



RRB NTPC Graduate 2024

Graduate Level · CEN 05/2024 · Question Paper Compilation

Hindi

All 47 Shifts (Sets) · Official Answer Key

About this Compilation

This booklet compiles all **47 shift papers** of the **RRB NTPC Graduate 2024 CBT 1** examination (CEN 05/2024) in **Hindi**, with the correct option marked as per the official answer key.

✓ Correct option (highlighted green)

How to use

- Use the **Index** page to jump directly to any set (clickable).
- Questions appear in shift order, numbered 1 onward within each set.
- Diagram and wide-table questions appear at full width at the end of their set.
- The correct answer is highlighted in green with a tick.

More from QMaths

Check your marks, normalized score and zone-wise rank free at rank.qmaths.in. Master English vocabulary with the **Blackbook** app.



Toppers' Choice, Blackbook of English Vocabulary, Now available in App format : DOWNLOAD NOW

Index — All Sets (click to open)

Set 1 05 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM	Set 18 12 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM
Set 2 05 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM	Set 19 13 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM
Set 3 05 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM	Set 20 13 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 4 06 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM	Set 21 13 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM
Set 5 06 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM	Set 22 14 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM
Set 6 06 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM	Set 23 14 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 7 09 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM	Set 24 16 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM
Set 8 09 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM	Set 25 16 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 9 09 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM	Set 26 16 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM
Set 10 10 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM	Set 27 17 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM
Set 11 10 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM	Set 28 17 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 12 10 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM	Set 29 17 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM
Set 13 11 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM	Set 30 18 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM
Set 14 11 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM	Set 31 18 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 15 11 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM	Set 32 18 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM
Set 16 12 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM	Set 33 19 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM
Set 17 12 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM	Set 34 19 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM

Set 35

19 Jun 2025
4:30 PM - 6:00 PM

Set 36

20 Jun 2025
9:00 AM - 10:30 AM

Set 37

20 Jun 2025
12:45 PM - 2:15 PM

Set 38

20 Jun 2025
4:30 PM - 6:00 PM

Set 39

21 Jun 2025
9:00 AM - 10:30 AM

Set 40

21 Jun 2025
12:45 PM - 2:15 PM

Set 41

21 Jun 2025
4:30 PM - 6:00 PM

Set 42

23 Jun 2025
9:00 AM - 10:30 AM

Set 43

23 Jun 2025
12:45 PM - 2:15 PM

Set 44

23 Jun 2025
4:30 PM - 6:00 PM

Set 45

24 Jun 2025
9:00 AM - 10:30 AM

Set 46

24 Jun 2025
12:45 PM - 2:15 PM

Set 47

24 Jun 2025
4:30 PM - 6:00 PM

Q1

निम्नलिखित में से किस देश ने 2025 में बंगाल की खाड़ी अंतर-सरकारी संगठन (BOBP-IGO) की अध्यक्षता संभाली?

- A. श्रीलंका
- B. म्यांमार
- C. भारत
- D. बांग्लादेश



Q2

फरवरी 2025 में, मुथूट फाइनेंस को गोल्ड लोन मार्केट में अपनी उपस्थिति को मजबूत करते हुए भारत भर में कितनी नई शाखाएं खोलने के लिए RBI की मंजूरी मिली है?

- A. 125
- B. 120
- C. 110
- D. 115



Q3

2024 में शुरू किए गए डिजिटल कृषि मिशन के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. इसमें एग्रीस्टैक (AgriStack) और व्यापक मृदा उर्वरता मानचित्रण जैसे डिजिटल पब्लिक इंफ्रास्ट्रक्चर (Digital Public Infrastructure) शामिल हैं।
2. एग्रीस्टैक का प्रबंधन पूरी तरह से केंद्र सरकार द्वारा किया जाता है।
3. इस मिशन का उद्देश्य प्रमाणित डेटा के माध्यम से किसानों को ऋण और बीमा जैसी डिजिटल सेवाएं उपलब्ध कराना है।

- A. केवल 2 और 3
- B. 1, 2 और 3
- C. केवल 1 और 2
- D. केवल 1 और 3



Q4

सलिल का वेतन पहले 15% घटाया गया और बाद में 10% बढ़ा दिया गया। उसका अंतिम वेतन उसके शुरुआती वेतन की तुलना में कितने प्रतिशत कम था?

- A. 15%
- B. 6.5%
- C. 1.5%
- D. 10%



Q5

यदि संख्या 5217643 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए, तो बनने वाली नई संख्या में बायीं ओर से पहले अंक तथा दायीं ओर से पहले अंक का योग क्या होगा?

- A. 12
- B. 13
- C. 10
- D. 11



Q6

निम्नलिखित में से कौन-सा डेस्कटॉप कंप्यूटर पर सामान्यतः प्रयुक्त ऑपरेटिंग सिस्टम का उदाहरण है?

- A. गूगल क्रोम (Google Chrome)
- B. एडोब फोटोशॉप (Adobe Photoshop)
- C. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड (Microsoft Word)
- D. विंडोज 10 (Windows 10)



Q7

पौधे की जड़ में कौन-सा संरचनात्मक-प्रकार्यात्मक निर्गम, गैस विनिमय में बाधा उत्पन्न करेगा लेकिन जल अवशोषण पर महत्वपूर्ण प्रभाव नहीं डालेगा?

- A. सुबेरिन रहित अंतश्चर्मी कोशिकाएँ
- B. अधिभूपटल विरूपण के कारण मूल रोमों की अनुपस्थिति
- C. उत्परिवर्तित मूल्य त्वचा (एपिबल्मा) कोशिकाएँ जिनमें रिक्तिकाएँ नहीं होती हैं
- D. वायव अंगों पर विदरित रंध्री तंत्र



Q8

$(2x - 5y)^2 + (5x + 2y)^2 + (2x + 5y)(2x - 5y)$ को सरल कीजिए।

- A. $34x^2 - 4y^2$
- B. $-34x^2 + 4y^2$
- C. $33x^2 + 4y^2$ ✓
- D. $-33x^2 - 4y^2$

Q9

भारतीय संविधान के 97^{वें} संशोधन अधिनियम द्वारा राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों का कौन-सा अनुच्छेद जोड़ा गया?

- A. अनुच्छेद 39 A
- B. अनुच्छेद 48 A
- C. अनुच्छेद 43 A
- D. अनुच्छेद 43 B ✓

Q10

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
OKI 4, QLG 8, SME 12, UNC 16, ?

- A. WOV 20
- B. WOA 24
- C. WOA 20 ✓
- D. VOW 16

Q11

यदि $7.5 : 19.5 :: 16 : x$, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 39.4
- B. 45.1
- C. 41.6 ✓
- D. 41.1

Q12

एक निश्चित तर्क के अनुसार 67, 74 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 13, 20 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 52, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए -13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है।)

A. 59 ✓

B. 61

C. 63

D. 57

Q13

राहुल की आयु, उसकी पुत्री की आयु से तीन गुना है। अब से 8 वर्ष बाद, उसकी आयु उसकी पुत्री की आयु के दोगुने से 5 वर्ष अधिक होगी। राहुल की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

- A. 36 वर्ष
- B. 33 वर्ष
- C. 39 वर्ष
- D. 30 वर्ष ✓

Q14

पाइप A एक टैंक को 18 मिनट में भर सकता है, जबकि पाइप B पूरी तरह से भरे टैंक को 20 मिनट में खाली कर सकता है। शुरू में, पाइप A को खोला जाता है और 6 मिनट के बाद पाइप B को भी खोल दिया जाता है। कितने समय (मिनटों में) में शेष टैंक पूरी तरह से भर जाएगा?

- A. 107
- B. 127
- C. 137
- D. 120 ✓

Q15

एतुत्तौके (Ettuttokai) संग्रह से निःसृत संगम संकलनों, पुरुनानरु और पदित्रप्पत्तु के प्रमुख वर्ण्य विषय क्या हैं?

- A. प्रकृति और परिदृश्यों का वर्णन
- B. आध्यात्मिक और धार्मिक विषय
- C. राजाओं और उनके कार्यों का नायकत्व और प्रशस्ति ✓
- D. प्रेम और भावनात्मक अनुभव



Q16

लेबर ब्यूरोने केलेल्या 6व्या वार्षिक रोजगार-बेरोजगारी सर्वेक्षणात नोंदवल्यानुसार भारतातील एकूण बेरोजगारी दर किती होता?

A. 4.9%

B. 7.3%

C. 6.1%

D. 5.4%



Q17

वरुण और आशीष मिलकर एक हॉल को 3 दिन में पेंट कर सकते हैं। वरुण अकेले इसे 7 दिन में पेंट कर सकता है। आशीष अकेले ऐसे 4 हॉल को कितने दिन में पेंट कर सकता है?

A. 5.25

B. 21



C. 22

D. 6.25

Q18

सर्वोच्च न्यायालय अनुच्छेद 32 के अंतर्गत केवल किस विशिष्ट उद्देश्य के लिए रिट जारी कर सकता है?

A. राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों को लागू करने के लिए

B. मौलिक अधिकारों की रक्षा के लिए



C. वैधानिक न्यायाधिकरणों के निर्णयों की समीक्षा करने के लिए

D. राज्यों के बीच के विवादों को निपटाने के लिए

Q19

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

701 700 697 692 685 ?

A. 675

B. 671

C. 676



D. 673

Q20

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। A ऐसे तल पर रहता है जो एक अभाज्य संख्या है। A और E जिन तलों पर रहते हैं उनका गुणनफल 3 है। B के ऊपर केवल 2 व्यक्ति रहते हैं। F, C के ठीक नीचे वाले तल पर रहता है। D और F के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक

B. तीन

C. दो



D. चार

Q21

एक डीलर ₹63,000 प्रति ड्रायर की दर से दो ड्रायर बेचता है। एक पर उसे 5% का लाभ होता है और दूसरे पर उसे 30% की हानि होती है। पूरे लेन-देन में उसका हानि प्रतिशत कितना है?

A. 17%

B. 15%

C. 16%



D. 14%

Q22

सड़क प्रकाश व्यवस्था और जल निकासी जैसे सीमित नगरपालिका कार्यों वाले छोटे शहरों का प्रबंधन कौन-सा शहरी स्थानीय स्वशासन निकाय करता है?

A. टाउन एरिया समिति



B. नगर निगम

C. विशेष प्रयोजन एजेंसी

D. पोर्ट ट्रस्ट

Q23

किस प्रकार का अधीनस्थ न्यायालय मुख्य रूप से संपत्ति के स्वामित्व और संविदात्मक समझौतों से संबंधित विवादों का निपटान करता है?

A. फौजदारी न्यायालय

B. राजस्व न्यायालय

C. पारिवारिक न्यायालय

D. दीवानी न्यायालय



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24

एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

$A - B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

$A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और

$A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

यदि ' $M + N \times O \div P - Q$ ' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. पिता की माता

B. माता की बहन

C. माता की माता

D. पिता की बहन

Q25

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा ' $\times$ ' और ' $\div$ ' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा ?

$$1125 \times 45 \div 39 - 17 + 19 = ?$$

A. 975

B. 379

C. 992

D. 973

Q26

पहली 14 पूर्ण संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

A. 6.5

B. 7.5

C. 5.5

D. 7

Q27

दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

$$105 \ 97 \ 89 \ 81 \ 73 \ ?$$

A. 60

B. 58

C. 65

D. 70

Q28

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा ' $\times$ ' और ' $\div$ ' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$38 \div 21 + 436 \times 4 - 73 = ?$$

A. 761

B. 762

C. 764

D. 763

Q29

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 614 457 249 625 150 (दाएं)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक से घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 3

B. 6

C. 4

D. 2

Q30

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित प्रकार से FARM का संबंध CXOJ से है। उसी प्रकार, FRESH का संबंध COBPE से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, RICH का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. OFZE

B. OEZE

C. OEZF

D. OFZF



Q31

किसी आंकड़ा समुच्चय का बहुलक और माधिका क्रमशः 28.4 और 88 है। आंकड़ा समुच्चय का माध्य क्या है? (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करें।)

A. 127.7

B. 117.8



C. 114.2

D. 119.2

Q32

निम्नलिखित में से कौन-सा विलयन, जल-अपघटन के कारण थोड़ा अम्लीय होता है?

A. $\text{NH}_4\text{CH}_3\text{COO}$

B. CH_3COONa

C. Na_2CO_3

D. NH_4Cl



Q33

यदि x और 338 के बीच माध्यानुपात 260 है, तो x का मान कितना होगा?

A. 201

B. 198

C. 199

D. 200



Q34

भारत का पूर्वी तटीय मैदान किस राज्य से किस राज्य तक फैला हुआ है?

A. ओडिशा से कर्नाटक

B. गुजरात से केरल

C. महाराष्ट्र से आंध्र प्रदेश

D. पश्चिम बंगाल से तमिलनाडु



Q35

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

XBF UYC RVZ OSW ?

A. TLP

B. LPT



C. LTP

D. TPL

Q36

एक बिस्तर का अंकित मूल्य ₹517 है, जो क्रय मूल्य से 30% अधिक है। यदि लाभ प्रतिशत 2% है। छूट प्रतिशत (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 18.57%

B. 21.54%



C. 24.06%

D. 20.36%

Q37

अप्रैल 2025 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारत-ब्रिटेन मुक्त व्यापार समझौते (FTA) का कितना प्रतिशत अंतिम रूप दिया गया है, जिससे दोनों देश सौदे को पूरा करने के करीब पहुंच गए हैं?

A. 70%

B. 95%

C. 90%



D. 80%

Q38

एक कक्षा के 30 विद्यार्थियों ने एक परीक्षा दी। 12 विद्यार्थियों का औसत स्कोर 60 है, और बाकी विद्यार्थियों का स्कोर 62 है। कक्षा का औसत स्कोर कितना है?

A. 59.2

B. 60.2

C. 61.2



D. 62.2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q39

एक विक्रेता ने ₹1 में 7 नींबू खरीदे। 75% लाभ अर्जित करने के लिए उसे ₹1 में कितने नींबू बेचने होंगे?

A. 5

B. 6

C. 8

D. 4



Q40

निम्नलिखित में से कौन, कानून के माध्यम से अंतरजातीय और अंतरधार्मिक विवाह को बढ़ावा देने के लिए प्रसिद्ध था?

A. एनी बेसेंट

B. सर सैयद अहमद खान

C. पंडिता रमाबाई

D. राजा राम मोहन रॉय



Q41

निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य की तटरेखा नहीं है?

A. गुजरात

B. ओडिशा

C. राजस्थान



D. आंध्र प्रदेश

Q42

लैटिन अमेरिकेतील कोणता देश 2025 मध्ये चीनच्या बेल्ट अँड रोड इनिशिएटिव्हमधून बाहेर पडणारा पहिला देश ठरला?

A. चिली

B. कोलंबिया

C. अर्जेंटिना

D. पनामा



Q43

दो संपूरक कोण में से बड़ा कोण छोटे कोण से 28° अधिक है। छोटा कोण (डिग्री में) कितना होगा?

A. 80°

B. 79°

C. 84°

D. 76°



Q44

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 401 418 733 283 902 (दाएं)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम क्या होगा?

A. 3



B. 6

C. 2

D. 4

Q45

जब 30, 15, 21 और 11 में से प्रत्येक में x जोड़ा जाता है, तो इस क्रम में प्राप्त संख्याएँ समानुपात में होती हैं। तो, यदि $6x : y :: y : (3x-9)$, और $y > 0$ है, तो y का मान कितना होगा?

A. 18



B. 37

C. 24

D. 10

Q46

उत्तर दिशा की ओर मुख करके बैठे 73 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, गीता बाएं छोर से 16वें स्थान पर है। यदि सुनीता गीता के दाएं से 21वें स्थान पर है, तो पंक्ति के दाएं छोर से सुनीता का स्थान क्या है?

A. 37वां



B. 22वां

C. 31वां

D. 28वां

Q47

निम्नलिखित में से कौन-सा, रासायनिक परिवर्तन का उदाहरण है?

A. लकड़ी का जलना



B. कागज़ काटना

C. बर्फ पिघलना

D. जल का उबलना



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q48

चंद्र सतह तापभौतिकीय प्रयोग (ChaSTE), 2025, पेलोड का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- A. चंद्रमा की भूवैज्ञानिक संरचना का आकलन करना
- B. चंद्रमा के वायुमंडलीय दाब को मापना
- C. चंद्रमा के चुंबकीय क्षेत्र का अध्ययन करना
- D. चंद्र रेगोलिथ के ऊर्ध्वाधर तापमान प्रोफाइल को मापना ✓

Q49

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. SQU
- B. LJN
- C. ECG
- D. POR ✓

Q50

किरन अपनी आय का 45% खर्च करती है। यदि वह ₹66,000 बचाती है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी है?

- A. 29,700
- B. 1,21,000
- C. 1,20,000 ✓
- D. 1,19,000

Q51

सात व्यक्ति N, O, P, Q, R, S और T, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। T पंक्ति के एक छोर पर बैठा है। R के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P, R के ठीक दाईं ओर पड़ोस में और S के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Q, O के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Q पंक्ति के छोर पर नहीं बैठा है। O और N के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. चार ✓
- B. एक
- C. दो
- D. एक भी नहीं

Q52

महिला प्रीमियर लीग (WPL) 2025 का खिताब किसने जीता?

- A. चेन्नई सुपर किंग्स
- B. दिल्ली कैपिटल्स
- C. रॉयल चैलेंजर्स बेंगलोर
- D. मुंबई इंडियंस ✓

Q53

वह अवधि (वर्षों में) ज्ञात कीजिए जिसमें ₹1,200 की धनराशि 4% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ₹2,280 हो जाएगी।

- A. 21.5
- B. 22.5 ✓
- C. 23.5
- D. 24.5

Q54

लैंगिक असमानता सूचकांक (GII) 2022 में, 193 देशों में भारत ने कौन-सा स्थान हासिल किया?

- A. 115
- B. 122
- C. 100
- D. 108 ✓

Q55

संघीय विवादों के संदर्भ में, सुप्रीम कोर्ट के मूल क्षेत्राधिकार और उसके रिट क्षेत्राधिकार के बीच प्रमुख अंतर क्या है?

- A. संघीय विवाद क्षेत्राधिकार केवल सर्वोच्च न्यायालय के लिए है, जबकि रिट क्षेत्राधिकार उच्च न्यायालयों के साथ समवर्ती है।
- B. संघीय विवाद क्षेत्राधिकार दीवानी मामलों पर लागू होता है, जबकि रिट क्षेत्राधिकार फौजदारी मामलों पर लागू होता है।
- C. संघीय विवाद क्षेत्राधिकार का उपयोग स्वप्रेरणा से किया जा सकता है, जबकि रिट क्षेत्राधिकार के लिए याचिका की आवश्यकता होती है।
- D. संघीय विवाद क्षेत्राधिकार परामर्शी होता है, जबकि रिट क्षेत्राधिकार बाध्यकारी होता है। ✓



Q56

चतुर्भुज ABCD में, AB = 17 cm, BC = 8 cm, CD = 9 cm, AD = 12 cm, और AC = 15 cm है। चतुर्भुज का क्षेत्रफल (cm² में) क्या है?

A. 121

B. 105

C. 118

D. 114



Q57

आर्थिक सर्वेक्षण 2024-25 के अनुसार, भारत के सकल घरेलू उत्पाद के प्रतिशत के रूप में अनुसंधान और विकास (R&D) पर वर्तमान व्यय कितना है?

A. 1.28%

B. 1.15%

C. 0.45%

D. 0.64%



Q58

यदि '+' का अर्थ '-', '-' का अर्थ 'x', 'x' का अर्थ '÷' और '÷' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$32 \div 14 + 16 - 8 \times 4 = ?$$

A. 22

B. 18

C. 16

D. 14



Q59

साबरमती नदी निम्नलिखित में से किस स्थान से निकलती है?

A. पश्चिमी घाट, महाराष्ट्र

B. अरावली पहाड़ियाँ, राजस्थान



C. सतपुड़ा रेंज, गुजरात

D. विंध्य रेंज, मध्य प्रदेश

Q60

निम्नलिखित में से कौन-सा घटक सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU) का पार्ट नहीं है?

A. रजिस्टर (Registers)

B. ग्राफ़िक कार्ड (Graphic Card)



C. अर्थमेटिक लॉजिक यूनिट (ALU)

D. कंट्रोल यूनिट (CU)

Q61

निम्नलिखित में से कौन-सा संयोजन, 2024 के विधानसभा चुनावों के बाद झारखंड के मुख्यमंत्री की पार्टी और निर्वाचन क्षेत्र को निरूपित करता है?

A. JMM, खुंटी

B. JMM, बारहेट



C. BJP, धनवार

D. BJP, जमशेदपुर पूर्व

Q62

तख्त-ए-बही शिलालेख किस पार्थियन शासक का उल्लेख करता है?

A. एज़ेस (Azes)

B. रुद्रदामन (Rudradaman)

C. मेनांडर (Menander)

D. गोंडोफर्नेस (Gondophernes)



Q63

कीबोर्ड का उपयोग करके किसी डायलॉग बॉक्स या मेनू में ऑप्शन के माध्यम से नेविगेट करते समय, टैब कुंजी का प्राथमिक कार्य क्या है?

A. करेंट डायलॉग बॉक्स या मेनू क्लोज करना

B. प्रीवियस ऑप्शन या कंट्रोल पर वापस जाना

C. करेंटली हाइलाइट ऑप्शन को सिलेक्ट करना

D. फ़ोकस को अगले उपलब्ध ऑप्शन या कंट्रोल पर मूव करना



Q64

कंप्यूटर सिस्टम में वर्चुअल मेमोरी का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. डिस्क स्पेस का उपयोग करके RAM कैपेसिटी का विस्तार करना



B. स्टोरेज के लिए कैश (CACHE) मेमोरी का विस्तार करना

C. फिजिकल स्टोरेज कैपेसिटी बढ़ाना

D. डेटा का बैकअप उपलब्ध कराना



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

भारत सरकार द्वारा शुरू किए गए स्मार्ट सिटीज मिशन के अंतर्गत प्रारंभ में कितने शहरों को शामिल किया गया था?

A. 100



B. 150

C. 50

D. 200

Q66

प्रेक्षण 76, 83, 30, 11, 81, 52, 18, 34, 84, 35 और 27 की माधिका ज्ञात करें।

A. 30

B. 35



C. 34

D. 52

Q67

दो संपूरक कोण में से बड़ा कोण छोटे कोण से 50° अधिक है। छोटा कोण (डिग्री में) कितना होगा?

A. 75°

B. 56°

C. 65°



D. 67°

Q68

गुप्तोत्तर काल की राजनीति में 'भुक्ति' शब्द का प्रयोग _____ के लिए किया जाता था।

A. अधिकारी

B. कर

C. प्रांत



D. राजा

Q69

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: JLH :: IKG : %

A. # = FDG, % = MLG

B. # = DEG, % = NIU

C. # = FJH, % = MHU

D. # = EGC, % = NPL



Q70

एक धनराशि पर 16% वार्षिक ब्याज दर से साधारण ब्याज और वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज के बीच का अंतर ₹797 है। वह धनराशि (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. ₹31,130

B. ₹31,133



C. ₹31,137

D. ₹31,113

Q71

भारतीय दूरसंचार क्षेत्र को किस वर्ष की दूरसंचार नीति के तहत उदारीकृत बनाया गया था?

A. 1997

B. 2002

C. 1994



D. 1999

Q72

बरखी जगबंधु ने ब्रिटिश भूमि राजस्व नीति के विरोध में पाइका विद्रोह का नेतृत्व किस वर्ष किया था?

A. 1717

B. 1817



C. 1785

D. 1806



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q73

P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परितः केन्द्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T के दाएं से गिनने पर T और S के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। Q के दाएं से गिनने पर V और Q के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। S, Q के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। U, R के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। Q के दाएं से गिनने पर Q और U के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. 4

B. 2

C. 3

D. 1

Q74

नवंबर 2024 में, डेयरी क्रांति में भारत के योगदान के महत्त्व को उजागर करने के लिए कौन-सा दिवस मनाया गया?

A. राष्ट्रीय दुग्ध दिवस

B. दुग्ध उत्पादन दिवस

C. राष्ट्रीय डेयरी दिवस

D. श्वेत क्रांति दिवस

Q75

दक्षिण भारतीय मंदिर वास्तुकला में, गर्भगृह के ऊपर निर्मित सीढ़ीनुमा या पिरामिडनुमा संरचना को क्या कहा जाता है?

A. जगती (Jagati)

B. अधिष्ठान (Adhisthana)

C. विमान (Vimana)

D. मंडप (Mandapa)

Q76

निम्नलिखित में से किसने भारतीय और पश्चिमी दोनों शिक्षा को बढ़ावा देने के लिए कलकत्ता में वेदांत कॉलेज की स्थापना की थी?

A. स्वामी विवेकानंद

B. राममोहन रॉय

C. ईश्वर चंद्र विद्यासागर

D. देवेंद्रनाथ टैगोर

Q77

यदि ईश्वर नाव से धारा की विपरीत दिशा में 42 घंटे में 721 km की दूरी तय करता है और उसे धारा की दिशा में इस दूरी के लिए 15 घंटे लगते हैं, तो धारा की चाल ज्ञात कीजिए।

A. 7.38 km/hr

B. 22.48 km/hr

C. 15.45 km/hr

D. 19.25 km/hr

Q78

$127 - 7 \times (17 + 6) + 93$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. 51

B. 62

C. 59

D. 57

Q79

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. SW - UY

B. MU - KH

C. NR - PT

D. HL - JN

Q80

फरदीन बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 13 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 6 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है और 19 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए (सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो)?

A. 10 km, उत्तर

B. 15 km, उत्तर

C. 15 km, दक्षिण

D. 12 km, दक्षिण



Q81

सुंदर बिंदु A से चलना शुरू करता है और 12 km पूर्व की ओर ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार फिर बाएं मुड़ता है, 1 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. उत्तर में 2 km



B. उत्तर में 1 km

C. दक्षिण में 1 km

D. दक्षिण में 2 km

Q82

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: LHM :: OKP : %

A. # = DCV, % = NHY

B. # = FDH, % = NHU

C. # = UPS, % = RPV

D. # = GCH, % = TPU



Q83

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएं) # * £ 3 9 € # % £ 1 % £ 8 8 1 4 9 % 5 8 & 7 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है तथा ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 4

B. 2

C. 3

D. 1



Q84

एक गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसका व्यास 98 cm के बराबर है।

A. 33,284 cm²

B. 29,256 cm²

C. 30,184 cm²



D. 39,204 cm²

Q85

जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक 2025 में कितने देशों का मूल्यांकन किया गया?

A. 83

B. 73

C. 93

D. 63



Q86

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। F के ऊपर कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। F और B के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। G और D के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। D को B के ठीक ऊपर रखा गया है। G और C के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। A को E के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। D के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 4

B. 1

C. 3



D. 2

Q87

नवंबर 2024 में, निम्नलिखित में से किसने भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक का पदभार ग्रहण किया?

A. तुहिन कांत पांडे

B. के संजय मूर्ति



C. मनीष सिंघल

D. अरुणीश चावला



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q88

24° अक्षांश किस भारतीय राज्य की राजधानी के सबसे निकट से गुजरता है?

A. भोपाल



B. रायपुर

C. पटना

D. दिसपुर

Q89

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को बदला जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: VEC :: BNW : %

A. # = FTS, % = XHA

B. # = ZKY, % = FTS

C. # = DQU, % = XHA

D. # = XHA, % = ZKY



Q90

एमएस पावरपॉइंट में स्लाइड मास्टर का उद्देश्य क्या है?

A. एनिमेशन और ट्रांजिशन इन्सर्ट करना

B. सभी स्लाइडों पर एकसमान फॉर्मेटिंग, फ्रॉन्ट और लेआउट लागू करना

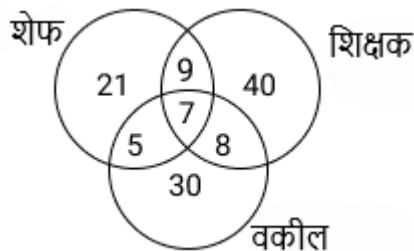


C. स्लाइड को इमेज के रूप में एक्सपोर्ट करना

D. एक साथ कई स्लाइड डिलीट करना

Q91

दिए गए वेन आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



विभिन्न खंडों की संख्याएँ, व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। ऐसे कितने शेफ हैं जो शिक्षक भी हैं लेकिन वकील नहीं हैं?

A. 7

B. 9



C. 5

D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q92

संख्याओं/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद आने वाली शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट सीधे तालिका में दिए गए अनुसार दिए जाने चाहिए।

संख्या/ प्रतीक	8	9	@	&	5	7	2	%	1	3	Δ	4	6
कूट	L	C	Z	M	D	W	A	P	R	T	F	B	K

शर्तें

- (i) यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूट को परस्पर बदल दिया जाना चाहिए।
- (ii) यदि पहला घटक एक विषम संख्या है और अंतिम घटक एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- (iii) यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

7 2 @ 1 3 &

A. M A Z R T W

B. W A R Z T M

C. W A Z R T M



D. M A Z T R W

Q93

भिंतीला टेकलेली शिडी आडव्या जमिनीशी θ इतका कोन करते, जिथे $\tan \theta = \frac{15}{8}$ जर भिंतीपासून शिडीच्या वरच्या भागाची उंची 30 m असेल, तर भिंतीपासून शिडीच्या पायाचे अंतर (m मध्ये) शोधा.

A. 20

B. 16



C. 14

D. 18

Q94

यदि दो संख्याओं का अनुपात 5 : 3 है तथा उनके ल.स.प. (LCM) तथा म.स.प. (HCF) का गुणनफल 135 है, तो ल.स.प. (LCM) तथा म.स.प. (HCF) के व्युत्क्रमों का योगफल कितना होगा?

A. $\frac{16}{73}$

B. $\frac{16}{85}$

C. $\frac{16}{45}$



D. $\frac{16}{61}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	2	@	9	5	\$	&	3	%	#	7	+	4	8	6
कूट	T	F	A	J	L	E	W	Q	D	P	R	B	U	S

शर्तें:

- यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटकों) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाना चाहिए।
- यदि पहला घटक विषम संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

7 2 4 @ 5

A. PTBFJ



B. PBBFJ

C. JTBFP

D. JBBFP

Q96

संख्याओं/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद दी गई शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट सीधे तालिका में दिए गए अनुसार दिए जाने चाहिए।

संख्या/ प्रतीक	9	2	@	&	3	7	5	%	1	8	Δ	4	6
कूट	L	C	Z	M	D	W	A	P	R	T	F	B	K

शर्तें:

- यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाना चाहिए।
- यदि पहला घटक एक विषम संख्या है और अंतिम घटक एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

5 & 3 @ 7 % 2

A. © M D Z P W ©

B. © M D W Z P ©

C. © M D Z W P ©



D. © D M Z W P ©



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q97

$\frac{\sqrt[3]{5832}}{\sqrt[4]{10000}} \times \frac{5}{24} \times 78$ को सरल कीजिए।

A. 8

B. 21

C. 17

D. 13



Q98

$\frac{3}{8} + \frac{1}{8} + \frac{5}{16} + \frac{2}{8} - 2$

A. $-\frac{21}{16}$ B. $-\frac{23}{16}$ C. $-\frac{15}{16}$ D. $-\frac{13}{16}$

Q99

एक आदमी को 7 घंटे में 519 km की दूरी तय करनी है। यदि वह इस दूरी का दो-तिहाई भाग $\frac{5}{7}$ समय में तय करता है, तो शेष समय में शेष दूरी तय करने के लिए उसकी चाल (km/hr में) कितनी होनी चाहिए?

A. 66.5

B. 86.5



C. 46.5

D. 34.5

Q100

यदि द्विघात समीकरण $2x^2 + Kx + 8 = 0$ और $3x^2 + 4x + 12 = 0$ के दोनों मूल सार्व हैं, तो K का मान ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{5}{3}$ B. $\frac{8}{3}$ C. $\frac{3}{2}$ D. $\frac{7}{2}$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

यदि 'S' का अर्थ '-' है, 'Q' का अर्थ 'x' है, 'R' का अर्थ '÷' है, और 'P' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$1 P 4 5 R 2 Q 2 S 4 = ?$$

A. 46

B. 42

C. 36

D. 40

Q2

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$63 \div 12 - 98 \times 7 + 35 = ?$$

A. 736

B. 742

C. 735

D. 745

Q3

मंजीत अपनी आय का 40% खर्च करता है। यदि वह ₹18,000 बचाता है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी होगी?

A. 30,000

B. 31,000

C. 29,000

D. 7,200

Q4

निम्नलिखित में से किसने, न्यूयॉर्क स्थित संयुक्त राष्ट्र मुख्यालय में आयोजित महिलाओं की स्थिति पर संयुक्त राष्ट्र आयोग (UNCSW) के 69^{वें} सत्र में भागीदारी की थी?

A. सुमिता डावरा

B. अन्नपूर्णा देवी

C. नरेंद्र मोदी

D. रेखा गुप्ता

Q5

नवंबर 2024 में, ICA वैश्विक सहकारी सम्मेलन का विषय क्या था?

A. आर्थिक वृद्धि के लिए सहकारिता

B. सहकारिता सभी के लिए समृद्धि का निर्माण है

C. सहकारिता के माध्यम से संधारणीय विकास

D. सहकारिता एक बेहतर विश्व का निर्माण है

Q6

बिहार का वह प्रसिद्ध लोकनृत्य कौन-सा है, जिसमें विवाहित युगलों के बीच के प्रेम और तकरार दोनों को प्रदर्शित किया जाता है?

A. गौर माड़िया (Gaur Maria)

B. पाटा कुनिथा (Pata Kunitha)

C. सिंघी छम (Singhi Chham)

D. जट-जटिन (Jat- Jatin)

Q7

व्यक्तियों के एक समूह में पुरुष, महिलाएँ और बच्चे शामिल हैं। उनमें से 20% पुरुष हैं, 50% महिलाएँ हैं और बाकी बच्चे हैं, और उनका औसत वजन क्रमशः 45 kg, 60 kg और 20 kg है। समूह का औसत वजन (kg में) ज्ञात कीजिए।

A. 42

B. 43

C. 44

D. 45

Q8

लिनक्स गनोम (Linux GNOME) डेस्कटॉप एनवायरनमेंट में Alt + F2 का क्या कार्य है?

A. रन कमांड (Run Command) डायलॉग बॉक्स ओपन करना

B. वर्तमान एप्लिकेशन को बंद करना

C. पूर्ण-स्क्रीन और विंडो मोड के बीच (Toggle) टॉगल करना

D. वर्तमान विंडो (window) को रिफ्रेश करना



Q9

महानदी की कुल लंबाई कितनी है?

- A. 351 km
- B. 200 km
- C. 567 km
- D. 851 km

Q10

शुष्क भूमि खेती में प्रमुख बाधा क्या है?

- A. बहुत अधिक वर्षा
- B. जल की कम उपलब्धता
- C. उर्वरकों की कमी
- D. हाइब्रिड बीजों का उपयोग

Q11

कंप्यूटर में कैश मेमोरी (cache memory) का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- A. RAM के लिए बैकअप प्रदान करना
- B. वर्चुअल मेमोरी के रूप में कार्य करना
- C. उपयोगकर्ता फाइलों को स्थायी रूप से संग्रहीत करना
- D. त्वरित पुनर्प्राप्ति के लिए प्रायः एक्सेस किए जाने वाले डेटा को संग्रहीत करना

Q12

सुनील बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 11 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 3 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है, 7 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. 9 km, पूर्व की ओर
- B. 7 km, पूर्व की ओर
- C. 9 km, पश्चिम की ओर
- D. 8 km, पूर्व की ओर

Q13

एक विक्रेता ने ₹1 में 5 चॉकलेट बेचीं, जिससे उसे 40% का लाभ हुआ। उसने ₹1 में कितनी चॉकलेट खरीदी थीं?

- A. 7
- B. 13
- C. 9
- D. 11

Q14

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

VCJ RYF NUB JQX ?

- A. FNT
- B. FMT
- C. FTN
- D. FTM

Q15

एक पाइप किसी टैंक को 10 मिनट में भर सकता है जबकि दूसरा पाइप पूरी तरह से भरे टैंक को 20 मिनट में खाली कर सकता है। यदि खाली टैंक में दोनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक को पूरी तरह से भरने में कितना समय (मिनट में) लगेगा?

- A. 23
- B. 21
- C. 20
- D. 22

Q16

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. KGE
- B. WSQ
- C. DAX
- D. SOM



Q17

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा, # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो जाए?

: LPR :: PSV : %

- A. # = FNR, % = RVM
- B. # = FMP, % = RUY
- C. # = HMR, % = TVW
- D. # = HNT, % = TUT

Q18

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. OP - JK
- B. KL - FG
- C. HK - LP
- D. XY - ST

Q19

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

FCA GDB HEC IFD ?

- A. JHF
- B. JGE
- C. JGF
- D. JHE

Q20

1530 में अपनी मृत्यु के बाद किस शासक ने अपने पीछे एक नया स्थापित साम्राज्य छोड़ा जो उत्तर भारत में विस्तृत था - पश्चिम में सिंधु नदी से लेकर पूर्व में बिहार तक और उत्तर में हिमालय से लेकर दक्षिण में ग्वालियर तक विस्तृत था?

- A. कुतुब उद-दीन ऐबक
- B. बाबर
- C. औरंगजेब
- D. अलाउद्दीन खिलजी

Q21

फरवरी 2025 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, नेहरू युवा केंद्र संगठन की पहल के तहत कितने युवाओं को व्यावसायिक कौशल में प्रशिक्षित किया गया?

- A. 28,275
- B. 12,571
- C. 18,041
- D. 35,677

Q22

निम्नलिखित में से कौन-सा, ऑपरेटिंग सिस्टम के कर्नेल (kernel) की भूमिका को सर्वोत्तम रूप से व्यक्त करता है?

- A. उपयोगकर्ता अकाउंट्स और एक्सेस परमिशन का प्रबंधन करना
- B. उपयोगकर्ता इंटरैक्शन के लिए ग्राफिकल यूजर इंटरफ़ेस प्रदान करना
- C. फ़ाइल प्रबंधन और सिस्टम कॉन्फ़िगरेशन के लिए यूटिलिटी प्रोग्रामों का एक सूट (suite) प्रदान करना
- D. एप्लिकेशन और सिस्टम हार्डवेयर के बीच मुख्य इंटरफ़ेस के रूप में कार्य करना

Q23

यदि संख्या 6154932 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

- A. दो
- B. चार
- C. एक
- D. तीन

Q24

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

802 800 796 790 782 ?

- A. 774
- B. 770
- C. 776
- D. 772



Q25

जल जीवन मिशन के अनुसार, 2024 तक ग्रामीण परिवारों को नल का जल प्रदान करने का कितने प्रतिशत का लक्ष्य है?

A. 85%

B. 50%

C. 100%



D. 70%

Q26

सचिन ने क्रमशः पहला पेन ₹630 और दूसरा पेन ₹722 में खरीदा। वह पहला पेन 70% लाभ पर बेचता है लेकिन खरीदार कीमत के लिए मोल-भाव करता है, और उसे 9% छूट की छूट देनी पड़ती है और उसने दूसरा पेन 71% के लाभ पर बेचा। इस लेन-देन में उसे कुल कितना लाभ हुआ (दो दशमलव स्थानों तक सही)?

A. ₹855.49

B. ₹856.32

C. ₹857.23



D. ₹854.79

Q27

प्राणिसम पोषण (holozoic nutrition) में, जटिल प्राणियों के लिए प्रथम महत्वपूर्ण चरण _____ है।

A. अंतर्ग्रहण (ingestion)



B. बहिःक्षेपण (egestion)

C. स्वांगीकरण (assimilation)

D. अवशोषण (absorption)

Q28

सिंधु बेसिन तंत्र (Indus basin system) की एक प्रमुख नदी निम्नलिखित में से कौन-सी है?

A. रावी



B. गोदावरी

C. यमुना

D. कावेरी

Q29

पेनिसिलिन की खोज का प्रमुख प्रभाव क्या था?

A. चेचक की रोकथाम के लिए पहला टीका

B. ह्यूमन इम्यूनोडेफिशिएंसी वायरस (HIV) के लिए पहली एंटीवायरल दवा

C. रेबीज की रोकथाम और इलाज के लिए पहली दवा

D. बैक्टीरियल संक्रमण के विरुद्ध पहली प्रभावी एंटीबायोटिक



Q30

एक डेस्क का अंकित मूल्य ₹7,725 है, जो क्रय मूल्य से 25% अधिक है। इसे अंकित मूल्य पर 4% की छूट पर बेचा जाता है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. 20%



B. 22%

C. 19%

D. 21%

Q31

$194 + [6 \times (1 - 6 + 5)] \div 12$ को सरल कीजिए।

A. 191

B. 194



C. 184

D. 193

Q32

अप्रैल 2025 में, मुख्य न्यायाधीश संजीव खन्ना ने _____ को अपना उत्तराधिकारी नामित किया, जो नियुक्ति के बाद _____ होंगे/होंगी।

A. न्यायमूर्ति बी आर गवई; भारत के 53वें मुख्य न्यायाधीश

B. न्यायमूर्ति हिमा कोहली; भारत की 53वीं मुख्य न्यायाधीश

C. न्यायमूर्ति सूर्यकांत; भारत के 51वें मुख्य न्यायाधीश

D. न्यायमूर्ति बी आर गवई; भारत के 52वें मुख्य न्यायाधीश



Q33

मेंडेलीव ने अपनी आवर्त सारणी में तत्वों को किस क्रम में व्यवस्थित किया था?

A. न्यूट्रॉनों की संख्या के बढ़ते क्रम में

B. परमाणु द्रव्यमान के बढ़ते क्रम में



C. परमाणु त्रिज्या के घटते क्रम में

D. परमाणु क्रमांक के बढ़ते क्रम में



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q34

A, B, C, D, G, H और I, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
A के दाईं ओर से गिनने पर, A और H के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। H और D के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। A और B के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। C, I के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।
G के बाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. H

B. I

C. A

D. C

Q35

2025 में, किस राज्य ने HIV, सिफिलिस और हेपेटाइटिस B के माँ से बच्चे में संचरण का उन्मूलन 2026 तक कर लेने के उद्देश्य से एक महत्वपूर्ण पहल शुरू की?

A. बिहार

B. मध्य प्रदेश

C. उत्तर प्रदेश

D. पश्चिम बंगाल

Q36

समीकरण $x^2 - 2x + 13 = 0$ का विविक्तकर कितना है? साथ ही, यह भी निर्धारित करें कि इस समीकरण के कितने वास्तविक हल हैं।

A. -48, कोई वास्तविक मूल नहीं

B. 40, दो बराबर मूल

C. 44, दो वास्तविक मूल

D. 46, एक वास्तविक मूल

Q37

यह प्रश्न नीचे दिए गए शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) DIE CUP BOX ASK (दाएं)

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर में बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर में बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

A. एक भी नहीं

B. दो

C. एक

D. तीन

Q38

यदि $3.5 : 17.4 :: 14 : x$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 65.9

B. 69.6

C. 67.9

D. 72.9

Q39

एक लम्ब वृत्तीय शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल $5400\pi \text{ cm}^2$ है, तथा इसके आधार का व्यास 144 cm है। शंकु की ऊँचाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 16

B. 22

C. 20

D. 21

Q40

साधारण ब्याज पर कोई धनराशि 12 वर्षों में किस ब्याज दर (दो दशमलव अंकों तक पूर्णांकित) से स्वयं की दोगुनी हो जाएगी?

A. 6.33%

B. 16.67%

C. 10.33%

D. 8.33%

Q41

यह प्रश्न नीचे दिए गए शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) ACT BUS CAR DAD (दाएं)

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर में बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर में बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

A. दो

B. तीन

C. एक

D. एक में भी नहीं



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q42

कंप्यूटर सिस्टम में CPU का प्राथमिक कार्य क्या है?

- A. डेटा को स्थायी रूप से संग्रहीत करना
- B. इनपुट और आउटपुट डिवाइस कनेक्ट करना
- C. निर्देशों को निष्पादित करना और डेटा को प्रोसेस करना ✓
- D. पावर सप्लाई का प्रबंधन करना

Q43

राजेश के पास 156 लीटर तेल A और 256 लीटर तेल B है। वह कई एकसमान कंटेनरों को दो प्रकार के तेल से इस तरह भरता है कि प्रत्येक कंटेनर में केवल एक प्रकार का तेल होता है, और सभी कंटेनर पूरी तरह से भरे होते हैं। राजेश द्वारा उपयोग किए जाने वाले प्रत्येक कंटेनर का अधिकतम आयतन (लीटर में) कितना हो सकता है, ताकि राजेश के पास मौजूद दोनों प्रकार के संपूर्ण तेल को इन कंटेनरों में भरा जा सके?

- A. 4 ✓
- B. 10
- C. 13
- D. 6

Q44

निम्नलिखित को सरल कीजिए:

$$(2x + 3)^2 - (x + 1)^2$$

- A. $3 \times 2 + 7x + 6$
- B. $4 \times 2 + 10x + 6$
- C. $4 \times 2 + 12x + 8$
- D. $3 \times 2 + 10x + 8$ ✓

Q45

जब 26, 40, 22 और 34 में से प्रत्येक में x जोड़ा जाता है, तो इस क्रम में प्राप्त संख्याएँ समानुपात में होती हैं। तो, यदि $4x : y :: y : (7x - 6)$, और $y > 0$ है, तो y का मान कितना होगा?

- A. 2
- B. 3
- C. 9
- D. 8 ✓

Q46

किस शासक ने शेर शाह सूरी के उत्तराधिकारियों को पराजित कर 1555 तक अपना हारा हुआ राज्य वापस पा लिया, जिससे दूसरे अफ़गान साम्राज्य का अंत हो गया?

- A. हुमायूँ ✓
- B. औरंगज़ेब
- C. मुहम्मद बिन तुग़लक
- D. बाबर

Q47

106वें संशोधन अधिनियम के अंतर्गत महिलाओं के लिए कितने प्रतिशत सीटें आरक्षित हैं?

- A. 25%
- B. 33% ✓
- C. 50%
- D. 10%

Q48

2028 और 2036 ओलंपिक की तैयारियों पर चर्चा के लिए 7-8 मार्च 2025 को आयोजित दो दिवसीय चिंतन शिविर कहाँ आयोजित किया गया?

- A. नई दिल्ली
- B. मुम्बई
- C. हैदराबाद ✓
- D. बेंगलुरु

Q49

लैपटॉप में ऑपरेटिंग सिस्टम का प्राथमिक कार्य क्या है?

- A. डॉक्यूमेंट्स टाइप करना
- B. वीडियो एडिट करना
- C. हार्डवेयर और सॉफ्टवेयर संसाधनों का प्रबंधन करना ✓
- D. केवल इंटरनेट ब्राउज़र रन करना



Q50

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 956 521 251 156 335 (दाएं)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 5

B. 6

C. 7

D. 9

Q51

किस रियासत के शासक ने सिख समुदाय और संस्थाओं को संरक्षण दिया?

A. पटियाला के भूपिंदर सिंह

B. बड़ौदा के गायकवाड़

C. जयपुर के महाराजा

D. त्रावणकोर के राजा

Q52

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

EL-GN-IK

GN-IP-KM

A. IP-KR-MQ

B. JP-KS-MQ

C. IP-KR-MO

D. JP-KR-MQ

Q53

दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

37 55 66 84 95 113 ?

A. 166

B. 131

C. 145

D. 124

Q54

निम्नलिखित में से कौन-से अक्षर-समूह # और % के स्थान पर आने चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म का पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: AND :: RWX : %

A. # = UTZ, % = OZV

B. # = XQB, % = UTZ

C. # = OZV, % = LCT

D. # = LCT, % = XQB

Q55

नीचे संख्याओं के दो सेट दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक सेट में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। इसी तरह, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करके तीसरी संख्या प्राप्त की जाती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएं प्राप्त की जाती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में दी गई संक्रियाओं के समान सेट का अनुसरण करता है?

(नोट – दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है, उदाहरण के लिए, यदि 37 के बाद 10 है, तो संक्रिया 3+7 नहीं हो सकती है, क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)

3 - 5 - 10 - 12 ; 8 - 10 - 20 - 22

A. 28 - 30 - 60 - 64

B. 4 - 6 - 12 - 24

C. 18 - 20 - 40 - 42

D. 6 - 10 - 12 - 24

Q56

T, U, V, W, X, Y और Z में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। X की परीक्षा सप्ताह के तीसरे दिन है। X और T के बीच केवल तीन लोगों की परीक्षा है। Z की परीक्षा V के ठीक बाद है और Y की परीक्षा Z के ठीक बाद है। W की परीक्षा सोमवार को नहीं है। गुरुवार को किसकी परीक्षा है?

A. Z

B. V

C. W

D. T



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q57

97^{वें} संविधान संशोधन के बाद, संशोधन के साथ असंगत राज्य सहकारी कानून कितने समय तक लागू रह सकता है?

A. 2 वर्ष

B. 1 वर्ष

C. 6 माह

D. 5 वर्ष

Q58

बंगालच्या उपसागरातील आंतर-सरकारी संघटनेची (BOBP-IGO) 13 वी गव्हर्निंग कौन्सिल बैठक कोठे आयोजित करण्यात आली होती?

A. माले, मालदीव

B. ढाका, बांग्लादेश

C. कोलंबो, श्रीलंका

D. चेन्नई, भारत

Q59

एक निश्चित कूट भाषा में, 'pizza base queen' को 'du su qw' के रूप में और 'pig queen wave' को 'ic fv su' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई भाषा में 'queen' को किसमें कूटबद्ध किया जाएगा?

A. du

B. ic

C. su

D. qw

Q60

नमूना पंजीकरण प्रणाली (SRS), 2019 के अनुसार भारत में शिशु मृत्यु दर (IMR) कितनी थी?

A. प्रति 1000 जीवित जन्मों में से 30

B. प्रति 1000 जीवित जन्मों में से 28

C. प्रति 1000 जीवित जन्मों में से 32

D. प्रति 1000 जीवित जन्मों में से 34

Q61

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी, गंगा की सहायक नदी नहीं है, लेकिन यह सीधे बंगाल की खाड़ी में गिरती है?

A. गोमती

B. महानदी

C. कोसी

D. घाघरा

Q62

सौर चित्रकला, जोकि एक जनजातीय कला रूप है, पारंपरिक रूप से किस भारतीय राज्य के समुदायों द्वारा बनाई जाती है?

A. गुजरात

B. मध्य प्रदेश

C. ओडिशा

D. राजस्थान

Q63

फरवरी 2025 में, ISRO द्वारा विकसित वर्टिकल प्लैनेटरी मिक्सर (vertical planetary mixer) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. अंतरिक्ष यान के लिए नई सामग्री विकसित करना

B. गहरे अंतरिक्ष मिशन के लिए उन्नत प्रणोदन प्रणालियां तैयार करना

C. ठोस रॉकेट मोटर विनिर्माण की दक्षता और सुरक्षा को बढ़ाना

D. उपग्रह संचार प्रणालियों में सुधार करना

Q64

2023-24 के संशोधित प्राक्कलन से 2024-25 के बजट प्राक्कलन तक भारत में स्मार्ट सिटीज मिशन के लिए आवंटन में कितने प्रतिशत परिवर्तन हुआ है?

A. -80%

B. -60%

C. -50%

D. -70%

Q65

निम्नलिखित में से कौन-सी अनुसूची, जनजातीय मामलों के लिए ग्राम परिषदों या अदालतों के गठन की अनुमति देती है?

A. छठी अनुसूची

B. दसवीं अनुसूची

C. सातवीं अनुसूची

D. पांचवीं अनुसूची

Q66

ब्रिटिश राजवटीत इंडियन पीपल्स थिएटर असोसिएशन (IPTA) ने कोणती भूमिका बजावली?

A. ब्रिटिश युद्ध प्रयत्नांना पाठिंबा देणे

B. कलेच्या माध्यमातून मतभिन्नता व्यक्त करणे

C. शास्त्रीय नृत्याला प्रोत्साहन देणे

D. ब्रिटिश शिक्षण धोरणाला प्रोत्साहन देणे.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q67

यदि '+' का अर्थ '-' है, '-' का अर्थ 'x' है, 'x' का अर्थ '÷' है तथा '÷' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$502 \div 78 + 2 - 258 \times 2 = ?$$

A. 74562

B. 124

C. 322



D. 560

Q68

अप्रैल 2025 में, भारत और चीन ने सीधी यात्री उड़ानें फिर से शुरू करने के लिए चर्चा शुरू की, जो किस वर्ष से निलंबित थी?

A. 2020



B. 2022

C. 2021

D. 2019

Q69

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार को शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। P की परीक्षा गुरुवार को है। U की परीक्षा R के बाद किसी दिन और T से पहले किसी दिन है। V की परीक्षा S के बाद किसी दिन, लेकिन Q से पहले किसी दिन है। S की परीक्षा P के बाद किसी दिन है। V से पहले कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. 5



B. 4

C. 3

D. 2

Q70

निम्नलिखित में से कौन-सी कृषि पद्धति पूर्वोत्तर भारत में अधिकतर अपनाई जाती है और मृदा अपरदन का कारण बनती है?

A. डेयरी कृषि

B. मिश्रित कृषि

C. वेदिका कृषि

D. स्थानांतरी कृषि

**Q71**

एक निश्चित कूट भाषा में, 'GIVE' को '4628' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'VOLT' को '3567' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'V' के लिए कूट क्या होगा?

A. 2

B. 3

C. 6



D. 5

Q72

यदि कोई भारतीय नागरिक स्वेच्छा से किसी अन्य देश का नागरिक बन जाए तो क्या होगा?

A. वह दोहरी नागरिकता वाला बन जाएगा।

B. उसकी भारतीय नागरिकता स्वतः ही समाप्त हो जाएगी।



C. कुछ भी नहीं बदलेगा।

D. उसे सरकार की मंजूरी लेनी होगी।

Q73

कमलेश ने ₹10,000 में कुछ साड़ियाँ और सूट खरीदे। प्रत्येक साड़ी की कीमत ₹1,500 है, और प्रत्येक सूट की कीमत ₹1,000 है। साड़ियों और सूट की कुल संख्या 8 है। सूट और साड़ियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 5 साड़ियाँ और 3 सूट

B. 4 साड़ियाँ और 4 सूट



C. 2 साड़ियाँ और 6 सूट

D. 3 साड़ियाँ और 5 सूट

Q74

एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
A × B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

यदि 'M + N - O ÷ P × Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. पत्नी की माता की बहन

B. पत्नी की माता की माता

C. पत्नी के पिता की बहन

D. पत्नी के पिता की माता



Q75

निम्नलिखित में से कौन, संथाल विद्रोह का भागीदार नहीं था?

A. कान्हो

B. ताना भगत

C. भैरव

D. चांद

Q76

एक लम्ब वृत्तीय शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल $6500\pi \text{ cm}^2$ है, तथा इसके आधार का व्यास 100 cm है। शंकु की ऊँचाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 125

B. 115

C. 119

D. 120

Q77

अतुल का वेतन ₹10,000 प्रति माह है। वह ₹6,000 घर के किराए पर और ₹2,500 बिलों पर खर्च करता है, और बाकी धनराशि उसकी मासिक बचत है। एक साल में उसकी बचत (₹ में) ज्ञात कीजिए, यदि उसके जन्मदिन के महीने में, उसने अपनी सारी मासिक बचत जन्मदिन मनाने पर खर्च कर दी।

A. 18,000

B. 13,500

C. 15,000

D. 16,500

Q78

C, D, E, F, S, T और U में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। T से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा होती है। D के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा होती है। T और F के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा होती है। E और C के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा होती है। U की परीक्षा E से ठीक पहले होती है। निम्नलिखित में से किसकी परीक्षा शुक्रवार को होती है?

A. E

B. U

C. S

D. T

Q79

किसी वृत्त की एक जीवा द्वारा उसके केंद्र पर बनाए गए कोण और वृत्त की परिधि के किसी भी बिंदु पर बनाए गए कोण का अनुपात कितना है?

A. 3 : 1

B. 2 : 1

C. 1 : 2

D. 1 : 3

Q80

उदय बिंदु A से ड्राइव करना आरंभ करता है और दक्षिण की ओर 3 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है। वह अंत में दाएं मुड़ता है, 8 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए (सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो)?

A. 5 km; पूर्व

B. 3 km; पूर्व

C. 5 km; पश्चिम

D. 4 km; पूर्व

Q81

यदि ₹47,100 को 9% वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्ष के लिए जमा किया जाता है, तो वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच का अंतर कितना है?

A. ₹391.21

B. ₹382.71

C. ₹391.81

D. ₹381.51

Q82

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को बदला जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: FLN :: TXB : %

A. # = BPJ, % = XTF

B. # = LFT, % = BPJ

C. # = PBX, % = XTF

D. # = XTF, % = PBX



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q83

मान लीजिए कि $x : y = 2 : 5$; $y : z = 4 : 7$ है। यदि ₹15,120 को x , y तथा z में वितरित किया जाता है, तो x , y तथा z को प्राप्त धनराशियाँ क्रमशः (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 2,820, 4,500 और 7,800

B. 1,920, 4,800 और 8,400



C. 2,500, 5,200 और 7,420

D. 2,700, 6,000 और 6,420

Q84

एक टैक्सी स्टैंड से दो टैक्सी 28 मिनट के अंतराल पर 74 km/hr की चाल से चलना शुरू करती हैं, दोनों टैक्सी एक ही दिशा में यात्रा करती हैं। टैक्सी स्टैंड की ओर विपरीत दिशा से आ रहा एक आदमी टैक्सियों से 10 मिनट के अंतराल पर मिलता है। आदमी की चाल (km/hr) में ज्ञात कीजिए।

A. 133.2



B. 128.8

C. 143.1

D. 125.5

Q85

ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा प्रकाशित वार्षिक रिपोर्ट 2024-25 के अनुसार कितने प्रतिशत ग्रामीण परिवार अपनी आजीविका के लिए कृषि, पशुधन और गैर-लकड़ी वन उत्पादों (NTFP) पर निर्भर हैं?

A. 95%

B. 70%

C. 80%

D. 90%

**Q86**

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

सभी कार, बस हैं।

सभी बस, ट्रक हैं।

कुछ बस, जहाज हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ जहाज, कार हैं।

(II) सभी ट्रक, कार हैं।

A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।



B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q87

P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T के बाएं से गिनने पर R और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। Q, P के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। U, V के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। Q, U के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। S, U का निकटतम पड़ोसी नहीं है। S के दाएं से गिनने पर S और T के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 3



B. 2

C. 1

D. 4

Q88

बुकर 2024 के लिए लघुसूचित लोकप्रिय उपन्यास 'हेल्ड (Held)' के लेखक का नाम क्या है?

A. रिक रिओर्डन (Rick Riordan)

B. सारा जे मास (Sarah J Maas)

C. जे के राउलिंग (J K Rowling)

D. ऐनी माइकल्स (Anne Michaels)



Q89

निम्नलिखित में से किस एक्ट के द्वारा गवर्नर जनरल को भारत में ब्रिटिश साम्राज्य के हितों को प्रभावित करने वाले मामलों में अपनी परिषद को अधिभावी होने का प्राधिकार दिया गया था?

A. चार्टर एक्ट, 1793 (Charter Act of 1793) ✓

B. पिट्स इंडिया एक्ट, 1784 (Pitt's India Act 1784)

C. रेगुलेटिंग एक्ट, 1773 (Regulating Act 1773)

D. चार्टर एक्ट, 1813 (Charter Act of 1813)

Q90

विश्व पैरा एथलेटिक्स ग्रैंड प्रिक्स 2025 में भारत ने कुल कितने पदक जीते?

A. 134 ✓

B. 180

C. 120

D. 150

Q92

इस प्रश्न में, संख्या/प्रतीक के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद आने वाली शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। कूटों का सही संयोजन (केवल लागू होने वाली शर्त/शर्तों का पालन करते हुए) आपका उत्तर है।

संख्या/ प्रतीक	7	9	@	&	2	3	5	#	1	8	Δ	4	6
कूट	L	C	Z	M	D	W	A	P	R	T	F	B	K

शर्तें:

- (i) यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाना चाहिए।
 (ii) यदि पहला घटक सम संख्या है और अंतिम घटक विषम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को @ के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए
 (iii) यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

2 # @ 7 9

A. @ P Z L C

B. @ P L Z C

C. @ P Z L @ ✓

D. D P Z L @

Q93

25 वास्तविक संख्याओं का समांतर माध्य 110 है। यदि 10 संख्याओं में से प्रत्येक में $12\frac{1}{2}$ की वृद्धि की जाए, अन्य 10 संख्याओं में से प्रत्येक में 15 की वृद्धि की जाए तथा शेष 5 संख्याओं में कोई परिवर्तन न किया जाए, तो समांतर माध्य का नया मान ज्ञात कीजिए।

A. 112

B. 125

C. 120

D. 121 ✓

Q91

AB, CD के समांतर है। एक तिर्यक रेखा PQ, AB और CD को क्रमशः E और F पर प्रतिच्छेद करती है, तथा $\angle PEB = 56^\circ$ है। G, AB और CD के बीच एक बिंदु इस प्रकार है कि $\angle BEG = 32^\circ$ और $\angle GFE = 47^\circ$ है। $\angle EGF$ की माप कितनी है?

A. 46°

B. 29°

C. 37°

D. 41° ✓



Q94

एक मीनार के शीर्ष का भूमि पर स्थित एक बिंदु से उन्नयन कोण 30° है, वह बिंदु, मीनार के पाद से 48 m दूर है। मीनार की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

A. $12\sqrt{3}$ m

B. $18\sqrt{3}$ m

C. $15\sqrt{3}$ m

D. $16\sqrt{3}$ m



Q95

$$\left(\frac{29}{4}\right)^3 \times \left(\frac{4}{29}\right)^2 \times \left(\frac{29}{4}\right)^{11} = \left(\frac{4}{29}\right)^{9m+7}$$

A. $-\frac{23}{9}$

B. $-\frac{19}{9}$

C. $-\frac{18}{9}$

D. $-\frac{10}{9}$



Q96

दो पाइप A और B, 3700 लीटर की एक टंकी को क्रमशः 9 घंटे और 6 घंटे में भर सकते हैं। यदि उन्हें एक साथ खोल दिया जाए, तो 6400 लीटर की एक खाली टंकी को भरने में उन्हें कितने घंटे लगेंगे?

A. $\frac{1149}{185}$

B. $\frac{1159}{185}$

C. $\frac{1153}{185}$

D. $\frac{1152}{185}$



Q97

$$70 + \frac{72}{6} + 29 - 30$$
 को हल कीजिए।

A. 101

B. 91

C. 81

D. 52



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q98

37 km की दूरी तय करते समय, एक व्यक्ति ने देखा कि 1 घंटा 5 मिनट तक साइकिल चलाने के बाद, उसके द्वारा तय की गई दूरी, शेष दूरी की $\frac{4}{3}$ थी। उसकी चाल (km/hr में, दशमलव के एक स्थान तक पूर्णांकित) कितनी थी?

A. 19.5



B. 14.5

C. 23.1

D. 21.5

Q99

12 विद्यार्थियों की सांख्यिकी विषय में अंक x, 28, 35, 56, 78, 63, 65, 81, 79, 83, 80, y हैं, जहाँ x और y क्रमशः न्यूनतम और उच्चतम अंक हैं। यदि अंकों का परास और औसत क्रमशः 70 और 64 है, तो क्रमित युग्म (x, y) ज्ञात कीजिए।

A. (25, 95)



B. (30, 100)

C. (35, 105)

D. (23, 93)

Q100

यदि निम्नलिखित आँकड़ों का बहुलक 140 है, तो x का मान कितना होगा?

वर्ग	125-130	130-135	135-140	140-145	145-150
बारंबारता	30	30	33	x	31

A. 47

B. 33



C. 46

D. 34



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

अक्षत ने अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने वाली 8% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर ₹90,625 की धनराशि 1 वर्ष के लिए निवेश की। उसे कितना मिश्रधन प्राप्त होगा?

A. ₹98,984

B. ₹98,837

C. ₹98,802

D. ₹98,020



Q2

आलोक, गीता और सुरेश ने एक व्यवसाय शुरू करने के लिए क्रमशः ₹56,000, ₹52,000 और ₹69,000 का निवेश किया। वर्ष के अंत में अर्जित कुल लाभ ₹76,700 है। अर्जित कुल लाभ का 31% दान में दिया जाता है और शेष को उनके निवेश के अनुपात में उनके बीच विभाजित किया जाता है। सुरेश का हिस्सा (₹ में) कितना होगा?

A. 20,693

B. 20,631



C. 20,727

D. 20,551

Q3

एक रसोईया प्रति माह ₹8,400 अर्जित करता है। यदि वह प्रत्येक माह इसका 60% खर्च करता है, तो वह एक वर्ष के एक-चौथाई समय में कितनी बचत (₹ में) करेगा?

A. 12000

B. 10,080



C. 7,200

D. 5,040

Q4

अमाशय में आधिक्य अम्ल को उदासीन करने के लिए निम्नलिखित में से किस खाद्य का सेवन करना चाहिए?

A. सिरका

B. मसालेदार मिर्च

C. बेकिंग सोडा



D. नींबू का जूस

Q5

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. KN - LO

B. GJ - HK

C. DH - FP



D. PS - QT

Q6

जनवरी 2025 में, 7^{वीं} PM-STIAC बैठक के दौरान चर्चा की गई हीमोफीलिया के लिए भारत की पहली स्वदेशी CAR-T थेरेपी और जीन थेरेपी को किन संस्थानों के विशेषज्ञों द्वारा प्रस्तुत किया गया था?

A. CSIR और JIPMER, पुडुचेरी

B. NIPER और PGIMER, चंडीगढ़

C. IIT बॉम्बे और सेंट जॉन्स हॉस्पिटल, बेंगलुरु



D. IISc, बेंगलुरु और एम्स, दिल्ली

Q7

यदि '+' का अर्थ '-' है, '-' का अर्थ 'x' है, 'x' का अर्थ '÷' है तथा '÷' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$13 - 780 \times 12 \div 16 + 32 = ?$$

A. 815

B. 1232

C. 829



D. 929



Q8

54 एक निश्चित तर्क के अनुसार 59 से संबंधित है। 30 उसी तर्क के अनुसार 35 से संबंधित है। समान तर्क के अनुसार, 11 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है।)

A. 16



B. 15

C. 18

D. 17

Q9

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर MILK का संबंध एक निश्चित प्रकार से TPSR से है। उसी प्रकार, POT का संबंध WVA से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, NATION का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. UHAPUV

B. UHAPUU

C. UHAPVU



D. UHAAUV

Q10

जनजातीय समुदायों के लिए भारत सरकार की शिक्षा पहल, एकलव्य मॉडल आवासीय विद्यालय (EMRS) की शुरुआत किस वर्ष की गई थी?

A. 1974-75

B. 1997-98



C. 2014-15

D. 2018-19

Q11

एक्सिओम मिशन 4 (Axiom Mission 4) के एक भाग के रूप में, अंतर्राष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) की यात्रा करने वाले पहले भारतीय अंतरिक्ष यात्री कौन होंगे?

A. राकेश शर्मा

B. आशीष खन्ना

C. शुभांशु शुक्ला



D. सुनीता विलियम्स

Q12

किसी वृत्त में, एक जीवा की लंबाई 12 cm है तथा वृत्त के केंद्र से जीवा तक की लंबवत दूरी 5 cm है। वृत्त की त्रिज्या (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 7.81 cm



B. 9.87 cm

C. 10.25 cm

D. 6.97 cm

Q13

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस (INC) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

a) INC की स्थापना 1885 में एलन ऑक्टोवियन ह्यूम ने की थी।

b) INC का पहला सत्र डब्ल्यू.सी. बनर्जी की अध्यक्षता में पुणे में आयोजित किया गया था।

A. a और b दोनों

B. केवल b

C. केवल a



D. न तो a और न ही b

Q14

वित्तीय वर्ष 2024-25 में भारतीय रेलवे के लिए आवंटित पूंजीगत व्यय (CAPEX) कितना है?

A. ₹2.62 लाख करोड़



B. ₹2.20 लाख करोड़

C. ₹1.76 लाख करोड़

D. ₹3.00 लाख करोड़

Q15

पांच व्यक्तियों की आयु (वर्ष में) 20, 30, 35, 40 और 45 दी गई है। वर्ष में औसत आयु की गणना कीजिए।

A. 35

B. 32.5

C. 30

D. 34



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

निम्नलिखित में से किसे मरणोपरांत 'आध्यात्मिकता (Spiritualism)' श्रेणी में 2025 में पद्म श्री पुरस्कार प्राप्त हुआ?

- A. मद्गुला नागफनी सरमा (Madugula Nagaphani Sarma)
- B. लीबिया लोबो सरदेसाई (Libia Lobo Sardesai)
- C. लामा लोबजंग (Lama Lobzang) ✓
- D. एमडी श्रीनिवास (MD Srinivas)

Q17

भारत में प्रवेश करने से पहले शकों को किस आदिवासी समूह ने पराजित किया था?

- A. द युह-चिस (The Yueh-chis) ✓
- B. द पार्थियन (The Parthians)
- C. द हूण (The Huns)
- D. द ग्रीक (The Greeks)

Q18

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएं) 2 * 3 & @ @ 6 4 \$ @ 3 * % 6 2 1 3 9 7 8 2 € (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद एक प्रतीक है?

- A. 2 ✓
- B. 5
- C. 4
- D. 3

Q19

एक नाव को धारा की विपरीत दिशा में 10.2 km जाने में 51 मिनट लगते हैं। स्थिर जल में नाव की चाल और धारा की चाल का अनुपात 7 : 6 है। नाव को धारा की विपरीत दिशा में 17.7 km और धारा की दिशा में 66.3 km जाने में कुल कितना समय (घंटे में) लगेगा?

- A. 2.1
- B. 1.9 ✓
- C. 0.3
- D. 3.4

Q20

अहिंसक प्रतिरोध और स्वशासन के सिद्धांतों को रेखांकित करने वाली पुस्तक 'हिंद स्वराज' के लेखक कौन हैं?

- A. गोपाल कृष्ण गोखले
- B. बाल गंगाधर तिलक
- C. महात्मा गांधी ✓
- D. जवाहरलाल नेहरू

Q21

उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

PIL : TMP

NAP : RET

- A. SPL : WLH
- B. BGM : GKQ
- C. SWT : WAX ✓
- D. NLI : JPM

Q22

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',

A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

A × B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और

A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

यदि 'M + N × O - P ÷ Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

- A. माता के भाई की पत्नी की माता
- B. पिता के भाई की पत्नी की बहन
- C. पिता के भाई की पत्नी की माता ✓
- D. माता के भाई की पत्नी की बहन

Q23

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो जाए?

: LQT :: AJM : %

- A. # = JPT, % = CKR
- B. # = JQM, % = CPK
- C. # = JPR, % = CKO ✓
- D. # = JRM, % = COP



Q24

O, P, Q, R, S, T और U में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार को शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। S की परीक्षा बुधवार को होती है। R की परीक्षा P के बाद किसी दिन होती है और T की परीक्षा Q से पहले किसी दिन होती है। U की परीक्षा O के ठीक बाद होती है और S की परीक्षा O से ठीक पहले होती है। T की परीक्षा U के बाद किसी दिन होती है। S और Q के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा होती है?

A. पाँच

B. चार

C. दो

D. तीन



Q25

26 मार्च 2025 को भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) द्वारा 8वीं राज्य स्तरीय समन्वय समिति (SLCC) की बैठक कहाँ आयोजित की गई थी?

A. इम्फाल

B. कोलकाता

C. गुवाहाटी

D. गंगटोक



Q26

व्यक्तियों के एक समूह में पुरुष, महिलाएँ और बच्चे शामिल हैं। उनमें से 20% पुरुष हैं, 50% महिलाएँ हैं और बाकी बच्चे हैं, और उनका औसत वज़न क्रमशः 45 kg, 50 kg और 50 kg है। समूह का औसत वज़न (kg में) ज्ञात कीजिए।

A. 49



B. 50

C. 51

D. 48

Q27

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1001 1000 997 992 985 ?

A. 978

B. 977

C. 975

D. 976



Q28

सबसे बड़ा अनुपात निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. 40 : 70

B. 41 : 64

C. 50 : 59



D. 26 : 90

Q29

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$54 \div 11 + 272 \times 8 - 114 = ?$$

A. 674



B. 672

C. 673

D. 675

Q30

एक टैक्सी स्टैंड से दो टैक्सी 29 मिनट के अंतराल पर 54 km/hr की चाल से चलना शुरू करती हैं, दोनों टैक्सी एक ही दिशा में यात्रा करती हैं। टैक्सी स्टैंड की ओर विपरीत दिशा से आ रहा एक आदमी 12 मिनट के अंतराल पर टैक्सियों से मिलता है। आदमी की चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।

A. 80.4

B. 82.1

C. 74.8

D. 76.5



Q31

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 7 से विभाज्य है?

A. 875



B. 894

C. 87

D. 687



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q32

भारत के जनसांख्यिकीय इतिहास में कौन-सी अवधि मृत्यु दर में तीव्र गिरावट और लगातार उच्च प्रजनन दर की अवधि के रूप में दर्ज है?

A. चरण III (1951-1981)



B. चरण I (1901-1921)

C. चरण IV (1981-2001)

D. चरण II (1921-1951)

Q33

भवानी पाठक और देवी चौधरानी निम्नलिखित में से किस विद्रोह से संबंधित प्रसिद्ध लीडर थे?

A. चुआर विद्रोह

B. फकीर और संन्यासी विद्रोह



C. मुंडा विद्रोह

D. नील विद्रोह

Q34

यह प्रश्न नीचे दिए गए शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) BAD FIG ICE NOT (दाएं)

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं आएगा?

A. एक

B. दो



C. एक में भी नहीं

D. तीन

Q35

DNA के संदर्भ में 'पूरक (complementary)' शब्द निम्नलिखित में से किस गुणधर्म को संदर्भित करता है?

A. न्यूक्लिओटाइड श्रृंखलाओं का समानांतर अभिविन्यास

B. दोनों रज्जुकों की समान रासायनिक संरचना

C. आधार विशिष्टता के आधार पर हाइड्रोजन आबंध क्षमता



D. शर्करा-फॉस्फेट इकाइयों की मिलान संख्या

Q36

एक विक्रेता ने ₹1 में 4 चॉकलेट बेचीं, जिससे उसे 100% का लाभ हुआ। उसने ₹1 में कितनी चॉकलेट खरीदी थी?

A. 10

B. 12

C. 8



D. 14

Q37

KF 17 एक निश्चित तरीके से HB 6 से संबंधित है। उसी तरह KH 12, HD 1 से संबंधित है। समान तर्क के अनुसार LP -6 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

A. PL -19

B. IL -17



C. MP -13

D. HI -18

Q38

74वें संविधान संशोधन, 1992 द्वारा प्रत्येक राज्य में नगरपालिका चुनाव कराने के लिए किसी संस्था की स्थापना की गई है?

A. क्षेत्रीय निर्वाचन आयोग

B. राज्य निर्वाचन आयोग



C. स्थानीय निर्वाचन आयोग

D. राष्ट्रीय निर्वाचन आयोग

Q39

कंप्यूटर सिस्टम के 'कोल्ड बूट (cold boot)' और 'वार्म बूट (warm boot)' के बीच मूल अंतर क्या है?

A. कोल्ड बूट, एप्लिकेशनों की वर्तमान स्टेट को सुरक्षित रखता है, जबकि वार्म बूट उन्हें बंद कर देता है।

B. कोल्ड बूट, ऑपरेटिंग सिस्टम को पावर्ड-ऑफ स्टेट से रीस्टार्ट करता है, जबकि वार्म बूट इसे रनिंग स्टेट से रीस्टार्ट करता है।



C. कोल्ड बूट, उपयोगकर्ता द्वारा आरंभ किया जाता है, जबकि वार्म बूट ऑपरेटिंग सिस्टम द्वारा किसी त्रुटि के कारण आरंभ किया जाता है।

D. कोल्ड बूट, केवल कर्नेल (kernel) को रीलोड करता है, जबकि वार्म बूट सभी हार्डवेयर घटकों को पुनः आरंभ करता है।



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q40

मार्च 2025 में, भारत सरकार ने अतिरिक्त खर्च के लिए संसद से मंजूरी मांगी। किस क्षेत्र को वंचित क्षेत्रों में नेटवर्क अपग्रेड करने के लिए धन आवंटित किया गया था?

A. दूरसंचार



B. शिक्षा

C. परिवहन

D. स्वास्थ्य सेवा

Q41

2025 में, किस भारतीय राज्य ने अवैज्ञानिक खनन पद्धतियों पर एक दशक के प्रतिबंध के बाद वैज्ञानिक कोयला खनन शुरू किया?

A. ओडिशा

B. मेघालय



C. छत्तीसगढ़

D. झारखंड

Q42

मराठी भाषा की अग्रणी दलित आत्मकथात्मक कृति के रूप में पहचानी जाने वाली कृति 'बलूटा' की रचना किस लेखक ने की है?

A. नामदेव ढसाल

B. ओमप्रकाश वाल्मिकी

C. शरणकुमार लिंबाले

D. दया पवार

**Q43**

भारतमाला परियोजना के अंतर्गत सीमा और अंतर्राष्ट्रीय संपर्क में सुधार के लिए कितने किलोमीटर सड़क का विकास किया जाना है?

A. 2,000 km



B. 7,000 km

C. 5,000 km

D. 9,000 km

Q44

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 662 268 547 409 909 (दाएं)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक से घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. -7



B. -6

C. -4

D. -8

Q45

C, D, E, F, S, T और U में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। F की परीक्षा शुक्रवार को होती है। T और F के बीच केवल दो लोगों की परीक्षा होती है। E और T के बीच केवल चार लोगों की परीक्षा होती है। S की परीक्षा U के ठीक बाद होती है। D की परीक्षा सोमवार को नहीं होती है। D से पहले और C के बाद कितने लोगों की परीक्षा होती है?

A. दो

B. तीन

C. चार



D. एक

Q46

चंद्रगुप्त प्रथम के बाद गुप्त साम्राज्य का शासक कौन बना?

A. रामगुप्त

B. कुमारगुप्त

C. स्कंदगुप्त

D. समुद्रगुप्त



Q47

L, M, N, O, P, Q और R, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Q के ठीक दाएं पड़ोस में और O के ठीक बाएं पड़ोस में M बैठा है। N, O के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। P, L के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। L के ठीक दाएं पड़ोस में और Q के ठीक बाएं पड़ोस में R बैठा है। यदि सभी व्यक्तियों को L (L सहित) से शुरू करते हुए घड़ी की सुई की दिशा में वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने व्यक्तियों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. 3

B. 1

C. 5

D. 4

Q48

जनवरी 2025 में आयोजित हुए 18^{वें} प्रवासी भारतीय दिवस (PBD) सम्मेलन की थीम क्या थी?

A. आत्मनिर्भर भारत के लिए प्रवासी जनसमूह को आकर्षित करना

B. विकसित भारत में प्रवासी जनसमूह का योगदान

C. मजबूत होते संबंध: भारतीय प्रवासी जनसमूह और भारत@75

D. प्रवासी जनसमूह के साथ जुड़ाव को पुनर्परिभाषित करना

Q49

वक्फ (संशोधन) अधिनियम, 2025 ने वक्फ बोर्डों की संरचना में कौन-सा महत्वपूर्ण परिवर्तन पेश किया?

A. सरकारी ऑडिट से छूट

B. वक्फ संपत्तियों का निजीकरण

C. राज्य वक्फ बोर्डों का उन्मूलन

D. गैर-मुस्लिम सदस्यों को शामिल करना

Q50

कंप्यूटर चालू रहने के दौरान डेटा को अस्थायी रूप से संग्रहीत करने के लिए किस प्रकार की मेमोरी का उपयोग किया जाता है?

A. कैश (Cache)

B. हार्ड डिस्क

C. RAM

D. ROM

Q51

एक चुनाव में दो उम्मीदवार थे। एक उम्मीदवार को 48% वोट मिले और वह दूसरे उम्मीदवार से 756 वोटों से हार गया। डाले गए कुल वोटों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 17,800

B. 19,500

C. 18900

D. 15,600

Q52

भारत में मानव अधिकार संरक्षण अधिनियम कब पारित किया गया?

A. 1996

B. 2003

C. 2006

D. 1993

Q53

एक टेस्ट में 5 विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंक 45, 67, 80, 56 और 72 हैं। अंकों का परिसर ज्ञात कीजिए।

A. 40

B. 45

C. 35

D. 80

Q54

2024 के लिए भारत की गरीबी दर पर भारतीय स्टेट बैंक (SBI) की रिपोर्ट के अनुसार, अनुमानित राष्ट्रीय गरीबी दर कितनी है?

A. 4.0% से 4.5%

B. 4.5% से 5.0%

C. 3.5% से 4.0%

D. 5.5% से 6.0%

Q55

एक वस्तु ₹1,300 में खरीदी गई। इसकी कीमत 35% अधिक अंकित की गई। इसके बाद इसे अंकित मूल्य पर 20% की छूट पर बेचा गया। इस सौदे पर प्रतिशत लाभ कितना था?

A. 6%

B. 8%

C. 7%

D. 10%



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q56

सुदीप बिंदु A से ड्राइव करना आरंभ करता है और दक्षिण की ओर 3 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है। वह अंत में बाएं मुड़ता है, 7 km ड्राइव करता है और फिर वह बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए (सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो)?

A. 6 km; पश्चिम

B. 7 km; पश्चिम

C. 7 km; पूर्व

D. 6 km; पूर्व

Q57

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. UT - WV

B. NM - PO

C. SR - UT

D. NQ - RM

Q58

राजेन्द्र, बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर की ओर 9 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, और 7 km ड्राइव करता है, वह फिर बाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 10 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 3 km, पूर्व की ओर

B. 2 km, पश्चिम की ओर

C. 3 km, पश्चिम की ओर

D. 1 km, पश्चिम की ओर

Q59

साधारण ब्याज पर कोई धनराशि 5 वर्षों में किस ब्याज दर (दो दशमलव अंकों तक पूर्णांकित) से स्वयं की दोगुनी हो जाएगी?

A. 18%

B. 22%

C. 20%

D. 40%

Q60

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

JGM KHN LIO MJP ?

A. NKQ

B. NLR

C. NLQ

D. NKR

Q61

फ्यूचर ऑफ जॉब्स रिपोर्ट 2025 के अनुसार, निम्नलिखित में से किसे 2030 तक व्यवसायों के लिए सबसे अधिक परिवर्तनकारी प्रवृत्ति के रूप में पहचाना गया है?

A. ऊर्जा उत्पादन और भंडारण

B. स्वास्थ्य और सूचना प्रसंस्करण

C. रोबोटिक्स और स्वचालन

D. डिजिटल पहुंच को व्यापक बनाना

Q62

लाल, हरे और गुलाबी टोकन वाले एक बैग में, लाल और हरे टोकन का अनुपात 7 : 20 था, जबकि गुलाबी और लाल टोकन का अनुपात 15 : 12 था। हरे और गुलाबी टोकन का अनुपात कितना था?

A. 11 : 5

B. 19 : 12

C. 16 : 7

D. 25 : 7



Q63

निम्नलिखित में से किसे हाशिए के समुदायों के लिए पर्यावरणीय न्याय का पक्ष समर्थन करने हेतु 2025 टाइम अर्थ अवार्ड्स में सम्मानित किया गया?

A. सेलासी अतादिका (Selassie Atadika)

B. माइकल ब्लूमबर्ग (Michael Bloomberg)

C. कैथरीन कोलमैन फ्लावर्स (Catherine Coleman Flowers) ✓

D. जय इंसली (Jay Inslee)

Q64

10 cm त्रिज्या के एक ठोस धात्विक गोले को पिघलाकर उससे 125 एकसमान गोले बनाए जाते हैं। मूल गोले के पृष्ठीय क्षेत्रफल और इस प्रकार बने 6 छोटे गोलों के कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल का अनुपात कितना है?

A. 25 : 96

B. 49 : 108

C. 25 : 6 ✓

D. 109 : 84

Q65

पांचवीं अनुसूची के अंतर्गत, अनुसूचित क्षेत्रों में राज्यपाल के विनियमन निम्नलिखित में से किसे निषिद्ध या प्रतिबंधित कर सकते हैं?

A. भूमि अंतरण ✓

B. अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता

C. जल उपयोग

D. कर संग्रह

Q66

यदि संख्या 6435127 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायीं ओर से दूसरे अंक तथा दायीं ओर से तीसरे अंक का योग क्या होगा?

A. 10

B. 8

C. 4

D. 6 ✓

Q67

सात व्यक्ति, I, J, K, L, O, P और Q उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। L और Q के बीच केवल पाँच व्यक्ति बैठे हैं। P, Q के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। P और I के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। O, K के बाएँ किसी स्थान पर लेकिन J के दाएँ किसी स्थान पर बैठा है। पंक्ति के बाएँ छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. O ✓

B. P

C. J

D. Q

Q68

जब आप विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम में फाइल एक्सप्लोरर में किसी फाइल को सेलेक्ट करने के बाद डिलीट कुंजी प्रेस करते हैं तो क्या होता है?

A. फ़ाइल का नाम बदल दिया जाता है।

B. फ़ाइल को हमेशा के लिए डिलीट कर दिया जाता है।

C. फ़ाइल ओपन हो जाती है।

D. फ़ाइल को रीसायकल बिन में भेज दिया जाता है। ✓

Q69

यदि किसी बिस्तर का विक्रय मूल्य प्रारंभिक मूल्य का 2 गुना है, तो लाभ प्रारंभिक मूल्य से 10 गुना है। प्रारंभिक लाभ प्रतिशत (% में) ज्ञात कीजिए।

A. 400

B. 12.5 ✓

C. 20

D. 500

Q70

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत की छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर के तल का क्रमांक 6 है। F और E जिन तलों पर रहते हैं उनका गुणनफल 15 है। C, B के ठीक ऊपर रहता है। D और E जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 7 है। B और D के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. 4

B. 1

C. 3

D. 2 ✓



Q71

किस कथन में की गई समीक्षा, संसदीय प्रणाली में शक्तियों के पृथक्करण के सिद्धांत से विचलन पर प्रकाश डालती है?

- A. राष्ट्रपति का प्रधानमंत्री पर पूर्ण नियंत्रण होता है। ✓
- B. मंत्रियों की नियुक्ति राजनीतिक संबद्धता के बजाय विशेषज्ञता के आधार पर की जाती है।
- C. कार्यपालिका और विधायिका स्वतंत्र रूप से कार्य करती हैं।
- D. मंत्रिमंडल कार्यपालिका और विधायिका का नेतृत्व एक साथ करता है, जिससे शक्तियों का सम्मिश्रण होता है।

Q72

प्रधानमंत्री आवास योजना (शहरी) के तहत 2023-2024 तक बनाए जाने वाले घरों की लक्षित संख्या कितनी है?

- A. 2.67 करोड़
- B. 1.89 करोड़ ✓
- C. 3.32 करोड़
- D. 4.41 करोड़

Q73

नवंबर 2024 में, पीएम मोदी की किस देश की यात्रा 17 वर्षों में किसी भारतीय प्रधानमंत्री की पहली यात्रा होगी?

- A. नाइजीरिया ✓
- B. इथियोपिया
- C. घाना
- D. तंजानिया

Q74

10 kg द्रव्यमान का एक पिंड 5 m/s के एकसमान वेग से गतिमान है। इस पर कार्यरत शुद्ध बल कितना है?

- A. 50 N
- B. 2 N
- C. 0 N ✓
- D. 10 N

Q75

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

SKC WOG ASK EWO ?

- A. IAS ✓
- B. ASI
- C. AIS
- D. ISA

Q76

रॉबिन और वरुण मिलकर एक हॉल को 6 दिनों में पेंट कर सकते हैं। रॉबिन अकेले इसे 42 दिनों में पेंट कर सकता है। वरुण अकेले इसे कितने दिनों में पेंट कर सकता है?

- A. 7 ✓
- B. 9
- C. 8
- D. 10

Q77

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद मौलिक अधिकारों का उल्लंघन करने वाले कानूनों को स्पष्ट रूप से शून्य घोषित करता है?

- A. अनुच्छेद 32
- B. अनुच्छेद 13 ✓
- C. अनुच्छेद 143
- D. अनुच्छेद 226

Q78

भारत में, 10,000 हेक्टेयर से अधिक कृषि योग्य कमान क्षेत्र (सीसीए) वाली सिंचाई परियोजनाओं को _____ के रूप में वर्गीकृत किया जाता है।

- A. प्रमुख परियोजनाओं ✓
- B. स्थानीय परियोजनाओं
- C. सूक्ष्म परियोजनाओं
- D. लघु परियोजनाओं



Q79

यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है, और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

45 B 14 A 21 D 17 C 25 = ?

A. 36

B. 38



C. 42

D. 54

Q80

बंगाली कवि जीवनानंद दास को किस लोकप्रिय उपाधि से संबोधित किया जाता है?

A. कोलकाता के कविराज

B. रूपशी बांग्लार कवि



C. जीवन कवि

D. भाषा शहीद कवि

Q81

मानक ASCII कोड का उपयोग करके कितने अद्वितीय वर्णों (unique characters) को दर्शाया जा सकता है?

A. 512

B. 64

C. 256

D. 128



Q82

यदि किसी नए संस्करण (जैसे, MS PowerPoint 2021) में बनाए गए एमएस पावरपॉइंट (MS PowerPoint) प्रेजेंटेशन को पुराने संस्करण (जैसे, MS PowerPoint 2010) में ओपन किए जाने पर क्या होता है?

A. फाइल सभी फीचर इंटेक्ट (features intact) के साथ सामान्य रूप से ओपन होगी।

B. फाइलस्वचालित रूप से PDF में परिवर्तित हो जाएगी।

C. फाइलसीमितफीचरोंके साथ कम्पेटिबिलिटी मोड मेंओपन होगी।



D. एमएस पावरपॉइंट, एक त्रुटि प्रदर्शित करेगा औरफाइलकोओपन करनेसे मना (refuse) कर देगा।

Q83

AB, CD के समांतर हैं। एक तिर्यक रेखा PQ, AB और CD को क्रमशः E और F पर प्रतिच्छेद करती है, तथा $\angle PEB = 59^\circ$ है। G, AB और CD के बीच एक बिंदु इस प्रकार है कि $\angle BEG = 50^\circ$ और $\angle GFE = 33^\circ$ है। $\angle EGF$ की माप कितनी है?

A. 88°

B. 74°

C. 76°



D. 80°

Q84

भारत में निम्नलिखित में से कौन-सा क्षेत्र, शोला वनों के लिए जाना जाता है?

A. पश्चिमी घाट



B. थार मरुस्थल

C. पूर्वी घाट

D. सुंदरबन

Q85

अरविंद की आयु अब 40 वर्ष है और आशा की आयु 25 वर्ष है। अब से कितने वर्ष पहले अरविंद की आयु, आशा की आयु की चार गुनी थी?

A. 25 वर्ष

B. 15 वर्ष

C. 20 वर्ष



D. 10 वर्ष

Q86

दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

62 61.1 60.2 59.3 58.4 57.5 ?

A. 56.4

B. 56.6



C. 56.8

D. 56.2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q87

मुख्य भूमि भारत (mainland India) में किस राज्य की तटरेखा सबसे लम्बी है?

A. तमिलनाडु

B. महाराष्ट्र

C. आंध्र प्रदेश

D. गुजरात



Q88

$$\frac{\sqrt[3]{1331}}{\sqrt[4]{10000}} \times \frac{5}{33} \times 30 =$$

A. 9

B. 6

C. 13

D. 5



Q89

निम्नलिखित बंटन का माध्य ज्ञात कीजिए।

अंक	19	36	60	69	85
विद्यार्थियों की संख्या	63	62	59	17	70

A. 54

B. 34

C. 52



D. 77

Q90

एक शंक्वाकार पात्र के आधार की त्रिज्या 31 cm और ऊंचाई 45 cm है। पात्र में पानी तब तक डाला जाता है जब तक कि पानी, पात्र के $\frac{2}{3}$ भाग तक भर न जाए।

पात्र में पानी का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

A. 9610π B. 9614π C. 9606π D. 9611π 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q91

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूटों और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूटों का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	2	@	9	5	\$	&	3	%	#	7	+	4	8	6
कूट	T	F	A	J	L	E	W	Q	D	P	R	B	U	S

शर्तें:

- यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर में बदल दिया जाना चाहिए।
- यदि पहला घटक विषम संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि उपरोक्त शर्तों में से कोई भी पूरी नहीं होती है, तो घटकों को प्रश्न में दिए गए कूट के अनुसार कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

@ 2 4 7 +

A. RTBPF

B. FBBPR

C. FTBPR



D. RBBPF

Q92

दो पाइप A और B 7800 लीटर की एक टंकी को क्रमशः 12 घंटे और 10 घंटे में भर सकते हैं। यदि उन्हें एक साथ खोल दिया जाए, तो 8800 लीटर की एक खाली टंकी को भरने में उन्हें कितने घंटे लगेंगे?

A. $\frac{89}{13}$

B. $\frac{70}{13}$

C. $\frac{80}{13}$



D. $\frac{88}{13}$

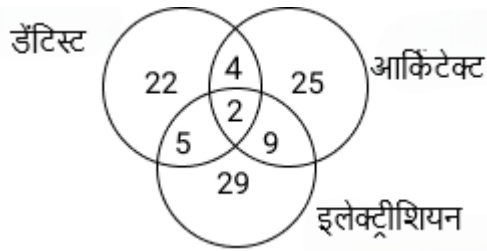


Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

दिए गए वेन आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



विभिन्न खंडों की संख्याएँ, व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। ऐसे कितने इलेक्ट्रीशियन हैं जो आर्किटेक्ट भी हैं लेकिन डेंटिस्ट नहीं हैं?

A. 4

B. 2

C. 5

D. 9



Q94

यदि दो संख्याओं का अनुपात 17 : 6 है तथा उनके ल.स.प. (LCM) और म.स.प. (HCF) का गुणनफल 102 है, तो ल.स.प. (LCM) तथा म.स.प. (HCF) के व्युत्क्रमों का योगफल कितना होगा?

A. $\frac{103}{105}$

B. $\frac{103}{102}$

C. $\frac{103}{109}$

D. $\frac{103}{132}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	3	9	@	&	2	7	5	%	1	8	Δ	4	6
कूट	L	C	Z	M	D	W	A	P	R	T	F	B	K

शर्तें:

- यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाना चाहिए।
- यदि पहला घटक विषम संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

@ 9 3 8 5

A. Z C B T A

B. A C B T Z

C. Z B C T A

D. A C L T Z



Q96

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना है जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	4	@	7	#	3	&	8	*	2	^	9	\$	6	+
कूट	H	A	J	B	K	C	L	D	M	E	N	F	P	G

शर्तें:

- यदि पहला अवयव एक संख्या है और अंतिम अवयव एक प्रतीक है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयवों) के कूट को आपस में बदला जाना है।
- यदि पहला अवयव एक सम संख्या है और अंतिम अवयव एक विषम संख्या है, तो पहले और अंतिम अवयवों को '(' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों अवयव पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे अवयव का कूट दूसरे अवयव का कूट होगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

4739

A. (KJ(

B. HKJN

C. (JK(

D. HJKN



Q97

यदि $x - \frac{1}{x} = 10$ है, तो $x^3 - \frac{1}{x^3}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 1386

B. 992

C. 1030



D. 986

Q98

$144 \div \left[\frac{8}{4} \times \{7 + 7 - (5 + 8 - (9 + 2))\} \right]$ को हल कीजिए।

A. 6



B. 3

C. 9

D. 11

Q99

-28

A. $x^2 + (4 - 3\sqrt{2})x - 28 = 0$ B. $x^2 - (4 - 3\sqrt{2})x - 28 = 0$ C. $x^2 + (4 + 3\sqrt{2})x + 28 = 0$ D. $x^2 - (4 + 3\sqrt{2})x + 28 = 0$

Q100

 $2 : \sqrt{12}$ A. 60° B. 45° C. 75° D. 30° 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

2025 आईपीएल सीज़न (15 अप्रैल, 2025 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार) में विराट कोहली ने कौन-सी उपलब्धि हासिल की?

- A. 5 आईपीएल खिताब जीतने की
- B. आईपीएल में 500 छक्के लगाने की
- C. आईपीएल में 10,000 रन बनाने की
- D. आईपीएल इतिहास में कुल मिलाकर 1000 चौके और छक्के लगाने की ✓

Q2

अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इन्फॉर्मेशन इंटरचेंज (ASCII) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- A. टेक्स्ट-बेस्ड एप्लीकेशन के लिए प्रोग्रामिंग लैंग्वेज बनाना
- B. इंटरनेट ट्रांसमिशन के लिए डेटा का सुरक्षित एन्क्रिप्शन सक्षम करना
- C. ऑपरेटिंग सिस्टम के लिए ग्राफिकल यूजर इंटरफेस डिजाइन करना
- D. टेक्स्ट और कंट्रोल कैरेक्टर को प्रदर्शित करने के लिए कोड का एक मानकीकृत सेट परिभाषित करना ✓

Q3

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर DREAM का ZNAWI से एक निश्चित प्रकार से संबंध है। उसी प्रकार, DANCE का ZWJYA से संबंध है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, DOUBT का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

- A. ZKPXP
- B. ZKKXP
- C. ZKQXP ✓
- D. ZKVXP

Q4

ABCD एक समलम्ब चतुर्भुज है जिसमें $BC \parallel AD$ तथा $AC = CD$ है। यदि $\angle ABC = 69^\circ$ तथा $\angle BAC = 23^\circ$ है, तो $\angle ACD$ का माप (डिग्री में) कितना होगा?

- A. 14°
- B. 4° ✓
- C. 10°
- D. 7°

Q5

यदि न्यायिक समीक्षा के तहत किसी कानून को असंवैधानिक घोषित कर दिया जाए, तो क्या होगा?

- A. इस निरर्थक घोषित कर दिया जाएगा। ✓
- B. राष्ट्रपति द्वारा इसमें संशोधन किया जाएगा।
- C. इसे पुनर्विचार हेतु संसद में वापस भेज दिया जाएगा।
- D. यह वैध तो होगा लेकिन अप्रवर्तनीय रहेगा।

Q6

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

901 900 897 892 885 ?

- A. 875
- B. 877
- C. 876 ✓
- D. 873

Q7

वित्तीय वर्ष 2024-25 तक भारत में कितने नए ग्रीनफील्ड एक्सप्रेसवे के निर्माण का लक्ष्य रखा गया है?

- A. 15
- B. 30
- C. 22 ✓
- D. 10

Q8

नीति (NITI) आयोग ने पहला राजकोषीय स्वास्थ्य सूचकांक (एफएचआई) 2025 जारी किया। कौन-सा राज्य उच्चतम समग्र स्कोर के साथ सूचकांक में शीर्ष पर रहा, जो मजबूत राजकोषीय प्रबंधन का संकेत देता है?

- A. तमिलनाडु
- B. महाराष्ट्र
- C. कर्नाटक
- D. ओडिशा ✓



Q9

आर्थिक सर्वेक्षण 2025 के अनुसार 2023-24 में भारत में बेरोजगारी दर कितनी थी?

A. 4.5%

B. 3.2%

C. 5.2%

D. 6.5%

Q10

पर्यावरण संरक्षण एवं सुधार तथा वनों एवं वन्य जीवों की सुरक्षा को एक निर्देश के रूप में भारत के संविधान में कब जोड़ा गया?

A. 1976

B. 1978

C. 2002

D. 2011

Q11

मार्च 2025 में, पंजाब में किस वन्यजीव अभयारण्य को इको-पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए तेंदुआ सफारी के रूप में विकसित करने का प्रस्ताव किया गया था?

A. झज्जर-बचौली वन्यजीव अभयारण्य

B. अबोहर वन्यजीव अभयारण्य

C. हरिके वन्यजीव अभयारण्य

D. बीर मोती बाग वन्यजीव अभयारण्य

Q12

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे के तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर के तल का क्रमांक 6 है। F एक सम संख्या वाले तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 6 पर नहीं रहता है। D और F जिन तलों पर रहते हैं उनका योगफल 7 है। B, A के ठीक ऊपर वाले तल पर रहता है। F और C जिन तलों पर रहते हैं उनका योगफल 3 है। B और F के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक

B. तीन

C. दो

D. चार

Q13

X, Y और Z ने क्रमशः 6 : 59 : 41 के अनुपात में एक धनराशि का निवेश किया। यदि उन्होंने वर्ष के अंत में ₹3,180 का कुल लाभ अर्जित किया, तो Y और Z के हिस्से के बीच कितना अंतर है?

A. ₹432

B. ₹484

C. ₹634

D. ₹540

Q14

2025 विश्व आर्थिक मंच ने वैश्विक भू-राजनीति और नवाचार में भारत की भूमिका पर ध्यान केंद्रित करते हुए कौन-सी पहल शुरू की?

A. इंडिया राइजिंग (India Rising)

B. ग्लोबल इंडिया डायलॉग्स (Global India Dialogues)

C. भारत 2030 (Bharat 2030)

D. इंडो-पैसिफिक फोरम (Indo-Pacific Forum)

Q15

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

NKR PMT ROV TQX ?

A. VSY

B. VRZ

C. VSZ

D. VRY

Q16

1928 में साइमन कमीशन के खिलाफ विरोध का मुख्य कारण क्या था?

A. उच्च कर

B. नए कानूनों की शुरुआत

C. भारतीय प्रतिनिधित्व की कमी

D. अल्पसंख्यकों के विरुद्ध भेदभाव



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

लकजरी रिसॉर्ट डेवलपर फाइन एसर्स 2025 के अनुसार, भारत में ब्रांडेड आवासों और रिसॉर्ट्स का बाजार _____ तक ₹8,610 करोड़ (1 बिलियन US\$) तक पहुंचने का अनुमान है।

A. 2027



B. 2028

C. 2029

D. 2026

Q18

M, N, O, P, Q, R और S में से प्रत्येक की परीक्षा सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है, जो सोमवार से शुरू होती है और उसी सप्ताह के रविवार को समाप्त होती है। S की परीक्षा शुक्रवार को होती है। S और R के बीच केवल दो लोगों की परीक्षा होती है। O की परीक्षा N से ठीक पहले दिन होती है। M की परीक्षा P के ठीक दूसरे दिन होती है। S की परीक्षा M के बाद किसी दिन होती है। Q की परीक्षा किस दिन होती है?

A. सोमवार



B. शुक्रवार

C. रविवार

D. बुधवार

Q19

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$66 \div 8 - 231 \times 11 + 14 = ?$$

A. 515

B. 535



C. 545

D. 525

Q20

प्रेक्षणों 28, 31, 40, 63, 57, 37, 34, 70 और 99 का समान्तर माध्य कितना होगा?

A. 55

B. 51



C. 41

D. 50

Q21

भारत-भूटान सीमा मुख्य रूप से निम्न में से किसके द्वारा परिभाषित की जाती है?

A. व्यापार चौकियां

B. मरूस्थल

C. बाड़ लगी सीमा

D. पहाड़ और संधियां



Q22

निम्नलिखित में से कौन-से अक्षर-समूह # और % के स्थान पर आने चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म का पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: MLD :: VAM : %

A. # = BKS, % = PQG

B. # = PQG, % = SVJ



C. # = SVJ, % = YFP

D. # = YFP, % = BKS

Q23

माइक्रोसाफ्ट वर्ड में टेक्स्ट को खोजने और बदलने का कौन सा तरीका सही नहीं है?

A. 'Edit' पर क्लिक करें और फिर 'Find and Replace' चुनें।

B. Alt + Enter कुंजी पर क्लिक करें



C. Find and Replace विंडो खोलने के लिए Ctrl + H दबाएँ

D. 'Home' टैब पर जाएँ और 'Replace' चुनें।



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कुछ हिरण, शेर हैं।
कुछ मेंढक, हिरण हैं।
कुछ घोड़े, शेर हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कम से कम कुछ शेर, मेंढक हैं।
(II) कुछ हिरण, घोड़े हैं।

A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।



B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q25

किसी पदार्थ को गर्म करने पर उसके कणों का क्या प्रभाव पड़ता है?

A. वे गति करना बंद कर देते हैं

B. वे नष्ट हो जाते हैं

C. वे धीमी गति करते हैं

D. वे तेज़ गति करते हैं

**Q26**

दिसंबर 2024 में, भारतीय नौसेना दिवस किस थीम के साथ मनाया गया?

A. भारत में समुद्री वर्चस्व के लिए नवाचार और आत्मनिर्भरता

B. राष्ट्रीय रक्षा के लिए नीला जल और तकनीकी शक्ति

C. नवाचार और स्वदेशीकरण के माध्यम से सामर्थ्य और शक्ति



D. सामरिक परिचालन उत्कृष्टता वाले समुद्री संरक्षक

Q27

जब 22, 26, 19 और 21 में से प्रत्येक में x जोड़ा जाता है, तो इस क्रम में प्राप्त संख्याएँ समानुपात में होती हैं। तो, यदि $2x : y :: y : (4x-8)$ है, और $y > 0$ है, तो y का मान कितना होगा?

A. 48



B. 37

C. 46

D. 54

Q28

नीचे संख्याओं के दो सेट दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक सेट में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी तरह दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे भी प्राप्त होती है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न में दी गई संक्रियाओं के समान सेट का अनुसरण करता है?
(नोट – दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रिया के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है, उदाहरण के लिए यदि 37 के बाद 10 है, तो संक्रिया $3+7$ नहीं हो सकती है, क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)

11 - 12 - 13 - 26 ; 19 - 20 - 21 - 42

A. 7 - 8 - 9 - 18



B. 3 - 4 - 5 - 12

C. 4 - 5 - 6 - 10

D. 9 - 10 - 11 - 24

Q29

निम्नलिखित में से कौन-सा, बहुआयामी गरीबी सूचकांक (MPI) की गणना में उपयोग किए जाने वाले दस संकेतकों में से एक नहीं है?

A. इंटरनेट कनेक्टिविटी (Internet connectivity)



B. बिजली तक अभिगम्यता (Access to electricity)

C. पोषण (Nutrition)

D. स्कूली शिक्षा के वर्ष (Years of schooling)

Q30

इवान बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, और 6 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है। वह अंत में बाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए (सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं, जब तक कि निर्दिष्ट न हों)?

A. 11 km, उत्तर



B. 12 km, उत्तर

C. 11 km, दक्षिण

D. 9 km, दक्षिण



Q31

एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

$A - B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

$A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और

$A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

यदि ' $M + N \div O \times P - Q$ ' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. भाई की पत्नी की माता की बहन

B. भाई की पत्नी की माता की माता

C. भाई की पत्नी के पिता की बहन

D. भाई की पत्नी के पिता की माता

**Q32**

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएं) $3 * 9 \& \% 4 6 @ 9 \# 1 * £ 5 8 \$ 7 \& 3 \Omega$ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक संख्या है?

A. दो



B. चार

C. तीन

D. एक

Q33

संख्या 8142769 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी गई संख्या में निम्नलिखित में से कौन-सा अंक बाएं से चौथा होगा?

A. 2

B. 6



C. 4

D. 8

Q34

$6893.5 \times 603.3 \times 0.3019$ का मान _____ के बराबर है।

A. $6.8935 \times 6.033 \times 301.9$

B. $689.35 \times 603.3 \times 301.9$

C. $6.8935 \times 60.33 \times 30.19$

D. $68.935 \times 6033 \times 3.019$

**Q35**

एक समकोण त्रिभुज की भुजाएँ (cm में) $(x - 13)$, $(x - 26)$ और x हैं। इसका क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 1012

B. 1010

C. 999

D. 1014

**Q36**

निम्नलिखित में से किस मृदा की जल धारण क्षमता सबसे अधिक है?

A. मरुस्थलीय मृदा

B. काली मृदा



C. लाल मृदा

D. जलोढ़ मृदा

Q37

यदि x और 272 के बीच माध्यानुपात 68 है, तो x का मान कितना होगा?

A. 15

B. 16

C. 17



D. 19

Q38

एक निश्चित कूट भाषा में, 'joy lab poet' को 'to dl dh' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'poet win union' को 'dl fo kb' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'poet' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

A. dh

B. dl



C. to

D. fo



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q39

किसी आंकड़ा समुच्चय का बहुलक और माधिका क्रमशः 52.7 और 65 है। आंकड़ा समुच्चय का माध्य क्या है? (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करें, और अपने उत्तर को एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित करें।)

A. 77.8

B. 62.5

C. 68.2

D. 71.2



Q40

निम्नलिखित में से किसे भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस में उदारवादी नेता नहीं माना जाता है?

A. गोपाल कृष्ण गोखले

B. फ़िरोज़शाह मेहता

C. अरविंद घोष



D. दादाभाई नौरोजी

Q41

अनुच्छेद 31B को किस प्रकार के कानूनों को अदालती चुनौतियों से बचाने के लिए पेश किया गया था?

A. कराधान कानून

B. भूमि सुधार कानून



C. भाषा संबंधी कानून

D. पर्यावरणीय कानून

Q42

श्याम बिंदु A से चलना शुरू करता है और 11 km पूर्व दिशा की ओर ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है, फिर वह दाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 10 km ड्राइव करता है। वह अंत में दाएं मुड़ता है, 1 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. दक्षिण में 4 km

B. दक्षिण में 5 km



C. उत्तर में 5 km

D. उत्तर में 4 km

Q43

जब कोई भारतीय नागरिक अपनी नागरिकता का त्याग करता है तो क्या होता है?

A. उस पर जुर्माना लगाया जाता है।

B. कुछ भी परिवर्तित नहीं होता है।

C. वह विदेशी राजनयिक बन जाता है।

D. वह अपनी भारतीय नागरिकता खो देता है।



Q44

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$56 - 12 \times 4 \div 9 + 5 = ?$$

A. 78



B. 54

C. 90

D. 55

Q45

मई 2025 में, 78वें कान्स फिल्म महोत्सव (Cannes Film Festival) की मेजबानी किस देश ने की?

A. स्पेन

B. जर्मनी

C. फ्रांस



D. नीदरलैंड

Q46

यदि ₹17,700 को 2 वर्ष के लिए 4% वार्षिक ब्याज दर पर जमा किया जाता है, तो वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच का अंतर कितना है?

A. ₹18.12

B. ₹28.32



C. ₹27.62

D. ₹33.42



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q47

दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

215 187 161 137 115 95 ?

A. 77



B. 81

C. 87

D. 75

Q48

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएं) 4 6 & 8 \$ 7 & 3 9 # % 4 6 @ £ 5 Ω 9 # 1 * 7 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में एक अन्य संख्या है?

A. छह



B. चार

C. पांच

D. तीन

Q49

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएं) 6 @ 8 £ 5 @ \$ 7 & 3 6 & # 9 # 1 * £ 5 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक प्रतीक है तथा ठीक बाद में एक अन्य संख्या भी है?

A. तीन

B. एक



C. चार

D. दो

Q50

p-ब्लॉक तत्वों के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

A. इनमें अधातुएँ और उत्कृष्ट गैसें शामिल हैं।

B. इन्हें संक्रमण तत्व भी कहा जाता है।



C. उनका सबसे बाहरी विन्यास ns^2np^1 से ns^2np^6 तक भिन्न होता है।

D. वे समूह 13 से 18 तक के हैं।

Q51

A, B, C, D, G, H और I एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

H, D के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। H के बाईं ओर से गिनने पर H और I के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D और C के बीच में केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। A, G के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। G के दाईं ओर से गिनने पर D और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार

B. एक



C. तीन

D. दो

Q52

P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परितः केन्द्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। R के बाएं से गिनने पर R और Q के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। U के दाएं से गिनने पर V और U के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। S, V के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। T, U और Q का निकटतम पड़ोसी है। P के दाएं से गिनने पर T और P के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. 3

B. 1

C. 4



D. 2

Q53

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. LD - KH



B. MN - IJ

C. IJ - EF

D. OP - KL

Q54

निम्नलिखित में से किस अभिनेता को वैश्विक सिनेमा में उनके योगदान के लिए 2025 अंतर्राष्ट्रीय गोया पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

A. सिगोरनी वीवर (Sigourney Weave)

B. जूलियट बिनोचे (Juliette Binoche)

C. रिचर्ड गेरे (Richard Gere)



D. केट ब्लैंचेट (Cate Blanchet)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q55

एमएस पावरपॉइंट में एक न्यू ब्लैंक प्रेजेंटेशन स्टार्ट करने का सही तरीका निम्नलिखित में से कौन-सा है?

- A. Click File → Open
- B. Press Ctrl + O
- C. Click Insert → New Slide
- D. Press Ctrl + N ✓

Q56

गोंड चित्रकला में, स्थानीय कलाकारों द्वारा प्रयुक्त हस्तनिर्मित ब्रश को पारंपरिक रूप से क्या कहा जाता है?

- A. कलम
- B. कूची ✓
- C. लिखानी
- D. कादी

Q57

फरवरी 2025 में आयोजित अभ्यास साइक्लोन (CYCLONE) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. यह राजस्थान के महाजन फील्ड फायरिंग रेंज में आयोजित किया गया था।
2. इसमें भाग लेने वाले देश भारत और मिस्र थे।
3. यह अभ्यास संयुक्त बलों के तोप प्रशिक्षण पर केंद्रित था।

- A. केवल 2
- B. केवल 1
- C. 1, 2 और 3
- D. केवल 1 और 2 ✓

Q58

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. NPK
- B. SUP
- C. GID
- D. PRV ✓

Q59

यदि विशाल नाव से धारा की विपरीत दिशा में 48 घंटे में 184 km की दूरी तय करता है और उसे इसी दूरी के लिए धारा की दिशा में 12 घंटे लगते हैं, तो धारा की चाल ज्ञात कीजिए।

- A. 10.64 km/hr
- B. 13.66 km/hr
- C. 5.75 km/hr ✓
- D. 14.36 km/hr

Q60

वैदिक पाठ की कितनी मान्यता प्राप्त अवस्थाएं हैं?

- A. सात
- B. ग्यारह ✓
- C. दस
- D. नौ

Q61

WJ 15 एक निश्चित तरीके से UN 11 से संबंधित है। उसी तरह QH 8, OL 4 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, दिए गए विकल्पों में से RI 3 किससे संबंधित है?

- A. IN -9
- B. PM -1 ✓
- C. PL -7
- D. TR -5

Q62

विंडोज 10 CMD में कौन-सी कमांड बिना पुष्टि के वर्तमान निर्देशिका में सभी .log फ़ाइलों को डिलीट कर देगी?

- A. del *.log /q ✓
- B. del *.log
- C. erase *.log
- D. del *.log /p

Q63

भारत में पवन दिशा के मौसमी परिवर्तन में कौन-सा कारक सबसे प्रमुख भूमिका निभाता है?

- A. अक्षांश
- B. मानसूनी दाब प्रणाली ✓
- C. उच्चावच
- D. महासागरीय धारा



Q64

एक निश्चित कूट भाषा में, 'MUTE' को '3517' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'EARS' को '2458' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'E' के लिए कूट क्या होगा?

A. 2

B. 7

C. 8

D. 5



Q65

ऑपरेशन ब्रह्मा 2025 के तहत भारत द्वारा म्यांमार को किस प्रकार की सहायता प्रदान की जा रही है?

A. केवल चिकित्सा सहायता

B. केवल वित्तीय सहायता

C. केवल खाद्य आपूर्ति

D. आपदा राहत सामग्री, मानवीय सहायता, खोज और बचाव दल



Q66

डेजर्ट नेशनल पार्क किस लुप्तप्राय पक्षी प्रजाति के लिए प्रसिद्ध है?

A. पीकाँक

B. ग्रेट इंडियन बस्टर्ड



C. बंगाल फ्लोरिकन

D. ग्रेट हॉर्नबिल

Q67

अक्षय अपनी आय का 40% खर्च करता है। यदि वह ₹24,000 बचाता है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी होगी?

A. 39,000

B. 40,000



C. 9,600

D. 41,000

Q68

RD 14 एक निश्चित तरीके से UF 10 से संबंधित है। उसी तरह CR 10, FT 6 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, दिए गए विकल्पों में से ON 1 किससे संबंधित है?

A. QF -7

B. RP -3



C. PR -9

D. RS -1

Q69

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। D और F के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। D के ऊपर केवल A रखा गया है। C और G के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। E को B के ठीक ऊपर रखा गया है। G को E के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। E के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 2

B. 4

C. 1

D. 3



Q70

पुरुष और महिला वर्ग में, वर्ष 2025 के सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी के लिए बलबीर सिंह सीनियर पुरस्कार के विजेता कौन थे?

A. हरमनप्रीत सिंह और वंदना कटारिया

B. हरमनप्रीत सिंह और सविता पुनिया



C. पीआर श्रीजेश और नवजोत कौर

D. मनप्रीत सिंह और रानी रामपाल

Q71

भारत के पश्चिमी तटीय मैदानों को किस प्रकार के तटीय मैदानों में वर्गीकृत किया गया है?

A. डेल्टा तटीय मैदान

B. ज्वारीय तटीय मैदान

C. अंतर्जलीय तटीय मैदान



D. उन्मज्जी (Emergent) तटीय मैदान

Q72

भारत में प्रिवी पर्स (privy purses) आधिकारिक तौर पर कब समाप्त कर दिया गया?

A. 1969

B. 1971



C. 1980

D. 1956



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q73

एक विक्रेता ने ₹1 में 7 नींबू खरीदे। 40% लाभ कमाने के लिए उसे ₹1 में कितने नींबू बेचने होंगे?

A. 5



B. 7

C. 6

D. 9

Q74

किस राजवंश के दौरान कुतुलुग ख्वाजा (Qutlug Khwaja) के नेतृत्व में मंगोलों ने दिल्ली की घेराबंदी की और काफी नुकसान पहुंचाया?

A. खलजी राजवंश



B. मुगल राजवंश

C. सैय्यद राजवंश

D. सूरी राजवंश

Q75

संस्थापित क्षमता के संदर्भ में वर्ष 2030 तक भारत का नवीकरणीय ऊर्जा लक्ष्य कितना है?

A. 100 GW

B. 500 GW



C. 300 GW

D. 175 GW

Q76

यदि किसी अज्ञात संख्या के तीन गुने में से 24 घटाया जाए, तो अंतर 258 होता है। अज्ञात संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 82

B. 70

C. 94



D. 78

Q77

पित्त उत्पादन में कमी वाले रोगी को _____ के अवशोषण में कमी का सामना करना पड़ता है।

A. अमीनो अम्लों

B. वसा विलेय विटामिनों



C. जल

D. ग्लूकोस

Q78

यदि संख्या 1437586 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों के मध्य क्या अंतर होगा?

A. 1

B. 4

C. 6



D. 7

Q79

पहली 10 अभाज्य संख्याओं का औसत कितना है?

A. 16

B. 12.9



C. 15.8

D. 14

Q80

$127 - [7 \times (1 - 5 + 4)] \div 91$ को सरल कीजिए।

A. 133

B. 118

C. 135

D. 127



Q81

विंडोज़ में रिनेम करते समय फ़ाइल के नाम में निम्नलिखित में से किस कैरेक्टर की अनुमति नहीं है?

A. ? (प्रश्न-चिह्न)



B. _ (अंडरस्कोर)

C. # (हैश)

D. - (हाइफ़न)

Q82

कुषाण शासक कनिष्क किस धर्म के संरक्षक थे?

A. ज़रदुश्त धर्म

B. जैन धर्म

C. बौद्ध धर्म



D. ईसाई धर्म



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q83

एक पाइप टैंक को 21 मिनट में भर सकता है जबकि दूसरा पाइप पूरी तरह से भरे टैंक को 24 मिनट में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को खाली टैंक में एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक का एक-चौथाई भाग भरने में कितना समय (मिनटों में) लगेगा?

A. 42



B. 84

C. 168

D. 126

Q84

यदि ₹350 की धनराशि 20% वार्षिक ब्याज दर पर 1.5 वर्ष के लिए उधार ली जाती है, तो साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 105



B. 205

C. 85

D. 155

Q85

105वें संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा राज्यों को कौन-सी शक्तियां पुनः प्रदान की गईं?

A. नए राज्य बनाने की शक्ति

B. अन्य पिछड़ा वर्ग (OBC) सहित सामाजिक और शैक्षणिक रूप से पिछड़े वर्गों (SEBCs) का निर्धारण करने की शक्ति



C. चुनाव की तिथियाँ तय करने की शक्ति

D. GST करारोप की शक्ति

Q86

एक बुकशेल्फ का अंकित मूल्य ₹3,100 है, जो क्रय मूल्य से 25% अधिक है। इसे अंकित मूल्य पर 12% की छूट पर बेचा जाता है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. 9%

B. 10%



C. 11%

D. 8%

Q87

10 प्रेक्षणों का औसत 40 है। बाद में पता चला कि एक प्रेक्षण को 50 के स्थान पर गलती से 33 पढ़ लिया गया था। सही औसत ज्ञात कीजिए।

A. 40.7

B. 44.7

C. 41.7



D. 42.7

Q88

सचिन का वेतन पहले 16% घटाया गया और बाद में 10% बढ़ा दिया गया। उसका अंतिम वेतन उसके शुरुआती वेतन की तुलना में कितने प्रतिशत कम था?

A. 16%

B. 1.6%

C. 10%

D. 7.6%

**Q89**

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

VQL TOJ RMH PKF ?

A. NID



B. NDI

C. DIN

D. DNI

Q90

मनोज के पास 200 लीटर तेल A और 274 लीटर तेल B है। वह कई समान कंटेनरों को दो प्रकार के तेल से इस तरह भरता है कि प्रत्येक कंटेनर में केवल एक प्रकार का तेल होता है, और सभी कंटेनर पूरी तरह से भरे होते हैं। मनोज द्वारा उपयोग किए जाने वाले प्रत्येक कंटेनर का आयतन (लीटर में) कितना हो सकता है, ताकि मनोज के पास मौजूद दोनों प्रकार के संपूर्ण तेल को इन कंटेनरों में डाला जा सके?

A. 3

B. 10

C. 2



D. 8



Q91

एक आदमी को 21 घंटे में 387 km की दूरी तय करनी है। यदि वह इस दूरी का दो-तिहाई भाग $\frac{5}{7}$ समय में तय करता है, तो शेष दूरी को शेष समय में तय करने के लिए उसकी चाल (km/hr में) कितनी होनी चाहिए?

A. 21.5



B. 15.5

C. 8.6

D. 11.5

Q92

यदि किसी बिस्तर का विक्रय मूल्य प्रारंभिक मूल्य का 2 गुना है, तो लाभ प्रारंभिक लाभ का 11 गुना हो जाता है। प्रारंभिक लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. $9\frac{2}{11}\%$

B. 11%

C. $11\frac{1}{9}\%$ 

D. 9%

Q93

एक आयताकार मैदान की भुजाएँ 169 m और लंबाई 154 m है। इसका क्षेत्रफल एक वृत्ताकार मैदान के क्षेत्रफल के बराबर है। वृत्ताकार मैदान की परिधि (m में) क्या है?

($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

A. 572



B. 525

C. 544

D. 540

Q94

A और B किसी काम को क्रमशः 25 दिन और 18 दिन में पूरा कर सकते हैं। A अकेले 4 दिन काम करता है और फिर काम छोड़ देता है। शेष काम को पूरा करने के लिए B को _____ दिन लगेंगे।

A. $16\frac{3}{25}$ B. $15\frac{3}{25}$ C. $15\frac{3}{26}$ D. $17\frac{4}{26}$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q95

$$\frac{(1 + \sin\theta)(1 - \sin\theta)}{(1 + \cos\theta)(1 - \cos\theta)(\cot\theta)}$$

A. $\frac{8}{7}$



B. $\frac{7}{8}$

C. $\frac{49}{64}$

D. $\frac{64}{49}$

Q96

यदि $x - \frac{1}{x} = 4$ है, तो $x^3 - \frac{1}{x^3}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 420

B. 414

C. 259

D. 76



Q97

उस सबसे बड़े लम्ब वृत्तीय शंकु का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए, जिसे 8 cm किनारे वाले घन से काटा जा सकता है।
 $\pi = 22/7$ प्रयोग कीजिए।

A. $138 \frac{2}{21}$

B. $136 \frac{2}{21}$

C. $127 \frac{2}{21}$

D. $134 \frac{2}{21}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q98

संख्याओं/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद दी गई शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट सीधे तालिका में दिए गए अनुसार दिए जाने चाहिए।

संख्या/ प्रतीक	3	9	7	&	2	@	5	%	1	8	Δ	4	6
कूट	L	C	Z	M	D	W	A	P	R	T	F	B	K

शर्तें:

- (i) यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूट को परस्पर बदल दिया जाना चाहिए।
- (ii) यदि पहला घटक एक विषम संख्या है और अंतिम घटक एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को $\odot$ के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- (iii) यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

@ 9 7 8 3

A. L C Z T W



B. T C B L W

C. L C T B W

D. W T C B L

Q99

$\sqrt[6]{729} + \sqrt[4]{65536} + \sqrt[3]{5832} + \sqrt{1764}$ को सरल कीजिए।

A. 133

B. 121

C. 79



D. 65

Q100

$$4m^2 + 6m + 2 = 0$$

A. 4

B. 1

C. -4

D. -1



Q1

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएं) @ \$ & 7 7 @ 5 7 & & 4 1 9 3 \$ 7 8 & 7 € € 1 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

A. 2



B. 5

C. 4

D. 3

Q2

पीयूष अपनी कक्षा में शीर्ष से 24वें स्थान पर तथा नीचे से 55वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 78



B. 79

C. 77

D. 76

Q3

मल्टीटास्किंग ऑपरेटिंग सिस्टम में, जब एक साथ कई एप्लीकेशन ओपन हों तो RAM मुख्य रूप से क्या भूमिका निभाती है?

A. यह इंस्टॉल सॉफ्टवेयर के लिए परमानेंट स्टोरेज के रूप में कार्य करता है।

B. यह टॉस्क के बीच तेजी से स्विचिंग को एनेबल करने के लिए एक्टिव प्रोग्राम डेटा और निर्देशों को अस्थायी रूप से रखता है।



C. यह प्रिंटर तक पहुंचने से पहले प्रिंटिंग टॉस्क को क्यू (queues) कर देता है।

D. यह कीबोर्ड या माउस जैसे एक्सटर्नल डिवाइस से यूजर के इनपुट कमांड को प्रोसेस करता है।

Q4

किसी संख्या के 50% का 2% उस संख्या का कितना प्रतिशत होगा?

A. 0.1%

B. 52%

C. 1%



D. 100%

Q5

नींबू, सिरका और दही (yoghurt) जैसे खाद्य पदार्थों में खट्टे स्वाद का मुख्य कारण क्या है?

A. अम्ल



B. ऐल्केलॉइड

C. लवण

D. क्षार

Q6

किस भारतीय अंग्रेजी कवि के 1966 में प्रकाशित 'द स्ट्राइडर्स' नामक पहले कविता संग्रह को पोएट्री बुक रेकमेंडेशन प्राप्त हुआ था?

A. एके रामानुजन (AK Ramanujan)



B. आर पार्थसारथी (R Parthasarathy)

C. डोम मोरेस (Dom Moraes)

D. निसीम इज़ेकिल (Nissim Ezekiel)

Q7

नीचे संख्याओं के दो सेट दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक सेट में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी तरह दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे भी प्राप्त होती है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न में दी गई संक्रियाओं के समान सेट का अनुसरण करता है?

(नोट – दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रिया के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है, उदाहरण के लिए यदि 37 के बाद 10 है, तो संक्रिया 3+7 नहीं हो सकती है, क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)

14 - 15 - 20 - 40 ; 19 - 20 - 25 - 50

A. 7 - 9 - 18 - 20

B. 3 - 4 - 9 - 14

C. 5 - 6 - 11 - 22



D. 8 - 10 - 15 - 30



Q8

यदि 'A' का अर्थ 'x' है, 'B' का अर्थ '-' है, 'C' का अर्थ '+' है, और 'D' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 9 होगा?

A. 8 C 3 B 10 A 2 D 5

B. 8 B 3 A 10 C 2 D 5

C. 8 A 3 C 10 B 2 D 5

D. 8 B 3 C 10 A 2 D 5



Q9

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर के तल का क्रमांक 6 है। D और F जिन तलों पर रहते हैं उनका गुणनफल 10 है। C, E के ठीक ऊपर रहता है। B और D जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 11 है। A और E के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. 4

B. 2

C. 3

D. 1



Q10

नवंबर 2024 में, निम्नलिखित में से किसे भारत का नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक नियुक्त किया गया?

A. डॉ. वी नारायणन

B. तुहिन कांत पांडे

C. के संजय मूर्ति



D. महेश कुमार अग्रवाल

Q11

एक विक्रेता ने ₹1 में 6 नींबू खरीदे। 100% लाभ कमाने के लिए उसे ₹1 में कितने नींबू बेचने होंगे?

A. 3



B. 7

C. 4

D. 5

Q12

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?

: RND :: QRX : %

A. # = MQB, % = FFT

B. # = PMB, % = SSZ



C. # = PQC, % = YYP

D. # = MRQ, % = HHN

Q13

एक श्रेणीबद्ध फ़ाइल सिस्टम पर विचार करें। यदि कोई यूजर किसी रिकर्सिव ऑप्शन के बिना स्टैंडर्ड 'डिलीट डायरेक्टरी' कमांड का उपयोग करके एक नॉन-इंप्टी डायरेक्टरी को डिलीट करने का प्रयास करता है, तो सबसे संभावित परिणाम क्या होगा?

A. केवल डायरेक्टरी स्ट्रक्चर हटा दी जाएगी, तथा फ़ाइलें और सबडायरेक्टरी ऑफ़न हो जाएंगी।

B. ऑपरेटिंग सिस्टम यूजर से डायरेक्टरी के भीतर प्रत्येक आइटम को डिलीट करने के लिए पुष्टि हेतु संकेत देगा।

C. ऑपरेटिंग सिस्टम अपने अंदर की सभी फाइलों और सबडायरेक्टरी को ऑटोमेटिकली डिलीट कर देगा।

D. ऑपरेटिंग सिस्टम एक एरर रिटर्न करेगा जो यह इंडिकेट करेगा कि डायरेक्टरी इंप्टी नहीं है।



Q14

पाइप A एक टैंक को 18 मिनट में भर सकता है, जबकि पाइप B संपूर्ण भरे टैंक को 27 मिनट में खाली कर सकता है। शुरू में, पाइप A को खोला जाता है और 6 मिनट के बाद पाइप B को भी खोल दिया जाता है। कितने समय (मिनट में) में शेष टैंक पूरी तरह से भर जाएगा?

A. 36



B. 21

C. 32

D. 35

Q15

$(5x - 2y)^2 + (2x + 5y)^2 + (5x + 2y)(5x - 2y)$ को सरल कीजिए।

A. $54x^2 + 25y^2$ B. $-55x^2 + 25y^2$ C. $-54x^2 - 25y^2$ D. $55x^2 - 25y^2$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

निःशुल्क कानूनी सहायता भारतीय संविधान के किस भाग का हिस्सा है?

- A. उद्देशिका
- B. मौलिक कर्तव्य
- C. मौलिक अधिकार
- D. निर्देशक सिद्धांत



Q17

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से RWKA का संबंध TULZ से है। उसी प्रकार, VSMY का संबंध XQNX से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, ZOOW का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

- A. CLQU
- B. CNPW
- C. ALOV
- D. BMPV



Q18

किसी आंकड़ा समुच्चय का बहुलक और माध्यिका क्रमशः 89.7 और 32 है। आंकड़ा समुच्चय का माध्य क्या है? (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करें।)

- A. 3.15
- B. 11.26
- C. 5.9
- D. 2.6



Q19

निम्नलिखित में से कौन-सी जीविका खेती (subsistence farming) की विशेषता नहीं है?

- A. मैनुअल कृषि पद्धतियाँ
- B. पारंपरिक बीज किस्में
- C. पारिवारिक श्रम का उपयोग
- D. उच्च-स्तरीय मशीनरी का उपयोग



Q20

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

LJQ NLS PNU RPW ?

- A. TSZ
- B. TRY
- C. TRZ
- D. TSY



Q21

भारत में निम्नलिखित में से कौन-सा भूजल आधारित सिंचाई स्रोत है?

- A. खुला कुआँ (Open-well)
- B. तालाब (Pond)
- C. नदी नहर (River canal)
- D. टैंक (Tank)



Q22

यदि '-' का अर्थ '÷' है, '÷' का अर्थ 'x' है, 'x' का अर्थ '+' है और '+' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$1568 - 16 + 4 \div 5 \times 22 = ?$$

- A. 100
- B. 113
- C. 294
- D. 492



Q23

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

801 800 797 792 785 ?

- A. 773
- B. 776
- C. 774
- D. 775



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24

जनवरी 2025 में, निम्नलिखित में से किसे भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन का अध्यक्ष नियुक्त किया गया?

- A. भुवनेश कुमार
- B. मनीष सिंघल
- C. डॉ. मयंक शर्मा
- D. डॉ. वी नारायणन



Q25

आशीष के पास ₹1,218 हैं। वह इसे अपने पुत्र अरुण और महेश में बांटता है और उन्हें इसे 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज दर पर निवेश करने के लिए कहता है। यह पाया गया कि अरुण और महेश को क्रमशः 11 और 12 वर्ष बाद समान धनराशि प्राप्त हुई। आशीष ने महेश को कितनी राशि (₹ में) दी?

- A. 580
- B. 738
- C. 430
- D. 638



Q26

मान लीजिए AB और CD दो समांतर रेखाएँ हैं और PQ एक तिर्यक रेखा है जिससे PQ, AB को बिंदु R पर और CD को बिंदु S पर प्रतिच्छेद करती है। यदि $\angle BRP = (2x + 13)^\circ$ और $\angle DSP = (3x - 22)^\circ$ है, तो $\angle CSP$ ज्ञात कीजिए।

- A. 105°
- B. 83°
- C. 95°
- D. 97°



Q27

एक निश्चित कूट भाषा में, 'BLUE' को '4628' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'LOAD' को '3567' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'L' के लिए कूट क्या होगा?

- A. 8
- B. 7
- C. 6
- D. 3



Q28

10 प्रेक्षणों का औसत 40 है। बाद में पता चला कि एक प्रेक्षण को 43 के स्थान पर गलती से 34 पढ़ लिया गया था। सही औसत ज्ञात कीजिए।

- A. 43.9
- B. 41.9
- C. 40.9
- D. 39.9



Q29

शक राजा को पराजित करने के बाद चंद्रगुप्त द्वितीय ने किससे विवाह किया?

- A. कुमाररानी
- B. रूपरेखा
- C. कुबेरनागा
- D. पारवतीदेवी



Q30

मंजीत का वेतन ₹10,000 प्रति माह है। वह ₹6,000 घर के किराए पर और ₹3,000 बिलों पर खर्च करता है, और बाकी धनराशि उसकी मासिक बचत है। एक साल में उसकी बचत (₹ में) ज्ञात कीजिए, यदि उसने जन्मदिन के महीने में, अपनी सारी मासिक बचत जन्मदिन मनाने पर खर्च कर दी।

- A. 11,000
- B. 12,000
- C. 10,000
- D. 9,000



Q31

भारत में पंचायती राज व्यवस्था के संदर्भ में ग्राम सभा क्या है?

- A. राज्य प्रतिनिधियों की एक सलाहकार परिषद
- B. शहरी क्षेत्रों के लिए न्यायिक निकाय
- C. सभी पात्र ग्राम निवासियों की विचार-विमर्श सभा
- D. ब्लॉक स्तरीय समिति



Q32

सुरेंद्र के पास 102 लीटर तेल A और 224 लीटर तेल B है। वह कई समान कंटेनरों को दो प्रकार के तेल से इस तरह भरता है कि प्रत्येक कंटेनर में केवल एक प्रकार का तेल होता है, और सभी कंटेनर पूरी तरह से भरे होते हैं। सुरेंद्र द्वारा उपयोग किए जाने वाले प्रत्येक कंटेनर का आयतन (लीटर में) कितना हो सकता है, ताकि सुरेंद्र के पास मौजूद दोनों प्रकार के संपूर्ण तेल को इन कंटेनरों में डाला जा सके?

A. 8

B. 2



C. 9

D. 1

Q33

एक आयत की लंबाई 5 m बढ़ा दी जाए और चौड़ाई 7 m घटा दी जाए, तो इसका क्षेत्रफल 8 m^2 बढ़ जाता है। यदि लंबाई 5 m घटा दी जाए और चौड़ाई 8 m बढ़ा दी जाए, तो इसका क्षेत्रफल 33 m^2 बढ़ जाता है। मूल आयत का परिमाण (m में) कितना होगा?

A. 575

B. 574



C. 573

D. 576

Q34

भारत में निम्नलिखित में से कौन-सा शहरी स्थानीय सरकारी निकाय 1992 के बाद बंद कर दिया गया था?

A. अधिसूचित क्षेत्र समिति



B. नगरपालिका समिति/परिषद

C. नगर पंचायत

D. नगर निगम

Q35

0.06 और 6 के बीच माध्यानुपाती _____ है।

A. 0.6



B. 6

C. 0.06

D. 60

Q36

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$52 \div 15 - 189 \times 9 + 117 = ?$$

A. 678

B. 688

C. 684



D. 672

Q37

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 910 316 525 204 303 (दाएं)

(उदाहरण: $697 -$ पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 10

B. 8

C. 12

D. 9



Q38

मार्च 2025 तक की स्थिति के अनुसार, दिल्ली का वर्तमान मुख्यमंत्री कौन है, और 2025 के दिल्ली विधानसभा चुनावों में वह किस निर्वाचन क्षेत्र से चुने गए थे/चुनी गयी थीं?

A. रेखा गुप्ता, राजिंदर नगर से

B. रेखा गुप्ता, शालीमार बाग से



C. आतिशी मार्लेना, कालकाजी से

D. अरविंद केजरीवाल, नई दिल्ली से



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q39

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. FG - AB

B. JK - EF

C. PK - MJ



D. NO - IJ

Q40

पहली 13 पूर्ण संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

A. 6



B. 7

C. 6.5

D. 5

Q41

दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

139 136 131 124 115 ? 91

A. 106

B. 109

C. 101

D. 104

**Q42**

संख्या 8569142 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। मूल संख्या की तुलना में इस प्रकार बनी गई संख्या में कितने अंकों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. दो

B. एक



C. चार

D. तीन

Q43

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी केकड़ा, टाई हैं।

कुछ टाई, हूव हैं।

कुछ हूव, वेंट हैं।

निष्कर्ष:

(I): कुछ वेंट, केकड़ा हैं।

(II): कुछ हूव, केकड़ा हैं।

A. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

C. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।



D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q44

एक बिस्तर का अंकित मूल्य ₹1,600 है, जो क्रय मूल्य से 25% अधिक है। इसे अंकित मूल्य पर 16% की छूट पर बेचा जाता है। लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. 7%

B. 6%

C. 4%

D. 5%

**Q45**

गुप्तोत्तर काल (post-Gupta period) में अग्रहार भूमि का प्रशासन कौन करता था?

A. ब्राह्मण



B. सामंत

C. भिक्षु

D. ग्राम सभा

Q46

कौन-सी रसोई प्रक्रिया, परासरण का उदाहरण है?

A. दूध में पास्ता को उबालना

B. मसालों का एक साथ पेषण

C. खाद्य पदार्थों का नाइट्रोजन से प्रधावन

D. सांद्रित लवण विलयन में कच्चे आम डालना



Q47

कंप्यूटर सिस्टम के कीबोर्ड पर Alt + Tab दबाने का उद्देश्य क्या होता है?

- A. सिस्टम शट डाउन करना
- B. ओपन एप्लीकेशनों के बीच स्विच करना ✓
- C. टास्क मैनेजर ओपन करना
- D. सभी विंडोस मिनिमाइज करना

Q48

भारत में अधिसूचित क्षेत्र समिति का प्राथमिक कार्य क्या है?

- A. नगर पालिका का दर्जा प्राप्त करने के लिए विकासशील शहरों का प्रबंधन करना ✓
- B. सैन्य और नागरिक मुद्दों के समाधान में सहायता के लिए सैन्य क्षेत्रों की देखरेख करना
- C. बेहतर स्थानीय स्व-शासन के लिए स्थानीय चुनावों को विनियमित करना
- D. बंदरगाह की गतिविधियों को संभालना और उनका सुचारू संचालन सुनिश्चित करना

Q49

सड़क परिवहन एवं राजमार्ग मंत्रालय द्वारा प्रस्तावित 'एक राष्ट्र, एक परमिट' योजना का उद्देश्य क्या है?

- A. अंतर-राज्यीय भाड़ा वाहनों के लिए परिवहन में सुगमता ✓
- B. सिंगल रोड टिकटिंग प्लेटफॉर्म सिस्टम
- C. नगरीय पार्किंग सुविधाओं के लिए परमिट
- D. सामान्य नागरिक विमानन लाइसेंस

Q50

वह अवधि (वर्षों में) ज्ञात कीजिए जिसमें ₹1,200 की धनराशि, 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ₹2,220 हो जाएगी।

- A. 4.25 ✓
- B. 6.25
- C. 3.25
- D. 5.25

Q51

एमएस पावरप्वाइंट में 'Replace' फ़ंक्शन (Ctrl + H) का उपयोग करते समय, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प यूजर को केवल पूरे शब्दों को रिप्लेस करने की सुविधा देता है, शब्दों के कुछ पार्ट की नहीं?

- A. Find whole words only ✓
- B. Match case
- C. Sounds like (English)
- D. Use wildcards

Q52

वक्फ (संशोधन) अधिनियम, 2025 में निम्नलिखित में से कौन-सा महत्वपूर्ण परिवर्तन पेश किया गया?

- A. केंद्रीय वक्फ परिषद को समाप्त करना
- B. वक्फ संपत्तियों का निजीकरण
- C. वक्फ बोर्ड में कम से कम दो मुस्लिम महिलाओं का प्रतिनिधित्व अनिवार्य करना ✓
- D. वक्फ संपत्तियों को कानूनी जांच से छूट देना

Q53

M, N, O, P, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे के तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर के तल का क्रमांक 6 है। O तल क्रमांक 4 पर रहता है। O और P के बीच वाले तलों पर केवल दो व्यक्ति रहते हैं। O और N के बीच वाले तल पर केवल M रहता है। Y, O के ठीक नीचे वाले तल पर रहता है। तल क्रमांक 2 पर कौन रहता है?

- A. N
- B. Y
- C. Z ✓
- D. M

Q54

एयरटेल का 2Africa Pearls 2025 अंडरसी केबल लैंडिंग सिस्टम कितना अंतर्राष्ट्रीय बैंडविड्थ जोड़ता है?

- A. 500 टेराबिट प्रति सेकंड से अधिक
- B. 100 टेराबिट प्रति सेकंड से अधिक ✓
- C. 200 टेराबिट प्रति सेकंड से अधिक
- D. 50 टेराबिट प्रति सेकंड से अधिक



Q55

2024 में शुरू किए गए डिजिटल कृषि मिशन के तहत, निम्नलिखित में से कौन-सी एग्रीस्टैक की मूलभूत रजिस्ट्री हैं?

1. किसानों की रजिस्ट्री (Farmers' Registry)
2. ग्राम पंचायत ऑडिट डेटाबेस (Village Panchayat Audit Database)
3. क्रॉप सोन रजिस्ट्री (Crop Sown Registry)

A. केवल 1 और 3



B. केवल 2 और 3

C. केवल 1

D. 1, 2, और 3 सभी

Q56

GV 14 एक निश्चित तरीके से LS 5 से संबंधित है। उसी तरह HQ 5, MN -4 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, दिए गए विकल्पों में से MG 0 किससे संबंधित है?

A. NY -6

B. BG -7

C. RD -9



D. HR -3

Q57

2024 बुकर पुरस्कार प्राप्तकर्ता लेखक और उनके पुरस्कृत उपन्यास के सही युग्म का चयन कीजिए।

A. पर्सीवल एवरेट – जेम्स

B. सामंथा हार्वे – ऑर्बिटल



C. ऐनी माइकल्स – हेल्ड

D. रचेल कुशनर – क्रिएशन लेक

Q58

एक पाइप टैंक को 9 मिनट में भर सकता है जबकि दूसरा पाइप पूरी तरह से भरे टैंक को 90 मिनट में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को खाली टैंक में एक साथ चलाया जाए, तो टैंक का आधा हिस्सा भरने में कितना समय (मिनट में) लगेगा?

A. 6

B. 10

C. 11

D. 5



Q59

आर्थिक सर्वेक्षण 2023-24 के अनुसार, 2015-16 और 2019-21 के बीच कितने भारतीयों के बहुआयामी गरीबी से बाहर निकलने का अनुमान है?

A. 13.5 करोड़



B. 10 करोड़

C. 16.5 करोड़

D. 20.5 करोड़

Q60

तनवीर बिंदु B से ड्राइव करना आरंभ करता है और पश्चिम की ओर 2 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 4 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है। वह अंत में दाएं मुड़ता है, 7 km ड्राइव करता है और फिर वह बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु B पर पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए (सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो)?

A. 6 km दक्षिण

B. 7 km दक्षिण



C. 4 km दक्षिण

D. 5 km दक्षिण

Q61

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के 1929 के लाहौर अधिवेशन की अध्यक्षता किस नेता ने की थी, जहाँ 'पूर्ण स्वराज' का प्रस्ताव पारित किया गया था?

A. लाला लाजपत राय

B. सुभाष चंद्र बोस

C. जवाहरलाल नेहरू



D. सी.आर. दास

Q62

एमएस वर्ड 365 में माउस (बाएं क्लिक) से टेक्स्ट ड्रैग करने और Ctrl + टेक्स्ट ड्रैग करने के बीच क्या अंतर है?

A. Ctrl + ड्रैग करने से फ्रॉन्ट स्टाइल चेंज हो जाता है।

B. दोनों क्रियाएं टेक्स्ट मूव करती हैं।

C. ड्रैग करने से टेक्स्ट डिलीट हो जाता है; Ctrl + ड्रैग करने से वह पेस्ट हो जाता है।

D. ड्रैग करने से टेक्स्ट मूव होता है; Ctrl + ड्रैग करने कॉपी बनती है।



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q63

एक निश्चित कूट भाषा में, 'GATE' को '4628' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'TURN' को '3567' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'T' के लिए कूट क्या होगा?

A. 2

B. 3

C. 4

D. 6



Q64

1937 में प्रस्तावित वर्धा बुनियादी शिक्षा योजना से कौन-सा आंदोलन या विचार संबंधित है?

A. नई तालीम या बुनियादी शिक्षा



B. अंग्रेजी के माध्यम से शिक्षा

C. निःशुल्क उच्च शिक्षा

D. वयस्क साक्षरता मिशन

Q65

एक अलमारी को ₹3,437 में बेचने पर, होने वाला लाभ, ₹3,338 में बेचने पर हुई हानि से 75% अधिक है। 50% लाभ प्राप्त करने के लिए, विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 5,059

B. 5,058

C. 5,062

D. 5,061



Q66

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 41 से विभाज्य है?

A. 7431

B. 7995



C. 7889

D. 8537

Q67

भारतीय अंग्रेजी साहित्य के सबसे प्रसिद्ध कवियों में से एक निसिम एज़ेकील (Nissim Ezekiel) के पहले कार्य संग्रह का शीर्षक क्या है?

A. ए टाइम ऑफ चेंज



B. द अनफ़िनिशड वर्स

C. इकोस ऑफ द सोल

D. शैडोज़ एंड ड्रीम्स

Q68

3-4 मई 2025 को आर्कटिक सर्कल इंडिया फोरम (Arctic Circle India Forum) भारत के किस शहर में आयोजित किया गया?

A. चंडीगढ़

B. पटना

C. नई दिल्ली



D. कोलकाता

Q69

बंगाल विभाजन का विरोध करने और भारतीय वस्तुओं को बढ़ावा देने के लिए शुरू किया गया स्वदेशी आंदोलन किस वर्ष शुरू हुआ?

A. 1905



B. 1906

C. 1907

D. 1904

Q70

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सर्वोत्तम ढंग से यह व्यक्त करता है कि RNA में थाइमीन के स्थान पर यूरेसील का उपयोग क्यों किया जाता है?

A. थाइमीन अनुलेखन (transcription) को रोकता है।

B. यूरेसील RNA समबंधन को बढ़ाता है।

C. यूरेसील का संश्लेषण ऊर्जा की दृष्टि से सस्ता है।



D. थाइमीन को राइबोसोम द्वारा पहचाना नहीं जा सकता।

Q71

एक पिता और उसके पुत्र की वर्तमान आयु का योग, पुत्र की वर्तमान आयु के 4 गुने से 18 वर्ष अधिक है। 5 वर्ष बाद, पिता की आयु का 4 गुना पुत्र की आयु के 14 गुने से 8 वर्ष कम होगा। पिता और पुत्र की वर्तमान आयु के बीच अंतर (वर्ष में) कितना है?

A. 45

B. 48



C. 53

D. 49



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q72

निवेश को सुविधाजनक बनाने, नवाचार को बढ़ावा देने, सर्वोत्तम बुनियादी ढांचे का निर्माण करने और भारत को विनिर्माण, डिजाइन और नवाचार का केंद्र बनाने के लिए 25 सितंबर 2014 को कौन-सी पहल शुरू की गई?

- A. स्टार्ट अप इंडिया पहल (Start Up India initiative)
- B. मेक इन इंडिया पहल (Make in India initiative) ✓
- C. औद्योगिक गलियारा विकास कार्यक्रम (Industrial Corridor Development Programme)
- D. स्टैंड अप इंडिया पहल (Stand Up India Initiative)

Q73

चना और मटर के बाजार मूल्य का अनुपात 2 : 5 है, और एक परिवार द्वारा उपभोग की गई मात्रा का अनुपात 4 : 3 है। चना और मटर पर किए गए व्यय का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- A. 8 : 15 ✓
- B. 9 : 16
- C. 3 : 4
- D. 17 : 10

Q74

उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

ZIL : ARO
GRZ : TIA

- A. XMS : CNH ✓
- B. MAP : NZJ
- C. JPE : QJT
- D. LOT : OKG

Q75

भारतीय नागरिकता के संदर्भ में OCI का क्या अर्थ है?

- A. Overseas Citizen of India (ओवरसीज सिटीजन ऑफ इंडिया) ✓
- B. Overseas Card for Indians (ओवरसीज कार्ड फॉर इंडियंस)
- C. Original Citizen Identity (ओरिजिनल सिटीजन आइडेंटिटी)
- D. Official Citizen of India (ऑफिशियल सिटीजन ऑफ इंडिया)

Q76

प्लास्टिक प्रदूषण पर अंतर-सरकारी वार्ता समिति (INC) के पांचवें सत्र (INC-5.2) का दूसरा भाग कब और कहाँ आयोजित होने वाला है?

- A. अक्टूबर 2025 ओटावा, कनाडा में
- B. अगस्त 2025 जिनेवा, स्विट्ज़रलैंड में ✓
- C. जुलाई 2025 नैरोबी, केन्या में
- D. सितंबर 2025 पेरिस, फ्रांस में

Q77

निम्नलिखित में से कौन-सी, थार रेगिस्तान की आसपास की विशेषता नहीं है?

- A. सिन्धु नदी का मैदान
- B. विंध्य पहाड़ियाँ ✓
- C. अरावली पर्वतमाला
- D. कच्छ का रण

Q78

प्रेक्षणों 4, 3, 8, 7, 3, 7, 3, 1, 1, 3, 8, 3, 3, 5 और 3 का बहुलक कितना होगा?

- A. 7
- B. 3 ✓
- C. 4
- D. 8

Q79

F, G का भाई है।
G, H की पत्नी है।
H, I का पुत्र है।
I, J की पत्नी है।
F का J से क्या संबंध है?

- A. पुत्र
- B. पिता
- C. पुत्र की पत्नी का भाई ✓
- D. पुत्र की पत्नी का पिता



Q80

66 - 4 x (30 + 3) + 40 का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. -29

B. -27

C. -26



D. -33

Q81

एक निश्चित कूट भाषा में, 'BRAVE' को '29317' और 'VIBER' को '38792' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कोड भाषा में 'A' के लिए कूट क्या है?

A. 7

B. 2

C. 9

D. 1



Q82

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. LP - NR

B. IM - KO

C. SP - QI



D. GK - IM

Q83

A, B, C, D, G, H और I एक गोल मेज परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B, I के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। G, H के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। A और G के बीच में केवल I बैठा है। C, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है। D के दाईं ओर से गिनने पर D और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. चार

C. एक

D. दो



Q84

जुलाई 2024 में, अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) द्वारा निम्नलिखित में से किसे ओलंपिक ऑर्डर से सम्मानित किया गया था?

A. मनु भाकर

B. अभिनव बिंद्रा



C. नीरज चोपड़ा

D. मैरी कॉम

Q85

दिसंबर 2024 में, PM मोदी ने किस खाड़ी देश की ऐतिहासिक यात्रा की, जो 43 वर्षों में किसी भारतीय प्रधान मंत्री की पहली यात्रा होगी?

A. ओमान

B. कतर

C. कुवैत



D. बहरीन

Q86

राजू बिंदु A से चलना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 9 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 7 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार फिर बाएं मुड़ता है, फिर वह 2 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 5 km दक्षिण की ओर

B. 6 km दक्षिण की ओर



C. 5 km उत्तर की ओर

D. 6 km उत्तर की ओर

Q87

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

GKO 11, IMQ 13, KOS 15, MQU 17, ?

A. ORT 21

B. NTZ 19

C. OSW 19



D. NQS 21



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q88

एक गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसका व्यास 112 cm के बराबर है।

A. 39,424 cm²



B. 37,948 cm²

C. 36,976 cm²

D. 38,980 cm²

Q89

भारत में 10,000 से कम और 5000 से अधिक की आबादी वाले शहर को किस प्रकार के श्रेणी के शहर के रूप में वर्गीकृत किया जाता है?

A. श्रेणी II

B. श्रेणी V



C. श्रेणी VI

D. श्रेणी I

Q90

NFHS-5 (2019-21) के अनुसार, भारत में बेहतर स्वच्छता सुविधाओं तक पहुंच वाले घरों का अनुमानित प्रतिशत कितना है?

A. 70%



B. 55%

C. 65%

D. 85%

Q91

पीएम गति शक्ति पहल का मुख्य लक्ष्य क्या है?

A. परिवहन और लॉजिस्टिक्स में सुधार



B. स्वास्थ्य सेवा सुविधाओं को सुदृढ़ करना

C. डिजिटल अवसंरचना को बढ़ाना

D. कृषि उत्पादकता में वृद्धि

Q92

सात व्यक्ति, I, J, K, L, O, P और Q उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। केवल J, Q के बाईं ओर बैठा है। J और I के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। P और K के बीच केवल O बैठा है और P, I का निकटतम पड़ोसी नहीं है। पंक्ति के सबसे दाहिने छोर पर कौन बैठा है?

A. L



B. O

C. I

D. K

Q93

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएं) 5 \$ 5 % 8 7 * 5 % & 8 @ 2 6 2 £ 3 8 1 & 5 6 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक संख्या है तथा ठीक बाद भी एक संख्या है?

A. 2



B. 7

C. 4

D. 3

Q94

$\sqrt[6]{4096} + \sqrt[4]{50625} + \sqrt[3]{21952} + \sqrt{3364}$ को सरल कीजिए।

A. 105



B. 55

C. 24

D. 75



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

$$250\sqrt{3}$$

A. 45°

B. 30°

C. 75°

D. 60° ✓

Q96

$$\frac{a-b}{a+b}$$

A. $\frac{57}{165}$

B. $\sqrt{\frac{57}{165}}$ ✓

C. $\sqrt{\frac{53}{165}}$

D. $\frac{53}{165}$

Q97

बहुपद $x^4 - 10x^2 + 22$ को दो द्विघात बहुपदों के गुणनफल में गुणनखंडित करें।

A. $(x^2 - 2 + \sqrt{3})(x^2 - 2 - \sqrt{3})$

B. $(x^2 - 4 + \sqrt{3})(x^2 - 4 - \sqrt{3})$

C. $(x^2 - 3 + \sqrt{3})(x^2 - 3 - \sqrt{3})$

D. $(x^2 - 5 + \sqrt{3})(x^2 - 5 - \sqrt{3})$ ✓

Q98

W ने क्रमशः 37 km/hr, 5 km/hr और 8 km/hr की चाल से 370 km, 390 km और 720 km की यात्रा की। km/hr में उनकी औसत चाल ज्ञात कीजिए।

A. $9\frac{30}{89}$

B. $9\frac{21}{89}$

C. $8\frac{27}{89}$

D. $8\frac{28}{89}$ ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q99

एक आदमी को 12 घंटे में 753 km की दूरी तय करनी है। यदि वह इस दूरी का दो-तिहाई भाग, $\frac{2}{3}$ समय में तय करता है, तो शेष समय में शेष दूरी तय करने के लिए उसकी चाल (km/hr में) कितनी होनी चाहिए?

A. 62.75



B. 52.25

C. 41.8

D. 31.3

Q100

एक ठोस बेलन का आयतन 5852 cm^3 है और इसकी ऊँचाई 38 cm है। ठोस बेलन का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल क्या है? (अपना उत्तर निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें)

($\pi = \frac{22}{7}$ का प्रयोग करें)

A. 1954 cm²

B. 1969 cm²

C. 1980 cm²



D. 1936 cm²



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

₹9,900 की धनराशि को 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश किया जाए, जबकि ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है, तो 1 वर्ष बाद मिश्रधन कितना प्राप्त होगा?

A. ₹12,495

B. ₹11,979

C. ₹11,307

D. ₹12,940

Q2

वित्तीय वर्ष 2023-24 के लिए ग्रामीण विकास मंत्रालय के लिए बजट आवंटन कितना था?

A. ₹1,59,964 करोड़

B. ₹1,75,000 करोड़

C. ₹1,29,000 करोड़

D. ₹1,50,000 करोड़

Q3

निम्नलिखित में से कौन-सा एलिमेंट, यदि खराब तरीके से क्रियान्वित किया जाए, तो सुस्पष्ट-रीसर्च किए गए एमएस पावरपॉइंट प्रेजेंटेशन की विश्वसनीयता और प्रभाव को संभवतः सर्वाधिक रूप से प्रभावहीन कर देता है?

A. वीडियो जैसे मल्टीमीडिया एलिमेंट का एम्बेडिंग

B. स्लाइडों के बीच ट्रांजीशन इफेक्ट्स का चयन

C. स्लाइड मास्टर्स और टेम्प्लेट का असंगत उपयोग

D. रेफरेंस के लिए स्पीकर नोट्स का समावेश

Q4

'अभिधम्म पिटक' निम्नलिखित में से किस क्षेत्र का गहन अन्वेषण करता है?

A. राजनीतिक इतिहास

B. आचार, मानसिक परिघटनाओं और मनोवैज्ञानिक अंतर्दृष्टि

C. जानवरों की कहानियाँ

D. लोक कथाओं

Q5

15 वर्ष बाद एक पुत्र की आयु और उसके पिता की वर्तमान आयु का अनुपात 2 : 3 है। 5 वर्ष पहले, पिता की आयु, पुत्र की आयु का 4 गुना थी। पिता और पुत्र की वर्तमान आयु (वर्ष में) क्रमशः ज्ञात कीजिए।

A. 50; 20

B. 45; 15

C. 32; 8

D. 40; 10

Q6

ऐमीनो अम्ल में कौन-से प्रकार्यात्मक समूह सीधे पेप्टाइड आबंध बनाने में शामिल होते हैं?

A. मेथिल और ऐसीटिल समूह

B. कार्बोनिल और फॉस्फेट समूह

C. कार्बोक्सिल और ऐमीनो समूह

D. हाइड्रॉक्सिल और सल्फाइडिल समूह

Q7

आधुनिक CPU में, एक साथ कई निर्देशों को निष्पादित करने के लिए किस तकनीक का उपयोग किया जाता है?

A. पाइपलाइनिंग (Pipelining)

B. सीरियल प्रोसेसिंग (Serial Processing)

C. क्लॉक सिंक्रनाइज़ेशन (Clock Synchronization)

D. सीक्वेंसियल एक्जीक्यूशन (Sequential Execution)

Q8

50 लीटर पेट्रोल को एक खाली स्टोरेज टैंक में डालने के बाद भी यह 10% खाली था। स्टोरेज टैंक को भरने के लिए इसमें कितना पेट्रोल (लीटर में, दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) डालना होगा?

A. 56.56

B. 55.56

C. 51.33

D. 54.56



Q9

शीतकाल में पश्चिमी जेट धाराओं का क्या महत्व है?

A. भारत में पश्चिमी विक्षोभ को दिशा प्रदान करना



B. पूर्वी घाटों पर बर्फबारी लाना

C. मानसून के पीछे हटने का कारण बनना

D. तमिलनाडु में वर्षा को प्रभावित करना

Q10

यदि x और 368 के बीच माध्यानुपात 276 है, तो x का मान कितना होगा है?

A. 207



B. 205

C. 208

D. 209

Q11

मौर्योत्तर साम्राज्यांदरम्यान एक अंतर्गत व्यापार मार्ग, उत्तरापथ, _____ यांना जोडत होता.

A. भारताच्या उत्तर आणि दक्षिणेकडील भागांसह वायव्य प्रदेश

B. भारताचे पश्चिम आणि दक्षिण भाग

C. भारताचे दक्षिण आणि पूर्व भाग

D. भारताच्या उत्तर आणि पूर्वेकडील भागांसह वायव्य प्रदेश



Q12

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा, # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो जाए?

: EKN :: RVN : %

A. # = DHL, % = SYP



B. # = CIK, % = PYR

C. # = CML, % = PZT

D. # = DMK, % = SZQ

Q13

अप्रैल 2025 में, निम्नलिखित में से कौन-सा फुटबॉल खिलाड़ी, क्लब और देश सहित 900 पेशेवर करियर गोल तक पहुंचने वाला पहला खिलाड़ी बन जाएगा?

A. क्रिस्टियानो रोनाल्डो (Cristiano Ronaldo)



B. रॉबर्ट लेवानडोव्स्की (Robert Lewandowski)

C. लियोनेल मेसी (Lionel Messi)

D. किलियन म्बाप्पे (Kylian Mbappé)

Q14

उत्तरी मैदान का कौन-सा क्षेत्र पुराने जलोढ़ से बना है?

A. भांगर



B. तराई

C. भाबर

D. खादर

Q15

20 m गहरी और 36 m चौड़ी एक नदी 2.7 km/hr की दर से प्रवाहित हो रही है। प्रति मिनट समुद्र में प्रवाहित होनी वाली जल की मात्रा (m^3 में) ज्ञात कीजिए।

A. 32,400



B. 30,240

C. 30,024

D. 34,200

Q16

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एक-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएं) @ 5 4 £ 8 & © £ * 2 5 9 \$ 6 £ 4 * 8 \$ 4 % * (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 6

B. 4

C. 7

D. 5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

XC 14 एक निश्चित तरीके से VG 1 से संबंधित है। उसी तरह RD 18, PH 5 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, UP 4 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. NE -9

B. ST -9



C. NR -7

D. VR -7

Q18

जब 20, 34, 11 और 16 में से प्रत्येक में x जोड़ा जाता है, तो इस क्रम में प्राप्त संख्याएँ समानुपात में होती हैं। तो, यदि $3x : y :: y : (2x-6)$, और $y > 0$ है, तो y का मान कितना होगा?

A. 29

B. 10

C. 18



D. 2

Q19

एक बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल उसके सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल का आधा है। यदि ऊँचाई 128 cm है, तो त्रिज्या (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 122

B. 128



C. 137

D. 138

Q20

सितंबर 2024 में, यूनिफॉर्म कोड ऑफ़ फ़ार्मास्युटिकल मार्केटिंग प्रैक्टिसेस (UCPMP) 2024 ने अपने दिशानिर्देशों को निम्नलिखित में से किस क्षेत्र तक बढ़ाया?

A. ऑनलाइन स्वास्थ्य परामर्शों

B. आयुर्वेदिक दवाइयाँ

C. पशु चिकित्सा दवाइयाँ

D. चिकित्सा उपकरण निर्माताओं



Q21

एमएस एक्सेल (MS Excel) वर्कबुक को सेव करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl + O

B. Ctrl + P

C. Ctrl + S



D. Ctrl + N

Q22

A, B, C, D, G, H और I, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
A के बाएं से गिनने पर, D और A के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। G के बाएं तीसरे स्थान पर H बैठा है। G के ठीक दाएं पड़ोस में I बैठा है। D के बाएं दूसरे स्थान पर I बैठा है। B, H का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
C के दाएं तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. D

B. A

C. H

D. I



Q23

P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Q और V दोनों S के निकटतम पड़ोसी हैं। V, T के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। R, T के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। U, V का निकटतम पड़ोसी नहीं है। S के दाएं से गिनने पर S और U के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4



Q24

निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत में सिंचाई में सबसे बड़ा योगदानकर्ता है?

A. टैंक

B. वर्षा जल संग्रहण

C. ट्यूबवेल और नहरें



D. अधोभूमि सिंचाई



Q25

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$8 \div 7 + 56 \times 14 - 2 = ?$$

A. 58

B. 54

C. 52

D. 56

Q26

पाइप A एक टैंक को 9 मिनट में भर सकता है, जबकि पाइप B संपूर्ण भरे टैंक को 10 मिनट में खाली कर सकता है। शुरू में, पाइप A को खोला जाता है और 3 मिनट के बाद पाइप B को भी खोल दिया जाता है। कितने समय (मिनट में) में शेष टैंक पूरी तरह से भर जाएगा?

A. 60

B. 73

C. 61

D. 47

Q27

प्रवीणेश, बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 12 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, और 7 km ड्राइव करता है, वह फिर दाएं मुड़ता है और 14 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 10 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़ता है, और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 3 km, पूर्व की ओर

B. 4 km, पूर्व की ओर

C. 3 km, पश्चिम की ओर

D. 2 km, पूर्व की ओर

Q28

काजी सिंह और भीमा नायक जैसे भील लीडरों के नेतृत्व में भील विद्रोह किस वर्ष शुरू हुआ?

A. 1845

B. 1818

C. 1868

D. 1803

Q29

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. URO

B. TQN

C. WTQ

D. KIE

Q30

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। C को F के ठीक ऊपर रखा गया है। G को B के ठीक ऊपर रखा गया है। केवल E को D के ऊपर रखा गया है। C के ऊपर केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। G को नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है। G के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 3

B. 4

C. 5

D. 2

Q31

एमिली हेनरी (Emily Henry) के उस उपन्यास जिसमें दो प्रतिद्वंद्वी लेखक एक कुख्यात उत्तराधिकारिणी की जीवनी लिखने के लिए प्रतिस्पर्धा करते हैं, का नाम क्या है?

A. ग्रेट बिग ब्यूटीफुल लाइफ

B. हैप्पी प्लेस

C. बुक लवर्स

D. फनी स्टोरी

Q32

ग्लोबल डेट रिपोर्ट 2025 के अनुसार, 2024 में OECD देशों में घरेलू सॉवरैन बॉन्ड की केंद्रीय बैंक होल्डिंग्स का हिस्सा कितना होगा?

A. 35%

B. 19%

C. 42%

D. 25%



Q33

प्रतिहारों के प्रसिद्ध शासक मिहिर भोज ने कौन-सी उपाधि धारण की थी?

- A. परमेश्वर
- B. आदिवराह
- C. आदित्यवर्धन
- D. विक्रमादित्य

Q34

एक निश्चित कूट भाषा में, 'PICK' को '4628' के रूप में और 'COST' को '3567' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'C' के लिए कूट क्या होगा?

- A. 2
- B. 3
- C. 6
- D. 7

Q35

कीबोर्ड का कौन-सा शॉर्टकट विंडोज OS में किसी फ़ाइल को रीसायकल बिन में भेजे बिना उसे स्थायी रूप से डिलीट कर देता है?

- A. Ctrl + D
- B. Alt + Delete
- C. Delete
- D. Shift + Delete

Q36

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$43 + 15 \div 2 - 12 \times 4 = ?$$

- A. 24
- B. 16
- C. 18
- D. 22

Q37

यदि '-' का अर्थ '÷' है, '÷' का अर्थ 'x' है, 'x' का अर्थ '+' है तथा '+' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$9 \div 12 \times 450 + 8208 - 18 = ?$$

- A. 100
- B. 102
- C. 101
- D. 425

Q38

भारत के पूर्वी तटीय मैदानों को किस प्रकार के तट के रूप में सर्वोत्तम रूप से वर्णित किया जाता है?

- A. वलित तट (Folded coast)
- B. जलमग्न तट (Submerged coast)
- C. चट्टानी तट (Rocky coast)
- D. उद्गामी तट (Emergent coast)

Q39

एक पाइप किसी टैंक को 9 मिनट में भर सकता है जबकि दूसरा पाइप पूरी तरह से भरे टैंक को 90 मिनट में खाली कर सकता है। यदि खाली टैंक पर दोनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक को पूरी तरह से भरने में कितना समय (मिनट में) लगेगा?

- A. 12
- B. 13
- C. 10
- D. 11

Q40

एक कक्षा के 30 विद्यार्थियों ने एक परीक्षा दी। 12 विद्यार्थियों का औसत स्कोर 60 है, और बाकी विद्यार्थियों का भी स्कोर 60 है। कक्षा का औसत स्कोर कितना है?

- A. 60
- B. 58
- C. 61
- D. 59



Q41

$\triangle ABC$ में, D पर $BD \perp AC$ है तथा $\angle DBC = 22^\circ$ है। E, BC पर एक बिंदु इस प्रकार है कि $\angle CAE = 36^\circ$ है। $\angle AEB$ की माप कितनी है?

A. 104°



B. 102°

C. 103°

D. 101°

Q42

उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

JAY : MDB

PAN : SDQ

A. UPC : XSF



B. KUT : HRW

C. HEN : KHJ

D. RIC : ULZ

Q43

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

602 600 696 690 682 ?

A. 670

B. 671

C. 672



D. 668

Q44

पुस्तक 'पावर विदिन: द लीडरशिप लेगेसी ऑफ नरेंद्र मोदी (Power within: The leadership legacy of Narendra Modi)' निम्नलिखित में से किसने लिखी है?

A. डॉ. केएस चौहान

B. डॉ. एस जयशंकर

C. डॉ. आर बालासुब्रमण्यम



D. डॉ. ऐश्वर्या पंडित

Q45

पोलिगर्स ने किस प्रेसीडेंसी में अंग्रेजों के विरुद्ध विद्रोह किया, जब अंग्रेजों ने उनके सैन्य और भूमि अधिकारों को छीनने का प्रयास किया था?

A. मद्रास प्रेसीडेंसी



B. बंगाल प्रेसीडेंसी

C. आगरा प्रेसीडेंसी

D. बॉम्बे प्रेसीडेंसी

Q46

CH_3COONa की उपस्थिति में CH_3COOH की विलेयता _____ के कारण कम हो जाती है।

A. तापमान में वृद्धि

B. सम आयन प्रभाव



C. आयन युग्मन

D. ऑक्सीकरण

Q47

साधारण ब्याज पर कोई धनराशि 4 वर्षों में किस ब्याज दर (प्रतिशत में) से स्वयं की दोगुनी हो जाएगी?

A. 27%

B. 23%

C. 25%



D. 50%

Q48

फरवरी 2025 में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के प्रधान सचिव-2 के रूप में किसे नियुक्त किया गया?

A. अजय कुमार

B. शक्तिकांत दास



C. राजीव गौबा

D. मनीष सिंघल

Q49

उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे 81 विद्यार्थियों की एक रेखा में, सीमा दाएं छोर से 12वें स्थान पर है। यदि मंजू, सीमा के बाएं से 9वें स्थान पर है, तो रेखा के बाएं छोर से मंजू का स्थान क्या है?

A. 61वां



B. 47वां

C. 38वां

D. 52वां



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q50

मनोज बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 13 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। वह अंत में दाएं मुड़ता है और 6 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए (सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो)?

A. 5 km; दक्षिण

B. 7 km; दक्षिण

C. 9 km; दक्षिण

D. 6 km; दक्षिण

Q51

एक वस्तु ₹8,100 में खरीदी गई। इसकी कीमत 40% अधिक अंकित की गई। इसके बाद इसे अंकित मूल्य पर 15% की छूट पर बेचा गया। इस सौदे पर प्रतिशत लाभ कितना था?

A. 20%

B. 17%

C. 18%

D. 19%

Q52

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 412 366 307 241 667 (दाएं)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. -2

B. -4

C. -5

D. -6

Q53

एक निश्चित कूट भाषा में, 'flag dance best' को 'xk tc kz' के रूप में और 'mile flag wine' को 'tc di gv' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई भाषा में 'flag' को किसमें कूटबद्ध किया जाएगा?

A. xk

B. kz

C. tc

D. di

Q54

भारतीय राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग में, पूर्णकालिक कार्मिकों की कुल संख्या कितनी होती है?

A. अध्यक्ष और चार सदस्य

B. अध्यक्ष और सात सदस्य

C. अध्यक्ष और तीन सदस्य

D. अध्यक्ष और पांच सदस्य

Q55

यदि संख्या 415796 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायीं ओर से पांचवें तथा दायीं ओर से पहले अंकों का योग क्या होगा?

A. 14

B. 12

C. 10

D. 16

Q56

ऊर्जा की SI मात्रक क्या है?

A. केल्विन

B. न्यूटन

C. वाट

D. जूल



Q57

एक निश्चित कूट भाषा में, 'LIPS' को '4628' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'PURE' को '3567' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'P' के लिए कूट क्या होगा?

A. 3

B. 2

C. 7

D. 6

Q58

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएं) 4 @ 7 4 £ 9 9 # @ 1 4 \$ % 4 3 8 2 © © 1 5 # (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक ठीक पहले एक संख्या तथा ठीक बाद भी एक संख्या है?

A. 2

B. 1

C. 4

D. 3

Q59

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, नागरिकों को भारतीय क्षेत्र के किसी भी भूभाग में निवास करने और बसने की अनुमति देता है?

A. अनुच्छेद 15

B. अनुच्छेद 19

C. अनुच्छेद 22

D. अनुच्छेद 18

Q60

श्रम ब्यूरो द्वारा आयोजित छठे वार्षिक रोजगार-बेरोजगारी सर्वेक्षण के अनुसार, भारत में श्रम बल में किस आयु वर्ग की भागीदारी सबसे अधिक थी?

A. 25-29

B. 18-24

C. 15-18

D. 30 वर्ष और उससे अधिक

Q61

भारत की कोन्याक जनजाति मुख्य रूप से भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में पाई जाती है?

A. नागालैंड और अरुणाचल प्रदेश

B. उत्तर प्रदेश और बिहार

C. अरुणाचल प्रदेश और उत्तर प्रदेश

D. नागालैंड और सिक्किम

Q62

एमएस पावरपॉइंट (MS PowerPoint) में, स्लाइड में टेक्स्ट कैसे एड किया जाता है?

A. इमेज को स्लाइड पर ड्रैग करके

B. Ctrl + T दबाकर

C. टेक्स्ट प्लेसहोल्डर के अंदर क्लिक और टाइप करना शुरू करके

D. ट्रांजीशन (Transition) टैब का उपयोग करके

Q63

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, 71 से विभाज्य है?

A. 5609

B. 6121

C. 5603

D. 6010

Q64

ड्रोन इंडस्ट्री कॉन्क्लेव 2025 में चर्चा किए गए मीडियम एल्टीट्यूड लॉन एंड्योरेंस (MALE) ड्रोन का नाम क्या है?

A. रुस्तम (RUSTOM)

B. निसार (NISAR)

C. वरुण (VARUNA)

D. तपस (TAPAS)

Q65

मार्च 2025 में, भारतीय संसद ने आतंजन और विदेशी विधेयक, 2025 पारित किया। इस कानून द्वारा निम्नलिखित में से किस अधिनियम को विशेष रूप से निरस्त किया गया?

A. नागरिकता अधिनियम, 1955

B. राष्ट्रीय सुरक्षा अधिनियम, 1980

C. विदेशी अधिनियम, 1946

D. उत्प्रवास अधिनियम, 1983



Q66

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

KIO LJP MKQ NLR ?

A. ONS

B. OMR

C. OMS

D. ONR

Q67

भारत के केंद्र शासित प्रदेशों में नगर निगमों की स्थापना कैसे की जाती है?

A. जनमत द्वारा

B. राज्य विधानमंडल द्वारा

C. नगरपालिका आयुक्त द्वारा

D. संसद के अधिनियम द्वारा

Q68

लोक अदालत की कार्यवाही _____ होती है।

A. समन्वयात्मक (conciliatory)

B. विरोधात्मक (adversarial)

C. अन्वेषणात्मक (investigative)

D. तत्परतापरक (inquisitorial)

Q69

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. EI - DH

B. NR - MQ

C. XZ - TL

D. RV - QU

Q70

308, 127, 90, 45, 125 और 103 का औसत ज्ञात कीजिए।

A. 133

B. 132

C. 135

D. 130

Q71

गौरव ने क्रमशः पहला पेन ₹444 और दूसरा पेन ₹356 में खरीदा। वह पहला पेन 75% लाभ पर बेचता है लेकिन खरीदार कीमत के लिए मोल-भाव करता है, और उसे उस पर 14% छूट देनी पड़ी और उसने दूसरा पेन 48% के लाभ पर बेचा। इस पूरे सौदे में उसे कुल कितना लाभ (दो दशमलव स्थानों तक सही) हुआ?

A. ₹395.10

B. ₹396.11

C. ₹399.02

D. ₹394.67

Q72

यदि $9.8 : 14.7 :: 15 : x$, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 19.9

B. 23.2

C. 22.5

D. 21.7

Q73

एक विक्रेता ने ₹1 में 5 चॉकलेट बेचीं, जिससे उसे 20% का लाभ हुआ। उसने ₹1 में कितनी चॉकलेट खरीदी थी?

A. 8

B. 10

C. 6

D. 12



Q74

निम्नलिखित में से कौन-सा उपन्यास कुर्रतुलऐन हैदर द्वारा 1959 में लिखा गया था और यह भारत के विभाजन पर अपनी गहन अंतर्दृष्टि के लिए प्रसिद्ध है?

A. उर्वशी

B. आग का दरिया

C. ट्रेन टू पाकिस्तान

D. पिंजर

Q75

दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

89 103 94 108 99 113 104 ?

A. 95

B. 123

C. 118

D. 98

Q76

आकड़ों का बहुलक और माधिका क्रमशः 36.3 और 62 हैं। आकड़ों का माध्य कितना है?

(आनुभविक सूत्र का उपयोग करें)

A. 76.15

B. 68.95

C. 79.75

D. 74.85

Q77

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

GIM 8, HJN 11, IKO 14, JLP 17, ?

A. TUY 21

B. UYZ 21

C. KMQ 20

D. UVY 20

Q78

निम्नलिखित में से कौन-से अक्षर-समूह # और % के स्थान पर आने चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म का पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: AIP :: MRV : %

A. # = WFN, % = QUX

B. # = ELR, % = QUX

C. # = IOT, % = WFN

D. # = QUX, % = ELR

Q79

एक समूह में 6 व्यक्तियों की आयु (वर्ष में) 25, 30, 35, 40, 45 और 50 है। उनकी आयु का मानक विचलन (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 7.38

B. 6.57

C. 8.54

D. 9.26

Q80

निम्नलिखित में से कौन-सा संकेतक, जनसंख्या में व्यक्तियों के बीच आय के वितरण में असमानता को दर्शाता है?

A. श्रम बल भागीदारी दर (Labour Force Participation Rate)

B. उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (Consumer Price Index)

C. लॉरेंज वक्र (Lorenz Curve)

D. पराश्रितता अनुपात (Dependency Ratio)

Q81

अप्रैल 2025 में, नीति आयोग ने "ऑटोमोटिव उद्योग - वैश्विक मूल्य श्रृंखलाओं में भारत की भागीदारी को सशक्त बनाना" शीर्षक से एक रिपोर्ट जारी की। इस रिपोर्ट का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. वैश्विक ऑटोमोटिव मूल्य श्रृंखलाओं में भारत की भूमिका बढ़ाने के लिए रणनीति प्रस्तावित करना

B. पिछले दशक में भारत के ऑटोमोटिव निर्यात प्रदर्शन का विश्लेषण करना

C. भारत की ऑटोमोटिव नीतियों की पड़ोसी देशों की नीतियों से तुलना करना

D. भारत के ऑटोमोटिव क्षेत्र के पर्यावरणीय प्रभाव का आकलन करना



Q82

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',

A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

A × B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और

A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

यदि 'M + N - O × P ÷ Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. पिता की माता

B. माता की बहन

C. माता की माता

D. पिता की बहन

Q83

दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

सभी योद्धा, राजनीतिज्ञ हैं।

सभी नेता, शूरवीर हैं।

कुछ शूरवीर, योद्धा हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ योद्धा, नेता हैं।

(II) कुछ राजनीतिज्ञ, शूरवीर हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

C. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

Q84

4 एक निश्चित तर्क के अनुसार 10 से संबंधित है। 34 उसी तर्क के अनुसार 40 से संबंधित है। समान तर्क के अनुसार, 66 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़ें बिना संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है।)

A. 74

B. 68

C. 72

D. 70

Q85

2295 m की वृत्तीय दौड़ में, सिद्धार्थ 85 सेकंड में एक चक्कर पूरा करता है और यश 45 सेकंड में एक चक्कर पूरा करता है। यदि वे विपरीत दिशाओं में दौड़ रहे हैं, तो परिधि पर वे कितने अलग-अलग बिंदुओं पर मिलेंगे?

A. 20

B. 26

C. 33

D. 36

Q86

झारखंड के अधिकारियों ने _____ के अंदर स्थित पहले गांव जयगीर को सफलतापूर्वक पूरी तरह से इसके मुख्य क्षेत्र से बाहर स्थानांतरित कर दिया है।

A. जिम कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान

B. दुधवा टाइगर रिजर्व

C. अमनगढ़ टाइगर रिजर्व

D. पलामू टाइगर रिजर्व

Q87

यदि $\Delta ABC \sim \Delta XYZ$, $AB = 6$ cm, $XY = 8$ cm, $YZ = 12$ cm और $ZX = 16$ cm है, तो ΔABC का परिमाप ज्ञात कीजिए।

A. 24 cm

B. 34 cm

C. 27 cm

D. 32 cm

Q88

श्रम ब्यूरो द्वारा आयोजित छठे वार्षिक रोजगार-बेरोजगारी सर्वेक्षण में भारत में पुरुषों की श्रम बल भागीदारी दर कितनी बताई गई?

A. 70.1%

B. 85.4%

C. 76.4%

D. 80.2%



Q89

1905 में अंग्रेजों द्वारा शुरू किया गया बंगाल विभाजन आधिकारिक तौर पर किस वर्ष रद्द कर दिया गया था?

A. 1911



B. 1916

C. 1910

D. 1909

Q90

सूरज अपनी कक्षा में शीर्ष से 18वें स्थान पर तथा नीचे से 67वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 83

B. 82

C. 84



D. 85

Q91

'इक होर अश्वत्थामा' पुस्तक के लिए डोगरी साहित्य हेतु साहित्य अकादमी पुरस्कार 2024 से किसे सम्मानित किया गया?

A. पद्मा सचदेव

B. वेद राही

C. मोहन सिंह

D. चमन अरोड़ा



Q94

यदि दो संख्याओं का अनुपात 17 : 7 है तथा उनके ल.स.प. (LCM) और म.स.प. (HCF) का गुणनफल 119 है, तो ल.स.प. (LCM) तथा म.स.प. (HCF) के व्युत्क्रमों का योगफल कितना होगा?

A. $\frac{120}{161}$

B. $\frac{120}{137}$

C. $\frac{120}{119}$



D. $\frac{120}{139}$

Q92

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के तहत मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन के लिए रिट जारी करने की शक्ति सर्वोच्च न्यायालय में निहित है?

A. अनुच्छेद 143

B. अनुच्छेद 136

C. अनुच्छेद 131

D. अनुच्छेद 32



Q93

X अपने व्यय की योजना बनाता है जिसमें वेतन का 30% घर के किराए के लिए; 25% भोजन के लिए; 15% चिकित्सा व्यय के लिए और 16% अन्य के लिए निर्धारित करता है। यदि वह हर महीने ₹42,000 की बचत कर सकता है, तो उसका मासिक वेतन (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 3,00,000



B. 4,20,000

C. 3,30,000

D. 3,50,000



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

$$\frac{8x^3 + 27y^3 - 64z^3 + 72xyz}{4x^2 + 9y^2 + 16z^2 - 6xy + 12yz + 8zx}$$

A. $(2x - 3y + 4z)$

B. $(2x - 3y - 4z)$

C. $(2x + 3y + 4z)$

D. $(2x + 3y - 4z)$ ✓

Q96

$$\left(\frac{11}{10}\right)^7 \times \left(\frac{10}{11}\right)^{10} \times \left(\frac{11}{10}\right)^9 = \left(\frac{10}{11}\right)^{3m+17}$$

A. $-\frac{23}{3}$ ✓

B. $-\frac{29}{3}$

C. $-\frac{19}{3}$

D. $-\frac{15}{3}$

Q97

$$72 \div \left[\frac{4}{2} \times \{9 + 2 - (4 + 7 - (1 + 8))\} \right] \text{ को सरल कीजिए।}$$

A. 12

B. 4 ✓

C. -1

D. -4



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q98

$4x^3 - 8x^2 - 13x + 19 = 0$ के सभी मूलों का योग और गुणनफल ज्ञात कीजिए।

A. $3, \frac{-17}{2}$

B. $2, \frac{-19}{4}$ ✓

C. $4, \frac{-19}{2}$

D. $1, \frac{-17}{4}$

Q99

35 km की दूरी तय करते समय, एक व्यक्ति ने देखा कि 4 घंटे 15 मिनट तक साइकिल चलाने के बाद, उसके द्वारा तय की गई दूरी, शेष दूरी की $\frac{4}{3}$ थी। उसकी चाल (km/hr में, दशमलव के एक स्थान तक पूर्णांकित) कितनी थी?

A. 7.9

B. 4.7 ✓

C. 8.4

D. 5.1

Q100

 $\sin 3\theta$

A. $\frac{117}{125}$

B. $\frac{44}{125}$ ✓

C. $-\frac{117}{125}$

D. $\frac{81}{125}$



Q1

बबीता एक निश्चित दूरी 11 km/hr की चाल से तय करती है और पहले की दूरी की दोगुनी दूरी 44 km/hr की चाल से तय करती है। फिर वह उसी मार्ग से आरंभिक बिंदु पर लौटती है। यदि पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल 34 km/hr है, तो वापसी यात्रा के लिए उसकी चाल (km/hr में) कितनी है?

A. 70

B. 76.8

C. 74.8



D. 79

Q2

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 7 * £ 5 8 \$ 7 3 * 9 & % 4 6 @ 9 # 1 & 3 Ω (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक संख्या है?

A. चार

B. एक

C. दो



D. तीन

Q3

पानी की एक टंकी को समान क्षमता के 23 पाइपों का उपयोग करके 29 मिनट में भरा जा सकता है। यदि हम बताए गए समान क्षमता के 47 पाइपों का उपयोग करते हैं, तो पानी की टंकी कितने मिनट (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) में भर जाएगी?

A. 17.43

B. 21.97

C. 24.44

D. 14.19



Q4

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

NTZ LRX JPV HNT ?

A. FLR



B. RLF

C. RFL

D. FRL

Q5

अधिकांश आधुनिक ऑपरेटिंग सिस्टम में Alt + Tab का प्राथमिक कार्य क्या है?

A. टास्क मैनेजर को सीधे ओपन करना

B. एक्टिव विंडो को मिनिमाइज़ करना

C. वर्तमान एप्लीकेशन में एक नया टैब खोलना

D. खुले हुए एप्लीकेशन्स के बीच स्विच करना



Q6

अंडमान और निकोबार प्रशासन के अनुसार, अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में कुल कितने द्वीप/उपद्वीप/चट्टानी दृश्यांश हैं?

A. 1002

B. 742

C. 612

D. 836



Q7

निम्नलिखित में से कौन-से कथन 2024 के जम्मू और कश्मीर विधानसभा चुनाव के परिणामों को सटीक रूप से दर्शाते हैं?

1. कांग्रेस-जेकेएनसी गठबंधन ने 48 सीटों के साथ बहुमत हासिल किया।
2. भाजपा 29 सीटों के साथ सबसे बड़ी एकल पार्टी बनकर उभरी।
3. हाल ही में, संपन्न हुए लोकसभा चुनाव की तुलना में उल्लेखनीय वृद्धि दर्शाते हुए, 63.88% मतदान दर्ज किया गया।
4. नव निर्वाचित विधानसभा के पास अन्य भारतीय राज्यों के समान पूर्ण विधायी शक्तियाँ होती हैं।

A. केवल 2 और 4

B. केवल 1, 2 और 3

C. केवल 1, 3 और 4

D. केवल 1 और 3



Q8

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। F और D जिन तलों पर रहते हैं, उनका गुणनफल 15 है। E, C के ठीक ऊपर वाले तल पर रहता है। A और D जिन तलों पर रहते हैं, उनका योगफल 7 है।

A और E जिन तलों पर रहते हैं, उनका योगफल कितना है?

A. 8

B. 5

C. 6



D. 7

Q9

मार्च 2025 में, किस स्वास्थ्य उपलब्धि के स्मरण में राष्ट्रीय टीकाकरण दिवस मनाया गया?

A. राष्ट्रीय वैक्स मिशन

B. कोविड वैक्सीन के लॉन्च

C. पोलियो उन्मूलन अभियान

D. पल्स पोलियो की पहली खुराक



Q10

विजय का वेतन पहले 16% घटाया गया और बाद में 11% बढ़ा दिया गया। उसका अंतिम वेतन उसके आरंभिक वेतन की तुलना में कितने प्रतिशत कम था?

A. 6.76%



B. 16%

C. 1.76%

D. 11%

Q11

मानक CD-ROM ड्राइव में उपयोग किए जाने वाले लेजर की तरंगदैर्घ्य और प्रकार क्या हैं?

A. 650 nm; रेड लेजर

B. 400 nm; ब्लू लेजर

C. 850 nm; नियर-इंफ्रारेड लेजर

D. 780 nm; इंफ्रारेड लेजर



Q12

अपने एक प्रसिद्ध कार्य में, याह्या बिन अहमद सरहिंदी (Yahya bin Ahmad Sirhindi) ने दावा किया है कि _____ के संस्थापक पैगंबर के वंशज थे।

A. गुरीद राजवंश

B. गज़नवी राजवंश

C. सैय्यद राजवंश



D. तुगलक राजवंश



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी जैम, बैड हैं।

सभी बैड, बोरे हैं।

कोई भी बोरा, कैन नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई भी जैम, कैन नहीं है।

(II) कुछ बोरे, जैम हैं।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

Q14

यदि 30 cm ऊँचाई वाले एक लम्ब वृत्तीय शंकु का आयतन $160\pi \text{ cm}^3$ है, तो इसके आधार का व्यास ज्ञात कीजिए।

A. 13 cm

B. 7 cm

C. 8 cm

D. 16 cm

Q15

दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

29 33 41 53 ? 89 113

A. 71

B. 63

C. 69

D. 79

Q16

M, N, O, P, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। N के ऊपर केवल M रहता है। Z, N के ठीक नीचे रहता है। O के नीचे केवल P रहता है। तल क्रमांक 3 पर कौन रहता है?

A. M

B. O

C. Y

D. Z

Q17

F, G का भाई है।

G, H का पति है।

H, I की पुत्री है।

I, J की पत्नी है।

F का J से क्या संबंध है?

A. भाई

B. पुत्री के पति का पिता

C. पुत्री के पति का भाई

D. पिता

Q18

निम्नलिखित में से कौन-सा भारत सरकार की अवसंरचना पहलों के अंतर्गत योजनाबद्ध औद्योगिक गलियारा नहीं है?

A. कोलकाता-लखनऊ औद्योगिक गलियारा

B. दिल्ली-मुंबई औद्योगिक गलियारा

C. चेन्नई-बेंगलुरु औद्योगिक गलियारा

D. विजाग-चेन्नई औद्योगिक गलियारा

Q19

फ़ाइलों को व्यवस्थित करते समय सबफ़ोल्डर्स बनाने का क्या उद्देश्य है?

A. क्लाउड में फ़ाइलों का स्वचालित रूप से बैकअप लेना

B. फ़ाइल एक्सटेंशन बदलना

C. फ़ाइल का आकार कम करना

D. बेहतर प्रबंधन के लिए संबंधित फ़ाइलों को एक साथ समूहीकृत करना



Q20

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$36 \div 15 - 175 \times 5 + 11 = ?$$

A. 524

B. 484

C. 464

D. 564



Q21

कविश अपनी कक्षा में शीर्ष से 38वें स्थान पर तथा नीचे से 15वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 51

B. 50

C. 52



D. 53

Q22

एशिया और प्रशांत क्षेत्र में ग्रामीण विकास के लिए, ग्रामीण विकास मंत्रालय निम्न में से किस संगठन के साथ मिल कर कार्य करता है?

A. विश्व बैंक

B. एशिया और प्रशांत के लिए एकीकृत ग्रामीण विकास केंद्र (CIRDAP)



C. एशियाई विकास बैंक (ADB)

D. अफ्रीकी-एशियाई ग्रामीण विकास संगठन (AARDO)

Q23

2025 के प्रदर्शन के दौरान, DRDO के DEW Mk-II(A) द्वारा किस प्रकार के ड्रोन को सफलतापूर्वक नष्ट किया गया?

A. हेलीकॉप्टर ड्रोन

B. रेसिंग ड्रोन

C. अंडरवाटर ड्रोन

D. फिक्स्ड-विंग यूएवी और स्वार्म ड्रोन



Q24

भारत में, कौन-सा भूभाग गैर-जलोढ़ परिक्षेत्र के कारण नलकूप सिंचाई के लिए उपयुक्त नहीं है?

A. पंजाब

B. तटीय मैदान

C. पश्चिमी उत्तर प्रदेश

D. पठारी क्षेत्र



Q25

यदि संख्या 5673128 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायें से तीसरे अंक तथा दायें से दूसरे अंक के मध्य क्या अंतर होगा?

A. 8



B. 9

C. 7

D. 6

Q26

जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक 2025 में कौन-सा देश समग्र रूप से सर्वोच्च स्थान पर है?

A. जर्मनी

B. स्वीडन

C. डेनमार्क



D. फ्रांस

Q27

पुरुष भांगड़ा के महिला समकक्ष को _____ कहा जाता है।

A. कालबेलिया

B. गरबा

C. गिद्धा



D. घुमर

Q28

जापान के ओसाका में एक्सपो 2025 की थीम क्या थी?

A. कनेक्टिंग माइंड्स, क्रिएटिंग द फ्यूचर (Connecting Minds, Creating the Future)

B. डिजाइनिंग फ्यूचर सोसाइटी फॉर अवर लाइव्स (Designing Future Society for Our Lives)



C. फीडिंग द प्लानेट, एनर्जी फॉर लाइफ (Feeding the Planet, Energy for Life)

D. बेटर सिटी, बेटर लाइफ (Better City, Better Life)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q29

पहाड़ी क्षेत्रों में ढलानों को सीढ़ीनुमा काटकर, किस प्रकार की खेती की जाती है?

- A. आर्द्रभूमि खेती
- B. मिश्रित खेती
- C. विस्तीर्ण खेती
- D. वेदिका खेती



Q30

भोलानाथ सिंह निम्नलिखित में से किस विद्रोह/आंदोलन के लीडर थे?

- A. वहाबी आंदोलन
- B. फ़राज़ी आंदोलन
- C. तमार विद्रोह
- D. संथाल विद्रोह



Q31

A, दो स्टेशनों के बीच रेलवे ट्रैक 8 दिनों में बिछा सकता है और B उसी कार्य को 24 दिनों में कर सकता है। C की सहायता से वे उस कार्य को 3 दिनों में कर सकते हैं। C अकेले उस कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

- A. 8 दिन
- B. 7 दिन
- C. 9 दिन
- D. 6 दिन



Q32

एक व्यक्ति अपनी आय का 40% बचाता है। यदि उसका व्यय ₹960 है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी होगी?

- A. 1,640
- B. 1,600
- C. 384
- D. 576



Q33

माना जाता है कि अंग्रेजों के खिलाफ पहला सशस्त्र आदिवासी विद्रोह _____ में हुआ था।

- A. 1768
- B. 1800
- C. 1795
- D. 1784



Q34

कृत्रिम रूप से उत्पादित तत्वों के संदर्भ में कौन-सा कथन सही है?

- A. वे अल्पकालिक होते हैं।
- B. वे दीर्घजीवी होते हैं।
- C. वे प्राकृतिक तत्वों की तरह स्थिर होते हैं।
- D. वे तालिका के सभी समूहों में पाए जाते हैं।



Q35

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 535 647 232 804 152 (दाएं)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

- A. 5
- B. 1
- C. 2
- D. 3



Q36

नवीनतम राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण - 5 (2019-21) के अनुसार भारत में कुल प्रजनन दर (TFR) कितनी थी?

- A. 2.0
- B. 2.3
- C. 2.2
- D. 2.1



Q37

गुप्त अभिलेखों में वर्णित 'तिरभुक्ति' वर्तमान _____ के अनुरूप है।

- A. बिहार
- B. बंगाल
- C. ओडिशा
- D. मध्य प्रदेश



Q38

एक सम बहुभुज के लिए, अंतः कोणों का योगफल उसके बाह्य कोणों के योगफल से 250% अधिक है। बहुभुज के प्रत्येक अंतः कोण की माप x° है। x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 150

B. 145

C. 140



D. 120

Q39

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(33, 429, 13)

(44, 220, 5)

A. (43, 903, 21)



B. (20, 363, 18)

C. (4, 23, 5)

D. (30, 363, 12)

Q40

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

BAIL - ALIB - LIAB

DEAF - EFAD - FAED

A. BOLD - ODLB - DLOB



B. LEAN - ELAN - NEAL

C. MEAN - MAEN - NAEM

D. GOLD - ODLG - LGOD

Q41

एक म्यूजिक सेट की मूल कीमत ₹8,000 है। उसकी कीमत में 12% की कमी की गई और फिर 25% की वृद्धि की गई। इसकी नई कीमत (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 8,100

B. 8,300

C. 9,300

D. 8,800

**Q42**

राज्य सहकारी समिति अधिनियमों में परिवर्तन क्यों किया गया?

A. कार्यपद्धति की खराब गुणवत्ता



B. समितियों की सीमित संख्या

C. राजनीतिक हित

D. करों में वृद्धि

Q43

प्रकेश बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 11 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़ता है, और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 2 km, पूर्व की ओर

B. 3 km, पश्चिम की ओर

C. 2 km, पश्चिम की ओर



D. 1 km, पश्चिम की ओर

Q44

सीमा और दर्शन की आय का अनुपात 7 : 8 है। वे क्रमशः ₹15,000 और ₹9,000 की बचत करते हैं। यदि उनके व्यय का अनुपात 11 : 16 है, तो सीमा और दर्शन का कुल व्यय (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 64,125



B. 63,000

C. 64,000

D. 68,000



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q45

A, B और C का औसत वजन 45 kg है। यदि A और B का औसत वजन 40 kg है तथा B और C का औसत वजन 42 kg है, तो B का वजन (kg में) है।

A. 19

B. 29



C. 44

D. 39

Q46

प्रेक्षणों 79, 92, 39, 57, 91, 28, 74, 90 और 44 का समांतर माध्य ज्ञात कीजिए।

A. 61

B. 71

C. 66



D. 59

Q47

दिए गए विकल्पों में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: QYE :: BHP : %

A. # = RNF, % = WKK

B. # = WKK, % = LBZ

C. # = LBZ, % = GEU



D. # = GEU, % = RNF

Q48

एक निश्चित कूट भाषा में, 'FUSE' को '3517' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'SING' को '2458' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'S' के लिए कूट क्या होगा?

A. 8

B. 2

C. 1

D. 5

**Q49**

ऋषि के पास ₹1,612 हैं। उन्होंने इसे अपने बेटों शान और पीयूष में बांट दिया और उन्हें इसे वार्षिक रूप से संयोजित होने वाली 8% वार्षिक ब्याज दर पर निवेश करने को कहा। यह देखा गया कि शान और पीयूष को क्रमशः 19 और 20 वर्ष बाद समान राशि प्राप्त हुई। ऋषि ने शान को कितनी राशि (₹ में) दी थी?

A. ₹687

B. ₹775

C. ₹875

D. ₹837

**Q50**

एक घनाभ की लंबाई, चौड़ाई और ऊंचाई का अनुपात 10 : 17 : 14 है, तथा इसका संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल 1096 cm^2 है। घनाभ की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 1

B. 17

C. 10



D. 5

Q51

एक आदमी ने 8 शर्ट ₹550 प्रति शर्ट, 10 पैंट ₹1,000 प्रति पैंट और 12 जोड़ी जूते ₹850 प्रति जोड़ी की दर से खरीदे। प्रति वस्तु औसत व्यय कितना है?

A. ₹840

B. ₹836

C. ₹820



D. ₹826

Q52

X, A^2 के अनुक्रमानुपाती है और A, Y के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि Y का मान 6 होने पर X का मान 97 होता है, तो Y का मान 2 होने पर X का मान ज्ञात कीजिए।

A. 871

B. 872

C. 875

D. 873



Q53

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

NQ31, MP40, LO49, KN58, ?

A. JN67

B. JM66

C. JN66

D. JM67



Q54

यदि '-' का अर्थ ' $\div$ ' है, ' $\div$ ' का अर्थ ' $\times$ ' है, ' $\times$ ' का अर्थ '+' है और '+' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$5 \times 39 \div 1407 - 3 + 11562 = ?$

A. 3426

B. 1120

C. 6734



D. 9074

Q55

निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली में स्वर संगीत (vocal music) का उपयोग नहीं किया जाता है?

A. कथक

B. भरतनाट्यम

C. छऊ



D. ओडिसी

Q56

नए जोड़े गए क्षेत्रों (territories) में लोगों की नागरिकता का निर्णय कौन-सा प्राधिकरण करता है?

A. केंद्र सरकार



B. सर्वोच्च न्यायालय

C. राज्य सरकार

D. निर्वाचन आयोग

Q57

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

401 400 397 392 385 ?

A. 372

B. 374

C. 375

D. 376



Q58

$3 + \tan^2 \theta + \cot^2 \theta - \sec^2 \theta \operatorname{cosec}^2 \theta$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. -1

B. 0

C. 2

D. 1



Q59

CO₂ के 2 मोल में कितने अणु मौजूद होते हैं?

A. 3.011×10^{23}

B. 6.022×10^{23}

C. 1.2044×10^{24}



D. 12.044×10^{23}

Q60

2025 तक भारत में राष्ट्रीय राजमार्ग नेटवर्क का विकास करने के लिए लक्षित लंबाई कितनी है?

A. 1.5 लाख किलोमीटर

B. 2 लाख किलोमीटर



C. 2.5 लाख किलोमीटर

D. 1 लाख किलोमीटर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q61

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. RK - JH



B. EH - BE

C. GJ - DG

D. PS - MP

Q62

मार्च 2025 में, नासा की अंतरिक्ष यात्री सुनीता विलियम्स को उनके अंतरिक्ष मिशन से स्पेसX कैप्सूल पर सवार करके पृथ्वी पर वापस लाया गया। उन्होंने अंतरिक्ष में कितना समय बिताया था?

A. 212 दिन

B. 578 दिन

C. 502 दिन

D. 608 दिन



Q63

यदि संख्या 8271634 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. दो



B. एक भी नहीं

C. एक

D. तीन

Q64

नवंबर 2024 में, भारत और सिंगापुर ने 'अग्नि वारियर 2024' नामक एक संयुक्त सैन्य अभ्यास किया। यह अभ्यास कहाँ आयोजित किया गया था?

A. देवलाली, महाराष्ट्र



B. जैसलमेर, राजस्थान

C. बबीना, उत्तर प्रदेश

D. पुलगांव, महाराष्ट्र

Q65

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, उसमें व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. SU - QS

B. QS - OQ

C. CG - LP



D. MO - KM

Q66

दो समरूप त्रिभुजों की दो संगत भुजाओं की लंबाइयों का अनुपात 15 : 14 है। इन दोनों त्रिभुजों के क्षेत्रफलों का अनुपात (उल्लिखित क्रम में) ज्ञात कीजिए।

A. 225 : 196



B. $15\sqrt{15} : 14$

C. 15 : 14

D. 226 : 197

Q67

F, G, H, I, J, K और X एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। H, F के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। H के बाईं ओर से गिनती करने पर H और G के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। X, F के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। I, K के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। K के बाईं ओर से गिनती करने पर J और K के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक

B. तीन

C. दो



D. चार

Q68

P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परितः केन्द्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P के दाईं ओर से गिनने पर P और V के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। V और U के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। P और Q के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। R और U के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। T और Q के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। S के बाईं ओर से गिनने पर S और P के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 3

B. 5



C. 0

D. 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q69

भारत में पंचायती राज व्यवस्था में ग्राम पंचायत की प्राथमिक भूमिका क्या है?

- A. शहरी अवसंरचना का प्रबंधन करना
- B. स्थानीय विवादों के लिए न्यायिक मंच के रूप में कार्य करना
- C. प्रांतीय चुनाव आयोजित करना, चुनाव आयोग की सहायता करना
- D. ग्राम स्वशासन के कार्यकारी निकाय के रूप में कार्य करना ✓

Q70

कुछ कंचों को चार बॉक्सों A, B, C और D में 6 : 3 : 7 : 5 के अनुपात में पैक किया जाना है। यदि बॉक्स B में बॉक्स D से 400 कंचे कम हैं, तो सभी बॉक्सों में कुल कितने कंचे हैं?

- A. 3900
- B. 4200 ✓
- C. 4100
- D. 4000

Q71

चुआर विद्रोह, जो साधारण किसानों और वंशानुगत श्रमिकों की आर्थिक शिकायतों की परिणति के रूप में उभरा, निम्नलिखित में से किस वर्ष के दौरान अपने चरम पर पहुंच गया था?

- A. 1857-58
- B. 1901-02
- C. 1798-99 ✓
- D. 1710-11

Q72

71वें संशोधन अधिनियम, 1992 द्वारा आठवीं अनुसूची में कौन-सी भाषाएँ जोड़ी गईं?

- A. कोंकणी, मणिपुरी और नेपाली ✓
- B. कन्नड़, तेलुगु और मराठी
- C. बोडो, संथाली और मैथिली
- D. सिंधी, तमिल और उर्दू

Q73

दीपेश के पास 168 लीटर तेल A और 234 लीटर तेल B है। वह कई समान कंटेनरों को दोनों प्रकार के तेल से इस प्रकार भरता है कि प्रत्येक कंटेनर में केवल एक प्रकार का तेल होता है, और सभी कंटेनर पूरी तरह से भरे होते हैं। दीपेश द्वारा उपयोग किए जाने वाले प्रत्येक कंटेनर का अधिकतम आयतन (लीटर में) कितना हो सकता है, जिससे कि दीपेश के पास मौजूद दोनों प्रकार के तेल को इन कंटेनरों में भरा जा सके?

- A. 5
- B. 6 ✓
- C. 10
- D. 14

Q74

MS वर्ड में, कौन सा कमांड उपयोगकर्ताओं को टेक्स्ट के चयनित ब्लॉक की कॉपी बनाने और कॉपी को उसी डॉक्यूमेंट या किसी अन्य डॉक्यूमेंट में एक अलग स्थान पर रखने की सुविधा देता है?

- A. Drag और Drop
- B. Paste Special
- C. Copy और Paste ✓
- D. Cut

Q75

एक नया उत्पत्तिवर्तन, प्लैज़्मोडियम फैल्सीपेरम (Plasmodium falciparum) को खंडजाणुओं (मीरोजॉइट) में परिपक्वण के बिना यकृत से बाहर निकलने की सुविधा देता है। इसका तात्कालिक परिणाम क्या होगा?

- A. तत्काल प्रतिरक्षा अनुक्रिया और समाशोधन
- B. RBC संविदार की अनुपस्थिति और नैदानिक लक्षणों में कमी ✓
- C. रोग की गंभीरता में वृद्धि
- D. ऐल्वियोली (alveoli) का प्रत्यक्ष संक्रमण

Q76

कपिल बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 9 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, और 1 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है। वह अंत में दाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A तक पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए (जब तक कि निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं)?

- A. 12 km, दक्षिण ✓
- B. 12 km, उत्तर
- C. 10 km, दक्षिण
- D. 11 km, उत्तर



Q77

एक निश्चित कूट भाषा में, 'how are you' को 'jp zl rc' के रूप में कूटबद्ध किया गया है और 'are they coming' को 'zl qn bt' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई भाषा में 'are' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

A. zl



B. qn

C. jp

D. bt

Q78

अंडमान द्वीप समूह में अपने घर को संदर्भित करने के लिए जारवा जनजाति किस नाम का उपयोग करती है?

A. गिटिओरा (Gitiora)

B. मोरंग (Morung)

C. चड्ढास (Chaddhas)



D. रंगबैंग (Rangbang)

Q79

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: QVR :: CHD : %

A. # = LQM, % = HMI



B. # = LJM, % = NHG

C. # = PMM, % = JUY

D. # = GYT, % = NYU

Q80

MS वर्ड में, कौन सा फीचर उपयोगकर्ताओं को डाक्युमेंट के मार्जिन को सेट करने की सुविधा देता है, जो टेक्स्ट और पेज के किनारों के बीच की जगह को प्रभावित करता है?

A. पेज बॉर्डर

B. पेज साइज

C. पेज लेआउट

D. मार्जिन



Q81

भारत का निम्नलिखित में से कौन-सा बैंक, वर्ष 2025 में अपनी 90वीं वर्षगांठ मनाएगा?

A. इंडियन बैंक

B. पंजाब नेशनल बैंक

C. भारतीय स्टेट बैंक

D. भारतीय रिजर्व बैंक



Q82

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

KF-MH-OQ

ID-KF-MO

A. GB-ID-KN

B. GB-ID-KM



C. HB-ID-KN

D. HB-IC-KN

Q83

यदि माता की वर्तमान आयु का 3 गुना उसकी पुत्री की आयु के 5 गुने से 36 वर्ष अधिक है, और पुत्री की आयु का 3 गुना माता की आयु से 4 वर्ष कम है, तो माता और पुत्री की वर्तमान आयु के बीच अंतर (वर्ष में) कितना है?

A. 18

B. 13

C. 20

D. 16



Q84

किस भारतीय संविधान संशोधन अधिनियम ने राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों में कोई संशोधन नहीं किया है?

A. 48वां संशोधन अधिनियम



B. 86वां संशोधन अधिनियम

C. 42वां संशोधन अधिनियम

D. 97वां संशोधन अधिनियम



Q85

2025 की शुरुआत में, ऑन्कोसर्सियासिस (रिवर ब्लाइटनेस) को समाप्त करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा देश, विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा मान्यता प्राप्त करने वाला अफ्रीका का प्रथम देश बना?

- A. इटली (Italy)
- B. दक्षिण अफ्रीका (South Africa)
- C. बोत्सवाना (Botswana)
- D. नाइजर (Niger) ✓

Q86

राकेश ₹5,000 की राशि और शिवम ₹9,000 की राशि, वार्षिक साधारण ब्याज की समान दर पर निवेश करते हैं। यदि 3 वर्ष के अंत में, शिवम को राकेश से ₹360 अधिक ब्याज मिलता है, तो वार्षिक ब्याज की दर (प्रतिशत में) ज्ञात कीजिए।

- A. 3% ✓
- B. 2%
- C. 5%
- D. 1%

Q87

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 4 6 & 8 \$ 7 & 3 9 # % 4 6 @ £ 5 Ω 9 # 1 * 7 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अन्य संख्या है?

- A. तीन
- B. चार
- C. एक
- D. दो ✓

Q88

अरुणाचल प्रदेश के पूर्व में कौन-सा देश स्थित है?

- A. भूटान
- B. म्यांमार ✓
- C. बांग्लादेश
- D. चीन

Q89

नवंबर 2024 में, आदिवासी नेता बिरसा मुंडा की जयंती को किस दिवस के रूप में मनाया गया?

- A. वनवासी दिवस
- B. आदिवासी स्वाभिमान दिवस
- C. आदिवासी स्वतंत्रता दिवस
- D. जनजातीय गौरव दिवस ✓

Q90

एक दुकानदार ने अपने सामान पर क्रय मूल्य से X% अधिक मूल्य अंकित किया तथा उसे 10% की छूट पर बेच दिया। यदि उसे 71% का लाभ हुआ, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 92
- B. 91
- C. 89
- D. 90 ✓

Q91

मार्च 2025 में, नीति (NITI) आयोग ने 'फ्यूचर फ्रंट: क्वार्टरली फ्रंटियर टेक इनसाइट्स' रिपोर्ट जारी की। इस रिपोर्ट का मुख्य फोकस क्या है?

- A. राज्य द्वारा संचालित स्वास्थ्य सेवा कार्यक्रमों के प्रदर्शन की समीक्षा
- B. भारत की कृषि उत्पादकता प्रवृत्तियों का आकलन
- C. क्वांटम कंप्यूटिंग प्रौद्योगिकियों में प्रगति और निवेश का मूल्यांकन ✓
- D. तटीय क्षेत्रों पर जलवायु परिवर्तन के प्रभाव का विश्लेषण



Q92

संख्याओं/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद आने वाली शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट सीधे तालिका में दिए गए अनुसार दिए जाने चाहिए।

संख्या/ प्रतीक	8	9	@	&	5	7	2	%	1	3	Δ	4	6
कूट	L	C	Z	N	D	W	A	P	R	T	F	B	K

शर्तें:

- (i) यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूट परस्पर बदल दिए जाने चाहिए।
- (ii) यदि पहला घटक एक विषम संख्या है और अंतिम घटक एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- (iii) यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

7 6 @ 1 3 &

A. W K R Z T N

B. W K Z R T N

C. W K Z R T W

D. N K Z R T N

Q93

यदि $x - \frac{1}{x} = 3$ है, तो $x^4 + \frac{1}{x^4}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 19

B. 196

C. 119

D. 176

Q94

$17^3 - 10^2 + \left(\frac{26}{13}\right)^2 - 12 + 20 \times 12$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 5045

B. 5055

C. 5040

D. 5046

Q95

$81 + \frac{76}{2} + 42 - 86$ को सरलीकृत कीजिए।

A. 75

B. 72

C. 81

D. 85



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q96

$$5m^2 + 18m + 16 = 0$$

A. 4

B. -2



C. -4

D. 2

Q97

निम्नलिखित बंटन का माध्य ज्ञात कीजिए।

अंक	14	26	44	61	84
विद्यार्थियों की संख्या	91	78	95	36	98

A. 45



B. 46

C. 69

D. 54

Q98

8.27272... का तुल्य भिन्न ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{84}{17}$ B. $\frac{89}{8}$ C. $\frac{91}{11}$ D. $\frac{83}{12}$

Q99

$$\frac{1}{3}$$

A. 26%

B. 32%

C. 35%



D. 28%



Q100

54 km की दूरी तय करते समय, एक व्यक्ति ने देखा कि 1 घंटा 15 मिनट तक साइकिल चलाने के बाद, उसके द्वारा तय की गई दूरी, शेष दूरी की $\frac{7}{9}$ थी। उसकी चाल (km/hr में) कितनी थी?

A. 19.9

B. 18.7

C. 19.5

D. 18.9



Q1

वारली चित्रकला में, दीवार तैयार करने के लिए 'लिपाने' नामक पहले चरण में किस प्राकृतिक सामग्री का उपयोग किया जाता है?

A. चारकोल

B. रेत

C. गेरू



D. चावल का पेस्ट

Q2

रोहित ने एक वस्तु ₹4,400 में खरीदी। उसने इस पर ₹3,600 खर्च किए। उसने इसका मूल्य अपने कुल लागत मूल्य से 25% अधिक अंकित किया। फिर उसने इस पर 19% की दो क्रमिक छूटें दीं। वस्तु का विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 6,560

B. 6,563

C. 6,564

D. 6,561



Q3

निम्नलिखित में से किसने अपने उपन्यास ऑर्बिटल, जो अलगाव, मानवीय स्थिति और पृथ्वी के साथ हमारे संबंधों के विषयों की पड़ताल करता है, के लिए 2024 का बुकर पुरस्कार जीता?

A. सैली रूनी (Sally Rooney)

B. डगलस स्टुअर्ट (Douglas Stuart)

C. कोलसन व्हाइटहेड (Colson Whitehead)

D. सामंथा हार्वे (Samantha Harvey)



Q4

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 210 878 407 692 140 (दाएं)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक से घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. -7



B. -6

C. -8

D. -4

Q5

पश्चिमी क्षत्रप वंश का कौन-सा शासक मुख्य रूप से काठियावाड़ में सुदर्शन झील के जीर्णोद्धार के लिए प्रसिद्ध है?

A. अज़ेस (Azes)

B. मौस (Maues)

C. रुद्रदामन प्रथम (Rudradaman I)



D. नहपान (Nahapana)

Q6

अप्रैल 2025 तक की स्थिति के अनुसार, सिमिलिपाल - जिसे राज्य का दूसरा राष्ट्रीय उद्यान घोषित किया गया है - कहाँ स्थित है?

A. असम

B. मध्य प्रदेश

C. ओडिशा



D. गुजरात



Q7

एमएस पावरपॉइंट 2019 (MS PowerPoint 2019) में, सेव किए गए पावरपॉइंट फाइल को लोड करने हेतु 'Open' विकल्प तक एक्सेस के लिए सबसे पहले निम्नलिखित में से कौन-सा टैब सेलेक्ट करना होगा?

- A. Design टैब
- B. Insert टैब
- C. File टैब
- D. Home टैब

Q8

2025 विश्व मुक्केबाजी कप में अभिनाश जामवाल की उपलब्धि क्या थी?

- A. उन्होंने 65 kg वर्ग में रजत पदक जीता।
- B. उन्होंने 65 kg वर्ग में कांस्य पदक जीता।
- C. उन्होंने 65 kg वर्ग में स्वर्ण पदक जीता।
- D. उन्होंने कोई पदक नहीं जीता।

Q9

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

DKR HOV LSZ PWD ?

- A. THA
- B. TAH
- C. HTA
- D. HAT

Q10

यदि x का 2%, 24 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 1200
- B. 2400
- C. 2500
- D. 1300

Q11

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- A. CD एक वोलेटाइल स्टोरेज मीडियम है।
- B. LAN बड़े भौगोलिक क्षेत्रों में नेटवर्किंग को सपोर्ट करता है।
- C. ASCII संख्यात्मक कोड के रूप में कैरेक्टरों को निरूपित करता है।
- D. ASCII का उपयोग मुख्यतः हाई-स्पीड डेटा ट्रांसमिशन नेटवर्क के लिए किया जाता है।

Q12

यदि $x + y = 14$ है, तथा x और y का गुणनफल 45 है, तो $x^4 + y^4$ का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 7177
- B. 7090
- C. 7186
- D. 7141

Q13

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

BEAN - EBAN - BANE
MAKE - AMKE - MKEA

- A. RACE - RCAE - ECAR
- B. NEAR - ENAR - EARN
- C. MACK - AMCK - MCKA
- D. WORK - OWRK - KORW

Q14

किस घटना ने ब्रिटिश विलय नीति के अंतिम पतन को चिह्नित किया?

- A. भारत छोड़ो आंदोलन
- B. भारत सरकार अधिनियम, 1935
- C. 1857 का विद्रोह
- D. बंगाल का विभाजन



Q15

एक पिता और उसके पुत्र की वर्तमान आयु का योग, पुत्र की वर्तमान आयु के 2 गुने से 19 वर्ष अधिक है। 15 वर्ष बाद, पिता की आयु का 12 गुना पुत्र की आयु के 13 गुने से 17 वर्ष कम होगा। पिता और पुत्र की वर्तमान आयु के बीच अंतर (वर्ष में) कितना है?

A. 24

B. 21

C. 14

D. 19

Q16

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

BIG DKI FMK HOM ?

A. JRP

B. JRO

C. JQO

D. JQP

Q17

राष्ट्रीय विकास परिषद (NDC) ने किस वर्ष सहकारी समितियों पर राष्ट्रीय नीति की सिफारिश की थी?

A. 1947

B. 1975

C. 1962

D. 1958

Q18

फ़ाइल सिस्टम के संदर्भ में, फ़ाइल सिस्टम 'मेटाडेटा' का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. फ़ाइलों और डाइरेक्टरी के बारे में जानकारी रिकॉर्ड करना, जैसे कि उनके नाम, साइज़, टाइमस्टैम्प और अनुमतियाँ

B. फ़ाइलों की वास्तविक सामग्री और डेटा संग्रहीत करना

C. उपयोगकर्ता के लिए फ़ाइलों और फ़ोल्डरों का ग्राफ़िकल निरूपण परिभाषित करना

D. तेजी से पहुंच के लिए भंडारण डिवाइस पर फ़ाइल डेटा के भौतिक भंडारण को अनुकूलित करना

Q19

2025 के दिल्ली विधानसभा चुनाव में भारतीय जनता पार्टी (BJP) को कितने वर्षों के बाद बहुमत मिला और उसे कितनी सीटें मिलीं?

A. 27 साल बाद, 48 सीटें

B. 25 साल बाद, 48 सीटें

C. 30 साल बाद, 50 सीटें

D. 35 साल बाद, 55 सीटें

Q20

यदि संख्या 2645783 में प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े और सबसे छोटे अंकों का योग क्या होगा?

A. 16

B. 12

C. 14

D. 10

Q21

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$45 \div 13 - 286 \times 2 + 68 = ?$$

A. 690

B. 660

C. 680

D. 670

Q22

वर्ष 2023-24 के लिए ग्रामीण विकास विभाग के लिए डेटा गवर्नेंस क्वालिटी इंडेक्स (DGQI) में निम्नलिखित में से किस कार्यक्रम को सर्वोच्च स्कोर प्राप्त हुआ?

A. प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना

B. मनरेगा (MGNREGA) कार्यक्रम घटक

C. दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल योजना

D. राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम



Q23

9 पुरुष या 8 महिलाएं किसी काम को 19 दिनों में कर सकती हैं। 9 पुरुष 9 दिन काम करते हैं और फिर काम छोड़कर चले जाते हैं। शेष काम को 8 दिनों में पूरा करने के लिए कितनी महिलाओं की आवश्यकता होगी?

A. 8

B. 11

C. 10



D. 12

Q24

एक निश्चित कूट भाषा में, 'PAID' को '3517' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'ARCS' को '2458' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'A' के लिए कूट क्या होगा?

A. 7

B. 2

C. 8

D. 5

**Q25**

मोहन ₹5,000 की राशि और वरुण ₹9,000 की राशि, वार्षिक साधारण ब्याज की समान दर पर निवेश करते हैं। यदि 3 वर्ष के अंत में, वरुण को मोहन से ₹480 अधिक ब्याज मिलता है, तो वार्षिक ब्याज की दर (प्रतिशत में) ज्ञात कीजिए।

A. 2%

B. 6%

C. 4%



D. 3%

Q26

एक आयताकार पार्क की लंबाई उसकी चौड़ाई से 27 m अधिक है। इसका क्षेत्रफल 2268 m^2 है। इसकी चौड़ाई (m में) ज्ञात कीजिए।

A. 36



B. 38

C. 40

D. 23

Q27

हितेश अपनी कक्षा में शीर्ष से 28वें स्थान पर तथा नीचे से 13वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 39

B. 40



C. 41

D. 42

Q28

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 37 और 8 दोनों से विभाज्य है?

A. 15370

B. 13702

C. 14208



D. 15659

Q29

P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परितः केन्द्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। U, T के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। U के बाएं से गिनने पर U और V के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। T और R के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। Q, P के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। P के बाएं से गिनने पर T और P के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. 4



B. 1

C. 3

D. 2

Q30

एक निश्चित कूट भाषा में, 'good morning all' को 'cx fg zq' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'all students present' को 'zq nr vk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'all' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

A. nr

B. vk

C. fg

D. zq



Q31

GN 14 एक निश्चित तरीके से ER 1 से संबंधित है। HP 18 उसी तरह से FT 5 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, TK 4 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. TY -11

B. RO -9



C. KJ -13

D. PW -7

Q32

दिसंबर 2024 में, निम्नलिखित में से किसे भारतीय रिजर्व बैंक का 26वां गवर्नर नियुक्त किया गया था?

A. अरुणीश चावला

B. संजय मल्होत्रा



C. तुहिन कुमार पांडे

D. ज्ञानेश कुमार

Q33

निम्नलिखित में से कौन-सा, मेघालय पठार का उपविभाजन नहीं है?

A. मिकिर पहाड़ियाँ



B. खासी पहाड़ियाँ

C. जयंतिया पहाड़ियाँ

D. गारो पहाड़ियाँ

Q34

माना कि AB और CD दो समांतर रेखाएँ हैं और PQ एक तिर्यक रेखा इस प्रकार है कि PQ, AB को बिंदु R पर और CD को बिंदु S पर प्रतिच्छेद करती है। यदि $\angle ARP = 2x^\circ$, $\angle ARQ = y^\circ$ और $\angle DSP = 4x^\circ$ है, तो क्रमशः x और y के मान ज्ञात कीजिए।

A. 40; 100

B. 30; 120



C. 120; 30

D. 100; 40

Q35

सभी 92 लोग उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। मंजू बाएं छोर से 16वें स्थान पर है जबकि निशा दाएं छोर से 9वें स्थान पर है। मंजू और निशा के बीच कितने लोग खड़े हैं?

A. 48

B. 67



C. 58

D. 65

Q36

जब 1278, 2368 और 4318 को बड़ी से बड़ी संख्या x से विभाजित किया जाता है, तो प्रत्येक स्थिति में शेषफल y बचता है। $(3x - 14y)$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. -82



B. -79

C. -85

D. -86

Q37

यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 5 होगा?

A. 96 C 12 B 45 A 3 D 14

B. 96 A 12 D 45 C 3 B 14



C. 96 D 12 C 45 B 3 A 14

D. 96 B 12 D 45 A 3 C 14

Q38

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे के तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर के तल का क्रमांक 6 है। E और F जिन तलों पर रहते हैं उनका गुणनफल 10 है। A, C के ठीक ऊपर वाले तल पर रहता है। B और E जिन तलों पर रहते हैं उनका योगफल 11 है। C और D जिन तलों पर रहते हैं उनका योगफल कितना है?

A. 5

B. 7

C. 4



D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q39

10 लड़कों का औसत वजन 70 kg है। लेकिन बाद में, यह पाया गया कि दो स्थानों पर वजन 54 kg को 44 kg के रूप में पढ़ा गया था और एक स्थान पर वजन 35 kg को 40 kg के रूप में पढ़ा गया था। 10 लड़कों का सही औसत वजन (kg में) ज्ञात करें।

A. 70.5

B. 68.5

C. 67.5

D. 71.5



Q40

F, G की बहन है। G, H का पति है। H, I की पुत्री है। I, J की पत्नी है। F का J से क्या संबंध है?

A. पुत्री के पति की बहन



B. पुत्री के पति की माता

C. बहन

D. माता

Q41

टाउन V, टाउन W के पश्चिम में है। टाउन X, टाउन V के पूर्व में है। टाउन Y, टाउन W के उत्तर में है। टाउन Z, टाउन X के उत्तर में है। टाउन Z, टाउन W के उत्तर-पश्चिम में है। टाउन W के सापेक्ष, टाउन X की स्थिति क्या है?

A. पश्चिम



B. उत्तर

C. दक्षिण

D. पूर्व

Q42

2025 में, IIT मद्रास में श्री एस. रामकृष्णन उत्कृष्टता केंद्र का उद्घाटन किसने किया?

A. IIT मद्रास के निदेशक

B. ISRO के वैज्ञानिक सचिव

C. ISRO के अध्यक्ष



D. केंद्रीय अंतरिक्ष मंत्री

Q43

भारत छोड़ो आंदोलन के बाद पहली समानांतर सरकार किस शहर में स्थापित की गई थी?

A. तलचर

B. बनारस

C. सतारा



D. बलिया

Q44

उच्चतर शिक्षा पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण, 2021-22 के अनुसार भारत में उच्चतर शिक्षा में सकल नामांकन अनुपात (GER) कितना था?

A. 30.8%

B. 28.4%



C. 26.6%

D. 24.2%

Q45

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. LM - RS

B. ST - YZ

C. GH - OM



D. QR - WX

Q46

12 m और 20 m ऊंचाई वाले दो खंभे, समतल जमीन पर लगे हैं। खंभों के निचले हिस्सों के बीच की दूरी 15 m है। उनके शीर्षों के बीच की दूरी (m में) ज्ञात कीजिए।

A. 25

B. 17



C. 20

D. 16



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q47

चेतन को पहले वर्ष में अपनी बिक्री राशि में 2% की वृद्धि और दूसरे वर्ष में 20% की वृद्धि प्राप्त होती है; इसके साथ उसकी वर्तमान बिक्री ₹1,76,800 है। दो वर्ष पहले उसकी बिक्री (₹ में) क्या थी? (दो दशमलव स्थानों तक सही उत्तर दें।)

A. 1,73,333.33

B. 1,24,444.44

C. 1,47,333.33

D. 1,44,444.44

**Q48**

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी टब, शर्ट हैं।

कुछ शर्ट, जैम हैं।

कोई जैम, कोट नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई टब, कोट नहीं है।

(II) कुछ जैम, टब हैं।

A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है



B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Q49

अपनी सामान्य चाल के $\frac{2}{3}$ की चाल से चलने पर, अभिजीत अपने कार्यालय 28 मिनट की देरी से पहुंचता है। अपने घर और कार्यालय के बीच की दूरी तय करने में उसे सामान्यतः कितना समय लगता है?

A. 49 मिनट

B. 62 मिनट

C. 56 मिनट



D. 55 मिनट

Q50

प्रेक्षणों 78, 56, 52, 45, 97, 19, 37, 46 और 74 का समांतर माध्य ज्ञात कीजिए।

A. 61

B. 56



C. 48

D. 64

Q51

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी तरह, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे की संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प दिए गए समुच्चयों के समान संक्रियाओं के समुच्चय का अनुसरण करता है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए- 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

10 - 20 - 40 - 80 ; 3 - 6 - 12 - 24

A. 4 - 8 - 12 - 24

B. 8 - 10 - 20 - 40

C. 6 - 12 - 24 - 48



D. 5 - 10 - 20 - 30

Q52

यदि द्विघात समीकरण $4x^2 + bx + 3 = 0$ और $8x^2 + 4x + c = 0$ में दोनों मूल सार्व हों, तो क्रमशः b और c के मान ज्ञात कीजिए।

A. 6, 2

B. 4, 2

C. 2, 4

D. 2, 6

**Q53**

एक आयत की छोटी भुजा, लंबी भुजा से 16 cm कम है। इसके क्षेत्रफल का संख्यात्मक मान इसके परिमाप के संख्यात्मक मान के 3 गुने के बराबर है। इसकी लंबी भुजा की लंबाई (cm में) कितनी है?

A. 19

B. 25

C. 14

D. 24



Q54

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

34 46 58 70 ? 94 106

A. 86

B. 88

C. 80

D. 82



Q55

D, E, F, G, H, I और K एक गोलाकार मेज़ के परितः इसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। I, H के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। E, G के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। D और E के बीच में केवल H बैठा है। K, I का निकटतम पड़ोसी नहीं है। F के दाएं गिनने पर F और E के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो



B. तीन

C. चार

D. एक

Q56

एक स्कूल में खेलों में भाग लेने वाली लड़कियों और लड़कों की संख्या का अनुपात 1 : 5 है। यदि खेलों में भाग लेने वाली लड़कियों की संख्या 200 है, तो खेलों में भाग लेने वाले लड़कों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 975

B. 1020

C. 1030

D. 1000



Q57

स्वतंत्रता के बाद, सहकारिता, भारत में किस नियोजन पहल का एक अभिन्न अंग बन गई?

A. पंचवर्षीय योजना



B. औद्योगिक नीति संकल्प

C. ऑपरेशन फ्लड

D. हरित क्रांति

Q58

बादामी के चालुक्यों की स्थापना किसने की थी?

A. कीर्तिवर्मन प्रथम

B. पुलकेशिन प्रथम



C. विक्रमादित्य प्रथम

D. मंगलेशा

Q59

रोहित ने अपनी वस्तु का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 60% अधिक अंकित किया। यदि वह 85% की छूट देने के बाद वस्तु को ₹18,510 में बेच देता है, तो वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) कितना होगा?

A. 77,125



B. 77,127

C. 77,128

D. 77,124

Q60

निम्नलिखित में से कौन-सी विधि मौजूदा MS एक्सेल स्प्रेडशीट को ओपन करने का सबसे तेज़ तरीका है?

A. MS एक्सेल ओपन करें और ब्लैक वर्कबुक पर क्लिक करें

B. Ctrl + N दबाएँ

C. फ़ाइल एक्सप्लोरर में .xlsx फ़ाइल पर डबल-क्लिक करें



D. Alt + F4 शॉर्टकट का उपयोग करें

Q61

निम्नलिखित में से कौन-सा देश भारत से केवल समुद्री सीमा द्वारा अलग होता है?

A. म्यांमार

B. मालदीव



C. भूटान

D. नेपाल



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q62

एक पाइप टैंक को 7 मिनट में भर सकता है जबकि दूसरा पाइप पूरी तरह से भरे टैंक को 56 मिनट में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को खाली टैंक पर एक साथ संचालित किया जाए, तो टैंक का तीन-चौथाई भाग भरने में कितना समय (मिनटों में) लगेगा?

A. 6



B. 7

C. 13

D. 12

Q63

सनी बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और 11 km पूर्व की ओर ड्राइव करता है। फिर बाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है फिर से बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर से वह बाएं मुड़ता है और 10 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है और 1 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 2 km उत्तर की ओर



B. 1 km दक्षिण की ओर

C. 2 km दक्षिण की ओर

D. 4 km दक्षिण की ओर

Q64

निम्नलिखित में से कौन-सा, थार रेगिस्तान पारिस्थितिकी तंत्र के क्षरण में अधिक योगदान नहीं देता है?

A. देशी वृक्षों का बढ़ता रोपण



B. पशुधन द्वारा चराई

C. अनियमित वर्षा

D. जलवायु परिवर्तन

Q65

कौन-सा समझौता, नागरिकता (संशोधन) अधिनियम, 1985 से संबद्ध है?

A. भारत-श्रीलंका पैक्ट

B. असम समझौता



C. कश्मीर समझौता

D. शिमला समझौता

Q66

MS पावरपॉइंट में निम्नलिखित में से कौन-सा एलिमेंट, प्रेजेंटेशन क्रिएशन के इसके प्रारंभिक चरण में बेसिक 'Blank Presentation' का स्वाभाविक हिस्सा नहीं है?

A. डिफॉल्ट स्लाइड लेआउट

B. कम से कम एक स्लाइड

C. पूर्व-निर्धारित थीम कलर



D. कंटेंट के लिए प्लेसहोल्डर

Q67

किसी निश्चित संख्या को दो भागों में इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि पहले भाग के 5 गुना को दूसरे भाग के 14 गुना में जोड़ने पर कुल संख्या का 7 गुना प्राप्त होता है। दूसरे भाग और पहले भाग का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A. 2 : 7



B. 7 : 2

C. 7 : 1

D. 1 : 7

Q68

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ × है, × का अर्थ ÷ है, और ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$30 - 5 \div 2 + 10 \times 2 = ?$$

A. 147



B. 150

C. 125

D. 100

Q69

भारत का महान पठार (Great Plateau) किस प्राचीन भू-भाग का हिस्सा है?

A. पैंजिया

B. अंगारालैंड

C. गोंडवाना लैंड



D. लॉरेशिया



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q70

तने पर स्थित त्वचारोमों (ट्राइकोम) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- A. ये कभी भी जल प्रतिधारण में कार्य नहीं करते हैं।
- B. वे बहुकोशिकीय होते हैं और सावी हो सकते हैं। ✓
- C. ये केवल जड़ों में मौजूद होते हैं।
- D. ये सदैव अशाखित (unbranched) एवं एककोशिकीय होते हैं।

Q71

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, KQRL का संबंध एक निश्चित प्रकार से OTTM से है। उसी प्रकार, SWVN का संबंध WZXO से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, ACZP का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

- A. FDZR
- B. DEAP
- C. EFBQ ✓
- D. DGBP

Q72

नीति आयोग द्वारा जारी किए गए SDG इंडिया इंडेक्स 2023-24 के अनुसार, भारतीय राज्यों द्वारा प्राप्त सम्मिश्र स्कोर की रेंज क्या है?

- A. 52 से 75
- B. 60 से 85
- C. 57 से 79 ✓
- D. 65 से 90

Q73

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 993 281 995 257 599 (दाएं)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

- A. 6
- B. 8
- C. 10
- D. 7 ✓

Q74

भारत में मंत्रिस्तरीय पदानुक्रम में, राज्य मंत्रियों को प्रायः _____ ।

- A. उनके सौंपे गए विभागों में कैबिनेट मंत्रियों के बराबर दर्जा प्राप्त होता है
- B. किसी भी विभाग में कोई कार्यकारी जिम्मेदारी प्राप्त नहीं होती है
- C. कैबिनेट मंत्रियों को सौंपे गए विभागों में द्वितीयक दर्जा प्राप्त होता है ✓
- D. कैबिनेट विभागों पर प्राधिकार प्राप्त होता है

Q75

दूधपेस्ट में मौजूद वह सामान्य घटक निम्नलिखित में से कौन-सा है जो दांतों की क्षय को रोकने हेतु आधिक्य अम्ल को उदासीन करके दांतों को साफ करता है?

- A. अम्ल
- B. क्षार ✓
- C. लवण
- D. हैलोजन

Q76

प्लास्टिक प्रदूषण को समाप्त करने के लिए अंतर-सरकारी वार्ता समिति (INC-5) का पांचवां सत्र कहाँ आयोजित किया गया?

- A. टोक्यो, जापान
- B. नैरोबी, केन्या
- C. बुसान, दक्षिण कोरिया ✓
- D. बर्लिन, जर्मनी

Q77

भारत में सिंचाई की वह विधि, जिसमें प्रत्येक पौधे तक निम्न दाब में पाइप के माध्यम से जल वितरित किया जाता है, उसे क्या कहा जाता है?

- A. नलकूप सिंचाई
- B. नहर सिंचाई
- C. स्थानीय सिंचाई ✓
- D. खांचा सिंचाई



Q78

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. NT - JK



B. FI - EH

C. JM - IL

D. NQ - MP

Q79

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

501 500 497 492 485 ?

A. 471

B. 475

C. 476



D. 473

Q80

किसी निश्चित राशि पर 19% वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्षों के साधारण ब्याज और वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज के बीच का अंतर ₹590 है। राशि ज्ञात करें [निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें]।

A. ₹16,336

B. ₹16,343



C. ₹16,358

D. ₹16,335

Q81

भारतीय जनता पार्टी (भाजपा) द्वारा 2024-2025 के विधानसभा चुनावों में जीती गई सीटों की संख्या के आधार पर निम्नलिखित राज्यों को अवरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

1. दिल्ली
2. महाराष्ट्र
3. जम्मू और कश्मीर
4. झारखंड

A. $2 > 3 > 1 > 4$

B. $2 > 1 > 3 > 4$



C. $1 > 2 > 3 > 4$

D. $3 > 2 > 1 > 4$

Q82

देश में गरीबी रेखा से नीचे रहने वाली आबादी के प्रतिशत को निम्न में से किसके द्वारा मापा जाता है?

A. मानव विकास सूचकांक (Human Development Index)

B. गरीबी हेडकाउंट अनुपात (Poverty Headcount Ratio)



C. बेरोजगारी दर (Unemployment Rate)

D. गिनी गुणांक (Gini Coefficient)

Q83

2025 SEA गेम किस देश में आयोजित किए जाएंगे?

A. वियतनाम

B. मलेशिया

C. थाईलैंड



D. इंडोनेशिया

Q84

एक कक्षा में 14 लड़कों का औसत वजन 40.25 kg है और शेष 4 लड़कों का औसत वजन 33.5 kg है। कक्षा के सभी लड़कों का औसत वजन (kg में, दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 37.75

B. 40.75

C. 38.75



D. 39.75

Q85

एक व्यापारी अपने माल पर क्रय मूल्य से 65% अधिक मूल्य अंकित करता है तथा अंकित मूल्य पर 8% की छूट देता है। उसका लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. 53.34% लाभ

B. 51.74% हानि

C. 52.07% हानि

D. 51.8% लाभ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q86

AB, CD के समांतर है। एक तिर्यक रेखा PQ, AB और CD को क्रमशः E और F पर प्रतिच्छेद करती है, तथा $\angle PEB = 49^\circ$ है। AB और CD के बीच स्थित एक बिंदु G इस प्रकार है कि $\angle BEG = 35^\circ$ और $\angle GFE = 16^\circ$ है। $\angle EGF$ का माप क्या है?

A. 68°



B. 57°

C. 59°

D. 60°

Q87

गोंड चित्रकला में, सतह पर 'छुई' मिट्टी के आलेपन का उद्देश्य क्या होता है?

A. कीड़ों द्वारा दीवार को नुकसान पहुंचाने से रोकना

B. चित्रकला बनाने के लिए एक चिकना सफेद आधार बनाना



C. सूर्य के प्रकाश को परावर्तित करना

D. दीवार की दरारें ठीक करना

Q88

निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन, 'गोरखनाथ शर्मा बनाम छत्तीसगढ़ राज्य' मामले का सही वर्णन करता है/करते हैं, जैसा कि छत्तीसगढ़ उच्च न्यायालय ने फरवरी 2025 में फैसला सुनाया था?

1. इस मामले में पति द्वारा अपनी पत्नी पर बिना सहमति के क्रूर यौन उत्पीड़न करने का आरोप था, जिसके कारण उसकी मृत्यु हो गई।
2. छत्तीसगढ़ उच्च न्यायालय ने बलात्कार के मामले में पति को दोषी ठहराया और अधिकतम सजा सुनाई।

A. केवल 1



B. 1 और 2 दोनों

C. न तो 1 और न ही 2

D. केवल 2

Q89

किसी आंकड़ा समुच्चय का बहुलक और माधिका क्रमशः 14.2 और 60 है। आंकड़ा समुच्चय का माध्य क्या है? (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करें।)

A. 86.9

B. 80.4

C. 88.6

D. 82.9



Q90

अक्टूबर 2024 में, नायब सिंह सैनी ने किस भारतीय राज्य के मुख्यमंत्री के रूप में अपने दूसरे कार्यकाल के लिए शपथ ग्रहण की?

A. उत्तर प्रदेश

B. हरियाणा



C. राजस्थान

D. पंजाब

Q91

मेंडेलीव ने समान गुणों वाले तत्वों को आवर्त सारणी में कहाँ विन्यासित किया था?

A. ऊर्ध्वाधर स्तंभ



B. परमाणु शृंखला

C. ब्लॉक

D. क्षैतिज पंक्ति

Q92

नीचे दी गई अक्षर, संख्या और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 9 # 1 * £ 5 2 & % \$ 7 & 3 Ω 4 6 @ 8 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद एक अन्य प्रतीक है?

A. चार

B. तीन

C. एक

D. दो



Q93

IV 17 एक निश्चित तरीके से FR 6 से संबंधित है। उसी तरह KJ 12, HF 1 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, OE -6 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. KI -13

B. TR -29

C. LA -17



D. PA -21



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q94

सर्वोच्च न्यायालय ने _____ के संदर्भ में स्वयं को "सतर्क प्रहरी (sentinel on the qui vive)" के रूप में वर्णित किया है।

A. कर कानूनों के संरक्षण

B. मौलिक अधिकारों के संरक्षण ☒

C. विधायी विशेषाधिकारों के संरक्षण

D. विदेश नीति के संरक्षण

Q95

सामाजिक सुधार, साहित्यिक कार्यों और अटूट देशभक्ति में उनके योगदान के कारण किसे 'भारतीय पुनर्जागरण का जनक' कहा जाता है?

A. स्वामी विवेकानंद

B. राजा राम मोहन राय ☒

C. दयानंद सरस्वती

D. आत्माराम पांडुरंग

Q96

$$71 + \frac{62}{7} + 30 - 31$$

A. $\frac{542}{7}$ B. $\frac{558}{7}$ C. $\frac{557}{7}$ D. $\frac{552}{7}$ ☒

Q97

$$19^3 - 14^2 + \left(\frac{8}{2}\right)^2 - 19 + 5 \times 20 \text{ का मान ज्ञात कीजिए।}$$

A. 6753

B. 6761

C. 6758

D. 6760 ☒

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q98

संख्याओं/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद आने वाली शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट सीधे तालिका में दिए गए अनुसार दिए जाने चाहिए।

संख्या/ प्रतीक	3	8	@	&	2	7	5	%	1	9	Δ	4	6
कूट	L	E	Z	M	D	W	A	P	R	T	F	B	K

शर्तें:

- (i) यदि पहला घटक और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूट परस्पर बदल दिए जाने चाहिए।
- (ii) यदि पहला घटक एक विषम संख्या है और अंतिम घटक एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को $\odot$ के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- (iii) यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

7 2 Δ 8 9 @ 3

A. L D F E T Z W



B. L D F E Z T W

C. W D F E T Z L

D. W D F L T Z W

Q99

$$(9 - 5\sqrt{2})$$

A. $18\sqrt{1}$

B. $20\sqrt{1}$

C. $7\sqrt{1}$



D. $14\sqrt{1}$

Q100

अपनी सामान्य चाल की $\frac{2}{7}$ चाल से चलने पर अभिजीत अपने कार्यालय 70 मिनट की देरी से पहुंचता है। अपने घर और कार्यालय के बीच की दूरी तय करने में उसे सामान्यतः कितना समय लगता है?

A. 37 मिनट

B. 33 मिनट

C. 28 मिनट



D. 21 मिनट



Q1

निम्नलिखित में से किस शॉर्टकट कुंजियों का उपयोग पावरपॉइंट में प्रेजेंटेशन को शीघ्रता से ओपन करने के लिए किया जा सकता है?

A. Tab + O

B. Ctrl + O

C. Alt + O

D. Shift + O

Q2

एक दुकानदार ने अपने सामान पर लागत मूल्य से X% अधिक मूल्य अंकित किया तथा उसे 16% की छूट पर बेचा। यदि उसे 68% का लाभ हुआ, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

A. 99

B. 102

C. 101

D. 100

Q3

मोहनजोदड़ो में पाई गई दाढ़ी वाले पुरुष (bearded man) की मूर्ति किस सामग्री से बनी है?

A. पत्थर

B. टेराकोटा

C. काँस्य

D. ताँबा

Q4

दिसंबर 2024 में, सामाजिक न्याय के क्षेत्र में डॉ. बी.आर. अंबेडकर के योगदान का स्मरण करने के लिए कौन-सा दिवस मनाया गया?

A. संविधान दिवस

B. राष्ट्रीय समता दिवस

C. अंबेडकर स्मृति दिवस

D. महापरिनिर्वाण दिवस

Q5

विंडोज़ में कौन-सा फीचर आपको आसान एक्सेस के लिए बार-बार उपयोग किए जाने वाले फ़ोल्डरों के लिए शॉर्टकट बनाने की सुविधा देता है?

A. फ़ाइल एक्सप्लोरर

B. लाइब्रेरी

C. क्विक एक्सेस

D. टास्क बार

Q6

यदि संख्या 7362145 के प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सभी विषम अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 28

B. 26

C. 20

D. 24

Q7

फ़ाइल डिलीट करने के संदर्भ में, GUI-आधारित ऑपरेटिंग सिस्टम में फ़ाइल को 'ट्रैश' या 'रीसायकल बिन' में मूव करने का सामान्य तत्काल प्रभाव क्या होता है?

फ़ाइल को एक विशेष डायरेक्ट्री में ले जाया जाता है, और

A. इसकी डायरेक्ट्री प्रविष्टि को अपडेट किया जाता है, लेकिन डेटा स्टोरेज डिवाइस पर बना रहता है।

B. फ़ाइल का डेटा तुरंत ओवरराइट हो जाता है और उसे पुनर्प्राप्त नहीं किया जा सकता।

C. फ़ाइल का मेटाडेटा (inode or equivalent) फ़ाइल सिस्टम से तुरंत हटा दिया जाता है।

D. फ़ाइल को स्थायी रूप से डिलीट करने से पहले कंप्रेस (compressed) और आर्काइव (archived) किया जाता है।

Q8

A किसी कार्य को 57 घंटे में पूरा कर सकता है, B और C मिलकर उसे 28 घंटे में पूरा कर सकते हैं, जबकि A और C मिलकर उसे 19 घंटे में पूरा कर सकते हैं। B अकेले इस कार्य को पूरा करने में कितना समय (घंटों में) लेगा?

A. 1596

B. 1598

C. 1595

D. 1597



Q9

निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत में लगाया जाने वाला अप्रत्यक्ष कर है?

A. पूंजीगत लाभ कर

B. वस्तु एवं सेवा कर

C. कॉर्पोरेट कर

D. समतुल्यीकरण शुल्क

Q10

एक ठोस धात्विक गोले का व्यास 42 cm है। इसे पिघलाकर 0.6 cm अनुप्रस्थ-काट व्यास वाला एक तार बनाया जाता है। तार की लंबाई (मीटर में) ज्ञात कीजिए।

A. 1362

B. 1372

C. 1367

D. 1364

Q11

मार्च 2025 में, भारत ने अफ्रीकी देशों के साथ समुद्री सहयोग बढ़ाने के उद्देश्य से किस नौसैनिक अभ्यास के उद्घाटन संस्करण की मेजबानी की?

A. अभ्यास वरुण (Exercise VARUNA)

B. अभ्यास मिलन (Exercise MILAN)

C. हिंद महासागर नौसेना संगोष्ठी (IONS)

D. अफ्रीका-भारत प्रमुख समुद्री सहभागिता

Q12

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$51 \div 12 + 162 \times 3 - 104 = ?$$

A. 642

B. 672

C. 662

D. 652

Q13

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। E एक अभाज्य संख्या वाले तल पर रहता है। E और A जिन तलों पर रहते हैं, उनका गुणनफल 8 है। C, F के ठीक ऊपर वाले तल रहता है। A और B जिन तलों पर रहते हैं, उनका योगफल 7 है। C और E के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक

B. चार

C. तीन

D. दो

Q14

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों के अनुप्रयोग से संबंधित है?

A. अनुच्छेद 37

B. अनुच्छेद 38

C. अनुच्छेद 39

D. अनुच्छेद 36

Q15

10 से 14 फरवरी 2025 तक, भारत ने पहली बार अंतर्राष्ट्रीय प्रशासनिक विज्ञान संस्थान (IIAS) के वार्षिक सम्मेलन की मेजबानी किस शहर में की?

A. नई दिल्ली

B. हैदराबाद

C. अहमदाबाद

D. गांधीनगर

Q16

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, उसमें व्यंजनो/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. EH - NQ

B. JM - SV

C. MQ - UZ

D. GJ - PS



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

एक निश्चित कूट भाषा में, 'NOSE' को '3517' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'OILY' को '2458' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'O' के लिए कूट क्या होगा?

A. 5



B. 2

C. 7

D. 1

Q18

एक वाटर गीजर का खुदरा मूल्य ₹11,300 है। यदि निर्माता को 5%, थोक विक्रेता को 10% और खुदरा विक्रेता को 15% का लाभ होता है, तो वाटर गीजर का क्रय मूल्य ज्ञात करें (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित करें।)

(नोट: निर्माता थोक विक्रेता को बेचता है, थोक विक्रेता खुदरा विक्रेता को बेचता है और खुदरा विक्रेता ग्राहक को बेचता है।)

A. ₹6,050.25

B. ₹10,110.11

C. ₹8,507.43



D. ₹9,500.75

Q19

निम्नलिखित में से कौन सा घटक सीपीयू का हिस्सा नहीं है?

A. कंट्रोल यूनिट (CU)

B. अर्थमैटिक लॉजिक यूनिट (ALU)

C. हार्ड डिस्क ड्राइव (HDD)



D. कैश मेमोरी (Cache memory)

Q20

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 38 से विभाज्य है?

A. 1938



B. 1495

C. 2423

D. 2620

Q21

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

HO-JQ-LN

JQ-LS-NP

A. LS-NU-PQ

B. LS-NU-PR



C. KS-NU-PQ

D. KS-NV-PQ

Q22

2 पुरुष या 9 महिलाएं किसी काम को 14 दिनों में कर सकती हैं। 2 पुरुष 9 दिनों तक काम करते हैं और फिर काम छोड़ देते हैं। शेष काम को 9 दिनों में पूरा करने के लिए कितनी महिलाओं की आवश्यकता होगी?

A. 2

B. 5



C. 3

D. 4

Q23

माइस्टर प्रभाव, द्रव्य की किस अवस्था का निर्धारक अभिलक्षण है?

A. अतिचालक अवस्था



B. लौहचुंबकीय अवस्था

C. रोधी अवस्था

D. अनुचुंबकीय अवस्था

Q24

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

601 600 597 592 585 ?

A. 576



B. 573

C. 571

D. 577



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रिया करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस संख्या युग्म का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित युग्मों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

50, 4

80, 7

A. 90, 11

B. 70, 6

C. 60, 6

D. 100, 11

Q26

राज के पास ₹1,218 हैं। उन्होंने इसे अपने बेटों वरुण और आशीष में बाँट दिया और उन्हें इसे वार्षिक रूप से संयोजित होने वाली 10% वार्षिक ब्याज दर पर निवेश करने को कहा। यह देखा गया कि वरुण और आशीष को क्रमशः 13 और 14 वर्ष बाद समान राशि प्राप्त हुई। राज ने आशीष को कितनी राशि (₹ में) दी थी?

A. ₹580

B. ₹430

C. ₹638

D. ₹738

Q27

प्रेक्षण 87, 56, 79, 81, 11, 53, 94, 45, 32, 99 और 98 की माधिका ज्ञात करें।

A. 56

B. 53

C. 79

D. 81

Q28

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 898 740 280 169 993 (दाएं)

(उदाहरण: 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 19

B. 18

C. 17

D. 21

Q29

वित्तीय वर्ष 2023-24 के लिए स्मार्ट सिटी मिशन में कितना बजट आवंटित किया गया?

A. ₹12,000 करोड़

B. ₹8,000 करोड़

C. ₹6,000 करोड़

D. ₹10,000 करोड़

Q30

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

AHE CJG ELI GNK ?

A. ION

B. IOM

C. IPM

D. IPN

Q31

भगवद गीता की दार्शनिक व्याख्या करने वाली पुस्तक "गीता रहस्य" निम्नलिखित में से किस नेता द्वारा लिखी गई थी?

A. महात्मा गांधी

B. गोपाल कृष्ण गोखले

C. बाल गंगाधर तिलक

D. अरविंद घोष



Q32

दिसंबर 2024 में, उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा आयोजित स्कूल स्तरीय प्रतियोगिताओं में निम्नलिखित में से कौन सी खेल प्रतियोगिताएं शामिल की गईं?

- A. कबड्डी और खो-खो
- B. बास्केटबॉल और एथलेटिक्स
- C. क्रिकेट और बैडमिंटन
- D. टेनिस और तैराकी

Q33

एक म्यूजिक सेट की मूल कीमत ₹8,000 है। उसकी कीमत में 12% की कमी की गई और फिर 20% की वृद्धि की गई। इसकी नई कीमत (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- A. 8,948
- B. 7,948
- C. 8,448
- D. 7,748

Q34

दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

13 26 29 58 61 122 125 ?

- A. 131
- B. 225
- C. 250
- D. 128

Q35

MS वर्ड 365 में, चयनित टेक्स्ट से मैनुअल कैरेक्टर फॉर्मेटिंग (manual character formatting) हटाने का शॉर्टकट क्या है?

- A. Ctrl + Spacebar
- B. Ctrl + Shift + N
- C. Ctrl + B
- D. Ctrl + Z

Q36

M, N, O, P, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। N और Z के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। P के ऊपर केवल M रहता है। Y सम संख्या वाले किसी तल पर रहता है। N सबसे निचले तल पर रहता है। O और M के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

- A. दो
- B. चार
- C. एक
- D. तीन

Q37

यदि $x + y = 10$ है, तथा x और y का गुणनफल 16 है, तो $x^4 + y^4$ का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 4112
- B. 4073
- C. 4092
- D. 4175

Q38

राष्ट्रीय जनसंख्या आयोग के अनुसार, 2036 तक भारत की जनसंख्या लगभग कितनी होगी?

- A. 1.52 बिलियन
- B. 1.32 बिलियन
- C. 1.38 बिलियन
- D. 1.45 बिलियन

Q39

18 नवंबर 2004 को जब भारत में राष्ट्रीय किसान आयोग (National Commission on Farmers - NCF) का गठन किया गया था तब इसके अध्यक्ष कौन थे?

- A. कृष्णास्वामी कस्तूरिंगन
- B. वर्गीस कुरियन
- C. चक्रवर्ती रंगराजन
- D. एमएस स्वामीनाथन



Q40

द्विघात समीकरण $3x^2 + 2x + 5 = 0$ के मूलों की प्रकृति निर्धारित कीजिए।

- A. 2 से अधिक वास्तविक मूल
- B. वास्तविक और समान मूल
- C. सम्मिश्र मूल (काल्पनिक मूल) ✓
- D. वास्तविक और भिन्न मूल

Q41

उन्हत्तरवें संशोधन अधिनियम, 1991 ने दिल्ली को क्या विशेष दर्जा दिया?

- A. दिल्ली को पूर्ण राज्य का दर्जा दिया गया
- B. दिल्ली को विधानसभा सहित राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र घोषित किया गया ✓
- C. दिल्ली को बिना विधानसभा वाला केंद्र शासित प्रदेश बनाया गया
- D. राज्यपाल के माध्यम से दिल्ली को राष्ट्रपति के नियंत्रण में लाया गया

Q42

सीथियन या शक मूल रूप से _____ से आए थे।

- A. दक्षिण पूर्व एशिया
- B. दक्षिण भारत
- C. पूर्वी यूरोप
- D. मध्य एशिया ✓

Q43

किस देश ने 2025 में एशियाई विकास बैंक (ADB) की 58वीं वार्षिक बैठक की मेजबानी की, जहाँ भारत ने रणनीतिक कार्य योजना 2025-2029 पर चर्चा की?

- A. भारत
- B. जापान
- C. चीन
- D. इटली ✓

Q44

निम्नलिखित में से कौन-से अक्षर-समूह # और % के स्थान पर आने चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म का पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: UWC :: OHW : %

- A. # = MCU, % = KXS
- B. # = KXS, % = SRA
- C. # = SRA, % = QMY ✓
- D. # = QMY, % = MCU

Q45

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

A × B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और

A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

यदि 'M + N ÷ O - P × Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

- A. पत्नी की माता की माता
- B. पत्नी के पिता की बहन
- C. पत्नी की माता की बहन
- D. पत्नी के पिता की माता ✓

Q46

भारत में रोपण कृषि मुख्यतः कहां की जाती है?

- A. केरल और असम ✓
- B. पंजाब और हरियाणा
- C. ओडिशा और छत्तीसगढ़
- D. राजस्थान और गुजरात

Q47

किस देश में 48वीं संसद के सदस्यों के चुनाव के लिए 3 मई 2025 को संघीय चुनाव हुए?

- A. यूनाइटेड किंगडम
- B. न्यूजीलैंड
- C. कनाडा
- D. ऑस्ट्रेलिया ✓



Q48

गरीबों के लिए निःशुल्क कानूनी सहायता का प्रावधान किस संवैधानिक अनुच्छेद में किया गया है?

- A. अनुच्छेद 21
- B. अनुच्छेद 39A
- C. अनुच्छेद 32
- D. अनुच्छेद 44

Q49

वी.ओ. चिदंबरम पिल्लई निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में क्रांतिकारी आंदोलन में सक्रिय रूप से शामिल थे?

- A. कलकत्ता
- B. मद्रास
- C. बॉम्बे
- D. दिल्ली

Q50

104वें संविधान संशोधन अधिनियम, 2020 के अंतर्गत किस प्रावधान को बढ़ाया गया?

- A. GST परिषद का कार्यकाल
- B. चुनावों के लिए मतदान की आयु
- C. विधानसभाओं में SC/ST के लिए आरक्षण
- D. लोकसभा का कार्यकाल

Q51

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

FMT AHO VCJ QXE ?

- A. ZSL
- B. LSZ
- C. ZLS
- D. LZS

Q52

समचतुर्भुज के विकर्णों के गुणधर्मों के संबंध में सही कथन का चयन कीजिए।

- A. समचतुर्भुज के विकर्ण बराबर होते हैं, जो समकोणों पर प्रतिच्छेद करते हैं और एक-दूसरे को समद्विभाजित करते हैं।
- B. समचतुर्भुज के विकर्ण बराबर होते हैं, जो समकोणों पर प्रतिच्छेद करते हैं और एक-दूसरे को समद्विभाजित करते हैं।
- C. समचतुर्भुज के विकर्ण बराबर नहीं होते हैं, जो समकोणों पर प्रतिच्छेद करते हैं और एक-दूसरे को समद्विभाजित करते हैं।
- D. समचतुर्भुज के विकर्ण बराबर होते हैं, जो समकोणों पर प्रतिच्छेद करते हैं और एक-दूसरे को समद्विभाजित नहीं करते हैं।

Q53

एक निश्चित कूट भाषा में, 'read this book' को 'op st qr' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'book on table' को 'qr lm pq' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'book' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

- A. lm
- B. pq
- C. op
- D. qr

Q54

आशीष का वेतन ₹11,000 प्रति माह है। वह ₹4,000 घर के किराए पर और ₹1,500 बिलों पर खर्च करता है, और बाकी रकम उसकी मासिक बचत है। एक साल में उसकी बचत (₹ में) ज्ञात करें, यदि उसके जन्मदिन के महीने में, उसने अपनी सारी मासिक बचत जन्मदिन मनाने पर खर्च कर दी।

- A. 55,000
- B. 66,000
- C. 49,500
- D. 60,500

Q55

₹1,680 की धनराशि 4% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से कितने समय (वर्ष में) में ₹2,100 हो जाएगी?

- A. 6.25
- B. 7.25
- C. 8.25
- D. 5.25



Q56

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ बंदूकें, बम हैं।
कुछ बंदूकें, कार्गो हैं।
कुछ बम, राइफल हैं।

निष्कर्ष:

(I): कुछ बंदूकें, राइफल हैं।
(II): कुछ बम, कार्गो हैं।

A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।



B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q57

दामोदर नदी निम्नलिखित में से किस पठार से होकर बहती है?

A. छोटानागपुर का पठार



B. मालवा का पठार

C. मेघालय का पठार

D. दक्कन का पठार

Q58

y , $(x+3)$ के अनुक्रमानुपाती है। $x = 1$ होने पर $y = 8$ होता है। $x = 2$ होने पर y का मान ज्ञात कीजिए।

A. 10



B. 2

C. 5

D. 8

Q59

दो संकेन्द्रीय वृत्तों की त्रिज्याएँ 10 cm और 26 cm हैं। बड़े वृत्त की उस जीवा की लंबाई ज्ञात कीजिए, जो छोटे वृत्त की स्पर्श रेखा है।

A. 48 cm



B. 50 cm

C. 20 cm

D. 52 cm

Q60

2025 में पद्म विभूषण से सम्मानित शारदा सिन्हा मूल रूप से किन भारतीय भाषाओं में गायन के लिए प्रसिद्ध थीं?

A. पंजाबी और कश्मीरी

B. असमिया और बोडो

C. भोजपुरी और मैथिली



D. मराठी और कोंकणी

Q61

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 773 263 387 270 378 (दाएं)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे छोटी संख्या के पहले अंक को सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक से घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 8

B. 4

C. 6

D. 5

**Q62**

यदि संख्या 8457312 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों का योगफल क्या होगा?

A. 7

B. 6

C. 8



D. 9

Q63

पानी के एक घनाभाकार टैंक की धारिता 70,000 लीटर है। यदि टैंक की लंबाई और गहराई क्रमशः 4 m और 10 m है, तो इसकी चौड़ाई ज्ञात कीजिए।

A. 1.65 m

B. 1.75 m



C. 1.85 m

D. 1.95 m



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q64

प्रवीन बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और पश्चिम की ओर 12 km ड्राइव करता है। फिर दाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है, फिर से दाएं मुड़ता है और 14 km ड्राइव करता है। वह फिर से दाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. 5 km उत्तर की ओर
- B. 4 km उत्तर की ओर
- C. 3 km उत्तर की ओर
- D. 4 km दक्षिण की ओर

Q65

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: OLR :: PMS : %

- A. # = KLM, % = NHY
- B. # = MKI, % = NHU
- C. # = LKP, % = FGH
- D. # = JGM, % = URX

Q66

टेट्राक्लोरोमेथेन का उपयोग मुख्यतः विनिर्माण में किस लिए किया जाता है?

- A. प्रशीतक और ऐरोसॉल नोदकों के उत्पादन के लिए
- B. कांच विनिर्माण और सिरैमिक उपचार के लिए
- C. उर्वरक उत्पादन और पीड़कनाशी शोधन के लिए
- D. ऊनी कपड़ों की रंगाई और रंगत के लिए

Q67

वर्ष 1945 में, वारली जनजाति का किसान संघर्ष भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में हुआ था?

- A. मिजोरम
- B. केरल
- C. गुजरात
- D. महाराष्ट्र

Q68

सात व्यक्ति, I, J, K, L, O, P और Q उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। I के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। I और J के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। J और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L, P के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। K, P के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। O और Q के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. तीन
- B. चार
- C. एक
- D. दो

Q69

20 ड्यूल डेस्क और 12 कुर्सियाँ ₹79,600 में खरीदी गईं। यदि एक ड्यूल डेस्क की औसत कीमत ₹3,500 थी, तो एक कुर्सी की औसत कीमत ज्ञात कीजिए।

- A. ₹950
- B. ₹850
- C. ₹920
- D. ₹800

Q70

टाउन E, टाउन F के पूर्व में है। टाउन F, टाउन G के दक्षिण में है। टाउन G, टाउन H के पूर्व में है। टाउन H, टाउन I के पश्चिम में है। टाउन E, टाउन I के दक्षिण-पश्चिम में है। टाउन I के संबंध में टाउन G की स्थिति क्या है?

- A. दक्षिण
- B. पश्चिम
- C. पूर्व
- D. उत्तर

Q71

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. BEH
- B. ACG
- C. SUY
- D. FHL



Q72

निम्नलिखित में से किस फिल्म ने सर्वश्रेष्ठ मोशन पिक्चर - गैर-अंग्रेजी भाषा के लिए 2025 गोल्डन ग्लोब पुरस्कार जीता?

A. आय'म स्टिल हियर (I'm Still Here)

B. आल वी इमेज़िन एज़ लाइट (All We Imagine as Light)

C. एमिलिया पेरेज़ (Emilia Pérez)



D. द गर्ल विद द निडल (The Girl With The Needle)

Q73

भारतीय अंतरिक्ष संघ (ISpA) के अनुसार, 2025 में रक्षा क्षेत्र के लिए स्वीकृत 52 उपग्रहों में से _____ उपग्रह, निजी क्षेत्र (private sector) द्वारा निर्मित किए जाने की उम्मीद है।

A. 21

B. 41

C. 52

D. 31



Q74

ठुमरी घराने निम्नलिखित में से किस शहर में स्थित हैं?

A. बनारस और लखनऊ



B. आगरा और कैराना

C. पटियाला और तलवंडी

D. ग्वालियर और भोपाल

Q75

विजय अपनी कक्षा में शीर्ष से 34वें स्थान पर तथा नीचे से 11वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 43

B. 45

C. 44



D. 42

Q76

आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) वार्षिक रिपोर्ट 2022-23 के अनुसार, 2022-23 की अवधि के दौरान ग्रामीण भारत में 15 वर्ष और उससे अधिक आयु के व्यक्तियों के लिए बेरोजगारी दर कितनी थी?

A. 3.5%

B. 2.4%



C. 5.1%

D. 4.0%

Q77

एक कक्षा के दो सेक्शन A और B हैं, जिनमें क्रमशः 22 और 44 विद्यार्थी हैं। यदि सेक्शन A का औसत वजन 40 kg है और सेक्शन B का औसत वजन 34 kg है, तो पूरी कक्षा का औसत वजन (kg में) ज्ञात कीजिए।

A. 37

B. 35.5

C. 36



D. 36.5

Q78

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर LQRU एक निश्चित तर्क के अनुसार ONTS से संबंधित है। RKVQ उसी तर्क के अनुसार UHXO से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए XEZM दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. ABBK



B. BABJ

C. BCAK

D. ZBZL

Q79

ईस्ट इंडिया कंपनी के 1773 के रेगुलेशन एक्ट के अनुसार, मद्रास और बॉम्बे के गवर्नर नियमित रूप से किसे रिपोर्ट करते थे?

A. गवर्नर जनरल (The Governor General)



B. कोर्ट ऑफ डायरेक्टर्स (Court of Directors)

C. ब्रिटिश क्राउन (The British Crown)

D. ब्रिटिश संसद (The British Parliament)

Q80

अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस 2025 पर, किस भारतीय बैंक ने महिला उद्यमियों के लिए एक कोलेटरल-फ्री डिजिटल SME ऋण 'अस्मिता (Asmita)' की शुरुआत की?

A. HDFC बैंक

B. बैंक ऑफ बड़ौदा

C. भारतीय स्टेट बैंक



D. एक्सिस बैंक



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q81

DNA पॉलीमरेज, DNA प्रतिकृति के दौरान न्यूक्लिओटाइड के योजन को उत्प्रेरित करता है। इसका मुख्य कार्य क्या है?

- A. ओकाजाकी खंडों को एक साथ जोड़ना
- B. DNA द्वि-कुंडलिनी को खोलना
- C. पश्चगामी रज्जुक से RNA प्रारंभक को हटाना
- D. टेम्पलेट के पूरक नए DNA रज्जुक को संश्लेषित करना

Q82

यदि '-' का अर्थ ' $\div$ ' है, ' $\div$ ' का अर्थ ' $\times$ ' है, ' $\times$ ' का अर्थ '+' है और '+' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$3 \div 45 \times 855 - 19 + 16 = ?$$

- A. 180
- B. 460
- C. 164
- D. 136

Q83

चंद्रगुप्त द्वितीय का पुत्र और उत्तराधिकारी कौन था?

- A. समुद्रगुप्त
- B. रामगुप्त
- C. कुमारगुप्त प्रथम
- D. स्कंदगुप्त

Q84

कौन-सी हिमालयी पर्वत श्रृंखला सबसे उत्तरी है और इसमें सबसे ऊंची चोटियाँ स्थित हैं?

- A. हिमाद्रि
- B. हिमाचल हिमालय
- C. पूर्वांचल
- D. शिवालिक

Q85

निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय राज्य मार्च 2025 में वरिष्ठ नागरिक आयोग स्थापित करने वाला पहला राज्य बन गया?

- A. तमिलनाडु
- B. महाराष्ट्र
- C. केरल
- D. गुजरात

Q86

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 8 £ 6 @ & % 4 6 @ 8 \$ 7 & 3 Ω 9 # 1 * 4 5 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम संख्या है और ठीक बाद में एक विषम संख्या है?

- A. तीन
- B. चार
- C. दो
- D. एक

Q87

एक व्यक्ति अपनी आय का 40% बचाता है। यदि उसका व्यय ₹480 है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी होगी?

- A. 288
- B. 800
- C. 840
- D. 192

Q88

5 शर्ट और 7 पतलून की कुल कीमत ₹6,150 है तथा 3 शर्ट की कीमत, 4 पतलून की कीमत के बराबर है। 2 शर्ट और 2 पतलून की कुल कीमत (₹ में) कितनी है?

- A. 2,400
- B. 2,100
- C. 2,250
- D. 2,150



Q89

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के गठन के संबंध में 'सेफ्टी वाल्व' सिद्धांत से सर्वाधिक रूप से कौन संबन्धित है?

A. लॉर्ड डफरिन

B. डब्ल्यू.सी. बनर्जी

C. ए.ओ. ह्यूम



D. दादाभाई नौरोजी

Q90

A, B, C, D, G, H और I एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

H के दाईं ओर गिनने पर H और I के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। C और I के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। H और G के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। A और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। B और G के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।

D के दाएं तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. C

B. A

C. G

D. I



Q91

यदि $a : b = 3 : 4$ और $b : c = 4 : 7$ है, तो $\frac{a+b+c}{c}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 14

B. $\frac{7}{2}$

C. 2

D. $\frac{14}{3}$

Q92

निम्नलिखित बंटन का माध्य ज्ञात कीजिए।

अंक	13	27	59	61	97
विद्यार्थियों की संख्या	95	57	80	98	73

A. 45

B. 51



C. 31

D. 74



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

$$\frac{a - b}{a + b}$$

A. $\frac{1}{3}$

B. $\sqrt{\frac{1}{2}}$ ✓

C. $\frac{1}{2}$

D. $\sqrt{\frac{1}{3}}$

Q94

अपनी सामान्य चाल की $\frac{2}{5}$ चाल से चलने पर अभिजीत अपने कार्यालय 48 मिनट की देरी से पहुंचता है।

अपने घर और कार्यालय के बीच की दूरी तय करने में उसे सामान्यतः कितना समय लगता है?

A. 40 मिनट

B. 37 मिनट

C. 33 मिनट

D. 32 मिनट ✓

Q95

यदि दो संख्याओं का अनुपात 3 : 16 है तथा उनके लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) और महत्तम समापवर्तक (HCF) का गुणनफल 432 है, तो उनके लघुत्तम समापवर्त्य तथा महत्तम समापवर्तक के व्युत्क्रमों का योगफल ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{49}{145}$

B. $\frac{49}{151}$

C. $\frac{49}{144}$ ✓

D. $\frac{49}{159}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q96

$$\left(\frac{21}{8}\right)^{12} \times \left(\frac{8}{21}\right)^{14} \times \left(\frac{21}{8}\right)^{14} = \left(\frac{8}{21}\right)^{9m+20}$$

A. $-\frac{37}{9}$

B. $-\frac{32}{9}$ ✓

C. $-\frac{25}{9}$

D. $-\frac{22}{9}$

Q97

$$\frac{36}{9} \times (74 + 12) + 99$$
 को सरलीकृत कीजिए।

A. 446

B. 444

C. 443 ✓

D. 449

Q98

अपनी सामान्य चाल की $\frac{2}{5}$ चाल से चलने पर अभिजीत अपने कार्यालय 18 मिनट देरी से पहुंचता है। अपने घर और कार्यालय के बीच की दूरी तय करने में उसे सामान्यतः कितना समय लगता है?

A. 2 मिनट

B. 9 मिनट

C. 12 मिनट ✓

D. 11 मिनट

Q99

10.6 m लांबीची एक शिडी भिंतीला टेकलेली आहे. ती जमिनीशी 30° कोन करते. तर भिंतीवर शिडी किती उंचावर पोहोचते?

A. $5.3\sqrt{2}$ m

B. 5.3 m ✓

C. $5.3\sqrt{3}$ m

D. 5.6 m



Q100

संख्याओं/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद आने वाली शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट सीधे तालिका में दिए गए अनुसार दिए जाने चाहिए।

संख्या/ प्रतीक	9	2	@	&	3	4	5	%	1	8	Δ	7	6
कूट	L	C	Z	M	D	W	A	P	R	T	F	B	K

शर्तें:

- (i) यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूट परस्पर बदल दिए जाने चाहिए।
- (ii) यदि पहला घटक एक विषम संख्या है और अंतिम घटक एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- (iii) यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

7 & 2 @ 9 % 2

A. M M C Z L P ©

B. © M C Z P L ©

C. © M C Z L P ©



D. © M Z C L P ©



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

दिया गया है कि $12^{0.36} = x$, $12^{0.64} = y$ और $x^z = y^4$ है, तो z का मान लगभग कितना होगा?

A. 6.89

B. 9.48

C. 5.52

D. 7.11



Q2

यदि आप MS एक्सेल 365 में किसी वर्कबुक को इस प्रकार सहेजना चाहते हैं कि केवल देखने की अनुमति हो तथा एडिटिंग प्रतिबंधित हो, तो आपको किस फीचर का उपयोग करना चाहिए?

A. Read Aloud

B. Print Layout

C. Freeze Panes

D. Read-Only Mode



Q3

56 cm, 42 cm और 70 cm भुजाओं वाले एक समकोण त्रिभुज को 56 cm वाली भुजा के चारों ओर घुमाकर एक शंकु बनाया जाता है। इस प्रकार बने शंकु का सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 7056π B. 5760π C. 4704π D. 3446π

Q4

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) € 3 © 3 \$ % % 5 5 £ € 4 * € 3 7 5 & 8 2 5 * (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 2



B. 3

C. 4

D. 1

Q5

UB 15 एक निश्चित तरीके से SF 11 से संबंधित है। IO 8 उसी तरह से GS 4 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, EL 3 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. CP -1



B. ED -5

C. BD -9

D. RD -7

Q6

जुलाई 2024 में, निम्नलिखित में से किसे, मधुमेह में शोध के लिए प्रतिष्ठित लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड से सम्मानित किया गया था?

A. जितिन प्रसाद

B. पंकज चौधरी

C. पीयूष गोयल

D. डॉ. जितेंद्र सिंह



Q7

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो जाए?

: KSM :: OWQ : %

A. # = LTN, % = NVP



B. # = LTN, % = NVO

C. # = LTN, % = NUP

D. # = LTM, % = NVP

Q8

तख्त-ए-बही (Takht-i-Bahi) शिलालेख किस क्षेत्र से संबंधित है?

A. आगरा

B. गांधार



C. गुजरात

D. कन्नौज



Q9

प्रेक्षणों 69, 60, 39, 58, 55, 31, 84, 64 और 80 का समांतर माध्य ज्ञात कीजिए।

A. 60



B. 59

C. 50

D. 53

Q10

आठ संख्याओं का औसत 124 है। यदि सबसे छोटी संख्या, संख्याओं के योग का सोलहवाँ भाग है, तो सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 65

B. 64

C. 63

D. 62



Q11

नवंबर 2024 में, भारत सरकार ने प्रसारण सेवा (विनियमन) विधेयक, 2024 पेश किया। निम्नलिखित में से कौन-सी इस विधेयक की प्रमुख विशेषता है?

A. डिजिटल समाचार प्रसारकों और सामग्री निर्माताओं का अनिवार्य पंजीकरण



B. सैटेलाइट टेलीविजन चैनलों का पूर्ण विनियमन

C. ओटीटी प्लेटफॉर्म को किसी भी विनियामक निरीक्षण से छूट

D. केबल टेलीविजन नेटवर्क (विनियमन) अधिनियम, 1995 को बिना किसी प्रतिस्थापन के समाप्त करना

Q12

उस सम षट्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए, जिसकी भुजा की माप $16\sqrt{2}$ cm है।

A. $867\sqrt{3}$ cm²

B. $786\sqrt{3}$ cm²

C. $768\sqrt{3}$ cm²



D. $876\sqrt{3}$ cm²

Q13

तंत्रिका आवेगों को संचारित करने में अंतर्ग्रथन प्रभाविता (synapse's effectiveness) सर्वाधिक महत्वपूर्ण रूप से निम्नलिखित में से किसके द्वारा निर्धारित होती है?

A. द्रुमाकृति के साथ माइलिन आच्छद की उपस्थिति

B. तंत्रिकाक्ष का व्यास

C. द्रुमाकृतिक शाखायन (dendritic arborisation) की लंबाई

D. तंत्रिप्रेषी की सांद्रता और पोस्टसिनेप्टिक झिल्ली में ग्राहियों की संख्या



Q14

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है, और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$15 - 3 \div 5 + 18 \times 6 = ?$$

A. 50

B. 57

C. 40

D. 47



Q15

भारत की पंचवर्षीय योजनाओं के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें। इनमें से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. पहली पंचवर्षीय योजना हैरोड-डोमर मॉडल पर आधारित थी और इसने खाद्य सुरक्षा को संबोधित करने के लिए कृषि विकास को प्राथमिकता दी।
2. दूसरी पंचवर्षीय योजना, जिसे महालनोबिस योजना के रूप में जाना जाता है, तीव्र औद्योगिकीकरण पर केंद्रित थी।

A. केवल कथन 2

B. केवल कथन 1

C. दोनों कथन 1 और 2



D. न तो कथन 1 और न ही कथन 2

Q16

मई 2025 में, किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश के मंत्रिमंडल ने वायु प्रदूषण से निपटने के लिए पांच क्लाउड-सीडिंग परीक्षण करने हेतु ₹3.21 करोड़ की परियोजना को मंजूरी दी?

A. हरियाणा

B. दिल्ली



C. बिहार

D. चंडीगढ़



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

एक बेड का अंकित मूल्य ₹744 है, जो लागत मूल्य से 31% अधिक है। यदि लाभ प्रतिशत 9% है। छूट प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 16.79%



B. 18.65%

C. 15.52%

D. 14.59%

Q18

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(43, 48, 5)

(49, 70, 21)

A. (48, 71, 20)

B. (45, 52, 4)

C. (20, 34, 14)



D. (36, 52, 13)

Q19

एक वस्तु को ₹112 में बेचने पर एक व्यक्ति को 30% की हानि होती है। 15% लाभ कमाने के लिए उसे वस्तु को किस कीमत (₹ में) पर बेचना चाहिए?

A. 204

B. 184



C. 174

D. 194

Q20

ध्रुवसेन (Dhruvasena) का उत्तराधिकारी कौन बना?

A. शिलादित्य (Shiladitya)

B. धारापट्टा (Dharapatta)



C. गुहासेन (Guhasena)

D. द्रोणसिंह (Dronasimha)

Q21

श्रीमान Y बिंदु B से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 4 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करके बिंदु A पर रुक जाता है। बिंदु B तक पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 16 km, पूर्व की ओर

B. 16 km, पश्चिम की ओर



C. 11 km, उत्तर की ओर

D. 7 km, दक्षिण की ओर

Q22

निम्नलिखित में से कौन-सा देश अब ऑस्ट्रेलिया के साथ पुनर्निर्धारित 2026 रबी लीग विश्व कप की सह-मेजबानी करेगा?

A. समोआ

B. पापुआ न्यू गिनी



C. फिजी

D. टोंगा

Q23

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. HPK

B. LTO

C. PXR



D. NVQ

Q24

यदि भारत में कोई नगरपालिका अपना कार्यकाल पूरा होने से पहले ही भंग हो जाए, तो क्या होगा?

A. 6 महीने के भीतर नया चुनाव होना चाहिए।



B. केंद्र सरकार, शासन का कार्यभार अपने हाथ में ले लेती है।

C. पिछली नगर परिषद को पुनः बहाल कर दिया जाता है।

D. नगरपालिका का अस्तित्व समाप्त हो जाता है।



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

उत्कल मैदान भारत के तटीय मैदान के किस भाग में स्थित है?

- A. पश्चिमी तटीय मैदान
- B. पूर्वी तटीय मैदान ✓
- C. मालाबार तट
- D. कोंकण तट

Q26

76% की छूट देने के बाद, एक सीलिंग फैन का मूल्य ₹3,330 है। यदि कोई छूट नहीं दी जाती है, तो दुकानदार को 50% का लाभ होता है। सीलिंग फैन का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- A. 9,250 ✓
- B. 9,248
- C. 9,252
- D. 9,247

Q27

1892 में, भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस ने अपने इलाहाबाद अधिवेशन में एक महत्वपूर्ण प्रस्ताव पारित किया, जिसमें निम्नलिखित में से किसमें भारतीयों को शामिल करने की मांग की गई थी?

- A. सिविल सेवाओं
- B. विधान परिषद ✓
- C. वायसराय की परिषद
- D. प्रांतीय विधानसभाओं

Q28

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 9 8 3 1 4 6 # 6 4 6 * % & \$ @ 9 1 % 1 % # £ (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

- A. 4
- B. 5
- C. 3 ✓
- D. 2

Q29

अप्रैल 2025 में किस DRDO प्रयोगशाला ने लेजर हथियार का सफल परीक्षण किया?

- A. NPOL (नौसेना भौतिक एवं समुद्र विज्ञान प्रयोगशाला)
- B. CAIR (कृत्रिम ज्ञान तथा रोबोटिकी केंद्र)
- C. CHESS (उच्च ऊर्जा प्रणाली एवं विज्ञान केंद्र) ✓
- D. ADE (वैमानिकी विकास प्रतिष्ठान)

Q30

A एक निश्चित कार्य को उतने ही समय में कर सकता है, जितने समय में B और C मिलकर वह कार्य कर सकते हैं। यदि A और B मिलकर इस कार्य को 7 दिनों में कर सकते हैं तथा C अकेले इस कार्य को 9 दिनों में कर सकता है, तो B अकेले इस कार्य को _____ दिनों में कर सकता है।

- A. 189
- B. 252
- C. 126
- D. 63 ✓

Q31

वायु में ध्वनि तरंग किस प्रकार की तरंग होती है?

- A. अनुप्रस्थ
- B. अप्रगामी
- C. विद्युतचुंबकीय
- D. अनुदैर्घ्य ✓

Q32

IMF की अप्रैल 2025 ग्लोबल फाइनेंशियल स्टैबिलिटी रिपोर्ट के अनुसार, प्रमुख भू-राजनीतिक जोखिम घटनाओं के दौरान वैश्विक स्टॉक रिटर्न में औसतन कितनी गिरावट आई?

- A. 01% ✓
- B. 1.5%
- C. 2.5%
- D. 3.2%



Q33

राष्ट्रीय खाद्य तेल मिशन - ऑयल पाम (NMEO-OP) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. भारत सरकार द्वारा 2021 में एक नई केंद्र प्रायोजित योजना, जिसका नाम राष्ट्रीय खाद्य तेल मिशन - ऑयल पाम (NMEO-OP) है, शुरू की गई।
2. इसका उद्देश्य पूर्वोत्तर राज्यों और अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह पर विशेष ध्यान देते हुए देश को खाद्य तेलों में आत्मनिर्भर बनाने के लिए ऑयल पाम की खेती को बढ़ावा देना है।
3. मिशन का लक्ष्य अगले 5 वर्ष में 2025-26 से 2030-31 तक, ऑयल पाम के वृक्षारोपण के तहत 6.5 लाख हेक्टेयर का अतिरिक्त क्षेत्र लाना है।

A. 1, 2 और 3

B. केवल 2 और 3

C. केवल 1 और 2

D. केवल 2

Q34

अरिजीत सिंह को 2025 में निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में पद्म श्री से सम्मानित किया गया?

A. साहित्य

B. कला

C. खेल

D. सामाजिक कार्य

Q35

8^{वें} हिंद महासागर सम्मेलन का विषय क्या था?

A. हिंद महासागर में सतत विकास

B. समुद्री सुरक्षा और सहयोग

C. समुद्री साझेदारी के नए क्षितिज की यात्रा

D. नीली अर्थव्यवस्था और क्षेत्रीय एकीकरण

Q36

भारत का कौन-सा शहर लौटते हुए मानसून (retreating monsoon) की वर्षा से सर्वाधिक प्रभावित होता है?

A. जयपुर

B. भोपाल

C. मुंबई

D. चेन्नई

Q37

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. KN - IL

B. GJ - FK

C. PS - NQ

D. EH - CF

Q38

निम्नलिखित में से किस विद्रोह की जड़ इस तथ्य में निहित है कि अंग्रेजों ने आदिवासियों को ताड़ी के पेड़ों पर उनके पारंपरिक अधिकारों से वंचित कर दिया था?

A. खासी विद्रोह

B. कोया विद्रोह

C. तेलंगा खारिया विद्रोह

D. मांडी विद्रोह

Q39

निम्नलिखित त्रिक में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

GEAN - NAGE - GAEN

MAKE - EKMA - MKAE

A. BOLD - BLOD - DLOB

B. TURN - URTN - URNT

C. BEAN - NABE - EABN

D. FOWL - LWFO - FWOL

Q40

कौन-सा उद्योग 'क्लस्टर विकास' से निकटता से संबंधित है और भारत में कृषि के बाद रोजगार सृजन के मामले में दूसरा सबसे बड़ा क्षेत्र है?

A. वस्त्र और परिधान

B. स्टील

C. ऑटोमोबाइल

D. फार्मास्युटिकल्स



Q41

केंद्रीय बजट 2025-26 में पेश की गई टनभार कर योजना (Tonnage Tax Scheme) किस क्षेत्र पर कर लगाने से संबंधित है?

- A. विनिर्माण कंपनियाँ
- B. दूरसंचार कंपनियाँ
- C. डिजिटल कंपनियाँ
- D. पोत परिवहन गतिविधियाँ



Q42

अब से 3 वर्ष पहले, पिता की आयु, उसके पुत्र की आयु के दोगुने से 30 वर्ष अधिक थी। अब से कितने वर्ष बाद, उसकी आयु उसके पुत्र की आयु की दोगुनी होगी?

- A. 24
- B. 27
- C. 23
- D. 29



Q43

एक खाली स्टोरेज टैंक में 51 लीटर पेट्रोल डालने के बाद भी यह 1% खाली था। स्टोरेज टैंक को भरने के लिए इसमें कितना पेट्रोल (लीटर में, दो दशमलव स्थान तक पूर्णांकित) डालना होगा?

- A. 51.52
- B. 52.05
- C. 52.52
- D. 50.52



Q44

यदि संख्या 2614759 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायीं ओर से छठे तथा दायीं ओर से पहले अंक का योगफल कितना होगा?

- A. 6
- B. 12
- C. 14
- D. 10



Q45

मार्च 2025 में, नीति (NITI) आयोग ने 'ट्रेड वॉच - त्रैमासिक (जुलाई-सितंबर [Q2] FY25)' रिपोर्ट जारी की। इस रिपोर्ट के अनुसार, बढ़ती बुनियादी ढांचे की मांग के कारण निम्नलिखित में से कौन-सी वस्तु भारत के शीर्ष दस आयातों में शामिल हुई?

- A. एल्युमिनियम
- B. तांबा
- C. जस्ता
- D. निकेल



Q46

X , A^2 के अनुक्रमानुपाती है और A , Y के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि Y के 20 होने पर X 39 है, तो Y के 2 होने पर X ज्ञात कीजिए।

- A. 3902
- B. 3897
- C. 3900
- D. 3901



Q47

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

49 55 63 73 85 99 ?

- A. 129
- B. 111
- C. 115
- D. 120



Q48

जॉन अपनी कक्षा में शीर्ष से 24वें और नीचे से 16वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

- A. 37
- B. 38
- C. 39
- D. 40



Q49

भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद मानव तस्करी पर प्रतिबंध लगाता है?

A. अनुच्छेद 19

B. अनुच्छेद 24

C. अनुच्छेद 21

D. अनुच्छेद 23



Q50

प्रथम 12 प्राकृत संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

A. 7.5

B. 6.5



C. 7

D. 6

Q51

2025 की शुरुआत में, रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने एक लेज़र हथियार प्रणाली विकसित करके एक महत्वपूर्ण कार्य किया। इस प्रणाली का पावर आउटपुट कितना होता है?

A. 30 किलोवाट



B. 20 किलोवाट

C. 10 किलोवाट

D. 40 किलोवाट

Q52

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$127 \div 5 + 707 \times 7 - 38 = ?$$

A. 576

B. 575

C. 572



D. 571

Q53

सिस्टम दिनांक और समय बदलने के लिए किस विंडोज OS टूल का उपयोग किया जाता है?

A. फ़ाइल एक्सप्लोरर

B. टास्क मैनेजर

C. कंट्रोल पैनल



D. डिवाइस मैनेजर

Q54

निम्नलिखित में से कौन-सा कीबोर्ड शॉर्टकट, एमएस एक्सेल 365 में Print डायलॉग बॉक्स ओपन करता है?

A. Ctrl + P



B. Ctrl + O

C. Ctrl + S

D. Ctrl + N

Q55

निम्नलिखित में से कौन-सा, 'अवनद्ध वाद्य' नहीं है?

A. ढोल

B. तबला

C. मंजीरा



D. डमरू

Q56

MS पावरपॉइंट 365 में नई स्लाइड बनाने के लिए किस विधि का उपयोग नहीं किया जा सकता है?

A. स्लाइड सॉर्टर पैन में राइट-क्लिक करना और 'New Slide' को सेलेक्ट करना

B. Ctrl + M दबाना

C. Ctrl + N दबाना



D. Home tab पर 'New Slide' पर क्लिक करना

Q57

केंद्र O और 6 cm त्रिज्या वाले एक वृत्त में एक जीवा AB खींची गई है। यदि केंद्र और जीवा के बीच न्यूनतम दूरी 4.5 cm है, तो जीवा AB की लंबाई ज्ञात कीजिए।

A. $2\sqrt{7}$ cm

B. $4\sqrt{7}$ cm

C. $\sqrt{7}$ cm

D. $3\sqrt{7}$ cm



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q58

भारत में प्रति टन-किमी ऊर्जा खपत के संबंध में कौन-सी परिवहन प्रणाली सर्वाधिक कुशल है?

A. सड़क मार्ग

B. रेलमार्ग

C. वायुमार्ग

D. अंतर्देशीय जलमार्ग



Q59

32 km/hr की चाल से चलने वाली ट्रेन A, विपरीत दिशा में 28 km/hr की चाल से चलने वाली ट्रेन B को पूरी तरह से पार करने में 33 सेकंड का समय लेती है। ट्रेन B की लंबाई ट्रेन A की लंबाई की 1.5 गुनी है। ट्रेन B पुल को 54 सेकंड में पूरी तरह से पार करती है। पुल की लंबाई (m में) ज्ञात कीजिए।

A. 90



B. 177

C. 154

D. 109

Q60

भारत में प्रथम विधि आयोग का नेतृत्व _____ ने किया था।

A. लॉर्ड हेस्टिंग्स

B. लॉर्ड कॉर्नवालिस

C. सर एलिजा इम्पे

D. लॉर्ड मैकाले



Q61

यदि आप एमएस-पावरपॉइंट 2019 में Keep Source Formatting ऑप्शन से टेक्स्ट पेस्ट करते हैं, तो क्या होता है?

A. टेक्स्ट इमेज में बदल जाता है।

B. टेक्स्ट की फॉर्मेटिंग, सोर्स की मूल फॉर्मेटिंग जैसी ही बनी रहती है।



C. टेक्स्ट डिस्टिनेशन स्लाइड के थीम फ्रॉन्ट/कलर को अपना लेता है।

D. टेक्स्ट का साइज़ स्लाइड में फिट होने के लिए स्वतः एडजस्ट हो जाता है।

Q62

एक निश्चित कूट भाषा में, 'eat healthy food' को 'xy zd uv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'food is essential' को 'uv aq bc' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'food' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है?

A. uv



B. aq

C. zd

D. xy

Q63

M, N, O, P, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। O सम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 4 पर नहीं रहता है। O और Z के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। Y विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन सबसे निचले तल पर नहीं रहता है। Y और M के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। P, Y के ठीक नीचे रहता है। N और P के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. तीन

B. एक

C. चार

D. दो



Q64

लोक अदालत की अवधारणा _____ से प्रेरित है।

A. रोमन कानूनी प्रणाली

B. अमेरिकी मध्यस्थता प्रणाली

C. ब्रिटिश जूरी प्रणाली

D. प्राचीन भारतीय विवाद समाधान



Q65

नेप्टूनियम और प्लूटोनियम जैसे तत्व कहाँ पाए जाते हैं?

A. कोयला

B. समुद्री जल

C. ग्रेनाइट

D. पिचब्लैंड



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q66

किसी आंकड़ा समुच्चय का माध्य और बहुलक क्रमशः 33.9 और 40.1 है। मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करके आंकड़ा समुच्चय की माध्यिका ज्ञात करें। (अपने उत्तर को दो दशमलव स्थान तक पूर्णांकित करें।)

A. 35.97



B. 35.33

C. 34.66

D. 36.27

Q67

अनुसूचित जातियों और अनुसूचित जनजातियों के कल्याण के लिए 1990 के पैसठवें संशोधन अधिनियम द्वारा कौन-सा प्रावधान प्रस्तुत किया गया था?

A. जनजातीय कार्य के लिए एक मंत्रालय

B. एक विशेष अधिकारी

C. एक नई आरक्षण नीति

D. एक बहु-सदस्यीय राष्ट्रीय आयोग



Q68

X, Y और Z ने क्रमशः 45 : 37 : 71 के अनुपात में एक धनराशि का निवेश किया। यदि वर्ष के अंत में उन्होंने कुल ₹2,790 का लाभ अर्जित किया, तो Y के हिस्से और Z के हिस्से का अंतर ज्ञात कीजिए।

A. ₹620



B. ₹599

C. ₹644

D. ₹728

Q69

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

IPK PWR WDY DKF ?

A. RMK

B. RKM

C. KMR

D. KRM



Q70

'भगवान विष्णु की लेटी हुई प्रतिमा' निम्नलिखित में से किस गुफा में पाई जाती है?

A. उंडावल्ली गुफाएँ (Undavalli caves)



B. एलीफेंटा की गुफाएँ (Elephanta caves)

C. एलोरा की गुफाएँ (Ellora caves)

D. अजंता की गुफाएँ (Ajanta caves)

Q71

P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परितः केन्द्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। R, Q के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। P, T के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। U और P दोनों Q के निकटतम पड़ोसी हैं। V, R का निकटतम पड़ोसी नहीं है। T के बाएं से गिनने पर T और U के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. 1

B. 3



C. 2

D. 4

Q72

टाउन C, टाउन D के पूर्व में है। टाउन E, टाउन C के उत्तर में है। टाउन F, टाउन E के दक्षिण में है। टाउन G, टाउन F के पश्चिम में है। टाउन D, टाउन G के उत्तर-पूर्व में है। टाउन F के संबंध में टाउन C की स्थिति क्या है?

A. पूर्व

B. उत्तर



C. पश्चिम

D. दक्षिण

Q73

$139 - 15 \times (11 + 4) + 52$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. -33

B. -24

C. -25

D. -34



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q74

यदि 'A' का अर्थ ' $\div$ ' है, 'B' का अर्थ ' $\times$ ' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 75 होगा?

A. $84 \ C \ 12 \ D \ 76 \ A \ 36 \ B \ 4$

B. $84 \ A \ 12 \ D \ 76 \ C \ 36 \ B \ 4$

C. $84 \ B \ 12 \ C \ 76 \ D \ 36 \ A \ 4$

D. $84 \ D \ 12 \ A \ 76 \ B \ 36 \ C \ 4$

Q75

दो पाइप एक टंकी को क्रमशः 35 min और 15 min में भर सकते हैं। टंकी को खाली करने के लिए टंकी के तल पर एक पाइप लगा है। यदि तीनों पाइप एक साथ खोल दिए जाएँ, तो खाली टंकी 6 min में भर जाती है। यदि कोई अन्य पाइप खुला न हो, तो टंकी के तल पर लगा पाइप पूरी तरह से भरी हुई टंकी को खाली करने में कितना समय लेगा?

A. 14 min

B. 17 min

C. 5 min

D. 8 min

Q76

वित्तीय वर्ष 2024-25 के लिए भारत में सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय का अनुमानित पूंजीगत व्यय कितना था?

A. ₹3.00 लाख करोड़

B. ₹2.00 लाख करोड़

C. ₹1.50 लाख करोड़

D. ₹2.72 लाख करोड़

Q77

I, J, K, L, M, N और R एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। K, L के दाईं ओर से चौथे स्थान पर बैठा है। M के बाईं ओर से गिनती करने पर M और I के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। J, R के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। R और I का ठीक निकटतम पड़ोसी N है। N के बाईं ओर से गिनती करने पर K और N के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार

B. तीन

C. दो

D. एक

Q78

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की माता है',

'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

'A $\times$ B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और

'A $\div$ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

यदि 'M - N + O $\div$ P $\times$ Q' है तो M का Q से क्या संबंध है?

A. पत्नी की माता का भाई

B. पत्नी के पिता की माता का भाई

C. पत्नी के पिता के पिता

D. पत्नी की माता का पिता

Q79

एक कस्बे की वर्तमान जनसंख्या 1,60,000 है, जो प्रति वर्ष 25% की दर से बढ़ रही है। 3 वर्ष पूर्व की जनसंख्या तथा 2 वर्ष पूर्व की जनसंख्या का अंतर ज्ञात कीजिए।

A. 19,730

B. 19,930

C. 20,830

D. 20,480

Q80

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

GEB IGD KIF MKH ?

A. OMJ

B. ONJ

C. ONI

D. OMI



Q81

k के किस मान के लिए द्विघात समीकरण $2x^2 - 5x + 3 = 0$ और $4x^2 - (k+1)x + 6 = 0$ के दोनों मूल सार्व (common) हैं?

A. 7

B. 9

C. 5

D. 11

Q82

₹900 की राशि पर 6% मासिक ब्याज की दर से 12 माह में प्राप्त साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 648

B. 54

C. 108

D. 74

Q83

57 और B का तृतीयानुपाती C है। यदि B, पहली तीन सम प्राकृत संख्याओं का योगफल है, तो C का मान ज्ञात कीजिए।
(दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

A. 2.53

B. 0.07

C. 1.33

D. 0.65

Q84

E, X, P, A, N और D एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। D के ऊपर केवल एक व्यक्ति रहता है। P के नीचे केवल A रहता है। E सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। X, D के ऊपर किसी मंजिल पर रहता है। N के नीचे कितने लोग रहते हैं?

A. दो

B. एक

C. शून्य

D. तीन

Q85

एक व्यक्ति अपनी आय का 50% बचाता है। यदि उसका व्यय ₹320 है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी होगी?

A. 600

B. 640

C. 160

D. 680

Q86

मार्च 2025 में, जेनेरिक दवाओं के उपयोग को बढ़ावा देने के लिए कौन-सा दिवस मनाया गया?

A. जन औषधि दिवस

B. जेनेरिक औषधि दिवस

C. स्वास्थ्य सुरक्षा दिवस

D. भारत चिकित्सा दिवस

Q87

एक निश्चित कूट भाषा में, 'HEIR' को '2468' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'EASY' को '1327' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'E' के लिए कूट क्या होगा?

A. 1

B. 7

C. 4

D. 2

Q88

भारत की जलवायु को आकार देने में हिमालय की भूमिका में निम्नलिखित में से कौन-सा शामिल नहीं है?

A. दक्षिण-पश्चिमी मानसूनी पवनों के लिए अवरोधक के रूप में कार्य करना

B. संवहन धाराएँ बनाना

C. मध्य एशिया से आने वाली ठंडी पवनों को रोकना

D. उत्तर भारत में बर्फबारी में योगदान देना



Q89

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

201, 200, 197, 192, 185, ?

A. 187

B. 184

C. 176



D. 185

Q90

जब 1063, 2815 और 3451 को सबसे बड़ी संख्या x से विभाजित किया जाता है, तो प्रत्येक स्थिति में शेषफल y होता है। $(3x - 14y)$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. -60

B. -62



C. -65

D. -66

Q91

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 8 \$ 7 & 3 Ω 9 # 1 8 £ 6 @ & % 4 6 @ * 4 5 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम संख्या है और ठीक बाद एक विषम संख्या है?

A. एक



B. चार

C. तीन

D. दो

Q94

ज़मीन पर एक बिंदु से पहाड़ी की चोटी का उन्नयन कोण 60° है। यदि पहाड़ी 171 m ऊँची है, तो दिए गए बिंदु से पहाड़ी की चोटी तक की दूरी ज्ञात कीजिए।

A. $114\sqrt{3}$ m



B. $171\sqrt{2}$ m

C. $114\sqrt{2}$ m

D. 342 m

Q92

_____ के लिए न्यायिक समीक्षा आवश्यक होती है।

A. कार्यपालिका की शक्तियों में वृद्धि

B. संविधान की सर्वोच्चता कायम रखने



C. न्यायालयों का कार्यभार कम करने

D. संसदीय संप्रभुता को प्रतिस्थापित करने

Q93

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: LQT :: ZEH : %

A. # = ODW, % = OIE

B. # = LKO, % = WYE

C. # = OTW, % = WBE



D. # = OHD, % = LDK



Q95

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना चाहिए, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

अक्षर	F	T	E	P	A	U	X	R
कूट	7	\$	@	9	2	%	6	4

शर्त:

- यदि पहला अक्षर स्वर है और अंतिम अक्षर व्यंजन है, तो उनके कूट आपस में बदले जाने हैं।
- यदि दूसरा अक्षर स्वर है और अंतिम अक्षर व्यंजन है, तो दोनों को 'W' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि तीसरा और चौथा अक्षर व्यंजन हैं, तो दोनों को तीसरे अक्षर के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि पहला और दूसरा अक्षर स्वर हैं, तो दोनों को 'Q' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

EPTFU

A. @ \$ \$ 7 %

B. @ 9 \$ \$ %

C. @ 9 W W %

D. @ 9 7 7 %

Q96

एक आयताकार मैदान की भुजाएं 11 cm और 14 cm लंबी हैं। इसका क्षेत्रफल एक वृत्ताकार मैदान के क्षेत्रफल के बराबर है। वृत्ताकार मैदान की परिधि (cm में) ज्ञात कीजिए।

$$\pi = \frac{22}{7} \text{ मानिए।}$$

A. 79

B. 19

C. 44

D. 85

Q97

यदि $x + \frac{1}{x} = 15$ है, तो $x^3 + \frac{1}{x^3}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 3311

B. 3298

C. 3330

D. 3267

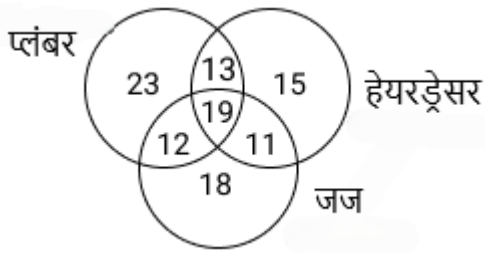


Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q98

दिए गए वेन आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



विभिन्न खंडों की संख्याएँ, व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। ऐसे कितने प्लंबर हैं जो हेयरड्रेसर और जज भी हैं?

A. 11

B. 12

C. 23

D. 19



Q99

एक नाव की चाल धारा की दिशा में 41 km/hr और धारा की विपरीत दिशा में 20.5 km/hr है। एक नाव को एक स्थान तक जाने और वापस आने में कुल 13 घंटे लगते हैं। नाव द्वारा तय की गई कुल दूरी कितनी है?

A. $\frac{1086}{3}$ km

B. $\frac{529}{4}$ km

C. $\frac{1066}{3}$ km

D. $\frac{533}{3}$ km



Q100

निम्नलिखित को सरल कीजिए:

$$47 + \frac{49}{7} + 65 - 27$$

A. 65

B. 116

C. 92

D. 108



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

राष्ट्रों में वैश्वीकरण को बढ़ावा देने वाले विश्व व्यापार संगठन की स्थापना किस वर्ष की गयी?

A. 1991

B. 2000

C. 1995

D. 2001

Q2

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक शृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 3 € \$ 1 6 8 6 6 € \$ # % # * 3 8 3 1 € 6 @ 3 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

A. 2

B. 4

C. 3

D. 1

Q3

ऐसा कहा जाता है कि चन्द्रगुप्त मौर्य ने _____ अपना लिया था।

A. ईसाई धर्म

B. जैन धर्म

C. बौद्ध धर्म

D. पारसी धर्म

Q4

अनिल ने क्रमशः पहला पेन ₹100 में और दूसरा पेन ₹160 में खरीदा। वह पहला पेन 15% के लाभ पर बेचता है लेकिन खरीदार कीमत के लिए मोल-भाव करता है, और उसे 29% छूट और दूसरा पेन 58% लाभ पर देना पड़ता है। इस लेन-देन में उसे कुल कितना लाभ हुआ (दो दशमलव स्थानों तक सही) ज्ञात करें।

A. ₹72.91

B. ₹74.45

C. ₹74.26

D. ₹77.75

Q5

एक निश्चित कूट भाषा में, 'BORN' को '2468' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'NEST' को '1327' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'N' के लिए कूट क्या होगा?

A. 2

B. 8

C. 7

D. 1

Q6

प्रभावी राजस्व घाटा, सरकारी बजटन में किस वर्ष पेश किया गया था?

A. 2008-09

B. 2015-16

C. 2003-04

D. 2011-12

Q7

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. BZ-WU

B. YW-TR

C. KI-FD

D. MK-GH

Q8

भारत में केरल के नेमम में स्थित नीरामंकर मंदिर (Neeramankara Temple) किस प्रकार का देव मंदिर माना जाता है?

A. संधर प्रकार (Sandhara type)

B. सर्वतोभद्र प्रकार (Sarvatobhadra type)

C. निरंधर प्रकार (Nirandhara type)

D. मंडप प्रकार (Mandapa type)



Q9

दो पाइप एक टंकी को अलग-अलग क्रमशः 98 min और 28 min में भर सकते हैं। टंकी को खाली करने के लिए टंकी के तल पर एक पाइप लगा है। यदि तीनों पाइप एक साथ खोल दिए जाएँ, तो खाली टंकी 21 min में भर जाती है। यदि कोई अन्य पाइप खुला न हो, तो टंकी के तल पर लगा पाइप पूरी तरह से भरी हुई टंकी को खाली करने में कितना समय लेगा?

A. 588 min



B. 583 min

C. 606 min

D. 577 min

Q10

यदि ₹2,400 को 20% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर निवेश किया जाए, तो 1 वर्ष बाद धनराशि कितनी हो जाएगी, जबकि ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है?

A. ₹2,460

B. ₹2,904



C. ₹2,950

D. ₹3,071

Q11

कौन-सा निकाय, मुख्य रूप से भारतीय संविधान के अनुच्छेद 243W के माध्यम से प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करता है?

A. भारत की संसद

B. पंचायती राज संस्था

C. नगर निगम



D. राज्य विधानमंडल

Q12

किसी यौगिक का मूलानुपाती सूत्र CH_2 है तथा मोलर द्रव्यमान 56 g/mol है। इसका आण्विक सूत्र क्या होगा?

A. C_2H_4

B. CH_2

C. C_4H_8



D. C_3H_6

Q13

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर CSVG एक निश्चित तर्क के अनुसार GOZC से संबंधित है। KKDY उसी तर्क के अनुसार OGHU से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए SCLQ दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. WYPM



B. XYQN

C. VZPL

D. WZOL

Q14

भारत की जनसंख्या वितरण के संदर्भ में, कार्याकीय घनत्व (physiological density) शब्द का तात्पर्य प्रति _____ जनसंख्या से है।

A. कृषिगत भूमि की इकाई (unit of arable land)



B. गृहस्थी (household)

C. अस्पताल का बिस्तर (hospital bed)

D. डॉक्टर (doctor)

Q15

रेलवे (संशोधन) विधेयक, 2024 का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. रेलवे संचालन के लिए एक नया मंत्रालय स्थापित करना

B. भारतीय रेलवे का निजीकरण करना

C. पूरे भारत में हाई-स्पीड बुलेट ट्रेनें शुरू करना

D. भारतीय रेलवे बोर्ड अधिनियम, 1905 को रेलवे अधिनियम, 1989 में विलय करना



Q16

कौन-सा क्षेत्र, प्रायद्वीपीय पठार की बाहरी परिसीमा का हिस्सा नहीं है?

A. हिमालय



B. राजमहल पहाड़ियाँ

C. दिल्ली रिज

D. गिर पर्वतश्रेणी



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

2024 में शुरू किए गए राष्ट्रीय प्राकृतिक खेती मिशन (NMNF) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. 2025-26 तक NMNF का कुल स्वीकृत परिव्यय ₹1,000 करोड़ है।
2. यह मिशन, प्राकृतिक खेती के इनपुट प्रदान करने के लिए जैव-इनपुट संसाधन केंद्रों की स्थापना का समर्थन करता है।

- A. केवल 1
- B. केवल 2
- C. 1 और 2 दोनों
- D. न तो 1 और न ही 2

Q18

एक लंबे एमएस वर्ड डॉक्यूमेंट में उत्पाद नाम पर कई इंस्टेंस (instances) एक विशिष्ट कैरेक्टर स्टाइल लागू की गई है। यदि उत्पाद नाम के इन सभी इंस्टेंस का फ्रॉन्ट और रंग बदलने की आवश्यकता है, तो इसके लिए सबसे दक्ष तरीका क्या है?

- A. कैरेक्टर स्टाइल की परिभाषा को संशोधित करना
- B. फॉर्मेटिंग विकल्पों के साथ 'Find and Replace' फ़ंक्शन का उपयोग करना
- C. 'Format Painter' का उपयोग करके एक इंस्टेंस से फॉर्मेटिंग को कॉपी करना और इसे अन्य इंस्टेंस पर लागू करना
- D. प्रत्येक इंस्टेंस को मैन्युअल रूप से चुनना और नई फॉर्मेटिंग लागू करना

Q19

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

502 500 496 490 482 ?

- A. 468
- B. 469
- C. 472
- D. 471

Q20

सिंधु घाटी सभ्यता के किस स्थल पर बड़ी संख्या में टेराकोटा खिलौने पाए गए थे?

- A. लोथल
- B. मोहनजोदड़ो
- C. कालीबंगा
- D. राखीगढ़ी

Q21

श्रम ब्यूरो द्वारा आयोजित छठे वार्षिक रोजगार-बेरोजगारी सर्वेक्षण के अनुसार, व्यावसायिक प्रशिक्षण प्राप्त महिलाओं के लिए रोजगार दर कितनी थी?

- A. 41.1%
- B. 52.6%
- C. 46.3%
- D. 36.2%

Q22

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

42 57 72 87 102 ?

- A. 115
- B. 108
- C. 121
- D. 117

Q23

दिसंबर 2024 में, साइकिलिंग को एक स्थायी और समावेशी फिटनेस गतिविधि के रूप में बढ़ावा देने के लिए कौन-सा राष्ट्रव्यापी आंदोलन शुरू किया गया?

- A. साइकिल फॉर भारत कैम्पेन
- B. राइड फॉर हेल्थ इंडिया
- C. फिट इंडिया पेडल मिशन
- D. फिट इंडिया संडेज ऑन साइकिल

Q24

थार रेगिस्तान के मैदानों में कौन-सा पेड़ सामान्यतः पाया जाता है?

- A. साल
- B. खेजड़ी
- C. नीम
- D. सागौन



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

J, K, L, M, N, O और P में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। P से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा होती है। L के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा होती है। P और J के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा होती है। K और L के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा होती है। O की परीक्षा, M के ठीक बाद होती है। M और N के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा होती है?

A. चार

B. एक

C. दो

D. तीन

**Q26**

निम्नलिखित में से कौन-सा, आदिवासी विद्रोह नहीं था?

A. फ़राज़ी आंदोलन



B. संथाल विद्रोह

C. खेरवार आंदोलन

D. तमार विद्रोह

Q27

2003 संशोधन के बाद भारत ने नागरिकता के किस सिद्धांत का अधिक सख्ती से पालन करना शुरू कर दिया?

A. रक्त संबंधी नियम (रक्त से)



B. दोहरी नागरिकता

C. जन्मभूमि-संबंधी नियम (जन्म से)

D. विश्व नागरिकता

Q28

निम्नलिखित में से कौन-सा, MS वर्ड 2019 में 'गटर' मार्जिन ('Gutter' margin) का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

A. पेज के चारों तरफ़ ब्लैक स्पेस

B. केवल विषम संख्या वाले पेजों पर प्रयुक्त मार्जिन

C. डाक्यूमेंट बाइंडिंग के लिए जोड़ा गया एक्स्ट्रा स्पेस



D. हेडर के लिए पेज के टॉप पर स्पेस

Q29

एमएस वर्ड 365 में किस टैब में पेज मार्जिन, ओरिएंटेशन और साइज़ बदलने के ऑप्शन होते हैं?

A. Review

B. Insert

C. Home

D. Layout

**Q30**

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$173 \div 3 - 135 \times 5 + 17 = ?$$

A. 527

B. 528

C. 529



D. 530

Q31

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

FB-ID-KM

JF-MH-OQ

A. MI-PK-RU

B. NI-PL-RU

C. MI-PK-RT



D. NI-PK-RU

Q32

IIT मद्रास में, तरल और तापीय विज्ञान अनुसंधान 2025 में श्री एस. रामकृष्णन उत्कृष्टता केंद्र का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. उपग्रह नेविगेशन प्रणालियों में भारत की क्षमताओं को बढ़ाना

B. अंतरिक्ष से संबंधित चिकित्सा अनुसंधान के लिए एक शोध केंद्र स्थापित करना

C. अंतरिक्ष अनुप्रयोगों में जटिल तापीय चुनौतियों से निपटना



D. प्रक्षेपण वाहनों के लिए उन्नत प्रणोदन प्रणाली विकसित करना



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q33

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$87 \times 3 \div 4 + 12 - 30 = ?$$

A. 145

B. 134



C. 144

D. 122

Q34

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में राज्यों को बेरोजगारी के मामलों में सार्वजनिक सहायता का प्रावधान करने का निर्देश दिया गया है?

A. अनुच्छेद 42

B. अनुच्छेद 39

C. अनुच्छेद 40

D. अनुच्छेद 41



Q35

एक व्यक्ति अपनी मासिक आय का 33% खर्च करता है, वह प्रति माह ₹6,298 बचाता है। उसका मासिक व्यय (₹ में) कितना है?

A. 3,024

B. 3,102



C. 3,195

D. 3,083

Q36

44 और B का तृतीयानुपाती C है। यदि B, पहली तीन सम प्राकृत संख्याओं का योगफल है, तो C का मान ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

A. 0.98

B. 3.27



C. 4.58

D. 1.98

Q37

P, आयत ABCD के भीतर कोई बिंदु है। यदि PA = 69 cm, PB = 27 cm और PC = 38 cm है, तो PD की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 78

B. 72

C. 70

D. 74



Q38

एक वस्तु को ₹112 में बेचने पर एक व्यक्ति को 20% की हानि होती है। 50% लाभ कमाने के लिए उसे वस्तु को किस कीमत (₹ में) पर बेचना चाहिए?

A. 230

B. 220

C. 210



D. 200

Q39

नेप्टूनियम (Neptunium) के संदर्भ में कौन सा कथन सही है?

A. यह पिचब्लेंड में पाया जाने वाला एक प्राकृतिक तत्व है।



B. यह गैर-अभिक्रियाशील तत्व है।

C. यह स्थिर तत्व है।

D. इसके बारे में मेंडेलीव के समय में जानकारी प्राप्त हुई थी।

Q40

प्रेक्षण 49, 91, 24, 46, 90, 20, 21, 14, 66, 32 और 92 की माधिका ज्ञात करें।

A. 24

B. 46



C. 32

D. 49

Q41

दिसंबर 2022 तक की स्थिति के अनुसार किस भारतीय राज्य में विशेष रूप से कमजोर जनजातीय समूहों (PVTGs) के तहत वर्गीकृत जनजातीय समुदायों की संख्या सबसे अधिक है?

A. झारखंड

B. ओडिशा



C. मध्य प्रदेश

D. छत्तीसगढ़



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q42

टाउन A, टाउन B के दक्षिण में है। टाउन C, टाउन B के पूर्व में है। टाउन D, टाउन C के पश्चिम में है। टाउन E, टाउन D के उत्तर में है। टाउन A, टाउन E के दक्षिण-पूर्व में है। टाउन D के संबंध में टाउन B की स्थिति क्या है?

A. दक्षिण

B. उत्तर

C. पश्चिम

D. पूर्व



Q43

निम्नलिखित में से क्या भारत में न्यायिक समीक्षा का एक प्रमुख कारण है?

A. न्यायपालिका को कानून बनाने की अनुमति देना

B. संसद की सर्वोच्चता सुनिश्चित करना

C. संविधान की सर्वोच्चता और मौलिक अधिकारों की रक्षा करना



D. केंद्र और राज्यों के बीच संघीय संतुलन बनाए रखना

Q44

राजेश अपनी कक्षा में ऊपर से 17वें स्थान पर तथा नीचे से 44वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने छात्र हैं?

A. 61

B. 60



C. 62

D. 59

Q45

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, कंप्यूटर सिस्टम में वॉन न्यूमैन और हार्वर्ड आर्किटेक्चर के बीच मूलभूत अंतर को सर्वोत्तम रूप से व्यक्त करता है?

A. वॉन न्यूमैन आर्किटेक्चर का प्रयोग मुख्यतः आधुनिक माइक्रोकंट्रोलर्स में किया जाता है, जबकि हार्वर्ड आर्किटेक्चर सामान्य प्रयोजन वाले कंप्यूटरों में प्रचलित है।

B. हार्वर्ड आर्किटेक्चर निर्देशों और डेटा को एक साथ प्राप्त करने की सुविधा देता है, जिससे संभावित रूप से प्रदर्शन में सुधार होता है, जबकि वॉन न्यूमैन आर्किटेक्चर आमतौर पर उन्हें एक ही मेमोरी स्पेस से क्रमिक रूप से प्राप्त करता है।



C. हार्वर्ड आर्किटेक्चर, वॉन न्यूमैन आर्किटेक्चर की तुलना में अधिक जटिल नियंत्रण इकाई का उपयोग करता है।

D. वॉन न्यूमैन आर्किटेक्चर निर्देशों और डेटा के लिए अलग-अलग एड्रेस स्थान का उपयोग करता है, जबकि हार्वर्ड आर्किटेक्चर एकल एड्रेस स्थान का उपयोग करता है।

Q46

अब से 3 वर्ष पहले, पिता की आयु उसके पुत्र की आयु के दोगुने से 14 वर्ष अधिक थी। अब से कितने वर्ष बाद, उसकी आयु उसके पुत्र की आयु की दोगुनी होगी?

A. 8

B. 14

C. 11



D. 12

Q47

एक खुदरा विक्रेता वस्तु पर खरीदारों के लिए निम्नलिखित छूट स्कीमें प्रदान करता है।

I. 27% की दो क्रमिक छूटें।

II. 36% की छूट के बाद 45% की एक छूट।

III. 19% और 32% की क्रमिक छूटें।

IV. 34% की छूट के बाद 7% की एक छूट।

किस स्कीम का विक्रय मूल्य अधिकतम होगा?

A. I

B. II

C. IV



D. III

Q48

श्रीमान I बिंदु M से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 5 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। वह अंत में बाएं मुड़ता है, और 12 km ड्राइव करके बिंदु N पर रुक जाता है। बिंदु M पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 5 km, दक्षिण की ओर

B. 4 km, पश्चिम की ओर



C. 12 km, उत्तर की ओर

D. 4 km, पूर्व की ओर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q49

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी कार, पुरानी हैं।

कुछ पुरानी, नई हैं।

कुछ नई, लाल हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी पुरानी, कार हैं।

(II) कुछ नई, पुरानी हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

B. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

**Q50**

DNA में मानक क्षारक युग्मन (standard base pairing) किस प्रकार के आबंधन के कारण होता है?

A. वांडर वाल्स अन्योन्यक्रिया

B. सहसंयोजक आबंधन

C. आयनी आबंधन

D. हाइड्रोजन आबंधन

**Q51**

एक पाइप टैंक को 8 मिनट में भर सकता है जबकि दूसरा पाइप पूरी तरह से भरे टैंक को 11 मिनट में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को खाली टैंक में एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक का तीन-चौथाई हिस्सा भरने में कितना समय (मिनट में) लगेगा?

A. 23

B. 44

C. 45

D. 22

**Q52**

भारत में कौन-सी क्रांति मत्स्य उद्योग के विकास से संबंधित है?

A. श्वेत क्रांति

B. हरित क्रांति

C. पीली क्रांति

D. नील क्रांति

**Q53**

O, P, Q, R, S, T और X एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। X के बाईं ओर से गिनती करने पर Q और X के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। P, R के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। O, T के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। P, O के ठीक दाईं ओर बैठा है। S, O का निकटतम पड़ोसी नहीं है। S के दाईं ओर से गिनती करने पर S और X के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक

B. दो

C. चार

D. तीन

**Q54**

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। G के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। F और G के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। F और G के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। F और B के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। B को G के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। E को B के ठीक नीचे रखा गया है। A को D के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। C को F के ठीक ऊपर या नीचे नहीं रखा गया है। A के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 3

B. 1

C. 2



D. 4

Q55

भारत राष्ट्रीय बहुआयामी गरीबी सूचकांक, 2023 के अनुसार, 2019-21 में भारत में गरीबी दर कितनी थी?

A. 22.67%

B. 14.96%



C. 16.23%

D. 24.58%



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q56

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: VSQ :: OLJ : %

A. # = IQT, % = VCG

B. # = UZT, % = QMG

C. # = YOZ, % = LOQ

D. # = YVT, % = LIG

**Q57**

भारत में पंचायती राज व्यवस्था का कौन-सा स्तर पूरे जिले के शासन में शामिल होता है?

A. ग्राम सभा

B. ब्लॉक समिति

C. जिला परिषद



D. ग्राम पंचायत

Q58

एक निश्चित तर्क के अनुसार 5, 35 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 2, 14 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 9, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

A. 61

B. 65

C. 67

D. 63

**Q59**

₹1,200 की राशि पर 3% मासिक ब्याज की दर से 1 माह में प्राप्त साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 36



B. 6

C. 23

D. 3

Q60

निम्नलिखित में से किसने तीरंदाजी विश्व कप 2025 स्टेज 1 में कंपाउंड मिश्रित टीम स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता?

A. दीपिका कुमारी और अतानु दास

B. ज्योति सुरेखा वेन्नम और ऋषभ यादव



C. ज्योति सुरेखा वेन्नम और अभिषेक वर्मा

D. ऋषभ यादव और अंकिता भक्त

Q61

एक व्यक्ति क्रमशः 20 km/hr, x km/hr और 20 km/hr की चाल से 100 km, 408 km और 1460 km की दूरी तय करता है। यदि पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल 20 km/hr है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 25

B. 20



C. 15

D. 22

Q62

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 611 733 279 265 370 (दाएं)

(उदाहरण: 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 4

B. 5



C. 8

D. 6

Q63

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक गुप बनाते हैं।

कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस गुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. BJ-FZ

B. HP-LF

C. TB-XR

D. GO-KF



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q64

भारत के किस बैंक को सेंट्रल बैंकिंग, लंदन, यूनाइटेड किंगडम द्वारा डिजिटल कार्यक्रमों - प्रवाह और सारथी के लिए डिजिटल परिवर्तन पुरस्कार 2025 से सम्मानित किया गया है?

A. भारतीय रिजर्व बैंक



B. भारतीय स्टेट बैंक

C. बंधन बैंक

D. पंजाब नेशनल बैंक

Q65

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

CJL 11, DKM 15, ELN 19, FMO 23, ?

A. QNO 27

B. GNP 27



C. TXU 26

D. TUY 26

Q66

$118 - 5 \times (10 + 20) + 55$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. 33

B. 20

C. 17

D. 23



Q67

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

FCA HEC JGE LIG ?

A. NLI

B. NKJ

C. NLJ

D. NKI



Q68

यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '-' है और 'D' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 77 होगा?

A. $42 \div 6 \times 38 \div 18 \div 6$

B. $42 \div 6 \div 38 \times 18 \div 6$

C. $42 \times 6 \times 38 \div 18 \div 6$

D. $42 \times 6 \div 38 \times 18 \times 6$



Q69

WR 21 एक निश्चित तरीके से ZS 6 से संबंधित है। उसी तरह GV 11, JW -4 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, दिए गए विकल्पों में से UE 5 किससे संबंधित है?

A. VW -9

B. XF -10



C. FV -6

D. NM -7

Q70

किसी आंकड़ा समुच्चय का माध्य और बहुलक क्रमशः 51.5 और 61.7 है। मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करके आंकड़ा समुच्चय की माधिका ज्ञात करें।

A. 55.4

B. 54.9



C. 56.1

D. 54.3

Q71

10 cm भुजा वाले एक घन को 2 cm भुजा वाले घनों में काटा जाता है। सभी छोटे घनों का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 3000



B. 3002

C. 3008

D. 3010



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q72

दो संख्याएं एक तीसरी संख्या से क्रमशः 30% और 18% अधिक हैं। उन दोनों संख्याओं का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A. 65 : 59



B. 55 : 64

C. 58 : 63

D. 73 : 74

Q73

निम्नलिखित में से किस कंपनी ने 1640 के दशक में चेन्नई में फोर्ट सेंट जॉर्ज का निर्माण किया और बाद में 1684 में मद्रास प्रेसीडेंसी की स्थापना की?

A. जेनोआ ईस्ट इंडिया कंपनी

B. ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी



C. स्पेनिश ईस्ट इंडिया कंपनी

D. पुर्तगाली ईस्ट इंडिया कंपनी

Q74

यदि कोई उपयोगकर्ता किसी फ़ाइल का नाम उसी फ़ोल्डर में मौजूद फ़ाइल के समान रिनैम करने का प्रयास करता है, तो निम्न में से क्या होगा?

A. विंडोज दोनों फ़ाइलों के कन्टेंट को मर्ज करता है।

B. विंडोज नए फ़ाइलनेम में एक संख्या जोड़ता है (उदाहरण के लिए, Document (2).txt)।

C. फ़ाइल एक्सटेंशन स्वचालित रूप से बदल जाता है।

D. विंडोज एक त्रुटि प्रदर्शित करता है: "A file with this name already exists"



Q75

गोपाल को पहले वर्ष में अपनी बिक्री राशि में 2% की वृद्धि और दूसरे वर्ष में 20% की वृद्धि प्राप्त होती है, और इसके साथ उसकी वर्तमान बिक्री ₹1,83,600 है। दो वर्ष पहले उसकी बिक्री (₹ में) कितनी थी?

A. 1,30,000

B. 1,53,000

C. 1,50,000



D. 1,80,000

Q76

28 मार्च 2025 तक की स्थिति के अनुसार, भारत में डिजिटल कृषि मिशन के तहत लगभग कितनी किसान आईडी बनाई गई हैं?

A. 4.10 करोड़

B. 3.50 करोड़

C. 4.85 करोड़



D. 1.25 करोड़

Q77

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 388 739 783 483 785 (दाएं)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से घटा दिया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 1



B. 0

C. 4

D. 2

Q78

बिंदु P से केंद्र O वाले वृत्त पर एक स्पर्श रेखा खींची जाती है। वृत्त की त्रिज्या 7 cm है और बिंदु P से केंद्र O की दूरी 25 cm है। बिंदु P से स्पर्शिता बिंदु तक स्पर्श रेखा की लंबाई कितनी है?

A. 24 cm



B. 27 cm

C. 31 cm

D. 21 cm

Q79

निम्नलिखित में से कौन-सी वास्तुकला 'चारबाग (Charbagh)' शैली में बनाई गई है?

A. बीजापुर का गुम्बज

B. कुतुब मीनार

C. ताज महल



D. कुव्वत-उल-इस्लाम मस्जिद



Q80

यदि 3 cm त्रिज्या वाले एक अर्धगोले को एक घनाभ के अंदर फिट किया जाता है और फिर घनाभ के अंदर जल भरा जाता है, तो घनाभ में उपस्थित जल की मात्रा (cm^3 में) ज्ञात करें।

($\pi = 3.14$ लीजिए)

A. 49.81

B. 55.28

C. 57.64

D. 51.48

**Q81**

एक निश्चित कूट भाषा में,
'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M - N × O ÷ P + Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. माता की माता का भाई



B. पिता का पिता

C. पिता का भाई

D. माता का पिता

Q82

ग्लोबल डैब्ट रिपोर्ट 2025 (the Global Debt Report 2025) के अनुसार, 2027 तक OECD संप्रभु ऋण (sovereign debt) का कितना हिस्सा परिपक्व होने वाला है?

A. 50%

B. 65%

C. 45%



D. 55%

Q83

सात व्यक्ति, I, J, K, L, O, P और Q उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। P के बाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। Q के दाईं ओर केवल 1 बैठा है। Q और K के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। L, J के बाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन O के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। O और J के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. चार

C. एक

D. तीन

**Q84**

यदि संख्या 7481652 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायीं ओर से पहले अंक तथा दायीं ओर से पहले अंक के बीच का अंतर कितना होगा?

A. 8



B. 6

C. 2

D. 4

Q85

वैश्विक शांति और निरस्त्रीकरण प्रयासों में महत्वपूर्ण योगदान के लिए 2024 का नोबेल शांति पुरस्कार किसे प्रदान किया गया?

A. निहोन हिडांक्यो (Nihon Hidankyo)



B. अल गोर (Al Gore)

C. एंटोनियो गुटेरेस (Antonio Guterres)

D. ग्रेटा थनबर्ग (Greta Thunberg)

Q86

50 लड़कों की एक कक्षा में से 15 लड़कों की औसत लंबाई 163 cm है। यदि शेष लड़कों की औसत लंबाई 165 cm है, तो कक्षा के सभी लड़कों की औसत लंबाई (cm में) कितनी है?

A. 165

B. 164

C. 164.4



D. 165.4



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q87

तीन संख्याओं का औसत 23 है। यदि उनमें से दो संख्याएँ 11 और 26 हैं, तो तीसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 34

B. 33

C. 31

D. 32



Q88

मार्च 2025 में, 'आर्द्रभूमि के बुद्धिमानीपूर्ण उपयोग' के लिए रामसर पुरस्कार पाने वाले पहले भारतीय कौन बने?

A. जयश्री वेंकटेशन



B. वंदना शिवा

C. मेधा पाटकर

D. सुनीता नारायण

Q89

अप्रैल 2025 में QS हायर एड समिट: मिडिल ईस्ट (QS Higher Ed Summit: Middle East) की मेजबानी किस शहर में हुई?

A. कुवैत सिटी, कुवैत



B. दोहा, कतर

C. रियाद, सऊदी अरब

D. दुबई, यूएई (UAE)

Q90

तीन व्यक्ति X, Y और Z ने 13 : 20 : 15 के अनुपात में अपने हिस्सों के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। 7 महीने बाद, Y ने अपना 33% हिस्सा वापस ले लिया, जबकि Z ने वर्ष पूरा होने से 5 महीने पहले अपना 24% हिस्सा वापस ले लिया। यदि वर्ष के अंत में कुल लाभ ₹16,100 है, तो लाभ में Z का हिस्सा (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 4,888

B. 4,968



C. 5,250

D. 5,063

Q91

निम्नलिखित में से कौन, बिहार का वह पुराना जमींदार था जो 1857 के विद्रोह के दौरान विद्रोही सिपाहियों में शामिल हो गया था और कई महीनों तक अंग्रेजों से लड़ता रहा?

A. अहमदुल्ला शाह

B. तात्या टोपे

C. बख्त खान

D. कुँवर सिंह



Q92

यदि $x + \frac{1}{x} = 4$ है, तो $x^3 + \frac{1}{x^3}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 52



B. 39

C. 134

D. 151



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना चाहिए, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

अक्षर	L	M	E	P	A	U	X	R
कूट	7	\$	@	9	2	%	6	4

शर्तें:

- यदि पहला अक्षर स्वर है और अंतिम अक्षर व्यंजन है, तो उनके कूट आपस में बदले जाते हैं।
- यदि दूसरा अक्षर स्वर है और अंतिम अक्षर व्यंजन है, तो दोनों को 'W' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि तीसरा और चौथा अक्षर व्यंजन हैं, तो दोनों को तीसरे अक्षर के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि पहला और दूसरा अक्षर स्वर हैं, तो दोनों को 'Q' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

APUXR

A. 4 9 % 6 2



B. 2 9 % 6 4

C. Q 9 % 6 Q

D. 2 9 % 6 2

Q94

एक नाव की धारा की दिशा में चाल 22 km/hr और धारा की विपरीत दिशा में चाल 5.5 km/hr है। नाव को एक स्थान पर जाने और वापस आने में कुल 8 घंटे लगते हैं। नाव द्वारा तय की गई कुल दूरी कितनी है?

A. $\frac{172}{6}$ km

B. $\frac{176}{5}$ km

C. $\frac{352}{5}$ km



D. $\frac{366}{5}$ km

Q95

यदि α और β द्विघात समीकरण $y^2 - 9y + 8 = 0$ के मूल हैं, तो $\alpha + \beta - \alpha\beta$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 1



B. 3

C. 4

D. 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q96

यदि $a = 2$ है, तो $3\sqrt{8a^2 - 4a + 1} + 17a$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 53

B. 49

C. 46

D. 42

Q97

$$\frac{2\cos A}{\sqrt{7}}$$

A. $\frac{\sqrt{7}}{4}$

B. $\frac{\sqrt{7}}{2}$

C. $\frac{1}{4}$

D. $\frac{1}{2}$

Q98

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	2	@	9	5	\$	&	3	%	#	7	+	4	8	6
कूट	D	B	A	M	L	E	C	Q	D	P	R	B	U	K

शर्तें:

- यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाएगा।
- यदि पहला घटक विषम संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

@ 3 5 7

A. P C M B

B. B C M P

C. B C C P

D. B M M P



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q99

2.777... का तुल्य भिन्न ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{29}{3}$

B. $\frac{25}{9}$



C. $\frac{21}{2}$

D. $\frac{28}{11}$

Q100

यदि दो संख्याओं का अनुपात 18 : 5 है तथा उनके लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) और महत्तम समापवर्तक (HCF) का गुणनफल 360 है, तो उनके लघुत्तम समापवर्त्य तथा महत्तम समापवर्तक के व्युत्क्रमों का योगफल ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{91}{180}$



B. $\frac{91}{185}$

C. $\frac{91}{204}$

D. $\frac{91}{193}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

एक निश्चित कूट भाषा में,
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
 $A - B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
 $A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
 $A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

यदि ' $M - N + O \times P \div Q$ ' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

- A. पिता का पिता
- B. पिता का भाई
- C. माता की माता का भाई ✓
- D. माता का पिता

Q2

अंग्रेजों ने _____ शिक्षा को एक उपकरण के रूप में इस्तेमाल किया।

- A. भारतीय समाज को सुधारने के लिए
- B. औपनिवेशिक शासन को सशक्त बनाने के लिए ✓
- C. महिला सशक्तिकरण का सपोर्ट करने के लिए
- D. भारतीय व्यापार का विस्तार करने के लिए

Q3

2024 के सुप्रीम कोर्ट केस 'अलीगढ़ मुस्लिम यूनिवर्सिटी बनाम नरेश अग्रवाल (नवंबर 2024)' में, शैक्षणिक संस्थानों की अल्पसंख्यक स्थिति के संबंध में न्यायालय ने बहुमत से क्या निर्णय दिया?

- A. 1950 से पहले निर्मित संस्थाओं को अभी भी अल्पसंख्यक संस्थाएं माना जा सकता है, भले ही उन्हें संविधि द्वारा शामिल किया गया हो। ✓
- B. किसी संस्थान को अल्पसंख्यक संस्थान के रूप में अर्हता प्राप्त करने के लिए उसका प्रबंधन पूर्णतः अल्पसंख्यक समुदाय द्वारा होना चाहिए।
- C. संविधि द्वारा स्थापित शैक्षणिक संस्थानों को अनुच्छेद 30(1) के अंतर्गत अल्पसंख्यक संस्थान नहीं माना जा सकता।
- D. पीठ के अधिकांश न्यायाधीशों (7 में से 4 की राय) ने अज़ीज़ बाशा मामले में निष्कर्ष निकाला और AMU के अल्पसंख्यक दर्जे का उल्लंघन किया।

Q4

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$121 \div 6 + 384 \times 3 - 31 = ?$$

- A. 621
- B. 626
- C. 629 ✓
- D. 623

Q5

शासन की स्थिरता के संदर्भ में, संसदीय प्रणाली की सबसे बड़ी कमी क्या है?

- A. न्यायपालिका प्रायः कार्यपालिका के निर्णयों को नकार देती है।
- B. अविश्वास प्रस्ताव या गठबंधन विवादों के कारण सरकारें गिर सकती हैं। ✓
- C. राष्ट्रपति किसी भी समय प्रधानमंत्री को बर्खास्त कर सकते हैं।
- D. चुनाव प्रत्येक दशक में केवल एक बार होते हैं।

Q6

भारत में, नगरपालिकाएं मुख्यतः किसके लिए जिम्मेदार हैं?

- A. रक्षा-संबंधी नगरपालिका गतिविधियों का प्रबंध
- B. राष्ट्रीय चुनाव आयोजित करना
- C. भारत में सभी पत्तनों पर नियंत्रण
- D. छोटे शहरों या कस्बों के प्रशासन ✓

Q7

गरीबी रेखा से नीचे रहने वाले व्यक्तियों की संख्या को ध्यान में रखते हुए गरीबी की गहराई को मापने के लिए किस सांख्यिकीय संकेतक का उपयोग किया जाता है?

- A. पराश्रितता अनुपात (Dependency Ratio)
- B. गिनी गुणांक (Gini Coefficient)
- C. गरीबी अंतराल सूचकांक (Poverty Gap Index) ✓
- D. हेडकाउंट अनुपात (Headcount Ratio)



Q8

निम्नलिखित में से किस एक्ट द्वारा ब्रिटिश भारत की आंतरिक सरकार के लिए अधिनियमित किए जा सकने वाले सभी विनियमों की एक नियमित संहिता का प्रावधान किया गया था?

A. पिट्स इंडिया एक्ट, 1784 (Pitt's India Act 1784) ✓

B. चार्टर एक्ट, 1793 (Charter Act of 1793)

C. रेगुलेटिंग एक्ट, 1773 (Regulating Act 1773)

D. चार्टर एक्ट, 1813 (Charter Act of 1813)

Q9

यदि आप 'Cut और Paste' का उपयोग करके टेक्स्ट को स्थानांतरित करते हैं, तो MS ऑफिस में पेस्ट होने से पहले टेक्स्ट कहाँ जाता है?

A. अस्थायी डायक्युमेंट में संग्रहीत हो जाता है

B. क्लिपबोर्ड में ✓

C. पेस्ट किए जाने तक स्थायी रूप से गायब हो जाता है

D. रीसायकल बिन में

Q10

2011 की जनगणना के अनुसार भारत की कितनी प्रतिशत जनसंख्या शहरी क्षेत्रों में रहती है?

A. 33.50%

B. 32.30%

C. 31.16% ✓

D. 34.78%

Q11

जनवरी 2025 में, जम्मू-कश्मीर में प्रशासनिक सुधारों के लिए महाराजा हरि सिंह पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया?

A. सत्य पाल मलिक

B. गिरीश चंद्र मुर्मू

C. मनोज सिन्हा ✓

D. राजनाथ सिंह

Q12

किस देश में 13 अप्रैल 2025 को राष्ट्रपति पद के लिए दूसरे चरण का मतदान हुआ, जिसके परिणामस्वरूप राष्ट्रपति डेनियल नोबोआ पुनः निर्वाचित हुए?

A. इक्वाडोर ✓

B. पेरू

C. कोलम्बिया

D. बोलीविया

Q13

हड़प्पा सभ्यता में, किस सामग्री की मूर्ति बनाने के लिए सिरे पेड़ु यानि लुप्त-मोम की प्रक्रिया का उपयोग किया जाता था?

A. सोना

B. कांस्य ✓

C. टेराकोटा

D. पत्थर

Q14

दो पाइप एक टंकी को क्रमशः 44 min और 84 min में भर सकते हैं। टंकी को खाली करने के लिए टंकी के तल पर एक पाइप लगा है। यदि तीनों पाइप एक साथ खोल दिए जाएँ, तो खाली टंकी 28 min में भर जाती है। यदि कोई अन्य पाइप खुला न हो, तो टंकी के तल पर लगा पाइप पूरी तरह से भरी हुई टंकी को खाली करने में कितना समय लेगा?

A. 916 min

B. 924 min ✓

C. 920 min

D. 921 min

Q15

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H, दक्षिण की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। B पंक्ति के एक छोर पर बैठा है। G, C के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। A, H के बाएं ठीक पड़ोस में और C के दाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। E के दाएं केवल 3 व्यक्ति बैठे हैं। D, B के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। D के बाएं ठीक पड़ोस में कौन बैठा है?

A. C

B. F ✓

C. H

D. E



Q16

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, भारतीय नागरिकों को किसी विदेशी राज्य से कोई उपाधि स्वीकार करने से रोकता है?

A. अनुच्छेद 16

B. अनुच्छेद 17

C. अनुच्छेद 18



D. अनुच्छेद 15

Q17

सीमा और दर्शन की आय का अनुपात 4 : 3 है। वे क्रमशः ₹15,000 और ₹9,000 की बचत करते हैं। यदि उनके व्यय का अनुपात 16 : 17 है, तो सीमा और दर्शन का कुल व्यय (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 14,850



B. 13,000

C. 15,000

D. 16,000

Q18

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 27 और 19 दोनों से विभाज्य है?

A. 34371



B. 34962

C. 33488

D. 35691

Q19

यदि 'P' का अर्थ '÷' है, 'Q' का अर्थ '×' है, 'R' का अर्थ '+' है और 'S' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 182 होगा?

A. 96 Q 16 R 112 S 48 P 6

B. 96 R 16 Q 112 P 48 S 6

C. 96 P 16 S 112 R 48 Q 6



D. 96 S 16 P 112 Q 48 R 6

Q20

गिरीश कर्नाड ने अपनी रचनाओं के माध्यम से किस स्थानीय भाषा के साहित्य में सबसे अधिक योगदान दिया?

A. तेलुगू

B. कन्नड़



C. मलयालम

D. तमिल

Q21

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?

: IFL :: KHN : %

A. # = CJS, % = KJI

B. # = DAG, % = PMS



C. # = LPG, % = NUY

D. # = KHY, % = NHU

Q22

एक बेटे का अंकित मूल्य ₹568 है, जो लागत मूल्य से 26% अधिक है। यदि लाभ प्रतिशत 13% है। छूट प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 13.33%

B. 10.93%

C. 8.98%

D. 10.32%



Q23

विमल अपनी कक्षा में शीर्ष से 19वें स्थान पर तथा नीचे से 24वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 42



B. 43

C. 40

D. 41

Q24

यदि भाई की वर्तमान आयु का 3 गुना, उसकी बहन की आयु के 5 गुने से 25 वर्ष अधिक है, तथा बहन की आयु का 5 गुना, भाई की आयु से 5 वर्ष कम है, तो भाई और बहन की वर्तमान आयु के बीच अंतर (वर्ष में) कितना है?

A. 9



B. 12

C. 8

D. 10



Q25

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है, और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$20 - 4 \div 7 + 12 \times 4 = ?$$

A. 75

B. 90

C. 84



D. 80

Q26

$(7a + 6b + 4c)^2$ का विस्तारित रूप लिखिए।

A. $49a^2 + 36b^2 + 16c^2 + 84ab + 48bc + 66ac$ B. $49a^2 + 36b^2 + 16c^2 + 84ab + 43bc + 56ac$ C. $49a^2 + 36b^2 + 16c^2 + 84ab + 48bc + 56ac$ D. $49a^2 + 36b^2 + 16c^2 + 88ab + 48bc + 56ac$ **Q27**

वित्तीय वर्ष 2019 से वित्तीय वर्ष 2023 तक शहरी अवसंरचना निवेश में कितनी वृद्धि हुई?

A. 3%

B. 5%

C. 10%



D. 8%

Q28

पाँच सदस्यों वाले एक परिवार का औसत वजन (kg में) क्या है, जिनका वजन 40 kg, 49 kg, 56 kg, 63 kg और 37 kg है?

A. 50

B. 51

C. 48

D. 49

**Q29**

AB, CD के समांतर हैं। एक तिर्यक रेखा PQ, AB और CD को क्रमशः E और F पर प्रतिच्छेद करती है, तथा $\angle PEB = 42^\circ$ है। AB और CD के बीच स्थित एक बिंदु G इस प्रकार है कि $\angle BEG = 21^\circ$ और $\angle GFE = 34^\circ$ है। $\angle EGF$ की माप क्या है?

A. 20° B. 24° C. 33° D. 29° **Q30**

आवर्त नियम ने मूलतः कितने प्राकृतिक रूप से पाए जाने वाले तत्वों के बीच समानताएं प्रकट कीं?

A. 94



B. 89

C. 96

D. 91

Q31

M, N, O, P, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। N और P के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। Z और O के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। Z के ऊपर कोई नहीं रहता है। P, O के नीचे लेकिन Y के ऊपर रहता है। M के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. दो

B. एक

C. चार

D. तीन

**Q32**

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से शृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

KN33 JM41 IL49 HK57 ?

A. GJ65



B. GJ66

C. GI66

D. GI65



Q33

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ नट, काले हैं।
सभी काले, कौवे हैं।
सभी कौवे, कलम हैं।

निष्कर्ष:

- (I) सभी नट, काले हैं।
(II) कुछ काले, कौवे हैं।

- A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
C. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q34

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 7 & 3 Ω 4 6 @ 9 # 1 * £ 5 2 & % \$ 8 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक अन्य प्रतीक है?

- A. चार
B. दो
C. तीन
D. एक

Q35

एक बिस्तर को ₹8,845 में बेचने पर, लाभ का मूल्य इसे ₹1,987 में बेचने पर हुई हानि के मूल्य से 25% अधिक है। 20% लाभ प्राप्त करने के लिए, विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- A. 6,043
B. 6,039
C. 6,042
D. 6,044

Q36

फ्रेंकोइस मार्टिन (Francois Martin) ने किस वर्ष पांडिचेरी की स्थापना की, जो बाद में भारत में फ्रांसीसियों का मुख्यालय बन गया?

- A. 1674
B. 1762
C. 1794
D. 1612

Q37

एमएस वर्ड में किसी इमेज के चारों ओर टेक्स्ट रैपिंग करते समय, निम्न में से कौन-सा 'लेआउट ऑप्शन (Layout Option)' टेक्स्ट फ्लो की उपेक्षा करते हुए, टेक्स्ट और अन्य अवयवों के सापेक्ष इमेज को सटीक रूप से पोजीशन करने में सबसे अधिक फ्लेक्सिबिलिटी प्रदान करता है?

- A. बिहाइंड टेक्स्ट या इन फ्रंट ऑफ टेक्स्ट (Behind Text or In Front of Text)
B. टाइट (Tight)
C. थ्रू (Through)
D. स्क्वायर (Square)

Q38

एंजाइम क्रिया के प्रेरित-फिट मॉडल (induced-fit model) के अनुसार, क्रियाधार बंधन, _____।

- A. रूपांतरण के बिना क्रियाधार को तुरंत मुक्त करता है
B. एक संरूपीय परिवर्तन को प्रेरित करता है जो उत्प्रेरण के लिए सक्रिय स्थल को अनुकूलित करता है
C. एंजाइम के सक्रिय स्थल में कोई परिवर्तन किए बिना होता है
D. एंजाइम की संरचना को स्थायी रूप से बदलकर उसे रोकता है

Q39

टाउन M, टाउन N के उत्तर में है। टाउन N, टाउन O के पूर्व में है। टाउन O, टाउन P के पश्चिम में है। टाउन P, टाउन Q के दक्षिण में है। टाउन M, टाउन Q के दक्षिण-पश्चिम में है। टाउन P के संबंध में टाउन N की स्थिति क्या है?

- A. उत्तर
B. पूर्व
C. दक्षिण
D. पश्चिम



Q40

A किसी कार्य को 63 घंटे में पूरा कर सकता है, B और C मिलकर इसे 42 घंटे में पूरा कर सकते हैं, जबकि A और C मिलकर इसे 27 घंटे में पूरा कर सकते हैं। B अकेले इस कार्य को पूरा करने में कितना समय (घंटों में) लेगा?

A. 378



B. 379

C. 377

D. 380

Q41

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. FG-HL



B. WX-ZA

C. DE-GH

D. QR-TU

Q42

वन विभाग और WWF-इंडिया के अनुसार, किस टाइगर रिजर्व में बड़े एक सींग वाले गैंडों की आबादी में वृद्धि दर्ज की गई, जिनकी संख्या 2023 में 46 से बढ़कर 2025 में 51 हो गई?

A. दुधवा राष्ट्रीय उद्यान



B. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान

C. सिमिलिपाल राष्ट्रीय उद्यान

D. पन्ना राष्ट्रीय उद्यान

Q43

यदि एक तिर्यक रेखा दो समांतर रेखाओं के युग्म को प्रतिच्छेद करती है, तो संगत कोणों का प्रत्येक युग्म _____ होता है।

A. संपूरक

B. असमान

C. समान



D. पूरक

Q44

यदि $10 : A :: A : 40$ है, तो A का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

A. 18

B. 21

C. 20



D. 23

Q45

भागीरथी और अलकनंदा, _____ में मिलकर गंगा का निर्माण करती हैं।

A. रुद्रप्रयाग

B. ऋषिकेश

C. देवप्रयाग



D. हरिद्वार

Q46

सतपुड़ा पर्वतमाला का उच्चतम बिंदु निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. धुपगढ़



B. अनाई मुड़ी

C. पारसनाथ

D. माउंट आबू

Q47

तेल और वसा युक्त खाद्य पदार्थों को नाइट्रोजन से प्रधावन किया जाता है क्योंकि यह _____।

A. उत्पाद का स्वाद बढ़ाता है

B. पैकेजिंग से ऑक्सीजन को हटाता है



C. पैकेजिंग से हाइड्रोजन को हटाता है

D. उत्पाद में पोषण मान में वृद्धि करता है

Q48

एक वस्तु को ₹112 में बेचने पर एक व्यक्ति को 25% की हानि होती है। 50% लाभ कमाने के लिए उसे वस्तु को किस कीमत (₹ में) पर बेचना चाहिए?

A. 244

B. 234

C. 224



D. 214



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q49

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(32, 47, 15)

(56, 81, 25)

A. (17, 72, 14)

B. (92, 110, 18)

C. (29, 84, 10)

D. (18, 65, 11)

Q50

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 219 539 568 670 131 (दाएं)

(उदाहरण: 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक से घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. -5

B. -4

C. -3

D. -1

Q51

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर DTUH एक निश्चित तर्क के अनुसार BQWK से संबंधित है। ZNYN उसी तर्क के अनुसार XKAQ से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए VHCT दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. SFEV

B. SEDX

C. TEEW

D. UDFX

Q52

संख्या 6954381 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित करने पर बनी नई संख्या में निम्नलिखित में से कौन-सा अंक दाएं से तीसरा होगा?

A. 6

B. 5

C. 3

D. 4

Q53

फरवरी 2025 में, पेरिस में AI एक्शन समिट की सह-अध्यक्षता किन दो नेताओं ने की?

A. ओलाफ स्कॉल्टज़ और शी जिनपिंग

B. ऋषि सुनक और नरेंद्र मोदी

C. जो बाइडेन और इमैनुएल मैक्रॉन

D. इमैनुएल मैक्रॉन और नरेंद्र मोदी

Q54

एक लंब वृत्तीय शंकु के आधार का क्षेत्रफल $3136 \pi \text{ cm}^2$ है और इसकी तिर्यक ऊँचाई 65 cm है। शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 3500π

B. 3460π

C. 3640π

D. 3065π

Q55

2025 में प्रक्षेपित NVS-02 उपग्रह का क्या महत्व है?

A. यह भारत की क्षेत्रीय नेविगेशन क्षमताओं को बढ़ाएगा।

B. यह अंतरिक्ष में वैज्ञानिक प्रयोग करेगा।

C. यह मौसम पूर्वानुमान सेवाएँ प्रदान करेगा।

D. यह ग्रामीण क्षेत्रों में संचार सेवाएँ प्रदान करेगा।

Q56

दो द्विघात समीकरण, $2x^2 + 8x + 6 = 0$ और $kx^2 + 4kx + 3 = 0$, के दोनों मूल सार्व हैं। k का मान क्या है?

A. 3

B. 2

C. 1

D. 4



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q57

एक निश्चित कूट भाषा में, 'HUNT' को '3517' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'TIME' को '2458' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'T' के लिए कूट क्या होगा?

A. 7

B. 5

C. 8

D. 2

Q58

सात व्यक्ति, I, J, K, L, O, P और Q उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। Q और O के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। केवल I, P के दाईं ओर बैठा है। O और P के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। K, L के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन J के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। J और L के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार

B. दो

C. एक

D. तीन

Q59

2024 के हरियाणा विधानसभा चुनाव में विजयी पार्टी को मिले वोट प्रतिशत और सीटों की संख्या कितनी थी?

A. 39.94% वोट, 48 सीट

B. 44.85% वोट, 52 सीट

C. 42.10% वोट, 50 सीट

D. 36.49% वोट, 48 सीट

Q60

मार्च 2025 में आयोजित अभ्यास खंजर-XII (KHANJAR-XII) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- यह अभ्यास लद्दाख क्षेत्र में आयोजित किया गया था।
- यह अभ्यास आतंकवाद निरोधक और विशेष बलों के अभियानों पर केंद्रित था।
- इस अभ्यास में भारत की पैराशूट रेजिमेंट (विशेष बल) और किर्गिज़ स्कॉर्पियन ब्रिगेड के सैनिक शामिल थे।

A. केवल 1 और 3

B. 1, 2 और 3

C. केवल 2 और 3

D. केवल 2

Q61

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

301 300 297 292 285 ?

A. 276

B. 273

C. 277

D. 275

Q62

जब 1272, 2636 और 4209 को सबसे बड़ी संख्या x से विभाजित किया जाता है, तो प्रत्येक स्थिति में शेषफल y होता है। $(3x - 14y)$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. -63

B. -65

C. -61

D. -60

Q63

कायस्थ समुदाय (Kayastha community) का प्रधान कौन था?

A. पुस्तापला (Pustapala)

B. उपरिका (Uparika)

C. प्रथमाकुलिका (Prathamakulika)

D. प्रथमकायस्थ (Prathamakayastha)

Q64

श्रीमान Q बिंदु Z से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर की ओर 7 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 9 km ड्राइव करता है, दाएं मुड़ता है और 6 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करके बिंदु A पर रुक जाता है। बिंदु Z तक पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 14 km, पश्चिम की ओर

B. 13 km, उत्तर की ओर

C. 16 km, पूर्व की ओर

D. 11 km, दक्षिण की ओर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) © 2 © # * 6 € 4 5 3 € 1 1 € 6 7 # 7 4 £ 6 € (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 1



B. 3

C. 2

D. 0

Q66

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. GH - EF

B. PQ - NO

C. KL - IJ

D. MH - IP

**Q67**

प्रेक्षण 71, 95, 67, 55, 78, 45, 58, 44, 69, 41 और 88 की माधिका ज्ञात करें।

A. 67



B. 55

C. 58

D. 69

Q68

इनमें से कौन-सा बंदरगाह पश्चिमी तटीय मैदान पर स्थित है?

A. चेन्नई

B. कोचीन



C. पारादीप

D. विशाखापत्तनम

Q69

मास्की अशोक (Maski Ashoka) शिलालेख की खोज किसने की थी?

A. जेम्स प्रिंसेप (James Prinsep)

B. क्रिश्चियन लासेन (Christian Lassen)

C. लॉर्ड कैनिंग (Lord Canning)

D. सी बीडॉन (C Beadon)

**Q70**

यदि ₹350 की राशि 4% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 2.5 वर्ष के लिए उधार ली जाती है, तो साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 85

B. 15

C. 35



D. 135

Q71

जब x को 29, 31, 7 और 8 प्रत्येक में जोड़ा जाता है, तो इस क्रम में प्राप्त संख्याएं समानुपात में होती हैं। यदि $5x : y :: y : (2x-3)$ और $y > 0$ है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

A. 56

B. 29

C. 45



D. 35

Q72

सात बक्से, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। G के ऊपर केवल B को रखा गया है। G और E के बीच केवल C को रखा गया है। D के नीचे केवल A को रखा गया है। E के नीचे कितने बक्से रखे गए हैं?

A. 3



B. 1

C. 4

D. 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q73

ग्लोबल डेट रिपोर्ट 2025 के अनुसार, 2025 के लिए OECD देशों में सॉवरेन बांड जारी करने की अनुमानित मात्रा कितनी है?

A. \$10 ट्रिलियन

B. \$17 ट्रिलियन



C. \$15 ट्रिलियन

D. \$13 ट्रिलियन

Q74

फरवरी 2025 के आंकड़ों के अनुसार, भारत के पेरिस 2024 ओलंपिक दल में कितने खेलो इंडिया एथलीट शामिल थे?

A. 35

B. 28



C. 38

D. 31

Q75

मार्च 2025 में मानए गए किस राष्ट्रीय दिवस या सप्ताह में औद्योगिक कार्यस्थलों में सुरक्षा उपायों पर बल दिया गया?

A. सुरक्षा एवं श्रम दिवस

B. भारत सुरक्षा सप्ताह

C. औद्योगिक सुरक्षा दिवस

D. राष्ट्रीय सुरक्षा सप्ताह



Q76

निम्नलिखित में से कौन-से वन, मुख्य रूप से भारत में 100 cm और 200 cm के बीच वार्षिक वर्षा वाले क्षेत्रों में पाए जाते हैं?

A. अल्पाइन वन

B. कंटक वन

C. उष्ण कटिबन्धीय सदापर्णी वन

D. उष्ण कटिबन्धीय पर्णपाती वन



Q77

उद्यमी भारत, MUDRA योजना, आपात क्रेडिट लाइन गारंटी योजना, SFURTI और RAMP योजनाएं किस क्षेत्र के विकास से जुड़ी हैं?

A. सूक्ष्म, लघु, मध्यम उद्यम



B. औषधि एवं फार्मास्यूटिकल्स उद्योग

C. लोहा और इस्पात उद्योग

D. खनन क्षेत्र

Q78

एक नाव को धारा की दिशा में 33.2 km जाने में 83 मिनट लगते हैं। स्थिर जल में नाव की चाल और धारा की चाल का अनुपात 8 : 5 है। नाव को धारा की विपरीत दिशा 47.1 km और धारा की दिशा में 55.9 km जाने में कुल कितना समय (घंटे में) लगेगा?

A. 2.5



B. 6.8

C. 1.5

D. 3.5

Q79

एक गाँव की जनसंख्या 1,00,000 थी। पहले वर्ष में इसमें 5% की वृद्धि हुई तथा दूसरे वर्ष में 20% की वृद्धि हुई। दो वर्ष बाद इसकी जनसंख्या _____ होगी।

A. 1,26,000



B. 1,25,000

C. 1,05,000

D. 1,20,000

Q80

उत्तरी मैदान की कुल लम्बाई (पश्चिम से पूर्व तक) लगभग कितनी है?

A. 1,200 km

B. 2,400 km



C. 2,000 km

D. 1,500 km

Q81

एमएस-पावरपॉइंट 2019 प्रेजेंटेशन में नई स्लाइड एड करने का सही तरीका निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. Alt + F4 प्रेस करें

B. Home टैब पर जाएँ → New Slide पर क्लिक करें



C. Ctrl + N प्रेस करें

D. स्लाइड पर राइट-क्लिक करें → Copy सेलेक्ट करें

Q82

सिंह सभा आंदोलन किस समुदाय से संबंधित है?

A. हिंदू

B. पारसी

C. मुस्लिम

D. सिख



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q83

किसी निश्चित राशि पर 10% वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्षों के साधारण ब्याज और वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज के बीच का अंतर ₹407 है। राशि ज्ञात करें [निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें]।

A. ₹40,680

B. ₹40,698

C. ₹40,700



D. ₹40,719

Q84

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

EBY XUR QNK JGD ?

A. CZW



B. WCZ

C. WZC

D. CWZ

Q85

TK 14 एक निश्चित तरीके से YH 5 से संबंधित है। MN 5 उसी तरह से RK -4 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, SV 0 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. XT -11

B. WV -7

C. XS -9



D. PR -13

Q86

नौ संख्याओं का औसत 17 है। इनमें से सात संख्याओं का औसत 17 है। शेष दो संख्याओं का औसत कितना है?

A. 19

B. 17



C. 16

D. 18

Q87

दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

22 25.1 28.2 31.3 ? 37.5

A. 33.5

B. 32.4

C. 34.1

D. 34.4



Q88

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर EUQF एक निश्चित तर्क के अनुसार BPNA से संबंधित है। YKKV उसी तर्क के अनुसार VFHQ से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए SAEL दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. OVAG

B. QUVH

C. PVBG



D. QWCH

Q89

विंडोज़ एप्लीकेशन्स में वर्तमान एप्लीकेशन को बंद करने के लिए Alt के साथ किस फंक्शन कुंजी का उपयोग किया जा सकता है?

A. F6

B. F4



C. F10

D. F1

Q90

एप्लीकेशन से सीधे MS पावरपॉइंट फ़ाइल ओपन करने का शॉर्टकट क्या है?

A. Ctrl + N

B. Ctrl + S

C. Ctrl + O



D. Ctrl + P



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q91

भारत में 1793 में चार्टर नवीनीकरण (Charter renewal) के समय बोर्ड ऑफ कंट्रोल का अध्यक्ष निम्नलिखित में से कौन था?

A. विलियम ग्रेनविल (William Grenville)

B. जॉर्ज लेग (George Legge)

C. हेनरी डंडास (Henry Dundas)



D. थॉमस टाउनशेंड (Thomas Townshend)

Q92

एक आदमी को 14 घंटे में 222 km की दूरी तय करनी है। यदि वह इस दूरी का दो-तिहाई, निर्दिष्ट समय के $\frac{3}{7}$ समय में तय करता है, तो शेष दूरी को बचे हुए समय में तय करने के लिए उसकी चाल (km/hr में) कितनी होनी चाहिए?

A. 12.3

B. 21.3

C. 3.75

D. 9.25



Q93

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	6	@	8	5	\$	&	3	%	#	7	+	9	4	2
कूट	F	G	H	N	L	K	C	Q	Z	P	R	B	U	E

शर्तें:

- यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाएगा।
- यदि पहला घटक विषम संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

5 3 + 4

A. N R C U

B. © C R ©



C. N C R U

D. U C R N



Q94

एक वर्ग का क्षेत्रफल 2304 cm^2 है। इसका परिमाण एक सम षट्भुज के परिमाण के बराबर है। षट्भुज का क्षेत्रफल (वर्ग cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 1494

B. $1536\sqrt{3}$



C. $1582\sqrt{3}$

D. 1510

Q95

$$\left(\frac{11}{2}\right)^{12} \times \left(\frac{2}{11}\right)^2 \times \left(\frac{11}{2}\right)^{16} = \left(\frac{2}{11}\right)^{9m+9}$$

A. $-\frac{43}{9}$

B. $-\frac{35}{9}$



C. $-\frac{38}{9}$

D. $-\frac{37}{9}$



Q96

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना चाहिए, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

Letter	F	T	E	P	A	U	X	R
Code	7	\$	@	9	2	%	6	4

संदर्भ:

Letter - अक्षर

Code - कूट

शर्त:

1. यदि पहला अक्षर स्वर है और अंतिम अक्षर व्यंजन है, तो उनके कूट आपस में बदले जाने हैं।
2. यदि दूसरा अक्षर स्वर है और अंतिम अक्षर व्यंजन है, तो दोनों को 'W' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
3. यदि तीसरा और चौथा अक्षर व्यंजन हैं, तो दोनों को तीसरे अक्षर के कोड के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
4. यदि पहला और दूसरा अक्षर स्वर हैं, तो दोनों को 'Q' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

TAEX

A. \$ 2 2 6

B. \$ 2 @ 6

C. \$ W @ W



D. \$ @ @ 6

Q97

निम्नलिखित बंटन का माध्य ज्ञात कीजिए।

अंक	19	31	54	69	95
विद्यार्थियों की संख्या	22	35	64	34	57

A. 49

B. 82

C. 63

D. 60



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q98

$$\sin(\alpha + \beta)$$

A. $\frac{36}{85}$

B. $\frac{77}{85}$

C. $\frac{84}{85}$ 

D. $\frac{15}{85}$

Q99

$$\frac{93}{28} \times (70 + 42) + 82$$
 को सरलीकृत कीजिए।

A. 459

B. 458

C. 454 

D. 464

Q100

जनशक्ति में कमी हाने के कारण, एक कारखाने में उत्पादन 10% कम हो जाता है। मूल उत्पादन को बहाल करने के लिए कार्य समय में कितने प्रतिशत की वृद्धि की जानी चाहिए?

A. 10%

B. $16\frac{2}{3}\%$

C. $8\frac{1}{3}\%$

D. $11\frac{1}{9}\%$ 



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

सात व्यक्ति, I, J, K, L, O, P और Q उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। P के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P और I के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। I और O के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। Q, K के ठीक बाईं ओर बैठा है। J, I का निकटतम पड़ोसी नहीं है। L के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक



B. तीन

C. दो

D. चार

Q2

सामंथा बैंसिल (Samantha Bansil) के किस उपन्यास की पृष्ठभूमि पूर्व-औपनिवेशिक फिलीपींस पर आधारित है?

A. ब्लैक सॉल्ट क्वीन



B. द बैम्बू स्क्वॉड

C. द पर्ल डाइवर

D. आइलैंड ऑफ़ द लॉस्ट

Q3

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

MR25, NS33, OT41, PU49, ?

A. QU57

B. QU58

C. QV57



D. QV58

Q4

1918 में खेड़ा सत्याग्रह के दौरान किस नेता ने महात्मा गांधी का सहयोग किया था?

A. सरदार वल्लभभाई पटेल



B. राज कुमार शुक्ला

C. लाला लाजपत राय

D. सुभाष चंद्र बोस

Q5

एक व्यापारी को एक शर्ट ₹950 में बेचने पर 5% की हानि हुई। उसे इसे ₹1,350 में बेचने पर x% का लाभ होगा। x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 25

B. 35



C. 50

D. 45

Q6

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

WOM CVS ICY OJE ?

A. KUQ

B. UKQ

C. KQU

D. UQK



Q7

कौन-सा हड़प्पा स्थल, जुते हुए खेतों का साक्ष्य दर्शाता है?

A. कालीबंगा



B. मोहन जोदड़ो

C. लोथल

D. धोलावीरा

Q8

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, ऐसे अंतर्निहित डेटा संरचना (underlying data structure) का सर्वोत्तम वर्णन करता है, जो एमएस एक्सेल जैसी इलेक्ट्रॉनिक स्प्रेडशीट का आधार बनता है?

A. डेटा को नोड्स और शाखाओं में व्यवस्थित करने वाली एक पदानुक्रमित वृक्ष संरचना (hierarchical tree structure)

B. अंतर्संबंधित टेबल्स और फ़िल्ड्स के साथ रिलेशनल डेटाबेस मॉडल

C. एक टेक्स्ट डॉक्यूमेंट के समान डेटा प्रविष्टियों का एक रैखिक अनुक्रम

D. सेल्स को बनाने के लिए एक दूसरे को प्रतिच्छेदित करने वाली पंक्तियों (rows) और स्तंभों (columns) से बना एक द्वि-विमीय ग्रीड



Q9

6 संख्याओं का योग 300 है। उनका औसत ज्ञात कीजिए।

A. 50



B. 48

C. 49

D. 51

Q10

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. YB-CF

B. GJ-JP



C. PS-TW

D. UX-YB

Q11

Q बिंदु P से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 2 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 4 किमी ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करता है। वह अंत में दाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करके बिंदु O पर रुक जाता है। बिंदु P पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 3 km, पश्चिम की ओर



B. 7 km, उत्तर की ओर

C. 3 km, पूर्व की ओर

D. 5 km, दक्षिण की ओर

Q12

मार्च 2025 में, भारत ने उच्च-ऊर्जा लेजर-निर्देशित हथियार प्रणाली का सफलतापूर्वक परीक्षण किया, जिससे यह उपलब्धि हासिल करने वाला विश्व का चौथा देश बन गया। इससे पहले किन देशों ने ऐसी प्रणालियाँ विकसित की थीं?

A. रूस, इजरायल और जर्मनी

B. अमेरिका, रूस और चीन



C. अमेरिका, ब्रिटेन और फ्रांस

D. चीन, जापान और दक्षिण कोरिया

Q13

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

992 990 986 980 972 ?

A. 958

B. 959

C. 961

D. 962



Q14

ग्लाइकोअपघटन में, कौन-सा एंजाइम, फ्रक्टोज-6-फॉस्फेट की दर-सीमांत फॉस्फोरिलन (rate-limiting phosphorylation) को उत्प्रेरित करता है?

A. पाइरूवेट काइनेज

B. फॉस्फोफ्रक्टोकाइनेज-1 (PFK-1)



C. ग्लिसराल्डिहाइड-3-फॉस्फेट डिहाइड्रोजनेज

D. हेक्सोकाइनेज

Q15

M, N, O, P, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। O और Z के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। N और M के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। P और M के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। P तल क्रमांक 1 पर रहता है। O, M के ऊपर रहता है। Y के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक

B. तीन



C. चार

D. दो

Q16

अर्जुन ने अपनी वस्तु का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 50% अधिक अंकित किया। यदि वह 26% की छूट देने के बाद वस्तु को ₹86,580 में बेचता है, तो वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) कितना होगा?

A. 78,003

B. 78,000



C. 77,999

D. 78,002



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

ISL 2024-25 का खिताब जीतकर मोहन बागान सुपर जायंट ने क्या महत्वपूर्ण उपलब्धि हासिल की?

- A. वह दो बार ISL खिताब जीतने वाली पहली टीम बन गई।
- B. वह एक ही सत्र में ISL लीग शील्ड और ISL कप दोनों जीतने वाली दूसरी टीम बन गई। ✓
- C. उसने एक भी मैच हारे बिना खिताब जीत लिया।
- D. उसने घरेलू मैदान पर 100% जीत दर के साथ खिताब जीता।

Q18

रसोईघर में बेकिंग सोडा का उपयोग निम्नलिखित में से कौन-सा नहीं है?

- A. खमीर उठाने वाले कारक रूप में
- B. प्रतिअम्ल (antacids) में एक संघटक के रूप में
- C. अग्निशामक यंत्रों में
- D. खाद्य रंग के लिए ✓

Q19

निम्नलिखित में से कौन-सा कीबोर्ड शॉर्टकट, विंडोज 11 ओएस में फाइल/फ़ोल्डर्स को नेविगेट करने और क्रिएट करने के लिए फाइल एक्सप्लोरर (File Explorer) ओपन करता है?

- A. Ctrl + Shift + N
- B. Windows Key + E ✓
- C. Ctrl + E
- D. Alt + Tab

Q20

एक व्यक्ति अपनी मासिक आय का 80% खर्च करता है, वह प्रति माह ₹6,738 बचाता है। उसका मासिक खर्च (₹ में) कितना है?

- A. 26,876
- B. 26,925
- C. 26,921
- D. 26,952 ✓

Q21

एक आदमी अपने मासिक वेतन का 12% घर के किराए पर खर्च करता है। यदि हर महीने वह ₹407 वाहन पर और ₹8,657 किराने पर खर्च करता है और शेष ₹924 बचाता है, तो उसका मासिक वेतन कितना है?

- A. ₹11,449
- B. ₹11,377
- C. ₹11,413
- D. ₹11,350 ✓

Q22

दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्य योजना (DDU-GKY) की आवेदन प्रक्रिया में परियोजना डिजाइन मूल्यांकन के लिए अधिकतम संभव अंक कितना है?

- A. 1200
- B. 1000
- C. 1300
- D. 1400 ✓

Q23

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, एमएस वर्ड में एक ही डॉक्यूमेंट में एक नई क्रमांकित लिस्ट इन्सर्ट करने पर पिछली लिस्ट से क्रमांकन जारी रखने से संबंधित व्यवहार का उचित वर्णन करता है?

- A. क्रमांकन जारी रखना केवल तभी संभव है जब दोनों लिस्ट में बिल्कुल समान क्रमांकन स्टाइल और स्तर का उपयोग किया गया हो।
- B. एमएस वर्ड डिफ़ॉल्ट रूप से पिछली लिस्ट से क्रमांकन अनुक्रम को स्वचालित रूप से जारी रखता है।

- C. एमएस वर्ड नई लिस्ट बनाते समय 'Continue from previous list' का विकल्प प्रदान करता है, जिसे स्पष्टतया चुना जाना चाहिए। ✓

- D. एमएस वर्ड नई लिस्ट के लिए स्वचालित रूप से क्रमांकन को पुनः 1 से शुरू करता है, तथा पिछले अनुक्रम को जारी रखने का कोई सीधा तरीका नहीं है।

Q24

X, Y और Z के वेतन 10 : 20 : 20 के अनुपात में हैं। यदि उनके वेतन में क्रमशः 82%, 50% और 19% की वृद्धि की जाती है, तो उनके वेतन का नया अनुपात कितना होगा?

- A. 92 : 154 : 120
- B. 90 : 153 : 126
- C. 91 : 150 : 119 ✓
- D. 88 : 151 : 123



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

यदि संख्या 8629475 के प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े अंक तथा सबसे छोटे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 12



B. 16

C. 6

D. 14

Q26

भारत ने अपनी NavIC प्रणाली में परिवर्धन के लिए जनवरी 2025 में कौन-सा नेविगेशन सैटेलाइट लॉन्च किया?

A. NVS-01

B. IRNSS-1G

C. NVS-02



D. GSAT-10

Q27

संसदीय प्रणाली शासनात्मक निरंकुशता (executive despotism) को क्यों रोकती है?

A. क्योंकि न्यायपालिका बिना किसी जांच के कार्यकारी निर्णयों को रद्द कर सकती है

B. क्योंकि सेना, शासन में हस्तक्षेप कर सकती है

C. क्योंकि अधिशासी प्राधिकार संसद के प्रति जवाबदेह मंत्रियों के समूह के बीच वितरित होता है



D. क्योंकि प्रधानमंत्री के पास असीमित शक्ति होती है

Q28

PH 14 एक निश्चित तरीके से SD 30 से संबंधित है। उसी तरह JI 18, ME 34 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, दिए गए विकल्पों में से MU 6 किससे संबंधित है?

A. HL 31

B. PQ 22



C. NH 33

D. IV 20

Q29

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 194 932 446 225 493 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 17

B. 15

C. 16

D. 18

**Q30**

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी तरह, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे की संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प दिए गए समुच्चयों के समान संक्रियाओं के समुच्चय का अनुसरण करता है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़ें बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए- 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

13 - 15 - 30 - 60 ; 3 - 5 - 10 - 20

A. 15 - 17 - 34 - 44

B. 10 - 12 - 24 - 42

C. 5 - 7 - 14 - 24

D. 8 - 10 - 20 - 40

**Q31**

अधिकांश यूनिकस-आधारित ऑपरेटिंग सिस्टम में, यदि फ़ाइल पहले से मौजूद नहीं है, तो खाली फ़ाइल (empty file) क्रिएट करने के लिए किस कमांड का उपयोग किया जाता है?

A. mkfile

B. touch



C. cp

D. mkdir



Q32

निम्नलिखित में से कौन-सा, 'सुषिर वाद्य' नहीं है?

A. बांसुरी

B. सितार



C. शहनाई

D. पुंगी

Q33

निम्नलिखित में से किस राष्ट्रीय उद्यान को विश्व का एकमात्र तैरता हुआ राष्ट्रीय उद्यान माना जाता है?

A. सुंदरवन राष्ट्रीय उद्यान

B. केडबुल लामजाओ राष्ट्रीय उद्यान



C. भीतरकनिका राष्ट्रीय उद्यान

D. मन्नार की खाड़ी समुद्री राष्ट्रीय उद्यान

Q34

नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प $216x^3 + 27y^3 + 324x^2y + 162xy^2$ के समतुल्य है?

A. $(6x + 3y)^3$



B. $(6x + 6y)^3$

C. $(8x + 3y)^3$

D. $(3x + 6y)^3$

Q35

एक दुकानदार किसी वस्तु का मूल्य ₹3,930 अंकित करता है। यदि 40% की छूट देने के बाद भी उसे लागत मूल्य पर 20% का लाभ होता है, तो क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

A. ₹1,899

B. ₹1,981

C. ₹1,989

D. ₹1,965



Q36

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$43 \div 13 - 648 \times 8 + 52 = ?$$

A. 588



B. 586

C. 583

D. 581

Q37

पश्चिमी घाट के पश्चिमी भाग में गहन वर्षा किस प्रकार की वर्षा परिघटना के कारण होती है?

A. वाताग्र

B. संवहनीय

C. पर्वतीय



D. चक्रवाती

Q38

वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसमें से 9 घटाने पर वह 13, 20, 10 तथा 23 से विभाज्य हो।

A. 6010

B. 6015

C. 5989



D. 6035

Q39

अभिक्रिया: $2H_2 + O_2 \rightarrow 2H_2O$ में, यदि H_2 के 5 मोल और O_2 के 2 मोल मिलाए जाएं, तो सीमांत अभिकर्मक निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. H_2O

B. CO_2

C. H_2

D. O_2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q40

यदि 'W' का अर्थ '÷' है, 'X' का अर्थ 'x' है, 'Y' का अर्थ '+' है और 'Z' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 94 होगा?

A. 48 Y 8 X 56 W 24 Z 6

B. 48 W 8 Z 56 Y 24 X 6

C. 48 Z 8 W 56 X 24 Y 6

D. 48 X 8 Y 56 Z 24 W 6

Q41

उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

NJ-QM-TV

QM-TP-WY

A. MH-PK-RU

B. MH-OK-RU

C. LH-OK-RU

D. LH-OK-RT

Q42

एक निश्चित कूट भाषा में, 'FAST' को '2468' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'SLOW' को '1327' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'S' के लिए कूट क्या होगा?

A. 2

B. 7

C. 1

D. 6

Q43

यदि किसी आंकड़ा समुच्चय का बहुलक, उसके माध्य से 12.6 अधिक है, तो बहुलक, माध्यिका से _____ अधिक है।

(मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करें।)

A. 8.4

B. 18.2

C. 15.9

D. 17.6

Q44

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक गुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस गुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. GZ-LS

B. AT-FM

C. MF-RY

D. YR-EK

Q45

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार को शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। P की परीक्षा शुक्रवार को होती है। P और S के बीच केवल 2 लोगों की परीक्षा होती है। U की परीक्षा V से ठीक पहले होती है, और Q की परीक्षा T के ठीक बाद होती है। R और V के बीच केवल 2 लोगों की परीक्षा होती है। V से पहले कितने लोगों की परीक्षा है?

A. 2

B. 1

C. 4

D. 3

Q46

कभी-कभी समाचारों में आने वाला पूंजी पर्याप्तता अनुपात (Capital Adequacy Ratio) निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

A. व्यापार प्रचालन

B. सरकारी बजटन

C. राज्यों का बाहरी उधार

D. बैंकिंग प्रचालन

Q47

टाउन C, टाउन D के पश्चिम में है। टाउन E, टाउन C के पूर्व में है। टाउन F, टाउन D के उत्तर में है। टाउन G, टाउन E के उत्तर में है। टाउन G, टाउन D के उत्तर-पश्चिम में है। टाउन D के संबंध में टाउन E की स्थिति क्या है?

A. दक्षिण

B. उत्तर

C. पश्चिम

D. पूर्व



Q48

प्रिया ने ₹1,240 में 45 kg सेब और आम खरीदे। सेब और आम की कीमत क्रमशः ₹25/kg और ₹30/kg थी। उसने आम पर पृथक रूप से कितनी धनराशि खर्च की?

A. ₹676

B. ₹690

C. ₹650

D. ₹700

Q49

मई 2025 में, जेनु कुरुबा परिवारों को भारत के निम्नलिखित में से किस बाघ अभयारण्य में स्थित उनकी पैतृक भूमि पर पुनः कब्जा मिल जाएगा?

A. मानस राष्ट्रीय उद्यान

B. सरिस्का राष्ट्रीय उद्यान

C. हेमिस राष्ट्रीय उद्यान

D. नागरहोल टाइगर रिजर्व

Q50

लवणीय और क्षारीय मृदा सबसे अधिक कहाँ पाई जाती है?

A. दक्कन का पठार

B. गंगा और गोदावरी के डेल्टा

C. सूखा-प्रवण क्षेत्र

D. पश्चिमी हिमालय

Q51

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

51 87 121 153 183 211 ?

A. 237

B. 241

C. 249

D. 253

Q52

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 740 636 787 884 316 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 17

B. 15

C. 14

D. 13

Q53

दक्ष 445 km की दूरी 89 km/hr की चाल से तय करता है अगली 495 km की दूरी 55 km/hr की चाल से तय करता है और उसके बाद की 250 km की दूरी 50 km/hr की चाल से तय करता है। पूरी यात्रा के दौरान उसकी औसत चाल (km/hr में) कितनी है? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

A. 57.21

B. 66.77

C. 61.14

D. 62.63

Q54

PLFS 2021-22 के अनुसार, 15-59 वर्ष के आयु वर्ग (ग्रामीण और शहरी दोनों) में व्यावसायिक/तकनीकी प्रशिक्षण प्राप्त न करने वाले व्यक्तियों का प्रतिशत वितरण कितना था?

A. 80.5%

B. 70%

C. 60%

D. 75%

Q55

अप्रैल 2025 तक की स्थिति के अनुसार, भारत में, भारतीय रिजर्व बैंक के कार्यालय कितने स्थलों पर स्थित हैं?

A. 28 स्थलों पर

B. 34 स्थलों पर

C. 30 स्थलों पर

D. 33 स्थलों पर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q56

33.6 cm त्रिज्या वाली एक अर्धगोलाकार टोपी का आयतन (cm^3 में, दशमलव के दो स्थान तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 25,288.70 π



B. 25,293.28 π

C. 25,287.05 π

D. 25,297.58 π

Q57

IIT तिरुपति द्वारा विकसित 'त्रिनेत्र' परियोजना का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. साइबर सुरक्षा जागरूकता को बढ़ावा देने वाला मोबाइल गेम विकसित करना



B. राष्ट्रीय साइबर सुरक्षा टास्क फोर्स की स्थापना करना

C. स्कूलों में AI-संचालित निगरानी प्रणाली लागू करना

D. विश्वविद्यालय के छात्रों के लिए साइबर सुरक्षा पाठ्यक्रम तैयार करना

Q58

2024 ग्लोबल इनोवेशन इंडेक्स में, किस संगठन ने मध्य और दक्षिणी एशियाई क्षेत्र में इसके नेतृत्व को उजागर करते हुए, 133 वैश्विक अर्थव्यवस्थाओं में भारत को 39वां स्थान दिया?

A. विश्व बैंक

B. विश्व बौद्धिक संपदा संगठन



C. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष

D. विश्व आर्थिक मंच

Q59

72 km/hr की चाल से चलने वाली ट्रेन A को विपरीत दिशा में 63 km/hr की चाल से चलने वाली ट्रेन B को पूरी तरह से पार करने में 24 सेकंड लगते हैं। ट्रेन B की लंबाई ट्रेन A की लंबाई की 1.5 गुनी है। ट्रेन B पुल को 62 सेकंड में पूरी तरह से पार करती है। पुल की लंबाई (m में) कितनी है?

A. 545



B. 433

C. 445

D. 626

Q60

ब्रिटिश सामाजिक सुधारों का एक महत्वपूर्ण परिणाम क्या था?

A. सार्वजनिक जीवन में महिलाओं का उदय



B. जातिगत सख्ती में वृद्धि

C. शिक्षा में गिरावट

D. धार्मिक कट्टरवाद का प्रसार

Q61

₹1,440 की धनराशि 10% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से कितने समय (वर्ष में) में ₹2,700 हो जाएगी?

A. 8.75



B. 7.75

C. 9.75

D. 10.75

Q62

यदि $14 : A :: A : 56$ है, तो A का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

A. 29

B. 28



C. 31

D. 26

Q63

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'

'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'

'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M × N - O ÷ P + Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. माता के भाई की पुत्री

B. पिता के भाई की पत्नी



C. माता के भाई की पत्नी

D. पिता के भाई की पुत्री



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q64

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?

: ONJ :: VUQ : %

A. # = RQM, % = SRN

B. # = RIO, % = ASN

C. # = UIM, % = STN

D. # = RYM, % = PRN

Q65

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'GSTA' को '51' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'XMBJ' को '53' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'YDOM' के लिए कूट क्या है?

A. 55

B. 60

C. 58

D. 61

Q66

फरवरी 2025 में, भारत कोकिला सरोजिनी नायडू की स्मृति में कौन-सा दिवस मनाया गया?

A. राष्ट्रीय महिला लेखक दिवस

B. राष्ट्रीय महिला स्वतंत्रता दिवस

C. राष्ट्रीय महिला नेता दिवस

D. राष्ट्रीय महिला दिवस

Q67

निम्नलिखित में से किस कृषि पद्धति को केरल में पोनम और ओडिशा में पोडु कहा जाता है?

A. निर्वाह कृषि

B. वाणिज्यिक कृषि

C. स्थानांतरी कृषि

D. वृक्षारोपण कृषि

Q68

जनवरी 2025 में किस देश ने ब्रिक्स (BRICS) की अध्यक्षता ग्रहण की?

A. ब्राज़ील

B. रूस

C. चीन

D. भारत

Q69

चाली, रामदानी और झुमुरा जैसे स्वतंत्र नृत्य निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली से संबंधित हैं?

A. छऊ

B. सत्रीया नृत्य

C. मणिपुरी

D. भरतनाट्यम्

Q70

A, B, C, D, R, S और T एक गोल मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B के दाईं ओर से गिनती करने पर B और D के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। B, C के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। T, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। D और C दोनों का निकटतम पड़ोसी S है। A के दाईं ओर से गिनती करने पर A और S के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. तीन

C. एक

D. चार

Q71

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर MBKF एक निश्चित तर्क के अनुसार OGMK से संबंधित है। QLOP उसी तर्क के अनुसार SQQU से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए UVSZ दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. VBUD

B. WBTD

C. WAUE

D. XZVF



Q72

भारत में 12 वर्षों तक रहने वाला कोई विदेशी व्यक्ति, भारतीय नागरिकता कैसे प्राप्त कर सकता है?

A. नागरिकीकरण द्वारा (By naturalisation) ✓

B. वंश द्वारा (By descent)

C. पंजीकरण द्वारा (By registration)

D. जन्म द्वारा (By birth)

Q73

(अप्रैल 2025 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार) अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्यायालय का अध्यक्ष कौन है?

A. न्यायाधीश पियोत्र होफमांस्की (Judge Piotr Hofmański)

B. न्यायाधीश तोमोको अकाने (Judge Tomoko Akane) ✓

C. न्यायाधीश सिल्विया फर्नांडीज डी गुरमेंडी (Judge Silvia Fernández de Gurmendi)

D. न्यायाधीश करीम एए खान (Judge Karim AA Khan)

Q74

यदि संख्या 8574162 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायें से दूसरे तथा दायें से दूसरे अंकों का योगफल क्या होगा?

A. 10 ✓

B. 11

C. 8

D. 9

Q75

एक बैंक, अर्ध-वार्षिक आधार पर गणना करते हुए, 7.8% की वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है। एक ग्राहक वर्ष की प्रत्येक 1 जनवरी और 1 जुलाई को ₹9,920 जमा करता है। वर्ष के अंत में उसे ब्याज के रूप में प्राप्त राशि _____ होगी। (अपना उत्तर 2 दशमलव स्थान तक पूर्णांकित कीजिए)

A. ₹1,174.16

B. ₹1,185.69

C. ₹1,183.37

D. ₹1,175.73 ✓

Q76

अशोक के बाद गद्दी पर कौन बैठा?

A. सम्प्रति

B. दशरथ ✓

C. चंद्रगुप्त द्वितीय

D. बिंदुसार

Q77

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 205 712 237 862 578 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 7

B. 5

C. 3

D. 4 ✓

Q78

9 संख्याओं का औसत 17 है। इनमें से 7 संख्याओं का औसत 16 है। शेष दो संख्याओं का औसत कितना है?

A. 21.5

B. 19.5

C. 22.5

D. 20.5 ✓

Q79

निम्नलिखित में से कौन-सा भारत में ग्राम स्तर पर पंचायती राज संस्थाओं का एक घटक नहीं है?

A. पंचायत समिति ✓

B. न्याय पंचायत

C. ग्राम पंचायत

D. ग्राम सभा



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q80

पाक जलडमरूमध्य निम्नलिखित में से किसका प्रवेशद्वार है?

- A. अरब सागर
- B. पर्शियन खाड़ी
- C. बंगाल की खाड़ी ✓
- D. खंभात की खाड़ी

Q81

एक पाइप टैंक को 18 मिनट में भर सकता है जबकि दूसरा पाइप पूरी तरह से भरे टैंक को 19 मिनट में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को खाली टैंक पर एक साथ संचालित किया जाए, तो टैंक का एक-तिहाई भाग भरने में कितना समय (मिनटों में) लगेगा?

- A. 228
- B. 456
- C. 114 ✓
- D. 342

Q82

केंद्रीय बजट 2025-26 के अनुसार, भारत में ग्राम पंचायतों की कुल संख्या कितनी है?

- A. 3.97 लाख
- B. 2.00 लाख
- C. 1.65 लाख
- D. 2.68 लाख ✓

Q83

एक बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल उसके सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल का आधा है। यदि इसकी ऊँचाई 102 cm है, तो इसकी त्रिज्या (cm में) ज्ञात कीजिए।

- A. 100
- B. 102 ✓
- C. 103
- D. 108

Q84

MS एक्सेल 365 में Page Break सेट करने से आप क्या नियंत्रित कर सकते हैं?

- A. प्रिंट करने योग्य मार्जिन का अधिकतम आकार
- B. वर्कशीट प्रिंट किए गए पेजों में कहाँ स्प्लिट होगी ✓
- C. प्रिंट करने से पहले कहाँ फ़ार्मुलों की पुनः गणना की जाएगी
- D. प्रत्येक पेज पर हेडर कहाँ दिखाई देगा

Q85

दो संख्याएं एक तीसरी संख्या से क्रमशः 46% और 54% अधिक हैं। उन दोनों संख्याओं का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- A. 69 : 68
- B. 73 : 77 ✓
- C. 83 : 75
- D. 67 : 86

Q86

$(\sec\theta - \tan\theta)^2 (1 + \sin\theta)^2 \div \cos^2\theta$ का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 1 ✓
- B. -2
- C. 0
- D. 2

Q87

C, D, E, F, S, T और U में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। S की परीक्षा गुरुवार को और T की परीक्षा शनिवार को है। F की परीक्षा U से ठीक पहले है। C की परीक्षा E के बाद किसी एक दिन है। D की परीक्षा U के ठीक बाद है। सप्ताह के आखिरी दिन किसकी परीक्षा है?

- A. C ✓
- B. E
- C. D
- D. T



Q88

निम्नलिखित आंकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए।

41, 55, 45, 48, 40, 47, 41, 47, 54, 44, 49, 48, 53, 54, 50, 53, 41, 46

A. 41



B. 55

C. 45

D. 48

Q89

निम्नलिखित में से किसे एमएस स्वामीनाथन पर्यावरण संरक्षण पुरस्कार 2024 (MS Swaminathan Environment Protection Award 2024) से सम्मानित किया गया था?

A. आलोक शुक्ला

B. अनंत दर्शन शंकर



C. अरुण बंसल

D. विनोद गणात्रा

Q90

निम्नलिखित में से किस मामले में न्यायालय ने संसद को किसी भी मौलिक अधिकार को छीनने से प्रतिबंधित किया था?

A. गोलकनाथ बनाम पंजाब राज्य

B. केशवानंद भारती बनाम केरल राज्य



C. ए. के. गोपालन बनाम मद्रास राज्य

D. इंदिरा गांधी बनाम राज नारायण

Q91

निम्नलिखित में से किस कंपनी ने 1663 में पुर्तगालियों को कोच्चि राज्य से बाहर निकालने में कोच्चि के राजा की सहायता की थी?

A. फ्रेंच ईस्ट इंडिया कंपनी

B. ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी

C. स्पेनिश ईस्ट इंडिया कंपनी

D. डच ईस्ट इंडिया कंपनी



Q92

A किसी कार्य को 18 दिनों में पूरा कर सकता है और B इसे 22 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि वे पहले दिन B से शुरू करते हुए एकांतर दिनों पर कार्य करते हैं, तो कार्य कितने दिनों में पूरा हो जाएगा?

A. $19\frac{2}{9}$

B. $19\frac{9}{11}$



C. $18\frac{2}{9}$

D. $18\frac{9}{11}$

Q93

$\frac{(31^{10} \times 2^{15} \times 84^6)}{(31^9 \times 2^{14} \times 84^5)}$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. 5208



B. 5217

C. 5209

D. 5213



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q94

12 cm त्रिज्या वाले एक वृत्त में 150° के केंद्रीय कोण वाले एक त्रिज्यखंड का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

A. $72\pi \text{ cm}^2$

B. $45\pi \text{ cm}^2$

C. $60\pi \text{ cm}^2$

D. $55\pi \text{ cm}^2$



Q95

$\angle POQ$

A. 60°

B. 30°

C. 90°

D. 120°



Q96

यदि द्विघात समीकरण $2x^2 - 8x + K = 0$ के मूल वास्तविक और बराबर हैं तो $(K^2 - 5)$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 48

B. 51

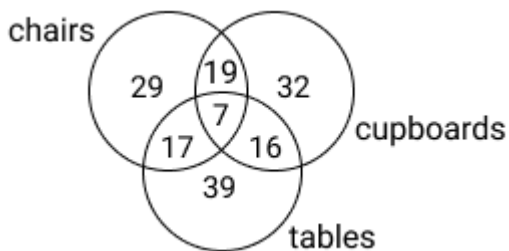
C. 59

D. 65



Q97

दिए गए वेन आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं अलग-अलग प्रकार के फर्नीचर की संख्या निरूपित करती हैं। ऐसी कितनी कुर्सियां (chairs) हैं जो अलमारियां (cupboards) भी हैं लेकिन मेज (tables) नहीं हैं?

A. 17

B. 7

C. 29

D. 19



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q98

$$\frac{88}{9} \times (74 + 30) + 37$$

A. $\frac{4205}{9}$

B. $\frac{2230}{9}$

C. $\frac{9485}{9}$ ✓

D. $\frac{3872}{9}$

Q99

$$10 \times (5 - 9) + \left(\frac{123}{41}\right) \text{ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।}$$

A. -35

B. -34

C. -31

D. -37 ✓

Q100

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना चाहिए, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

अक्षर	Z	T	E	P	A	U	X	V
कूट	8	\$	@	9	2	%	6	4

शर्त:

- यदि पहला अक्षर स्वर है और अंतिम अक्षर व्यंजन है, तो उनके कूट आपस में बदले जाने हैं।
- यदि दूसरा अक्षर स्वर है और अंतिम अक्षर व्यंजन है, तो दोनों को 'W' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है
- यदि तीसरा और चौथा अक्षर व्यंजन हैं, तो दोनों को तीसरे अक्षर के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है
- यदि पहला और दूसरा अक्षर स्वर हैं, तो दोनों को 'Q' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

AUTEA

A. Q Q \$ @ 2 ✓

B. 2 % \$ @ 2

C. 2 Q \$ @ 2

D. 2 W \$ @ 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

संगम साहित्य में एतुत्तुके (Ettuttokai) के पहले पांच संकलनों (कुरुन्थोके, नण्णिने, अहनानरु, एनकुरुनूर और कलिथोके) का केंद्रीय विषय क्या है?

A. दर्शन

B. अकाम

C. धर्म

D. पुरम

Q2

2011 की जनगणना के अनुसार भारत में लिंग अनुपात कितना था?

A. प्रति 1000 पुरुषों पर 943 महिलाएँ

B. प्रति 1000 पुरुषों पर 948 महिलाएँ

C. प्रति 1000 पुरुषों पर 940 महिलाएँ

D. प्रति 1000 पुरुषों पर 950 महिलाएँ

Q3

विधिक सेवा प्राधिकरण अधिनियम, 1987 की धारा 22-B के तहत स्थायी लोक अदालत के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

A. स्थायी लोक अदालत एक निश्चित मौद्रिक सीमा (वर्तमान में ₹1 करोड़) तक के मामलों की ही सुनवाई कर सकती है।

B. स्थायी लोक अदालत केवल मध्यस्थ के रूप में कार्य कर सकती है तथा विवादों के संबंध में कोई फैसला नहीं सुना सकती है।

C. स्थायी लोक अदालत का निर्णय पक्षकारों के लिए बाध्यकारी नहीं होता है।

D. स्थायी लोक अदालत को फ़ौजदारी अपराधों से संबंधित विवादों पर क्षेत्राधिकार प्राप्त है।

Q4

जब आप MS वर्ड में फॉर्मेट पेंटर टूल का उपयोग करते हैं तो निम्न में से क्या होता है?

A. यह एक हाइपरलिंक इन्सर्ट करता है।

B. यह चयनित टेक्स्ट को डिलीट कर देता है।

C. यह फ़ॉर्मेटिंग (जैसे, फ़ॉन्ट, कलर) को टेक्स्ट के एक हिस्से से दूसरे हिस्से में कॉपी करता है।

D. यह पेज ओरिएंटेशन को बदलता है।

Q5

A, B, C, D, R, S और T एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B, R के दाईं ओर से चौथे स्थान पर बैठा है। T के बाईं ओर से गिनती करने पर T और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A, C के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। C और D का ठीक निकटतम पड़ोसी S है। S के बाईं ओर से गिनती करने पर B और S के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक

B. तीन

C. चार

D. दो

Q6

मार्च 2025 में, निम्नलिखित में से किसे प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी का निजी सचिव नियुक्त किया गया?

A. अंजू राठी

B. अजय भादू

C. अमिताभ कांत

D. निधि तिवारी

Q7

एक निश्चित कूट भाषा में,
'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M - N ÷ O + P × Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. पत्नी की माता के पिता का भाई

B. पत्नी के पिता का पिता

C. पत्नी के पिता का भाई

D. पत्नी की माता का पिता



Q8

लघु वाद न्यायालयों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- A. ये न्याय पंचायतों की अपीलों पर सुनवाई कर सकते हैं।
- B. इन्हें सभी राज्यों में एक ही नाम से जाना जाता है।
- C. ये मुख्य रूप से छोटे फौजदारी मामलों का निपटारा करते हैं।
- D. इनके निर्णय अंतिम होते हैं लेकिन उच्च न्यायालय के संशोधन के अधीन हैं।



Q9

एक व्यापारी को एक शर्ट ₹950 में बेचने पर 5% की हानि हुई। उसे इसे ₹1,360 में बेचने पर x% का लाभ होगा। x का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 51
- B. 36
- C. 46
- D. 26



Q10

फरवरी 2025 में, संसद में प्रसारण सेवा विनियमन विधेयक, 2023 पेश किया गया। इस मसौदा कानून के तहत एक प्रमुख प्रावधान क्या है?

- A. 7 p.m. से 10 p.m. के बीच विदेशी सामग्री प्रसारित करने पर प्रतिबंध।
- B. सभी प्रसारण विनियमन शक्तियों का राज्य सरकारों को हस्तांतरण
- C. केबल, सैटेलाइट और ओटीटी प्लेटफार्मों का एकीकृत विनियमन
- D. डिजिटल समाचार सामग्री की अनिवार्य पूर्व-सेंसरशिप



Q11

कौन सा आउटपुट डिवाइस विशेष रूप से उच्च गुणवत्ता वाले प्रिंटेड ग्राफिक्स और टेक्स्ट को तैयार करने के लिए डिज़ाइन किया गया है?

- A. प्रोजेक्टर
- B. डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर
- C. जॉयस्टिक
- D. इंकजेट प्रिंटर



Q12

अम्लीय माध्यम में, $\text{MnO}_4^- + \text{Fe}^{2+} \rightarrow \text{Mn}^{2+} + \text{Fe}^{3+}$ के लिए संतुलित रेडॉक्स अभिक्रिया को निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प संदर्भित करता है?

- A. $\text{MnO}_4^- + 3\text{Fe}^{2+} + 2\text{H}^+ \rightarrow \text{MnO}_2 + \text{Fe}^{3+} + \text{H}_2\text{O}$
- B. $\text{MnO}_4^- + \text{Fe}^{2+} \rightarrow \text{MnO}_2 + \text{Fe}^{3+}$
- C. $\text{MnO}_4^- + 5\text{Fe}^{2+} + 8\text{H}^+ \rightarrow \text{Mn}^{2+} + 5\text{Fe}^{3+} + 4\text{H}_2\text{O}$
- D. $\text{MnO}_4^- + 2\text{Fe}^{2+} + \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{Mn}^{2+} + \text{Fe}^{3+}$



Q13

एक निश्चित तर्क के अनुसार 35, 70 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 24, 48 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 11, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़ें बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

- A. 23
- B. 20
- C. 21
- D. 22



Q14

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$151 \div 3 + 168 \times 8 - 145 = ?$$

- A. 547
- B. 577
- C. 557
- D. 567



Q15

"स्वदेश सेवक होम" निम्नलिखित में से किस राष्ट्रीय स्वतंत्रता पहल से संबंधित है?

- A. गदर आंदोलन
- B. स्वदेशी आंदोलन
- C. असहयोग आंदोलन
- D. होम रूल आंदोलन



Q16

नवंबर 2024 में, अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) का नया महानिदेशक किसे नियुक्त किया गया?

- A. आरके सिंह
- B. आशीष खन्ना
- C. उपेंद्र त्रिपाठी
- D. अजय माथुर



Q17

एक निश्चित कूट भाषा में, 'LATE' को '8054' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'TEAM' को '4087' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'M' के लिए कूट क्या है?

- A. 7
- B. 4
- C. 8
- D. 0



Q18

फरवरी 2025 में, कोलोन विश्वविद्यालय द्वारा पहचान किए गए प्रोटीन आइसोफॉर्म '1N4R tau' की खोज किसके लिए की जा रही थी?

- A. चिरकालिक वृक्क विकारों के प्रबंधन
- B. सिकल सेल एनीमिया के उपचार
- C. अल्ज़ाइमर रोग के उपचार
- D. इंसुलिन प्रतिरोध के निवारण



Q19

C, O, U, N, T और Y एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर की मंजिल का क्रमांक 6 है। C से ऊपर केवल दो लोग रहते हैं। C और T के बीच केवल दो लोग रहते हैं। C और U के बीच केवल N रहता है। Y, C के ठीक नीचे रहता है। 2 नंबर वाली मंजिल पर कौन रहता है?

- A. N
- B. T
- C. U
- D. O



Q20

दिया गया है कि $146^{0.93} = x$, $146^{0.22} = y$ और $x^z = y^7$ है, तो z का मान लगभग कितना होगा?

- A. 2.61
- B. 1.66
- C. 3.6
- D. 5.05



Q21

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह, उसमें व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. LKP
- B. QRU
- C. MNQ
- D. EFI



Q22

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी, राजस्थान से होकर बहती है?

- A. तीस्ता
- B. लूनी
- C. झेलम
- D. तापी



Q23

संयुक्त राष्ट्र समुद्री कानून सम्मेलन (UNCLOS) के अनुसार, भारत का विशेष आर्थिक क्षेत्र (EEZ) _____ तक फैला हुआ है।

- A. 400 समुद्री मील
- B. 500 समुद्री मील
- C. 200 समुद्री मील
- D. 300 समुद्री मील



Q24

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. TQ-RO

B. NK-LI

C. YV-WT

D. KH-HH



Q25

द्विघात समीकरण $2x^2 + 4x + 8 = 0$ के _____ हैं।

A. दो भिन्न वास्तविक मूल

B. दो समान वास्तविक मूल

C. 2 से अधिक वास्तविक मूल

D. कोई वास्तविक मूल नहीं



Q26

मास्की अशोक शिलालेख भारत के किस राज्य में स्थित है?

A. कर्नाटक



B. बिहार

C. आंध्र प्रदेश

D. ओडिशा

Q27

आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) रिपोर्ट के अनुसार, 2021-22 में महिलाओं के लिए श्रम बल भागीदारी दर (LFPR) कितनी थी?

A. 32.8%



B. 23.5%

C. 42.7%

D. 14.8%

Q28

निम्नलिखित में से किसे, आगामी COP30 शिखर सम्मेलन का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है?

A. लुइज़ इनासियो लूला दा सिल्वा (Luiz Inácio Lula da Silva)

B. जायर बोलसोनारो (Jair Bolsonaro)

C. आंद्रे अरान्हा कोर्रा दो लागो (André Aranha Corrêa do Lago)



D. मरीना सिल्वा (Marina Silva)

Q29

ऐलुमिनियम के अंतर्गत अज्ञात तत्व (unknown element) के लिए रिक्त स्थान को क्या कहा जाता था?

A. नियो-ऐलुमिनियम (Neo-Aluminium)

B. प्रोटो-ऐलुमिनियम (Proto-Aluminium)

C. एका-ऐलुमिनियम (Eka-Aluminium)



D. मेटा-ऐलुमिनियम (Meta-Aluminium)

Q30

दो धनात्मक संख्याओं के बीच 2858 का अंतर है। जब बड़ी संख्या को छोटी संख्या से विभाजित किया जाता है, तो भागफल 5 होता है और शेषफल 178 होता है। दी गई दो संख्याओं में से बड़ी संख्या और 3828 का HCF कितना है?

A. 12



B. 11

C. 13

D. 17

Q31

यदि संख्या 3816427 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. चार

B. तीन

C. एक

D. दो



Q32

नवंबर 2024 में, नीति (NITI) आयोग ने 'एक्सेलरेटिंग सस्टेनेबल स्टेट एनर्जी ट्रांजिशन (ASSET)' पहल शुरू की। इस पहल का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. शहरी क्षेत्रों में इलेक्ट्रिक वाहन अपनाने को बढ़ावा देना

B. राज्यों को उनके नवीकरणीय ऊर्जा लक्ष्यों को प्राप्त करने में सहायता करना

C. राज्यों में परमाणु ऊर्जा अवसंरचना विकसित करना

D. औद्योगिक क्षेत्रों में ऊर्जा दक्षता बढ़ाना

Q33

SDG इंडिया इंडेक्स 2023-24 के अनुसार, 2015-16 और 2019-21 के बीच बहुआयामी गरीबी में रहने वाली आबादी में कमी का अनुमानित प्रतिशत कितना था?

A. 15% से 10%

B. 20% से 12%

C. 30% से 20%

D. 24.8% से 14.96%

Q34

भारत में नगरपालिकाओं में प्रतिनिधियों का कार्यकाल कितना होता है?

A. 3 वर्ष

B. 5 वर्ष

C. 7 वर्ष

D. 10 वर्ष

Q35

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

402 400 396 390 382 ?

A. 370

B. 374

C. 372

D. 376

Q36

एक गाँव की जनसंख्या 1,10,000 थी। पहले वर्ष में इसमें 5% की वृद्धि हुई तथा दूसरे वर्ष में 25% की वृद्धि हुई। दो वर्ष बाद इसकी जनसंख्या _____ होगी।

A. 1,44,375

B. 1,15,500

C. 1,43,000

D. 1,37,500

Q37

दो क्रमागत धनात्मक पूर्णांकों का गुणनफल 960 है। यदि इन दो पूर्णांकों में से छोटे पूर्णांक को x द्वारा निरूपित किया जाता है, तो नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प x का मान ज्ञात करने के लिए समीकरण के संगत होगा?

A. $x^2 + x - 960 = 0$

B. $x^2 - x + 960 = 0$

C. $x^2 - x - 960 = 0$

D. $x^2 + x + 960 = 0$

Q38

रणवीर इलाहाबादिया मामले (फरवरी 2025) में सुप्रीम कोर्ट के अंतरिम आदेश के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- सुप्रीम कोर्ट ने इलाहाबादिया को अंतरिम संरक्षण प्रदान किया, लेकिन उनकी टिप्पणियों को अश्लील और असभ्य बताते हुए उनकी कड़ी आलोचना की।
- कोर्ट ने फैसला सुनाया कि इलाहाबादिया बिना किसी प्रतिबंध के विदेश यात्रा करने के लिए स्वतंत्र हैं, क्योंकि उनकी टिप्पणियाँ पेवॉल के तहत की गई थीं।

A. 1 और 2 दोनों

B. न तो 1 और न ही 2

C. केवल 1

D. केवल 2

Q39

टाउन P, टाउन Q के पूर्व में है। टाउन Q, टाउन R के दक्षिण में है। टाउन R, टाउन S के पूर्व में है। टाउन S, टाउन T के पश्चिम में है। टाउन P, टाउन T के दक्षिण-पश्चिम में है। टाउन T के संबंध में टाउन R की स्थिति क्या है?

A. पूर्व

B. उत्तर

C. दक्षिण

D. पश्चिम



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q40

1833 के चार्टर एक्ट द्वारा _____।

- A. मद्रास में एक पृथक सर्वोच्च न्यायालय की स्थापना की गई
- B. दिल्ली में एक अलग विधान सभा की स्थापना की गई
- C. एक अलग संघीय न्यायालय बनाया गया
- D. भारत में एक अलग विधि आयोग बनाया गया ✓

Q41

P, एक वृत्त के बाहर स्थित एक बिंदु है और उसके केंद्र से 17 cm की दूरी पर है। बिंदु P से खींची गई एक छेदक रेखा, वृत्त को बिंदु A और B पर इस प्रकार काटती है कि $PA = 8$ cm और $AB = 7$ cm है, जहाँ $PB > PA$ है। वृत्त की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

- A. 14 cm
- B. 12 cm
- C. 13 cm ✓
- D. 15 cm

Q42

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ पानी, गुलाबी है।
सभी गुलाबी, इमारतें हैं।
सभी इमारतें, ऊंची हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ गुलाबी, पानी है।
- (II) कुछ इमारतें, गुलाबी हैं।

- A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
- B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
- C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं। ✓
- D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q43

निम्नलिखित में से किस शहर ने, दिसंबर 2024 में महत्वपूर्ण 20^{वें} संवाद कार्यक्रम की मेजबानी की?

- A. मनामा, बहरीन ✓
- B. रियाद, सऊदी अरब
- C. दोहा, कतर
- D. अबू धाबी, यूएई

Q44

विंडोज 10 फ़ाइल एक्सप्लोरर में, आप फ़ाइलों को उनके प्रकार के आधार पर कैसे समूहीकृत कर सकते हैं?

- A. 'Sort by' ऑप्शन का उपयोग करें और 'Name' सेलेक्ट करें
- B. 'Group by' ऑप्शन का उपयोग करें और 'Type' सेलेक्ट करें ✓
- C. 'View' टैब का उपयोग करें और 'Details' सेलेक्ट करें
- D. एक ही प्रकार की सभी फ़ाइलों का नाम बदलें

Q45

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

99 92 105 98 111 104 ? 110

- A. 117 ✓
- B. 97
- C. 92
- D. 125

Q46

अक्षय के पास ₹1,218 हैं। उसने इसे अपने बेटों अर्जुन और कार्तिक में बाँट दिया और उन्हें इसे वार्षिक रूप से संयोजित होने वाली 10% वार्षिक ब्याज दर पर निवेश करने को कहा। यह देखा गया कि अर्जुन और कार्तिक को क्रमशः 12 और 13 वर्ष बाद समान राशि प्राप्त हुई। अक्षय ने कार्तिक को कितनी राशि (₹ में) दी थी?

- A. ₹638
- B. ₹580 ✓
- C. ₹430
- D. ₹738



Q47

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 144 743 290 258 799 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. -2

B. -4

C. -5

D. -6

Q48

श्रीमान T बिंदु D से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 3 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 6 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है, और फिर दाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है। वह अंत में बाएं मुड़ता है, 1 km ड्राइव करके बिंदु H पर रुक जाता है। बिंदु D पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 2 km, दक्षिण की ओर

B. 7 km, पश्चिम की ओर

C. 2 km, उत्तर की ओर

D. 5 km, पूर्व की ओर

Q49

एमएस वर्ड 365 में सेलेक्ट किए गए टेक्स्ट को बोल्ड करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl + U

B. Ctrl + D

C. Ctrl + I

D. Ctrl + B

Q50

निम्नलिखित में से कौन-सा अनुपात सबसे बड़ा है?

A. 37 : 64

B. 33 : 51

C. 26 : 59

D. 32 : 86

Q51

यदि '÷' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '+' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$56 + 41 \div 12054 - 123 \times 891 = ?$$

A. 1307

B. 811

C. 1557

D. 3089

Q52

वल्लभी के मैत्रिक प्रारंभ में कौन थे?

A. गुप्तों के प्रतिद्वंद्वी

B. हूणों के अंश

C. गुप्तों के अधीनस्थ

D. एक स्वतंत्र साम्राज्य के शासक

Q53

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

ZYB GFI NMP UTW ?

A. BAD

B. BDA

C. ABD

D. ADB



Q54

सात बॉक्स, D, E, F, G, S, T और U, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। T और E के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल S को G के ऊपर रखा गया है। E के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। D को F के नीचे किसी स्थान पर लेकिन U के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। कौन-सा बॉक्स U के ऊपर तीसरे स्थान पर रखा गया है?

A. D

B. T

C. F



D. G

Q55

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

EK19, GM28, IO37, KQ46, ?

A. MS55



B. MR55

C. MR56

D. MS56

Q56

भारत में मानसून की वापसी किस मौसमी परिवर्तन के कारण होती है?

A. दिन के तापमान में वृद्धि

B. ध्रुवीय धाराओं की वापसी

C. मानसून के आरंभ

D. ITCZ के दक्षिण की ओर स्थानांतरित होने



Q57

एक दुकानदार किसी वस्तु का मूल्य ₹5,960 अंकित करता है। यदि 9% की छूट देने के बाद भी उसे क्रय मूल्य पर 30% का लाभ होता है, तो क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

A. ₹4,142

B. ₹4,277

C. ₹4,172



D. ₹4,154

Q58

भारत का कौन-सा राज्य भूटान और बांग्लादेश के साथ अपनी सीमा साझा करता है?

A. मिजोरम

B. असम



C. सिक्किम

D. मेघालय

Q59

80% की छूट देने के बाद, एक ओवन का मूल्य ₹5,180 है। यदि कोई छूट नहीं दी जाती है, तो दुकानदार को 48% का लाभ होता है। ओवन का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 17,501

B. 17,500



C. 17,503

D. 17,502

Q60

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 6 और 31 दोनों से विभाज्य है?

A. 4916

B. 3720



C. 2132

D. 2858

Q61

निम्नलिखित में से क्या लोक अदालत का एक लाभ नहीं है?

A. यहाँ कोई न्यायालयी शुल्क नहीं लिया जाता है

B. इनके निर्णय बाध्यकारी होते हैं

C. अपील का अधिकार होता है



D. यहाँ मामलों का शीघ्र समाधान प्राप्त किया जा सकता है



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q62

P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परितः केन्द्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Q के बाएं से गिनने पर T और Q के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। U, S के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। P, S के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। P, T के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। V, U का निकटतम पड़ोसी है। R के बाएं से गिनने पर Q और R के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. 2



B. 4

C. 1

D. 3

Q63

निम्नलिखित आंकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए।

77, 86, 89, 74, 69, 84, 87, 80, 60, 64, 79, 63, 83, 82, 81, 89, 80, 69, 73, 74, 87, 68, 74, 77, 67, 74

A. 77

B. 89

C. 74



D. 86

Q64

चतुर्भुज PQRS में, $\angle P$, $\angle Q$, $\angle R$ और $\angle S$ का क्रमिक अनुपात 2 : 8 : 3 : 7 है। PQRS किस प्रकार का चतुर्भुज है?

A. समलंब



B. वर्ग

C. समचतुर्भुज

D. पतंग

Q65

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर VBDP एक निश्चित तर्क के अनुसार ZWHK से संबंधित है। DRLF उसी तर्क के अनुसार HMPA से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए LHTV दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. PCXQ



B. OCWR

C. QBYR

D. QDYP

Q66

सिंगफोस विद्रोह (Singphos' Rebellion) वर्तमान भारत के किस क्षेत्र से संबंधित है?

A. अरुणाचल प्रदेश

B. त्रिपुरा

C. मणिपुर

D. असम



Q67

पावरप्वाइंट में अपना कार्य सेव (save) करने की मानक विधि क्या है?

A. Insert टैब पर क्लिक करें

B. Design टैब से 'Save' चुनें

C. बिना सेव (Design) किये प्रोग्राम से बाहर निकलें

D. File टैब का उपयोग करें और 'Save' चुनें या Ctrl + S दबाएँ



Q68

एक आदमी अपने मासिक वेतन का 40% घर के किराए पर खर्च करता है। यदि हर महीने वह ₹442 परिवहन पर और ₹9,115 किराने पर खर्च करता है और शेष ₹946 बचाता है, तो उसका मासिक वेतन कितना है?

A. ₹17,505



B. ₹17,468

C. ₹17,603

D. ₹17,475

Q69

निम्नलिखित में से किस राज्य ने आजीविका बढ़ाने और पारिपर्यटन एवं सांस्कृतिक पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए ₹50 करोड़ के बजट परियोजना के साथ 'अमा सिमिलिपाल योजना' की घोषणा की?

A. कर्नाटक

B. असम

C. ओडिशा



D. मध्य प्रदेश

Q70

निम्नलिखित में से किसने 2024 यूएस ओपन महिला एकल खिताब जीता?

A. अरीना सबालेनका (Aryna Sabalenka)



B. कोको गॉफ़ (Coco Gauff)

C. ऐलेना रयबाकिना (Elena Rybakina)

D. इगा स्वेटेक (Iga Świątek)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q71

पाइप A और पाइप B एक खाली टंकी को क्रमशः 84 मिनट और 36 मिनट में भर सकते हैं। पाइप A और पाइप B दोनों को एक साथ खोला जाता है। पाइप B को कितने समय बाद बंद कर देना चाहिए, ताकि खाली टंकी कुल 42 मिनट में पूरी तरह से भर जाए?

A. 15 मिनट

B. 18 मिनट

C. 24 मिनट

D. 12 मिनट

Q72

A किसी कार्य को 2 दिन में पूरा कर सकता है और B उसी कार्य को 52 दिन में पूरा कर सकता है। B ने अकेले 26 दिन कार्य किया और फिर कार्य छोड़ दिया। शेष कार्य को A अकेले कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

A. 2

B. 1

C. 3

D. 4

Q73

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो जाए?

: NHP :: RLT : %

A. # = OIQ , % = QKR

B. # = OIR , % = QKS

C. # = OIQ , % = QKS

D. # = OIQ , % = QLS

Q74

निम्नलिखित में से कौन-सा, 'घन वाद्य' नहीं है?

A. जलतरंग

B. मृदंगम

C. मंजीरा

D. खड़ताल

Q75

निम्नलिखित में से कौन-सी वृक्ष प्रजाति, भारत में पर्णपाती वनस्पति का एक उदाहरण है?

A. बबूल

B. साल

C. बांस

D. देवदार

Q76

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: NHO :: SMT : %

A. # = PJO, % = QKR

B. # = PJQ, % = QKS

C. # = PJQ, % = QKR

D. # = PJQ, % = QLR

Q77

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। B के नीचे केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। B और G के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। E के ठीक ऊपर केवल A रखा गया है। F को D के नीचे किसी स्थान पर और C के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। C के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 3

B. 1

C. 2

D. 4

Q78

A की आयु, और B की आयु के 4 गुने का योग 34 वर्ष है। जब A की आयु के 3 गुने को B की आयु के 7 गुने में जोड़ा जाता है, तो परिणाम 97 वर्ष होता है। A और B की आयु का योग (वर्ष में) ज्ञात कीजिए।

A. 33

B. 31

C. 28

D. 30



Q79

एक पेड़ के आधार से 15 m दूर एक बिंदु से उस पेड़ के शीर्ष का उन्नयन कोण 45° है। पेड़ की ऊँचाई क्या है?

A. 10 m

B. 18 m

C. 15 m



D. 12 m

Q80

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 236 758 230 563 263 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे छोटी संख्या के पहले अंक को सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक से घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 6

B. 8

C. 4

D. 5



Q81

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?

: LIE :: SPL : %

A. # = PQH, % = GVI

B. # = OLH, % = PMI



C. # = OOI, % = PDF

D. # = OLT, % = OAI

Q82

सात विषयों में अनवर के अंकों का औसत 75 है। विज्ञान को छोड़कर छह विषयों में उसका औसत 70 है। विज्ञान में उसे कितने अंक मिले?

A. 105



B. 106

C. 107

D. 104

Q83

किसी आंकड़ा समुच्चय का माध्य और बहुलक क्रमशः 47.4 और 61.6 है। मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करके आंकड़ा समुच्चय की माधिका ज्ञात करें। (अपना उत्तर एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित करें।)

A. 52.7

B. 51.7

C. 52.1



D. 53.8

Q84

यदि + का अर्थ – है, – का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है, और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$55 - 8 \div 3 + 15 \times 5 = ?$

A. 450

B. 440



C. 420

D. 400

Q85

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 16 \$ 1 * 6 5 9 6 % % 1 * * £ 2 * 6 5 \$ @ 6 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

A. 3



B. 5

C. 2

D. 4

Q86

दिसंबर 2024 में, संपूर्ण भारत, डॉ. मनमोहन सिंह के निधन पर शोकमग्न था। डॉ. मनमोहन सिंह पहली बार किस वर्ष भारत के प्रधानमंत्री बने थे?

A. 1999

B. 2004



C. 2001

D. 1991



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q87

भारत में विभिन्न राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के बीच राज्यसभा में सीटें आवंटित करने का प्राथमिक आधार निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. जनसंख्या की साक्षरता दर

B. प्रत्येक राज्य या केंद्र शासित प्रदेश की जनसंख्या

C. प्रत्येक राज्य का भौगोलिक क्षेत्र

D. प्रत्येक राज्य का आर्थिक योगदान

Q88

फॉस्फोडाइएस्टर आबंध की कौन-सी विशेषता DNA अणु के समग्र ऋणात्मक आवेश में सबसे अधिक योगदान देती है?

A. फ्यूरीन में नाइट्रोजन

B. फॉस्फेट वर्ग के आयननीय ऑक्सीजन परमाणु

C. थाइमीन का मेथिल वर्ग

D. राइबोज शर्करा

Q89

कितनी धनराशि (₹ में) 4% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 5 वर्षों में ₹720 हो जाएगी?

A. 550

B. 600

C. 650

D. 3,600

Q90

29 और B का तृतीयानुपाती C है। यदि B, पहली तीन सम प्राकृत संख्याओं का योगफल है, तो C का मान ज्ञात कीजिए।
(दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)

A. 4.97

B. 3.85

C. 7.64

D. 3.53

Q91

तीन संख्याओं का औसत 23 है। यदि दो संख्याएँ 11 और 25 हैं, तो तीसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 35

B. 33

C. 32

D. 34

Q92

विश्व स्वास्थ्य संगठन के 2021 के आंकड़ों के अनुसार भारत में जन्म के समय जीवन प्रत्याशा क्या थी?

A. 67.3 वर्ष

B. 72.1 वर्ष

C. 65.3 वर्ष

D. 70.8 वर्ष

Q93

एक निश्चित कूट भाषा में, 'PACE' को '2468' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'COST' को '1327' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'C' के लिए कूट क्या होगा?

A. 2

B. 1

C. 6

D. 7

Q94

अपनी सामान्य चाल की $\frac{5}{7}$ चाल से चलने पर मनीष अपने कार्यालय 20 मिनट देरी से पहुंचता है। अपने घर और कार्यालय के बीच की दूरी तय करने में उसे सामान्यतः कितना समय लगता है?

A. 50 मिनट

B. 56 मिनट

C. 49 मिनट

D. 42 मिनट



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

इस प्रश्न में, संख्याओं के एक समूह को नीचे दी गई तालिका और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षरों और प्रतीकों का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है।

संख्या	7	8	2	3	4	5	6	9	1
कूट	Z	Q	#	@	%	\$	U	S	J

शर्तें:

- यदि पहला और दूसरा अंक सम है, तो दोनों को 'A' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि पहला और अंतिम अंक विषम है, तो दोनों को पहले अंक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि तीसरा और चौथा अंक सम है, तो उनके कूटों को आपस में बदला जाना है।

निम्नलिखित अंकों के लिए कूटों का सही संयोजन (केवल उपयुक्त शर्त/शर्तों का अनुसरण करके) क्या होगा?

48719

A. % Q Z J S

B. A A Z J S

C. Q Q Z J S

D. % % Z J S

Q96

एक लंब वृत्तीय शंकु का आयतन 1078 cm^3 है। यदि शंकु की ऊँचाई 21 cm है, तो शंकु का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। ($\pi = 22/7$ का उपयोग कीजिए)

A. $154\sqrt{10} \text{ cm}^2$

B. $22(7 + \sqrt{10}) \text{ cm}^2$

C. $154(1 + \sqrt{10}) \text{ cm}^2$

D. 154 cm^2

Q97

T क्रमशः 16 km/hr, 7 km/hr और 9 km/hr की चाल से 576 km, 630 km और 315 km की यात्रा तय करता है। उसकी औसत चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।

A. $9\frac{72}{161}$

B. $10\frac{78}{161}$

C. $9\frac{73}{161}$

D. $10\frac{70}{161}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q98

$$(15 - 2\sqrt{2})$$

A. $\sqrt{238 + 110\sqrt{2}}$

B. $\sqrt{238 + 120\sqrt{2}}$

C. $\sqrt{238 + 84\sqrt{2}}$ ✓

D. $\sqrt{238 + 36\sqrt{2}}$

Q99

$$34 \div \left\{ 4 \times \left(\frac{9}{9} \text{ of } \frac{9}{8} \right) \right\}$$

A. $\frac{68}{9}$ ✓

B. $\frac{76}{9}$

C. $\frac{71}{9}$

D. $\frac{61}{9}$

Q100

एक खोखला गोलाकार खोल 21 g/cm^3 घनत्व वाली धातु से बना है। इसकी आंतरिक और बाह्य त्रिज्याएं क्रमशः 8 cm और 9 cm हैं। खोल का वजन (kg में) कितना है?

($\pi = \frac{22}{7}$ तथा घनत्व = द्रव्यमान/आयतन मानिए)

A. 19.096 ✓

B. 21.03

C. 20.34

D. 16.096



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$48 \div 14 - 168 \times 3 + 47 = ?$$

A. 691

B. 671

C. 681



D. 661

Q2

प्रत्येक 25 m कोर वाले एक घन का आयतन (m^3 में) ज्ञात कीजिए।

A. 15,583

B. 15,625



C. 15,529

D. 15,664

Q3

Each of B, C, D, E, F, G and H has an exam on a different day of a week starting from Monday and ending on Sunday of the same week. Only two people have exams after B. Only two people have exams between B and C. F has an exam immediately before E and H has an exam immediately after G. H has an exam on some days before F. On which day D has an exam?

A. Thursday

B. Sunday

C. Tuesday

D. Monday



Q4

तीन व्यक्ति P, Q और R ने 11 : 8 : 20 के अनुपात में अपने हिस्सों के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। 9 महीने बाद, Q ने अपना 35% हिस्सा वापस ले लिया, जबकि R ने वर्ष पूरा होने से 7 महीने पहले अपना 14% हिस्सा वापस ले लिया। यदि वर्ष के अंत में कुल लाभ ₹40,700 है, तो लाभ में R का हिस्सा (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 20,606

B. 20,387



C. 20,529

D. 20,246

Q5

माइकल मधुसूदन दत्त द्वारा 1849 में प्रकाशित उस काव्य संग्रह का शीर्षक क्या है, जिसमें पृथ्वीराज चौहान की जीवनगाथा वर्णित है?

A. इकोस ऑफ राजपूताना

B. द नोबल किंग

C. द कैपटिव लेडी



D. द वरियर'स टेल

Q6

कौन-सा मामला सर्वोच्च न्यायालय द्वारा 99^{वें} संविधान संशोधन (NJAC) को रद्द करने से संबंधित है?

A. केशवानंद भारती केस (1973)

B. मिनर्वा मिल्स केस (1980)

C. गोलकनाथ केस (1967)

D. सुप्रीम कोर्ट एडवोकेट्स-ऑन-रिकॉर्ड एसोसिएशन केस (2015)



Q7

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 8 * * \$ # 4 5 © © @ * 7 @ # & © 6 1 £ 9 8 4 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 1

Q8

A की आयु, और B की आयु के 4 गुने का योग 37 वर्ष है। जब A की आयु के 7 गुने को, B की आयु के 6 गुने में जोड़ा जाता है, तो परिणाम 61 वर्ष होता है। A और B की आयु का योग (वर्ष में) कितना है?

A. 11

B. 7

C. 6

D. 10

Q9

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

KP23, LQ32, MR41, NS50, ?

A. OW58

B. OT59

C. OW59

D. OT58

Q10

अप्रैल 2025 में, भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) ने वैश्विक आर्थिक अनिश्चितताओं के जवाब में अपनी मौद्रिक नीति के रुख को समायोजित किया। RBI द्वारा अपनाया गया नया रुख क्या था?

A. अनुकूल

B. आक्रामक

C. प्रतिबंधात्मक

D. तटस्थ

Q11

6 संख्याओं का योग 288 है। उनका औसत ज्ञात कीजिए।

A. 46

B. 47

C. 48

D. 49

Q12

64% की छूट देने के बाद, एक वाटर कूलर का मूल्य ₹6,480 है। यदि कोई छूट नहीं दी जाती है, तो दुकानदार को 20% का लाभ होता है। वाटर कूलर का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 14,999

B. 15,000

C. 14,998

D. 14,997

Q13

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 43 और 32 दोनों से विभाज्य है?

A. 137005

B. 136224

C. 137868

D. 135131

Q14

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

TCL ZIR FOX LUD ?

A. RJA

B. RAJ

C. ARJ

D. AJR



Q15

किसी निश्चित राशि पर 17% वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्षों के साधारण ब्याज और वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज के बीच का अंतर ₹967 है। राशि ज्ञात करें [निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित करें]।

A. ₹33,473

B. ₹33,454

C. ₹33,460

D. ₹33,480

Q16

Which of the following forest-dwelling tribes, found in Uttarakhand, is known for seasonal migration and forest-based cattle herding?

A. Van Gujjar

B. Gaddi

C. Bhil

D. Tharu

Q17

यदि संख्या 7135624 में प्रत्येक सम अंक में 3 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में अंतिम दो तथा पहले दो अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 24

B. 22

C. 20

D. 18

Q18

किस भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान के महासागर, नदी, वायुमंडल एवं भूमि विज्ञान केंद्र (CORAL) ने अपने शोध में पाया कि सतही ओजोन प्रदूषण भारत की कृषि को प्रभावित करने वाला एक गंभीर मुद्दा बनकर उभरा है?

A. IIT गुवाहाटी

B. IIT खड़गपुर

C. IIT मुंबई

D. IIT कानपुर

Q19

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भारत के कुछ भागों में दक्षिण-पश्चिम मानसून के दौरान वर्षा के अस्थायी विराम की सर्वोत्तम व्याख्या करता है?

A. मानसून में रुकावट

B. पूर्वी गर्त का विकास

C. क्रॉस-इक्वेटोरियल सर्ज

D. उपोष्णकटिबंधीय जेट हस्तक्षेप

Q20

2100 m की वृत्ताकार दौड़ में, अमित 42 सेकंड में एक चक्कर पूरा करता है और सुमित 75 सेकंड में एक चक्कर पूरा करता है। यदि वे विपरीत दिशाओं में दौड़ रहे हैं, तो परिधि पर कितने अलग-अलग मिलन बिंदु हैं?

A. 49

B. 39

C. 29

D. 38

Q21

विश्व व्यापार संगठन (WTO) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

1. WTO समझौते, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार को सुविधाजनक बनाने के लिए वस्तुओं के साथ-साथ सेवाओं में व्यापार को भी कवर करते हैं।
2. इसका उद्देश्य टैरिफ के साथ-साथ नॉन-टैरिफ बाधाओं को दूर करना और सभी सदस्य देशों को अधिक बाजार पहुंच प्रदान करना है।
3. भारत ने आयात पर मात्रात्मक प्रतिबंध हटाकर और टैरिफ दरों को कम करके, WTO में किए गए व्यापार के उदारीकरण के प्रति अपनी प्रतिबद्धताओं को बनाए रखा है।

A. केवल 2 और 3

B. केवल 1 और 2

C. 1, 2 और 3

D. केवल 1 और 3

Q22

फर्नीचर की तीन वस्तुओं का औसत मूल्य ₹15,255 है। यदि उनके मूल्य 3 : 5 : 7 के अनुपात में हैं, तो सबसे सस्ती वस्तु का मूल्य (₹ में) कितना है?

A. 9,153

B. 3,051

C. 5,085

D. 7,119



Q23

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) & 2 6 9 5 7 & € 9 * % £ 7 © 5 3 3 @ 2 © % # (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

A. 3



B. 5

C. 4

D. 2

Q24

P, Q, R, S, T, U और V एक गोल मेज के परितः केन्द्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P के दाईं ओर से गिनने पर P और T के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। T और V के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। P और Q के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। R, U के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। Q के बाईं ओर से गिनने पर Q और U के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. 2

B. 3

C. 1



D. 4

Q25

एक निश्चित कूट भाषा में, 'HIRE' को '7539' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तथा 'INKS' को '2496' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'I' के लिए कूट क्या होगा?

A. 5

B. 9



C. 2

D. 6

Q26

कितनी धनराशि (₹ में) 4% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 3 वर्षों में ₹840 हो जाएगी?

A. 800

B. 7,000

C. 700

D. 750

**Q27**

The ratio of market prices of jowar and gram is 2 : 5 and the ratio of quantities consumed in a family is 4 : 7. Find the ratio of expenditure of jowar and gram.

A. 1 : 2

B. 9 : 36

C. 8 : 35



D. 37 : 10

Q28

जब आप विंडोज़ पर कोई फ़ाइल डिलीट करते हैं और इसे रीसायकल बिन में रखा जाता है, तो निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है?

A. फ़ाइल को सिस्टम के भण्डारण स्थान पर ले जाया जाता है, लेकिन स्थायी रूप से डिलीट किए जाने तक वह अप्राप्य रहती है।

B. फ़ाइल को राइट-क्लिक करके और 'रिस्टोर' विकल्प का चयन करके रिस्टोर किया जा सकता है।



C. फ़ाइल सिस्टम से स्थायी रूप से हटा दी जाती है और उसे रिस्टोर नहीं किया जा सकता।

D. फ़ाइल लॉक रहती है और उसे आगे एक्सेस या डिलीट नहीं किया जा सकता।

Q29

एक खुदरा विक्रेता, वस्तु पर खरीदारों के लिए निम्नलिखित छूट स्कीम में प्रदान करता है।

I. 27% की दो क्रमिक छूट

II. 7% की छूट के बाद 6% की एक अन्य छूट

III. 45% और 29% की क्रमिक छूट

IV. 20% की छूट के बाद 38% की एक अन्य छूट

किस स्कीम का विक्रय मूल्य अधिकतम होगा?

A. I

B. II



C. IV

D. III

Q30

एक सीढ़ी दीवार के सहारे इस प्रकार टिकी हुई है कि वह भूमि से 60° का कोण बनाती है। यदि सीढ़ी की लंबाई 10 मीटर है, तो सीढ़ी का पाद दीवार से कितनी दूरी पर है?

A. 10 मीटर

B. 8 मीटर

C. 5 मीटर



D. 6 मीटर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q31

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचलो तल का नंबर 1 है, उसके ऊपर के तल का नंबर 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर के तल का नंबर 6 है। C एक ऐसे तल पर रहता है जो एक अभाज्य संख्या है। C और B जिन तलों पर रहते हैं उनका गुणनफल 8 है। E, F के ठीक ऊपर रहता है। B और D जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 7 है। A और D के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. 4

B. 3

C. 2

D. 1



Q32

पुस्तक 'छाँक: ऑन फूड, इकोनॉमिक्स एंड सोसाइटी (Chhaunk: On Food, Economics and Society)' निम्नलिखित में से किसके द्वारा लिखी गई है?

A. अभिजीत बनर्जी



B. शक्तिकांत दास

C. रघुराम राजन

D. सुब्रमण्यम स्वामी

Q33

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है, और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$45 - 2 \div 9 + 16 \times 8 = ?$$

A. 80

B. 87

C. 100

D. 97



Q34

एक पाइप टैंक को 19 मिनट में भर सकता है जबकि दूसरा पाइप पूरी तरह से भरे टैंक को 21 मिनट में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को खाली टैंक पर एक साथ संचालित किया जाए, तो टैंक का दो-तिहाई भाग भरने में कितना समय (मिनटों में) लगेगा?

A. 532

B. 399

C. 133



D. 266

Q35

ईस्ट इंडिया कंपनी के निम्नलिखित में से किस एक्ट द्वारा यह अनिवार्य किया गया कि ब्रिटिश भारतीय क्षेत्र में सिविल कर्मचारियों का चयन प्रतियोगी परीक्षाओं के आधार पर होगा?

A. चार्टर एक्ट, 1813

B. चार्टर एक्ट, 1793

C. पिट्स इंडिया एक्ट, 1784

D. चार्टर एक्ट, 1853



Q36

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में राज्यों को अंतर्राष्ट्रीय विवादों को मध्यस्थता द्वारा निपटाने के निर्देश दिए गए हैं?

A. अनुच्छेद 51c

B. अनुच्छेद 51e

C. अनुच्छेद 51b

D. अनुच्छेद 51d



Q37

MS वर्ड 365 में, कौन सा फीचर उपयोगकर्ताओं को विभिन्न बुलेट स्टाइल या प्रतीकों का चयन करके और उनके आकार और रंग को संशोधित करके बुलेटेड सूचियों की उपस्थिति को कस्टमाइज करने की सुविधा देता है?

A. लिस्ट स्टाइल

B. बुलेट लाइब्रेरी



C. फॉर्मेट पेंटर

D. लाइन स्पेसिंग

Q38

भारतीय संविधान के 42^{वें} संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा राज्य नीति का कौन-सा निर्देशक सिद्धांत नहीं जोड़ा गया है?

A. समान न्याय को बढ़ावा देना तथा गरीबों को मुफ्त कानूनी सहायता प्रदान करना

B. सहकारी समितियों पर लोकतांत्रिक नियंत्रण को बढ़ावा देना



C. पर्यावरण, वन और वन्य जीवन का संरक्षण

D. उद्योगों के प्रबंधन में श्रमिकों की भागीदारी सुनिश्चित करना



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q39

ग्रामीण विकास कार्यक्रमों में शामिल हस्तक्षेपों में से एक क्या है?

A. शहरी हवाई अड्डों का विकास

B. बिना संपर्क वाले गांवों को सड़क संपर्क प्रदान करना



C. मेट्रो रेल का विस्तार

D. गगनचुंबी इमारतों का निर्माण

Q40

M, N, O, P, Q, R और X एक गोलाकार मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Q के दाएं से गिनने पर Q और R के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। Q, X के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। P, M के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। N, R और X का निकटतम पड़ोसी है। O के दाएं से गिनने पर O और N के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार

B. दो



C. एक

D. तीन

Q41

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी, भारत के महान पठार (प्रायद्वीपीय पठार) की प्रमुख नदी नहीं है?

A. कृष्णा

B. गोदावरी

C. नर्मदा

D. यमुना



Q42

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. LH-DC



B. RN-KG

C. GC-ZV

D. CY-VR

Q43

MS-Excel 365 में किसी वर्कबुक को शीघ्रता से सेव करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl + C

B. Ctrl + V

C. Ctrl + S



D. Ctrl + P

Q44

कृषि के विकास के लिए मुहम्मद तुगलक द्वारा खोले गए नए विभाग का नाम क्या था?

A. दीवान-ए-कोही (Diwan-i-Kohi)



B. दीवान-ए-कज़ा (Diwan-i-Qaza)

C. दीवान-ए-विज़ारत (Diwan-i-Wizarat)

D. दीवान-ए-रिसालत (Diwan-i-Risalat)

Q45

एशिया U-18 एथलेटिक्स चैम्पियनशिप 2025 में लड़कों की शॉटपुट स्पर्धा में निश्चय की उपलब्धि क्या थी?

A. 18.93 मीटर की श्रो के साथ कांस्य पदक

B. 19.59 मीटर की श्रो के साथ रजत पदक



C. 20.23 मीटर की श्रो के साथ स्वर्ण पदक

D. 18.50 मीटर के श्रो के साथ चौथा स्थान

Q46

किसी आंकड़ा समुच्चय का बहुलक उसके माध्य से 17.7 अधिक है, तो बहुलक, माध्यिका से _____ अधिक है।
(मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करें।)

A. 15.4

B. 4.8

C. 9.8

D. 11.8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q47

जनवरी 2025 में, भारत द्वारा भाग लिए गए अभ्यास LA PEROUSE के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

1. भारतीय नौसेना ने INS मुंबई- एक निर्देशित मिसाइल विध्वंसक, के साथ अभ्यास के चौथे संस्करण में भाग लिया।
2. यह अभ्यास अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के पास भारतीय समुद्री सीमा में आयोजित किया गया था।
3. भारत की भागीदारी इंडो-पैसिफिक में समुद्री सहयोग को बढ़ावा देने के लिए अपने SAGAR विजन के अनुरूप है।
4. यह भारत और इंडोनेशिया के बीच विशेष रूप से आयोजित एक द्विपक्षीय नौसैनिक अभ्यास है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- A. केवल 1, 3 और 4
- B. केवल 1, 2 और 4
- C. केवल 2 और 3
- D. केवल 1 और 3

Q48

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। B और G के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। E के ऊपर केवल C को रखा गया है। G के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। D को F के नीचे किसी स्थान पर लेकिन A के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। F के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- A. 4
- B. 2
- C. 3
- D. 5

Q49

निम्नलिखित में से कौन-सी नृत्य शैली राधा और कृष्ण की प्रेम कहानियों को प्रदर्शित करती है?

- A. मटकी
- B. गिद्धा
- C. कालबेलिया
- D. रासलीला

Q50

कौन-सी प्रमुख खोज जठर अत्यम्लता (hyperacidity) के उपचार में दवाओं के निर्माण में सहायक होती है?

- A. पेट में मौजूद हाइड्रोक्लोरिक एसिड
- B. पाचन में एंजाइमों की भूमिका
- C. पेट के एसिड को बेअसर करने के लिए एंटीबायोटिक दवाओं का उपयोग
- D. हिस्टामाइन पेट में एसिड साव को उत्तेजित करता है

Q51

_____ के कारण 17वीं शताब्दी में कोरोमंडल तट पर डच ईस्ट इंडिया कंपनी के व्यापार में उल्लेखनीय वृद्धि दर्ज की गई।

- A. श्वेत विद्रोह के परिणाम
- B. क्षेत्र में ब्रिटिश प्रभाव की कमी और पतन
- C. दक्षिण-पूर्व एशियाई बाजारों से वस्त्र की मांग में वृद्धि
- D. गोवा और सूरत में व्यापारिक चौकियों की स्थापना

Q52

1991-92 और 2011-12 के बीच सुधारोत्तर अवधि के दौरान खनन, विनिर्माण और बिजली सहित उद्योगों की औसत वार्षिक वृद्धि दर क्या थी?

- A. 7.5%
- B. 5.5%
- C. 8.5%
- D. 6.7%

Q53

यदि द्विघात समीकरण $x^2 - 8x + P = 0$ और $x^2 + 4x + Q = 0$ का सार्व मूल 3 है, तो $P + Q$ का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 6
- B. -3
- C. 3
- D. -6



Q54

श्रीमान U बिंदु F से ड्राइव करना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 2 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 10 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। वह अंत में बाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करके बिंदु O पर रुक जाता है। बिंदु F पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 6 km, उत्तर की ओर



B. 6 km, पश्चिम की ओर

C. 8 km, पूर्व की ओर

D. 4 km, दक्षिण की ओर

Q55

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के तहत उच्च न्यायालय रिट जारी करके अपने मूल क्षेत्राधिकार का उपयोग करता है?

A. अनुच्छेद 231

B. अनुच्छेद 245

C. अनुच्छेद 32

D. अनुच्छेद 226



Q56

टाउन J, टाउन K के उत्तर में है। टाउन K, टाउन L के पूर्व में है। टाउन L, टाउन M के पश्चिम में है। टाउन M, टाउन N के दक्षिण में है। टाउन J, टाउन N के दक्षिण-पश्चिम में है। टाउन M के संबंध में टाउन K की स्थिति क्या है?

A. पूर्व

B. उत्तर

C. दक्षिण

D. पश्चिम



Q57

SDG इंडिया इंडेक्स 2023-24 में केंद्र शासित प्रदेशों (UTs) द्वारा प्राप्त सम्मिश्र स्कोर की रेंज क्या है?

A. 65 से 77



B. 75 से 85

C. 70 से 80

D. 60 से 75

Q58

उस त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए, जिसकी भुजाएँ 8 cm, 9 cm और 13 cm हैं। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

A. 35.50 cm²



B. 35.85 cm²

C. 35.97 cm²

D. 35.03 cm²

Q59

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

BORE - EOBR - ORBE

RUST - TURS - USRT

A. CALE - ACLE - EALC

B. JUJL - LUJS - USJL



C. TORN - NOTR - ROTN

D. DOIR - DIOR - RIOD

Q60

निम्नलिखित आंकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए।

78, 75, 86, 90, 83, 86, 74, 70, 67, 90, 81, 64, 83, 78, 90, 66, 60, 87, 72, 78, 66, 78, 84, 68, 66, 85, 78

A. 78



B. 75

C. 90

D. 86

Q61

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

302 300 296 290 282 ?

A. 272



B. 268

C. 270

D. 274



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q62

पाइप A और B एक खाली टंकी को क्रमशः 72 मिनट और 76 मिनट में भर सकते हैं। पाइप A और पाइप B दोनों को एक साथ खोला जाता है। कितने समय बाद पाइप B को बंद कर देना चाहिए जिससे खाली टंकी कुल 54 मिनट में पूरी तरह भर जाए?

- A. 13 मिनट
- B. 19 मिनट
- C. 17 मिनट
- D. 23 मिनट

Q63

CK 17 एक निश्चित तरीके से EG 29 से संबंधित है। उसी तरह KM 12, MI 24 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, PQ 16 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

- A. PR 11
- B. SP 33
- C. TV 29
- D. RM 28

Q64

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

222 194 166 138 110 82 ?

- A. 54
- B. 42
- C. 66
- D. 60

Q65

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, विंडोज डेस्कटॉप इंटरफ़ेस में टास्कबार के मुख्य उद्देश्य को संदर्भित करता है?

- A. यह ओपेन और अक्सर उपयोग किए जाने वाले प्रोग्राम तक एक्सेस प्रदान करता है।
- B. यह उपयोगकर्ता लॉगिन विवरण मैनेज करता है।
- C. यह डॉक्यूमेंट और मीडिया फ़ाइलों को स्टोर करता है।
- D. यह वेब ब्राउज़र शॉर्टकट डिस्प्ले करता है।

Q66

सुभाष चंद्र बोस के कार्यभार संभालने से पहले 'इंडियन नेशनल आर्मी' का नेता कौन था?

- A. प्राण नाथ थापर
- B. शाह नवाज खान
- C. मोहन सिंह
- D. जियाउर रहमान

Q67

एक व्यापारी को एक शर्ट ₹950 में बेचने पर 5% की हानि होती है। उसे इसे ₹1,340 में बेचने पर x% का लाभ होगा। x का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 24
- B. 44
- C. 49
- D. 34

Q68

यदि $6 : 42 :: 7.6 : x$ और $3 : 6 :: 6 : y$ है, तो x और y का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- A. 137 : 40
- B. 135 : 32
- C. 133 : 30
- D. 134 : 28

Q69

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो?

: IPJ :: NUO : %

- A. # = KRL, % = NRM
- B. # = KRJ, % = NSM
- C. # = KRL, % = NSL
- D. # = KRL, % = LSM



Q70

2025 में, विक्रम 3201 और कल्पना 3201 का विकास किस पहल से संबंधित है?

A. मेक इन इंडिया अभियान



B. स्मार्ट सिटी मिशन

C. स्टार्ट-अप इंडिया पहल

D. डिजिटल इंडिया अभियान

Q71

जनशक्ति में कमी के कारण, एक कारखाने में उत्पादन 12% कम हो जाता है। मूल उत्पादन को बहाल करने के लिए कार्य घंटों को कितने प्रतिशत (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) बढ़ाया जाना चाहिए?

A. 23.23%

B. 16.67%

C. 13.64%



D. 12.33%

Q72

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 6 £ & 8 4 * % 7 2 & 2 2 9 £ 1 & € 1 2 6 6 2 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 1



B. 3

C. 0

D. 2

Q73

एक व्यक्ति अपनी मासिक आय का 75% खर्च करता है, वह प्रति माह ₹5,538 बचाता है। उसका मासिक व्यय (₹ में) कितना है?

A. 16,614



B. 16,539

C. 16,589

D. 16,688

Q74

2024 में शुरू की गई NPS वात्सल्य योजना का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. सभी आयु समूहों के लिए मौजूदा राष्ट्रीय पेंशन प्रणाली (NPS) को बदलना

B. असंगठित क्षेत्र के श्रमिकों के लिए पेंशन लाभ का समर्थन करना

C. ग्रामीण क्षेत्रों में रहने वाले वरिष्ठ नागरिकों को वृद्धावस्था पेंशन प्रदान करना

D. विशेष रूप से नाबालिगों के लिए बचत-सह-पेंशन योजना की पेशकश करना



Q75

सरकार के अवसंरचना पर बल देने के कारण वित्त वर्ष 24 में सीमेंट उत्पादन में कितने प्रतिशत की वृद्धि दर्ज की गई?

A. 9%

B. 5%

C. 7%



D. 11%

Q76

एक निश्चित कूट भाषा में, 'QBOE' को '76' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'DWIJ' को '69' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'YAPC' के लिए कूट क्या है?

A. 70



B. 72

C. 69

D. 74

Q77

यदि संख्या 753814 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सभी सम अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 18

B. 20



C. 24

D. 16



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q78

ग्लोबल एंटरप्रेन्योरशिप मॉनिटर (GEM) 2025 के अनुसार, किस देश में कुल प्रारंभिक चरण उद्यमशीलता गतिविधि (TEA) दर सबसे अधिक है?

- A. ब्राज़ील
- B. संयुक्त अरब अमीरात
- C. भारत
- D. संयुक्त राज्य अमेरिका

Q79

बुकर 2024 के लिए लघुसूचित, रेचल कुशनर (Rachel Kushner) के उपन्यास का नाम क्या है?

- A. द प्लस वन
- B. लिजी ब्लेक'स बेस्ट मिस्टेक
- C. अ ब्रश विद लव
- D. क्रिएशन लेक

Q80

यूनेस्को द्वारा आयोजित NGO के 2024 अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन का विषय क्या था?

- A. नवाचार के लिए क्षमता निर्माण
- B. कार्यवाही के लिए उपागम्यता निर्माण
- C. उपलब्धि के लिए क्षमता निर्माण
- D. कार्यवाही के लिए क्षमता निर्माण

Q81

निम्नलिखित में से किसने बाज़ार सुधारों के प्रभावी कार्यान्वयन के लिए एक अधीक्षक (शहना-ए-मंडी) की नियुक्ति की?

- A. रजिया सुल्तान
- B. मुहम्मद गौरी
- C. अलाउद्दीन खिलजी
- D. उलुग खान

Q82

प्लाज्मोडियम का कौन-सा अद्वितीय गुणधर्म मलेरिया को आवधिक ज्वर वाला एक चक्रीय रोग बनाता है?

- A. RBC संविदार और प्रत्येक कुछ दिनों में आविष मोचन
- B. केवल यकृत कोशिकाओं का संक्रमण
- C. पर्यावरण से निरंतर पुनः संक्रमण
- D. मच्छर के काटने से अनवरत प्रवेश

Q83

एक निश्चित कूट भाषा में,
'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M × N - O + P ÷ Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

- A. पिता के भाई की पत्नी
- B. माता के भाई की पुत्री
- C. माता के भाई की पत्नी
- D. पिता के भाई की पुत्री

Q84

भारत का प्रादेशिक जल, आधार रेखा से कितने समुद्री मील तक फैला हुआ है?

- A. 24
- B. 12
- C. 100
- D. 200

Q85

दिसंबर 2024 में, किस औद्योगिक कंपनी को 'कार्य करने के लिए बेहतरीन जगह (Great Place to Work)' के रूप में प्रमाणित किया गया?

- A. गैस अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (GAIL)
- B. नेशनल थर्मल पावर कॉरपोरेशन (NTPC)
- C. भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड (BHEL)
- D. स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (SAIL)

Q86

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर GQCN एक निश्चित तर्क के अनुसार LN HK से संबंधित है। QKMH उसी तर्क के अनुसार VHRE से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए AEWB दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

- A. FBBY
- B. FABX
- C. GCAZ
- D. EBCX



Q87

कंप्यूटर मेमोरी के संदर्भ में RAM और ROM के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

A. ROM, RAM से तीव्रतर है।

B. RAM नॉन- वोलाटाइल है, जबकि ROM वोलाटाइल है।

C. RAM सक्रिय प्रोग्राम के लिए डेटा को अस्थायी रूप से संग्रहीत करता है, जबकि ROM फर्मवेयर को स्थायी रूप से संग्रहीत करता है।

D. RAM को राइट (write) नहीं किया जा सकता, केवल रीड (read) किया जा सकता है।

Q88

निम्नलिखित में से किसने ब्रिटिश नील बागान मालिकों के विरुद्ध 'बारासात विद्रोह' के नाम से प्रसिद्ध सक्रिय असहयोग आंदोलन का नेतृत्व किया?

A. टीटू मीर (Titu Mir)

B. सिद्धू मुर्मू (Sidhu Murmu)

C. दुदू मियां (Dudu Miyan)

D. हाजी शरीयतुल्लाह (Haji Shariatullah)

Q89

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. BI-GN

B. GN-LS

C. HO-MT

D. TA-YE

Q93

अपनी सामान्य चाल की $\frac{4}{5}$ चाल से चलते हुए विशाल अपने कार्यालय 25 मिनट की देरी से पहुंचता है। उसे अपने घर और कार्यालय के बीच की दूरी तय करने में सामान्यतः कितना समय लगता है?

A. 103 मिनट

B. 104 मिनट

C. 92 मिनट

D. 100 मिनट

Q90

नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प $216x^3 + 343y^3 + 756x^2y + 882xy^2$ के समतुल्य है?

A. $(7x + 6y)^3$

B. $(8x + 7y)^3$

C. $(6x + 10y)^3$

D. $(6x + 7y)^3$

Q91

तीन संख्याएँ 5 : 1 : 7 के अनुपात में हैं, और उनका LCM, 7595 है। उनका HCF ज्ञात कीजिए।

A. 259

B. 236

C. 217

D. 208

Q92

उस समूह का चयन करें, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे कि निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(19, 354, 7)

(9, 73, 8)

A. (22, 481, 2)

B. (3, -10, 19)

C. (39, 1510, 10)

D. (28, 778, 5)



Q94

घनत्व का सूत्र क्या है?

- A. घनत्व = भार/आयतन
- B. घनत्व = आयतन/द्रव्यमान
- C. घनत्व = द्रव्यमान/आयतन ✓
- D. X

Q95

 $10 \times (24 - 12) + \left(\frac{165}{33}\right)$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

- A. 127
- B. 126
- C. 122
- D. 125 ✓

Q96

 $\frac{(19^{19} \times 7^9 \times 35^7)}{(19^{18} \times 7^8 \times 35^6)}$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

- A. 4660
- B. 4654
- C. 4661
- D. 4655 ✓

Q97

इस प्रश्न में, संख्याओं के एक समूह को नीचे दी गई तालिका और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षरों और प्रतीकों का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है।

संख्या	7	8	2	3	4	5	6	9	1
कूट	Z	Q	*	@	%	\$	T	S	J

शर्तें:

- यदि पहला और दूसरा अंक सम हैं, तो दोनों को 'A' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि पहला और अंतिम अंक विषम हैं, तो दोनों को पहले अंक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि तीसरा और चौथा अंक सम हैं, तो उनके कूट को आपस में बदला जाना है।

निम्नलिखित अंकों के लिए कूटों का सही संयोजन (केवल उपयुक्त शर्त/शर्तों का अनुसरण करके) क्या होगा?

71628

- A. Z J T T Q
- B. Z J T * Q
- C. Z J * T Q ✓
- D. Z J * * Q



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q98

MN और XY दो समान्तर रेखाएँ हैं, एक रेखा BK है जो इन रेखाओं को क्रमशः B और K बिंदुओं पर प्रतिच्छेद करती है। यदि $\angle NBK = 78^\circ$, तो $\angle YKB$ की माप ज्ञात कीजिए।

A. 72°

B. 92°

C. 82°

D. 102°



Q99

ABCD एक चतुर्भुज है जिसमें $AB \parallel DC$ है, तथा E और F क्रमशः विकर्ण AC और BD के मध्य बिंदु हैं।

यदि $AB = 14$ cm, $BC = 73$ cm, $DC = 90$ cm और $AD = 22$ cm है, तो EF की लंबाई (cm में) कितनी है?

A. 34

B. 38

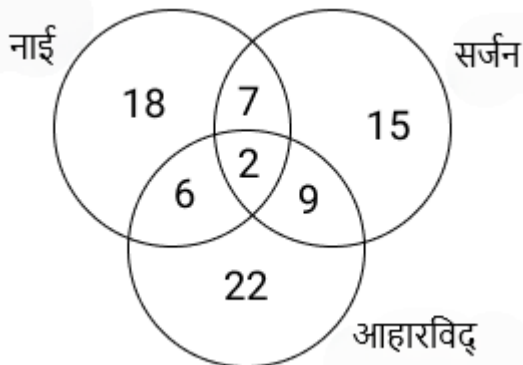
C. 43

D. 42



Q100

दिए गए वेन आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



विभिन्न खंडों की संख्याएँ, व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। ऐसे कितने सर्जन हैं जो आहारविद् भी हैं लेकिन नाई नहीं?

A. 18

B. 9

C. 15

D. 22



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

29%, 28% और 13% की तीन क्रमिक छूटों के बराबर एकल छूट (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 58.85%

B. 55.53%

C. 57.27%

D. 56.92%

Q2

यदि 18% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित किया जाए तो ₹60,000 की राशि एक वर्ष बाद कितनी हो जाएगी?

A. ₹72,166

B. ₹71,286

C. ₹70,471

D. ₹71,391

Q3

मई 2025 में, निम्नलिखित में से कौन भारत के 25वें मुख्य न्यायाधीश बनेंगे?

A. न्यायमूर्ति प्रशांत कुमार मिश्रा

B. न्यायमूर्ति पामिडीघंटम श्री नरसिम्हा

C. न्यायमूर्ति सुधांशु धूलिया

D. न्यायमूर्ति भूषण रामकृष्ण गवई

Q4

महात्मा गांधी की ओर से 1932 के पूना समझौते पर किसने हस्ताक्षर किए थे, क्योंकि उस समय वे जेल में थे?

A. सरदार वल्लभभाई पटेल

B. डॉ. राजेंद्र प्रसाद

C. जवाहरलाल नेहरू

D. पंडित मदन मोहन मालवीय

Q5

भारत में सहकारी आंदोलन (co-operative movement) की जांच के लिए 1915 की समिति की अध्यक्षता किसने की?

A. सर एडवर्ड मैक्लेगन (Sir Edward Maclagan)

B. लॉर्ड कर्जन (Lord Curzon)

C. सर जॉन साइमन (Sir John Simon)

D. लॉर्ड इरविन (Lord Irwin)

Q6

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 823 664 309 431 175 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 16

B. 12

C. 14

D. 13

Q7

सिंधु घाटी सभ्यता के दौरान लोथल निम्नलिखित में से किसके लिए महत्वपूर्ण था?

A. तांबा खनन

B. सैन्य अड्डा

C. समुद्री व्यापार

D. आध्यात्मिक अनुष्ठान



Q8

यदि A की आयु का 5 गुना, B की आयु में जोड़ा जाए, तो योगफल 95 वर्ष होता है। यदि B की आयु का 2.2 गुना, A की आयु में जोड़ा जाए, तो योगफल 63 वर्ष होता है। B की आयु (वर्ष में) कितनी है?

A. 19

B. 22

C. 21

D. 25

Q9

एक कक्षा टेस्ट में 50 विद्यार्थियों के औसत अंक 45 हैं। बाद में, यह पाया गया कि एक उदाहरण में, 25 अंक को गलती से 35 के रूप में दर्ज किया गया था, और दूसरे उदाहरण में, 30 अंक को गलती से 28 के रूप में दर्ज किया गया था। कक्षा के वास्तविक औसत अंक ज्ञात कीजिए।

A. 43.86

B. 44.64

C. 44.56

D. 44.84

Q10

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?

: TVS :: IKH : %

A. # = WOZ, % = UQE

B. # = KNV, % = FXC

C. # = WYV, % = FHE

D. # = IOV, % = WEE

Q11

एक निश्चित कूट भाषा में,
'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M × N ÷ O - P + Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. माता

B. पत्नी

C. बहन

D. पुत्री

Q12

यदि संख्या 571649 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नयी संख्या में बायीं ओर से अंतिम तीन अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 24

B. 18

C. 14

D. 22

Q13

श्रीमान P बिंदु C से ड्राइव करना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 5 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 6 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। वह अंत में बाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु C पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 4 km, उत्तर की ओर

B. 2 km, पश्चिम की ओर

C. 2 km, पूर्व की ओर

D. 4 km, दक्षिण की ओर

Q14

अरुणाचल प्रदेश में हिमालय पर्वतमाला किस प्रकार स्थित है?

A. उत्तर-पश्चिम से दक्षिण-पूर्व

B. पूर्व से पश्चिम

C. उत्तर से दक्षिण

D. दक्षिण-पश्चिम से उत्तर-पश्चिम

Q15

103वें संशोधन अधिनियम, 2019 के अंतर्गत आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों (EWS) के लिए आरक्षण का अधिकतम प्रतिशत कितना है?

A. 5%

B. 13%

C. 10%

D. 18%



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

यश 204 km की यात्रा 68 km/hr की चाल से तय करता है, अगली 424 km की यात्रा 53 km/hr की चाल से और उसके बाद 366 km की यात्रा 61 km/hr की चाल से तय करता है। पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

A. 57.62

B. 65.87

C. 58.47



D. 67.92

Q17

भारत-रूस द्विपक्षीय नौसैनिक अभ्यास इन्द्र (INDRA)-2025 का 14वां संस्करण कहाँ आयोजित किया गया?

A. मुंबई

B. चेन्नई



C. विशाखापत्तनम

D. कोच्चि

Q18

अजमेर में 'अढ़ाई दिन का झोपड़ा' निम्नलिखित में से किस राजवंश के काल में बनाया गया था?

A. लोदी वंश

B. गुलाम वंश



C. तुगलक वंश

D. खिलजी वंश

Q19

कंप्यूटर सिस्टम में प्राथमिक और द्वितीयक मेमोरी के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

A. प्राथमिक मेमोरी का उपयोग दीर्घकालिक स्टोरेज के लिए किया जाता है, जबकि द्वितीयक मेमोरी का उपयोग डेटा के अस्थायी स्टोरेज के लिए किया जाता है।

B. निर्देशों को संसाधित करने के लिए प्राथमिक और द्वितीयक मेमोरी दोनों ही CPU द्वारा सीधे एक्सेस की जा सकती हैं।

C. द्वितीयक मेमोरी वोलेटाइल होती है, जिसका अर्थ है कि बिजली बंद होने पर डेटा नष्ट हो जाता है, जबकि प्राथमिक मेमोरी नॉन-वोलेटाइल होती है और डेटा को बरकरार रखती है।

D. प्राथमिक मेमोरी तेज़ होती है लेकिन इसकी स्टोरेज क्षमता कम होती है, जबकि द्वितीयक मेमोरी धीमी होती है लेकिन बड़ी स्टोरेज क्षमता प्रदान करती है।



Q20

नवंबर 2024 में 'भूल जाने के अधिकार' पर दिल्ली उच्च न्यायालय के फैसले के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

A. न्यायालय ने कहा कि वैवाहिक मामलों में निजता का अधिकार सार्वजनिक हित से ऊपर नहीं जा सकता।

B. न्यायालय ने फैसला सुनाया कि पारदर्शिता सुनिश्चित करने के लिए वैवाहिक विवाद में शामिल दम्पति के नाम सार्वजनिक रूप से सुलभ होने चाहिए।

C. न्यायालय ने याचिकाकर्ता को अपनी पहचान छिपाने के लिए ऑनलाइन प्लेटफॉर्म और सर्च इंजन का सहारा लेने की अनुमति दे दी।



D. इस निर्णय में दोषमुक्ति या निरस्त आपराधिक कार्यवाही के मामलों में 'भूल जाने के अधिकार' की प्रयोज्यता को अस्वीकार कर दिया गया।

Q21

भारत का कौन-सा शहर, कचरा मुक्त परिवेश बनाने के उद्देश्य से सितंबर 2025 तक भारत का पहला एकीकृत अपशिष्ट प्रबंधन शहर-सह-शिक्षण केंद्र (Integrated Waste Management City-cum-Learning Centre) स्थापित करने के लिए तैयार है?

A. आगरा

B. गोरखपुर



C. मुरादाबाद

D. कानपुर

Q22

उस संगठन का नाम क्या है जिसने 2025 में भारत के पहले क्वांटम की डिस्ट्रीब्यूशन (Quantum Key Distribution - QKD) ट्रांसमिशन का परीक्षण करने के लिए स्टारलाइट टेक्नोलॉजीज लिमिटेड (STL) के साथ सहयोग किया?

A. सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ टेलीमेटिक्स (C-DOT)



B. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT)

C. राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी संस्थान (NIT)

D. प्रगत संगणन विकास केंद्र (C-DAC)

Q23

किसी एंजाइम का माइकेलिस-मेन्टन स्थिरांक (Km) को _____ के रूप में परिभाषित किया जाता है।

A. अर्ध-अधिकतम उत्प्रेरण के लिए आवश्यक एंजाइम सांद्रता

B. अवरोधक सांद्रता जो एंजाइम सक्रियता को 50% तक कम कर देती है

C. क्रियाधार सांद्रता जिस पर अभिक्रिया दर, Vmax की आधी होती है



D. अधिकतम अभिक्रिया दर (Vmax)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, राज्य को कुओं, तालाबों और सार्वजनिक मनोरंजन के स्थानों के उपयोग करने के प्रति भेदभाव करने से रोकता है?

A. अनुच्छेद 15



B. अनुच्छेद 17

C. अनुच्छेद 18

D. अनुच्छेद 16

Q25

यदि संख्या 6193425 के प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. तीन

B. दो



C. एक

D. एक भी नहीं

Q26

C, D, E, F, S, T और U में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। D से पहले किसी की भी परीक्षा नहीं होती है। D और T के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा होती है। T और S के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा होती है। C की परीक्षा बुधवार को होती है। E की परीक्षा F के बाद किसी दिन लेकिन U से पहले किसी दिन होती है। E की परीक्षा सप्ताह के किस दिन होती है?

A. शनिवार

B. सोमवार

C. मंगलवार

D. गुरुवार



Q27

हड़प्पावासी मुख्यतः किस प्रकार के औजारों का उपयोग करते थे?

A. कांस्य के औजार



B. लकड़ी के औजार

C. लोहे के औजार

D. स्टील के औजार

Q28

शेखर कपूर को 2025 में किस क्षेत्र में उनके कार्य के लिए पद्म भूषण से सम्मानित किया गया?

A. साहित्य

B. चिकित्सा

C. विज्ञान

D. कला



Q29

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?

: NQP :: HKJ : %

A. # = QTO, % = EEG

B. # = YTS, % = EUG

C. # = QTS, % = EHG



D. # = OMS, % = ERG

Q30

एक व्यक्ति को प्रति माह ₹2,580 वेतन मिलता है। वह हर महीने अपने वेतन का 45% बचाता है। उसका प्रति माह व्यय ज्ञात कीजिए।

A. ₹1,455

B. ₹1,399

C. ₹1,419



D. ₹1,517

Q31

राहुल ने अपनी वस्तु का मूल्य उसके क्रय मूल्य से 64% अधिक अंकित किया। यदि वह 50% की छूट देने के बाद वस्तु को ₹59,860 में बेचता है, तो वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 72,999

B. 72,997

C. 73,000



D. 73,001



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q32

शीर्ष A(1, 4), B(7, 8) और C(10, 12) वाले एक त्रिभुज के केन्द्रक के निर्देशांक ज्ञात कीजिए।

A. (6, 9)

B. (7, 9)

C. (7, 8)

D. (6, 8) ✓

Q33

एक निश्चित कूट भाषा में, 'NEWS' को '6482' के रूप में और 'WORK' को '3671' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'W' के लिए कूट क्या होगा?

A. 8

B. 3

C. 1

D. 6 ✓

Q34

निम्नलिखित में से कौन-सा शहर, भारत के वर्षा-छाया प्रदेश में स्थित है?

A. कोचीन

B. गोवा

C. पुणे ✓

D. शिलांग

Q35

एक स्कूल में, खेलों में भाग लेने वाली लड़कियों और लड़कों की संख्या का अनुपात 1 : 5 है। यदि खेलों में भाग लेने वाली लड़कियों की संख्या 201 है, तो खेलों में भाग लेने वाले लड़कों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 980

B. 1025

C. 1035

D. 1005 ✓

Q36

पेनिसिलिन की खोज को चिकित्सा क्षेत्र में क्रांतिकारी क्यों माना जाता है?

A. इसका उपयोग बैक्टीरिया को रंगने के लिए किया जाता था।

B. इसने प्रतिजैविक युग की शुरुआत की। ✓

C. इसका उपयोग केवल पशुओं में किया जाता था।

D. इसने संक्रमण के बजाय दर्द का उपचार किया।

Q37

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

972 970 966 960 952 ?

A. 941

B. 438

C. 940

D. 942 ✓

Q38

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी ट्रक, बड़े हैं।

सभी बड़ी, कारें हैं।

सभी कारें, लंबी हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी बड़े, ट्रक हैं।

(II) सभी कारें, बड़ी हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

C. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है। ✓

D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

Q39

एक दुकानदार को अपने क्रय मूल्य पर 30% लाभ की उम्मीद है। यदि एक सप्ताह में उसकी बिक्री आय ₹2,938 थी, तो उसका लाभ (₹ में) कितना था?

A. 680

B. 678 ✓

C. 679

D. 676



Q40

निर्मल ने एक बैंक में 3% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर ₹1,380 निवेश किए। 3 वर्ष बाद उसे कितनी धनराशि (₹ में) मिलेगी?

A. 1,504.2



B. 1,404.2

C. 224.2

D. 124.2

Q41

एक निश्चित कूट भाषा में, 'PREY' को '6482' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'YOLK' को '3671' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कोड भाषा में 'Y' के लिए कूट क्या होगा?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 6



Q42

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनो/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. JD-OW



B. UO-ZG

C. BV-GN

D. WQ-BI

Q43

1892 के भारतीय परिषद अधिनियम में, ब्रिटिश सरकार ने भारतीयों की मांगों के जवाब में कुछ सुधार पेश किए। निम्नलिखित में से क्या इस अधिनियम का महत्वपूर्ण प्रावधान था?

A. मुसलमानों के लिए एक अलग निर्वाचन क्षेत्र की स्थापना

B. विधान परिषदों के लिए प्रत्यक्ष चुनाव की शुरुआत

C. इंपीरियल विधान परिषद में भारतीय प्रतिनिधित्व का प्रावधान



D. भारतीय प्रांतों को पूर्ण स्वशासन प्रदान करना

Q44

D, E, F, G, M, N और O एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। N, D के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। G, E के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। E, O के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। F, D के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। M के दाएं से चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

A. G

B. F

C. O



D. D

Q45

संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल 216 cm^2 वाले घन का आयतन ज्ञात कीजिए।

A. 125 cm^3

B. 180 cm^3

C. 343 cm^3

D. 216 cm^3



Q46

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 983 986 481 941 167 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक से घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. -2

B. -6

C. -5



D. -4

Q47

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

JLO HJM FHK DFI ?

A. BEG

B. BEH

C. BDG



D. BDH



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q48

दिए गए व्यंजक को सरल कीजिए।

$$(5z - 9y)^2 + (9z + 5y)^2 - 81z^2$$

- A. $15z^2 + 103y^2$
- B. $30z^2 + 105y^2$
- C. $16z^2 + 114y^2$
- D. $25z^2 + 106y^2$ ✓

Q49

एक नल एक टंकी को 14 घंटे में भरता है। दूसरा नल पूरी तरह से भरी हुई टंकी को 18 घंटे में खाली कर देता है। यदि टंकी खाली है और दोनों नल एक साथ खुले हों, तो टंकी को पूरी तरह भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

- A. 64
- B. 65
- C. 66
- D. 63 ✓

Q50

प्रति व्यक्ति आय आर्थिक विकास का एक संकेतक है। 1991 के आर्थिक सुधारों के बाद भारत की प्रति व्यक्ति आय में क्या परिवर्तन आया?

- A. ऋणात्मक हो गई
- B. काफी वृद्धि हुई ✓
- C. स्थिर बनी रही
- D. तेजी से गिरावट आई

Q51

यदि $7.4 : 3.7 :: 3.7 : x$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 5.27
- B. 6.88
- C. 1.85 ✓
- D. 0.58

Q52

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, एमएस एक्सेल के नए संस्करणों में प्रस्तुत किए गए 'Spill Range' फीचर के कार्य का उचित वर्णन करता है?

- A. यह पूर्वनिर्धारित मानदंडों के आधार पर, सेल्स की एक विशिष्ट रेंज में डेटा एंट्री को प्रतिबंधित करता है।
- B. यह स्वचालित रूप से वर्कबुक को पूर्वनिर्धारित अंतराल पर क्लाउड लोकेशन पर सेव करता है।
- C. यह कई यूजर्स को एक ही वर्कशीट में एक साथ विभिन्न रेंज को एडिट करने की सुविधा देता है।
- D. जब सूत्र द्वारा कई मान प्राप्त होते हैं तो यह सूत्र की आउटपुट रेंज का साइज़ डायनेमिक रूप से बदल देता है। ✓

Q53

MP 14 एक निश्चित तरीके से LS -1 से संबंधित है। उसी तरह NK 5, MN -10 से संबंधित है। उसी तर्क का पालन करते हुए, SW -1 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

- A. TR -18
- B. VC -13
- C. RZ -16 ✓
- D. VW -20

Q54

भारत का कौन-सा राज्य दक्षिण-पश्चिम और पूर्वोत्तर मानसून दोनों से वर्षा प्राप्त करता है?

- A. बिहार
- B. तमिलनाडु ✓
- C. महाराष्ट्र
- D. गुजरात

Q55

नवंबर 2024 में, भारतीय विदेश मंत्री ने निम्नलिखित में से किस ऑस्ट्रेलियाई शहर में भारत के चौथे वाणिज्य दूतावास का उद्घाटन किया?

- A. ब्रिस्बेन ✓
- B. पर्थ
- C. सिडनी
- D. मेलबर्न



Q56

किस वर्ष सरकार ने आत्मनिर्भर भारत के लिए नई सार्वजनिक क्षेत्र उद्यम (PSE) नीति को अधिसूचित किया, जो रणनीतिक विनिवेश पर समग्र मार्गदर्शन प्रदान करती है, और अर्थव्यवस्था के सभी क्षेत्रों में PSE में सरकार की उपस्थिति को कम करने का इरादा रखती है?

A. 2021



B. 2025

C. 2024

D. 2023

Q57

निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत के उत्तरी मैदान का भौगोलिक उपखंड नहीं है?

A. विंध्य पठार



B. खादर

C. तराई क्षेत्र

D. भांगर

Q58

एमएस वर्ड 2019 में, एक संपूर्ण पैराग्राफ को त्वरित रूप से सेलेक्ट करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही है?

A. पैराग्राफ में किसी भी शब्द पर ट्रिपल-क्लिक करें।



B. राइट-क्लिक करें और मेनू में उपलब्ध विकल्पों में से 'Paragraph' चुनें।

C. पैराग्राफ पर क्लिक करते समय Alt दबाकर रखें।

D. पैराग्राफ में कहीं भी डबल-क्लिक करें।

Q59

प्रेक्षण 93, 38, 12, 55, 70, 98, 60, 49, 53, 11 और 38 की माधिका ज्ञात करें।

A. 60

B. 55

C. 53



D. 49

Q60

जनशक्ति में कमी के कारण, एक कारखाने में उत्पादन 20% कम हो जाता है। मूल उत्पादन को बहाल करने के लिए कार्य घंटों में कितने प्रतिशत की वृद्धि की जानी चाहिए?

A. 20%

B. 80%

C. 25%



D. 40%

Q61

निम्नलिखित में से कौन-सा वैदिक मंत्रोच्चार में प्रयुक्त प्राथमिक स्वरों में से एक नहीं है?

A. अनुदात्त

B. स्वरित

C. मंद्रत



D. उदात्त

Q62

आठ संख्याओं का औसत 15 है। इनमें से पाँच संख्याओं का औसत 18 है। शेष तीन संख्याओं का औसत कितना है?

A. 9

B. 10



C. 11

D. 12

Q63

PM E-DRIVE योजना के तहत निम्नलिखित में से कौन-सी वाहन श्रेणियाँ, मांग प्रोत्साहन के लिए पात्र नहीं हैं?

A. वैध स्क्रेपिंग प्रमाणपत्र वाले इलेक्ट्रिक ट्रक

B. व्यावसायिक उपयोग के लिए इलेक्ट्रिक तिपहिया वाहन

C. उन्नत बैटरी वाले इलेक्ट्रिक दोपहिया वाहन

D. निजी उपयोग के लिए इलेक्ट्रिक तिपहिया वाहन



Q64

24 cm त्रिज्या वाली एक अर्धगोलाकार टोपी का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

A. 9220π

B. 9216π



C. 9212π

D. 9208π



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

M, N, O, S, T और U एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर के तल का क्रमांक 6 है। T सबसे ऊपरी तल पर रहता है। T और N के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। O, N से नीचे के किसी तल पर रहता है। S सम क्रमांक वाले किसी तल पर रहता है। U विषम क्रमांक वाले किसी तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। M और N के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. तीन

B. चार

C. एक

D. दो

**Q66**

यदि संख्या 3678154 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों के मध्य अंतर कितना होगा?

A. 6

B. 5

C. 7

D. 4

**Q67**

2024 में ग्लोबल हंगर इंडेक्स स्कोर के अनुसार भारत की श्रेणी क्या थी जो किसी देश में भूख की गंभीरता को दर्शाती है?

A. अलार्मिंग (Alarming)

B. मध्यम (Moderate)

C. गंभीर (Serious)

D. कम (Low)

**Q68**

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

YSM CWQ GAU KEY ?

A. OIC

B. OCI

C. CIO

D. COI

**Q69**

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी तरह, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे की संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प दिए गए समुच्चयों के समान संक्रियाओं के समुच्चय का अनुसरण करता है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए- 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

5 - 6 - 10 - 20 ; 12 - 13 - 17 - 34

A. 17 - 18 - 22 - 44

B. 23 - 24 - 28 - 54

C. 15 - 16 - 20 - 30

D. 7 - 8 - 12 - 26

**Q70**

यदि आठ अंकीय संख्या 32043p88, 4 से विभाज्य है, तो p का अधिकतम मान ज्ञात कीजिए।

A. 9

B. 7

C. 5

D. 4

**Q71**

जर्मनवॉच (Germanwatch), न्यू क्लाइमेट इंस्टीट्यूट और क्लाइमेट एक्शन नेटवर्क इंटरनेशनल द्वारा प्रकाशित जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक 2025 में भारत की रैंक कौन-सी है?

A. 8वीं

B. 10वीं

C. 12वीं

D. 15वीं



Q72

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 2 6 % 2 6 4 € 7 * 9 \$ 3 € 6 1 2 @ 8 % € 9 2 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

A. 0

B. 2

C. 3

D. 1

Q73

दक्षिण भारत की सबसे ऊंची चोटी अनाईमुडी (Anaimudi), किन तीन पहाड़ी श्रृंखलाओं के संगम (tri-junction) पर स्थित है?

A. अन्नामलाई पर्वतश्रृंखला, इलायची पहाड़ियाँ, पलानी पहाड़ियाँ

B. नीलगिरी पहाड़ियाँ, पश्चिमी घाट, पूर्वी घाट

C. महादेव पहाड़ियाँ, मैकल पर्वतमाला, राजपीपला पहाड़ियाँ

D. राजमहल पहाड़ियाँ, गारो पहाड़ियाँ, खासी पहाड़ियाँ

Q74

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। B एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन 6 नहीं। F और B जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 7 है। D, C के ठीक ऊपर रहता है। B और E जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 3 है। D के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. 4

B. 1

C. 3

D. 2

Q75

99 km/hr की चाल से चलने वाली ट्रेन A को विपरीत दिशा में 72 km/hr की चाल से चलने वाली ट्रेन B को पूरी तरह से पार करने में 46 सेकंड लगते हैं। ट्रेन B की लंबाई ट्रेन A की लंबाई की 1.5 गुनी है। ट्रेन B एक पुल को 82 सेकंड में पूरी तरह से पार करती है। पुल की लंबाई (m में) कितनी है?

A. 426

B. 424

C. 329

D. 369

Q76

एमएस एक्सेल इंटरफ़ेस का निम्नलिखित में से कौन-सा एलिमेंट, वर्तमान में सक्रिय सेल या सेल की सेलेक्ट की गई रेंज का नाम डिस्प्ले करता है?

A. नेम बॉक्स (The Name Box)

B. स्टेटस बार (The Status Bar)

C. फॉर्मूला बार (The Formula Bar)

D. रिबन (The Ribbon)

Q77

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. LRN

B. QWR

C. NTO

D. SYT

Q78

जब आप एमएस-पावरपॉइंट 2019 में F5 प्रेस करते हैं, तो क्या होता है?

A. एक नई स्लाइड इन्सर्ट हो जाती है

B. स्लाइड शो शुरूआत से स्टार्ट होता है

C. प्रेजेंटेशन सेव हो जाता है

D. 'Print' डायलॉग बॉक्स ओपन हो जाता है

Q79

भारत में पंचायती राज व्यवस्था के संदर्भ में, 'ग्राम पंचायत' शब्द का क्या अर्थ है?

A. ग्राम स्तर पर स्थानीय सरकार

B. ब्लॉक स्तर की समिति

C. जिला स्तरीय प्रशासनिक निकाय

D. शहरी नगर निगम



Q80

सात व्यक्ति, D, E, F, G, Q, R और S, उत्तर की ओर मुंह करके एक पंक्ति में बैठे हैं। F के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। F और D के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। Q के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। G, S के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। E, Q का निकटतम पड़ोसी नहीं है। पंक्ति के दाहिने छोर पर कौन बैठा है?

A. E



B. S

C. D

D. F

Q81

मेंडेलीव की सारणी में आयोडीन को किस वर्ग में रखा गया था?

A. वर्ग VI

B. वर्ग VIII

C. वर्ग VII



D. वर्ग V

Q82

तीन संख्याएँ 8 : 2 : 1 के अनुपात में हैं, और उनका LCM, 7552 है। उनका HCF ज्ञात कीजिए।

A. 502

B. 456

C. 486

D. 472



Q83

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो जाए?

: OJR :: QLT : %

A. # = NIQ, % = RMV

B. # = NIR, % = RMU

C. # = NIQ, % = RNU

D. # = NIQ, % = RMU



Q84

मार्च 2025 में विश्व सतत विकास शिखर सम्मेलन (WSDS) कहाँ आयोजित किया गया?

A. नई दिल्ली, भारत



B. हैदराबाद, भारत

C. मुंबई, भारत

D. बेंगलुरु, भारत

Q85

चतुर्भुज ABCD में, $\angle A = 53^\circ$ तथा $\angle B = 46^\circ$ है। $\angle C$ तथा $\angle D$ के समद्विभाजक O पर मिलते हैं। $\angle DOC$ की माप कितनी है?

A. 60.5°

B. 46.5°

C. 49.5°



D. 44.5°

Q86

यदि 'P' का अर्थ ' $\div$ ' है, 'Q' का अर्थ ' $\times$ ' है, 'R' का अर्थ ' $+$ ' है और 'S' का अर्थ ' $-$ ' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 200 होगा?

A. 64 P 16 S 60 R 32 Q 8



B. 64 S 16 R 60 P 32 Q 8

C. 64 R 16 Q 32 S 60 P 8

D. 64 Q 16 P 60 R 32 S 8

Q87

निम्नलिखित में से किसे 1857 के विद्रोह का महत्वपूर्ण कारण नहीं माना जाता है?

A. शासक और शासित के बीच संपर्क का अभाव

B. व्यपगत सिद्धांत की नीति

C. सती प्रथा, कन्या भ्रूण हत्या और विधवा विवाह को बढ़ावा देने वाली ब्रिटिश नीतियां



D. ग्रीसयुक्त कारतूस का परिचय



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q88

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

61 54 61 47 61 40 61 ?

A. 31

B. 37

C. 33



D. 40

Q89

एक सीढ़ी दीवार के सहारे टिकी हुई है और ग्राउंड से 30° का कोण बना रही है। यदि सीढ़ी 8 m लंबी है, तो दीवार पर यह कितनी ऊँचाई तक पहुँचती है?

A. 8 m

B. 4 m



C. 6 m

D. 10 m

Q90

टाउन G, टाउन H के दक्षिण में है। टाउन I, टाउन H के पूर्व में है। टाउन J, टाउन I के पश्चिम में है। टाउन K, टाउन J के उत्तर में है। टाउन G, टाउन K के दक्षिण-पूर्व में है। टाउन J के संबंध में टाउन H की स्थिति क्या है?

A. उत्तर

B. पूर्व



C. दक्षिण

D. पश्चिम

Q91

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में राज्य को लोगों के कल्याण को बढ़ावा देने के लिए एक सामाजिक व्यवस्था सुनिश्चित करने के निर्देश के बारे में वर्णन किया गया है?

A. अनुच्छेद 38



B. अनुच्छेद 40

C. अनुच्छेद 39

D. अनुच्छेद 37

Q92

निम्नलिखित में से किसने तीरंदाजी विश्व कप 2025 स्टेज 1 में पुरुषों की व्यक्तिगत रिकर्व स्पर्धा में कांस्य पदक जीता?

A. अतनु दास

B. अभिषेक वर्मा

C. तरुणदीप राय

D. धीरज बोम्मादेवरा



Q93

100 पदों का माध्य और मानक विचलन क्रमशः 50 तथा 3 हैं। 100 पदों के वर्गों का योगफल ज्ञात कीजिए।

A. 2,49,000

B. 2,50,900



C. 2,50,000

D. 2,70,000

Q94

सांख्यिकी एवं कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) निम्नलिखित में से किस समय अंतराल पर औद्योगिक उत्पादन सूचकांक (IIP) जारी करता है?

A. अर्धवार्षिक

B. साप्ताहिक

C. मासिक



D. त्रैमासिक



Q95

$$\frac{a - b}{a + b}$$

A. $\frac{62}{95}$

B. $\sqrt{\frac{62}{95}}$

C. $\sqrt{\frac{71}{95}}$ 

D. $\frac{71}{95}$

Q96

A किसी कार्य को 24 दिनों में पूरा कर सकता है और B इसे 28 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि वे पहले दिन B से शुरू करते हुए एकांतर दिनों पर कार्य करते हैं, तो कार्य कितने दिनों में पूरा हो जाएगा?

A. $25\frac{6}{7}$ 

B. $24\frac{1}{6}$

C. $24\frac{6}{7}$

D. $25\frac{1}{6}$

Q97

$$25 \div \left\{ 7 \times \left(\frac{3}{5} \text{ of } \frac{5}{9} \right) \right\}$$

A. $\frac{68}{7}$

B. $\frac{73}{7}$

C. $\frac{75}{7}$ 

D. $\frac{85}{7}$



Q98

$$\frac{8^2 \times 7^3}{\sqrt{64} \times \sqrt{2401}} \text{ को सरल कीजिए।}$$

A. 57

B. 47

C. 58

D. 56



Q99

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	*	2	5	7	\$	+	8	%	#	9	&	6	\$	4
कूट	H	D	O	A	B	P	B	Q	Z	Y	R	B	U	F

शर्तें:

- यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक विषम संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाएगा।
- यदि पहला घटक विषम संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण घन हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

8 9 \$

A. ZYYU

B. ZBBU

C. ZBYU

D. UBYZ



Q100

द्विघात समीकरण $9x^2 - 9x + 1 = 0$ के मूल ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{(-9 + \sqrt{45})}{9} \& \frac{(9 + \sqrt{45})}{4.5}$

B. $\frac{(9 + \sqrt{45})}{4.5} \& \frac{(9 - \sqrt{45})}{4.5}$

C. $\frac{(9 + \sqrt{45})}{18} \& \frac{(9 - \sqrt{45})}{18}$

D. $\frac{(-9 + \sqrt{45})}{9} \& \frac{(-9 - \sqrt{45})}{9}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

निम्नलिखित त्रिक में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

REAL - LRAE - RLEA
MAKE - EMKA - MEAK

- A. POUR - RPUO - PORU
- B. COPE - ECPO - CEOP ✓
- C. KEYS - SKEY - EYSK
- D. HUGS - UHGS - SUGH

Q2

सेल्सियस पैमाने पर जल के त्रिक बिन्दु का तापमान कितना होता है?

- A. 0.01°C ✓
- B. 100°C
- C. -273.15°C
- D. 0°C

Q3

जनवरी 2025 में विश्व आर्थिक मंच की वार्षिक बैठक कहाँ आयोजित की गई?

- A. ज्यूरिख, स्विटजरलैंड
- B. दावोस, स्विटजरलैंड ✓
- C. जिनेवा, स्विटजरलैंड
- D. बेसल, स्विटजरलैंड

Q4

गोपाल ने एक दुकान से ₹1,120 प्रति किताब की दर से 51 किताबें खरीदीं और दूसरी दुकान से ₹920 प्रति किताब की दर से 45 किताबें खरीदीं। उसने प्रति किताब कितनी औसत कीमत (₹ में) चुकाई?

- A. 1,041.25
- B. 1,026.25 ✓
- C. 1,036.25
- D. 1,016.25

Q5

A, B, C, D, R, S और T एक गोल मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। S, C के बाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। R, A के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। C के बाईं ओर से गिनती करने पर C और A के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R या C का निकटतम पड़ोसी D नहीं है। B, D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। T के दाईं ओर चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

- A. R
- B. S ✓
- C. A
- D. C

Q6

पाक जलडमरूमध्य (Palk Strait) भारत को निम्नलिखित में से किस देश से अलग करता है?

- A. मालदीव
- B. बांग्लादेश
- C. श्रीलंका ✓
- D. म्यांमार

Q7

b के किन मानों के लिए द्विघात समीकरण $4x^2 + bx + 16 = 0$ के वास्तविक मूल समान हैं?

- A. 8 और -8
- B. 16 और -16 ✓
- C. -4 और -8
- D. 4 और -4

Q8

प्रेक्षणों 83, 17, 62, 87, 62, 96, 86, 92 और 90 का समांतर माध्य ज्ञात कीजिए।

- A. 75 ✓
- B. 79
- C. 74
- D. 85



Q9

नर्मदा नदी के उत्तर में स्थित क्षेत्र को क्या कहा जाता है?

- A. दक्कन का पठार
- B. पूर्वी घाट
- C. मध्य उच्च भूभाग
- D. छोटा नागपुर पठार

Q10

मार्च 2025 में, भारत ने किस घटना की प्रतिक्रिया में 'ऑपरेशन ब्रह्मा' शुरू किया?

- A. भारत के पूर्वी तट को प्रभावित करने वाला चक्रवात
- B. पूर्वोत्तर भारत में भीषण बाढ़
- C. म्यांमार में विनाशकारी भूकंप
- D. अंडमान द्वीप समूह में ज्वालामुखी विस्फोट

Q11

टाउन N, टाउन O के पूर्व में है। टाउन P, टाउन N के उत्तर में है। टाउन Q, टाउन P के दक्षिण में है। टाउन R, टाउन Q के पश्चिम में है। टाउन O, टाउन R के उत्तर-पूर्व में है। टाउन Q के संबंध में टाउन N की स्थिति क्या है?

- A. उत्तर
- B. पूर्व
- C. पश्चिम
- D. दक्षिण

Q12

एक विक्रेता ₹41,622 में 42 लैपटॉप बैग खरीदता है और उन्हें ₹37,345 में 35 लैपटॉप बैग की दर से बेचता है। ₹3,952 का लाभ अर्जित करने के लिए कितने लैपटॉप बैग खरीदे और बेचे जाने चाहिए?

- A. 52
- B. 76
- C. 34
- D. 16

Q13

भारत सरकार का कौन-सा कार्यक्रम लाभार्थियों की पहचान के लिए सामाजिक-आर्थिक और जाति जनगणना (SECC) डेटा का उपयोग करता है?

- A. प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण
- B. महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम
- C. राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन
- D. डिजिटल इंडिया

Q14

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर DG 24 एक निश्चित तर्क के अनुसार WT 20 से संबंधित है। IL 18 उसी तर्क के अनुसार BY 14 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए QT 30 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

- A. RU 26
- B. HF 28
- C. JG 34
- D. JG 26

Q15

मार्च 2025 मध्ये, 2028 च्या पॅरालिंपिकच्या तयारीला गती देण्यासाठी कोणता प्रदेश जगातील पहिला हाय-ऑल्टिच्युड पॅरा स्पोर्ट्स सेंटर म्हणून घोषित करण्यात आला?

- A. कारगिल, लडाख
- B. औली, उत्तराखंड
- C. मनाली, हिमाचल प्रदेश
- D. लेह, लडाख

Q16

ब्रिटिश राजवटीत होणारे भारताचे आर्थिक शोषण उजेडात आणणारा 'संपत्तीचा अपव्यय' (ड्रेन ऑफ वेल्थ) सिद्धांत प्रमुख्याने कोणी मांडला होता?

- A. दादाभाई नौरोजी
- B. बिपीनचंद्र पाल
- C. गोपाळ कृष्ण गोखले
- D. लाला लजपतराय



Q17

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) £ % * 3 6 £ 1 © & 8 1 5 5 3 * # © 7 1 7 3 @ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 2

B. 0

C. 3

D. 1



Q18

चतुर्भुज PQRS में, $\angle R$ और $\angle S$ के समद्विभाजक बिंदु T (चतुर्भुज के भीतर) पर मिलते हैं और $\angle STR = 32.5^\circ$ है। यदि $\angle P$ और $\angle Q$ का अनुपात 4 : 9 है, तो $\angle Q$ और $\angle P$ की माप में कितना अंतर है?

A. 27°

B. 24°

C. 25°



D. 28°

Q19

यदि 10% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित किया जाए तो ₹72,000 की राशि एक वर्ष बाद कितनी हो जाएगी?

A. ₹79,510

B. ₹80,378

C. ₹79,380



D. ₹78,632

Q20

आर्थिक सर्वेक्षण 2023-24 के अनुसार, 2030 तक भारत की कितनी प्रतिशत आबादी के नगरीय क्षेत्रों में रहने की संभावना है?

A. 50%

B. 35%

C. 40%



D. 45%

Q21

निम्नलिखित में से कौन-सा अनुपात सबसे बड़ा है?

A. 27 : 76

B. 31 : 72

C. 38 : 77

D. 34 : 51



Q22

एक तैराक की दिशा में 37 km/hr की चाल से और धारा की विपरीत दिशा में 27 km/hr की चाल से तैर सकता है। स्थिर जल में तैराक की चाल ज्ञात कीजिए।

A. 26 km/hr

B. 33 km/hr

C. 31 km/hr

D. 32 km/hr



Q23

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$45 \div 12 - 75 \times 5 + 13 = ?$$

A. 546

B. 545

C. 542



D. 544

Q24

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

GM17, IO25, KQ33, MS41, ?

A. OU49



B. OU48

C. OV48

D. OV49



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

निम्नलिखित में से कौन-सा आयाम, लैंगिक असमानता सूचकांक (GII) द्वारा मापा नहीं जाता है?

A. श्रम बाजार में भागीदारी

B. सशक्तिकरण

C. जनन स्वास्थ्य

D. स्वच्छ पेयजल तक अभिगम्यता



Q26

एक निश्चित कूट भाषा में, 'WIND' को '6482' के रूप में और 'DOGS' को '3671' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'D' के लिए कूट क्या होगा?

A. 2

B. 3

C. 1

D. 6



Q27

2026 के लिए निर्धारित, समुद्रयान का उद्देश्य निम्नलिखित में से क्या है?

A. रोबोट का उपयोग करके गहरे समुद्र में खनन

B. समुद्र आधारित लॉन्च प्लेटफॉर्म का परीक्षण करना

C. वैज्ञानिकों को पानी के नीचे 6,000 मीटर की गहराई में भेजना



D. अंडरवाटर सैटेलाइट को लॉन्च करना

Q28

मोहन ने एक बैंक में 6% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर ₹1,320 निवेश किया। 6 वर्ष बाद उसे कितना मिश्रधन (₹ में) मिलेगा?

A. 1,695.2

B. 475.2

C. 1,795.2



D. 575.2

Q29

भारतीय संसद में अनुच्छेद 4(2) के अनुसार अनुच्छेद 2 और 3 के अंतर्गत कानून पारित करने के लिए किस प्रकार के बहुमत की आवश्यकता होती है?

A. दो-तिहाई बहुमत

B. राज्य अनुसमर्थन

C. विशेष बहुमत

D. साधारण बहुमत



Q30

M, N, O, P, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है उसके ऊपर की तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर के तल का क्रमांक 6 है। Y और Z के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं, जहाँ Z के नीचे Y रहता है। P एक विषम क्रमांक वाले तल पर और Y के ठीक ऊपर रहता है। O, M के नीचे के तलों में से किसी एक पर और N के ऊपर के तलों में से किसी एक पर रहता है। तल क्रमांक 4 पर कौन रहता है?

A. P

B. M

C. O



D. Z

Q31

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

43 27 43 41 43 55 43 ?

A. 43

B. 69



C. 73

D. 77

Q32

हड़प्पाकालीन मुहरों अधिकतर निम्नलिखित में से किससे बनी थीं?

A. संगमरमर

B. स्टीटाइट



C. टेराकोटा

D. लौह

Q33

नीति आयोग के अनुसार, 2013-14 से 2022-23 तक भारत में गरीबी दर अनुपात में कितनी कमी आई?

A. 29.17% से घटकर 11.28% हो गई



B. 30% से घटकर 12.5% हो गई

C. 25% से घटकर 10% हो गई

D. 28% से घटकर 15% हो गई



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q34

यदि 'W' का अर्थ '+' है, 'X' का अर्थ 'x' है, 'Y' का अर्थ '+' है और 'Z' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 908 होगा?

A. 128 X 32 Y 120 Z 64 W 16

B. 128 W 32 Z 120 Y 64 X 16

C. 128 Z 32 X 120 Y 64 Z 16

D. 128 Y 32 Z 120 X 64 W 16

Q35

15 पेन और 6 पेंसिल की कीमत ₹291 है। यदि एक पेन की कीमत ₹9 कम हो जाती है और एक पेंसिल की कीमत ₹2 बढ़ जाती है, तो 9 पेन और 3 पेंसिल की कीमत ₹75 हो जाती है। 12 पेन और 3 पेंसिल की मूल कीमत कितनी है?

A. ₹158

B. ₹161

C. ₹159

D. ₹157

Q36

अक्टूबर 2024 में मध्यस्थता अधिनियम, 2023 लागू हो गया। इस कानून की मुख्य विशेषता क्या है?

A. यह अदालती कार्यवाही से पहले सभी सिविल और वाणिज्यिक विवादों के लिए मध्यस्थता को अनिवार्य बनाता है।

B. यह विवाद समाधान की एकमात्र विधि के रूप में विवाचन और सुलह के स्थान पर मध्यस्थता को अपनाता है।

C. इसमें यह अनिवार्य किया गया है कि सभी मध्यस्थता कार्यवाही केवल सेवानिवृत्त न्यायाधीशों द्वारा ही संचालित की जानी चाहिए।

D. यह सार्वजनिक क्षेत्र के विवादों में मध्यस्थों की भूमिका को समाप्त कर देता है।

Q37

'एक ईश्वर, एक जाति' का नारा किस समाज-सुधारक ने दिया था?

A. नारायण गुरु

B. केशुब चंद्र सेन

C. ज्योतिबा फुले

D. दयानंद सरस्वती

Q38

MS पावरपॉइंट टेम्पलेट्स को सेव करने के लिए किस फ़ाइल फॉर्मेट का उपयोग किया जाता है?

A. .ppsx

B. .pptx

C. .ppmx

D. .potx

Q39

'उड़ती अप्सरा (The Flying Apsara)' चित्रकला निम्नलिखित में से किस गुफा की उत्कृष्ट कृति है?

A. एलोरा

B. एलीफंटा

C. कार्ल

D. अजंता

Q40

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ पेड़, फूल हैं।

सभी फूल, सुंदर हैं।

कुछ सुंदर, लड़की हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ फूल, पेड़ हैं।

(II) कुछ सुंदर, फूल हैं।

A. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

Q41

किन परिस्थितियों में भारत का राष्ट्रपति, लोकसभा को उसकी सामान्य अवधि समाप्त होने से पहले भंग कर सकता है?

A. जब सर्वोच्च न्यायालय, संसद को भंग करने का आदेश देता है

B. बिना किसी शर्त के राष्ट्रपति जब भी चाहें

C. संसद के दोनों सदनों के संयुक्त सत्र से परामर्श के बाद

D. प्रधानमंत्री की अनुशंसा पर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q42

D, E, F, G, M, N और O एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। N और M के बीच में केवल E बैठा है। M, O के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। G, O के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। D, M का निकटतम पड़ोसी नहीं है। F के बाएं तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. E

B. N

C. D

D. M

Q43

विंडोज़ एक्सपी में, कौन-सा घटक उपयोगकर्ताओं को सॉफ्टवेयर प्रोग्राम और एप्लिकेशन ओपन करने और उन्हें एक्सेस करने के लिए ग्राफिकल इंटरफ़ेस प्रदान करता है?

A. टास्क मैनेजर (Task Manager)

B. स्टार्ट मेन्यू (Start Menu)

C. फाइल एक्सप्लोरर (File Explorer)

D. कंट्रोल पैनल (Control Panel)

Q44

RR 14 एक निश्चित तरीके से UN 3 से संबंधित है। उसी तरह BV 10, ER -1 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, दिए गए विकल्पों में से PE 1 किससे संबंधित है?

A. SA -10

B. PV 2

C. RI 8

D. VS -9

Q45

उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

EA-GC-JL

GC-IE-LN

A. LG-MJ-PS

B. KG-MI-PR

C. LG-MI-PS

D. KG-MI-PS

Q46

एक दुकानदार किसी वस्तु का मूल्य ₹5,180 अंकित करता है। यदि 31% की छूट देने के बाद भी उसे क्रय मूल्य पर 5% का लाभ प्राप्त होता है, तो क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

A. ₹3,404

B. ₹3,470

C. ₹3,387

D. ₹3,376

Q47

दो धनात्मक संख्याओं के बीच 2134 का अंतर है। जब बड़ी संख्या को छोटी संख्या से विभाजित किया जाता है, तो भागफल 2 होता है और शेषफल 147 होता है। दी गई दो संख्याओं में से बड़ी संख्या और 4225 का HCF कितना है?

A. 10

B. 11

C. 16

D. 13

Q48

प्रसिद्ध 'त्रिमूर्ति' मूर्ति निम्नलिखित में से किस गुफा में मौजूद है?

A. कार्ले गुफाएँ

B. एलीफैंटा गुफाएँ

C. एलोरा गुफाएँ

D. अजंता गुफाएँ

Q49

द पेरेप्लस ऑफ द एरिथ्रियन सी हा ग्रंथ _____ या काळात लिहिला गेला होता.

A. इसवीसनाच्या 2 व्या शतकात

B. इसवीसनाच्या 3 व्या शतकात

C. इसवीसनाच्या 1 ल्या शतकात

D. इसवीसनाच्या 5 व्या शतकात

Q50

कलकत्ता और बम्बई नगर निगमों की स्थापना कब की गई?

A. 1726

B. 1882

C. 1850

D. 1919



Q51

शुभम अपनी कक्षा में ऊपर से 19वें स्थान पर तथा नीचे से 46वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने छात्र हैं?

A. 65

B. 64



C. 62

D. 63

Q52

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

VRO 6, UQN 11, TPM 16, SOL 21, ?

A. RPM 25

B. RNK 26



C. PRN 26

D. PQM 25

Q53

जब कोई पदार्थ अतिचालक बन जाता है और यह माइस्नर प्रभाव (Meissner effect) के अधीन आता है, तो चुंबकीय क्षेत्र पर क्या प्रभाव पड़ता है?

A. चुंबकीय क्षेत्र पदार्थ में स्वतंत्र रूप से प्रवेश करते हैं।

B. पदार्थ के भीतर चुंबकीय क्षेत्र की सामर्थ्य बढ़ जाती है।

C. चुंबकीय क्षेत्र को पदार्थ के आंतरिक भाग से पूरी तरह प्रतिकर्षित कर दिया जाता है।



D. चुंबकीय क्षेत्र को अवशोषित कर लिया जाता है और पदार्थ के अंदर संग्रहीत कर लिया जाता है।

Q54

इनमें से कौन-सा, भारत का सुदूर पश्चिमी आवासित गाँव है?

A. तनोट

B. घुआर मोटा



C. कोटेश्वर

D. लखपत

Q55

यदि k का 20%, 10 के 1200% से 10 कम है, तो k मान क्या होगा?

A. 510

B. 590

C. 530

D. 550



Q56

ब्रिटिश शासन के तहत भारत के लिए अंतिम अपील न्यायालय कौन-सा था?

A. हाउस ऑफ कॉमन्स

B. संघीय न्यायालय

C. कलकत्ता का सर्वोच्च न्यायालय

D. लंदन में प्रिवी काउंसिल



Q57

मौद्रिक नीति समिति (MPC) 2025 ने तरलता समायोजन सुविधा (LAF) के तहत नीति रेपो दर को तत्काल प्रभाव से 25 आधार अंक घटाकर _____ कर दिया।

A. 6.0 प्रतिशत



B. 6.25 प्रतिशत

C. 5.25 प्रतिशत

D. 5.50 प्रतिशत

Q58

यदि आठ अंकीय संख्या 43377p08, 8 से विभाज्य है, तो p का अधिकतम मान ज्ञात कीजिए।

A. 7

B. 6

C. 8



D. 4

Q59

एक टंकी के तल में एक होल है जिससे पानी रिस रहा है। एक नल टंकी को 6 घंटे में भर सकता है और तल का होल 15 घंटे में पूरी तरह से भरी हुई टंकी को खाली कर सकता है। यदि नल और होल दोनों खुले हों, तो खाली टंकी को पूरी तरह से भरने में कितना समय लगेगा?

A. 14 घंटे

B. 10 घंटे



C. 26.1 घंटे

D. 22 घंटे



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q60

कौन-सा जीवाणुजनित रोग विशेष रूप से सीरम संबंधी विधि द्वारा संपुष्ट किया जाता है?

- A. न्यूमोनिया
- B. डिप्थीरिया
- C. प्लेग
- D. टाइफॉइड



Q61

2024 के दिल्ली विधानसभा चुनाव के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

1. सबसे बड़े अंतर से चुनाव जीतने वाला उम्मीदवार भाजपा का है।
2. परवेश वर्मा ने नई दिल्ली विधानसभा क्षेत्र में अरविंद केजरीवाल को हराया और दिल्ली के उपमुख्यमंत्री चुने गए।
3. आम आदमी पार्टी (आप) ने इस चुनाव में 22 सीटें हासिल की।
4. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस ने पिछले चुनाव की तुलना में अपनी सीटों की संख्या में सुधार किया।

- A. केवल 1 और 4
- B. केवल 2 और 3
- C. केवल 1 और 3
- D. केवल 2, 3 और 4



Q62

दो क्रमागत धनात्मक पूर्णांकों का गुणनफल 247 है। यदि इन दो पूर्णांकों में से छोटे पूर्णांक को x द्वारा निरूपित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, x का मान ज्ञात करने के लिए समीकरण के संगत होगा?

- A. $x^2 + x + 247 = 0$
- B. $x^2 + x - 247 = 0$
- C. $x^2 - x - 247 = 0$
- D. $x^2 - x + 247 = 0$



Q63

जनवरी 2025 में, सुभाष चंद्र बोस की 128^{वीं} जयंती के अवसर पर पराक्रम दिवस का मुख्य समारोह कहाँ आयोजित किया गया था?

- A. नेताजी भवन, कोलकाता, पश्चिम बंगाल
- B. बाराबती किला, कटक, ओडिशा
- C. लाल किला, नई दिल्ली, दिल्ली
- D. विक्टोरिया मेमोरियल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल



Q64

एक स्टूल को ₹8,378 में बेचने पर, लाभ का मूल्य इसे ₹1,756 में बेचने पर हुई हानि के मूल्य से 20% अधिक है। 50% लाभ प्राप्त करने के लिए, विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- A. 7,149
- B. 7,151
- C. 7,148
- D. 7,150



Q65

सहकारी समितियाँ मुख्य रूप से, निम्नलिखित में से किसके प्रति उत्तरदायी होती हैं?

- A. केंद्र सरकार
- B. स्थानीय नगर निकाय
- C. सहकारी समिति के सदस्य
- D. भारतीय रिजर्व बैंक



Q66

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

962 960 956 950 942 ?

- A. 930
- B. 932
- C. 934
- D. 936



Q67

जनवरी 2025 में, किस फिल्म निर्माता को सत्यजीत रे लाइफटाइम अचीवमेंट पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

- A. रमेश सिप्पी
- B. अपर्णा सेन
- C. अनुराग कश्यप
- D. श्याम बेनेगल



Q68

विंडोज़ के किस संस्करण में स्टार्ट मेनू (Start menu) की शुरुआत हुई?

- A. विंडोज़ 95
- B. विंडोज़ 7
- C. विंडोज़ 10
- D. विंडोज़ एक्सपी



Q69

केंद्रीय जल आयोग (CWC) ने _____ के सहयोग से 'हिमालय नदी बेसिन में हिमपात अपवाह पूर्वानुमान' का कार्य शुरू किया है।

- A. केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड
- B. भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद
- C. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन
- D. राष्ट्रीय सुदूर संवेदन केंद्र

Q70

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनो/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. IA – NR
- B. KC – PT
- C. DV – IN
- D. BT – GK

Q71

कंप्यूटर सिस्टम में किसी डॉक्यूमेंट पर कार्य करते समय, जब आप Ctrl + S प्रेस करते हैं, तो क्या होता है?

- A. डॉक्यूमेंट को सेंड (Send) करता है
- B. यह डॉक्यूमेंट को संचर करता है
- C. वर्तमान डॉक्यूमेंट को सेव करता है
- D. स्लाइड शो स्टार्ट करता है

Q72

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, 14 वर्ष से कम आयु के किसी भी बच्चे को कारखाने, खदान या जोखिमभरे व्यवसाय में नियोजित किए जाने से रोकता है?

- A. अनुच्छेद 24
- B. अनुच्छेद 21
- C. अनुच्छेद 23
- D. अनुच्छेद 19

Q73

यदि (3, 2) एक त्रिभुज के केन्द्रक के निर्देशांक हैं, जिसके शीर्ष (0, 4), (-2, 0) और (p, 2) हैं, तो p का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 9
- B. 11
- C. 8
- D. 10

Q74

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं। (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(25, 900, 18)
(23, 874, 19)

- A. (42, 1176, 14)
- B. (40, 807, 10)
- C. (30, 1147, 19)
- D. (49, 1575, 16)

Q75

15 से 17 नोव्हेंबर दरम्यान युनिसेफने (UNICEF) 2024 चा प्रादेशिक जागतिक बालदिन कोठे साजरा केला?

- A. नैरोबी, केनिया
- B. व्हिक्टोरिया फॉल्स, झिम्बाब्वे
- C. अदिस अबाबा, इथियोपिया
- D. जोहान्सबर्ग, दक्षिण आफ्रिका

Q76

$(3z - 9y)^2 + (9z + 3y)^2 - 81z^2$ का सरलतम रूप ज्ञात कीजिए।

- A. $7z^2 + 95y^2$
- B. $18z^2 + 91y^2$
- C. $9z^2 + 90y^2$
- D. $3z^2 + 81y^2$



Q77

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
 $41 \div 19 + 448 \times 4 - 26 = ?$

A. 696

B. 699

C. 691

D. 693



Q78

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर के तल का क्रमांक 6 है। B एक ऐसे तल पर रहता है जो एक अभाज्य संख्या है। B और D जिन तलों पर रहते हैं उनका गुणनफल 3 है। C के ऊपर केवल 2 व्यक्ति रहते हैं। F, A के ठीक नीचे रहता है। A और C के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. 1



B. 2

C. 4

D. 3

Q79

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 2 @ % * 2 7 4 8 € @ % © \$ 7 6 6 * \$ 7 £ 7 6 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

A. 3

B. 1

C. 2



D. 4

Q80

एक व्यक्ति अपनी मासिक आय का 50% खर्च करता है, वह प्रति माह ₹7,056 बचाता है। उसका मासिक खर्च (₹ में) कितना है?

A. 7,056



B. 7,024

C. 7,039

D. 6,987

Q81

यदि संख्या 8132574 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. 4

B. 2



C. 3

D. 1

Q82

$2x^2$ और $12xy$ का तृतीयानुपाती ज्ञात कीजिए।

A. $71y^2$

B. $72y^2$



C. $74y^2$

D. $73y^2$

Q83

विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम में निम्नलिखित में से कौन-सा एकशन, किसी फ़ाइल को रीसायकल बिन में भेजे बिना उसे स्थायी रूप से डिलीट कर देगा?

A. राइट-क्लिक करें और ओपन चुनें

B. Delete कुंजी दबाएँ

C. फ़ाइल Rename करें

D. Shift + Delete दबाएँ



Q84

एक नल एक टंकी को 9 घंटे में भरता है। दूसरा नल पूरी भरी टंकी को 90 घंटे में खाली कर देता है। टंकी के आयतन के दोगुना आयतन को भरने में कितना समय (घंटों में) लगेगा, यदि टंकी शुरू में खाली है और दोनों नल एक साथ खोले जाते हैं?

A. 15

B. 5

C. 10

D. 20



Q85

जनवरी 2025 में G7 की अध्यक्षता किस देश ने ग्रहण की?

A. फ्रांस

B. ब्रिटेन

C. ऑस्ट्रेलिया

D. कनाडा



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q86

किसी निश्चित कूट भाषा में,
'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M ÷ N × O - P + Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. भाई की पत्नी का पिता



B. भाई की पत्नी का भाई

C. पत्नी का पिता

D. पत्नी का भाई

Q87

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. GNJ



B. JQL

C. PWR

D. MTO

Q88

निम्नलिखित में से कौन-सा बंदरगाह पश्चिमी तटीय मैदान में स्थित है?

A. कोलकाता

B. पारादीप

C. विशाखापट्टनम

D. मंगलौर



Q89

श्रीमान O बिंदु L से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 3 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है। वह अंत में बाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करके बिंदु M पर रुक जाता है। बिंदु L पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 3 km, उत्तर की ओर

B. 7 km, पश्चिम की ओर



C. 7 km, पूर्व की ओर

D. 4 km, दक्षिण की ओर

Q90

$57 + [5 + \{ 72 - (24 \div 6) \} \div 4]$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 81

B. 89

C. 82

D. 79



Q91

एक समूह के 7 लड़कों का औसत वजन 54 kg है। जब एक नया लड़का समूह में शामिल हुआ, तो औसत वजन 2 kg बढ़ गया। नए लड़के का वजन ज्ञात कीजिए।

A. 77 kg

B. 70 kg



C. 72 kg

D. 74 kg

Q92

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) £ @ 5 6 3 © & 4 9 % * \$ \$ % 6 & # & € © 5 8 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 2

B. 0

C. 3

D. 1



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

रवि शहर A से शहर B तक की यात्रा करता है। यदि रवि अपनी कार को अपनी सामान्य चाल की $\frac{2}{7}$ चाल से चलाता है, तो वह शहर B, 30 मिनट की देरी से पहुंचता है। यदि रवि अपनी सामान्य चाल से कार चलाता, तो उसे शहर A से शहर B तक जाने में कितना समय (मिनट में) लगता?

A. 12



B. 5

C. 19

D. 3

Q94

तीन संख्याएँ $\frac{5}{14} : \frac{16}{13} : \frac{20}{14}$ के अनुपात में हैं। सबसे बड़ी संख्या और सबसे छोटी संख्या के बीच अंतर 30 है। सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 41

B. 39

C. 42

D. 40



Q95

यदि $\sin^4\theta - \cos^4\theta = \frac{1}{2}$ है, तो $2\sin^2\theta - 1$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 1

B. $\frac{1}{\sqrt{2}}$ C. $\frac{1}{2}$ D. $\frac{\sqrt{3}}{2}$

Q96

यदि निम्नलिखित आँकड़ों का बहुलक 165 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

वर्ग	150-155	155-160	160-165	165-170	170-175
बारंबारता	23	25	37	x	28

A. 53

B. 37



C. 54

D. 43



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q97

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	@	4	6	9	\$	+	3	%	#	7	&	5	\$	2
कूट	L	V	C	M	K	P	B	Q	Z	Y	R	B	U	F

शर्तें:

- यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक विषम संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाएगा।
- यदि पहला घटक विषम संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

+ 6 # 5

A. PZZB

B. PCCB

C. PCZB

D. BCZP



Q98

इस प्रश्न में, अक्षरों के एक समूह को नीचे दी गई तालिका और उसके बाद दी गई शर्तों के अनुसार संख्याओं और प्रतीकों का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है।

अक्षर	U	M	S	J	P	T	F	E	A
कूट	7	4	@	\$	%	*	6	2	3

शर्तें:

- यदि पहला अक्षर स्वर है और तीसरा अक्षर व्यंजन है, तो दोनों को व्यंजन के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- यदि पहला और अंतिम अक्षर स्वर हैं, तो दोनों को 'N' के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- यदि दूसरा और अंतिम अक्षर स्वर है, तो उनके कूटों को आपस में बदल दिया जाना चाहिए।

निम्नलिखित अक्षरों के लिए कूटों का सही संयोजन (केवल लागू शर्तों का अनुसरण करके) क्या है?

UJEPA

A. 7 \$ 2 % 3

B. 7 \$ 2 % N

C. N \$ 2 % 3

D. N \$ 2 % N



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q99

एक आयताकार कागज को उसकी चौड़ाई के अनुदिश रोल करके एक बेलन बनाया जाता है। यदि आयत की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 12 m और 7.48 m है, तो बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

A. 89.76 m²



B. 98.66 m²

C. 44.88 m²

D. 100.24 m²

Q100

एक आयताकार टिन शीट 32 cm लंबी और 14 cm चौड़ी है। इसे इसकी लंबाई के अनुदिश रोल करके एक बेलनाकार आकार दिया गया है, जिसके विपरीत किनारे एक दूसरे को स्पर्श करते हैं। बेलन का आयतन (cm³ में) ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{3582}{\pi}$

B. $\frac{3585}{\pi}$

C. $\frac{3588}{\pi}$

D. $\frac{3584}{\pi}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

यदि x का 2%, 360 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 18000



B. 18100

C. 36000

D. 36100

Q2

कच्छ और काठियावाड़ तट किस भारतीय राज्य में स्थित हैं?

A. गुजरात



B. गोवा

C. महाराष्ट्र

D. राजस्थान

Q3

किस मौर्य शासक ने विदेशों में बौद्ध धर्म प्रचारक भेजे थे?

A. सम्राट

B. चंद्रगुप्त द्वितीय

C. अशोक



D. बिंदुसार

Q4

A और B किसी कार्य को क्रमशः 11 दिन और 33 दिन में पूरा कर सकते हैं। उन्होंने साथ मिलकर कार्य करना शुरू किया, लेकिन 3 दिन बाद B को कार्य छोड़ना पड़ा और A ने शेष कार्य अकेले ही पूरा किया। शेष कार्य कितने दिनों में पूरा हुआ?

A. 7



B. 12

C. 10

D. 11

Q5

एक कक्षा के विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंक दिए गए हैं। अंकों का मानक विचलन (दशमलव के 2 स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

65, 47, 59, 75, 82, 91, 55 और 78

A. 12.53

B. 14.25

C. 13.99



D. 15.05

Q6

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन कंप्यूटर सिस्टम में RAM और ROM के कार्यों का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

ROM का उपयोग उस डेटा को संग्रहीत करने के लिए किया जाता है
A. जिसे संशोधित और राइट (write) किया जा सकता है, जबकि RAM फिक्स्ड डेटा को संग्रहीत करता है।

B. RAM नॉन-वोलेटाइल (non-volatile) है, जबकि ROM वोलेटाइल (volatile) है।

ROM का उपयोग सिस्टम फर्मवेयर (firmware) को संग्रहीत
C. करने के लिए किया जाता है, जबकि RAM ऐक्टिव प्रासेसिंग के लिए अस्थायी डेटा संग्रहीत करता है।



D. RAM का उपयोग ऑपरेटिंग सिस्टम और स्थायी फ़ाइलों (permanent files) को संग्रहीत करने के लिए किया जाता है, जबकि ROM का उपयोग अस्थायी डेटा (temporary data) को संग्रहीत करने के लिए किया जाता है।

Q7

A, B, C, D, R, S और T एक गोल मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A के दाईं ओर से गिनती करने पर A और R के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A और B के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। C, T के ठीक बाईं ओर बैठा है। S के बाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. A

B. C

C. D

D. T



Q8

यदि संख्या 3651724 के प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायीं ओर से दूसरे अंक तथा दायीं ओर से पहले अंक का योगफल कितना होगा?

A. 8

B. 10

C. 12

D. 14



Q9

शान के पास ₹1,617 हैं। उसने इसे अपने बेटों पीयूष और मनोज में बाँट दिया और उन्हें इसे वार्षिक रूप से संयोजित होने वाली 10% वार्षिक ब्याज दर पर निवेश करने को कहा। यह देखा गया कि पीयूष और मनोज को क्रमशः 11 और 12 वर्ष बाद समान राशि प्राप्त हुई। शान ने पीयूष को कितनी राशि (₹ में) दी थी?

A. ₹770

B. ₹697

C. ₹870

D. ₹847



Q10

फर्नीचर की तीन वस्तुओं का औसत मूल्य ₹15,015 है। यदि उनके मूल्य 3 : 5 : 7 के अनुपात में हैं, तो सबसे महंगी वस्तु का मूल्य (₹ में) कितना है?

A. 9,009

B. 21,021



C. 7,007

D. 5,005

Q11

यदि k का 25%, 25 के 1200% से 10 कम है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

A. 1140

B. 1120

C. 1200

D. 1160



Q12

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी तरह, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे की संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प दिए गए समुच्चयों के समान संक्रियाओं के समुच्चय का अनुसरण करता है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए- 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

12 - 13 - 17 - 20 ; 22 - 23 - 27 - 30

A. 32 - 33 - 37 - 41

B. 44 - 45 - 49 - 52



C. 4 - 8 - 12 - 16

D. 56 - 57 - 60 - 65

Q13

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. WC - AV

B. DJ - HC

C. MS - PL



D. FL - JE

Q14

यदि आठ-अंकीय संख्या 51883p47, 9 से विभाज्य है, तो p का अधिकतम मान ज्ञात कीजिए।

A. 9



B. 8

C. 5

D. 7



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15

किस अधिनियम ने महारानी को उच्च न्यायालयों की स्थापना के लिए लेटर्स पेटेंट जारी करने का अधिकार दिया?

- A. चार्टर अधिनियम, 1833
- B. भारत सरकार अधिनियम, 1935
- C. विनियमन अधिनियम, 1773
- D. भारतीय उच्च न्यायालय अधिनियम, 1861



Q16

प्रिया की वर्तमान आयु के दोगुने और जया की वर्तमान आयु का योग 48 वर्ष है। संजय की आयु वर्तमान में जया की आयु से 2 गुना है। मोहित की वर्तमान आयु, प्रिया की वर्तमान आयु से 4 वर्ष अधिक है। संजय और मोहित की वर्तमान आयु का योग 46 वर्ष है। प्रिया और जया की वर्तमान आयु (वर्ष में) का योग कितना है?

- A. 30
- B. 38
- C. 40
- D. 15



Q17

एक बुकशेल्फ़ का अंकित मूल्य ₹397 है, जो क्रय मूल्य से 28% अधिक है। यदि लाभ प्रतिशत 3% है, तो छूट प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

- A. 21.31%
- B. 16.89%
- C. 18.13%
- D. 19.53%



Q18

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर KUQC एक निश्चित तर्क के अनुसार MYSG से संबंधित है। OCUK उसी तर्क के अनुसार QGWO से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए SKYS दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

- A. UOAW
- B. TNBV
- C. TPAX
- D. VPZX



Q19

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों वाली पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 325 503 158 391 144 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

- A. 2
- B. 4
- C. 1
- D. 0



Q20

हड़प्पाकालीन मुहरों पर सामान्यतः किस पशु/पक्षी का चित्रण किया गया था?

- A. यूनिकॉर्न
- B. घोड़ा
- C. मोर
- D. गौरैया



Q21

राज्य विधानसभा में पहली बार अपना पद ग्रहण करने से पहले राज्य विधायकों को भारतीय संविधान के अनुच्छेद 188 के अंतर्गत क्या करना चाहिए?

- A. शपथ लेना या प्रतिज्ञान लेना
- B. पृष्ठभूमि की जाँच
- C. परिसंपत्तियाँ घोषित करना
- D. मुख्यमंत्री की स्वीकृति लेना



Q22

उपोष्णकटिबंधीय जेट धारा निम्नलिखित में से किसके द्वारा मानसून की वापसी में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है?

- A. ITCZ को तीव्र करना
- B. शीत वायु के अभिवहन को सक्रिय करना
- C. उपोष्णकटिबंधीय पूर्वी हवाओं को प्रतिस्थापित करना
- D. भूमि पर अवतलन को प्रेरित करना



Q23

द्विघात समीकरण $3x^2 - 4x + 2 = 0$ का विविक्तकर ज्ञात कीजिए, तथा इससे इसके मूलों की प्रकृति निर्धारित कीजिए।

- A. विविक्तकर = 8, मूल वास्तविक और समान हैं
- B. विविक्तकर = 8, मूल वास्तविक और भिन्न-भिन्न हैं
- C. विविक्तकर = -8, मूल काल्पनिक हैं ✓
- D. विविक्तकर = -8, मूल वास्तविक और भिन्न-भिन्न हैं

Q24

विश्व कप स्टेज 1, 2025 में रजत पदक जीतने वाली भारत की रिकर्व पुरुष तीरंदाजी टीम के सदस्य कौन हैं?

- A. धीरज बोम्मदेवरा, अभिषेक वर्मा और अतनु दास
- B. अतनु दास, अभिषेक वर्मा और तरूणदीप राय
- C. धीरज बोम्मदेवरा, अतनु दास और तरूणदीप राय ✓
- D. तरूणदीप राय, जयंत तालुकदार और राहुल बनर्जी

Q25

भारत की आकस्मिक निधि के संबंध में भारत के राष्ट्रपति के पास क्या शक्ति है?

- A. राष्ट्रपति इस निधि का नियंत्रण वित्त आयोग को सौंपते हैं।
- B. राष्ट्रपति अप्रत्याशित व्यय के लिए अग्रिम धनराशि देने हेतु इस निधि को नियंत्रित करते हैं। ✓
- C. राष्ट्रपति निधि के वार्षिक संवितरण को मंजूरी देते हैं।
- D. राष्ट्रपति केवल निधि के उपयोग के संबंध में सलाह दे सकते हैं।

Q26

किसी व्यक्ति में पित्त वाहिनी का अवरुद्ध होना संभवतः किस विटामिन की कमी से सर्वाधिक होता है?

- A. विटामिन B12 ✓
- B. विटामिन C
- C. विटामिन A
- D. विटामिन B1

Q27

तीन संख्याएँ 1 : 5 : 6 के अनुपात में हैं, और उनका LCM, 5250 है। उनका HCF ज्ञात कीजिए।

- A. 183
- B. 193
- C. 171
- D. 175 ✓

Q28

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?

: TRV :: SQU : %

- A. # = WUY, % = PNR ✓
- B. # = WZY, % = UQR
- C. # = IOY, % = PWR
- D. # = WUO, % = ZNR

Q29

श्रीमान I बिंदु J से ड्राइव करना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 5 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 7 किमी ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है। फिर वह अंतिम दाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करके बिंदु K पर रुक जाता है। बिंदु J पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. 13 km, दक्षिण की ओर
- B. 11 km, उत्तर की ओर
- C. 10 km, पूर्व की ओर
- D. 10 km, पश्चिम की ओर ✓

Q30

सात व्यक्ति, I, J, K, L, O, P और Q उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। J के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। J और K के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। O के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। I, L के ठीक बाईं ओर बैठा है। P, O का निकटतम पड़ोसी नहीं है। पंक्ति के सबसे दाहिने छोर पर कौन बैठा है?

- A. J
- B. I
- C. L
- D. P ✓



Q31

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। D के नीचे केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। A के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा गया है। A और E के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। G को B के ठीक ऊपर रखा गया है। C को F के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। G के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 2

B. 3

C. 5



D. 4

Q32

यदि किसी बिस्तर का विक्रय मूल्य प्रारंभिक मूल्य का 3 गुना है, तो लाभ प्रारंभिक लाभ का 4 गुना होगा। प्रारंभिक लाभ प्रतिशत (% में) ज्ञात कीजिए।

A. 75

B. 200



C. 133.33

D. 33.33

Q33

1 से 17 तक सभी प्राकृत संख्याओं का औसत कितना है?

A. 9



B. 9.5

C. 8.5

D. 10

Q34

प्रतिरोध को परिवर्तित करने के लिए परिपथ में सामान्यतः किस घटक का उपयोग किया जाता है?

A. धारा-नियंत्रक



B. वोल्टमीटर

C. ट्रांसफार्मर

D. डायोड

Q35

M, N, O, S, T और U एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर के तल का क्रमांक 6 है। S तल क्रमांक 5 पर रहता है। O, S के ऊपर किसी तल पर रहता है। N के नीचे केवल T रहता है। U सम क्रमांक वाले किसी तल पर रहता है। M के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक

B. चार

C. तीन

D. दो



Q36

1602 में स्थापित निम्नलिखित में से कौन-सी कंपनी 'वेरेनिगडे ओस्टिन्डिशे कॉम्पैनी (Verenigde Oostindische Compagnie - VOC)' के नाम से भी जानी जाती है?

A. ऑस्ट्रियन ईस्ट इंडिया कंपनी

B. पुर्तगाली ईस्ट इंडिया कंपनी

C. डच ईस्ट इंडिया कंपनी



D. जर्मन ईस्ट इंडिया कंपनी

Q37

बजट 2025-26 के दौरान घोषित वह नई योजना कौन-सी थी जो 100 कम उत्पादकता वाले जिलों को लक्षित करती है और कृषि उत्पादकता, फसल विविधीकरण, संधारणीय पद्धतियों, सिंचाई और फसल की कटाई के बाद के भंडारण को बढ़ावा देने पर केंद्रित है?

A. प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना

B. प्रधानमंत्री किसान संपदा योजना

C. प्रधानमंत्री धन-धान्य कृषि योजना



D. प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि

Q38

29 मार्च 2025 को नई दिल्ली में 'पर्यावरण - 2025' पर राष्ट्रीय सम्मेलन का उद्घाटन किसके द्वारा किया गया था?

A. नरेंद्र मोदी

B. सोनिया गांधी

C. अमित शाह

D. द्रौपदी मुर्मू



Q39

H, O, L, D, E और R एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर की मंजिल का क्रमांक 6 है। L से ऊपर कोई नहीं रहता है। L और R के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। H, R से नीचे की किसी मंजिल पर रहता है। E सम संख्या वाली एक मंजिल पर रहता है। O विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है, लेकिन मंजिल संख्या 5 पर नहीं रहता है।

D और R के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक भी नहीं

B. तीन

C. दो

D. एक

Q40

जनवरी 2025 में, राष्ट्रीय मतदाता दिवस पर मतदान को बढ़ावा देने के लिए किस थीम का उपयोग किया गया?

A. अभी वोट करें, भविष्य संवारे

B. आपका वोट, आपकी आवाज़

C. समावेशी और सुलभ चुनाव

D. वोटिंग जैसा कुछ नहीं, वोट जरूर डालेंगे हम

Q41

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$69 \div 11 + 408 \times 6 - 14 = ?$$

A. 705

B. 720

C. 715

D. 710

Q42

मार्च 2025 में, किस बैंक ने 'ग्लोबल वूमेन NRE और NRO बचत खाता' शुरू किया?

A. एक्सिस बैंक

B. भारतीय स्टेट बैंक

C. पंजाब नेशनल बैंक

D. बैंक ऑफ बड़ौदा

Q43

$10x^2$ और $30xy$ का तृतीयानुपाती ज्ञात कीजिए।

A. $90y^2$

B. $87y^2$

C. $92y^2$

D. $93y^2$

Q44

शान बिंदु A से शुरू करता है और उत्तर की ओर 6 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 7 km ड्राइव करता है, दाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है, 6 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं)

A. 3 km, पूर्व की ओर

B. 1 km, पूर्व की ओर

C. 2 km, पूर्व की ओर

D. 4 km, पूर्व की ओर

Q45

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

163 131 99 67 35 ?

A. 2

B. 3

C. 12

D. 4

Q46

पाइप A और पाइप B, एक खाली टंकी को क्रमशः 21 मिनट और 42 मिनट में भर सकते हैं। पाइप A और पाइप B दोनों को एक साथ खोला जाता है। पाइप B को कितने समय बाद बंद कर देना चाहिए, ताकि खाली टंकी कुल 16 मिनट में पूरी तरह से भर जाए?

A. 5 मिनट

B. 15 मिनट

C. 10 मिनट

D. 12 मिनट



Q47

'औस', 'अमन' और 'बोरो' असम, पश्चिम बंगाल और ओडिशा जैसे राज्यों में निम्नलिखित में से किसकी महत्वपूर्ण फसलें हैं?

A. कपास

B. धान



C. गेहूं

D. सरसों

Q48

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

AEU GLA MSG SZM ?

A. YSG

B. YGS



C. SYG

D. SGY

Q49

दुर्गा और महिषासुर के बीच नकली लड़ाई (mock fight) को किस नृत्य शैली द्वारा प्रदर्शित किया जाता है?

A. तरंगमेल

B. घूमर

C. डांडिया रास



D. कालबेलिया

Q50

निम्नलिखित में से कौन, भारत के राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष की नियुक्ति करता है?

A. भारत के मुख्य न्यायाधीश

B. भारत के राष्ट्रपति



C. प्रधानमंत्री

D. लोकसभा अध्यक्ष

Q51

यदि संख्या 596432 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 3 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 8



B. 12

C. 6

D. 10

Q52

यदि $5.1 : 96.9 :: 96.9 : x$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 1845.8

B. 1841.1



C. 1844.3

D. 1837.9

Q53

भारत में किस चरण और वर्ष के दौरान स्थिर जनसंख्या वृद्धि दर अवलोकित की गई?

A. चरण III: 1951-1981

B. चरण I: 1891-1921

C. चरण II: 1921-1951



D. चरण IV: 1981-2011

Q54

निम्नलिखित में से कौन, संबलपुर के 1857 के विद्रोह का लीडर था?

A. वीर सुरेंद्र साई



B. बुधु भगत

C. गोविंद गुरु

D. अल्लूरी सीताराम राजू



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q55

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

JF-LH-NP

HD-JF-LN

A. KH-NI-PS

B. LH-NJ-PS

C. LH-NJ-PR

D. KH-NJ-PS

Q56

मार्च 2025 में, भारतीय प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी किस देश के राष्ट्रीय दिवस समारोह में मुख्य अतिथि के रूप में शामिल होंगे?

A. मालदीव

B. भूटान

C. श्रीलंका

D. मॉरीशस

Q57

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'

'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'

'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M × N ÷ O + P - Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. बहन

B. पुत्री

C. माता

D. पत्नी

Q58

तुषार ने एक व्यवसाय शुरू करने के लिए बैंक से ₹2,00,000 की राशि उधार ली। 8% वार्षिक दर से 4 वर्ष बाद उसे साधारण ब्याज (₹ में) के रूप में कितनी राशि का भुगतान करना पड़ेगा?

A. 2,64,000

B. 64,000

C. 65,000

D. 63,000

Q59

एक विक्रेता ₹48,884 में 44 लैपटॉप बैग खरीदता है और उन्हें ₹35,252 में 28 लैपटॉप बैग की दर से बेचता है। ₹6,956 का लाभ अर्जित करने के लिए कितने लैपटॉप बैग खरीदे और बेचे जाने चाहिए?

A. 17

B. 47

C. 20

D. 37

Q60

दो तिर्यक छेदी रेखाएँ S और T, अलग-अलग समांतर रेखाओं के एक समूह को काटती हैं। S, समांतर रेखाओं को बिंदु A, B, C और D पर काटती है तथा T, समानांतर रेखाओं को बिंदु E, F, G और H पर काटती है। यदि AB = 5 cm, CD = 3 cm और EF = 15 cm है, तो GH की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 4

B. 9

C. 8

D. 6

Q61

एक समद्विबाहु त्रिभुज में, शीर्ष कोण 14° का माप है। प्रत्येक आधार कोण का माप कितना है?

A. 86° और 86°

B. 103° और 103°

C. 79° और 79°

D. 83° और 83°

Q62

निम्नलिखित में से कौन संगम साहित्य के एट्टुटोके (आठ संकलन) में से एक नहीं है?

A. पुरानानरु (Purananuru)

B. तोल्कप्पियम (Tolkappiyam)

C. कुरुन्थोके (Kuruntokai)

D. नण्णिनै (Narainai)



Q63

पुस्तक 'पर्वत शिरोमणि भगत सिंह कोश्यारी (Parvat Shiromani Bhagat Singh Koshyari)' निम्नलिखित में से किसके द्वारा लिखी गई है?

- A. पीएस रमन
- B. मदन मोहन सती
- C. अरुण शौरी
- D. गोपीचंद पी हिंदुजा

Q64

2024 में, भारत ने अधिग्रहण में देरी को कम करने के लिए किस रक्षा खरीद नीति में फास्ट-ट्रैक खरीद खंड पेश किया?

- A. रक्षा अधिग्रहण प्रक्रिया
- B. मेक इन इंडिया रक्षा प्रोटोकॉल
- C. रक्षा खरीद मैनुअल
- D. रक्षा ऑफसेट नीति

Q65

भारतीय रिजर्व बैंक के केंद्रीय निदेशक मंडल (Central Board of Directors) का कार्यकाल कितना है?

- A. पाँच वर्ष
- B. तीन वर्ष
- C. चार वर्ष
- D. दो वर्ष

Q66

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

KNP ILN GJL EHJ ?

- A. CFG
- B. CEH
- C. CFH
- D. CEG

Q67

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक गुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस गुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. WS-BH
- B. FA-KQ
- C. RN-WC
- D. XT-CI

Q68

मेंडेलीव के समय में निम्नलिखित में से कौन-से तत्व नहीं खोजे गए थे?

- A. क्लोरीन और फ्लूओरीन
- B. रेडॉन और पोलोनियम
- C. हाइड्रोजन और नाइट्रोजन
- D. गैलियम और जर्मेनियम

Q69

एमएस पावरपॉइंट 2019 में, जब आप टेक्स्ट बॉक्स में टाइप करते समय एंटर कुंजी दबाते हैं, तो क्या होता है?

- A. कर्सर उसी टेक्स्ट बॉक्स में अगली पंक्ति पर चला जाता है।
- B. टेक्स्ट एक नई स्लाइड में प्रविष्ट किया जाता है।
- C. टेक्स्ट डिलीट हो जाता है।
- D. टेक्स्ट बॉक्स का आकार स्वचालित रूप से बदल दिया जाता है।

Q70

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है

(बाएं) & 5 @ 9 7 £ \$ 5 \$ 9 8 8 8 * \$ \$ # * 1 7 1 4 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

- A. 4
- B. 2
- C. 1
- D. 3



Q71

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'FARE' को '8432' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'FEAT' को '3287' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'R' के लिए कूट क्या है?

A. 2

B. 4

C. 3

D. 8

Q72

एक नाव को धारा के प्रतिकूल 62.3 km की यात्रा तय करने में 75 मिनट लगते हैं। स्थिर जल में नाव की चाल और धारा की चाल का अनुपात 3 : 2 है। नाव को धारा के प्रतिकूल 67.6 km और धारा के अनुकूल 35.8 km की यात्रा तय करने के लिए कुल कितना समय (घंटों में) लगेगा?

A. 4.1

B. 0.6

C. 1.5

D. 2.4

Q73

निम्नलिखित में से कौन-सा शहर, 2025 में COP30 जलवायु शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा?

A. बेलेम, ब्राज़ील

B. पेरिस, फ्रांस

C. नैरोबी, केन्या

D. टोक्यो, जापान

Q74

विनिवेश से प्राप्त आय सरकार के गैर-कर राजस्व में योगदान करती है। भारत में विनिवेश का प्रबंधन कौन-सी संस्था करती है?

A. SEBI

B. DIPAM

C. NABARD

D. RBI

Q75

120 m लंबी एक ट्रेन, 9 km/hr की चाल से (समान दिशा में) चल रहे एक व्यक्ति को 18 सेकंड में पार कर लेती है। यह ट्रेन 27 km/hr की चाल से, विपरीत दिशा में चल रही 230 m लंबी दूसरी ट्रेन को पूरी तरह से पार करने में कितना समय (सेकंड में) लेगी?

A. 33

B. 17

C. 21

D. 35

Q76

जनवरी से दिसंबर 2024 के दौरान आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण के अनुसार भारत में बेरोजगारी दर कितनी थी?

A. 5.6%

B. 3.2%

C. 2.1%

D. 16.5%

Q77

किसी स्प्रेडशीट से कॉपी किए गए कंटेंट को इन्सर्ट करने के लिए एमएस वर्ड में 'Paste Special' फ्रंक्शन का उपयोग करते समय, निम्न में से कौन-सा पेस्ट ऑप्शन, वर्ड डॉक्यूमेंट में गणना किए गए मानों को डिस्प्ले करते हुए मूल सूत्र गणनाओं को संरक्षित करेगा?

A. अनफॉर्मेटेड टेक्स्ट (Unformatted Text)

B. पिक्चर (एन्हांस्ड मेटाफ़ाइल - Enhanced Metafile)

C. HTML फॉर्मेट (HTML Format)

D. एमएस एक्सेल वर्कशीट ऑब्जेक्ट (MS Excel Worksheet Object)

Q78

एक यूजर एमएस पावरपॉइंट में बुलेटेड सूची (bulleted list) बनाना चाहता है। सूची आइटम टाइप करने और Enter दबाने के बाद, वह एक सब-बुलेट पॉइंट (एक निम्न-स्तरीय बुलेट) क्रिएट करना चाहता है। निम्नलिखित में से कौन-सी क्रिया इसे विश्वसनीय रूप से प्राप्त करेगी?

A. Alt + Enter दबाना

B. Paragraph ग्रुप में 'Decrease List Level' बटन पर क्लिक करना

C. Paragraph ग्रुप में 'Increase List Level' बटन पर क्लिक करना

D. Ctrl + Tab दबाना



Q79

यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$43 D 15 C 7 B 9 D (28 A 2) = ?$$

A. 77



B. 92

C. 64

D. 83

Q80

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

$$982 \ 980 \ 976 \ 970 \ 962 \ ?$$

A. 950

B. 954

C. 948

D. 952



Q81

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी अजमेर के पास अरावली पर्वतमाला की पश्चिमी ढलानों से निकलती है, जहाँ इसे सागरमती के नाम से जाना जाता है?

A. चंबल

B. लूनी



C. दृषद्वती

D. सरस्वती

Q82

निम्नलिखित आँकड़ों की माधिका क्या है?

$$34, 78, 58, 65, 64, 73, 21, 88, 13, 11, 70$$

A. 64



B. 64.5

C. 63.5

D. 65

Q83

एमएस-पावरपॉइंट 365 में .ppsx फ़ाइल फॉर्मेट का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. प्रेजेंटेशन को रीड ओनली फ़ॉर्मेट (read-only format) में सेव करना

B. प्रेजेंटेशन को ऐसे फ़ॉर्मेट में सेव करना जो सीधे स्लाइड शो (Slide Show) मोड में ओपन हो



C. प्रेजेंटेशन को भविष्य में उपयोग के लिए टेम्पलेट के रूप में सेव करना

D. प्रेजेंटेशन के फ़ाइल साइज़ को कंप्रेस करना

Q84

दिए गए व्यंजक का गुणनखंड कीजिए।

$$100a^2 + 300ab + 225b^2$$

A. $(10a - 15b)^2$

B. $(10a + 15b)^2$



C. $(15a - 10b)^2$

D. $(15a + 10b)^2$

Q85

भारत में लाभांश वितरण कर (DDT) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- DDT एक कंपनी के शेयरधारकों को दिए जाने वाले लाभांश पर लगाया जाने वाला कर था।
- बजट 2025-26 में कंपनियों द्वारा निवेशकों को दिए जाने वाले डीडीटी (DDT) को हटाने का प्रस्ताव किया गया है।
- DDT लाभांश पर दोहरे कराधान से बचने और भारतीय इक्विटी बाजार को अधिक आकर्षक बनाने के लिए डीडीटी (DDT) को हटा दिया गया।

A. केवल 1 और 2

B. 1, 2 और 3

C. केवल 2 और 3

D. केवल 1 और 3



Q86

RN 15 एक निश्चित तरीके से TM 7 से संबंधित है। उसी तरह LL 11, NK 3 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, दिए गए विकल्पों में से MM 3 किससे संबंधित है?

A. LP -9

B. KN -5

C. JG -7

D. OL -5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q87

न्यायमूर्ति सैयद शाह मोहम्मद क़ादरी द्वारा वर्गीकृत, निम्नलिखित में से कौन-सी न्यायिक समीक्षा की श्रेणी नहीं है?

A. सर्वोच्च न्यायालय और उच्च न्यायालयों में न्यायिक नियुक्तियों की न्यायिक समीक्षा



B. संवैधानिक संशोधनों की न्यायिक समीक्षा

C. संघ और राज्य तथा राज्य के अधीन प्राधिकारियों की प्रशासनिक कार्रवाई की न्यायिक समीक्षा

D. संसद और राज्य विधानमंडलों के विधिनिर्माण और अधीनस्थ विधिनिर्माण की न्यायिक समीक्षा

Q88

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 1 @ 2 2 7 © & 8 6 * # 9 3 6 & 6 # & * © @ 8 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 4

B. 1

C. 2



D. 3

Q89

2025 में लॉन्च किए गए विक्रम 3201 माइक्रोप्रोसेसर को बनाने के लिए निम्नलिखित में से किस तकनीक का उपयोग किया गया था?

A. 350nm CMOS तकनीक

B. 180nm CMOS तकनीक



C. 250nm CMOS तकनीक

D. 90nm CMOS तकनीक

Q90

जनवरी 2025 में, शुरू किए गए 'डेयर स्क्वायर' मोटरसाइकिल अभियान के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

1. यह अभियान INS रणविजय की 37^{वीं} वर्षगांठ समारोह के हिस्से के रूप में पूर्वी नौसेना कमान द्वारा शुरू किया गया था।
2. रैली का उद्देश्य आउटरीच गतिविधियों के माध्यम से युवाओं में मानसिक स्वास्थ्य जागरूकता, सड़क सुरक्षा और समुद्री विरासत को बढ़ावा देना है।
3. यह भारतीय वायु सेना के सहयोग से आयोजित किया गया था और इसमें भारत के पूर्वोत्तर राज्यों को शामिल किया गया था।
4. रैली का समापन अयोध्या में डोगरा रेजिमेंटल सेंटर में हुआ, जो डोगरा रेजिमेंट के साथ नौसेना संबद्धता पर प्रकाश डालता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

A. केवल 2 और 4

B. केवल 1 और 3

C. केवल 1, 2 और 4



D. केवल 1, 2 और 3

Q91

ओशन वुऑंग (Ocean Vuong) का कौन-सा उपन्यास 19 वर्षीय हाई नामक एक ऐसे युवक की कहानी है जो डिमेंशिया से पीड़ित एक बुजुर्ग महिला का केयरटेकर बन जाता है?

A. द नाइट स्काइ विद एक्जिट वूड्स

B. द एम्परर ऑफ ग्लैडनेस



C. ऑन अर्थ वी आर ब्रीफली गोर्जेस

D. टाइम इज़ अ मदर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q92

$$\frac{a - b}{a + b}$$

A. $\sqrt{\frac{53}{121}}$

B. $\frac{57}{111}$

C. $\frac{55}{121}$

D. $\sqrt{\frac{57}{111}}$ ✓

Q93

$$\frac{2^2 \times 9^3}{\sqrt{4} \times \sqrt{6561}}$$
 को सरल कीजिए।

A. 21

B. 27

C. 23

D. 18 ✓

Q94

$$\left(\sec\theta - \frac{1}{\sec\theta}\right) \times \left(\operatorname{cosec}\theta - \frac{1}{\operatorname{cosec}\theta}\right) \times \left(\sin\theta - \frac{1}{\sin\theta}\right)$$

A. $-\sin^3\theta$

B. $\sin^3\theta$

C. $-\cos^3\theta$ ✓

D. $\cos^3\theta$

Q95

एक खोखला गोलाकार खोल 11 g/cm^3 घनत्व वाली धातु से बना है। इसकी आंतरिक और बाह्य त्रिज्याएं क्रमशः 3 cm और 6 cm हैं। खोल का वजन (kg में) कितना है?

$$\left(\pi = \frac{22}{7} \text{ तथा घनत्व} = \text{द्रव्यमान/आयतन मानिए}\right)$$

A. 9.82

B. 8.712 ✓

C. 5.712

D. 9.87



Q96

$$50 \div \left\{ 3 \times \left(\frac{8}{6} \text{ of } \frac{6}{6} \right) \right\}$$

A. $\frac{23}{2}$

B. $\frac{31}{2}$

C. $\frac{25}{2}$ ✓

D. $\frac{27}{2}$

Q97

इस प्रश्न में, संख्याओं के एक समूह को नीचे दी गई तालिका और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षरों और प्रतीकों का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है।

संख्या	7	8	2	3	4	5	6	9	1
कोड	Z	Q	*	@	#	\$	T	S	J

शर्तें:

- यदि पहला और दूसरा अंक सम हैं, तो दोनों को 'A' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि पहला और अंतिम अंक विषम हैं, तो दोनों को पहले अंक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- यदि तीसरा और चौथा अंक सम हैं, तो उनके कूटों को आपस में बदला जाना है।

निम्नलिखित अंकों के लिए कूटों का सही संयोजन (केवल उपयुक्त शर्त/शर्तों का अनुसरण करके) क्या होगा?

38159

A. @ Q J \$ @ ✓

B. @ Q J \$ S

C. S Q J \$ S

D. S Q J \$ @



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q98

निम्नलिखित प्रश्न में, अक्षरों के एक समूह को नीचे दी गई तालिका और उसके बाद की शर्तों के अनुसार संख्याओं एवं प्रतीकों का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है।

अक्षर	U	M	S	J	P	T	F	E	A
कूट	7	4	@	\$	%	*	6	2	3

शर्तें:

- यदि पहला अक्षर स्वर है और तीसरा अक्षर व्यंजन है, तो दोनों अक्षरों को उस तीसरे अक्षर व्यंजन के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि पहला और अंतिम अक्षर स्वर हैं, तो दोनों अक्षरों को 'N' के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि दूसरा और अंतिम अक्षर स्वर हैं, तो उनके कूटों को आपस में बदला जाना है।

निम्नलिखित अक्षरों के लिए कूटों का सही संयोजन (केवल उपर्युक्त शर्तों का अनुसरण करके) क्या है?

AJSPT

A. @ \$ @ % *



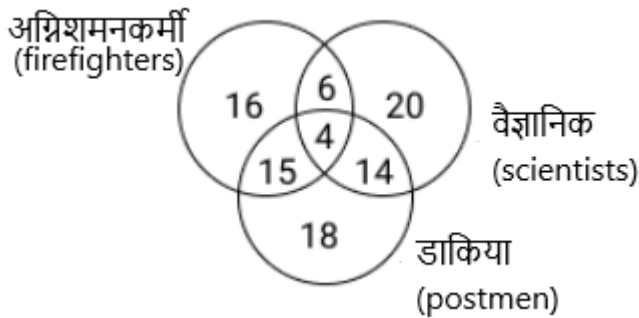
B. 3 \$ 3 % *

C. 3 \$ % @ *

D. 3 \$ @ % *

Q99

दिए गए वेन आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (विभिन्न खंडों में दी गई संख्याएं उस वर्ग के व्यक्तियों की संख्या को निरूपित करती हैं।)



ऐसे कितने वैज्ञानिक हैं जो अग्निशमनकर्मी भी हैं लेकिन डाकिया नहीं हैं?

A. 6



B. 20

C. 16

D. 15



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q100

4π

A. $\frac{5\pi}{3} \text{ cm}^3$

B. $\frac{4\pi}{3} \text{ cm}^3$



C. $\frac{2\pi}{3} \text{ cm}^3$

D. $\frac{13\pi}{3} \text{ cm}^3$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q1

MS पावरपॉइंट प्रेजेंटेशन को .pdf फ़ाइल के रूप में सेव करने का मुख्य लाभ क्या है?

- A. यह सभी MS पावरपॉइंट एनिमेशन को रन करता है।
- B. यह उपयोगकर्ताओं को किसी भी PDF व्यूअर में स्लाइड को संशोधित करने के लिये इनेबल करता है।
- C. यह फ़ाइल के साइज को कम करता है और अवांछित एडिटिंग को रोकता है। ☒
- D. यह स्वचालित रूप से टेक्स्ट को विभिन्न भाषाओं में अनुवादित करता है।

Q2

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. HDVV ☒
- B. AWRP
- C. RNIG
- D. JFAY

Q3

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

46 55 78 87 110 119 ?

- A. 137
- B. 142 ☒
- C. 150
- D. 128

Q4

दिसंबर 2022 से, GST सुधारों के सहयोग से स्थापित राष्ट्रीय मुनाफाखोरी रोधी प्राधिकरण के कार्यों को भारत में किस निकाय को हस्तांतरित कर दिया गया है?

- A. प्रतिस्पर्धा आयोग ☒
- B. नीति आयोग
- C. व्यापार उपचार महानिदेशालय
- D. भारतीय रिजर्व बैंक

Q5

फ़्रेऑन (freon) के औद्योगिक उपयोग के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- A. इसका उपयोग वस्त्र रंगाई के लिए किया जाता है।
- B. इसका उपयोग पीड़कनाशी और कीटनाशी के रूप में किया जाता है।
- C. इसका उपयोग प्रशीतन और ऐरोसॉल उत्पादन में किया जाता है। ☒
- D. इसका उपयोग मुख्य रूप से खाद्य प्रसंस्करण और खाद्य परिरक्षक के रूप में किया जाता है।

Q6

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 740 636 787 884 316 (दाएं)

(उदाहरण - 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम क्या होगा?

- A. 17
- B. 14 ☒
- C. 15
- D. 13

Q7

एक सम बहुभुज के लिए, अंतः कोणों का योगफल उसके बाह्य कोणों के योगफल से 100% अधिक है। बहुभुज के प्रत्येक अंतः कोण की माप x° है। x का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 100
- B. 125
- C. 120 ☒
- D. 140



Q8

एक निश्चित कूट भाषा में, 'GIVE' को '6482' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'VOLT' को '3671' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'V' के लिए कूट क्या होगा?

A. 8

B. 6

C. 7

D. 3

Q9

73वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1992 के अनुसार, कौन-सा निकाय व्यापक सामुदायिक भागीदारी सुनिश्चित करते हुए पंचायती राज व्यवस्था की नींव के रूप में कार्य करता है?

A. जिला परिषद

B. ग्राम सभा

C. न्याय पंचायत

D. ग्राम पंचायत

Q10

दूसरी शताब्दी ई. के मध्य में मथुरा और गुजरात के क्षेत्रों पर शासन करने वाला रुद्रदामन किस वंश से संबंधित था?

A. पल्लव

B. शुंग

C. पाल

D. शक

Q11

पंकज आडवाणी ने 2025 एशियाई स्नूकर चैम्पियनशिप के फाइनल में निम्नलिखित में से किसे हराया?

A. अहसन रमजान (Ahsan Ramzan)

B. आमिर सरकोश (Amir Sarkosh)

C. मोहसेन बुकशाइशा (Mohsen Bukshaisha)

D. हबीब शालाबी (Habib Shalaby)

Q12

एक ग्राफिकल ऑपरेटिंग सिस्टम के भीतर एकाधिक एप्लीकेशन के प्रबंधन के संदर्भ में, Ctrl + Tab दबाने से शुरू होने वाला विशिष्ट व्यवहार क्या है?

A. यह वर्तमान में एक्टिव एप्लिकेशन के भीतर एक नया टैब या विंडो ओपन करता है।

B. यह वर्तमान में एक्टिव एप्लिकेशन की खुली विंडोज या टैब्स पर मूव करता है।

C. यह वर्तमान में एक्टिव एप्लिकेशन विंडो को टास्कबार या डॉक (dock) पर मिनिमाइज़ कर देता है।

D. यह वर्तमान में एक्टिव एप्लिकेशन विंडो को बंद कर देता है।

Q13

थार रेगिस्तान का अधिकांश भाग भारत में स्थित है, जो _____ राज्यों में फैला हुआ है।

A. राजस्थान, गुजरात, पंजाब और उत्तर प्रदेश

B. राजस्थान, गुजरात, पंजाब और हिमाचल प्रदेश

C. राजस्थान, गुजरात, पंजाब और मध्य प्रदेश

D. राजस्थान, गुजरात, पंजाब और हरियाणा

Q14

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर JKL एक निश्चित तर्क के अनुसार KMO से संबंधित है। PQR उसी तर्क के अनुसार QSU से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए XYZ दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. ABC

B. YAC

C. YZA

D. FED

Q15

यदि '÷' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '+' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$89 \div 4984 - 89 \times 9 + 2 = ?$$

A. 55

B. 51

C. 15

D. 92



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 3 € & £ @ * # 1 \$ € @ © € © & 1 € 4 1 2 4 © (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

A. 2

B. 4

C. 1

D. 3

Q17

पाँच संख्याओं का योग 655 है। पहली दो संख्याओं का औसत 77 है और तीसरी संख्या 129 है। शेष दो संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

A. 187

B. 206

C. 207

D. 186

Q18

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 8 * * € 6 % 3 2 \$ # 9 9 9 2 @ # 5 3 % 9 @ 1 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

A. 2

B. 5

C. 3

D. 4

Q19

इनमें से कौन-सा कृषि क्षेत्र चावल-गेहूं फसल प्रणाली के लिए सबसे अधिक जाना जाता है?

A. पश्चिमी भारत

B. दक्कन का पठार

C. पूर्वी तटीय मैदान

D. सिंधु-गंगा के मैदान

Q20

यदि चार संख्याओं का औसत 40 है और उन चार संख्याओं में से तीन संख्याएँ 40, 42 और 55 हैं, तो चौथी संख्या कौन-सी होगी?

A. 23

B. 21

C. 29

D. 27

Q21

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

SW-NR-IM

IM-DH-YC

A. YC-TX-OS

B. HL-DG-XB

C. FJ-AE-WZ

D. UY-PT-LO

Q22

CPU की निम्न में से किस विशेषता द्वारा यह निर्धारित किया जाता है कि वह प्रति सेकंड कितने इन्सट्रक्शन प्रोसेस कर सकता है?

A. क्लॉक स्पीड (Clock speed)

B. कैश साइज़ (Cache size)

C. विद्युत खपत (Power consumption)

D. रजिस्ट्रों की संख्या (Number of registers)

Q23

स्वामित्व योजना (SVAMITVA scheme) के तहत, ग्रामीण भारत में भूमि स्वामित्व का मानचित्रण करने के लिए किस आधुनिक तकनीक का उपयोग किया जाता है?

A. सैटेलाइट रडार इमेजिंग

B. ड्रोन सर्वेक्षण

C. ब्लॉकचेन

D. कृत्रिम बुद्धिमत्ता



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24

थार रेगिस्तान में सिंचाई में कौन-सी नहर परियोजना प्रमुख भूमिका निभाती है?

- A. सरदार सरोवर नहर
- B. टिहरी नहर
- C. इंदिरा गांधी नहर
- D. यमुना नहर

Q25

निम्नलिखित में से कौन मौर्य शासक नहीं था?

- A. बृहद्रथ
- B. देववर्मन
- C. संप्रति
- D. पुष्यमित्र

Q26

एयरो इंडिया 2025 में DRDO ने, भारतीय नौसेना के लिए विमान प्रक्षेपण क्षमताओं को बढ़ाने हेतु एक नई तकनीक का अनावरण किया। इस तकनीक का नाम क्या है?

- A. इलेक्ट्रो-मैग्नेटिक लॉन्च सिस्टम (EMLS)
- B. मैग्नेटिक एयरक्राफ्ट लॉन्च सिस्टम (MALS)
- C. एडवांस्ड कैटापुल्ट लॉन्च मैकेनिज्म (ACLM)
- D. एकीकृत लॉन्च असिस्ट सिस्टम (ILAS)

Q27

ऋतुराज बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 11 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है, फिर से दाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। वह फिर से दाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़ता है और 1 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं)

- A. 1 km, पश्चिम की ओर
- B. 4 km, पश्चिम की ओर
- C. 2 km, पश्चिम की ओर
- D. 3 km, पश्चिम की ओर

Q28

विपुल अपनी आय का 55% खर्च करता है। यदि वह ₹18,000 की बचत करता है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी है?

- A. 9,900
- B. 41,000
- C. 40,000
- D. 39,000

Q29

त्रैमासिक रूप से संयोजित होने वाली 40% वार्षिक ब्याज दर से ₹2,40,000 पर 1 वर्ष में अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए?

- A. ₹1,11,384
- B. ₹1,12,281
- C. ₹1,12,269
- D. ₹1,10,519

Q30

एक नल किसी टंकी को 18 घंटे में भरता है। दूसरा नल पूरी भरी हुई टंकी को 19 घंटे में खाली कर देता है। यदि टंकी प्रारंभ में पूरी खाली है और दोनों नल एक साथ खोले जाते हैं, तो टंकी का एक-तिहाई भाग भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

- A. 342
- B. 228
- C. 456
- D. 114

Q31

1857 के विद्रोह के निम्नलिखित प्रमुख केंद्रों में से किसे सितंबर 1857 में विद्रोही ताकतों से वापस ले लिया गया था?

- A. मद्रास
- B. सूरत
- C. बॉम्बे
- D. दिल्ली

Q32

निम्नलिखित में से कौन-सा अनुपात सबसे बड़ा है?

- A. 28 : 60
- B. 16 : 57
- C. 17 : 53
- D. 24 : 54



Q33

यदि संख्या 7142568 के प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनने वाली नई संख्या में बायीं ओर से पहले अंक तथा दायीं ओर से पहले अंक का योगफल कितना होगा?

A. 14

B. 17

C. 10

D. 15

Q34

'c' का मान ज्ञात कीजिए ताकि द्विघात समीकरण $2x^2 - 3x + c = 0$ और $x^2 - 9x - 22 = 0$ का एक उभयनिष्ठ मूल 11 हो।

A. -237

B. -157

C. -107

D. -209

Q35

G, H, I, J, K और X एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। K विषम क्रमांक वाले एक तल पर रहता है लेकिन सबसे निचले तल पर नहीं रहता है। K और G के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। I और H के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। X, K के ठीक नीचे रहता है। I के ऊपर कोई भी नहीं रहता है। J और X के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. दो

B. चार

C. एक

D. तीन

Q36

गैस स्टोव की ज्वाला _____ के कारण नीली होती है।

A. अपर्याप्त ऑक्सीजन

B. वायु में हाइड्रोजन की उपस्थिति

C. ईंधन के पूर्ण दहन

D. खतरनाक दहन

Q37

छोटानागपुर पठार किस नदी तंत्र द्वारा अपवाहित है?

A. तापी

B. गोदावरी

C. दामोदर

D. कृष्णा

Q38

किसी वस्तु को ₹6,833 में बेचने पर अर्जित लाभ प्रतिशत, उसी वस्तु को ₹1,447 में बेचने पर हुई हानि प्रतिशत के बराबर है। 45% लाभ अर्जित करने के लिए वस्तु को किस मूल्य पर (₹ में) बेचा जाना चाहिए?

A. 6,005

B. 6,003

C. 6,001

D. 6,002

Q39

महालवाड़ी व्यवस्था उत्तरी और मध्य भारत के कुछ क्षेत्रों में प्रचलित थी। महालवाड़ी व्यवस्था के तहत भू-राजस्व किससे वसूला जाता था?

A. भू-स्वामियों से

B. धार्मिक संस्थाओं से

C. व्यक्तिगत किसानों से

D. ग्राम प्रधान से

Q40

एक तैराक धारा की दिशा में 40 km/hr और धारा की विपरीत दिशा में 26 km/hr की चाल से तैर सकता है। स्थिर जल में तैराक की चाल कितनी है?

A. 40 km/hr

B. 42 km/hr

C. 33 km/hr

D. 26 km/hr

Q41

$49 + [7 + \{63 - (27 \div 9)\} \div 6]$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 63

B. 76

C. 66

D. 74



Q42

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'

'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'

'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M ÷ N - O + P × Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. पत्नी का पिता



B. पिता

C. पत्नी का भाई

D. भाई

Q43

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

892 890 886 880 872 ?

A. 861

B. 860

C. 863

D. 862



Q44

तीन संख्याएँ 1 : 15 : 7 के अनुपात में हैं, और उनका LCM, 4830 है। उनका HCF ज्ञात कीजिए।

A. 43

B. 49

C. 46



D. 41

Q45

6%, 28% और 15% की तीन क्रमिक छूटों के बराबर एकल छूट (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 45.25%

B. 42.63%

C. 44.65%

D. 42.47%



Q46

53 cm त्रिज्या वाले एक गोले को पिघलाकर एक शंकु बनाया जाता है जिसके आधार की त्रिज्या, गोले की त्रिज्या के बराबर है। शंकु की ऊँचाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 219

B. 205

C. 215

D. 212



Q47

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. EJ - LI

B. UZ - BY

C. JO - QM



D. LQ - SP

Q48

एक स्मार्टवॉच सेट का अंकित मूल्य ₹640 है। इसे 30% और 25% की दो क्रमिक छूटों पर बेचा जाता है। नकद भुगतान पर 25% की अतिरिक्त छूट दी जाती है। नकद भुगतान पर स्मार्टवॉच सेट का विक्रय मूल्य (₹ में) कितना होगा?

A. 249

B. 252



C. 251

D. 253

Q49

ब्रिटिश भारत में नगरपालिका शासन पहली बार कब शुरू किया गया था?

A. 1919

B. 1882

C. 1850

D. 1687



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q50

2019 नागरिकता संशोधन अधिनियम के अंतर्गत कितने धार्मिक समुदाय शामिल हैं?

A. 6



B. 5

C. 7

D. 3

Q51

भारत ने स्वतंत्रता के बाद आयात प्रतिस्थापन औद्योगिकीकरण (Import Substitution Industrialisation - ISI) की नीति अपनाई। 1980 के दशक तक ISI के नेतृत्व वाली कार्यनीति के समक्ष निम्नलिखित में से क्या सामान्य बाधा (common limitation) थी?

A. उपभोक्ता मांग की कमी

B. अत्यधिक निर्यात

C. तकनीकी पिछड़ापन



D. कुशल श्रम की कमी

Q52

मानव विकास रिपोर्ट 2025 में कौन-सा देश चौथे स्थान पर है?

A. डेनमार्क (Denmark)



B. लेबनान (Lebanon)

C. सिएरा लियोन (Sierra Leone)

D. ज़िम्बाब्वे (Zimbabwe)

Q53

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

DK26, GN33, JQ40, MT47, ?

A. PV53

B. PW53

C. PV54

D. PW54



Q54

प्रेक्षणों 9, 6, 4, 2, 5, 2, 9, 2, 1, 9, 4, 5, 9, 5, 4 और 8 का बहुलक ज्ञात कीजिए।

A. 2

B. 9



C. 6

D. 4

Q55

यदि संख्या 3762184 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों का योग कितना होगा?

A. 8



B. 9

C. 6

D. 7

Q56

यूनेस्को ने 24 जनवरी 2025 को कौन-सा वैश्विक उत्सव मनाया?

A. अंतर्राष्ट्रीय शिक्षा दिवस



B. विश्व धरोहर दिवस

C. अंतर्राष्ट्रीय शांति दिवस

D. विश्व विज्ञान दिवस

Q57

मार्च 2025 में, दीप्ति शर्मा ने ICC महिला ऑलराउंडर रैंकिंग में कौन-सी रैंक हासिल की?

A. तीसरी

B. चौथी

C. छठी

D. पाँचवीं



Q58

Windows 11 डेस्कटॉप पर कौन-सा एलिमेंट उपयोगकर्ताओं को कई खुली विंडोज़ और वर्चुअल डेस्कटॉप तक त्वरित रूप से पहुंचने की सुविधा देता है?

A. फ़ाइल एक्सप्लोरर (File Explorer)

B. कंट्रोल पैनल (Control Panel)

C. स्टार्ट मेनू (Start Menu)

D. टास्क व्यू (Task View)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q59

इनपुट टैक्स क्रेडिट (ITC) की निर्बाध और सीवनहीन श्रृंखला, निम्नलिखित में से किस कर में करों के सोपानन से बचने का एक तंत्र है?

A. GST



B. एंजल टैक्स

C. समतुल्यीकरण शुल्क

D. प्रतिकारी शुल्क

Q60

एक नाव को धारा के प्रतिकूल 40.6 km की यात्रा तय करने में 27 मिनट लगते हैं। स्थिर जल में नाव की चाल और धारा की चाल का अनुपात 8 : 7 है। नाव को धारा के प्रतिकूल 77.7 km और धारा के अनुकूल 52.5 km की यात्रा करने के लिए कुल कितना समय (घंटों में) लगेगा?

A. 2.2

B. 3.7

C. 0.9



D. 1.1

Q61

रोहन बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और उत्तर की ओर 8 km ड्राइव करता है। फिर बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है फिर से बाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। फिर से वह बाएं मुड़ता है और 14 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

A. 3 km, पश्चिम की ओर

B. 2 km, पूर्व की ओर

C. 3 km, पूर्व की ओर

D. 2 km, पश्चिम की ओर



Q62

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। A विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन 3 पर नहीं। C और A जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 4 है। E और F के बीच केवल 3 व्यक्ति रहते हैं। B, D के ठीक ऊपर रहता है। D और E जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 10 है। F से नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. 1



B. 2

C. 3

D. 4

Q63

40^{वें} संशोधन अधिनियम, 1976 के संदर्भ में, समुद्री क्षेत्रों की कौन-सी श्रेणी संसद के विधायी क्षेत्राधिकार के अंतर्गत आती है?

A. भूजल भंडार

B. अंतर्देशीय नदियां और झीलें

C. प्रादेशिक जल और EEZ



D. अंतर-राज्यीय नदी जल

Q64

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'smooth long drive' को 'zi ma tu' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'challenging mountain drive' को 'fo se zi' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'drive' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

A. fo

B. se

C. zi



D. ma

Q65

1857 का विद्रोह 10 मई को निम्नलिखित में से किस स्थान पर शुरू हुआ, जब सिपाहियों ने विद्रोह कर दिया और बहादुर शाह द्वितीय को गद्दी पर पुनः बिठाने के लिए दिल्ली की ओर कूच किया था?

A. मेरठ



B. अवध

C. मैसूर

D. कानपुर

Q66

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

OL-QN-SU

LI-NK-PR

A. RO-TQ-VX



B. SO-TQ-VY

C. RO-TQ-VY

D. SO-TR-VY



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q67

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$405 \div 2 + 369 \times 9 - 32 = ?$$

A. 804

B. 803

C. 801



D. 802

Q68

मनजीत ने एक व्यवसाय शुरू करने के लिए बैंक से ₹2,20,000 की राशि उधार ली। 4% वार्षिक ब्याज की दर से 2 वर्ष बाद उसे साधारण ब्याज (₹ में) के रूप में कितनी राशि का भुगतान करना पड़ेगा?

A. 2,37,600

B. 18,600

C. 17,600



D. 16,600

Q69

A, B, C, D, G, H और I एक गोल मेज के परितः मेज के केन्द्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। I के बाईं ओर से गिनने पर I और H के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। G के दाईं ओर से गिनने पर A और G के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। C, A के ठीक दाईं ओर पड़ोसी में बैठा है। B, G के साथ-साथ H का भी निकटतम पड़ोसी है। D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. I

B. A

C. G

D. B



Q70

फरवरी 2025 में, किस स्थान पर सीमा सड़क संगठन शिविर पर हिमखलन हुआ, जिसके परिणामस्वरूप आठ लोगों की मृत्यु हो गई?

A. लेह, लद्दाख

B. माणा, उत्तराखंड



C. तवांग, अरुणाचल प्रदेश

D. कारगिल, लद्दाख

Q71

गौण कोशिकाओं का क्या कार्य है?

A. प्रकाश संश्लेषण के लिए प्रकाश का अवशोषण

B. रंघी संबंधी कार्य में द्वार कोशिकाओं का समर्थन



C. पोषक तत्वों के अधिग्रहण, रक्षा और पाचन के लिए एंजाइमों का साव

D. पोषवाह (फ्लोएम) के माध्यम से भोजन का परिवहन

Q72

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी बाइक, सड़क हैं।

कुछ सड़क, टीवी हैं।

कुछ टीवी, कप हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी सड़क, बाइक हैं।

(II) सभी सड़क, टीवी हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

B. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है



C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q73

निम्नलिखित में से किसमें प्राचीन तमिल साहित्य से आठ काव्य संकलनों का संग्रह है?

A. सिलप्पदिकारम (Silappatikaram)

B. एतुत्तुक्के (Ettuttokai)



C. पटुप्पट्टु (Pattuppattu)

D. तोल्कप्पियम (Tolkappiyam)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q74

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

NK-RO-VX

LI-PM-TV

A. IG-NL-RU

B. IG-NK-RU

C. JG-NK-RU

D. JG-NK-RT



Q75

यदि k का 25%, 10 के 1800% से 10 कम है, तो k मान ज्ञात कीजिए।

A. 640

B. 680



C. 720

D. 660

Q76

IIFA अवार्ड, 2025 में 'मडगांव एक्सप्रेस' के लिए सर्वश्रेष्ठ निर्देशन पदार्पण (Best Directorial Debut) का पुरस्कार किसने जीता?

A. बिप्लब गोस्वामी

B. कुणाल खेमू



C. किरण राव

D. श्रीराम राघवन

Q77

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

GOQ 35, HPR 32, IQS 29, JRT 26, ?

A. RPM 23

B. KPN 22

C. RQM 22

D. KSU 23



Q78

6 पेन और 5 पेंसिल की कीमत ₹259 है। यदि एक पेन की कीमत ₹9 कम हो जाती है और एक पेंसिल की कीमत ₹4 बढ़ जाती है, तो 19 पेन और 2 पेंसिल की कीमत ₹90 हो जाती है। 13 पेन और 2 पेंसिल की मूल कीमत ज्ञात कीजिए।

A. ₹199



B. ₹197

C. ₹195

D. ₹202

Q79

मार्च 2025 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 57वें राष्ट्रीय दिवस समारोह में भाग लेने के लिए किस देश का दौरा किया?

A. फ़िजी (Fiji)

B. मालदीव (Maldives)

C. सेशेल्स (Seychelles)

D. मॉरीशस (Mauritius)



Q80

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज़ के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D, C के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। A, B के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। B, C का निकटतम पड़ोसी नहीं है। G, F के दाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। C, F के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। G के बाएं गिनने पर, G और E के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. तीन



C. एक भी नहीं

D. एक

Q81

4 अप्रैल 2025 को भारत के किस बैंक द्वारा वित्तीय अपडेट के लिए एक सत्यापित व्हाट्सएप चैनल लॉन्च किया गया है?

A. भारतीय स्टेट बैंक

B. भारतीय रिजर्व बैंक



C. एक्सिस बैंक

D. बैंक ऑफ बड़ौदा



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q82

A, B और C का वेतन 3 : 10 : 8 के अनुपात में है। यदि उनके वेतनों में क्रमशः 10%, 61% और 20% की वृद्धि की जाती है, तो उनके वेतनों का नया अनुपात क्या होगा?

A. 30 : 165 : 98

B. 33 : 161 : 96



C. 35 : 163 : 102

D. 34 : 167 : 103

Q83

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी तरह, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाओं के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह आगे की संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प दिए गए समुच्चयों के समान संक्रियाओं के समुच्चय का अनुसरण करता है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़ें बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए- 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

6 - 12 - 15 - 30; 4 - 8 - 11 - 22

A. 11 - 22 - 25 - 50



B. 8 - 16 - 19 - 36

C. 1 - 2 - 4 - 16

D. 12 - 14 - 28 - 30

Q84

सत्र न्यायाधीश द्वारा पारित निम्नलिखित में से किस दंड में उच्च न्यायालय द्वारा अनिवार्य पुष्टि की आवश्यकता होती है?

A. मृत्युदंड



B. 5 वर्ष से अधिक कारावास

C. आजीवन कारावास

D. 10 वर्ष से अधिक कारावास

Q85

कई विंडोज एप्लिकेशन में, Alt + Spacebar दबाने पर आमतौर पर निम्नलिखित में से क्या होता है?

A. डायलॉग बॉक्स 'रन' होता है

वर्तमान विंडो के लिए सिस्टम मेनू खुलता है (जिसमें मूव, B. साइज, मिनिमाइज, मैक्सिमाइज, क्लोज जैसे विकल्प शामिल हैं)



C. एप्लिकेशन का मुख्य मेनू बार खुलता है

D. टास्क मैनेजर खुलता है

Q86

'प्रिवी पर्स (privy purses)' क्या होता था?

A. ब्रिटिश सरकार से ऋण

B. शाही कर

C. शाही परिवारों के लिए यात्रा भत्ते

D. एकीकरण के बाद राजकुमारों को दी जाने वाली पेंशन

**Q87**

फरवरी 2025 में प्रक्षेपित तथा इसरो और नासा द्वारा सह-विकसित निसार (NISAR) उपग्रह किस उद्देश्य के लिए डिज़ाइन किया गया है?

A. सौर प्रज्वाल का पता लगाना

B. गहन अंतरिक्ष संचार

C. पृथ्वी अवलोकन और जलवायु निगरानी



D. ग्रहों की खोज

Q88

यदि 36 तथा Z का तृतीयानुपाती 4 है, तो Z का धनात्मक मान क्या होगा?

A. 9

B. 14

C. 11

D. 12

**Q89**

भारत के उत्तराखंड में जागेश्वर मंदिर परिसर के शिखरों में किस तरह की स्थापत्य शैली देखने को मिलती है?

A. सपाट ईंटों से बने शिखर (Flat brick shikharas)

B. वक्ररेखीय शिखर (Curvilinear shikharas)



C. बौद्ध स्तूप (Buddhist stupas)

D. पिरामिडनुमा मीनारें (Pyramidal towers)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q90

सात बक्से, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। C के नीचे केवल दो बक्से रखे गए हैं। A के ऊपर केवल एक बक्सा रखा गया है। A और E के बीच केवल एक बक्सा रखा गया है। B को F के ठीक ऊपर रखा गया है। D को G के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। B के ऊपर कितने बक्से रखे गए हैं?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 5



Q91

भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार, 2011 में सर्वाधिक जनसंख्या घनत्व _____ में दर्ज किया गया।

A. उत्तर पूर्वी दिल्ली



B. उप-नगरीय मुंबई

C. हैदराबाद

D. चेन्नई

Q92

एक टावर से 30 मीटर दूर खड़ा व्यक्ति, टावर के शीर्ष से 30° के उन्नयन कोण का अवलोकन करता है। टावर की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

A. 30

B. $10\sqrt{2}$

C. $10\sqrt{3}$



D. $30\sqrt{3}$

Q93

$$\sqrt{0.012321}$$

$$\sqrt{0.001369}$$

को सरल कीजिए।

A. 16

B. 23

C. 3



D. 18

Q94

एक शंक्वाकार बर्तन की आधार त्रिज्या 6 cm और ऊँचाई 20 cm है। बर्तन में तब तक जल डाला जाता है जब तक कि इसका $\frac{3}{4}$ भाग जल से भर न जाए। बर्तन में

जल का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

A. 171π

B. 180π



C. 187π

D. 184π



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

यदि निम्नलिखित आँकड़ों का बहुलक 165 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

वर्ग	150-155	155-160	160-165	165-170	170-175
बारंबारता	13	26	37	x	27

A. 57

B. 54

C. 27

D. 37



Q96

$$\frac{2}{8} + \frac{2}{8} + \frac{1}{16} + \frac{2}{8} - 1$$

A. $-\frac{3}{16}$ B. $\frac{4}{16}$ C. $-\frac{8}{16}$ D. $\frac{1}{16}$

Q97

इस प्रश्न में, अक्षरों के एक समूह को नीचे दी गई तालिका और उसके बाद दी गई शर्तों के अनुसार संख्याओं और प्रतीकों का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है।

अक्षर	U	M	S	J	P	T	F	E	A
कूट	7	4	@	\$	%	*	6	2	3

शर्तें:

- यदि पहला अक्षर स्वर है और तीसरा अक्षर व्यंजन है, तो दोनों को व्यंजन के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- यदि पहला और अंतिम अक्षर स्वर है, तो दोनों को 'N' के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- यदि दूसरा और अंतिम अक्षर स्वर है, तो उनके कूटों को आपस में बदला जाना चाहिए।

निम्नलिखित अक्षरों के लिए कूटों का सही संयोजन (केवल लागू शर्त/शर्तों का अनुसरण करके) क्या है?

SEMTU

A. @ 7 4 * 7

B. @ 2 4 * 2

C. @ 2 4 * 7

D. @ 7 4 * 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q98

तीन संख्याओं x , y और z का योगफल 12 है और उनके वर्गों का योगफल 20 है, तो $x^3 + y^3 + z^3 - 3xyz$ का मान कितना होगा?

A. -305

B. 504

C. 305

D. -504



Q99

A किसी कार्य को 14 दिनों में पूरा कर सकता है और B इसे 10 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि वे पहले दिन B से शुरू करते हुए एकांतर दिनों पर कार्य करते हैं, तो कार्य कितने दिनों में पूरा हो जाएगा?

A. $11\frac{3}{5}$



B. $10\frac{2}{3}$

C. $10\frac{3}{5}$

D. $11\frac{2}{3}$

Q100

यदि समांतर चतुर्भुज का एक कोण उसके आसन्न कोण के चार बटे पांच ($4/5$) से 27° कम है, तो समांतर चतुर्भुज का सबसे छोटा कोण ज्ञात कीजिए।

A. 50°

B. 45°

C. 70°

D. 65°



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

नीति आयोग की नीति संक्षिप्त 'इंडिया'स ब्रूमिंग गिग एंड प्लेटफॉर्म इकोनॉमी' (2022) के अनुसार, वर्ष 2029-30 तक भारत में गिग कार्यबल का अनुमानित आकार क्या होगा?

- A. 45 मिलियन
- B. 23.5 मिलियन ✓
- C. 35 मिलियन
- D. 50 मिलियन

Q2

C, D, E, F, S, T और U में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। F की परीक्षा गुरुवार को होती है। C की परीक्षा S के बाद किसी दिन और E से पहले किसी दिन होती है। U की परीक्षा T के बाद किसी दिन लेकिन D से पहले किसी दिन होती है। T की परीक्षा F के बाद किसी दिन होती है। U और C के बीच कितने लोगों की परीक्षा होती है?

- A. दो
- B. चार
- C. तीन ✓
- D. एक

Q3

अरावली और विंध्य पर्वतमाला के बीच कौन-सा पठार स्थित है?

- A. छोटानागपुर
- B. मेघालय
- C. दक्कन
- D. मालवा ✓

Q4

निम्नलिखित में से कौन सी डिवाइस इनपुट और आउटपुट डिवाइस दोनों के रूप में कार्य कर सकती है?

- A. टच स्क्रीन ✓
- B. प्रोजेक्टर
- C. माइक्रोफ़ोन
- D. स्कैनर

Q5

चंद्रयान-4 मिशन के लिए LVM-3 रॉकेट के कितने प्रक्षेपणों की योजना बनाई गई है?

- A. एक
- B. चार
- C. दो ✓
- D. तीन

Q6

एक टंकी के तल में एक होल है जिससे पानी रिस रहा है। एक नल टंकी को 8 घंटे में भर सकता है और तल का होल 10 घंटे में पूरी तरह से भरी हुई टंकी को खाली कर सकता है। यदि नल और होल दोनों खुले हों, तो खाली टंकी को पूरी तरह भरने में कितना समय लगेगा?

- A. 21.5 घंटे
- B. 40 घंटे ✓
- C. 48.5 घंटे
- D. 34 घंटे

Q7

A, B, C, D, G, H और I एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G के बाएं से गिनने पर D और G के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। H, I के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। C, A के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। H, C के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। B, C का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B के दाएं से गिनने पर B और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. चार
- B. दो
- C. तीन ✓
- D. एक

Q8

अपनी सलाहकार क्षमता में, भारत के राष्ट्रपति को केंद्रीय मंत्रिमंडल की सलाह _____ मानी जाती है।

- A. केवल आर्थिक मामलों तक ही सीमित
- B. केवल सुझावात्मक और गैर-बाध्यकारी
- C. निचले सदन के स्पीकर द्वारा खारिज
- D. राष्ट्रपति के लिए बाध्यकारी ✓



Q9

सिंधु घाटी सभ्यता की प्रसिद्ध नर्तकी (Dancing Girl) की प्रतिमा बनाने के लिए किस पदार्थ का उपयोग किया गया था?

A. रजत

B. ताम्र

C. लोहा

D. कांस्य



Q10

A, B, C, D, E और W एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। D के नीचे कोई नहीं रहता है। E और W के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। C और A के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। D और A के बीच केवल एक व्यक्ति रहता है। E, A से ऊपर किसी तल पर रहता है। B के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. तीन



B. दो

C. चार

D. एक

Q11

मल्टी-कोर प्रोसेसर वाले कंप्यूटर सिस्टम पर विचार करें। एक साथ कई स्वतंत्र कार्य निष्पादित करते समय समान क्लॉक स्पीड वाले सिंगल-कोर प्रोसेसर की तुलना में मल्टीपल कोर होने का प्राथमिक लाभ क्या है?

A. सम्पूर्ण प्रणाली के लिए कम बिजली खपत

B. एक साथ कई अलग-अलग प्रोसेस को हैंडल और निष्पादित करने की बेहतर क्षमता



C. एकल, हेवली थ्रेडेड (heavily threaded) एप्लीकेशन को निष्पादित करने के लिए उन्नत गति

D. सिस्टम की मुख्य मेमोरी (RAM) की क्षमता में वृद्धि

Q12

श्रीमान K बिंदु Z से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर की ओर 6 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है फिर दाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 10 km ड्राइव करता है। फिर वह अंतिम दाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करके बिंदु B पर रुक जाता है। बिंदु Z तक पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 11 km, उत्तर की ओर

B. 7 km, पूर्व की ओर



C. 4 km, पश्चिम की ओर

D. 4 km, दक्षिण की ओर

Q13

मार्च 2025 में, भारतीय सशस्त्र बलों के बलिदान के सम्मान में, राष्ट्रीय रक्षा दिवस की कौन-सी वर्षगांठ मनाई गई?

A. 76वीं वर्षगांठ

B. 87वीं वर्षगांठ



C. 60वीं वर्षगांठ

D. 65वीं वर्षगांठ

Q14

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से शृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

BI16, EL24, HO32, KR40, ?

A. NV48

B. NV47

C. NU47

D. NU48



Q15

एक नल किसी टंकी को 18 घंटे में भरता है। दूसरा नल पूरी भरी हुई टंकी को 24 घंटे में खाली कर देता है। यदि टंकी प्रारंभ में खाली है और दोनों नल एक साथ खोले जाते हैं, तो टंकी का तीन-चौथाई भाग भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

A. 108

B. 216

C. 162

D. 54



Q16

किस राज्य में स्थानांतरी कृषि को 'झूम' के नाम से जाना जाता है?

A. मध्य प्रदेश

B. ओडिशा

C. असम



D. केरल



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

एक निश्चित कूट भाषा में,
'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M ÷ N + O × P - Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

- A. पत्नी का पिता
- B. भाई की पत्नी का पिता
- C. भाई की पत्नी का भाई
- D. पत्नी का भाई

Q18

निम्नलिखित में से कौन-सा अनुपात सबसे बड़ा है?

- A. 18 : 57
- B. 30 : 49
- C. 27 : 54
- D. 27 : 57

Q19

फरवरी 2025 में, कॉर्पोरेट मामलों के मंत्रालय ने निजी कंपनियों के लिए अपनी प्रतिभूतियों को डीमैटरियलाइज़ (dematerialise) करने की समय सीमा बढ़ा दी। नई समय सीमा क्या है?

- A. 31 मार्च 2025
- B. 31 दिसंबर 2025
- C. 30 सितंबर 2025
- D. 30 जून 2025

Q20

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$186 \div 5 + 189 \times 3 - 2 = ?$$

- A. 884
- B. 881
- C. 887
- D. 869

Q21

इस्लामी शासकों के शासनकाल में निम्नलिखित में से कौन-सी, निजी इमारत हुआ करती थी?

- A. कटरा
- B. पुल
- C. सराय
- D. दीवान-ए-खास

Q22

भारत में कॉर्पोरेट सामाजिक जिम्मेदारी (CSR) पारदर्शिता बढ़ाने के लिए कंपनी अधिनियम संशोधन के तहत 2024 में निम्नलिखित में से कौन-सा परिवर्तन किया गया?

- A. बोर्ड के कम से कम 50% सदस्यों का CSR विशेषज्ञ होना आवश्यक है
- B. स्वतंत्र ऑडिट के साथ अनिवार्य तिमाही CSR रिपोर्टिंग
- C. सभी पात्र कंपनियों के लिए न्यूनतम CSR व्यय सीमा में कमी
- D. ₹500 करोड़ से कम टर्नओवर वाली कंपनियों को CSR दायित्वों से छूट

Q23

बहु-राज्य सहकारी समितियों के लिए कानून बनाने का अधिकार किसके पास है?

- A. उच्च न्यायालय
- B. राज्य विधानमंडल
- C. संसद
- D. जिला कलेक्टर

Q24

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। G और B के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल A को F के ऊपर रखा गया है। B के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। E को C के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है, लेकिन D के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। E के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- A. 3
- B. 2
- C. 4
- D. 1



Q25

निम्नलिखित में से कौन-सा इनपुट डिवाइस का एक उदाहरण है, जो उपयोगकर्ताओं को टेक्स्ट टाइप करके कंप्यूटर के साथ इंटरैक्ट करने की सुविधा देता है?

- A. प्रिंटर
- B. कीबोर्ड
- C. मॉनिटर
- D. स्पीकर

Q26

कौन-सी हिंदुस्तानी गायन शैली उत्तर-पश्चिम भारत के ऊँट सवारों के लोक गीतों से उत्पन्न हुई है?

- A. ध्रुपद
- B. खयाल
- C. ठुमरी
- D. टप्पा

Q27

भारत के पर्यावरणीय अधिनियमों के तहत दंड और हरित मंजूरी (green clearances) लागू करने के लिए 2024 में निम्नलिखित में से किस प्राधिकरण को मजबूत किया गया?

- A. वन सलाहकार परिषद
- B. राष्ट्रीय पर्यावरण प्रबंधन प्राधिकरण
- C. राष्ट्रीय जैव विविधता प्राधिकरण
- D. केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड

Q28

रोम में, COP16 के विस्तारित सत्र के दौरान किस महत्वपूर्ण वित्तीय प्रतिबद्धता पर सहमति बनी?

- A. जलवायु अनुकूलन के लिए प्रतिवर्ष 100 बिलियन डॉलर
- B. जैवविविधता संरक्षण के लिए प्रतिवर्ष 200 बिलियन डॉलर
- C. नवीकरणीय ऊर्जा के लिए प्रतिवर्ष 150 बिलियन डॉलर
- D. टिकाऊ कृषि के लिए प्रतिवर्ष 250 बिलियन डॉलर

Q29

जब 10% वार्षिक ब्याज दर से तीन वर्षों के लिए वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच का अंतर ₹186 है, तो मूलधन ₹_____ है।

- A. 6,000
- B. 5,425
- C. 6,420
- D. 7,200

Q30

राघव बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 8 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 6 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है, 3 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90° मोड़ हैं।)

- A. 5 km, पूर्व की ओर
- B. 3 km, पूर्व की ओर
- C. 4 km, पूर्व की ओर
- D. 6 km, पूर्व की ओर

Q31

कंप्यूटर मेमोरी पदानुक्रम के संदर्भ में, रजिस्ट्रों से द्वितीयक भंडारण की ओर जाते समय एक्सेस गति और प्रति बिट लागत के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सामान्यतः सत्य है?

- A. एक्सेस की गति बढ़ जाती है और प्रति बिट लागत बढ़ जाती है
- B. एक्सेस की गति बढ़ जाती है और प्रति बिट लागत घट जाती है
- C. एक्सेस की गति कम हो जाती है और प्रति बिट लागत कम हो जाती है
- D. एक्सेस की गति कम हो जाती है और प्रति बिट लागत बढ़ जाती है।

Q32

गुप्तों के बाद राष्ट्रकूटों का भारत के किस हिस्से पर प्रभुत्व रहा?

- A. मध्य भारत
- B. बंगाल
- C. ओडिशा
- D. दक्कन



Q33

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?

: OLM :: HEF : %

A. # = RVP, % = EQZ

B. # = POP, % = EUC

C. # = ROP, % = EBC



D. # = RUI, % = ESA

Q34

निम्नलिखित में से कौन-सा सही मिलान नहीं है?

A. रामोसी विद्रोह - महाराष्ट्र

B. लुशाई विद्रोह - असम

C. कोल विद्रोह - झारखंड

D. हेराका आंदोलन - पश्चिम बंगाल

**Q35**

उस त्रिक का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

IF-KH-OQ

KH-MJ-QS

A. NJ-OL-SV

B. MJ-OL-SU



C. MJ-OL-SV

D. NJ-OK-SV

Q36

यदि किसी डेटा सेट का बहुलक उसके माध्य से 37.8 अधिक है, तो बहुलक माधिका से ____ अधिक होगा।

(मूलानुपाती सूत्र का उपयोग कीजिए)

A. 31.6

B. 29.3

C. 25.2



D. 24.8

Q37

किरण ने साधारण ब्याज की एक निश्चित दर पर 2 वर्षों के लिए ₹16,000 की राशि उधार ली। यदि उसने x% वार्षिक ब्याज की दर पर अवधि के अंत में ब्याज के रूप में ₹4,000 का भुगतान किया, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 11.5

B. 14.5

C. 13.5

D. 12.5

**Q38**

एक आदमी अपने मासिक वेतन का 30% घर के किराए पर खर्च करता है। यदि हर महीने वह ₹751 परिवहन पर और ₹8,481 किराने पर खर्च करता है और शेष ₹715 बचाता है, तो उसका मासिक वेतन कितना है?

A. ₹14,301

B. ₹14,261

C. ₹14,206

D. ₹14,210

**Q39**

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) * 4 * 2 9 @ @ 8 3 £ \$ 6 4 £ * 4 8 £ % 9 8 8 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

A. 6

B. 4



C. 5

D. 3

Q40

यदि संख्या 3518642 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 9

B. 7

C. 8



D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q41

बृहत हिमालय शृंखला का अन्य नाम क्या है?

- A. केंद्रीय अक्षीय रेंज
- B. पूर्वोत्तर पहाड़ियाँ
- C. शिवालिक रेंज
- D. आंतरिक हिमालय



Q42

1813 के चार्टर अधिनियम द्वारा किस प्रावधान को मंजूरी दी गई थी?

- A. पश्चिमी विज्ञानों की शुरुआत
- B. भारत में रेलवे
- C. बाल श्रम पर प्रतिबंध
- D. व्यपगत का सिद्धांत



Q43

मानव के संतुलित आहार में रुक्षअंश (roughage) को शामिल करने का प्राथमिक कारण क्या है?

- A. यह पेशियों का निर्माण करता है।
- B. यह पाचन में सहायक होता है और कब्ज को रोकता है।
- C. यह वसा भंडारण में सहायक होता है।
- D. यह शर्करा के अवशोषण में वृद्धि करता है।



Q44

एक दुकानदार को अपने क्रय मूल्य पर 34% लाभ की उम्मीद है। यदि एक सप्ताह में उसकी बिक्री आय ₹3,417 थी, तो उसका लाभ (₹ में) कितना था?

- A. 870
- B. 864
- C. 867
- D. 865



Q45

संतुलित अभिक्रिया $2Al + 3Cl_2 \rightarrow 2AlCl_3$ में, ऐलुमिनियम से ऐलुमिनियम क्लोराइड का ग्राम अणु अनुपात कितना है?

- A. 1 : 2
- B. 3 : 2
- C. 2 : 3
- D. 2 : 2



Q46

यदि 'P' का अर्थ '÷' है, 'Q' का अर्थ 'x' है, 'R' का अर्थ '+' है और 'S' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 50 होगा?

- A. $24 Q 4 R 28 S 12 P 6$
- B. $24 S 4 Q 28 P 12 R 6$
- C. $24 R 4 P 28 Q 12 S 6$
- D. $24 P 4 S 28 R 12 Q 6$



Q47

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'LIKE' को '6284' के रूप में और 'HAIR' को '9578' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'I' के लिए कूट क्या है?

- A. 8
- B. 7
- C. 9
- D. 2



Q48

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारत में मंत्रिपरिषद पर लागू 'सामूहिक कार्यकारी उत्तरदायित्व' के सिद्धांत का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

- A. सभी मंत्री सरकारी निर्णयों के लिए पूर्ण उत्तरदायित्व साझा करते हैं।
- B. प्रत्येक मंत्री स्वतंत्र है और अपने कार्यों के लिए पूरी तरह जवाबदेह है।
- C. केवल प्रधानमंत्री ही निर्णय लेने के लिए उत्तरदायी हैं।
- D. यदि मंत्री सार्वजनिक रूप से असहमत हैं, तो वे सामूहिक उत्तरदायित्व से बाहर हो सकते हैं।



Q49

एक निश्चित कूट भाषा में, 'OWNS' को '5391' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'SIDE' को '2458' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'S' के लिए कूट क्या होगा?

- A. 2
- B. 1
- C. 4
- D. 5



Q50

भारत में लड़कियों के अधिकारों और कल्याण को बढ़ावा देने के लिए 24 जनवरी 2025 को कौन-सा दिवस मनाया गया?

A. राष्ट्रीय बालिका सशक्तिकरण दिवस

B. राष्ट्रीय बालिका दिवस

C. राष्ट्रीय बालिका समानता दिवस

D. राष्ट्रीय बालिका सुरक्षा दिवस

Q51

एक निश्चित तरीके से, NW -19 का संबंध PZ -10 से है। उसी प्रकार, RD -12 का संबंध TG -3 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, WU -2 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. XA -7

B. ZZ -5

C. YX -7

D. ZA -5

Q52

2 बैग और 11 पेन की कुल कीमत ₹505 है, जबकि 10 बैग और 10 पेन की कुल कीमत ₹1310 है। 8 बैग की कीमत, 8 पेन की कीमत से कितनी अधिक है?

A. ₹619

B. ₹616

C. ₹617

D. ₹618

Q53

IL 17 एक निश्चित तरीके से LN 12 से संबंधित है। उसी तरह MN 12, PP 7 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, दिए गए विकल्पों में से VR 4 किससे संबंधित है?

A. BX -9

B. VX -3

C. NF -7

D. YT -1

Q54

यूनेस्को (UNESCO) द्वारा आयोजित NGO का 2024 अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया?

A. न्यूयॉर्क शहर, यूएसए

B. पेरिस, फ्रांस

C. वियना, ऑस्ट्रिया

D. जिनेवा, स्विट्जरलैंड

Q55

मोहन ने एक दुकान से ₹1,120 प्रति किताब की दर से 51 किताबें खरीदीं और दूसरी दुकान से ₹900 प्रति किताब की दर से 48 किताबें खरीदीं। उसने प्रति किताब कितनी औसत कीमत (₹ में दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) चुकाई?

A. 1,013.33

B. 1,028.33

C. 1,003.33

D. 1,023.33

Q56

सात व्यक्ति, I, J, K, L, O, P और Q उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। I और J के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। L, J के ठीक बाईं ओर बैठा है। Q के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। Q और L के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। K, P के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। O और K के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. दो

C. एक

D. चार

Q57

फरवरी 2025 में, भारत के किस राष्ट्रीय उद्यान में पांच चीते छोड़े गए?

A. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान

B. कुनो राष्ट्रीय उद्यान

C. पेरियार वन्यजीव अभयारण्य

D. गिर राष्ट्रीय उद्यान



Q58

भारतीय संविधान के भाग IV में निम्नलिखित में से किसका उल्लेख नहीं है?

- A. अंतर्राष्ट्रीय शांति और सुरक्षा को बढ़ावा देना
- B. अभिव्यक्ति के माध्यम के रूप में हिंदी भाषा को बढ़ावा देना ✓
- C. बच्चों के लिए निःशुल्क और अनिवार्य शिक्षा का प्रावधान
- D. कृषि और पशुपालन संगठन

Q59

भारत में औद्योगिक क्षेत्र के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. राष्ट्रीय विनिर्माण नीति 2011 के अनुसार, विनिर्माण क्षेत्र में सृजित प्रत्येक नौकरी, संबंधित गतिविधियों में दो-तीन अतिरिक्त नौकरियाँ सृजित करती है।
2. उद्योग मौजूदा वस्तुओं के साथ-साथ उसमें कार्यरत श्रमिकों के कौशल में भी महत्वपूर्ण योगदान करते हैं; इसलिए, इस क्षेत्र को एक परिवर्तनकारी क्षेत्र भी माना जाता है।
3. चूँकि उद्योग जनसंख्या के एक बड़े हिस्से को रोजगार देते हैं, इसलिए औद्योगिक विकास हमारे देश से बेरोजगारी और गरीबी के उन्मूलन की पूर्व शर्तों में से एक है।

- A. 1, 2 और 3 ✓
- B. केवल 2 और 3
- C. केवल 3
- D. केवल 1 और 2

Q60

एक व्यक्ति को प्रति माह ₹5,140 वेतन मिलता है। वह हर महीने अपने वेतन का 35% बचाता है। उसका प्रति माह व्यय ज्ञात कीजिए।

- A. ₹3,251
- B. ₹3,361
- C. ₹3,341 ✓
- D. ₹3,380

Q61

तीन संख्याएँ 2 : 1 : 5 के अनुपात में हैं, और उनका LCM, 5380 है। उनका HCF ज्ञात कीजिए।

- A. 538 ✓
- B. 539
- C. 537
- D. 541

Q62

निम्नलिखित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) * 6 8 @ 1 £ 9 5 3 @ \$ 9 © @ 7 9 £ @ 9 1 £ 6 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

- A. 3 ✓
- B. 5
- C. 2
- D. 4

Q63

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. PI - KJ ✓
- B. KO - LP
- C. NR - OS
- D. QU - RV

Q64

एक व्यक्ति 63 km/hr, x km/hr और 81 km/hr की चाल से क्रमशः 819 km, 1476 km और 1053 km की दूरी तय करता है। यदि पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल 54 km/hr है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 38
- B. 41 ✓
- C. 43
- D. 46



Q65

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(41, 34, 24)

(63, 80, 23)

A. (17, 14, 11)

B. (17, 2, 19)

C. (46, 86, 24)

D. (43, 40, 23) ✓

Q66

हैदराबाद के निज़ाम ने अपने शासन को किस रूप में पेश करने का प्रयास किया?

A. एक हिंदू राजतंत्र

B. दक्कन में एक मुस्लिम संप्रभुता ✓

C. एक ब्रिटिश संरक्षित राज्य

D. एक धर्मनिरपेक्ष गणराज्य

Q67

औपनिवेशिक काल के दौरान, भारत का औद्योगिक विकास ब्रिटिश नीतियों का परिणाम था। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प स्वतंत्रता की पूर्व संध्या पर भारत में औद्योगिक विकास की प्रकृति का सबसे सटीक वर्णन करता है?

A. ग्रामीण और शहरी क्षेत्रों में व्यापक औद्योगिक विकास

B. भारी उद्योगों का संतुलित क्षेत्रीय वितरण

C. सभी प्रांतों में मजबूत घरेलू पूंजीगत सामान उद्योग

D. सीमित औद्योगिक गतिविधि, मुख्य रूप से कलकत्ता और बॉम्बे जैसे कुछ शहरों में केंद्रित ✓

Q68

एक निश्चित कूट भाषा में, 'friends good company' को 'li ta ph' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'friends create nostalgia' को 'ta bu cy' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'friends' को कैसे कूटबद्ध किया जाता है?

A. ph

B. ta ✓

C. li

D. bu

Q69

$6x^2$ और $18xy$ का तृतीयानुपाती ज्ञात कीजिए।

A. $54y^2$ ✓

B. $51y^2$

C. $53y^2$

D. $52y^2$

Q70

36 संख्याओं का औसत 45 है। यदि दो संख्याएँ 37 और 53 हटा दी जाती हैं, तो शेष संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

A. 45 ✓

B. 43

C. 40

D. 42

Q71

उस घन का आयतन (m^3 में) कितना है जिसके प्रत्येक कोर की लम्बाई 42 m है।

A. 74,088 ✓

B. 74,283

C. 74,236

D. 74,009

Q72

संख्या 8514932 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित करने पर बनी नई संख्या में, मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. 1 ✓

B. 2

C. 3

D. 4



Q73

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

URM 14, TQL 18, SPK 22, ROJ 26, ?

A. PRN 30

B. PQM 28

C. PLI 28

D. QNI 30



Q74

एकाधिक टैब वाले एप्लीकेशनों (जैसे ब्राउज़र या एमएस वर्ड) में, Ctrl + Tab क्या करता है?

A. नया टैब ओपन करता है

B. मौजूदा टैब को बंद करता है

C. टैब को रिफ्रेश करता है

D. अगले टैब पर स्विच करता है



Q75

$30 - [30 - \{30 - (30 - 30 \times 3)\}]$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 107

B. 90



C. 105

D. 109

Q76

एक नाव धारा के प्रतिकूल 14 घंटे में 14 km तथा धारा के अनुकूल 9 घंटे में 171 km की यात्रा करती है। स्थिर जल में नाव की चाल कितनी है?

A. 6 km/hr

B. 18 km/hf

C. 17 km/hf

D. 10 km/hr



Q77

भारतीय संविधान की किस सूची के अंतर्गत सहकारी समितियों को वर्गीकृत किया गया है?

A. अवशिष्ट शक्तियां

B. समवर्ती सूची

C. राज्य सूची



D. संघ सूची

Q78

यदि आठ-अंकीय संख्या 31425p99, 9 से विभाज्य है, तो p का अधिकतम मान ज्ञात कीजिए।

A. 4

B. 5

C. 8

D. 3



Q79

एक अलमारी का अंकित मूल्य ₹668 है, जो क्रय मूल्य से 22% अधिक है। यदि लाभ प्रतिशत 7% है, तो छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

A. 9.87%

B. 9.52%

C. 11.79%

D. 12.30%



Q80

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी लड़के, हैंडसम हैं।

कुछ हैंडसम, कारें हैं।

कुछ कारें, ग्रे हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी हैंडसम, लड़के हैं।

(II) सभी कारें, हैंडसम हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।



Q81

जनवरी 2025 में, किस भारतीय नेता की जयंती के अवसर पर राष्ट्रीय युवा दिवस मनाया गया?

A. स्वामी विवेकानंद



B. रवींद्रनाथ टैगोर

C. राजा राममोहन राय

D. सुभाष चंद्र बोस



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q82

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. GM – JE

B. AG – DY

C. NT – QL

D. RX – VP



Q83

2011 की जनगणना के अनुसार, लक्षद्वीप के किस द्वीप की जनसंख्या सबसे कम है?

A. कवारत्ती (Kavaratti)

B. कलपेनी (Kalpeni)

C. अगाट्टी (Agatti)

D. बित्रा (Bitra)



Q84

कृषि-वानिकी (Agro-forestry) की कल्पना कृषि-भूमि पर वृक्षारोपण को बढ़ावा देने के लिए किस नीति की संस्तुति पर की गई थी?

A. पौधे की किस्मों और किसानों के अधिकार संरक्षण अधिनियम, 2001

B. राष्ट्रीय कृषि-वानिकी नीति, 2019

C. राष्ट्रीय वन नीति 2018

D. राष्ट्रीय कृषि-वानिकी नीति, 2014



Q85

2025 मानव विकास सूचकांक रिपोर्ट में भारत का मानव विकास सूचकांक (HDI) मान क्या है?

A. 0.690

B. 0.675

C. 0.685



D. 0.575

Q86

एक समांतर चतुर्भुज का आधार और संगत ऊँचाई क्रमशः 97 cm और 43 cm है। समांतर चतुर्भुज का क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 4165

B. 4191

C. 4171



D. 4184

Q87

निम्नलिखित में से किस आधुनिक भौतिक विज्ञानी ने न्यूटनी यांत्रिकी के मूलभूत सिद्धांतों की गहनता से जांच की?

A. जेम्स क्लर्क मैक्सवेल (James Clerk Maxwell)

B. अल्बर्ट आइंस्टीन (Albert Einstein)



C. अर्नस्ट माच (Ernst Mach)

D. गैलीलियो गैलीली (Galileo Galilei)

Q88

प्रेक्षण 4, 1, 5, 2, 8, 6, 7, 4, 3, 5, 1, 6, 4, 9 और 4 का बहुलक कितना होगा?

A. 2

B. 4



C. 5

D. 1

Q89

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

189 166 155 132 121 98 ?

A. 66

B. 87



C. 75

D. 92



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q90

भारत की जनगणना 2001 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस नगरीय क्षेत्र की पहचान मिलियन प्लस नगरीय समूह शहर (Million Plus Urban Agglomerations Cities) के रूप में की गई है?

A. चंडीगढ़

B. कन्नौज

C. देहरादून

D. लखनऊ



Q91

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) * 1 * \$ 2 3 7 £ 1 7 @ 4 9 9 * 6 * 3 \$ 1 \$ @ (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 6

B. 3

C. 5

D. 4



Q94

$$\frac{7^2 \times 7^3}{\sqrt{49} \times \sqrt{2401}}$$
 को सरल कीजिए।

A. 49

B. 59

C. 58

D. 46



Q95

यदि तीन संख्याओं a, b और c का योगफल 5 है, तथा एक समय पर दो संख्याओं के गुणनफल का योगफल -2 है और संख्याओं a, b और c का गुणनफल 3 है, तो $a^3 + b^3 + c^3$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 159

B. 148

C. 164

D. 126



Q92

ABC और XYZ दो सर्वांगसम त्रिभुज हैं, जिनमें $\angle A : \angle B : \angle C = 2 : 4 : 4$ है। $\angle X + \angle Z$ ज्ञात कीजिए।

A. 90°

B. 108°



C. 72°

D. 144°

Q93

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

942 940 936 930 922 ?

A. 910

B. 906

C. 912



D. 908



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q96

$$(10 - 2\sqrt{5})$$

A. $5\sqrt{2}$

B. $\sqrt{50 + 54\sqrt{5}}$ ✓

C. $\sqrt{54 + 50\sqrt{5}}$

D. $10\sqrt{2}$

Q97

यदि द्विघात समीकरण $x^2 + 3x + 2 = 0$ के दोनों मूल एक अन्य द्विघात समीकरण $ax^2 + bx + c = 0$ के भी मूल हैं, तो निम्न में से कौन-सा सत्य होना चाहिए?

A. $a + 3b + 2c = 0$

B. $x^2 + 3x + 2 ax^2 + bx + c$ ✓

C. $\frac{a}{1} = \frac{b}{2} = \frac{c}{3}$

D. $a = b = c$

Q98

यदि $\sin 5A = \cos(A - 42^\circ)$ है, जहाँ $5A$ एक न्यूनकोण है, तो A का मान ज्ञात कीजिए।

A. 20°

B. 23°

C. 21°

D. 22° ✓

Q99

10 पुस्तकों का विक्रय मूल्य 16 पुस्तकों के क्रय मूल्य के बराबर है। हानि अथवा लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{50}{3}\%$

B. 60%

C. 60% ✓

D. $\frac{50}{3}\%$



Q100

एक आयताकार टिन शीट 17 cm लंबी और 22 cm चौड़ी है। इसे इसकी चौड़ाई के अनुदिश रोल करके एक बेलनाकार आकार दिया गया है, जिसके विपरीत किनारे एक दूसरे को स्पर्श करते हैं। बेलन का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{2054}{\pi}$

B. $\frac{2057}{\pi}$



C. $\frac{2053}{\pi}$

D. $\frac{2050}{\pi}$



Q1

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. LK - KJ



B. PQ - KL

C. HI - CD

D. QR - LM

Q2

दो संपूरक कोणों में से बड़ा कोण, छोटे कोण से 62° अधिक है। छोटा कोण (डिग्री में) ज्ञात कीजिए।

A. 59° B. 65° C. 57° D. 68°

Q3

एक आदमी अपने मासिक वेतन का 75% घर के किराए पर खर्च करता है। यदि हर महीने वह ₹653 परिवहन पर और ₹6,229 किराने पर खर्च करता है और शेष ₹446 बचाता है, तो उसका मासिक वेतन कितना है?

A. ₹29,251

B. ₹29,312



C. ₹29,230

D. ₹29,308

Q4

4 से 6 अप्रैल 2025 तक, जर्मनी के रीसा में सैक्सन एरेना (SACHSENarena) में कौन-सा डार्ट्स टूर्नामेंट (darts tournament) आयोजित किया गया?

A. अंतर्राष्ट्रीय डार्ट्स ओपन



B. जर्मन डार्ट्स चैम्पियनशिप

C. यूरोपीय डार्ट्स ओपन

D. जर्मन डार्ट्स ग्रैंड प्रिक्स

Q5

पाँच संख्याओं का योग 655 है। पहली दो संख्याओं का औसत 77 है और तीसरी संख्या 128 है। शेष दो संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

A. 186.5



B. 206

C. 187.5

D. 205

Q6

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

MPI KNG ILE GJC ?

A. EHA



B. EHB

C. EGA

D. EGB

Q7

निम्नलिखित में से कौन-सा जीव, स्वपोषी और विषमपोषी मोड दोनों प्रकार के पोषण प्रदर्शित करता है?

A. प्लाज्मोडियम (Plasmodium)

B. अमीबा (Amoeba)

C. यूग्लीना (Euglena)



D. पैरामीशियम (Paramecium)

Q8

राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन का फोकस क्या है?

A. तकनीकी वस्त्रों का विकास



B. तकनीकी वस्त्रों का आयात प्रतिस्थापन

C. पारंपरिक हथकरघा वस्त्रों को बढ़ावा देना

D. फैशन परिधान उद्योग के लिए सब्सिडी प्रदान करना



Q9

भारत की अग्रणी गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों (NBFCs) में से एक इंडिया इंफोलाइन फाइनेंस लिमिटेड (IIFL फाइनेंस) ने महिला दिवस (8 मार्च 2025) के अवसर पर अपनी कितनी मौजूदा शाखाओं को सभी महिला कर्मचारियों वाली 'शक्ति' शाखाओं के रूप में पुनः ब्रांडेड किया है?

A. पांच

B. सात



C. आठ

D. छह

Q10

कर्नाटक संगीत में कितने प्रमुख राग हैं?

A. 75

B. 62

C. 70

D. 72



Q11

ताप्ती नदी का उद्गम किस पर्वतमाला से होता है?

A. विंध्य पर्वतमाला

B. सतपुड़ा पर्वतमाला



C. अरावली पर्वतमाला

D. पश्चिमी घाट

Q12

1991 के आर्थिक सुधारों के बाद, भारत ने बैंकिंग क्षेत्र में महत्वपूर्ण बदलाव देखे। बैंकिंग क्षेत्र में किया गया एक प्रमुख सुधार क्या है?

A. ब्याज दरों को स्थिर करना

B. ब्याज दरों का विनियमन



C. सभी निजी बैंकों को समाप्त करना

D. SLR में वृद्धि

Q13

अक्टूबर 2024 में किस रूसी शहर में 2024 ब्रिक्स शिखर सम्मेलन (BRICS Summit) की मेजबानी की जाएगी?

A. कज़ान



B. सेंट पीटर्सबर्ग

C. सोची

D. मास्को

Q14

चार संख्याएँ क्रमशः 16 : 10 : 9 : 17 के अनुपात में हैं। यदि इन चार संख्याओं का योगफल 6292 है, तो पहली और तीसरी संख्या का योगफल ज्ञात कीजिए।

A. 3074

B. 3031

C. 3025



D. 3070

Q15

यदि $2.5 : 40.6 :: 40.6 : x$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 665.032

B. 659.344



C. 655.425

D. 658.357

Q16

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा, # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो जाए?

: MLI :: LKH : %

A. # = POL, % = IHE



B. # = FRL, % = QHE .

C. # = UIL, % = IXC

D. # = FRL, % = QHE

Q17

$43 + [2 + \{ 55 - (28 \div 7) \} \div 3]$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 55

B. 65

C. 68

D. 62



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q18

एक रेलगाड़ी रेलवे ट्रैक के किनारे चल रहे दो व्यक्तियों को ओवरटेक करती है। पहला व्यक्ति 12.6 km/hr की चाल से चल रहा है। दूसरा व्यक्ति 27 km/hr की चाल से चल रहा है। उन्हें ओवरटेक करने में रेलगाड़ी को क्रमशः 12.5 और 14 सेकंड लगते हैं। यदि दोनों व्यक्ति रेलगाड़ी की दिशा में ही चल रहे हैं, तो रेलगाड़ी की चाल ज्ञात कीजिए।

A. 142 km/hr

B. 147 km/hr



C. 154 km/hr

D. 143 km/hr

Q19

निम्नलिखित में से कौन-सा, एक पूर्ण चक्र के दौरान ज्यावक्रीय तरंग सिग्नल के आकार का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

A. वर्ग तरंग

B. S-आकार की तरंग



C. आयताकार तरंग

D. त्रिकोणीय तरंग

Q20

किस अधिनियम ने शासन की शक्ति ईस्ट इंडिया कंपनी से ब्रिटिश क्राउन को हस्तांतरित कर दी थी?

A. चार्टर एक्ट, 1833

B. रेगुलेशन एक्ट, 1773

C. पिट्स इंडिया एक्ट, 1784

D. भारत सरकार अधिनियम, 1858



Q21

निम्नलिखित में से कौन-सा शेड्यूलिंग एल्गोरिदम कन्वॉय प्रभाव (convoy effect) के प्रति सबसे अधिक संवेदनशील है, जहां एक लंबे समय से चल रही प्रक्रिया अपने पीछे चल रही छोटी प्रक्रियाओं को अवरुद्ध कर देती है?

A. सबसे छोटा काम पहले (SJF)

B. प्राथमिकता निर्धारण (गैर-पूर्ववर्ती)

C. राउंड रोबिन

D. पहले आओ, पहले पाओ (FCFS)



Q22

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी चाभी, दरवाजे हैं।

कुछ दरवाजे, अलमारी हैं।

सभी अलमारी, बड़ी हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ चाभी, दरवाजे हैं।

(II) सभी दरवाजे, अलमारी हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।



B. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

Q23

निम्नलिखित में से कौन-सा शासक चन्द्रगुप्त का उत्तराधिकारी था, जिसने 297 और 273 ईसा पूर्व के बीच शासन किया?

A. अशोक

B. बिन्दुसार



C. संप्रति

D. देववर्मन

Q24

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. CG – ID

B. MQ – SN

C. TX – ZV



D. HL – NI



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

₹4,80,000 पर त्रैमासिक रूप से संयोजित होने वाली 20% वार्षिक ब्याज दर से 1 वर्ष में अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

- A. ₹1,04,200
- B. ₹1,04,227
- C. ₹1,04,435
- D. ₹1,03,443



Q26

एक सोफे का अंकित मूल्य ₹578 है, जो क्रय मूल्य से 34% अधिक है। यदि लाभ प्रतिशत 10% है, तो छूट प्रतिशत ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

- A. 20.61%
- B. 21.84%
- C. 17.91%
- D. 15.83%



Q27

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। S की परीक्षा मंगलवार को है। S और V के बीच केवल 3 व्यक्तियों की परीक्षा है। T की परीक्षा P से ठीक पहले है और U की परीक्षा P के ठीक बाद है। T और R के बीच केवल 1 व्यक्ति की परीक्षा है। सोमवार को किसकी परीक्षा है?

- A. Q
- B. P
- C. R
- D. T



Q28

दिल्ली जैसे शहरों में उच्च जनसंख्या घनत्व के कारण, रोजमर्रा की जिंदगी में क्या होता है?

- A. भूमि की कीमतों में कमी
- B. प्रति व्यक्ति आय में वृद्धि
- C. पर्यावरण पर दबाव
- D. स्कूलों में नामांकन में कमी



Q29

उर्वशी की वर्तमान आयु का 2 गुना, आयुषी की वर्तमान आयु से 6 वर्ष अधिक है। मोहन की वर्तमान आयु, उर्वशी की वर्तमान आयु से 4 गुना है, तथा आयुषी, संजू से 8 वर्ष छोटी है। यदि मोहन और संजू की वर्तमान आयु का योग 50 वर्ष है, तो उर्वशी की वर्तमान आयु (वर्ष में) कितनी है?

- A. 7
- B. 8
- C. 15
- D. 14



Q30

एक व्यक्ति को प्रति माह ₹4,900 वेतन मिलता है। वह हर महीने अपने वेतन का 17% बचाता है। उसका प्रति माह व्यय ज्ञात कीजिए।

- A. ₹4,112
- B. ₹3,972
- C. ₹4,132
- D. ₹4,067



Q31

उस त्रिक का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

KG-NJ-PR
MI-PL-RT

- A. PK-RN-TU
- B. OK-RN-TV
- C. PK-RM-TU
- D. OK-RN-TU



Q32

प्रमुख उग्रवादी नेता बाल गंगाधर तिलक ने 'मराठा' नामक समाचार पत्र किस भाषा में लिखा था?

- A. बंगाली
- B. अंग्रेजी
- C. हिंदी
- D. मराठी



Q33

भारतीय नौसेना का हवाई स्टेशन INS बाज कहाँ स्थित है?

- A. लिटिल अंडमान द्वीप
- B. ग्रेट निकोबार द्वीप ✓
- C. कार निकोबार द्वीप
- D. मिनिकॉय द्वीप

Q34

एक नल किसी टंकी को 18 घंटे में भरता है। दूसरा नल पूरी तरह से भरी हुई टंकी को 24 घंटे में खाली कर देता है। यदि टंकी आरंभ में खाली है और दोनों नल एक साथ खोल दिए जाते हैं, तो टंकी का एक-चौथाई भाग भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

- A. 36
- B. 54
- C. 72
- D. 18 ✓

Q35

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज़ के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A, G के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। C, D के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। G, C का निकटतम पड़ोसी नहीं है। E, B के बाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। D के बाईं ओर गिनने पर, D और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. एक भी नहीं
- B. चार
- C. दो ✓
- D. तीन

Q36

अपने एक प्रसिद्ध कार्य में, याह्या बिन अहमद सरहिंदी ने दावा किया है कि _____ के संस्थापक पैगंबर मुहम्मद के वंशज थे।

- A. सैय्यद राजवंश ✓
- B. तुगलक राजवंश
- C. गज़नवी राजवंश
- D. गुरीद राजवंश

Q37

74वें संशोधन अधिनियम, 1992 ने शहरी स्थानीय निकायों को कौन-सी प्रमुख शक्ति प्रदान की?

- A. राष्ट्रीय कानून बनाने का अधिकार
- B. राज्य नियंत्रण से पूर्ण स्वतंत्रता
- C. राज्य विधानमंडलों को नियंत्रित करने का अधिकार
- D. शासन के लिए संवैधानिक रूपरेखा ✓

Q38

भारत के ओडिशा के खंडगिरि में स्थित निम्नलिखित में से किस गुम्फा को चौबीस जैन तीर्थंकरों की नक्काशी के लिए जाना जाता है?

- A. बाराभुजी गुम्फा
- B. हाथी गुम्फा
- C. अंबिका गुम्फा
- D. त्रिशुल गुम्फा ✓

Q39

दो धनात्मक संख्याओं के बीच 2880 का अंतर है। जब बड़ी संख्या को छोटी संख्या से विभाजित किया जाता है, तो भागफल 6 होता है और शेषफल 120 होता है। दी गई दो संख्याओं में से बड़ी संख्या और 3916 का HCF कितना है?

- A. 42
- B. 48
- C. 44 ✓
- D. 45

Q40

उस त्रिक का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

NJ-QM-TV

JF-MI-PR

- A. FB-IE-LM
- B. GB-IE-LM
- C. GB-ID-LM
- D. FB-IE-LN ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q41

यदि संख्या 3154872 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायें से दूसरे तथा दायें से दूसरे अंक के मध्य क्या अंतर होगा?

A. 6



B. 5

C. 7

D. 4

Q42

उच्च न्यायालयों में न्यायाधीशों की नियुक्ति करते समय, भारत के राष्ट्रपति को भारत के मुख्य न्यायाधीश और संबंधित राज्य के मुख्य न्यायाधीश के अतिरिक्त किन अधिकारियों से परामर्श करना आवश्यक है?

A. राज्य विधानमंडल के सदस्य

B. स्थानीय जिला मजिस्ट्रेट

C. राज्य के राज्यपाल



D. केवल केंद्रीय मंत्रिमंडल

Q43

रेखाएँ L_1 और L_2 एक तिर्यक छेदी रेखा द्वारा काटी गई समांतर रेखाएँ हैं। यदि संगत कोणों में से एक का माप 75° है, तो दूसरे संगत कोण का माप ज्ञात कीजिए।

A. 45°

B. 65°

C. 75°



D. 85°

Q44

निम्नलिखित आँकड़ों की माधिका क्या है?

13, 43, 81, 27, 25, 28, 87, 57, 77, 89, 73

A. 57



B. 58

C. 57.5

D. 56.5

Q45

नागरिकता अधिनियम, 1955 के अंतर्गत निम्नलिखित में से किसकी अनुमति नहीं है?

A. दोहरी नागरिकता



B. नागरिकीकरण

C. वंश-आधारित नागरिकता

D. पंजीकरण

Q46

दिसंबर 2024 में, निम्नलिखित में से किसे राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) का नया अध्यक्ष नियुक्त किया गया?

A. न्यायमूर्ति एचएल दत्त

B. अरुण मिश्रा

C. वी रामसुब्रमण्यन



D. न्यायमूर्ति बिद्युत रंजन सारंगी

Q47

एक टंकी के तल में एक होल है जिससे पानी रिस रहा है। एक नल टंकी को 8 घंटे में भर सकता है और तल का होल 12 घंटे में पूरी तरह से भरी हुई टंकी को खाली कर सकता है। यदि नल और होल दोनों खुले हों, तो खाली टंकी को पूरी तरह भरने में कितना समय लगेगा?

A. 24 घंटे



B. 36 घंटे

C. 44.7 घंटे

D. 30.9 घंटे

Q48

भारत में न्यायिक समीक्षा को निम्नलिखित में से किसके रूप में माना जाता है?

A. कानूनों और कार्यकारी आदेशों की संवैधानिकता पर निर्णय देने की न्यायपालिका की शक्ति के रूप में



B. विधायिकाओं द्वारा अधिनियमित किए गए कानूनों के प्रज्ञान पर प्रश्न उठाने की न्यायपालिका की शक्ति के रूप में

C. न्यायपालिका की उस शक्ति के रूप में, जिसके द्वारा वह केन्द्रीय मंत्रिमंडल द्वारा पारित कार्यकारी आदेशों के प्रज्ञान पर प्रश्न उठा सकती है

D. न्यायपालिका की उस शक्ति के रूप में, जिसके तहत वह राष्ट्रपति द्वारा अनुमत किए जाने से पहले सभी विधायी अधिनियमों की समीक्षा करती है



Q49

मार्च 2025 में, किस भारतीय राज्य में मुगल सम्राट औरंगजेब की कब्र को हटाने की मांग को लेकर हिंसक झड़पें हुईं, जिसके परिणामस्वरूप कई लोग घायल हुए?

A. महाराष्ट्र



B. कर्नाटक

C. उत्तर प्रदेश

D. राजस्थान

Q50

सात बॉक्स, D, E, F, G, S, T और U, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। D के नीचे केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। D और U के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल G को T के ऊपर रखा गया है। E को F के नीचे किसी स्थान पर लेकिन S के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। नीचे से दूसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

A. S



B. U

C. D

D. F

Q51

ट्रांसपेरेंसी इंटरनेशनल के 2024 भ्रष्टाचार धारणा सूचकांक में भारत का स्थान क्या है?

A. 95वां

B. 98वां

C. 93वां

D. 96वां

**Q52**

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर IJF एक निश्चित तर्क के अनुसार PQM से संबंधित है। RSO उसी तर्क के अनुसार YZV से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए EFB दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. MNJ

B. LMI



C. MNK

D. LMJ

Q53

विश्व भर में फीनॉल उत्पादन का प्राथमिक औद्योगिक प्रक्रम कौन-सा है और इस प्रक्रम में प्रयुक्त मध्यवर्ती क्या है?

A. डाऊ प्रक्रम, टॉलूइन

B. रैशिंग प्रक्रम, क्लोरोबेंजीन

C. हॉक प्रक्रम, बेंजीन

D. क्यूमीन प्रक्रम, क्यूमीन हाइड्रोपेरोक्साइड

**Q54**

एक निश्चित कूट भाषा में, 'FUSE' को '6482' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'SORT' को '3671' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'S' के लिए कूट क्या होगा?

A. 3

B. 6



C. 8

D. 1

Q55

कृषि निर्यात और वैश्विक प्रतिस्पर्धा को बढ़ावा देने के लिए, सुधारों को कृषि क्षेत्र में भी लागू किया गया। निम्नलिखित में से किस पहल का उद्देश्य कृषि वस्तुओं के लिए एक निर्बाध राष्ट्रीय बाज़ार बनाना है?

A. किसान क्रेडिट कार्ड

B. APMC अधिनियम

C. PM-किसान

D. e-नाम

**Q56**

अप्रैल 2025 में, भारत ने पारंपरिक रूप से रूसी हथियारों पर निर्भर देशों को कम लागत वाले ऋण देकर अपने रक्षा निर्यात को बढ़ावा देने हेतु एक रणनीतिक पहल शुरू की। इन ऋणों को सुविधाजनक बनाने के लिए मुख्य रूप से कौन-सी भारतीय संस्था उत्तरदायी है?

A. राष्ट्रीय कृषि एवं ग्रामीण विकास बैंक (नाबार्ड)

B. भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई)

C. भारतीय निर्यात-आयात बैंक (एक्जिम बैंक)



D. भारतीय स्टेट बैंक (एसबीआई)



Q57

मुकेश बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर की ओर 9 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 10 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है। वह अंत में दाएं मुड़ता है और 1 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 1 km, पूर्व की ओर



B. 2 km, पूर्व की ओर

C. 1 km, पश्चिम की ओर

D. 2 km, पश्चिम की ओर

Q58

एक द्विघात समीकरण $x^2 - 6x + k = 0$ द्वारा दिया गया है। k का वह मान ज्ञात कीजिए जिसके लिए समीकरण के वास्तविक मूल बराबर हों।

A. 9



B. 7

C. 5

D. 11

Q59

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। केवल A को C के ऊपर रखा गया है। केवल F को C और E के बीच रखा गया है। केवल B को G के नीचे रखा गया है। E के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 2

B. 1

C. 3



D. 4

Q60

74^{वें} संविधान संशोधन, 1992 के प्रावधानों के अनुसार, ग्रामीण से शहरी में परिवर्तित होने वाले क्षेत्रों में शहरी शासन के लिए निम्नलिखित में से किस शब्द का उपयोग किया जाता है?

A. विशेष आर्थिक क्षेत्र

B. नगर पंचायत



C. जिला परिषद

D. ब्लॉक विकास परिषद

Q61

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

XCH RWB LQV FKP ?

A. JEZ

B. ZJE

C. JZE

D. ZEJ



Q62

यदि 'P' का अर्थ '÷' है, 'Q' का अर्थ 'x' है, 'R' का अर्थ '+' है और 'S' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित में से किसका परिणाम 38 होगा?

A. 32 Q 8 R 30 S 16 P 4

B. 32 R 8 S 30 Q 16 P 4

C. 32 S 8 R 30 Q 16 P 4

D. 32 P 8 S 30 R 16 Q 4



Q63

यदि दो संख्याओं a और b का अनुपात 5 : 3 है, तो $(3a - 2b) : (6a + 2b)$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 1 : 3

B. 2 : 3

C. 1 : 4



D. 4 : 5

Q64

एस. रामकृष्णन द्रव एवं तापीय विज्ञान अनुसंधान उत्कृष्टता केंद्र 2025 का प्राथमिक फोकस क्या है?

A. अंतरिक्ष यान और प्रक्षेपण यान तापीय प्रबंधन में महत्वपूर्ण प्रगति



B. कृत्रिम बुद्धिमत्ता और मशीन लर्निंग

C. रोबोटिक्स और ऑटोमेशन

D. नवीकरणीय ऊर्जा और संधारणीयता



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

महात्मा गांधी ने 1946 में नोआखली (Noakhali) की यात्रा क्यों की?

- A. भारत छोड़ो आंदोलन का आयोजन करने के लिए
- B. ब्रिटिश शासन के खिलाफ विरोध प्रदर्शन का नेतृत्व करने के लिए
- C. धार्मिक हिंसा के बाद सांप्रदायिक सद्भाव को बढ़ावा देने के लिए ✓
- D. बंगाल के अकाल पीड़ितों को सपोर्ट करने के लिए

Q66

आर्थिक सर्वेक्षण 2023-24 के अनुसार, 2030 तक भारत की कितनी प्रतिशत जनसंख्या के नगरीय क्षेत्रों में रहने की संभावना है?

- A. 40% ✓
- B. 45%
- C. 35%
- D. 50%

Q67

महेश ने साधारण ब्याज की एक निश्चित दर पर 4 वर्षों के लिए ₹14,000 की राशि उधार ली। यदि उसने x% वार्षिक ब्याज की दर पर अवधि के अंत में ब्याज के रूप में ₹3,500 भुगतान किया, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 8.25
- B. 5.25
- C. 7.25
- D. 6.25 ✓

Q68

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$127 \div 7 + 324 \times 4 - 47 = ?$$

- A. 795
- B. 755
- C. 885
- D. 855 ✓

Q69

M, N के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि M, 18 है, तो N, 10 है। यदि N = 9 है, तो M का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 21
- B. 22
- C. 20 ✓
- D. 23

Q70

बिना रुके एक लोकल ट्रेन 88 km/hr की औसत चाल से चलती है, और रुकने के साथ, 24 km/hr की औसत चाल से चलती है। 528 km लंबे मार्ग पर रुकने के लिए लोकल ट्रेन द्वारा लिया गया कुल समय (घंटों में) कितना है?

- A. 25
- B. 7
- C. 10
- D. 16 ✓

Q71

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

23 29 35 41 47 ?

- A. 65
- B. 59
- C. 62
- D. 53 ✓

Q72

किसी वस्तु को ₹3,471 में बेचने पर अर्जित लाभ प्रतिशत, उसी वस्तु को ₹2,577 में बेचने पर होने वाले हानि प्रतिशत के बराबर है। 25% लाभ अर्जित करने के लिए वस्तु को किस कीमत पर (₹ में) बेचा जाना चाहिए?

- A. 3,778
- B. 3,780 ✓
- C. 3,783
- D. 3,781



Q73

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी माजुली द्वीप बनाती है, जो दुनिया का सबसे बड़ा नदी द्वीप है?

A. महानदी

B. गोदावरी

C. ब्रह्मपुत्र



D. गंगा

Q74

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'MOVE' को '4826' के रूप में कूटबद्ध किया गया है और 'IRON' को '1352' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। तो दी गई कूट भाषा में 'O' के लिए कूट क्या है?

A. 4

B. 8

C. 5

D. 2



Q75

एमएस-पावरपॉइंट 2019 में कौन-सा फीचर आपको कंटेंट को मैन्युअल रूप से कॉपी किए बिना किसी अन्य प्रेजेंटेशन से स्लाइड का पुनः उपयोग करने की सुविधा देता है?

A. Format Painter

B. Reuse Slides (Home टैब के अंतर्गत)



C. Slide Master

D. Animation Painter

Q76

3.6 cm भुजा लंबाई वाले 731 धात्विक घन उपलब्ध हैं जिन्हें पिघलाकर 5.4 cm की आधार त्रिज्या वाले दो ठोस शंकुओं, जो अपने आधारों पर जुड़े हुए हैं, को मिलाकर एक मशीन भाग का निर्माण किया गया है। शंकुओं की ऊँचाई क्रमशः 49 cm और 35 cm है। दो शंकुओं के निर्माण के बाद कितने घन अतिरिक्त होंगे? ($\pi = 3.14$ लें)

A. 676



B. 668

C. 666

D. 680

Q77

एक लंबवृत्तीय शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल $5904\pi \text{ cm}^2$ है, तथा इसके आधार का व्यास 72 cm है। शंकु की ऊँचाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 158

B. 160



C. 162

D. 159

Q78

निम्नलिखित संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

14, 16, 27, 31, 39, 44, 51 और 58

A. 39

B. 37

C. 35



D. 33

Q79

एमएस वर्ड 2019 में Find and Replace फीचर (Ctrl + H) का उद्देश्य क्या है?

A. सेलेक्ट किए गए टेक्स्ट का फ्रॉन्ट बदलना

B. हाइपरलिंक डालना

C. विशिष्ट टेक्स्ट को सर्च करना और उसे अन्य टेक्स्ट से बदलना



D. पैराग्राफ स्पेसिंग को एडजस्ट करना

Q80

दिसंबर 2024 में, पूजा शर्मा को BBC की 100 सबसे प्रभावशाली महिलाओं में शामिल किया गया। वह किस उल्लेखनीय सामाजिक सेवा के लिए प्रसिद्ध हैं?

A. लावारिस शवों का अंतिम संस्कार करने



B. आदिवासी लड़कियों को शिक्षित करने

C. परित्यक्त पशुओं को बचाने

D. निःशुल्क भोजनालय चलाने



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q81

1991 में नई आर्थिक नीति के लागू होने के बाद भारत में औद्योगिक क्षेत्र से संबंधित निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

1. कई उद्योगों पर अनिवार्य लाइसेंसिंग समाप्त कर दी गई।
2. कई उद्योग जो केवल सरकार के लिए आरक्षित थे, उन्हें अनारक्षित कर दिया गया।
3. औद्योगिक क्षेत्र में उत्पादित सभी वस्तुओं के लिए कोटा और मूल्य नियंत्रण था।

A. केवल 3



B. केवल 2 और 3

C. केवल 2

D. केवल 1 और 2

Q82

F, G की बहन है। G, H का पति है। H, I की पुत्री है। I, J का पति है। F का J से क्या संबंध है?

A. पति की बहन

B. पति की माता

C. पुत्री के पति की बहन



D. पुत्री के पति की माता

Q83

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'RIPE' को '5987' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'FIRE' को '8751' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'F' के लिए कूट क्या है?

A. 8

B. 7

C. 1



D. 5

Q84

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

952 950 946 940 932 ?

A. 921

B. 922



C. 918

D. 919

Q85

निम्नलिखित में से किस परिदृश्य के कारण एमएस एक्सेल सूत्र (formula) में '#REF!' त्रुटि उत्पन्न होगी?

A. किसी सेल में किसी संख्या को शून्य से विभाजित करने का प्रयास करना

B. ऐसा सूत्र दर्ज करना जो एक्सेल में अधिकतम अनुमत लंबाई से अधिक हो

C. किसी ऐसे पंक्ति या स्तंभ को डिलीट करना जिसमें किसी अन्य वर्कशीट में सूत्र द्वारा संदर्भित सेल हैं



D. किसी गणितीय ऑपरेशन में टेक्स्ट वैल्यू वाले सेल को संदर्भित करना

Q86

A, B, C, D, G, H और I एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। H के दाईं ओर से गिनने पर H और B के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C के दाईं ओर से गिनने पर A और C के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। B, C के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। G, I के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। D के दाईं ओर चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

A. I

B. C

C. A

D. G



Q87

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 2 8 6 \$ 4 * € 1 9 5 # 2 % 4 % © # 5 * 7 % * (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 1

B. 3

C. 4

D. 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q88

एक निश्चित तर्क के अनुसार 6, 42 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 4, 28 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 7, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

A. 42

B. 45

C. 38

D. 49

**Q89**

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 194 932 446 225 493 (दाएं)

(उदाहरण के लिए 697 लीजिए - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक और सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक का योगफल ज्ञात कीजिए।

A. 16

B. 17

C. 18



D. 15

Q90

संख्या 4917523 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित करने पर बनी नई संख्या में, निम्नलिखित में से कौन-सा अंक बाएं से तीसरा होगा?

A. 5

B. 2

C. 3



D. 4

Q91

IMF की अप्रैल 2025 ग्लोबल फाइनेंशियल स्टैबिलिटी रिपोर्ट (Global Financial Stability Report) के अनुसार, 2025 के लिए IMF का संशोधित वैश्विक विकास पूर्वानुमान क्या है?

A. 1.7%

B. 2.9%

C. 3.5%

D. 2.8%

**Q92**

एमएस वर्ड डॉक्यूमेंट पर वॉटरमार्क अप्लाई करते समय, निम्नलिखित में से कौन-सी सेटिंग प्रत्येक पेज पर इसके सटीक स्थान निर्धारण और साइज़ पर सबसे कम नियंत्रण प्रदान करती है?

A. 'Watermark' गैलरी से पूर्वनिर्धारित वॉटरमार्क टेम्पलेट का उपयोग करना



B. कस्टम पिक्चर वॉटरमार्क इन्सर्ट करना तथा इसके स्केल और वॉश-आउट सेटिंग को एडजस्ट करना

C. विशिष्ट लेआउट ऑप्शन से कस्टम टेक्स्ट वॉटरमार्क इन्सर्ट करना

D. ग्राफिक को हेडर या फुटर के रूप में इन्सर्ट करना और उसे टेक्स्ट के पीछे रखना

Q93

राधे बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर की ओर 8 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 9 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है, 4 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं)

A. 3 km, पश्चिम की ओर

B. 1 km, पश्चिम की ओर

C. 2 km, पश्चिम की ओर



D. 4 km, पश्चिम की ओर



Q94

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 236 758 230 563 263 (दाएं)

(उदाहरण के लिए 697 लीजिए - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

सबसे छोटी संख्या के पहले अंक को सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक से घटाने पर प्राप्त परिणाम ज्ञात कीजिए।

A. 4

B. 7

C. 6

D. 5



Q95

मार्च 2025 में, 'आर्द्रभूमि का बुद्धिमानीपूर्ण उपयोग (Wetland Wise Use)' के लिए रामसर पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया?

A. मेधा पाटकर

B. सुनीता नारायण

C. वंदना शिवा

D. जयश्री वेंकटसन



Q96

$$\sqrt{0.028224}$$

$$\sqrt{0.000784}$$
 को सरल कीजिए।

A. 24

B. 22

C. 6



D. 19

Q97

60 m ऊंची इमारत के शीर्ष से, एक लैंप पोस्ट के शीर्ष और तल के अवनमन कोण क्रमशः 30° और 60° हैं। लैंप पोस्ट की ऊंचाई ज्ञात कीजिए।

A. 60 m

B. 40 m



C. $60\sqrt{3}$ m

D. $40\sqrt{2}$ m

Q98

$$\frac{96}{39}(91 + 26) - 103$$

A. 9

B. 88

C. 185



D. 10



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q99

निम्नलिखित बंटन का माध्य ज्ञात कीजिए।

अंक	12	22	58	79	89
विद्यार्थियों की संख्या	98	74	17	28	44

A. 38



B. 22

C. 60

D. 53

Q100

24 पुस्तकों का विक्रय मूल्य 30 पुस्तकों के क्रय मूल्य के बराबर है। हानि अथवा लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{50}{3}\%$

B. 25%

C. 25%



D. $\frac{50}{3}\%$



Q1

1950 के दशक से पहले संरचनात्मक अध्ययनों के लिए इंटैक्ट DNA को पृथक करने में अक्षमता मुख्य रूप से किस आपेक्षिक विशेषता के कारण थी?

- A. DNA का उच्च गलनांक
- B. DNA की बृहद बहुलक प्रकृति और भंगुरता ✓
- C. DNA की UV निम्नीकरण के प्रति सुग्राहिता
- D. DNA की हिस्टोन प्रोटीन के साथ अन्योन्यक्रिया

Q2

दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

79 77.8 76.6 ? 74.2 73

- A. 76
- B. 74.6
- C. 75.4 ✓
- D. 74.8

Q3

जब 10% वार्षिक ब्याज दर से तीन वर्षों के लिए वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच का अंतर ₹217 है, तो मूलधन ₹_____ है।

- A. 8,200
- B. 7,000 ✓
- C. 6,425
- D. 7,420

Q4

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

882 880 876 870 862 ?

- A. 852 ✓
- B. 850
- C. 856
- D. 854

Q5

यदि किसी सम बहुभुज के प्रत्येक बाह्य कोण की माप 30° है, तो बहुभुज की भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

- A. 14
- B. 16
- C. 10
- D. 12 ✓

Q6

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 7 2 2 € 9 8 1 9 * 8 € 2 4 9 7 2 * \$ & * 6 \$ (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

- A. 6 ✓
- B. 7
- C. 5
- D. 8

Q7

पूँजी खाता परिवर्तनीयता से तात्पर्य सीमाओं के पार पूँजी की मुक्त आवाजाही से है। निम्नलिखित में से किस समिति ने पूर्ण पूँजी खाता परिवर्तनीयता की अनुशंसा की थी?

- A. अशोक मेहता समिति
- B. सुरेश तेंदुलकर समिति
- C. रंगराजन समिति
- D. तारापोर समिति ✓

Q8

यदि संख्या 5746238 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों का योगफल कितना होगा?

- A. 11
- B. 15
- C. 8
- D. 9 ✓



Q9

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज़ के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C, B के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। A, G के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। G, C का निकटतम पड़ोसी नहीं है। D, E के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। A के बाएं गिनने पर, A और E के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक भी नहीं

B. चार

C. दो



D. एक

Q10

HN 19 एक निश्चित तरीके से DK 30 से संबंधित है। JR 11, उसी तरीके से FO 22 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, SF 3 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. NC 14

B. OC 14



C. NB 12

D. OB 12

Q11

किस अधिनियम में कहा गया था कि मद्रास और बम्बई प्रेसिडेंसियां युद्ध, कूटनीतिक संबंधों और राजस्व के सभी मामलों में बंगाल प्रेसिडेंसी के अधीन होंगी?

A. चार्टर एक्ट 1813

B. चार्टर एक्ट 1833

C. चार्टर एक्ट 1793

D. पिट्स इंडिया एक्ट, 1784



Q12

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 205 712 237 862 578 (दाएं)

(उदाहरण - 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक और सबसे छोटी संख्या के पहले अंक का योगफल ज्ञात कीजिए।

A. 3

B. 5

C. 6

D. 4



Q13

एक टचस्क्रीन टैबलेट का अंकित मूल्य ₹500 है। इसे 20% और 25% की दो क्रमिक छूटों पर बेचा जाता है। नकद भुगतान पर 19% की अतिरिक्त छूट दी जाती है। नकद भुगतान पर टचस्क्रीन टैबलेट का विक्रय मूल्य (₹ में) कितना होगा?

A. 246

B. 242

C. 245

D. 243



Q14

किसी ऑपरेटिंग सिस्टम के भीतर वर्चुअल फ़ाइल सिस्टम (VFS) लेयर का उपयोग करने का प्राथमिक लाभ क्या है?

A. भौतिक भंडारण उपकरणों को सीधे प्रबंधित करना

B. एकल फ़ाइल सिस्टम के लिए फ़ाइल संग्रहण और पुनर्प्राप्ति के निम्न-स्तरीय विवरण को हैंडल करना

C. एप्लिकेशन को विभिन्न फ़ाइल सिस्टम तक पहुंचने के लिए एक सुसंगत इंटरफ़ेस प्रदान करना



D. विशिष्ट फ़ाइल सिस्टम प्रकारों के लिए डिस्क एक्सेस गति को अनुकूलित करना

Q15

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

JQ29, LS36, NU43, PW50, ?

A. RX57

B. RX58

C. RY57



D. RY58

Q16

एक परिदृश्य पर विचार करें जहां एक उपयोगकर्ता एक ग्राफ़िकल एप्लिकेशन के साथ इंटरैक्ट कर रहा है। कंप्यूटर सिस्टम का कौन-सा घटक मॉनिटर पर प्रदर्शित दृश्य तत्वों को प्रस्तुत करने के लिए मुख्य रूप से जिम्मेदार है?

A. ग्राफ़िक्स प्रोसेसिंग यूनिट (GPU)



B. सेन्ट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU)

C. मदरबोर्ड चिपसेट

D. रैंडम एक्सेस मेमोरी (RAM)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '(?)' के स्थान पर क्या आएगा?

$$31 \div 15 - 1017 \times 9 + 22 = ?$$

A. 554

B. 558

C. 556



D. 552

Q18

एक फैक्ट्री में सभी श्रमिकों का औसत वेतन ₹14,000 है। 80 कुशल श्रमिकों का औसत वेतन ₹15,000 है और शेष श्रमिकों का औसत वेतन ₹12,000 है। फैक्ट्री में श्रमिकों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 110

B. 120



C. 150

D. 140

Q19

विराट बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और दक्षिण की ओर 7 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है फिर से बाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है। फिर से वह बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 6 km, पश्चिम की ओर

B. 7 km, पूर्व की ओर



C. 7 km, पश्चिम की ओर

D. 6 km, पूर्व की ओर

Q20

सीमा और दर्शन की आय का अनुपात 2 : 3 है। वे क्रमशः ₹15,000 और ₹9,000 की बचत करते हैं। यदि उनके व्यय का अनुपात 12 : 19 है, तो सीमा और दर्शन का कुल व्यय (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 4,22,000

B. 4,18,500



C. 4,18,000

D. 4,21,000

Q21

SI 14 एक निश्चित तरीके से WH -2 से संबंधित है। उसी तरह MJ 18, QI 2 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, दिए गए विकल्पों में से PV 4 किससे संबंधित है?

A. NG -6

B. HT -8

C. KH -7

D. TU -12

**Q22**

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 144 743 290 258 799 (दाएं)

(उदाहरण - 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से घटाने पर प्राप्त परिणाम ज्ञात कीजिए।

A. -7

B. -2

C. -5



D. -4

Q23

$30 - [30 - \{30 - (30 - 30 \times 4)\}]$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 118

B. 141

C. 132

D. 120

**Q24**

यदि संख्या 3582147 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. 1

B. 2



C. 0

D. 3



Q25

यदि $18 : A :: A : 128$ है, तो A का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

A. 48



B. 45

C. 50

D. 47

Q26

'विलम्बित' और 'द्रुत' निम्नलिखित में से किस गायन शैली के दो प्रकार हैं?

A. टप्पा

B. ठुमरी

C. ख्याल



D. ध्रुपद

Q27

X की वर्तमान आयु का 2 गुना, Y की वर्तमान आयु के 6 गुने से 7 वर्ष कम है। वर्तमान में, P की आयु X की आयु से 2 गुना है, तथा Y, Q से 8 वर्ष छोटा है। यदि P, Q से 50 वर्ष बड़ा है, तो Y की वर्तमान आयु (वर्ष में) कितनी है?

A. 18

B. 5

C. 12

D. 13



Q28

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 164(3) के अंतर्गत राज्य मंत्रियों को पद की शपथ कौन दिलाता है?

A. राज्य का मुख्यमंत्री

B. विधानसभा अध्यक्ष

C. भारत का राष्ट्रपति

D. राज्य का राज्यपाल



Q29

एक व्यक्ति ने 6% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 2 वर्षों के लिए ₹50,500 निवेश किया। 2 वर्षों के बाद उसे मिलने वाली राशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 57,560

B. 7,060

C. 6,060

D. 56,560



Q30

द्विघात समीकरण $3x^2 - 5x + 2 = 0$ के मूलों की प्रकृति क्या है?

A. दो भिन्न वास्तविक मूल



B. मूलों की अनंत संख्या

C. सम्मिश्र मूल

D. बराबर वास्तविक मूल

Q31

यदि आठ-अंकीय संख्या 59044p22, 6 से विभाज्य है, तो p का अधिकतम मान ज्ञात कीजिए।

A. 6

B. 7



C. 8

D. 3

Q32

पानी की एक टंकी को समान क्षमता के 4 पाइपों का उपयोग करके 48 मिनट में भरा जा सकता है। यदि दी गई समान क्षमता के 26 पाइपों का उपयोग किया जाए, तो पानी की टंकी कितने मिनट (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) में भर जाएगी?

A. 11.99

B. 16.48

C. 7.38



D. 3.17

Q33

जनवरी 2025 में, निम्नलिखित में से किसे केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (CRPF) का नया महानिदेशक नियुक्त किया गया?

A. अनीश दयाल सिंह

B. वितुल कुमार

C. कुलदीप सिंह

D. ज्ञानेंद्र प्रताप सिंह



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q34

औपनिवेशिक शासन के दौरान खाद्य फसलों की तुलना में वाणिज्यिक फसलों को प्राथमिकता दी गई थी। निम्नलिखित में से कौन-सा ब्रिटिश द्वारा प्रचारित वाणिज्यिक फसल का उदाहरण है?

A. बाजरा

B. चावल

C. नील



D. गेहूं

Q35

चौरी चौरा में हुई हिंसक घटना के बाद महात्मा गांधी ने असहयोग आंदोलन वापस ले लिया था। चौरी चौरा वर्तमान में किस राज्य में स्थित है?

A. मध्य प्रदेश

B. बिहार

C. राजस्थान

D. उत्तर प्रदेश



Q36

वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसमें से 5 घटाने पर वह 20, 15, 14 और 22 से विभाज्य हो।

A. 4586

B. 4625



C. 4612

D. 4578

Q37

जनवरी 2025 में, नमदाफा टाइगर रिजर्व में एक कैमरा ट्रैप ने 12 वर्ष बाद एक हाथी को कैद (कैप्टर) किया, जो किस भारतीय राज्य में हाथियों की उपस्थिति का संकेत देता है?

A. मेघालय

B. अरुणाचल प्रदेश



C. असम

D. नागालैंड

Q38

वित्तीय वर्ष 2024-25 की पहली छमाही में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश का सबसे बड़ा प्राप्तकर्ता कौन-सा क्षेत्र है?

A. कृषि क्षेत्र

B. खनन क्षेत्र

C. विनिर्माण क्षेत्र

D. सेवा क्षेत्र



Q39

एक व्यापारी अपने माल पर लागत मूल्य से 65% अधिक मूल्य अंकित करता है और अंकित मूल्य पर 59% की छूट देता है। उसका लाभ या हानि प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 33.88% लाभ

B. 32.07% लाभ

C. 33.53% हानि

D. 32.35% हानि



Q40

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. KN - IL

B. IL - GJ

C. LJ - MK



D. QT - OR

Q41

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। R की परीक्षा बुधवार को है। R और Q के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। V की परीक्षा S के ठीक बाद है और T की परीक्षा S से ठीक पहले है। P और S के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। रविवार को किसकी परीक्षा है?

A. S

B. T

C. P

D. Q



Q42

2025 एशियाई स्नूकर चैम्पियनशिप पुरुष खिताब किसने जीता?

- A. अहसान रमजान
- B. आमिर सरकोश
- C. पंकज आडवाणी ✓
- D. हबीब शालाबी

Q43

निम्नलिखित आँकड़ों की माधिका क्या है?

59, 34, 84, 70, 56, 99, 98, 49, 76, 19, 69

- A. 70
- B. 69.5
- C. 69 ✓
- D. 68.5

Q44

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

CXS EZU GBW IDY ?

- A. FAK
- B. KAF
- C. FKA
- D. KFA ✓

Q45

एक आयताकार पिच की लंबाई, इसकी चौड़ाई से 30 m अधिक है। इसका क्षेत्रफल $18,271 \text{ m}^2$ है। इसकी चौड़ाई (m में) ज्ञात कीजिए।

- A. 121 ✓
- B. 124
- C. 113
- D. 131

Q46

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। R की परीक्षा गुरुवार को होती है। V से पहले किसी की भी परीक्षा नहीं होती है। U की परीक्षा, R से ठीक पहले, लेकिन S के बाद होती है। Q की परीक्षा, T से पहले, लेकिन P के बाद होती है। S और T के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा होती है?

- A. तीन
- B. एक
- C. दो
- D. चार ✓

Q47

किस ड्रामा को वर्ष 2025 पुलित्जर ड्रामा पुरस्कार (2025 Pulitzer Prize for Drama) मिला?

- A. इंग्लिश (English)
- B. फेट हैम (Fat Ham)
- C. पर्पज (Purpose) ✓
- D. द मिनट (The Minutes)

Q48

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी फल, केले हैं।
कुछ केले, हरे हैं।
सभी हरे, पत्ते हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ फल, केले हैं।
- (II) कुछ हरे, पत्ते हैं।

- A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
- B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
- C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
- D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं ✓



Q49

एमएस पावरपॉइंट प्रेजेंटेशन को सेव करते समय, निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सबसे उपयुक्त होगा, यदि प्राथमिक लक्ष्य यह सुनिश्चित करना है कि प्रेजेंटेशन उन प्राप्तकर्ताओं के लिए डिफॉल्ट रूप से स्लाइड-शो व्यू (slideshow view) में ओपन होता है जिनके पास एमएस पावरपॉइंट इंस्टॉल नहीं है?

A. PowerPoint Show (.ppsx)



B. PDF (.pdf)

C. OpenDocument Presentation (.odp)

D. PowerPoint Presentation (.pptx)

Q50

डेविड अपनी आय का 55% खर्च करता है। यदि वह ₹36,000 की बचत करता है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी है?

A. 81,000

B. 19,800

C. 79,000

D. 80,000



Q51

फर्नीचर की तीन वस्तुओं का औसत मूल्य ₹15,165 है। यदि उनके मूल्य का अनुपात 3 : 5 : 7 है, तो सबसे महंगी वस्तु का मूल्य (₹ में) कितना है।

A. 5,055

B. 7,077

C. 21,231



D. 9,099

Q52

फरवरी 2025 में, भारत सरकार ने पश्चिम अफ्रीकी देशों में उनके दुरुपयोग और संबंधित स्वास्थ्य जोखिमों पर चिंताओं के कारण किन दो ओपिओइड (opioid) दवाओं के निर्माण और निर्यात पर प्रतिबंध लगा दिया?

A. ऑक्सीकोडोन और हाइड्रोकोडोन (Oxycodone and Hydrocodone)

B. कोडीन और ट्रामाडोल (Codeine and Tramadol)

C. टेपेंटाडोल और कैरीसोप्रोडोल (Tapentadol and Carisoprodol)



D. मॉर्फिन और फेंटैनाइल (Morphine and Fentanyl)

Q53

भारतीय औद्योगिक वित्त निगम (आईएफसीआई) की स्थापना कब हुई थी?

A. 1952

B. 1956

C. 1948



D. 1954

Q54

एक निश्चित तर्क के अनुसार 45, 5 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 81, 9 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 63, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

A. 7



B. 6

C. 9

D. 8

Q55

यदि '+' का अर्थ 'घटाना' है, '-' का अर्थ 'गुणा' है, 'x' का अर्थ 'भाग' है और '÷' का अर्थ 'जोड़' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$11 - 91 \times 7 \div 83 + 27 = ?$$

A. 210

B. 193

C. 199



D. 184

Q56

एक बफर विलयन में $[\text{CH}_3\text{COOH}] = 0.1 \text{ M}$ और $[\text{CH}_3\text{COO}^-] = 0.1 \text{ M}$ है। यदि CH_3COOH का pK_a , 4.76 है, तो इसका pH कितना है?

A. 5.76

B. 3.76

C. 4.76



D. 7.00



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q57

उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

TY-OT-JO

AF-VA-QV

A. LQ-GL-CG

B. PU-LP-FK

C. FK-AE-VA

D. CH-XC-SX



Q58

परमहंस सभा की स्थापना कब की गई थी?

A. 1849



B. 1857

C. 1865

D. 1875

Q59

किस संवैधानिक संशोधन ने सहकारी समितियों के गठन के अधिकार को मौलिक अधिकारों के एक भाग के रूप में मान्यता दी?

A. 99वां संशोधन अधिनियम

B. 93वां संशोधन अधिनियम

C. 11वां संशोधन अधिनियम

D. 97वां संशोधन अधिनियम



Q60

एक निश्चित कूट भाषा में,
'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M + N - O × P ÷ Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. पिता की बहन का पुत्र

B. पिता की बहन का पति

C. माता की बहन



D. माता की बहन का पति

Q61

कृषि के विकास के लिए मुहम्मद तुगलक द्वारा खोले गए नए विभाग का नाम क्या था?

A. दीवान-ए-क़ज़ा

B. दीवान-ए-विज़ारत

C. दीवान-ए-कोही



D. दीवान-ए-रिसालत

Q62

UN का सर्वोच्च पर्यावरण सम्मान, चैंपियंस ऑफ द अर्थ अवार्ड, 2024 किसने जीता?

A. जीशान खान

B. रामदेव मिश्रा

C. सुन्दरलाल बहुगुणा

D. माधव गाडगिल



Q63

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CARE' को '5391' के रूप में और 'RIBS' को '2458' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'R' के लिए कूट क्या होगा?

A. 9

B. 2

C. 5



D. 8

Q64

सितंबर 2024 में, भारत सरकार ने 'एक राष्ट्र, एक चुनाव' प्रस्ताव की व्यवहार्यता और कार्यान्वयन की जांच के लिए किस व्यक्ति की अध्यक्षता में एक उच्च स्तरीय समिति का गठन किया?

A. राम नाथ कोविंद



B. न्यायमूर्ति बी.एन. श्रीकृष्ण

C. वेंकैया नायडू

D. न्यायमूर्ति आर.एम. लोढ़ा



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार को शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। P की परीक्षा गुरुवार को होती है। T की परीक्षा P से ठीक पहले होती है, और V की परीक्षा P के ठीक बाद होती है। U और Q के बीच केवल 3 लोगों की परीक्षा होती है। R की परीक्षा Q के ठीक बाद होती है। Q और S के बीच कितने लोगों की परीक्षा होती है?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 1

Q66

तीन संख्याओं का अनुपात 20 : 14 : 6 है। यदि पहली संख्या का 65 प्रतिशत 39 है, तो तीसरी और दूसरी संख्या के अंतर का 50 प्रतिशत कितना होगा?

A. 12

B. 11

C. 10

D. 14

Q67

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. OSM

B. MQL

C. RVQ

D. KOJ

Q68

नई और चयनित कविताओं के लिए 2025 पुलित्जर फॉर पोएट्री (2025 Pulitzer for Poetry) किसे प्रदान किया गया?

A. ट्रेसी के स्मिथ (Tracy K Smith)

B. मैरी होवे (Marie Howe)

C. ओशन वुओंग (Ocean Vuong)

D. एडा लिमोन (Ada Limón)

Q69

अल्जीरिया आधिकारिक तौर पर न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) का सदस्य कब बना?

A. जनवरी 2025

B. फरवरी 2025

C. मई 2025

D. मार्च 2025

Q70

राजकोषीय समेकन समष्टिगत आर्थिक सुधारों का लक्ष्य बना हुआ है। मूल FRBM अधिनियम 2003 के तहत सकल घरेलू उत्पाद (GDP) के प्रतिशत के रूप में लक्षित राजकोषीय घाटा कितना था?

A. 3%

B. 2%

C. 4%

D. 3.5%

Q71

रामगुप्त की विधवा का क्या नाम था, जिससे चन्द्रगुप्त द्वितीय ने शक राजा को हराने के बाद विवाह किया था?

A. देवती देवी

B. कुबेरनाग

C. ध्रुवदेवी

D. यशोमती

Q72

बिकाश बिंदु A से चलना शुरू करता है और पूर्व की ओर 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 9 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 1 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं, जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो)

A. 2 km, उत्तर की ओर

B. 1 km, उत्तर की ओर

C. 4 km, उत्तर की ओर

D. 3 km, उत्तर की ओर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q73

निम्नलिखित में से किसे 'भारत का इस्पात शहर' कहा जाता है?

A. जमशेदपुर



B. इंदौर

C. पिलानी

D. अंकलेश्वर

Q74

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारत में पंचायती राज व्यवस्था के तीन स्तर/टियर को सटीक रूप से निरूपित करता है?

A. ग्राम सभा, नगर परिषद, छावनी बोर्ड

B. ग्राम पंचायत, ब्लॉक असेंबली, राज्य विधानसभा

C. ग्राम पंचायत, ब्लॉक समिति, जिला परिषद



D. ग्राम पंचायत, नगर निगम, जिला परिषद

Q75

अनवर का वेतन ₹11,000 प्रति माह है। वह ₹6,000 घर के किराए पर और ₹3,000 बिलों पर खर्च करता है, और बाकी रकम उसकी मासिक बचत है। यदि उसके जन्मदिन के महीने में, उसने अपनी सारी मासिक बचत जन्मदिन मनाने पर खर्च कर दी, तो एक वर्ष में उसकी बचत (₹ में) ज्ञात करें।

A. 22,000



B. 24,000

C. 20,000

D. 18,000

Q76

2025 में लॉन्च किए गए NVS-02 उपग्रह का उद्देश्य किस भारतीय सिस्टम को परिवर्धित करना है?

A. INSAT

B. GSAT

C. IRNSS

D. NavIC



Q77

एक रेलगाड़ी रेलवे ट्रैक के किनारे चल रहे दो व्यक्तियों को ओवरटेक करती है। पहला व्यक्ति 12.6 km/hr की चाल से चलता है। दूसरा व्यक्ति 30.6 km/hr की चाल से चलता है। उन्हें ओवरटेक करने में रेलगाड़ी को क्रमशः 19.8 और 25.8 सेकंड लगते हैं। यदि दोनों व्यक्ति रेलगाड़ी की दिशा में ही चल रहे हैं, तो रेलगाड़ी की चाल कितनी है?

A. 94 km/hr

B. 96 km/hr

C. 80 km/hr

D. 90 km/hr



Q78

250 m लंबी एक ट्रेन 7 km/hr की चाल से (समान दिशा में) चल रहे एक व्यक्ति को 50 सेकंड में पार कर लेती है। यह ट्रेन, 28 km/hr की चाल से विपरीत दिशा में चल रही 280 m लंबी दूसरी ट्रेन को पूरी तरह से पार करने में कितना समय (सेकंड में) लेगी?

A. 50

B. 49

C. 36



D. 54

Q79

दो नल एक टंकी को क्रमशः 2 घंटे और 81 घंटे में भर सकते हैं। एक तीसरा नल इसे 81 घंटे में खाली कर सकता है। यदि सभी नल एक साथ खोल दिए जाएं, तो खाली टंकी को भरने में कितना समय (घंटों में) लगेगा?

A. 5

B. 2



C. 3

D. 4

Q80

निम्नलिखित में से कौन-सा, माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल में वर्कबुक को सेव करने का वैध तरीका नहीं है?

A. 'Ctrl + S' प्रैस करना

B. 'File' → 'Save' पर क्लिक करना

C. 'File' → 'Close' का उपयोग करना



D. 'File' → 'Save As' को सिलैक्ट करना



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q81

भारत के महापंजीयक एवं जनगणना आयुक्त कार्यालय के अनुसार, 10 मिलियन से अधिक जनसंख्या वाले शहर को किस प्रकार की शहरी बस्ती के रूप में वर्गीकृत किया जाता है?

A. मेगा सिटी (Mega City) ✓

B. मेट्रोपॉलिटन सिटी (Metropolitan City)

C. टाउन (Town)

D. मेट्रो टाउन (Metro town)

Q82

किस द्वीप का नाम बदलकर स्वराज द्वीप रखा गया?

A. नील द्वीप

B. रॉस द्वीप

C. बैरन द्वीप

D. हैवलॉक द्वीप ✓

Q83

पाइका (Paika), निम्नलिखित में से किस राज्य का प्रसिद्ध लोक नृत्य है?

A. राजस्थान

B. झारखंड ✓

C. पंजाब

D. गुजरात

Q84

1820-21 में, किस जनजातीय समूह ने झारखंड के पश्चिमी सिंहभूम जिले के रूप में जाने जाने वाले क्षेत्र में अधिकारियों के खिलाफ विद्रोह का नेतृत्व किया, जिसका बाद में अंग्रेजों ने दमन कर दिया था?

A. संथाल जनजाति (Santhal tribes)

B. मुंडा जनजाति (Munda tribes)

C. खासी जनजाति (Khasi tribes)

D. हो जनजाति (Ho tribes) ✓

Q85

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

JQ-NU-RT

MT-QX-UW

A. CJ-GN-KM ✓

B. DJ-GN-KL

C. DJ-GM-KL

D. CJ-GN-KL

Q86

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'COAT' को '2486' के रूप में और 'PALE' को '5712' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'A' के लिए कूट क्या है?

A. 2 ✓

B. 5

C. 7

D. 8

Q87

निरूपक तत्वों का अन्य नाम क्या है?

A. आंतरिक-संक्रमण तत्व

B. यूरेनियमोत्तर तत्व

C. संक्रमण तत्व

D. मुख्य वर्ग तत्व ✓

Q88

उत्तर भारत का विशाल मैदान किस नाम से प्रसिद्ध है?

A. यमुना घाटी का मैदान

B. हिमालय का तलहटी मैदान

C. सिंधु-गंगा-ब्रह्मपुत्र का मैदान ✓

D. उत्तरी दक्कन का मैदान



Q89

एक निश्चित कूट भाषा में, 'PANT' को '6129' और 'TAPE' को '2956' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'E' के लिए कूट क्या है?

A. 9

B. 2

C. 6

D. 5



Q90

विंडोज़ में कौन-सा फीचर आपको गलती से डिलीट हुई फ़ाइलों को पुनर्प्राप्त (recover) करने की सुविधा देता है?

A. कंट्रोल पैनल (Control Panel)

B. टास्क मैनेजर (Task Manager)

C. डिस्क क्लीनअप (Disk Cleanup)

D. रीसायकल बिन (Recycle Bin)



Q91

एक दुकानदार ने ₹560 प्रति दर्जन की दर से 83 दर्जन वस्तुएं खरीदी। उसने उनमें से प्रत्येक को ₹49 की दर से बेचा। उसे कितने प्रतिशत लाभ हुआ?

A. 7%

B. 8%

C. 3%

D. 5%



Q92

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, हिंदी के प्रसार और विकास को बढ़ावा देता है?

A. अनुच्छेद 348

B. अनुच्छेद 350

C. अनुच्छेद 349

D. अनुच्छेद 351



Q93

मार्च 2025 में, केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (CISF) के 56^{वें} स्थापना दिवस का प्रमुख कार्यक्रम कहाँ मनाया गया था?

A. मुंबई, महाराष्ट्र

B. थक्कोलम, तमिलनाडु



C. गुरुग्राम, हरियाणा

D. पुणे, महाराष्ट्र

Q94

A, B, C, D, G, H और I एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। G, D के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। B, C के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। C, A के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। I, D के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। H के दाएं तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. D

B. A

C. I



D. C

Q95

निम्नलिखित बंटन की माधिका ज्ञात कीजिए।

वर्ग	150-200	200-250	250-300	300-350	350-400
बारंबारता	20	19	32	27	12

A. 293

B. 286

C. 275



D. 261



Q96

$$\frac{8(1 + \sin\theta)(1 - \sin\theta)}{7(1 + \cos\theta)(1 - \cos\theta)}$$

A. $\frac{49}{64}$

B. $\frac{7}{8}$ ✓

C. $\frac{64}{49}$

D. $\frac{8}{7}$

Q97

$$\Re(2x^2 + 5xy + 4y^2)$$

A. $\Re(x^2 + 3y)^2$

B. $\Re(x^2 + 3y^2)$ ✓

C. $\Re(x^2 - 3y)^2$

D. $\Re(x^2 - 3y^2)$

Q98

यदि PQRS एक आयत है तो निम्नलिखित में से कौन-सा कथन असत्य है?

A. $PQ = RS$ $PS = QR$

B. $PR = SQ$

C. आयत PQRS के विकर्ण एक दूसरे को समद्विभाजित नहीं करते हैं ✓

D. $\angle P = \angle Q = \angle R = \angle S = 90^\circ$

Q99

$$\sqrt{385 + \sqrt{213 + \sqrt{144}}}$$
 का मान ज्ञात कीजिए।

A. 23

B. 24

C. 20 ✓

D. 19



Q100

एक घनाभ की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 50 cm और 75 cm है। यदि विकर्ण की लंबाई $17\sqrt{29}$ cm है, तो घनाभ का आयतन (cm^3 में) कितना है?

A. 59,995

B. 60,000



C. 60,008

D. 60,002



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

यौगिकों का कौन-सा युग्म, गुणित अनुपात के नियम की व्याख्या करता है?

- A. HCl और HBr
- B. CaCO_3 और CaCl_2
- C. NaOH और NaCl
- D. CO और CO_2 ✓

Q2

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार को शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। U की परीक्षा बुधवार को होती है। Q और V के बीच ठीक 4 लोगों की परीक्षा होती है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा सोमवार को नहीं होती है। P की परीक्षा S से ठीक पहले होती है, और R की परीक्षा S के ठीक बाद होती है। T की परीक्षा Q से ठीक पहले होती है। Q से पहले कितने लोगों की परीक्षा होती है?

- A. 3
- B. 1 ✓
- C. 4
- D. 2

Q3

अप्रैल 2025 में, किस देश के साथ भारत का व्यापार घाटा बढ़कर रिकॉर्ड \$99.2 बिलियन हो गया?

- A. अमेरिका
- B. जर्मनी
- C. ब्रिटेन
- D. चीन ✓

Q4

NAD^+ जैसे एंजाइम सहकारक मुख्य रूप से _____ कार्य करते हैं।

- A. स्पर्धी अवरोधकों के लिए बंधन स्थल प्रदान करके
- B. एंजाइम की समग्र सांद्रता को बढ़ाकर
- C. एंजाइम के स्थायी संरचनात्मक घटक के रूप में
- D. संक्रमण अवस्था को स्थिर कर सक्रियण ऊर्जा को निम्न करके ✓

Q5

अर्पण बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 12 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़ता है और 14 km ड्राइव करता है। वह फिर से दाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

- A. 4 km, दक्षिण की ओर ✓
- B. 1 km, दक्षिण की ओर
- C. 3 km, दक्षिण की ओर
- D. 2 km, दक्षिण की ओर

Q6

यदि आठ अंकीय संख्या 51880p69, 3 से विभाज्य है, तो p का अधिकतम मान ज्ञात कीजिए।

- A. 8 ✓
- B. 3
- C. 6
- D. 4

Q7

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ घर, छोटे हैं।
कुछ छोटे, कांटे हैं।
सभी कांटे, चाकू हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ छोटे, घर हैं।
- (II) कुछ कांटे, छोटे हैं।

- A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
- B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
- C. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
- D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं ✓



Q8

एक निश्चित कूट भाषा में, 'sit back relax' को 'ha mi pu' के रूप में कूटबद्ध किया गया है और 'relax and enjoy' को 'pu co lz' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई भाषा में 'relax' को किस रूप में कूटबद्ध किया गया है?

A. mi

B. ha

C. pu

D. co

Q9

IMF की जनवरी 2025 की रिपोर्ट के अनुसार, 2025 के लिए अनुमानित वैश्विक हेडलाइन मुद्रास्फीति दर क्या है?

A. 4.2%

B. 5.0%

C. 6.5%

D. 6.0%

Q10

एक निश्चित कूट भाषा में, 'WILD' को '5391' के रूप में और 'DOGS' को '2458' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'D' के लिए कूट क्या होगा?

A. 1

B. 4

C. 5

D. 2

Q11

भारतीय संविधान की ग्यारहवीं अनुसूची में पंचायतों के लिए कितने कार्यात्मक मद (functional items) सूचीबद्ध हैं?

A. 11

B. 21

C. 36

D. 29

Q12

मार्च 2025 में, भारत की संसद ने बिल्स ऑफ लैडिंग विधेयक, 2025 पारित किया। इस कानून का प्राथमिक उद्देश्य क्या था?

A. प्रमुख बंदरगाहों का निजीकरण करना

B. नई समुद्रवर्ती सीमाएँ स्थापित करना

C. 169 वर्ष पुराने शिपिंग कानून का आधुनिकीकरण करना

D. अंतर्देशीय जल परिवहन को विनियमित करना

Q13

भारत के उत्तरी मैदान की पश्चिम से पूर्व तक कुल लंबाई लगभग _____ है।

A. 3200 km

B. 3500 km

C. 1600 km

D. 2400 km

Q14

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(नोट: सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 3 % 2 % 2 £ £ & © £ 1 1 8 5 \$ 9 9 5 2 & 5 6 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 1

B. 3

C. 4

D. 2

Q15

A, B, C, D, G, H और I एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। H और A के बीच केवल B बैठा है। A, D के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। G, D के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। C, A का निकटतम पड़ोसी नहीं है। I के बाएं तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. A

B. H

C. G

D. C



Q16

3 बैग और 6 पेन की कुल कीमत ₹744 है, जबकि 9 बैग और 9 पेन की कुल कीमत ₹1,854 है। 6 बैग की कीमत, 10 पेन की कीमत से कितनी अधिक है?

A. ₹567

B. ₹564

C. ₹568

D. ₹565

Q17

एक सम सप्तभुज में विकर्णों की संख्या कितनी होती है?

A. 18

B. 19

C. 14

D. 15

Q18

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. BK – IF

B. PY – WT

C. HQ – OL

D. TC – AY

Q19

भारत का राष्ट्रपति कितनी बार, प्रधानमंत्री से किसी कार्यकारी अनुशंसा पर मंत्रिमंडल द्वारा पुनर्विचार करने के लिए कह सकता है?

A. दो बार

B. यह किसी सीमा के बिना राष्ट्रपति के पूर्ण विवेक पर निर्भर है।

C. केवल एक बार

D. जितनी बार आवश्यकता हो

Q20

कन्नौज के लिए त्रिपक्षीय संघर्ष निम्नलिखित में से किनके बीच हुआ था?

A. चालुक्य, पाल और राष्ट्रकूट

B. पाल, गुर्जर-प्रतिहार और राष्ट्रकूट

C. चोल, पांड्य और चेर

D. गुप्त, हूण और पाल

Q21

मिनिक्ॉय और मालदीव के बीच के चैनल को क्या कहा जाता है?

A. नौ डिग्री चैनल (Nine Degree Channel)

B. आठ डिग्री चैनल (Eight Degree Channel)

C. विषुवतीय चैनल (Equatorial Channel)

D. दस डिग्री चैनल (Ten Degree Channel)

Q22

पानी की एक टंकी को समान क्षमता के 44 पाइपों का उपयोग करके 38 मिनट में भरा जा सकता है। यदि दी गई समान क्षमता के 37 पाइपों का उपयोग किया जाए, तो पानी की टंकी कितने मिनट (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) में भर जाएगी?

A. 43.91

B. 45.19

C. 39.05

D. 49.75

Q23

एक लैपटॉप का अंकित मूल्य ₹750 है। इसे 4% और 25% की दो क्रमिक छूटों पर बेचा जाता है। नकद भुगतान पर 25% की अतिरिक्त छूट दी जाती है। नकद भुगतान पर लैपटॉप का विक्रय मूल्य (₹ में) कितना होगा?

A. 406

B. 407

C. 405

D. 402



Q24

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

113 137 106 130 99 123 ?

A. 116

B. 110

C. 92



D. 96

Q25

अमरावती स्तूप का निर्माण निम्नलिखित में से किस शासक द्वारा कराया गया था?

A. मौर्य

B. गुप्त

C. सातवाहन



D. शुंग

Q26

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'

'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'

'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M ÷ N + O - P × Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. पत्नी का भाई

B. पिता

C. पत्नी का पिता



D. भाई

Q27

यदि संख्या 7452183 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े अंक तथा सबसे छोटे अंक के बीच कितना अंतर होगा?

A. 9

B. 7

C. 8



D. 6

Q28

सिंधु घाटी में सबसे पहले कपास की खेती के साक्ष्य किस स्थान पर मिले?

A. राखीगढ़ी

B. कालीबंगा

C. हड़प्पा

D. मेहरगढ़



Q29

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) £ * 6 @ 1 £ 8 6 @ % \$ 7 # 1 9 # 6 % * 5 € & (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 4

B. 7

C. 5



D. 6

Q30

वैश्वीकरण से तात्पर्य दुनिया भर की अर्थव्यवस्थाओं के एकीकरण से है। निम्नलिखित में से कौन-सी 1991 में भारत सरकार द्वारा अपनाई गई प्रमुख वैश्वीकरण रणनीति थी?

A. व्यापार बाधाओं को कम करना और विदेशी निवेश को प्रोत्साहित करना



B. उच्च निर्यात शुल्क लगाना

C. आयात प्रतिस्थापन औद्योगीकरण को बढ़ावा देना

D. उच्च आयात शुल्क लगाना

Q31

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

872 870 866 860 852 ?

A. 841

B. 840

C. 843

D. 842



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q32

JR 11 एक निश्चित तरीके से MV 2 से संबंधित है। KL 7, उसी तरीके से NP -2 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, WO 2 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. ZT -7

B. AS -5

C. AT -7

D. ZS -7 ✓

Q33

गणेश बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और दक्षिण की ओर 11 km ड्राइव करता है। फिर दाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है फिर से दाएं मुड़ता है और 15 km ड्राइव करता है। फिर से वह दाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 3 km, पश्चिम की ओर

B. 4 km, पश्चिम की ओर ✓

C. 4 km, पूर्व की ओर

D. 3 km, पूर्व की ओर

Q34

कौन भारतीय स्वतंत्रता सेनानी मार्क्सवादी और साम्यवादी विचारधाराओं का खुलकर समर्थन करने वाले पहले व्यक्तियों में से एक थे, और उन्होंने मजदूर आंदोलन और भारतीय साम्यवादी पार्टी के गठन में अग्रणी भूमिका निभाई थी?

A. पुलिन दास

B. चिदम्बरम पिल्लै

C. एम एन रॉय ✓

D. पुरुषोत्तमदास

Q35

यदि संख्या 6318574 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. एक

B. तीन ✓

C. चार

D. दो

Q36

आधुनिक मदरबोर्ड में, उच्च स्पीड संचार की सुविधा के लिए निम्न में से कौन-सा घटक सीधे CPU से जुड़ा होता है?

A. GPU

B. PCB

C. नॉर्थब्रिज (Northbridge) ✓

D. ROM

Q37

निम्नलिखित में से कौन-सी, सबसे बड़ी प्रायद्वीपीय नदी है?

A. कावेरी

B. महानदी

C. नर्मदा

D. गोदावरी ✓

Q38

MS 14 एक निश्चित तरीके से OV 8 से संबंधित है। उसी तरह NN 5, PQ -1 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, SR 6 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. UU 0 ✓

B. KP 3

C. OI 6

D. OO 4

Q39

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

OQJ MOH KMF IKD ?

A. GIC

B. GJC

C. GJB

D. GIB ✓



Q40

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(14, 66, 19)
(43, 134, 24)

- A. (10, 35, 8)
- B. (45, 97, 4)
- C. (6, 42, 15) ✓
- D. (37, 81, 4)

Q41

उत्तर-पूर्व परिवर्तनकारी औद्योगिकीकरण योजना (UNNATI), जैसा कि राज्यसभा अतारांकित प्रश्न (20 दिसंबर 2024 को उत्तर दिया गया) में हाइलाइट किया गया है, के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

1. UNNATI योजना के लिए कुल बजट परिव्यय ₹10,037 करोड़ है, जिसमें से 60% परिव्यय पूर्वोत्तर क्षेत्र को आवंटित किया गया है।
2. जोन A के जिलों में पूंजी निवेश प्रोत्साहन, जोन B के जिलों की तुलना में अधिक है।
3. UNNATI योजना 10 वर्षों के लिए प्रभावी है, जिसमें प्रतिबद्ध दायित्वों को पूरा करने के लिए अतिरिक्त 8 वर्ष का समय शामिल है।
4. UNNATI योजना एक केन्द्रीय क्षेत्र की योजना है जिसका क्रियान्वयन पूर्वोत्तर क्षेत्र विकास मंत्रालय के अंतर्गत किया जाता है।

- A. केवल 1
- B. केवल 2 और 3
- C. केवल 1 और 3 ✓
- D. 1, 2, 3 और 4

Q42

यदि $4 : 16 :: 7.3 : x$ और $4 : 32 :: 7 : y$ है, तो x और y का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- A. 71 : 141
- B. 73 : 140 ✓
- C. 74 : 138
- D. 77 : 150

Q43

भारतीय उच्च न्यायालय अधिनियम, वर्ष _____ में पारित किया गया था।

- A. 1872
- B. 1909
- C. 1861 ✓
- D. 1857

Q44

खेलो इंडिया पैरा गेम्स (KIPG) 2025 का आयोजन किन स्थानों पर किया गया?

- A. जवाहरलाल नेहरू इंडोर स्टेडियम और इंदिरा गांधी इंडोर स्टेडियम
- B. मेजर ध्यानचंद नेशनल स्टेडियम, इंदिरा गांधी इंडोर स्टेडियम और डॉ. करणी सिंह शूटिंग रेंज
- C. जवाहरलाल नेहरू इंडोर स्टेडियम, इंदिरा गांधी इंडोर स्टेडियम और तालकटोरा स्टेडियम
- D. जवाहरलाल नेहरू इंडोर स्टेडियम, इंदिरा गांधी इंडोर स्टेडियम और डॉ. करणी सिंह शूटिंग रेंज ✓

Q45

महेश को पहले वर्ष में अपनी बिक्री राशि में 2% की वृद्धि और दूसरे वर्ष में 20% की वृद्धि प्राप्त होती है, और इसके साथ उसकी वर्तमान बिक्री ₹1,90,400 है। दो वर्ष पहले उसकी बिक्री (₹ में) क्या थी? (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)

- A. 1,35,555.56
- B. 1,58,666.67
- C. 1,86,666.67
- D. 1,55,555.56 ✓

Q46

यदि ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है तो किस ब्याज दर पर ₹8,000 की राशि 1 वर्ष और 6 महीने में ₹15,625 हो जाएगी?

- A. 65%
- B. 50% ✓
- C. 67%
- D. 70%



Q47

यदि किसी डेटा का बहुलक उसके माध्य से 20.1 अधिक है, तो बहुलक, माधिका से ____ अधिक होगा। (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग कीजिए)

A. 4.4

B. 18.6

C. 3.9

D. 13.4



Q48

₹15 प्रति m^3 की दर से 6 m लंबा, 64 m चौड़ा और 10 m गहरा एक घनाभाकार गड्ढा खोदने की लागत (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 57,600



B. 57,591

C. 57,602

D. 57,598

Q49

एक नल किसी टंकी को 15 घंटे में भरता है। दूसरा नल पूरी भरी हुई टंकी को 17 घंटे में खाली कर देता है। यदि टंकी प्रारंभ में पूरी खाली है और दोनों नल एक साथ खोले जाते हैं, तो टंकी का दो-तिहाई भाग भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

A. 170

B. 255

C. 340

D. 85



Q50

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?

: USO :: LJF : %

A. # = ZOR, % = IQV

B. # = XVR, % = IGC



C. # = XVI, % = IZC

D. # = IOR, % = IZC

Q51

लाल, हरे और गुलाबी टोकनों वाले एक बैग में, लाल टोकनों और हरे टोकनों का अनुपात 7 : 4 है, जबकि गुलाबी टोकनों और लाल टोकनों का अनुपात 20 : 11 है। हरे टोकनों और गुलाबी टोकनों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A. 11 : 35



B. 12 : 37

C. 12 : 41

D. 9 : 38

Q52

निम्नलिखित में से कौन-सा, चतुर्भुज का एक प्रकार नहीं है?

A. समचतुर्भुज

B. पतंग

C. समलंबाभ

D. अष्टभुज



Q53

एक व्यापारी अपने माल पर लागत मूल्य से 5% अधिक मूल्य अंकित करता है और अंकित मूल्य पर 67% की छूट प्रदान करता है। उसका लाभ या हानि प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 66.1% हानि

B. 66.14% हानि

C. 68.42% हानि

D. 65.35% हानि



Q54

निम्नलिखित में से किसने इंडियन ओपन 2025 प्रोफेशनल स्क्वैश एसोसिएशन (PSA) कॉपर इवेंट में पुरुष एकल का खिताब जीता?

A. मरवान एल शोरबागी

B. अभय सिंह

C. सौरव घोषाल

D. करीम एल टॉर्की



Q55

100 m लंबी एक ट्रेन 9 km/hr की चाल से (समान दिशा में) चल रहे एक व्यक्ति को 30 सेकंड में पार कर लेती है। यह ट्रेन, 51 km/hr की चाल से विपरीत दिशा में चल रही 220 m लंबी दूसरी ट्रेन को पूरी तरह से पार करने में कितना समय (सेकंड में) लेगी?

A. 10

B. 5

C. 16



D. 34

Q56

निम्नलिखित जनजातीय विद्रोहों में से कौन-सा 1857 के विद्रोह के दौरान नहीं हुआ था?

A. संबलपुर का विद्रोह

B. संथाल विद्रोह

C. बिरसा मुंडा विद्रोह



D. नाइकाडा आंदोलन

Q57

एक दुकानदार ने ₹728 प्रति दर्जन की दर से 59 दर्जन वस्तुएं खरीदीं। उसने उनमें से प्रत्येक को ₹91 की दर से बेचा। उसे कितने प्रतिशत लाभ हुआ?

A. 50%



B. 49%

C. 52%

D. 48%

Q58

फ़ाइल सिस्टम के लिए सरल वृक्ष संरचना (simple tree structure) की तुलना में डायरेक्ट्री एसाइक्लिक ग्राफ (DAG) संरचना का उपयोग करने का प्राथमिक लाभ क्या है?

A. DAGs हार्ड लिंक के क्रिएशन को इनेबल करते हैं, जिससे एक ही फाइल में एकाधिक निर्देशिका प्रविष्टियाँ (directory entries) हो सकती हैं।



B. DAGs फाइलों को तेजी से पथक्रमण और खोजने की सुविधा प्रदान करते हैं।

C. DAGs स्वाभाविक रूप से बेहतर डेटा सुरक्षा और एक्सेस कंट्रोल प्रदान करते हैं।

D. DAGs डिस्क डिफ्रैगमेंटेशन को कम करते हैं और भंडारण दक्षता में सुधार करते हैं।

Q59

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, विधि-निर्माण में भारतीय केंद्रीय मंत्रिमंडल की भूमिका का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

A. मंत्रिमंडल, भारतीय संसद के किसी भी सदन की भागीदारी के बिना विधि बनाता है।

B. मंत्रिमंडल के पास न्यायपालिका से बढ़कर विधि-निर्माण का न्यायिक प्राधिकार होता है।

C. भारत में मंत्रिमंडल ही एकमात्र विधि बनाने वाली संस्था है।

D. मंत्रिमंडल, सरकारी विधेयकों को अंतिम रूप देता है और विधायी एजेंडा तैयार करता है।



Q60

एक आयत की छोटी भुजा, लंबी भुजा से 24 cm कम है। इसके क्षेत्रफल का संख्यात्मक मान इसके परिमाप के संख्यात्मक मान के 8 गुने के बराबर है। इसकी लंबी भुजा की लंबाई (cm में) कितनी है?

A. 57

B. 52

C. 54

D. 48



Q61

वित्त मंत्रालय के अनुसार, वित्त वर्ष 2023-24 में भारत की कितनी प्रतिशत आबादी ने आयकर रिटर्न फाइल किया?

A. 66.8%

B. 6.68%



C. 36.68%

D. 16.68%

Q62

जनवरी 2025 में, लीबिया लोबो सरदेसाई को उनके ऐतिहासिक योगदान के लिए पद्म श्री से सम्मानित किया गया। भारतीय इतिहास में उनकी क्या भूमिका थी?

A. वे भारत की स्वतंत्रता के बाद की एक रक्षा शोधकर्ता थीं

B. वे गोवा मुक्ति संग्राम की कार्यकर्ता थीं



C. वे भूदान भूमि सुधार आंदोलन की नेत्री थीं

D. वे आपातकाल विरोधी आंदोलन की नेत्री थीं



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q63

निम्नलिखित आँकड़ों की माधिका क्या है?

72, 47, 98, 52, 20, 86, 85, 69, 59, 81, 53

A. 68.5

B. 69

C. 69.5

D. 70

Q64

निम्नलिखित में से कौन-सी नृत्य शैली प्रायः प्रसिद्ध गीत रूप 'ठुमरी' के साथ की जाती है?

A. कूचिपूड़ी

B. सत्रीया

C. कथक

D. छऊ

Q65

उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

QV-SX-UW

NS-PU-RT

A. LP-NR-OS

B. KP-MR-OS

C. LP-MR-OS

D. KP-MR-OQ

Q66

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा एक ही सप्ताह के सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। U की परीक्षा मंगलवार को होती है। P और U के बीच केवल दो लोगों की परीक्षा होती है। V की परीक्षा R से ठीक पहले होती है लेकिन शनिवार को नहीं। T की परीक्षा P के बाद लेकिन Q से पहले होती है। S और Q के बीच कितने लोगों की परीक्षा होती है?

A. तीन

B. पांच

C. दो

D. चार

Q67

पावरपॉइंट 2019 में नई स्लाइड इन्सर्ट करने के लिए निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl + M

B. Ctrl + D

C. Ctrl + K

D. Ctrl + N

Q68

2025 की रक्षा प्रदर्शनी के दौरान, गैलियम नाइट्राइड (GaN) अर्धचालक विलयन को रक्षा प्रौद्योगिकी के किस क्षेत्र में एक महत्वपूर्ण प्रगति के रूप में उजागर किया गया?

A. अंतरिक्ष संचार

B. रडार और इलेक्ट्रॉनिक युद्ध प्रणाली

C. साइबर सुरक्षा अवसंरचना

D. युद्ध नेविगेशन

Q69

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

FKP DIN BGL ZEJ ?

A. XCH

B. XHC

C. CHX

D. CXH

Q70

अप्रैल 2025 तक की स्थिति के अनुसार, भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में कितनी भाषाएँ सूचीबद्ध हैं?

A. 22

B. 18

C. 14

D. 20



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q71

20 और 40 के बीच सभी अभाज्य संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

- A. 28
- B. 25
- C. 20
- D. 30



Q72

एक व्यक्ति ने 12% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 4 वर्षों के लिए ₹50,000 निवेश किया। 4 वर्ष बाद उसे मिलने वाला मिश्रधन (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- A. 25,000
- B. 74,000
- C. 75,000
- D. 24,000



Q73

वह सबसे बड़ी संख्या जिससे 152 और 181 को विभाजित करने पर शेषफल क्रमशः 2 और 6 बचता है, वह संख्या ज्ञात कीजिए।

- A. 34
- B. 33
- C. 25
- D. 35



Q74

निम्नलिखित में से कौन-सी क्रिया एमएस वर्ड में सेलेक्ट किए गए टेक्स्ट में बुलेट्स या नंबरिंग (bullets or numbering) लगाने के प्रभाव का सर्वोत्तम वर्णन करती है?

- A. यह महत्वपूर्ण पैराग्राफ को हाइलाइट करने के लिए बैकग्राउंड कलर का उपयोग करता है।
- B. यह सेलेक्ट किए गए कंटेंट को व्यू (view) होने से बचाने के लिए उसे हाइड (hide) कर देता है।
- C. यह स्वचालित रूप से डॉक्यूमेंट को कई खंडों में स्प्लिट (split) कर देता है।
- D. या संख्याओं के साथ एक स्ट्रक्चर्ड लिस्ट (structured list) में परिवर्तित करता है।



Q75

आवर्त सारणी में तत्वों के वितरण के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- A. अधातुएँ पूरी सारणी में यादृच्छिक रूप से बिखरी होती हैं।
- B. अधातुएँ, शीर्ष दाएँ कोने पर होती हैं।
- C. धातुओं और अधातुओं को पृथक करने के लिए एक जिग-जैग रेखा होती है।
- D. धातुएँ, बाई ओर स्थित होती हैं।



Q76

ऐलिस फीनी की 2025 की मनोवैज्ञानिक थ्रिलर 'ब्यूटीफुल अग्ली' (Beautiful Ugly) की सेटिंग (setting) क्या है?

- A. एक दूरस्थ स्कॉटिश द्वीप (A remote Scottish island)
- B. डस्ट बाउल के दौरान एक नेब्रास्कन शहर (A Nebraskan town during the Dust Bowl)
- C. प्राग, चेक गणराज्य (Prague, Czech Republic)
- D. ईस्ट ग्लैडनेस, कनेक्टिकट (East Gladness, Connecticut)



Q77

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$116 \div 5 - 423 \times 3 + 13 = ?$$

- A. 708
- B. 808
- C. 508
- D. 608



Q78

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 823 664 309 431 175 (दाएं)

(उदाहरण - 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक और सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक का योगफल ज्ञात कीजिए।

- A. 11
- B. 13
- C. 14
- D. 16



Q79

$22 - [22 - \{22 - (22 - 22 \times 4)\}]$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 92

B. 101

C. 88



D. 111

Q80

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज़ के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B, C के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। F, E के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। B, E का निकटतम पड़ोसी नहीं है। D, A के दाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। G के संबंध में B का स्थान क्या है?

A. दाएं ठीक पड़ोस में

B. बाएं ठीक पड़ोस में



C. बाएं तीसरा

D. बाएं दूसरा

Q81

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'FIRE' को '5371' के रूप में और 'ACID' को '8247' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'I' के लिए कूट क्या है?

A. 3

B. 4

C. 2

D. 7



Q82

नागरिक अधिकार पत्रकारिता के लिए 2025 पुलित्ज़र पुरस्कारों में विशेष प्रशस्ति पत्र (Special Citation) किसे प्राप्त हुआ?

A. ता-नेहिसी कोट्स (Ta-Nehisi Coates)

B. चक स्टोन (Chuck Stone)



C. निकोल हन्नाह-जोन्स (Nikole Hannah-Jones)

D. इडा बी वेल्स (Ida B Wells)

Q83

यदि संख्या 7153246 के प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या के सभी विषम अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 28

B. 21

C. 24



D. 19

Q84

यदि मजदूरी का भुगतान प्रतिदिन किया जाता है तो नियोक्ता को कर्मचारी की कटौतियों (deductions) को सहकारी समिति के पास कब तक जमा करना होगा?

A. अगले कार्य दिवस से पहले

B. चौबीस घंटों के भीतर

C. कटौती के 7 दिनों के भीतर



D. साप्ताहिक अवकाश से पहले

Q85

अप्रैल 2025 में, केंद्रीय चिड़ियाघर प्राधिकरण (CZA) ने भारत के किस शहर में शहर के पहले हिरण पार्क को मंजूरी दी?

A. फरीदाबाद

B. मुरादाबाद

C. हिसार

D. नोएडा



Q86

स्थिर जल में नाव की चाल 7 km/hr है और धारा की चाल 5 km/hr है। एक व्यक्ति 52.8 km की दूरी पर स्थित एक स्थान तक नाव चलाता है और प्रारंभिक बिंदु पर वापस आता है। उसके द्वारा लिया गया कुल समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

A. 23.6

B. 40.6

C. 30.8



D. 29.9



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q87

भारत के विशाल मैदानों का निर्माण मुख्यतः निम्नलिखित में से किस नदी के निक्षेपण के कारण होता है?

A. कृष्णा, गोदावरी और कावेरी

B. सिंधु, गंगा और ब्रह्मपुत्र



C. यमुना, सतलज और गोमती

D. नर्मदा, तापी और महानदी

Q88

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. JN - HL

B. LP - JK



C. OS - MQ

D. NR - LP

Q89

यदि x का 4%, 24 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 600



B. 700

C. 1200

D. 1300

Q90

फर्नीचर की तीन वस्तुओं का औसत मूल्य ₹15,135 है। यदि उनके मूल्य का अनुपात 3 : 5 : 7 है, तो सबसे सस्ती वस्तु का मूल्य (₹ में) कितना है।

A. 7,063

B. 5,045

C. 3,027

D. 9,081



Q91

हरित क्रांति की तकनीकें अत्यधिक रूप से इनपुट पर आश्रित थीं और पैमाने के प्रति संवेदनशील (scale-sensitive) थीं। छोटे और सीमांत किसानों को हरित क्रांति की तकनीकें अपनाने में चुनौतियों का सामना क्यों करना पड़ा?

A. उच्च इनपुट लागत और ऋण की अनुपलब्धता के कारण



B. भूमि की अत्यधिक उपलब्धता के कारण

C. कृषि मजदूरों की कमी के कारण

D. खाद्यान्न की सीमित मांग के कारण

Q92

निम्नलिखित में से कौन-सा घटक, सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU) का हिस्सा नहीं है?

A. रजिस्टर्स (Registers)

B. अर्थमेटिक लॉजिक यूनिट (ALU)

C. कंट्रोल यूनिट (CU)

D. ग्राफिक कार्ड (Graphic Card)



Q93

नारकोंडम द्वीप (Narcondam Island) कहाँ स्थित है?

A. अंडमान सागर



B. मन्नार की खाड़ी

C. अरब सागर

D. लक्षद्वीप

Q94

बाजार स्थितियों को प्रतिबिंबित करने के लिए विनिमय दर प्रणाली में सुधार किया गया। 1991 के बाद भारत ने किस प्रकार की विनिमय दर व्यवस्था अपनाई?

A. प्रबंधित अस्थायी विनिमय-दर



B. नियत विनिमय दर

C. स्वर्ण मानक

D. अस्थायी विनिमय दर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। V की परीक्षा गुरुवार को है। S और U के बीच केवल 4 व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं है। R की परीक्षा P से ठीक पहले है। T की परीक्षा शुक्रवार को नहीं है। S की परीक्षा P के बाद नहीं है। निम्नलिखित में से किसकी परीक्षा मंगलवार को है?

A. R



B. U

C. S

D. T

Q96

$$\frac{\sin^2 68^\circ + \sin^2 22^\circ}{2(\cos^2 17^\circ + \cos^2 73^\circ)}$$

A. -1

B. $\frac{1}{2}$ 

C. 1

D. 0

Q97

द्विघात समीकरण $7x^2 - 10x + 3 = 0$ के मूल ज्ञात कीजिए।

A. $-1 - \frac{3}{7}$ B. $-1 \frac{3}{7}$ C. $1 \frac{3}{7}$ D. $1 - \frac{3}{7}$

Q98

$$\sqrt{125 + \sqrt{344 + \sqrt{289}}} \text{ का मान ज्ञात कीजिए।}$$

A. 22

B. 12



C. 7

D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q99

$$(x + y) m$$

A. 82 m^2



B. 48 m^2

C. 69 m^2

D. 57 m^2

Q100

$$(18 - 4\sqrt{7})$$

A. $\sqrt{44 + 108\sqrt{7}}$



B. $\sqrt{44 + 56\sqrt{7}}$

C. $\sqrt{4 + 56\sqrt{7}}$

D. $\sqrt{10 + 56\sqrt{7}}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

अगस्त 2024 में, निम्नलिखित में से किसे ग्रैंड कॉलर ऑफ द तिमोर-लेस्ते (Grand Collar of the Timor-Leste) से सम्मानित किया गया था?

- A. डॉ. एस जयशंकर
- B. ओम बिरला
- C. नरेंद्र मोदी
- D. द्रौपदी मुर्मू



Q2

एमएस वर्ड में, यदि आप किसी चयनित टेक्स्ट को उसके मूल स्थान से हटाए बिना उसकी प्रतिलिपि बनाना चाहते हैं, तो आपको किस कमांड सेट का उपयोग करना चाहिए?

- A. Select → Move
- B. Copy → Paste
- C. Cut → Paste
- D. Delete → Undo



Q3

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'FISH' को '6147' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'SALE' को '9512' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में, 'S' के लिए कूट क्या है?

- A. 5
- B. 9
- C. 4
- D. 1



Q4

दो समरूप त्रिभुजों की दो संगत भुजाओं की लंबाइयों का अनुपात 10 : 9 है। इन दोनों त्रिभुजों के क्षेत्रफलों का अनुपात (उल्लिखित क्रम में) ज्ञात कीजिए।

- A. $10\sqrt{10} : 9$
- B. 101 : 82
- C. 100 : 81
- D. 10 : 9



Q5

MS पावरपॉइंट 365 में हाइपरलिंक इन्सर्ट करने के लिए किस शॉर्टकट कुंजी संयोजन का उपयोग किया जाता है?

- A. Ctrl + Shift + X
- B. Alt + X
- C. Ctrl + K
- D. Ctrl + N



Q6

यदि ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है तो किस वार्षिक ब्याज दर पर ₹15,625 की राशि 1 वर्ष और 6 महीने में ₹19,683 हो जाएगी?

- A. 8%
- B. 20%
- C. 16%
- D. 19%



Q7

एमएस वर्ड 2019 में, डॉक्यूमेंट के पेज ओरिएंटेशन (page orientation) को बदलने के लिए निम्नलिखित में से किस फीचर का उपयोग किया जा सकता है?

- A. Review → Spelling & Grammar
- B. Insert → Page Number
- C. View → Print Layout
- D. Page Layout → Orientation



Q8

2025 में, AIIMS दिल्ली में बायोमेडिकल वेस्ट कन्वर्जन सिस्टम 'सृजनम' का उद्घाटन किसने किया?

- A. AIIMS दिल्ली के निदेशक
- B. CSIR-NIIST के निदेशक
- C. NITI आयोग के सदस्य
- D. केंद्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्री



Q9

एक निश्चित कूट भाषा में, 'MEAN' को '6248' और 'AIDS' को '5721' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'A' के लिए कूट क्या है?

A. 7

B. 5

C. 2



D. 4

Q10

नीलगिरि बायोस्फीयर रिजर्व, भारतीय राज्यों के निम्नलिखित में से किस समूह तक फैला हुआ है?

A. महाराष्ट्र, गोवा, कर्नाटक

B. तमिलनाडु, केरल, कर्नाटक



C. केरल, तेलंगाना, तमिलनाडु

D. आंध्र प्रदेश, तमिलनाडु, केरल

Q11

भोजन को वायुरोधी पात्र में रखने पर क्या लाभ होता है?

A. यह भोजन का रंग बदल देता है।

B. यह अवायवीय जीवाणु वृद्धि को बढ़ावा देता है।

C. यह भोजन का स्वाद बढ़ा देता है।

D. यह ऑक्सीकरण को मंद कर देता है।



Q12

बिना रुके एक लोकल ट्रेन 70 km/hr की औसत चाल से चलती है, और रुकने (stoppages) के साथ, 30 km/hr की औसत चाल से चलती है। 630 km लंबे मार्ग पर रुकने के लिए लोकल ट्रेन द्वारा लिया गया कुल समय (घंटों में) कितना है?

A. 12



B. 8

C. 10

D. 19

Q13

राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) में दिसंबर 2024 की नियुक्तियों के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?

A. न्यायमूर्ति वी रामसुब्रमण्यन को NHRC का अध्यक्ष नियुक्त किया गया।

B. ये नियुक्तियाँ भारत के राष्ट्रपति द्वारा दिसंबर 2024 में की जाएंगी।

C. न्यायमूर्ति (डॉ.) विद्युत रंजन सारंगी एक सदस्य के रूप में NHRC में शामिल हुए।

D. श्री प्रियांक कानूनगो को NHRC का महासचिव नियुक्त किया गया।



Q14

प्रेक्षण 34, 58, 98, 42, 83, 62, 12, 11, 87, 75 और 15 की माधिका ज्ञात करें।

A. 42

B. 62

C. 75

D. 58



Q15

जनवरी 2025 में, गोल्डन ग्लोब अवार्ड्स में सर्वश्रेष्ठ निर्देशक (मोशन पिक्चर) के लिए नामांकित होने वाली पहली भारतीय कौन बनीं?

A. मेघना गुलज़ार

B. मीरा नायर

C. पायल कपाड़िया



D. जोया अख्तर

Q16

विदेश में रहने वाले भारतीय मूल के लोग अनुच्छेद 8 के अंतर्गत भारतीय नागरिकता के लिए कहां आवेदन कर सकते हैं?

A. केवल दिल्ली स्थित भारतीय दूतावास में

B. राज्य सरकार कार्यालय में

C. सर्वोच्च न्यायालय में

D. अपने निवास के देश में भारतीय दूतावास में



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

X की वर्तमान आयु का 7 गुना, Y की वर्तमान आयु के 2 गुने से 6 वर्ष कम है। वर्तमान में, P की आयु X की आयु की 7 गुनी है, और Y, Q से 6 वर्ष छोटा है। यदि P, Q से 70 वर्ष बड़ा है, तो Y की वर्तमान आयु (वर्ष में) ज्ञात कीजिए।

A. 78

B. 75

C. 82



D. 73

Q18

थार रेगिस्तान में पाई जाने वाली लुप्तप्राय पक्षी प्रजातियाँ कौन-सी हैं?

A. फ्लेमिंगो

B. ग्रेट इंडियन बस्टर्ड



C. हॉर्नबिल

D. पेलिकन

Q19

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 3 # 6 5 2 @ 8 * 7 9 1 % 2 8 1 9 3 # 1 £ © 7 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

A. 2

B. 4

C. 3



D. 5

Q20

फरवरी 2025 में, अफ्रीकी संघ के साथ एक रणनीतिक साझेदारी पर हस्ताक्षर करके किस अंतर्राष्ट्रीय संगठन ने महाद्वीप पर वैक्सीन निर्माण में बढ़ावा देने के लिए प्रयास किए?

A. विश्व स्वास्थ्य संगठन

B. विश्व बैंक

C. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष

D. GAVI - वैक्सीन एलायंस



Q21

तीन संख्याएँ 2 : 14 : 3 के अनुपात में हैं, और उनका LCM, 4116 है। उनका HCF ज्ञात कीजिए।

A. 98



B. 108

C. 95

D. 100

Q22

एक फैक्ट्री पांच दिनों में एक गैजेट की 15, 20, 25, 10 और 30 इकाइयाँ बनाती है। प्रति दिन औसत उत्पादन (इकाइयों में) कितना है?

A. 22

B. 20



C. 18

D. 24

Q23

एक बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल उसके सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल का आधा है। यदि इसकी ऊँचाई 195 cm है, तो इसका व्यास (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 390



B. 383

C. 393

D. 381

Q24

मॉर्गन स्टेनली रिपोर्ट के अनुसार, वित्त वर्ष 29 तक भारत के अवसंरचना में निवेश GDP के प्रतिशत के रूप में कितना बढ़ने की अपेक्षा है?

A. 6.5%



B. 4.5%

C. 7.0%

D. 5.3%

Q25

अंग्रेजी ईस्ट इंडिया कंपनी ने किस वर्ष एक नया कानून पारित किया था, जिसके तहत कंपनी की सेना में नौकरी लेने वाले हर नए व्यक्ति को आवश्यकता पड़ने पर विदेशों में सेवा करनी होगी?

A. 1850

B. 1856



C. 1840

D. 1860



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26

दो नल एक टंकी को क्रमशः 3 घंटे और 18 घंटे में भर सकते हैं। एक तीसरा नल इसे 72 घंटे में खाली कर सकता है। यदि तीनों नल एकसाथ खोल दिए जाएं, तो पूर्णतः खाली टंकी के तीन-चौथाई हिस्से को भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

A. 4

B. 8

C. 2



D. 6

Q27

संयुक्त राष्ट्र जैव विविधता सम्मेलन 2024 (COP16), फरवरी 2025 में निम्नलिखित में से किस देश में संपन्न हुआ?

A. कोलंबिया

B. जर्मनी

C. इटली



D. फ्रांस

Q28

किस बैंक ने मार्च 2025 में, सनराइजर्स हैदराबाद (SRH) के साथ आधिकारिक तौर पर अपने विशेष बैंकिंग साझेदार के रूप में साझेदारी की है?

A. HDFC बैंक

B. ICICI बैंक

C. एक्सिस बैंक

D. सिटी यूनिन बैंक



Q29

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 5 \$ 6 @ 3 * 6 4 & \$ 2 9 5 9 € £ 7 8 # 1 & 2 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 5

B. 3



C. 2

D. 4

Q30

यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '-' है और 'D' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(46 B 8) A 16 C 15 B 3 D 27 =?

A. 68

B. 52

C. 41



D. 29

Q31

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
TMP RKN PIL NGJ ?

A. LFG

B. LFH

C. LEH



D. LEG

Q32

यदि किसी डेटा की माधिका उसके बहुलक से 45.98 कम है, तो डेटा की माधिका उसके माध्य से _____ अधिक होगी। (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग कीजिए)

A. 21.05

B. 25.13

C. 26.54

D. 22.99



Q33

निम्नलिखित में से कौन-सा, अंडमान समूह में स्थित नहीं है?

A. बैरन

B. मिनीकॉय



C. हैवलॉक

D. नील



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q34

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 87 से विभाज्य है?

- A. 7741
- B. 6712
- C. 7099
- D. 7221



Q35

निम्नलिखित में से कौन, 2024 में शुरू की गई PMAY-U 2.0 योजना के तहत सब्सिडी के लिए पात्र नहीं है?

- A. आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग (EWSs) के व्यक्ति
- B. मध्यम आय समूह (MIG) जिनकी वार्षिक आय ₹9 लाख प्रति वर्ष तक है
- C. पिछले 20 वर्षों में किसी भी सरकारी योजना के तहत आवास प्राप्त करने वाले परिवार
- D. ₹6 लाख तक की वार्षिक आय वाले व्यक्ति



Q36

आकाश ने एक वस्तु को 21% की हानि पर बेचा। यदि उसने वस्तु को 8% कम में खरीदा होता और उसे ₹198 अधिक में बेचा होता, तो उसे 5% का लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- A. 1,125
- B. 686
- C. 1,419
- D. 685



Q37

निम्नलिखित में से कौन-सा अनुपात सबसे बड़ा है?

- A. 25 : 50
- B. 21 : 45
- C. 17 : 42
- D. 20 : 36



Q38

साधारण ब्याज पर, एक निश्चित धनराशि 2 वर्ष में ₹1,750 तथा 4 वर्ष में ₹3,250 हो जाती है। वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

- A. 299%
- B. 301%
- C. 302%
- D. 300%



Q39

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

13 8 24 19 57 52 156 ?

- A. 169
- B. 140
- C. 155
- D. 151



Q40

भोलानाथ सिंह निम्नलिखित में से किस विद्रोह के लीडर थे?

- A. वहाबी आंदोलन
- B. संधाल विद्रोह
- C. फ़राज़ी आंदोलन
- D. तमार विद्रोह



Q41

एक निश्चित तर्क के अनुसार 12, 4 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 24, 8 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 60, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

- A. 30
- B. 25
- C. 20
- D. 15



Q42

मौर्य साम्राज्य के दौरान 'प्रदेशत्री (Pradeshtris)' शब्द किस अधिकारी के लिए प्रयोग किया जाता था?

- A. सेना का कमांडर
- B. न्यायाधीश
- C. मुख्यमंत्री
- D. अपराधियों के दमन के लिए जिम्मेदार अधिकारी



Q43

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

842 840 836 830 822 ?

A. 810

B. 808

C. 814

D. 812



Q44

सात मित्र, A, B, C, D, P, Q और R, उत्तर की ओर मुंह करके एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। R के बाईं ओर केवल दो लोग बैठे हैं। R और P के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। P और A के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। D, Q के तुरंत बाईं ओर बैठा है। B, P का निकटतम पड़ोसी नहीं है। C के दाईं ओर कितने लोग बैठे हैं?

A. एक



B. चार

C. दो

D. तीन

Q45

QQ 3 एक निश्चित तरीके से NU -1 से संबंधित है। OK 11 उसी तरीके से LO 7 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, PL -2 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. MQ -4

B. MP -6



C. NP -4

D. NQ -6

Q46

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 7 @ £ 1 @ 7 # * 8 7 8 6 5 3 8 4 € # £ 9 1 £ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 0

B. 1



C. 2

D. 3

Q47

OJ 9 एक निश्चित तरीके से QM -8 से संबंधित है। JK 14 उसी तरह LN -3 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, VP 1 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. YT -16

B. YS -14

C. XT -16

D. XS -16



Q48

दाब का विमीय सूत्र क्या है?

A. $[M L^2 T^{-2}]$

B. $[M L^{-2} T^{-2}]$

C. $[M L T^{-2}]$

D. $[M L^{-1} T^{-2}]$



Q49

596×604 का मान ज्ञात कीजिए।

A. 366958

B. 359984



C. 364199

D. 356822

Q50

निम्नलिखित में से किस देश में मई 2025 में सभी राजनीतिक दलों को भंग करने और राष्ट्रपति का कार्यकाल बढ़ाने के सरकार के फैसले के कारण व्यापक विरोध प्रदर्शन हुआ?

A. सूडान (Sudan)

B. माली (Mali)



C. चाड (Chad)

D. नाइजर (Niger)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q51

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनो/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. LR - QM

B. HN - MI

C. WC - BY



D. BH - GC

Q52

सात व्यक्ति, I, J, K, L, O, P और Q उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। I के दाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। I और O के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। J और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P, I के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। Q, L के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। पंक्ति के बाएं छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. I

B. O

C. Q

D. K



Q53

दिल्ली सल्तनत का कौन-सा शासक 1292 ई. में भीलसा (विदिशा) के अभियान से जुड़ा था?

A. उलुग खान

B. अलाउद्दीन खिलजी



C. इल्तुतमिश

D. गाजी मलिक

Q54

M, N के व्युत्क्रमानुपाती है। यदि M, 18 है, तो N, 21 है। यदि N = 27 है, तो M का मान ज्ञात कीजिए।

A. 16

B. 12

C. 13

D. 14



Q55

F, G का पति है। G, H की माता है। H, I का पति है। I, J की माता है। F का J से क्या संबंध है?

A. माता का पिता

B. पिता का पिता



C. पिता का भाई

D. माता का भाई

Q56

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: OLR :: LIO : %

A. # = RPO, % = MKP

B. # = YTU, % = LKJ

C. # = PKI, % = IMJ

D. # = ROU, % = IFL



Q57

ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा मार्च, 2016 में संपन्न सामाजिक-आर्थिक और जातिगत जनगणना (SECC) के अनुसार, कितने ग्रामीण परिवारों को वंचना मानदंडों के आधार पर वर्गीकृत किया गया था?

A. 8.72 करोड़



B. 6.72 करोड़

C. 9.72 करोड़

D. 7.72 करोड़

Q58

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

XDO BBQ FZS JXU ?

A. LWX

B. NVW



C. OWV

D. MUX



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q59

संख्या 691478325 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी गई संख्या में बाएं से तीसरे और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 9

B. 12

C. 10

D. 11



Q60

भारत में एमएसएमई (MSMEs) मंत्रालय _____ को MSME दिवस मनाता है।

A. 7 जून

B. 30 जनवरी

C. 27 जून



D. 14 अप्रैल

Q61

यदि संख्या 8631247 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो बायें से तीसरे अंक तथा दायें से पहले अंक का योगफल कितना होगा?

A. 11

B. 9

C. 8

D. 12



Q62

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. IE – NG

B. DZ – IB

C. QM – VO

D. GC – LF



Q63

MS वर्ड 365 में, कौन सा फीचर उपयोगकर्ताओं को पैराग्राफ के बीच वर्टिकल स्पेस को नियंत्रित करने और डाक्युमेंट की पठनीयता में सुधार करने के लिए पैराग्राफ से पहले और बाद में विशिष्ट स्पेसिंग को सेट करने की सुविधा देता है?

A. लाइन स्पेसिंग

B. पैराग्राफ स्पेसिंग



C. इंडेंटेशन

D. पेज लेआउट

Q64

2019 में, अमित की आय ₹22,000 थी। उसकी आय में प्रतिवर्ष 20% की वृद्धि होती है। 2021 में उसकी आय (₹ में) कितनी थी?

A. 31,680



B. 22,000

C. 26,400

D. 30,800

Q65

विनोद बिंदु A से चलना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 8 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 6 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 4 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

A. 5 km उत्तर की ओर

B. 5 km दक्षिण की ओर



C. 6 km दक्षिण की ओर

D. 6 km उत्तर की ओर

Q66

अनुज बिंदु A से चलना शुरू करता है और पूर्व की ओर 12 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 8 km ड्राइव करता है, दाएं मुड़ता है और 14 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है, 2 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं, जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो।)

A. 1 km, दक्षिण की ओर

B. 3 km, दक्षिण की ओर



C. 2 km, दक्षिण की ओर

D. 4 km, दक्षिण की ओर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q67

मनीष अपनी कक्षा में शीर्ष से 18वें स्थान पर तथा नीचे से 49वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 64

B. 66



C. 67

D. 65

Q68

प्रेस सूचना ब्यूरो के अनुसार, वित्त वर्ष 2024-25 में भारत के रक्षा सार्वजनिक क्षेत्र उपक्रमों (डीपीएसयू) के निर्यात में पिछले वर्ष की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई?

A. 35.7%

B. 42.85%



C. 25.5%

D. 50.2%

Q69

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। Q की परीक्षा शुक्रवार को है। R और T के बीच केवल 3 व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं है। P की परीक्षा U के ठीक बाद है। V की परीक्षा T से ठीक पहले है। निम्नलिखित में से किसकी परीक्षा बुधवार को है?

A. V

B. U



C. S

D. R

Q70

3%, 27% और 23% की तीन क्रमिक छूटों के बराबर एकल छूट (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 45.34%

B. 43.03%

C. 45.73%

D. 45.48%



Q71

कंचन का वेतन ₹12,000 प्रति माह है। वह ₹4,000 घर के किराए पर और ₹2,000 बिलों पर खर्च करता है, और बाकी रकम उसकी मासिक बचत है। यदि उसके जन्मदिन के महीने में, उसने अपनी सारी मासिक बचत जन्मदिन मनाने पर खर्च कर दी, तो एक वर्ष में उसकी बचत (₹ में) पता करें।

A. 72,000

B. 54,000

C. 60,000

D. 66,000



Q72

भारत की जनगणना के आंकड़ों के अनुसार, 2011 में निम्नलिखित में से किस राज्य में अनुसूचित जनजाति (ST) लिंगानुपात सबसे अधिक दर्ज किया गया था?

A. गोवा



B. मिज़ोरम

C. अरुणाचल प्रदेश

D. तमिलनाडु

Q73

भारत के राष्ट्रपति, राज्यों के राज्यपालों और केंद्र शासित प्रदेशों के उपराज्यपालों की नियुक्ति किस निकाय की सलाह पर करते हैं?

A. भारत का सर्वोच्च न्यायालय

B. निर्वाचन आयोग

C. केंद्रीय मंत्रिपरिषद



D. राज्य विधानमंडल

Q74

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$76 \div 9 + 818 \times 2 - 93 = ?$$

A. 368



B. 378

C. 398

D. 388



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q75

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी गाय, एमु हैं।
सभी एमु, शतुरमुर्ग हैं।
कुछ शतुरमुर्ग, बत्तख हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ बत्तखें, गाय हैं।
(II) सभी शतुरमुर्ग, गाय हैं।

- A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
- B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
- C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
- D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है ✓

Q76

किस मंत्रालय द्वारा, भारत में एंटी-डंपिंग और एंटी-सब्सिडी एवं प्रतिकारी उपायों को प्रशासित किया जाता है?

- A. विदेश मंत्रालय
- B. गृह मंत्रालय
- C. वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय ✓
- D. वित्त मंत्रालय

Q77

आठ संख्याओं का औसत 14 है। इनमें से पाँच संख्याओं का औसत 14 है। शेष तीन संख्याओं का औसत कितना है?

- A. 16
- B. 14 ✓
- C. 13
- D. 15

Q78

101वें संशोधन अधिनियम, 2016 द्वारा कौन-सा प्रमुख कर सुधार पेश किया गया?

- A. संपत्ति कर
- B. आयकर
- C. उत्पाद शुल्क
- D. वस्तु एवं सेवा कर (GST) ✓

Q79

एक आयत के परिमाप और चौड़ाई के बीच का अनुपात 3 : 1 है। यदि आयत का क्षेत्रफल 98 cm^2 है, तो आयत का परिमाप (cm में) ज्ञात कीजिए।

- A. 50
- B. 42 ✓
- C. 38
- D. 47

Q80

फरवरी 2025 में, निम्नलिखित में से कौन भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड के 11^{वें} अध्यक्ष बने?

- A. मनन कुमार मिश्रा
- B. अजय सेठ
- C. तुहिन कांत पांडे ✓
- D. डॉ. मयंक शर्मा

Q81

भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन में उनकी साहसी भूमिका के लिए 'असम केसरी' की उपाधि से किसे सम्मानित किया गया था?

- A. चंद्रप्रभा सैकियानी
- B. गोपीनाथ बोरदोलोई
- C. तरुण राम फुकन
- D. अंबिकागिरी रायचौधरी ✓

Q82

विंडोज़-आधारित सिस्टम में, Alt कुंजी का निम्न में से कौन-सा संयोजन, एक्टिव विंडो के कंटेक्सुअल कंट्रोल मेनू (contextual control menu) को डिस्प्ले करने की सबसे अधिक संभावना रखता है, विशेष रूप से तब जब टाइटल बार अगम्य (inaccessible) हो?

- A. Alt + Del
- B. Alt + F10
- C. Alt + F4
- D. Alt + Space ✓



Q83

एक विक्रेता को प्रति संतरे को ₹44 में बेचने पर 78% की हानि होती है। यदि वह 78% का लाभ अर्जित करना चाहता है, तो उसे प्रति संतरे को किस मूल्य पर (₹ में) बेचना होगा?

A. 356



B. 354

C. 355

D. 358

Q84

संगम साहित्यिक कृतियों में अकाम विषय के अंतर्गत जीवन के किस पहलू का अन्वेषण किया गया है?

A. प्रेम



B. कर्म

C. राजनीति

D. युद्ध

Q85

86वें संविधान संशोधन अधिनियम, 2002 द्वारा कौन-सा मौलिक अधिकार विशेष रूप से बच्चों के लिए पेश किया गया था?

A. निःशुल्क बिजली का अधिकार

B. विदेश यात्रा का अधिकार

C. बच्चों का निःशुल्क और अनिवार्य शिक्षा का अधिकार



D. मतदान का अधिकार

Q86

लोक अदालतों द्वारा दिया गया निर्णय दीवानी न्यायालय का आदेश माना जाता है तथा यह अंतिम और सभी पक्षों पर बाध्यकारी होता है, क्योंकि इस संबंध में _____।

A. उच्च न्यायालय में अपील दायर की जा सकती है

B. कोई अपील स्वीकार्य नहीं होती है



C. सर्वोच्च न्यायालय में अपील दायर की जा सकती है

D. समीक्षा याचिका दायर की जा सकती है

Q87

डीआक्सीराइबोन्यूक्लिओटाइड्स (deoxyribonucleotides) के एक लंबे बहुलक के रूप में DNA का उल्लेख किस संरचनात्मक विशेषता को दर्शाता है?

A. यह एक शर्करा-फॉस्फेट आधार और नाइट्रोजनी क्षारों से बना है।



B. प्रत्येक न्यूक्लियोटाइड समानांतर फैशन (fashion) से हाइड्रोजन आबंधों द्वारा जुड़ा होता है।

C. अणु में अनेक स्वतंत्र लघु श्रृंखलाएं होती हैं।

D. अनुक्रम, वृत्तीय और स्व-प्रतिकृति है।

Q88

I, J, K, L, M और Y एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर के तल का क्रमांक 6 है। Y के ऊपर केवल L रहता है। I, J के नीचे के किसी एक तल पर रहता है। K के नीचे केवल M रहता है। J और M के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. दो



B. एक

C. चार

D. तीन

Q89

जनगणना 2011 के अनुसार, भारत के किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश की शहरीकृत जनसंख्या सर्वाधिक थी?

A. गोवा

B. दिल्ली



C. महाराष्ट्र

D. तमिलनाडु

Q90

मान लीजिए ABC और DEF दो त्रिभुज इस प्रकार हैं कि $\angle A = \angle D = 40^\circ$ और $AB = DE$ है। ABC और DEF के समरूप त्रिभुज होने के लिए निम्न में से कौन-सी शर्त पूरी होनी चाहिए?

A. $\angle B = \angle F$

B. $BC = EF$

C. $\angle C = \angle F$



D. $\angle B = \angle D$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q91

QP 15 एक निश्चित तरीके से TR 6 से संबंधित है। उसी तरह KN 8, NP -1 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, दिए गए विकल्पों में से LO 3 किससे संबंधित है?

A. YR -7

B. BH -4

C. OP -9

D. OQ -6



Q92

स्थिर जल में नाव की चाल 9 km/hr है और धारा की चाल 5 km/hr है। एक व्यक्ति 75.6 km की दूरी पर स्थित एक स्थान तक नाव चलाता है और प्रारंभिक बिंदु पर वापस आता है। उसके द्वारा लिया गया कुल समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

A. 19.3

B. 26.6

C. 20.8

D. 24.3



Q93

एक निश्चित कूट भाषा में, 'MUST' को '4268' और 'SALE' को '3527' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'S' के लिए कूट क्या है?

A. 7

B. 6

C. 2



D. 3

Q94

किस प्रकार के संगीत वाद्ययंत्रों में, खोखले स्तंभ में वायु फूंककर ध्वनि उत्पन्न की जाती है?

A. घन वाद्य

B. तत वाद्य

C. सुषिर वाद्य



D. अवनद्ध वाद्य

Q95

$(16 - 7\sqrt{2})$

A. $\sqrt{112 + 109\sqrt{2}}$



B. $\sqrt{109 + 112\sqrt{2}}$

C. $17\sqrt{7}$

D. $4\sqrt{7}$

Q96

एक इलेक्ट्रिक पंप एक टैंक को 3 घंटे में भर सकता है। टैंक में रिसाव के कारण, टैंक को भरने में $5\frac{1}{4}$ घंटे लगते हैं। यदि इस अवधि के दौरान किसी अन्य बिंदु से पानी टैंक में न तो आता है और न ही बाहर जाता है, तो इस रिसाव से पूरा टैंक कितने समय में खाली हो जाएगा?

A. 7 घंटे



B. 24 घंटे

C. 10 घंटे

D. 17 घंटे



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q97

$$\frac{\sqrt{0.011025}}{\sqrt{0.001225}} \text{ का मान ज्ञात कीजिए।}$$

A. 18

B. 13

C. 3



D. 17

Q98

समतल भूमि पर स्थित बिंदु P से शीर्ष मीनार का उन्नयन कोण 30° है। यदि मीनार 50 m ऊँची है, तो मीनार के आधार से बिंदु P तक की दूरी कितनी है?

A. $\frac{50}{\sqrt{3}}$ mB. $\frac{50}{\sqrt{2}}$ mC. $50\sqrt{3}$ m

D. 25 m

Q99

$$(x^2 - 5xy - y^2) \text{ m}$$

A. 8 m

B. 17 m

C. 19 m

D. 12 m



Q100

यदि समीकरण $6x^3 - 11x^2 + 6x - 1 = 0$ के मूल α , β और γ हैं, तो $\Sigma \alpha^2 \beta \gamma$ ज्ञात करें।

A. $-\frac{11}{6}$ B. $\frac{11}{36}$ C. $-\frac{11}{36}$ D. $\frac{11}{6}$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

यदि संख्या 6753412 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायें से दूसरे अंक तथा दायें से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 8

B. 11

C. 10



D. 9

Q2

भारत में समय के साथ अर्थव्यवस्था के क्षेत्रों के महत्त्व के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सही है?

A. तृतीयक → प्राथमिक → द्वितीयक

B. प्राथमिक → द्वितीयक → तृतीयक



C. द्वितीयक → प्राथमिक → तृतीयक

D. तृतीयक → द्वितीयक → प्राथमिक

Q3

अप्रैल 2025 में, DRDO और भारतीय सेना ने डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम द्वीप से किस मिसाइल प्रणाली के चार उड़ान परीक्षण सफलतापूर्वक किए?

A. मीडियम-रेंज सरफेस-टु-एयर मिसाइल (MRSAM)



B. ब्रह्मोस

C. आकाश

D. नाग

Q4

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार को शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। V की परीक्षा मंगलवार को होती है। V और P के बीच ठीक 2 लोगों की परीक्षा होती है। S की परीक्षा T से ठीक पहले होती है, और Q की परीक्षा R के ठीक बाद होती है। T और R के बीच केवल 1 व्यक्ति की परीक्षा होती है। S से पहले कितने व्यक्तियों की परीक्षा होती है?

A. 2



B. 1

C. 4

D. 3

Q5

उस बिंदु का नाम क्या है जहां भारत, चीन और म्यांमार मिलते हैं?

A. त्रि-जंक्शन दर्रा (Tri-Junction Pass)

B. किबिथू (Kibithu)

C. अंजॉ बिंदु (Anjaw Point)

D. दीफू दर्रा (Diphu Pass)



Q6

एमएस पावरपॉइंट में, टेक्स्ट बॉक्स के अंदर टाइप करते समय कोई नई लाइन प्रारंभ करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी कुंजी दबानी चाहिए?

A. Tab

B. Spacebar

C. Shift

D. Enter



Q7

2019 में, अमित की आय ₹22,000 थी। उसकी आय में प्रतिवर्ष 10% की वृद्धि होती है। 2021 में उसकी आय (₹ में) कितनी थी?

A. 24,200

B. 26,620



C. 22,000

D. 26,400

Q8

सहकारी समिति कानून के अंतर्गत निम्नलिखित में से किसे अपराध माना जाता है?

A. राष्ट्रपति निर्वाचन से दूर रहना

B. सही रिटर्न प्रस्तुत करना

C. गलत जानकारी देना



D. साप्ताहिक बैठकें आयोजित करना



Q9

यदि '+' का अर्थ 'घटाना' है, '-' का अर्थ 'गुणा' है, 'x' का अर्थ 'भाग' है और '÷' का अर्थ 'जोड़ना' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$96 \times 6 - 8 \div 71 + 26 = ?$$

A. 194

B. 181

C. 186

D. 173

Q10

निम्नलिखित में से किस शास्त्रीय नृत्य शैली का संगीत कर्नाटक प्रणाली से संबंधित है?

A. ओडिसी

B. कुचिपुड़ी

C. छऊ

D. कथक

Q11

एक धावक पांच दौड़ों में 5 km, 8 km, 6 km, 7 km और 9 km की दूरी तय करता है। प्रत्येक दौड़ में तय की गई औसत दूरी कितनी है?

A. 7 km

B. 8 km

C. 5 km

D. 6 km

Q12

1908 का अलीपुर बम कांड किस भारतीय क्रांतिकारी से सम्बंधित है?

A. खुदीराम बोस

B. अरबिंदो घोष

C. जतिन दास

D. भगत सिंह

Q13

किस संगठन ने चेतावनी दी है कि व्यापार तनाव के कारण 2025 में वैश्विक आर्थिक विकास दर 2.3% तक धीमी हो सकती है?

A. ओईसीडी (OECD)

B. विश्व बैंक (World Bank)

C. यूएनसीटीएडी (UNCTAD)

D. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF)

Q14

शिवम का वेतन ₹12,000 प्रति माह है। वह ₹4,000 घर के किराए पर और ₹1,500 बिलों पर खर्च करता है, और बाकी रकम उसकी मासिक बचत है। यदि उसके जन्मदिन के महीने में, उसने अपनी सारी मासिक बचत जन्मदिन मनाने पर खर्च कर दी, तो एक वर्ष में उसकी बचत (₹ में) ज्ञात करें।

A. 78,000

B. 71,500

C. 58,500

D. 65,000

Q15

अनाहत सिंह ने 2025 में महिला स्ववैश का खिताब कहाँ जीता?

A. चेन्नई इंटरनेशनल स्ववैश टूर्नामेंट

B. दिल्ली में इंडियन ओपन 2025 PSA गोल्ड इवेंट

C. चेन्नई में SRFI इंडियन टूर PSA चैलेंजर टूर्नामेंट

D. मुंबई में इंडियन ओपन 2025 PSA कॉपर इवेंट

Q16

यदि किसी डेटा की माध्यिका उसके बहुलक से 80.32 कम है, तो डेटा की माध्यिका उसके माध्य से _____ अधिक होगी। (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग कीजिए)

A. 44.61

B. 38.87

C. 36.56

D. 40.16



Q17

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

UNP SLN QJL OHJ ?

A. MFH



B. MEH

C. MEG

D. MFG

Q18

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'ROME' को '7245' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'TURN' को '5689' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में, 'R' के लिए कूट क्या है?

A. 9

B. 2

C. 7

D. 5



Q19

891×909 का मान ज्ञात कीजिए।

A. 809126

B. 809919



C. 811716

D. 811232

Q20

एक टॉवर जमीन पर लंबवत खड़ा है। जमीन पर एक बिंदु से, जो मीनार के पाद से 27.6 m दूर है, मीनार के शीर्ष का उन्नयन कोण 45° है। मीनार की लंबाई ज्ञात कीजिए।

A. 29.6 m

B. 26.6 m

C. 27.6 m



D. 28.6 m

Q21

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: LIN :: DAF : %

A. # = PLQ, % = MHU

B. # = POQ, % = ALK

C. # = OLQ, % = AXC



D. # = PBG, % = DER

Q22

यदि संख्या 5214637 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. चार

B. तीन

C. दो



D. एक

Q23

13%, 20% और 4% की तीन क्रमिक छूटों के बराबर एकल छूट (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 33.67%

B. 36.92%

C. 33.18%



D. 31.96%

Q24

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरो की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. KH - PI

B. QN - VO

C. FC - KD

D. HE - NF



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

273 224 180 141 107 ?

A. 73

B. 61

C. 90

D. 78



Q26

4 से 6 मार्च 2025 तक बर्लिन में कौन-सा प्रमुख पर्यटन मेला आयोजित किया गया?

A. बर्लिन ट्रैवल एक्सपो (Berlin Travel Expo)

B. विश्व पर्यटन मंच (World Tourism Forum)

C. आईटीबी बर्लिन (ITB Berlin)



D. यूरोपीय ट्रेवल मार्केट (European Travel Market)

Q27

सचिन ने एक दुकान से ₹1,120 प्रति किताब की दर से 51 किताबें खरीदी और दूसरी दुकान से ₹905 प्रति किताब की दर से 49 किताबें खरीदी। उसने प्रति किताब औसत कीमत (₹ में) कितनी चुकाई?

A. 1,014.65



B. 1,024.65

C. 1,004.65

D. 1,029.65

Q28

मार्च 2025 में, 54वें राष्ट्रीय सुरक्षा सप्ताह की थीम निम्नलिखित में से किस पर केंद्रित थी?

A. सुरक्षित कारखानों का निर्माण

B. विकसित भारत के लिए सुरक्षा और कल्याण महत्वपूर्ण है



C. श्रमिक सर्वप्रथम, सुरक्षा सदैव

D. हर कदम पर सुरक्षा

Q29

प्रार्थना समाज की स्थापना किसने की थी?

A. विष्णुशास्त्री पंडित

B. गोपाल हरि देशमुख

C. आत्माराम पांडुरंग



D. नारायण महादेव परमानंद

Q30

भारतीय नागरिकता हेतु आवेदन करने के लिए CAA 2019 के अंतर्गत, निम्नलिखित में से कौन-से दस्तावेज़ आवश्यक नहीं हैं?

A. पासपोर्ट और वीजा

B. जन्म प्रमाण पत्र



C. वोटर ID

D. आधार कार्ड

Q31

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

DJP GMS JPV MSY ?

A. PBV

B. PVB



C. BVP

D. BPV

Q32

यदि $a : b :: b : c$; $c = 4a$ तथा $b = 10$ है, तो c का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

A. 21

B. 20



C. 24

D. 25



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q33

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी बिल्ली, उल्लू हैं।

कुछ उल्लू, चूहे हैं।

कोई चूहे, चमगादड़ नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कुछ चूहे, बिल्ली हैं।

(II) कुछ चमगादड़, बिल्ली हो सकते हैं।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है



B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q34

निम्नलिखित में से क्या प्रायद्विपीय पठार के प्रमुख प्रभागों का हिस्सा नहीं है?

A. पूर्वोत्तर पठार

B. पूर्वांचल की पहाड़ियां



C. मध्य उच्चभूमि

D. दक्कन का पठार

Q35

सचदेव बिंदु A से चलना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 11 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 9 km ड्राइव करता है, दाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 14 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है, 2 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं, जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो।)

A. 6 km, उत्तर की ओर

B. 7 km, उत्तर की ओर

C. 5 km, उत्तर की ओर



D. 4 km, उत्तर की ओर

Q36

निम्नलिखित में से कौन-सा, फरवरी 2025 के दौरान संसद में पेश किए गए नए आयकर विधेयक में परिवर्तन नहीं है?

A. निरंतरता और प्रयोज्यता सुनिश्चित किए बिना मौजूदा करधान सिद्धांतों को हटाना



B. संदर्भ की सुविधा के लिए तार्किक रूप से अनुभागों का पुनर्गठन

C. बेहतर नेविगेशन के लिए अनावश्यक और दोहराव वाले प्रावधानों को हटाना

D. पठनीयता बढ़ाने के लिए जटिल भाषा का उन्मूलन

Q37

'सुरेश बनाम राज्य प्रतिनिधि पुलिस निरीक्षक मामले (मार्च 2025)' में, सर्वोच्च न्यायालय ने 'मृत्युपूर्व घोषणाओं' के संबंध में क्या निर्णय दिया?

A. मृत्युपूर्व घोषणाएं पवित्र होती हैं और उन्हें समर्थन देने के लिए किसी साक्ष्य की आवश्यकता नहीं होती।

B. संदेहास्पद मृत्युपूर्व घोषणाओं के लिए पुष्टिकारक साक्ष्य की आवश्यकता होती है।



C. मृत्युपूर्व घोषणाएं अदालत में स्वीकार्य नहीं होती हैं।

D. मृत्युपूर्व घोषणाएं सदैव विश्वसनीय होती हैं।

Q38

A, B, C, D, R, S और T एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B, T के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। R, S के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। A और R के बीच में केवल T बैठा है। C, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है। D के दाएं से गिनने पर D और R के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो



B. एक

C. चार

D. तीन

Q39

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। Q की परीक्षा बुधवार को है। T और U के बीच केवल 4 व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा सोमवार को नहीं है। R की परीक्षा S से ठीक पहले है और V की परीक्षा S के ठीक बाद है। P की परीक्षा T से ठीक पहले है। P और R के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. 4

B. 2



C. 1

D. 3



Q40

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज़ के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A, F के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। C, G के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। G, F का निकटतम पड़ोसी नहीं है। D, E के दाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। A के संबंध में C का स्थान क्या है?

- A. बाएं तीसरा
- B. बाईं ओर ठीक पड़ोस में ✓
- C. बाएं दूसरा
- D. दाईं ओर ठीक पड़ोस में

Q41

एक विक्रेता अपने माल पर क्रय मूल्य से 28% अधिक मूल्य अंकित करता है। ग्राहक की मांग पर, वह बिलों पर 25% की छूट देता है। विक्रेता को कितने प्रतिशत लाभ या हानि होती है?

- A. 4% हानि ✓
- B. 6% हानि
- C. 1% लाभ
- D. 7% हानि

Q42

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: DTF :: URQ : %

- A. # = CPH, % = UPN
- B. # = DSG, % = VWM
- C. # = CQG, % = VUP ✓
- D. # = DTU, % = VWP

Q43

पदानुक्रमित फ़ाइल सिस्टम संरचना में 'रूट डाइरेक्टरी' का क्या महत्व है?

- A. यह एक विशेष डाइरेक्टरी है जिसमें आवश्यक ऑपरेटिंग सिस्टम कर्नेल फ़ाइलें होती हैं।
- B. यह एक अस्थायी डाइरेक्टरी है जिसका उपयोग ऑपरेटिंग सिस्टम द्वारा बार-बार एक्सेस की जाने वाली फ़ाइलों को कैश करने के लिए किया जाता है।
- C. यह फ़ाइल सिस्टम पदानुक्रम में सबसे ऊपरी डाइरेक्टरी है, जहां से अन्य सभी डाइरेक्टरी निकलती हैं। ✓
- D. यह वह डाइरेक्टरी है जहां सभी उपयोगकर्ता-विशिष्ट फ़ाइलें संग्रहीत की जाती हैं।

Q44

1991 के आर्थिक सुधारों के बाद, भारत वैश्विक व्यापार समझौतों में अधिक सक्रिय रूप से शामिल हुआ। वैश्विक व्यापार एकीकरण को बढ़ावा देने के लिए भारत 1995 में किस संगठन में शामिल हुआ?

- A. IMF
- B. विश्व बैंक
- C. WTO ✓
- D. UNDP

Q45

76 घंटे और 7 दिन का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- A. 76 : 7
- B. 19 : 42 ✓
- C. 22 : 43
- D. 21 : 48

Q46

SS 14 एक निश्चित तरीके से WP -4 से संबंधित है। उसी तरह CE 10, GB -8 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, QG 1 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

- A. UD -17 ✓
- B. NR -23
- C. IJ -21
- D. UM -19

Q47

'मध्य प्रदेश राज्य बनाम बलवीर सिंह' (24 फरवरी 2025) मामले में सर्वोच्च न्यायालय के फैसले के अनुसार, 'बाल गवाहों' के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- A. यदि किसी बच्चे की गवाही में कोई मामूली असंगति हो तो अदालतों को उसे अस्वीकार कर देना चाहिए।
- B. यदि बच्चे का साक्ष्य स्वैच्छिक, विश्वसनीय और अप्रशिक्षित पाया जाता है तो वह स्वीकार्य है। ✓
- C. साक्ष्य अधिनियम के तहत अदालत में गवाह बनने हेतु व्यक्ति के लिए एक न्यूनतम आयु निर्धारित की गई है।
- D. किसी बाल गवाह की गवाही तब तक स्वीकार्य नहीं होती जब तक कि उसकी पुष्टि किसी वयस्क द्वारा न की गई हो।



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q48

किस युद्ध के बाद अशोक ने बौद्ध धर्म अपना लिया?

- A. पानीपत का युद्ध
- B. तक्षशीला का युद्ध
- C. तक्षशीला का युद्ध
- D. कलिंग का युद्ध



Q49

निम्नलिखित में से कौन-सा लोक संगीत रूप महाभारत की कहानियों पर आधारित है?

- A. आल्हा
- B. पोवाड़ा
- C. पंडवानी
- D. भगवती



Q50

अमित ने समान राशि, साधारण और वार्षिक रूप से संयोजित होने वाली चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश की। दोनों राशियों के लिए निवेश की अवधि 2 वर्ष थी और ब्याज दर भी समान थी, जो 4% वार्षिक थी। अंत में, उसे प्राप्त दोनों ब्याजों का अंतर ₹43 था। निवेश की गई राशि (₹ में) कितनी थी?

- A. ₹26,875
- B. ₹25,975
- C. ₹26,125
- D. ₹27,225



Q51

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। T और Q के बीच केवल पांच लोगों की परीक्षा होती है। U की परीक्षा गुरुवार को होती है। S की परीक्षा Q की परीक्षा के ठीक बाद होती है। R की परीक्षा P की परीक्षा के ठीक बाद होती है। V और T की परीक्षाओं के बीच कितने लोगों की परीक्षा होती है?

- A. पांच
- B. तीन
- C. चार
- D. दो



Q52

दो नल एक टंकी को क्रमशः 4 घंटे और 32 घंटे में भर सकते हैं। एक तीसरा नल इसे 4 घंटे में खाली कर सकता है। यदि सभी नलों को एकसाथ खोल दिया जाए, तो पूर्णतः खाली टंकी का एक-चौथाई हिस्सा भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

- A. 32
- B. 8
- C. 24
- D. 16



Q53

द्विघात समीकरण $x^2 + 3x + k = 0$ का विविक्तकर 9 के बराबर है। k का मान क्या है?

- A. 2
- B. -1
- C. 1
- D. 0



Q54

होम रूल आंदोलन की मुख्य मांग क्या थी?

- A. ब्रिटिश शासन से पूर्ण स्वतंत्रता
- B. भारत में सभी पश्चिमी शिक्षा पर प्रतिबंध
- C. ब्रिटिश साम्राज्य के भीतर स्वशासन
- D. करों का उन्मूलन



Q55

एक निश्चित कूट भाषा में, 'ROPE' को '5391' के रूप में और 'OILY' को '2458' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'O' के लिए कूट क्या होगा?

- A. 5
- B. 8
- C. 2
- D. 3



Q56

4 पेन और 3 नोटबुक की कीमत ₹277 है। 16 नोटबुक की कीमत, 12 पेन की कीमत से ₹144 अधिक है। 19 पेन और 15 नोटबुक की कीमत कितनी है?

A. ₹1,347

B. ₹1,348

C. ₹1,342

D. ₹1,345

**Q57**

2024 में, भारत सरकार ने दूरसंचार क्षेत्र को आधुनिक बनाने के लिए एक नया कानून बनाकर भारतीय टेलीग्राफ अधिनियम, 1885 को बदल दिया। इस नए कानून का नाम क्या है?

A. डिजिटल संचार सुधार अधिनियम, 2024

B. भारत दूरसंचार सेवा अधिनियम, 2023

C. दूरसंचार अधिनियम, 2023



D. सूचना अवसंरचना आधुनिकीकरण अधिनियम, 2024

Q58

प्रेक्षण 31, 40, 74, 47, 14, 44, 46, 29, 36, 97 और 87 की माधिका ज्ञात करें।

A. 44



B. 46

C. 47

D. 40

Q59

बैंकिंग सुधार 1991 के आर्थिक सुधारों का हिस्सा थे। निम्नलिखित में से किस समिति ने 1991 में बैंकिंग क्षेत्र के उदारीकरण की अनुशंसा की थी?

A. केलकर समिति

B. नरसिम्ह समिति



C. रंगराजन समिति

D. सुरेश तेंदुलकर समिति

Q60

तीन संख्याएँ 1 : 9 : 7 के अनुपात में हैं, और उनका LCM, 6930 है। उनका HCF ज्ञात कीजिए।

A. 116

B. 110



C. 109

D. 101

Q61

25-27 अप्रैल 2025 तक विश्व स्वास्थ्य शिखर सम्मेलन क्षेत्रीय बैठक 2025 कहाँ आयोजित होगी?

A. नई दिल्ली



B. हैदराबाद

C. मुंबई

D. बेंगलुरु

Q62

निम्नलिखित में से किस बैंक ने फॉरवर्ड बुक में अपनी नेट शॉर्ट पोजीशन में उल्लेखनीय वृद्धि दर्ज की है, जो दिसंबर 2024 में \$67.9 बिलियन से बढ़कर जनवरी 2025 के अंत तक \$77.5 बिलियन हो गई है?

A. भारतीय रिजर्व बैंक



B. इंडियन बैंक

C. भारतीय स्टेट बैंक

D. बैंक ऑफ इंडिया

Q63

निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य चारों ओर से स्थलरुद्ध है तथा किसी अंतर्राष्ट्रीय सीमा को स्पर्श नहीं करता है?

A. राजस्थान

B. असम

C. उत्तर प्रदेश

D. छत्तीसगढ़

**Q64**

जब हम रसोई में गैस स्टोव के निकट जलती हुई माचिस लाते हैं और गैस स्टोव का नाँब चालू करते हैं, तो किस प्रकार का दहन होता है?

A. मंद दहन

B. विलंबित दहन

C. स्वतः दहन

D. तीव्र दहन



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

2025 में अनंत नाग को, निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में उनके कार्य के लिए पद्म भूषण से सम्मानित किया गया?

A. लोक कार्य

B. कला



C. साहित्य

D. पत्रकारिता

Q66

यदि आप विंडोज़ ओएस में USB फ्लैश ड्राइव से कोई फ़ाइल डिलीट करते हैं, तो क्या होता है?

A. यह एक हिडन फ़ाइल बन जाती है।

B. यह कंप्रेस हो जाती है, जिससे स्पेस बचता है।

C. यह रीसायकल बिन (Recycle Bin) में चली जाती है।

D. यह तुरंत स्थायी रूप से डिलीट हो जाती है।



Q67

कलिंग का युद्ध अशोक द्वारा बौद्ध धर्म अपनाने के किस वर्ष लड़ा गया था?

A. 240 ई.पू.

B. 273 ई.पू.

C. 250 ई.पू.

D. 261 ई.पू.



Q68

मानव बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और 10 km पूर्व की ओर ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है फिर दाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर से वह दाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 3 km, उत्तर की ओर

B. 3 km, दक्षिण की ओर

C. 4 km, उत्तर की ओर

D. 4 km, दक्षिण की ओर



Q69

निम्नलिखित में से किस एक्ट द्वारा ईस्ट इंडिया कंपनी के निदेशकों की संख्या कम कर दी गई थी?

A. चार्टर एक्ट, 1793

B. चार्टर एक्ट, 1813

C. चार्टर एक्ट, 1853



D. चार्टर एक्ट, 1833

Q70

एक व्यक्ति 1980 km, 1306 km और 540 km की दूरी क्रमशः 12 km/hr, x km/hr और 36 km/hr की चाल से तय करता है। यदि पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल 14 km/hr है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 13

B. 19

C. 14



D. 10

Q71

शानू के घर से कार्यालय तक की दूरी 5 km है। सुबह वह इस दूरी को 1 घंटे में तय करता है जबकि शाम को घर लौटते समय उसे इसी दूरी को तय करने में 30 मिनट अधिक लगते हैं। दो-तरफ़ा यात्रा के दौरान उसकी औसत चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।

A. 5

B. 4



C. 4.5

D. 5.5

Q72

उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

CX-GB-KF

GB-KF-OJ

A. LG-PK-SO

B. WR-AV-EZ



C. PK-TO-WS

D. FA-JE-NJ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q73

एक आयत की छोटी भुजा, लंबी भुजा से 15 cm कम है। इसके क्षेत्रफल का संख्यात्मक मान इसकी परिधि के संख्यात्मक मान के 5 गुने के बराबर है। इसकी लंबी भुजा की लंबाई (cm में) कितनी है?

A. 27

B. 30



C. 34

D. 38

Q74

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं।

कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. YR – DH

B. TN – YC



C. MF – RV

D. BU – GK

Q75

कंप्यूटर पर अपनी फ़ाइलों को व्यवस्थित रखने का अच्छा तरीका क्या है?

A. फ़ोल्डर्स को नियमित रूप से हटाएँ

B. फ़ाइल के नाम हर दिन बदलें

C. विभिन्न प्रकार की फ़ाइलों के लिए अलग-अलग फ़ोल्डर्स का उपयोग करें



D. सब कुछ एक ही फ़ोल्डर में स्टोर करें

Q76

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(15, -6, 3)

(43, 582, 25)

A. (45, 99, 12)



B. (50, 47, 10)

C. (19, 234, 16)

D. (31, 327, 19)

Q77

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 917 782 549 557 539 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम कितना होगा?

A. 13

B. 11

C. 15

D. 12

**Q78**

पंकज, मीरा और अशोक ने एक व्यवसाय शुरू करने के लिए क्रमशः ₹41,000, ₹39,000 और ₹84,000 का निवेश किया। वर्ष के अंत में, अर्जित कुल लाभ ₹49,200 है। अर्जित कुल लाभ का 29% दान में दिया जाता है और शेष लाभ को उनके निवेश के अनुपात में आपस में बांट लिया जाता है। अशोक का हिस्सा (₹ में) कितना होगा?

A. 18,168

B. 17,754

C. 17,892



D. 17,670

Q79

मेंडेलीव ने आवर्त सारणी किस वर्ष प्रकाशित की थी?

A. 1903

B. 1869



C. 1948

D. 1894



Q80

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) # @ 2 @ @ * 11 \$ & € 1 £ 2 # 3 1 7 7 6 3 € (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 4

B. 2



C. 1

D. 3

Q81

साधारण ब्याज पर, एक निश्चित धनराशि 2 वर्ष में ₹1,300 तथा 4 वर्ष में ₹2,100 हो जाती है। वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

A. 75%

B. 85%

C. 90%

D. 80%



Q82

किस ऐतिहासिक मामले में पहली बार संवैधानिक कानून में न्यायिक समीक्षा के सिद्धांत को लागू किया गया?

A. मिनर्वा मिल्स केस (1980)

B. मैक्कुलोच बनाम मैरीलैंड (1819)

C. मार्बरी बनाम मैडिसन (1803)



D. केशवानंद भारती केस (1973)

Q83

F, G का भाई है। G, H का पति है। H, I की पुत्री है। I, J का पति है। F का J से क्या संबंध है?

A. पति का भाई

B. पुत्री के पति का भाई



C. पुत्री के पति का पिता

D. पति का पिता

Q84

यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

19 B 4 D 7 B 8 C 32 D 11 B 2 = ?

A. 16

B. 22

C. 48

D. 30



Q85

आर्थिक सर्वेक्षण 2022-23 (2021 के आंकड़े) के अनुसार, भारत की कितनी प्रतिशत जनसंख्या ग्रामीण क्षेत्रों में निवास करती है?

A. 70%

B. 55%

C. 65%

D. 60%



Q86

भारतीय संविधान के बयालीसवें संशोधन को सामान्यतः किस नाम से जाना जाता है?

A. संवैधानिक मार्गदर्शिका (Constitutional Guide)

B. लघु-संसद (Mini-Parliament)

C. लघु-संविधान (Mini-Constitution)



D. मुख्य विधेयक (Major Bill)

Q87

सिस्टम सेटिंग्स बदलने के लिए, कौन-सा कीबोर्ड शॉर्टकट विंडोज 11 ओएस सेटिंग्स मेनू ओपन करता है?

A. विंडोज़ कुंजी +I



B. Alt + Tab

C. विंडोज़ कुंजी +S

D. Ctrl + Shift + Esc



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q88

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

852 850 846 840 832 ?

A. 822



B. 820

C. 824

D. 826

Q89

परिधीय तंत्रिका तंत्र में अभिवाही तंत्रिका निम्नलिखित में से किसके लिए उत्तरदायी है?

A. ग्राहियों से केंद्रीय तंत्रिका तंत्र तक संवेदी सूचना प्रेषित करना



B. केवल मेरु रज्जु के स्तर पर प्रतिवर्त अनुक्रियाओं को एकीकृत करना

C. मस्तिष्क से पेशियों तक प्रेरक कमांड पहुंचाना

D. विशेष रूप से तंत्रिप्रेषी साव को सुगम बनाना

Q90

पानी की एक टंकी को समान क्षमता के 43 पाइपों का उपयोग करके 40 मिनट में भरा जा सकता है। यदि दी गई समान क्षमता के 9 पाइपों का उपयोग किया जाए, तो पानी की टंकी कितने मिनट (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) में भर जाएगी?

A. 200.02

B. 191.11



C. 189.13

D. 196.95

Q91

एक सम अष्टभुज के विकर्णों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 24

B. 20



C. 21

D. 19

Q92

रोहतांग दर्रा कहाँ स्थित है?

A. धौलाधार पर्वतमाला पर, धर्मशाला के पास

B. जंस्कार पर्वतमाला पर, कारगिल के पास

C. शिवालिक पहाड़ियों पर, देहरादून के पास

D. पूर्वी पीर पंजाल पर्वतमाला पर, मनाली के पास



Q93

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 951 474 717 497 127 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से घटा दिया जाए तो परिणाम कितना होगा?

A. -2



B. -3

C. -1

D. 1

Q94

AB is a chord in the minor segment of a circle of centre Q. P is a point on the major arc AB. The tangents drawn from external point D to the circle are AD and BD. If $\angle APB = 39^\circ$, then find the measure of $\angle ADB$.

A. 89°

B. 102°



C. 98°

D. 108°



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

दो धनात्मक संख्याओं a और b (जहाँ $a > b$) के वर्गों का योगफल उनके गुणनफल का 7 गुना है। उनके वर्गों के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

A. $\sqrt{15ab}$

B. $5\sqrt{3ab}$

C. $5\sqrt{3ab}$

D. $3\sqrt{5ab}$ ✓

Q96

$\sqrt{212 + \sqrt{139 + \sqrt{900}}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 12

B. 25

C. 15 ✓

D. 20

Q97

एक लम्ब वृत्तीय शंकु के आधार का व्यास और तिर्यक ऊँचाई क्रमशः 30 cm और 113 cm है। दिए गए शंकु का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें)

A. 26,400 ✓

B. 26,435

C. 26,360

D. 26,375

Q98

1.222... का समतुल्य भिन्न ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{10}{11}$

B. $\frac{5}{2}$

C. $\frac{11}{9}$ ✓

D. $\frac{7}{18}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q99

34 पुस्तकों का विक्रय मूल्य 17 पुस्तकों के क्रय मूल्य के बराबर है। हानि अथवा लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. 50%

B. 50%

C. $\frac{100}{17}\%$

D. $\frac{100}{17}\%$



Q100

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	6	%	8	5	\$	&	3	@	#	7	+	4	9	6
कूट	S	E	A	J	L	F	W	Q	D	P	R	B	U	T

शर्तें:

- यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाएगा।
- यदि पहला घटक विषम संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

@ 4 8 5

A. JBAQ

B. QBBJ

C. QBAJ

D. QAAJ



Q1

मिलिंदपन्हो एक _____ है।

- A. सैन्य नियमपुस्तिका
- B. बौद्ध दार्शनिक पाठ ✓
- C. नागरिक संहिता
- D. राजनीतिक संधि

Q2

किस एयरपोर्ट को स्काईट्रैक्स (Skytrax) द्वारा वर्ष 2025 में वर्ल्ड बेस्ट एयरपोर्ट (World's Best Airport) घोषित किया गया?

- A. सिंगापुर चांगी एयरपोर्ट (Singapore Changi Airport) ✓
- B. इंचियोन इंटरनेशनल एयरपोर्ट (Incheon International Airport)
- C. हमाद इंटरनेशनल एयरपोर्ट (Hamad International Airport)
- D. टोक्यो हनेडा एयरपोर्ट (Tokyo Haneda Airport)

Q3

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।
(नोट: सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएँ) 8 & 1 9 5 £ \$ 6 8 \$ # 8 & @ * 5 \$ # * 5 \$ 9 (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

- A. 3
- B. 4 ✓
- C. 5
- D. 6

Q4

ईस्टर्न पेरीफेरल एक्सप्रेसवे का निर्माण _____ में यातायात की भीड़भाड़ कम करने के लिए किया गया है।

- A. मुंबई
- B. दिल्ली ✓
- C. बेंगलुरु
- D. चेन्नई

Q5

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. SV - XQ
- B. JM - OH
- C. BE - GZ
- D. OR - TN ✓

Q6

बंगाल के विभाजन की घोषणा के ठीक बाद, 1905 में कांग्रेस के बनारस अधिवेशन में मुख्य मुद्दा क्या था?

- A. स्वदेशी का उपयोग और बहिष्कार ✓
- B. स्वराज की मांग
- C. बंगाल में ब्रिटिश प्रशासकों का तत्काल इस्तीफा
- D. ऑल इंडिया मुस्लिम लीग का गठन

Q7

वोल्टमीटर को परिपथ में समांतर क्रम में क्यों जोड़ा जाता है?

- A. कुल प्रतिरोध मापने के लिए
- B. दो बिंदुओं के बीच विभवांतर मापने के लिए ✓
- C. इसमें से अधिकतम धारा प्रवाहित करने के लिए
- D. वोल्टता पात को कम करने के लिए

Q8

थार रेगिस्तान में किस प्रकार की वनस्पति प्रमुख रूप से पाई जाती है?

- A. छोटी जड़ी-बूटियाँ और झाड़ियाँ ✓
- B. अल्पाइन शाद्वल
- C. सदाबहार वन
- D. मैंग्रोव



Q9

एमएस पावरपॉइंट 2019 (MS PowerPoint 2019) होम स्क्रीन पर, 'स्टार्ट स्क्रीन (Start Screen)' के इनेबल होने पर नई ब्लैंक प्रेजेंटेशन शुरू करने के लिए किस ऑप्शन या सेक्शन पर क्लिक करना चाहिए?

- A. राइट पैनेल पर 'Blank Presentation' लेबल वाली टाइल पर ☒
- B. नीचे बाएँ कॉर्नर पर ओपन बटन (Open button) पर
- C. लेफ्ट साइडबार में रिसेंट टैब (Recent tab) पर
- D. रिबन से डिजाइन टैब (Design tab) पर

Q10

करुणा, ज्योति, शिव, राम, पूरन, ओम और लव एक गोल मेज के परितः इसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। शिव, लव के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। करुणा, शिव के बाएं दूसरे स्थान पर बैठी है। ज्योति, पूरन के दाएं तीसरे स्थान पर बैठी है। राम, ज्योति के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। राम, शिव का निकटतम पड़ोसी नहीं है। राम के बाएं ठीक पड़ोस में कौन बैठा है?

- A. ओम
- B. पूरन
- C. करुणा
- D. लव ☒

Q11

विशेष ओलंपिक विश्व शीतकालीन खेल (Special Olympics World Winter Games) 2025 में, भारत के पदकों का विवरण क्या था?

- A. 10 स्वर्ण, 15 रजत, 8 कांस्य
- B. 15 स्वर्ण, 10 रजत, 8 कांस्य
- C. 8 स्वर्ण, 18 रजत, 7 कांस्य ☒
- D. 12 स्वर्ण, 10 रजत, 11 कांस्य

Q12

58 km/hr वेगाने धावणारी रेल्वे P समांतर रुळांवरून त्याच दिशेने 27 km/hr वेगाने धावणाऱ्या 238 m लांबीच्या रेल्वे Q ला 7.5 मिनिटांत पूर्णपणे ओलांडते. विरुद्ध दिशेने 38 km/hr वेगाने धावणाऱ्या 123 m लांबीच्या रेल्वे R ला पूर्णपणे ओलांडण्यासाठी P ला किती वेळ (सेकंदात) लागेल?

- A. 132
- B. 134
- C. 161
- D. 141 ☒

Q13

यदि निर्माता को 10%, थोक विक्रेता को 15% तथा खुदरा विक्रेता को 28% का लाभ होता है, तो उस मेज की उत्पादन लागत (₹ में) ज्ञात कीजिए, जिसका ग्राहक के लिए खुदरा मूल्य ₹75,900 है। (नोट: निर्माता, थोक विक्रेता को बेचता है, थोक विक्रेता खुदरा विक्रेता को बेचता है तथा खुदरा विक्रेता ग्राहकों को बेचता है।)

- A. 51,562.5
- B. 53,906.25
- C. 60,000
- D. 46,875 ☒

Q14

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: MRN :: HMI : %

- A. # = PUQ, % = EJF ☒
- B. # = KLJ, % = KHI
- C. # = JIQ, % = FDJ
- D. # = LPR, % = JHG

Q15

जनजातीय मामलों के मंत्रालय के अनुसार, दिसंबर 2022 तक भारत के संविधान के अनुच्छेद 342 के तहत कितनी अनुसूचित जनजातियां अधिसूचित हैं?

- A. 730 से अधिक ☒
- B. 530 से अधिक
- C. 430 से अधिक
- D. 630 से अधिक



Q16

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 190 735 494 761 781 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक से घटाया जाए तो परिणाम कितना होगा?

A. 2

B. 4

C. 1

D. 0

Q17

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: EIC :: QLZ : %

A. # = DJF, % = UPV

B. # = FHD, % = PMY

C. # = ERB, % = RNW

D. # = EDG, % = PNY

Q18

निम्नलिखित में से कौन-सा मानव जीनोम अनुक्रमण के प्रभाव का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

A. यह सभी RNA-संबंधित कार्यों को स्पष्ट करता है।

B. यह एक नए वैज्ञानिक क्षेत्र की शुरुआत करता है।

C. यह अनुलेखन संबंधी विनियमन की दिशा में एक उपलब्धि को चिह्नित करता है।

D. यह शास्त्रीय आनुवंशिकी की आवश्यकता को समाप्त करता है।

Q19

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, राज्य को जीवन स्तर को बढ़ाने के लिए कदम उठाने का निर्देश देता है?

A. अनुच्छेद 50

B. अनुच्छेद 47

C. अनुच्छेद 49

D. अनुच्छेद 48

Q20

2024 में शुरू किए गए राष्ट्रीय प्राकृतिक खेती मिशन (NMNF) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. NMNF का लक्ष्य 1 करोड़ किसानों तक पहुँचना और 7.5 लाख हेक्टेयर को कवर करना है।
2. मॉडल प्रदर्शन फार्म केवल कृषि विश्वविद्यालयों में स्थापित किए जाएंगे।
3. प्राकृतिक खेती पद्धतियों का उद्देश्य बाह्य रूप से खरीदे गए इनपुट पर निर्भरता को कम करना है।
4. यह कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय के तहत एक केंद्र प्रायोजित योजना है।

A. केवल 1 और 3

B. केवल 1

C. केवल 2 और 3

D. 1, 2, 3 और 4

Q21

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी शेर, बाघ हैं।

कुछ बाघ, तेन्दुआ हैं।

कोई तेन्दुआ, जिराफ नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कुछ तेन्दुआ, शेर हैं।

(II) कुछ जिराफ, बाघ हो सकते हैं।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

D. या तो निष्कर्ष (I) या निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q22

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

SM13 QK25 OI37 MG49 ?

A. KE61



B. KE62

C. KF61

D. KF62

Q23

निम्नलिखित में से कौन-सा, 'तत वाद्य' है?

A. बांसुरी

B. मंजीरा

C. ढोल

D. वीणा



Q24

निम्नलिखित में से कौन-सा, एमएस एक्सेल में मिक्स्ड सेल रेफरेंस (mixed cell reference) का उदाहरण है?

A. \$A1



B. A1

C. \$A\$1

D. =SUM(A1:A5)

Q25

भारत सरकार ने प्रतिभूति लेनदेन के करान में शामिल जटिलताओं को कम करने, निष्पक्ष व्यापार को बढ़ावा देने और बाजार छलसाधन को रोकने के लिए, किस वर्ष प्रतिभूति लेनदेन कर (STT) पेश किया?

A. 2010

B. 2015

C. 2004



D. 2000

Q26

$37 - [37 - \{37 - (37 - 37 \times 2)\}]$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 70

B. 90

C. 74



D. 65

Q27

अप्रैल 2025 में, भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के नए डिप्टी गवर्नर के रूप में किसे नियुक्त किया गया?

A. पूनम गुप्ता



B. उर्जित पटेल

C. माइकल पात्रा

D. रघुराम राजन

Q28

किस चीनी यात्री ने शिलादित्य नामक मैत्रक शासक का उल्लेख किया था?

A. ह्वेन त्सांग (Hiuen Tsang)



B. फाजियान (Faxian)

C. आई-त्सिंग (I-Tsing)

D. फाह्यान (Fa-Hien)

Q29

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$34 + 43 - 17 \div 121 \times 11 = ?$$

A. 178



B. 164

C. 156

D. 181

Q30

नागरिकता संशोधन अधिनियम (CAA) 2019 के अंतर्गत फास्ट-ट्रैक नागरिकता के लिए निम्नलिखित में से किस समुदाय को शामिल नहीं किया गया?

A. ईसाई

B. सिख

C. हिन्दू

D. मुस्लिम



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q31

एक सम बहुभुज के लिए, अंतः कोणों का योग, उसके बाह्य कोणों के योग से 300% अधिक है। बहुभुज के प्रत्येक अंतः कोण की माप x° है। x का मान क्या है?

A. 156

B. 140

C. 134

D. 144

**Q32**

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। केवल C को B के ऊपर रखा गया है। B और F के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल E को A के नीचे रखा गया है। G को F के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। G के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 3

B. 1

C. 4

D. 2

**Q33**

संसदीय प्रणाली एक "उत्तरदायी सरकार" किस प्रकार सुनिश्चित करती है?

A. न्यायपालिका को कार्यपालिका के निर्णयों की समीक्षा करने की शक्ति देकर

B. सेना को शासन के पर्यवेक्षण की अनुमति देकर

C. मंत्रिपरिषद को सामूहिक रूप से संसद के प्रति जवाबदेह बनाकर



D. राष्ट्रपति को किसी भी समय प्रधानमंत्री को बर्खास्त करने की अनुमति देकर

Q34

Anand has ₹1,617 with him. He divided it amongst his sons Anil and Ashok and asked them to invest it at 10% rate of interest per annum, compounded annually. It was seen that Anil and Ashok got same amount after 12 and 13 years, respectively. How much (in ₹) did Anand give to Anil?

A. ₹847



B. ₹770

C. ₹697

D. ₹870

Q35

निम्नलिखित में से किस/किन आदिवासी विद्रोही नेता को विद्रोह के दौरान फांसी नहीं दी गई बल्कि दूसरे देश में निर्वासित कर दिया गया?

A. तिलका मांझी

B. सिद्धू और कान्हू मुर्मू

C. नीलाम्बर और पीताम्बर

D. तिरोत सिंह

**Q36**

केशव को पहले वर्ष में अपनी बिक्री राशि में 4% की वृद्धि और दूसरे वर्ष में 20% की वृद्धि प्राप्त होती है, और इसके साथ उसकी वर्तमान बिक्री ₹1,56,000 है। दो वर्ष पहले उसकी बिक्री (₹ में) कितनी थी?

A. 1,25,000



B. 1,30,000

C. 1,05,000

D. 1,50,000

Q37

भारत के सुदूर पूर्वी और सुदूर पश्चिमी बिन्दुओं के बीच की दूरी लगभग कितनी है?

A. 2933 km



B. 3214 km

C. 2500 km

D. 3500 km

Q38

केंद्रीय बजट 2025-26 में घोषित सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय (MSME) की परिभाषा में लघु उद्यम बनने के लिए नया मानदंड निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. ₹100 करोड़ से अधिक का टर्नओवर

B. ₹125 करोड़ से अधिक का टर्नओवर

C. ₹100 करोड़ से कम का टर्नओवर



D. ₹500 करोड़ से अधिक का टर्नओवर



Q39

किस संवैधानिक संशोधन द्वारा अनुच्छेद 352 के संदर्भ में भारतीय संविधान में 'कैबिनेट' शब्द को स्पष्ट रूप से शामिल किया गया?

A. 42वाँ संविधान संशोधन अधिनियम, 1976

B. 44वाँ संविधान संशोधन अधिनियम, 1978

C. 43वाँ संविधान संशोधन अधिनियम, 1977

D. 45वाँ संविधान संशोधन अधिनियम, 1980

Q40

कनव बिंदु A से शुरू होकर पूर्व की ओर 11 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 7 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 2 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुकता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

A. 4 km, दक्षिण की ओर

B. 5 km, दक्षिण की ओर

C. 5 km, उत्तर की ओर

D. 4 km, उत्तर की ओर

Q41

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$175 \div 5 + 213 \times 3 - 75 = ?$$

A. 869

B. 879

C. 898

D. 889

Q42

एक निश्चित कूट भाषा में, 'MANY' को '5391' के रूप में और 'ARCS' को '2458' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'A' के लिए कूट क्या होगा?

A. 5

B. 8

C. 3

D. 2

Q43

एक दुकान पांच दिनों में ₹500, ₹600, ₹450, ₹550 और ₹400 अर्जित करती है। प्रतिदिन औसत अर्जन कितना है?

A. ₹460

B. ₹480

C. ₹520

D. ₹500

Q44

दो संख्याएं एक तीसरी संख्या से क्रमशः 47% और 25% अधिक हैं। उन दोनों संख्याओं का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A. 147 : 125

B. 155 : 132

C. 161 : 137

D. 149 : 124

Q45

विक्रम 3201 और कल्पना 3201 माइक्रोप्रोसेसर विकसित करने में ISRO के साथ किस संगठन ने सहयोग किया है?

A. चंडीगढ़ में स्थित अर्धचालक प्रयोगशाला (SCL)

B. दिल्ली में स्थित भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT)

C. मोहाली में स्थित अर्धचालक प्रयोगशाला (SCL)

D. बेंगलुरु में स्थित राष्ट्रीय वांतरिक्ष प्रयोगशालाएं (NAL)

Q46

3 पेन और 12 नोटबुक की कीमत ₹195 है। 7 नोटबुक की कीमत, 4 पेन की कीमत से ₹39 अधिक है। 12 पेन और 6 नोटबुक की कीमत कितनी है?

A. ₹237

B. ₹229

C. ₹236

D. ₹234

Q47

समीकरण $x^4 - 13x^2 + 36 = 0$ को द्विघात समीकरण में लघुकृत करें और लघुकृत द्विघात समीकरण के मूल ज्ञात करें।

A. 6, 6

B. 9, 4

C. 12, 3

D. 18, 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q48

एक व्यक्ति अपनी आय का 20% बचाता है। यदि उसका व्यय ₹960 है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी है?

A. 1,200



B. 192

C. 1,240

D. 768

Q49

कौन-सा संवैधानिक प्रावधान राज्य को यह सुनिश्चित करने का निर्देश देता है कि किसी भी नागरिक को आर्थिक या अन्य अक्षमताओं के कारण न्याय से वंचित न किया जाए?

A. अनुच्छेद 14

B. अनुच्छेद 32

C. अनुच्छेद 21

D. अनुच्छेद 39A



Q50

अमित ने एक दुकान से ₹1,120 प्रति किताब की दर से 51 किताबें खरीदीं और दूसरी दुकान से ₹900 प्रति किताब की दर से 49 किताबें खरीदीं। उसने प्रति किताब औसत मूल्य (₹ में) कितना भुगतान किया?

A. 1,027.2

B. 1,012.2



C. 1,022.2

D. 1,002.2

Q51

कौन-सा शहर 10 से 13 नवंबर तक वेब समिट 2025 की मेजबानी करेगा?

A. रोम, इटली

B. डबलिन, आयरलैंड

C. लिस्बन, पुर्तगाल



D. बार्सिलोना, स्पेन

Q52

वह सबसे बड़ी संख्या जिससे 93 और 190 को विभाजित करने पर शेषफल क्रमशः 5 और 3 बचता है, ज्ञात कीजिए।

A. 11



B. 21

C. 14

D. 17

Q53

दो नल एक टंकी को क्रमशः 2 घंटे और 64 घंटे में भर सकते हैं। एक तीसरा नल इसे 2 घंटे में खाली कर सकता है। यदि सभी नलों को एक साथ खोल दिया जाए, तो पूर्णतः खाली टंकी का आधा हिस्सा भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

A. 128

B. 64

C. 32



D. 96

Q54

20 जनवरी 2025 को सेवा सिंह ठीकरीवाला की पुण्यतिथि पर उनका स्मरण किया गया। वह मुख्य रूप से किस आंदोलन से संबंधित थे?

A. गोवा मुक्ति संग्राम

B. श्वेत क्रांति

C. हरित क्रांति

D. प्रजा मंडल आंदोलन



Q55

कंप्यूटर के मूलभूत प्रचालन (fundamental operation) को ध्यान में रखते हुए, कमांड-लाइन इंटरफेस (command-line interface) या टर्मिनल में Tab कुंजी दबाने का तात्कालिक प्रभाव क्या पड़ता है?

A. यह वर्तमान में टाइप किये गये कमांड को निष्पादित करता है।

B. यह अंतिम टाइप किए गए अक्षर को डिलीट करता है।

C. यह वर्तमान में टाइप किए गए कमांड या फ़ाइल नाम को ऑटो-कंप्लीट करने का प्रयास करता है।



D. यह एक अलग वर्चुअल टर्मिनल या कंसोल (virtual terminal or console) पर स्विच हो जाता है।

Q56

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। V की परीक्षा गुरुवार को है। U और Q के बीच केवल 4 व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं है। T की परीक्षा S से ठीक पहले है। R की परीक्षा शुक्रवार को नहीं है। U की परीक्षा S के बाद नहीं है। Q के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. 2

B. 4

C. 3

D. 1



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q57

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'FAIR' को '9357' के रूप में और 'ROSE' को '8632' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'R' के लिए कूट क्या है?

A. 2

B. 7

C. 3



D. 8

Q58

'तुहफ़ात-उल-मुवाहिदीन (Tuhfat-ul-Muwahhidin)' किसके द्वारा लिखा गया था?

A. अक्षय कुमार दत्त

B. केशुब चंद्र सेन

C. सैय्यद अहमद खान

D. राममोहन राय



Q59

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: CRX :: ELU : %

A. # = BPU, % = DNY

B. # = AHW, % = GMY

C. # = BIY, % = HNW

D. # = APW, % = GNV



Q60

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

YOD WNF UMH SLJ ?

A. QKL



B. QLK

C. QKK

D. QLL

Q61

2015 में शुरू की गई 'डिजिटल इंडिया' पहल ने भारत में सुधारों के पश्चात विकास पथ में एक महत्वपूर्ण कदम को चिह्नित किया। निम्नलिखित में से क्या डिजिटल इंडिया पहल का एक स्तंभ नहीं है?

A. प्रत्येक नागरिक के लिए उपयोगिता के रूप में डिजिटल अवसंरचना

B. नागरिकों का डिजिटल सशक्तिकरण

C. मांग पर शासन एवं सेवाएं

D. इंटरनेट सेवाओं का निजीकरण



Q62

एक दुकानदार अपने सामान पर लागत मूल्य से X% अधिक मूल्य अंकित करता है और उसे 60% छूट पर बेचता है। यदि उसे सामान पर 84% का लाभ प्राप्त होता है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

A. 359

B. 362

C. 361

D. 360



Q63

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 657 435 578 659 619 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम कितना होगा?

A. 10



B. 13

C. 11

D. 9

Q64

F, G का पति है। G, H की माता है। H, I की पत्नी है। I, J का पिता है। F का J से क्या संबंध है?

A. पिता का भाई

B. माता का भाई

C. माता का पिता



D. पिता का पिता



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

उस त्रिक का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

GB-IE-LN

KF-MI-PR

A. OJ-QM-TV



B. OJ-QM-TU

C. PJ-QM-TU

D. PJ-QN-TU

Q66

एक विक्रेता ₹29 प्रति संतरा बेचता है और उसे 75% की हानि होता है। यदि वह 75% का लाभ अर्जित करना चाहता है, तो उसे प्रत्येक संतरा किस मूल्य (₹ में) पर बेचना चाहिए?

A. 201

B. 205

C. 206

D. 203



Q67

हिमालय पर्वतमाला का सबसे बाहरी भाग बनाने वाली शिवालिक पहाड़ियाँ किन भारतीय राज्यों में फैली हुई हैं?

A. अरुणाचल प्रदेश से मणिपुर तक

B. पंजाब से सिक्किम तक

C. बिहार से पश्चिम बंगाल तक

D. जम्मू और कश्मीर से उत्तराखंड तक



Q68

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनो/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. JGBZ

B. TQLJ

C. BYTR

D. ROIH



Q69

2025 में, निम्नलिखित में से किसे संगीत में उनके योगदान के लिए मरणोपरांत पद्म भूषण दिया गया?

A. पंकज उधास



B. लक्ष्मीनारायण सुब्रमण्यम

C. शारदा सिन्हा

D. अनंत नाग

Q70

अधिकांश कंप्यूटर एप्लीकेशन्स में जब Ctrl + V शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है, तो निम्न में से कौन-सी क्रिया होती है?

A. फाइंड (Find) डाइलॉग बॉक्स ओपन होता है

B. न्यू फ़ाइल क्रिएशन डाइलॉग बॉक्स ओपन होता है

C. कॉपी या कट किया गया कंटेंट पेस्ट होता है



D. वर्तमान डॉक्यूमेंट सेव होता है

Q71

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

176 168 159 149 138 ? 113

A. 123

B. 125

C. 126



D. 129

Q72

2024 में प्रथमतः आयोजित 2024 संयुक्त राष्ट्र जैव विविधता सम्मेलन (COP16) का नारा क्या था?

A. जैव विविधता से शांति

B. जैव विविधता से प्रकृति तक

C. पर्यावरण शांति

D. प्रकृति के साथ शांति



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q73

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

862 860 856 850 842 ?

A. 833

B. 832



C. 830

D. 831

Q74

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 47 से विभाज्य है?

A. 3674

B. 4416

C. 3816

D. 3995



Q75

एक निश्चित कूट भाषा में, 'BEST' को '4568' और 'STAB' को '8965' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'A' के लिए कूट क्या है?

A. 6

B. 8

C. 5

D. 9



Q76

निम्नलिखित आँकड़ों की माधिका क्या है?

61, 55, 18, 49, 52, 80, 60, 33, 54, 56, 28

A. 54.5

B. 54



C. 55

D. 53.5

Q77

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। R की परीक्षा मंगलवार को होती है। U और R के बीच केवल दो लोगों की परीक्षा होती है। Q की परीक्षा V से ठीक पहले होती है लेकिन बुधवार को नहीं। S की परीक्षा T से ठीक पहले होती है। Q और P के बीच कितने लोगों की परीक्षा होती है?

A. दो

B. तीन

C. एक

D. चार



Q78

अप्रैल 2025 में, ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन तीव्रता (GEI) लक्ष्य नियम, 2025 का मसौदा भारत के किस मंत्रालय द्वारा अधिसूचित किया गया था?

A. रसायन एवं उर्वरक मंत्रालय

B. कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय

C. पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय



D. स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय

Q79

नाविका सागर परिक्रमा II के तीसरे चरण के दौरान, जनवरी 2025 में INSV तारिणी ने कौन-सी महत्वपूर्ण उपलब्धि हासिल की?

A. अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा को पार किया

B. अंटार्कटिका की पूरी परिक्रमा पूर्ण की

C. पहली बार पोर्ट स्टेनली पर पहुँचा

D. प्वाइंट निमो को पार किया, जो दुर्गमता का महासागरीय ध्रुव है



Q80

2016 में गठित एन.के. सिंह समिति (NK Singh Committee) निम्नलिखित में से किससे संबंधित थी?

A. मौद्रिक नीति समिति की भूमिका

B. भारत में व्यापार घाटे की समीक्षा

C. स्थायी जमा सुविधा की भूमिका

D. FRBM अधिनियम, 2003 की समीक्षा



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q81

निम्नलिखित में से कौन-सा, एमएस एक्सेल (MS Excel) वर्कबुक को सेव करने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट है?

A. Ctrl + K

B. Ctrl + S

C. Tab + S

D. Alt + S

Q82

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$43 \div 9 - 988 \times 2 + 11 = ?$$

A. 870

B. 875

C. 895

D. 880

Q83

बरुन बिंदु A से चलना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 8 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 9 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 4 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं, जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो।)

A. 5 km, दक्षिण की ओर

B. 4 km, दक्षिण की ओर

C. 2 km, दक्षिण की ओर

D. 3 km, दक्षिण की ओर

Q84

कैलोरी सिद्धांत (caloric theory) ने ऊष्मा और दहन के किस पुराने सिद्धांत को प्रतिस्थापित किया?

A. फ्लोजिस्टन सिद्धांत (Phlogiston theory)

B. ऊष्मागतिक सिद्धांत (Thermodynamic theory)

C. गतिज सिद्धांत (Kinetic theory)

D. ऐन्ट्रॉपी सिद्धांत (Entropy theory)

Q85

साधारण ब्याज पर, एक निश्चित धनराशि 2 वर्ष में ₹1,750 तथा 4 वर्ष में ₹3,000 हो जाती है। वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

A. 125%

B. 127%

C. 126%

D. 124%

Q86

यदि संख्या 7516438 में प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 3 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों के बीच का अंतर कितना होगा?

A. 2

B. 4

C. 6

D. 8

Q87

आगरा किले में, जहांगीरी महल के निर्माण के लिए मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस सामग्री का उपयोग किया गया है?

A. सिरैमिक

B. लाल बलुआ पत्थर

C. कंक्रीट

D. सफ़ेद संगमरमर

Q88

सात मित्र, F, G, H, I, O, P और Q, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। I और G के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। F के दाईं ओर केवल H बैठा है। G और F के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। O, P के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन Q के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। पंक्ति के दाएं छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. H

B. G

C. Q

D. F



Q89

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में अनुसरण की गई संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है ?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 तथा 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

13 - 26 - 30 - 60; 5 - 10 - 14 - 28

A. 3 - 6 - 10 - 30

B. 10 - 20 - 24 - 48



C. 7 - 14 - 18 - 22

D. 2 - 4 - 8 - 12

Q90

उस सबसे बड़े वृत्त की परिधि (m में) ज्ञात कीजिए जिसे 114 m और 63 m विमा वाले आयत में अंतर्निहित किया जा सकता है।

$$\pi = \frac{22}{7} \text{ लीजिए।}$$

A. 201

B. 199

C. 198



D. 202

Q91

तीन संख्याएँ $\frac{4}{14} : \frac{7}{14} : \frac{16}{15}$ के अनुपात में हैं। सबसे बड़ी संख्या और सबसे छोटी संख्या के बीच अंतर 41 है। सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 58

B. 54

C. 56



D. 55



Q92

चेतन शहर A से शहर B तक की यात्रा करता है। यदि चेतन अपनी कार को अपनी सामान्य चाल की $\frac{2}{3}$ चाल से चलाता है, तो वह शहर B, 46 मिनट देरी से पहुंचता है। यदि चेतन अपनी सामान्य चाल से कार चलाता, तो उसे शहर A से शहर B तक जाने में कितना समय (मिनट में) लगता?

A. 92



B. 99

C. 82

D. 85

Q93

$(x - 2)$

A. $\frac{-36}{5}$

B. $\frac{-17}{5}$

C. $\frac{-24}{7}$



D. $\frac{-21}{8}$

Q94

$\frac{\sqrt{0.018496}}{\sqrt{0.001156}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 19

B. 18

C. 12

D. 4



Q95

10.5 cm त्रिज्या वाले एक वृत्त में, यदि किसी त्रिज्यखंड का कोण $\frac{2\pi}{3}$ है, तो त्रिज्यखंड का परिमाप (cm में) ज्ञात कीजिए।

$(\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए)

A. 40

B. 43



C. 41

D. 44



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q96

X का कौन-सा धनात्मक मान समीकरण $\frac{X}{147} = \frac{48}{X}$ को संतुष्ट करता है?

A. 83

B. 82

C. 86

D. 84



Q97

यदि निम्नलिखित आँकड़ों का बहुलक 160 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

वर्ग	145-150	150-155	155-160	160-165	165-170
बारंबारता	10	18	31	x	24

A. 31

B. 42

C. 43

D. 32



Q98

निर्भय अकेले किसी कार्य को 19 दिनों में पूरा कर सकता है और विस्मय अकेले उसी कार्य को 6 दिनों में पूरा कर सकता है। उन्होंने साथ मिलकर कार्य करना शुरू किया, लेकिन निर्भय को कार्य पूरा होने से 4 दिन पहले ही कार्य छोड़ना पड़ा। कार्य कितने दिनों में पूरा हो पाएगा?

A. $5\frac{8}{25}$ B. $5\frac{24}{25}$ C. $5\frac{13}{25}$ D. $5\frac{6}{25}$ 

Q99

एक बेलनाकार छड़ का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल $4,900 \text{ cm}^2$ है। यदि छड़ की लंबाई 97 cm है, तो छड़ की त्रिज्या (cm में) (दशमलव के दो स्थान तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

$\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए।

A. 8.55

B. 6.97

C. 7.95

D. 8.04



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q100

The angle of elevation of a ladder leaning against a wall is 60° and the foot of the ladder is 4.5 m away from the wall. The length of the ladder is:

A. $3\sqrt{2}$ m

B. $4\sqrt{2}$ m

C. 9 m



D. 8 m



Q1

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

VDU RGS NJQ ? FPM

A. JMO



B. JLN

C. JMP

D. JMN

Q2

केंद्रीय बजट 2025-26 के अनुसार, उदारीकृत प्रेषण स्कीम (LRS) के अंतर्गत प्रेषण सीमा ₹7 लाख से बढ़ाकर _____ कर दी गई है।

A. ₹10 लाख



B. ₹12 लाख

C. ₹11 लाख

D. ₹13 लाख

Q3

2, 8 और 12 के चतुर्थानुपाती तथा 9 और 4 के माध्यानुपाती के बीच अनुपात कितना है?

A. 9 : 2

B. 11 : 3

C. 8 : 1



D. 10 : 3

Q4

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाता है तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाता है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$131 \div 6 + 1818 \times 18 - 23 = ?$$

A. 701

B. 705

C. 711

D. 708



Q5

किस कार्यक्रम के दौरान DRDO ने भारतीय इंटीग्रेटेड कॉम्बैट एरियल सिस्टम (IICAS) विकसित करने की अपनी योजना की रूपरेखा प्रस्तुत की?

A. डिफेंस टेक एक्सपो 2025

B. ड्रोन इंडस्ट्री कॉन्क्लेव 2025



C. एयरो इंडिया 2025

D. भारत ड्रोन समिट 2024

Q6

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है, 'A, B का पुत्र है'

'A - B' का अर्थ है, 'A, B का भाई है'

'A x B' का अर्थ है, 'A, B की पत्नी है'

'A ÷ B' का अर्थ है, 'A, B का पिता है'

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'M + N - O ÷ P x Q' है, तो M का Q से क्या संबंध है?

A. पत्नी की माता की बहन का पुत्र

B. पत्नी की माता के भाई का पुत्र

C. पत्नी के पिता की बहन का पुत्र

D. पत्नी के पिता के भाई का पुत्र



Q7

उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

HKN : LOR

DJO : HNS

A. AFM : EJQ



B. GJM : IKO

C. WXC : YGP

D. ATB : CVE



Q8

एक छात्र पाँच सप्ताह में किराने के सामान पर ₹300, ₹250, ₹350, ₹200 और ₹400 खर्च करता है। प्रति सप्ताह खर्च की गई औसत राशि कितनी है?

A. ₹280

B. ₹300



C. ₹340

D. ₹320

Q9

निम्नलिखित में से किन करों को वस्तु एवं सेवा कर (GST) द्वारा प्रतिस्थापित किया गया है?

1. अतिरिक्त सीमा शुल्क
2. राज्य VAT
3. केंद्रीय उत्पाद शुल्क

A. केवल 2

B. 1, 2 और 3



C. केवल 2 और 3

D. केवल 1 और 2

Q10

मार्च 2025 में, केंद्रीय गृहमंत्री अमित शाह ने असम में लचित बरफुकन की स्मृति में लचित बरफुकन पुलिस अकादमी का उद्घाटन किया किया। लचित बरफुकन कौन थे?

A. ब्रिटिश काल के एक पुलिस अधिकारी

B. असम के एक कवि

C. अहोम साम्राज्य के एक सेनापति



D. मुगलों के सैन्य कमांडर

Q11

यदि ब्याज अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होता है तो किस वार्षिक ब्याज दर पर ₹1,000 की राशि 1 वर्ष और 6 महीने में ₹1,728 हो जाएगी?

A. 40%



B. 52%

C. 22%

D. 42%

Q12

किस यूनानी राजदूत ने चन्द्रगुप्त मौर्य के दरबार का दौरा किया था?

A. स्ट्रेबो

B. प्लिनी

C. टॉलेमी

D. मेगस्थनीज



Q13

एक नाव को धारा की विपरीत दिशा में 32.2 km जाने में 76 मिनट लगते हैं। स्थिर जल में नाव की चाल और धारा की चाल का अनुपात 9 : 8 है। नाव को धारा की विपरीत दिशा में 44.9 km और धारा की दिशा में 57.8 km जाने में लगभग कितना समय (घंटों में) लगेगा?

A. 2.2

B. 4.3

C. 1.9



D. 0.2

Q14

एक विक्रेता अपने सामान पर लागत मूल्य से 64% अधिक मूल्य अंकित करता है और उस पर 25% की छूट प्रदान करता है। लाभ या हानि का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. 20% हानि

B. 23% लाभ



C. 21% लाभ

D. 24% लाभ

Q15

प्रिंस अपनी कक्षा में ऊपर से 24वें स्थान पर तथा नीचे से 39वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने छात्र हैं?

A. 61

B. 62



C. 63

D. 64



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

एक समकोण त्रिभुज की भुजाएँ (cm में) $(x - 18)$, $(x - 25)$ और x हैं। इसका क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 1311

B. 1320



C. 1314

D. 1329

Q17

आहार में किस विटामिन की कमी से सामान्यतः मंद प्रकाश में कमजोर दृष्टि (रतौंधी) होती है?

A. विटामिन D

B. विटामिन C

C. विटामिन B12

D. विटामिन A



Q18

यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल, काकतीय रुद्रेश्वर मंदिर, भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

A. गुजरात

B. कर्नाटक

C. तेलंगाना



D. आंध्र प्रदेश

Q19

द्वीपों का कौन-सा समूह, $8^\circ - 12^\circ 13''$ उत्तरी अक्षांश और $71^\circ - 74^\circ$ पूर्वी देशांतर के बीच स्थित है?

A. निकोबार

B. अंडमान

C. रामेश्वरम

D. लक्षद्वीप



Q20

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) @ \$ 6 # % 1 4 £ * 1 £ © 7 # 4 8 3 % % 2 \$ £ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद भी एक संख्या है?

A. 2

B. 1



C. 3

D. 0

Q21

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

SUX QSV OQT MOR ?

A. KNO

B. KMO

C. KNP

D. KMP



Q22

कबीर, जसबीर, उर्मिला, ऋचा, प्रेम, दीप और सोनिका एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। सोनिका, प्रेम के दाएं तीसरे स्थान पर बैठी है। कबीर, दीप के दाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। जसबीर, सोनिका के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। उर्मिला, जसबीर के दाएं तीसरे स्थान पर बैठी है। उर्मिला के बाएं दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. कबीर

B. जसबीर

C. ऋचा



D. प्रेम

Q23

ऐरोसॉल नोदकों और वातानुकूलन प्रणालियों में उपयोग के लिए औद्योगिक उत्पादन का प्रमुख उत्पाद कौन-सी गैस है?

A. ऑक्सीजन

B. मीथेन

C. कार्बन मोनोऑक्साइड

D. फ्रेऑन-12



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24

यदि '+' का अर्थ 'घटाना' है, '-' का अर्थ 'गुणा' है, 'x' का अर्थ 'भाग' है और '÷' का अर्थ 'जोड़ना' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$171 \div 95 \times 5 - 4 + 33 = ?$$

A. 226

B. 204

C. 214



D. 209

Q25

दो समरूप त्रिभुजों की दो संगत भुजाओं की लंबाइयों का अनुपात 9 : 1 है। इन दोनों त्रिभुजों के क्षेत्रफलों का अनुपात (उल्लिखित क्रम में) ज्ञात कीजिए।

A. 82 : 2

B. 9√9 : 1

C. 9 : 1

D. 81 : 1



Q26

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, भाषा के आधार पर अल्पसंख्यकों को शैक्षणिक संस्थान स्थापित करने की अनुमति देता है?

A. अनुच्छेद 32

B. अनुच्छेद 30



C. अनुच्छेद 28

D. अनुच्छेद 29

Q27

1909 में, सर विलियम हट कर्जन वायली, एक ब्रिटिश अधिकारी की लंदन में गोली मारकर हत्या कर दी गई थी। इस कृत्य के लिए कौन उत्तरदायी था?

A. रास बिहारी बोस

B. सुभाष चंद्र बोस

C. खुदीराम बोस

D. मदन लाल दींगरा



Q28

किसी तानित डोरी को कर्षित या विक्षुब्ध करने पर मुख्यतः किस प्रकार की तरंग उत्पन्न होती है?

A. मरोड़ी तरंग

B. विद्युतचुंबकीय तरंग

C. अनुप्रस्थ तरंग



D. पृष्ठीय तरंग

Q29

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 246 के अनुसार, संसद को निम्नलिखित में से किस सूची में उल्लिखित विषयों पर कानून बनाने की विशेष शक्ति प्राप्त है?

A. स्थानीय सूची

B. संघ सूची



C. राज्य सूची

D. समवर्ती सूची

Q30

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: DFJ :: LNR : %

A. # = ACG, % = OQU



B. # = BCG, % = OQU

C. # = ACG, % = OQP

D. # = ACG, % = MQU



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q31

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(37, 48, 59)
(41, 52, 63)

- A. (32, 43, 64)
- B. (47, 58, 70)
- C. (56, 67, 78)
- D. (24, 35, 44)

Q32

भारत के उत्तरी मैदानों में शीतकालीन वर्षा निम्नलिखित में से किसके कारण होती है?

- A. बंगाल की खाड़ी के चक्रवात
- B. काल बैसाखी
- C. पूर्वी हवाओं
- D. पश्चिमी विक्षोभ

Q33

691 × 709 का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 492154
- B. 480863
- C. 496860
- D. 489919

Q34

'रामोशी विद्रोह' के लिए कार्य करने वाले रामोशी किस समुदाय के किलों की रक्षा करने वाले रात्रि रक्षक (night guard) थे?

- A. मुगल
- B. राजपूत
- C. मराठा
- D. सिख

Q35

जितेश ने एक वस्तु को 11% की हानि पर बेचा। यदि उसने वस्तु को 5% कम में खरीदा होता और उसे ₹739 अधिक में बेचा होता, तो उसे 20% का लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- A. 2,619
- B. 2,956
- C. 3,204
- D. 3,361

Q36

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. RW – LD
- B. UZ – NG
- C. CH – VO
- D. KP – DW

Q37

व्यापार प्राप्य बढाकरण/छूट प्रणाली (TReDS) किस क्षेत्र के व्यापार प्राप्य के वित्तपोषण/बढाकरण की सुविधा के लिए एक इलेक्ट्रॉनिक मंच है?

- A. सॉफ्टवेयर व्यवसाय
- B. एमएसएमई क्षेत्र
- C. निर्यात व्यवसाय
- D. फार्मास्युटिकल क्षेत्र

Q38

एक ट्रक 80 km की दूरी, 40 km/hr की चाल से और अगले 44 km की दूरी, 9 km/hr की चाल से तय करता है। इसकी औसत चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।

- A. 12
- B. 22
- C. 18
- D. 24



Q39

जनवरी 2025 में मनाया गया भारतीय सेना दिवस किस महत्वपूर्ण घटना को चिह्नित करता है?

- A. ऑपरेशन विजय का शुभारंभ
- B. सेना के प्रथम भारतीय कमांडर-इन-चीफ ☒
- C. प्रथम गणतंत्र दिवस परेड
- D. सेना मुख्यालयों की स्थापना

Q40

कैश मेमोरी (Cache Memory) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

- A. कैश मेमोरी त्वरित पुनर्प्राप्ति के लिए अक्सर एक्सेस किए जाने वाले डेटा को संग्रहीत करती है।
- B. कैश मेमोरी सेकेंडरी स्टोरेज का एक रूप है। ☒
- C. कैश मेमोरी मुख्य मेमोरी से तेज़ होती है।
- D. कैश मेमोरी CPU के निकट या अंदर स्थित होती है।

Q41

यदि संख्या 6127385 में प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा अंक दायें से तीसरा होगा?

- A. 5 ☒
- B. 6
- C. 7
- D. 4

Q42

हिमालय के सबसे पूर्वी विस्तार में निम्नलिखित में से क्या शामिल नहीं है?

- A. खासी पहाड़ियाँ ☒
- B. पटकोई पहाड़ियाँ
- C. नागा पहाड़ियाँ
- D. मिज़ो पहाड़ियाँ

Q43

यदि 'A' का अर्थ '÷' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

103 C (64 A8) B 2 C 9 B 3 D 33 = ?

- A. 91
- B. 129
- C. 137
- D. 113 ☒

Q44

1 फरवरी 2025 को प्रस्तुत केंद्रीय बजट में, नई आय सीमा क्या थी जिस तक व्यक्तियों को नई व्यवस्था के तहत आयकर का भुगतान करने से छूट दी गई है?

- A. ₹10 लाख
- B. ₹15 लाख
- C. ₹12.75 लाख
- D. ₹12 लाख ☒

Q45

4 पेन और 5 पेंसिल का मूल्य ₹193 है तथा 3 पेन और 6 पेंसिल का मूल्य ₹165 है। 4 पेन और 6 पेंसिल का मूल्य ज्ञात कीजिए।

- A. ₹202 ☒
- B. ₹206
- C. ₹201
- D. ₹198

Q46

प्रेक्षण 21, 36, 73, 71, 35, 38, 49, 37, 26, 66 और 73 की माधिका ज्ञात करें।

- A. 36
- B. 35
- C. 37
- D. 38 ☒



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q47

नाइक दास विद्रोह संखेड़ा, 1858 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- A. लीडर रूपा ने 1860 में अंग्रेजों के सामने आत्मसमर्पण कर दिया था। ✓
- B. उन्होंने गुरिल्ला रणनीति का सहारा लिया, ब्रिटिश सैनिकों को परेशान किया और ब्रिटिश थानों पर हमला किया।
- C. यह विद्रोह गुजरात के छोटाउदेपुर (Chhotaudepur) जिले के आसपास हुआ था।
- D. संखेड़ा के नाइक दास ने रूपा नाइक और के नाइक दोनों लीडरों के नेतृत्व में हथियार उठाए।

Q48

निम्नलिखित में से किसने रणजी ट्रॉफी 2024-25 में विदर्भ टीम को जीत दिलाई?

- A. अथर्व तायडे
- B. फैज फजल
- C. अक्षय वाडकर ✓
- D. श्रीकांत वाघ

Q49

1793 के चार्टर एक्ट के अनुसार, ईस्ट इंडिया कंपनी का चार्टर कितने वर्षों के लिए नवीनीकृत किया गया था?

- A. 25
- B. 15
- C. 18
- D. 20 ✓

Q50

विंडोज़ ओएस में डिलीट की गई फ़ाइलें डिफ़ॉल्ट रूप से कहाँ जाती हैं?

- A. क्लाउड (Cloud) में
- B. वे स्थायी रूप से मिटा जाती हैं
- C. Downloads फ़ोल्डर में
- D. रीसायकल बिन (Recycle Bin) में ✓

Q51

सिंधु घाटी सभ्यता का धोलावीरा स्थल निम्नलिखित में से किस कार्य (practices) के लिए जाना जाता है?

- A. शिलाकृत वास्तुकला
- B. गाड़ी बनाना
- C. जल संरक्षण प्रणाली ✓
- D. लोहे के औजारों का प्रयोग

Q52

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएँ) 6 3 £ \$ % 3 \$ 9 8 1 8 * % 2 6 € \$ £ # 8 & \$ (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद एक प्रतीक है?

- A. 5
- B. 6
- C. 4 ✓
- D. 3

Q53

भारत में राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग का मुख्यालय कहाँ है?

- A. कोलकाता
- B. मुंबई
- C. नई दिल्ली ✓
- D. चेन्नई

Q54

पाँच संख्याओं का योग 655 है। पहली दो संख्याओं का औसत 77 है और तीसरी संख्या 102 है। शेष दो संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

- A. 199.5 ✓
- B. 179
- C. 200.5
- D. 180



Q55

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

832 830 826 820 812 ?

A. 803

B. 800

C. 801

D. 802



Q56

A, B और C अकेले-अकेले किसी कार्य को क्रमशः 11, 33 और 48 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे सभी एक साथ कार्य शुरू करते हैं, लेकिन A ने 2 दिन बाद कार्य छोड़ दिया। शेष कार्य कितने दिनों में पूरा होगा?

A. 16

B. 14



C. 13

D. 15

Q57

एमएस एक्सेल स्प्रेडशीट में, सेल एड्रेस B5 क्या निरूपित करता है?

A. कॉलम (Column) B और रो (Row) 5



B. सेल में स्टोर वैल्यू 'B5'

C. रो B और कॉलम 5

D. किसी अन्य सेल को संदर्भित करने वाला फॉर्मूला

Q58

उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

EB-GD-IF

BY-DA-FC

A. PM-RO-SQ

B. UR-WT-YV



C. GD-JF-KH

D. KH-MI-OL

Q59

भारत में लोकपाल और लोकायुक्त अधिनियम कब लागू हुआ था?

A. 17 जनवरी 2013

B. 16 जनवरी 2014



C. 16 जनवरी 2011

D. 16 जनवरी 2013

Q60

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरो की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. YX - GA



B. BZ - JD

C. HF - PJ

D. XV - FZ

Q61

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी खरगोश, गिलहरी हैं।

कुछ गिलहरी, चूहे हैं।

सभी चूहे, स्तनधारी हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ स्तनधारी, गिलहरी हैं।

(II) कुछ चूहे, खरगोश हैं।

A. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

B. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है



D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q62

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

86 97 73 82 60 67 47 52 ?

A. 40

B. 32

C. 37

D. 34



Q63

उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

MGP : NIS

SVB : TXE

A. CTR : DVU



B. CDP : DUV

C. DMR : CMP

D. DNP : CPT

Q64

तीन संख्याएँ 5 : 4 : 3 के अनुपात में हैं, और उनका LCM, 4980 है। उनका HCF ज्ञात कीजिए।

A. 101

B. 125

C. 83



D. 132

Q65

60 cm, 45 cm और 75 cm भुजाओं वाले एक समकोण त्रिभुज को 60 cm भुजा के चारों ओर घुमाकर एक शंकु बनाया जाता है। इस प्रकार बने शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 4500π

B. 3375π



C. 4505π

D. 3125π

Q66

सात मित्र, A, B, C, D, N, O और P, उत्तर की ओर मुंह करके एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। A के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। A और D के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। D और B के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। C, P के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। N, P के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। O और B के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. दो

B. तीन



C. चार

D. एक

Q67

2023-24 में भारत की वास्तविक जीडीपी (GDP) वृद्धि दर कितनी थी, जो 2021-22 को छोड़कर पिछले 12 वर्षों में सबसे अधिक थी?

A. 6.2%

B. 15.2%

C. 9.2%



D. 5.2%

Q68

भारत में नागरिक उड्डयन अवसंरचना को कौन-सा प्राधिकरण विनियमित करता है?

A. नागरिक उड्डयन महानिदेशालय



B. भारतीय नागरिक उड्डयन फोरम

C. सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय

D. भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण

Q69

यदि आप चाहते हैं कि आपके दर्शक MS PowerPoint 365 स्लाइड में आपके नोट्स न देख पाएं, तो आपको स्लाइड शो के दौरान किस व्यू का उपयोग करना होगा?

A. रीडिंग व्यू (Reading View)

B. प्रेजेंटर व्यू (Presenter View)



C. स्लाइड शो दृश्य व्यू (Slide Show View)

D. आउटलाइन व्यू (Outline View)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q70

IMF के जनवरी 2025 विश्व आर्थिक परिदृश्य अद्यतन के अनुसार, 2025 के लिए अनुमानित वैश्विक विकास दर कितनी है?

- A. 4.0%
- B. 4.8%
- C. 3.7%
- D. 3.3%



Q71

PMAY-U 2.0 के एक भाग के रूप में, 2024 में शुरू किया गया प्रौद्योगिकी एवं नवाचार उप-मिशन (TISM) किससे संबंधित है?

- A. इसका उद्देश्य प्रशिक्षण योजनाओं के माध्यम से रियल एस्टेट क्षेत्र में कौशल प्रमाणन और श्रम सुधारों को बढ़ावा देना है।
- B. इसे पहली बार घर खरीदने वालों को आय स्तर के आधार पर गतिशील ब्याज दरों पर आवास ऋण उपलब्ध कराने के लिए शुरू किया गया है।
- C. यह भू-जलवायु क्षेत्रों में हरित भवन तकनीकों और ऊर्जा-कुशल आवास डिजाइनों को बढ़ावा देने पर केंद्रित है।
- D. इसका उद्देश्य शहरी आवास अभिलेखों के डिजिटलीकरण को सुगम बनाना तथा निर्माण परमिट के लिए अनुमोदन प्रक्रिया को सरल बनाना है।



Q72

राजस्थान में स्थित निम्नलिखित में से कौन-सी झील एक कृत्रिम झील है?

- A. रामगढ़
- B. पुष्कर
- C. आनासागर
- D. सांभर



Q73

एक व्यक्ति अपनी आय का 40% बचाता है। यदि उसका व्यय ₹360 है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी है?

- A. 600
- B. 144
- C. 640
- D. 216



Q74

बरुण बिंदु Y से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 19 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 28 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 17 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 59 km ड्राइव करता है। वह बाएं मुड़ता है, 36 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 9 km ड्राइव करता है और बिंदु Z पर रुकता है। बिंदु Y पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

- A. 36 km उत्तर की ओर
- B. 40 km दक्षिण की ओर
- C. 29 km उत्तर की ओर
- D. 22 km दक्षिण की ओर



Q75

CPU की कौन-सी विशेषता यह निर्धारित करती है कि वह प्रति सेकंड कितने निर्देशों को संसाधित कर सकता है?

- A. रजिस्टरों की संख्या (Number of registers)
- B. कैश साइज़ (Cache size)
- C. क्लॉक स्पीड (Clock speed)
- D. विद्युत की खपत (Power consumption)



Q76

राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS-5) के अनुसार पांच वर्ष से कम आयु के कितने प्रतिशत बच्चे कम वजन के हैं?

- A. 26.7%
- B. 19.3%
- C. 32.1%
- D. 28.5%



Q77

एक आदमी अपने मासिक वेतन का 74% घर के किराए पर खर्च करता है। यदि हर महीने वह ₹385 परिवहन पर और ₹2,725 किराने पर खर्च करता है और शेष ₹621 बचाता है, तो उसका मासिक वेतन कितना है?

- A. ₹14,287
- B. ₹14,373
- C. ₹14,389
- D. ₹14,350



Q78

एक निश्चित कूट भाषा में, 'GIFT' को '4268' और 'TURN' को '3527' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'T' के लिए कूट क्या है?

A. 7

B. 2

C. 3

D. 6

Q79

K, M, L, N, O और V एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। K के नीचे केवल एक व्यक्ति रहता है। L और K के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। N, K से नीचे किसी तल पर रहता है। O सम-क्रमांक वाले तल पर रहता है। M विषम-क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। V और K के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. तीन

B. चार

C. दो

D. एक

Q80

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) © 9 6 £ 9 & € 8 4 4 2 @ © £ # 4 * 7 © 7 9 6 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 2

B. 3

C. 5

D. 4

Q81

अम्बाई उपनाम से लिखने वाली एक प्रसिद्ध नारीवादी लेखिका और तमिल उपन्यास 'अंधि मलई (Andhi Malai)' की लेखिका कौन हैं?

A. दया पवार

B. सीएस लक्ष्मी

C. नलपत बालमणि अम्मा

D. अक्का महादेवी

Q82

कोई धनराशि 12% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से निवेश करने पर 3 वर्ष बाद ₹8,500 हो जाती है। दी गई अवधि के लिए साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 2,150

B. 2,450

C. 2,250

D. 2,350

Q83

अप्रैल 2025 में, प्रधानमंत्री मोदी ने पवित्र मंदिर में श्रद्धांजलि अर्पित करने के लिए निम्नलिखित में से किस श्रीलंकाई शहर का दौरा किया?

A. गैल

B. कोलंबो

C. अनुराधापुरा

D. कैंडी

Q84

रॉबर्ट, क्रिस और जेरेमी एक निश्चित कार्य को क्रमशः 10, 14 और 21 दिनों में पूरा कर सकते हैं। तीनों ने साथ मिलकर कार्य शुरू किया। रॉबर्ट ने 5 दिन बाद कार्य छोड़ दिया और क्रिस ने कार्य पूरा होने से ठीक 2 दिन पहले कार्य छोड़ दिया। कार्य पूरा होने में लगे कुल दिनों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 9.5

B. 5.4

C. 1.7

D. 10.9

Q85

वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे 2527 को गुणा करने पर, यह एक पूर्ण वर्ग संख्या बन जाएगी।

A. 15

B. 21

C. 7

D. 19



Q86

2025 की शुरुआत में, भारत ने किस मिसाइल प्रणाली के लिए फिलीपींस के साथ 200 मिलियन डॉलर से अधिक के रक्षा निर्यात सौदे को अंतिम रूप देने की उम्मीद की है?

A. आकाश- सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल



B. ब्रह्मोस- सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल

C. नाग- एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल

D. पृथ्वी- बैलिस्टिक मिसाइल

Q87

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 16 से विभाज्य है?

A. 1584



B. 1165

C. 1702

D. 1382

Q88

ऋषि बिंदु A से शुरू करता है और उत्तर की ओर 8 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 9 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है, 4 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90° मोड़ हैं, जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो।)

A. 3 km, पश्चिम की ओर

B. 6 km, पश्चिम की ओर

C. 5 km, पश्चिम की ओर

D. 4 km, पश्चिम की ओर

**Q89**

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार को शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। U की परीक्षा शनिवार को होती है। S और T के बीच केवल 4 लोगों की परीक्षा होती है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा सोमवार को नहीं होती है। P की परीक्षा R के ठीक बाद होती है, और V की परीक्षा R से ठीक पहले होती है। T की परीक्षा P के बाद होती है। S के बाद कितने लोगों की परीक्षा होती है?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 5

**Q90**

विश्व बैंक की सामाजिक सुरक्षा रिपोर्ट 2025 के अनुसार, COVID-19 महामारी के दौरान, आपातकालीन सामाजिक सुरक्षा प्रतिक्रियाएं विकासशील देशों में कितने लोगों तक पहुंचीं?

A. 1.7 बिलियन



B. 2.7 बिलियन

C. 4.7 बिलियन

D. 3.2 बिलियन

Q91

14 m लंबी एक ऊर्ध्वाधर छड़, जमीन पर 5 m लंबी छाया बनाती है। उसी समय, एक टावर जमीन पर 44.5 m लंबी छाया बनाता है। टावर की ऊंचाई _____ है।

A. 122.2 m

B. 128.8 m

C. 124.6 m



D. 130.3 m

Q92

एक खुदरा विक्रेता अंकित मूल्य पर 22% की छूट देता है। 26% का लाभ अर्जित करने के लिए, ₹780 के क्रय मूल्य वाली वस्तु का अंकित मूल्य (₹ में) कितना होना चाहिए?

A. 1,261

B. 1,257

C. 1,258

D. 1,260

**Q93**

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'CALM' को '2468' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'LIVE' को '8537' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में, 'L' के लिए कूट क्या है?

A. 3

B. 6

C. 8



D. 7



Q94

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	9	7	8	6	\$	&	3	@	#	%	+	4	9	5
कूट	R	F	A	L	K	C	W	Q	D	P	R	D	U	V

शर्तें:

- यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाएगा।
- यदि पहला घटक विषम संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

9 7 8 6

A. RFAL

B. ©FA©

C. LFAR

D. RFFL

Q95

यदि पहली संख्या का 38% दूसरी संख्या के $\frac{5}{9}$ के बराबर है, तो पहली संख्या संख्या और दूसरी संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A. 250 : 171

B. 247 : 175

C. 246 : 169

D. 251 : 174

Q96

Find the area of a parallelogram, whose base is $(3x - 5y + 4)$ m and height is $(x - 5y)$ m.

A. $(3x^2 - 25y^2 + 20xy + 4x - 20y) m^2$

B. $(3x^2 - 25y^2 - 20xy - 4x - 20y) m^2$

C. $(3x^2 + 25y^2 + 20xy + 4x - 20y) m^2$

D. $(3x^2 + 25y^2 - 20xy + 4x - 20y) m^2$



Q97

तीन संख्याएँ $\frac{5}{20} : \frac{8}{16} : \frac{8}{14}$ के अनुपात में हैं। सबसे बड़ी संख्या और सबसे छोटी संख्या के बीच अंतर 54 है। सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 98

B. 94

C. 96



D. 97

Q98

निम्नलिखित बंटन की माधिका ज्ञात कीजिए।

वर्ग	110-160	160-210	210-260	260-310	310-360
बारंबारता	16	15	31	24	38

A. 260



B. 245

C. 278

D. 262

Q99

यदि समीकरण $x^2 + 3x + 2 = 0$ और $ax^2 + bx + c = 0$ के दोनों मूल सार्व हैं तो निम्न में से कौन-सा विकल्प सत्य नहीं है?

A. $4a - 2b + c = 0$ B. $4a = 2c + 2b$ C. $a - b + c = 0$ D. $a + c = b$

Q100

एक लम्ब वृत्तीय शंकु के आधार की त्रिज्या और तिर्यक ऊँचाई क्रमशः 7 cm और 25 cm है। दिए गए शंकु का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें)

A. 982

B. 1062

C. 1352

D. 1232



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

धीरज बिंदु Y से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 22 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 33 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 25 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 51 km ड्राइव करता है। वह बाएं मुड़ता है, 47 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 23 km ड्राइव करता है और बिंदु Z पर रुकता है। बिंदु Y पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

A. 7 km दक्षिण की ओर

B. 7 km उत्तर की ओर

C. 5 km उत्तर की ओर

D. 5 km पूर्व की ओर

Q2

साधारण ब्याज पर, एक निश्चित धनराशि 2 वर्ष में ₹1,250 तथा 4 वर्ष में ₹2,000 हो जाती है। वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

A. 70%

B. 85%

C. 80%

D. 75%

Q3

मि. वैक्स बिंदु A से चलना शुरू करते हैं और उत्तर की ओर 14 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं, 9 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 7 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं, 3 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 11 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 15 km ड्राइव करते हैं। वह अंत में दाएं मुड़ते हैं, 4 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A तक फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (सबसे कम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

A. पश्चिम में 2 km

B. पश्चिम में 4 km

C. पूर्व में 5 km

D. पूर्व में 3 km

Q4

निम्नलिखित में से कौन-सा निर्देशक सिद्धांत, भारतीय संविधान के अनुच्छेद 43B में उल्लिखित है?

A. सहकारी समितियों को बढ़ावा देना

B. कृषि और पशुपालन का व्यवस्थापन

C. नागरिकों के लिए समान नागरिक संहिता

D. समान न्याय और निःशुल्क कानूनी सहायता

Q5

INEP उत्सर्जन अंतराल रिपोर्ट 2024 के अनुसार, वैश्विक तापमान वृद्धि को 1.5°C तक सीमित रखने के लिए 2035 तक उत्सर्जन में प्रतिवर्ष कितनी कमी की आवश्यकता होगी?

A. 7.5%

B. 10%

C. 5.5%

D. 3.5%

Q6

एयरो इंडिया 2025 में, DRDO के आउटडोर प्रदर्शन में किस विमान का मिडलाइफ़ अपग्रेड मुख्य आकर्षण रहा?

A. जगुआर

B. तेजस

C. सुखोई-30

D. डोर्नियर

Q7

एमएस एक्सेल में कौन-सा फीचर यह सुनिश्चित करता है कि स्प्रेडशीट का केवल निर्दिष्ट भाग ही प्रिंट हो?

A. Page Orientation (पेज ओरिएंटेशन)

B. Margin Settings (मार्जिन सेटिंग्स)

C. Page Break Preview (पेज ब्रेक प्रीव्यू)

D. Print Area (प्रिंट एरिया)



Q8

एक निश्चित तरीके से HT 17 का संबंध GQ 6 से है। उसी प्रकार, LX 9 का संबंध KU -2 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, QR 6 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. PQ -5

B. PO -5

C. QQ -7

D. QR -7

Q9

राजस्थान की तुलना में केरल में सड़क घनत्व सर्वाधिक होने का मुख्य कारण क्या है?

A. खनिज वितरण

B. भूमि की उपलब्धता

C. स्थलाकृति और जनसंख्या घनत्व

D. उच्च सकल घरेलू उत्पाद

Q10

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: RWS :: INJ : %

A. # = UZV, % = FKG

B. # = PIV, % = MJU

C. # = CDR, % = KJI

D. # = NGV, % = FLP

Q11

माता-पिता और वरिष्ठ नागरिकों का भरण-पोषण तथा कल्याण अधिनियम, 2007 की व्याख्या से संबंधित 'उर्मिला दीक्षित बनाम सुनील शरण दीक्षित (जनवरी 2025)' मामले में सर्वोच्च न्यायालय के फैसले के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

A. अधिनियम की धारा 23, न्यायाधिकरणों को यह अधिकार देती है कि यदि बुनियादी सुविधाएं उपलब्ध नहीं कराई गई हों तो वे संपत्ति हस्तांतरण को रद्द कर सकते हैं।

B. न्यायालय ने कहा कि 2007 अधिनियम के तहत न्यायाधिकरण, वरिष्ठ नागरिकों को कब्जा हस्तांतरित करने का आदेश नहीं दे सकते।

C. मध्य प्रदेश उच्च न्यायालय के फैसले को सर्वोच्च न्यायालय ने बरकरार रखा।

D. सर्वोच्च न्यायालय ने फैसला सुनाया कि बिना लिखित भरण-पोषण प्रावधान के उपहार विलेख को कभी भी रद्द नहीं किया जा सकता।

Q12

किस रियासत में 1881 से ही प्रतिनिधि सभा थी?

A. हैदराबाद

B. मैसूर

C. पटियाला

D. ग्वालियर

Q13

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'SING' को '9137' के रूप में और 'TURN' को '8496' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'N' के लिए कूट क्या है?

A. 3

B. 7

C. 9

D. 6

Q14

हम एमएस वर्ड (MS Word) में बुलेट्स (bullet) को किस प्रकार कस्टमाइज करते हैं?

A. Home → Bullets → Define New Bullet

B. Layout → Margins

C. Insert → Picture

D. View → Zoom

Q15

CMOS, जो प्रायः सिस्टम कॉन्फिगरेशन को स्टोर करने से संबंधित होता है, का पूर्ण रूप क्या है?

A. Complementary Metal-Oxide Semiconductor (कॉम्प्लिमेंट्री मेटल-ऑक्साइड सेमीकंडक्टर)

B. Computerised Main Operating System (कंप्यूटराइज्ड मेन ऑपरेटिंग सिस्टम)

C. Configurable Modular Operating Software (कॉन्फिगरेबल मॉड्यूलर ऑपरेटिंग सॉफ्टवेयर)

D. Central Memory Output System (सेंट्रल मेमोरी आउटपुट सिस्टम)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

निम्नलिखित में से किसके पास किसी राज्य में शहरी क्षेत्र को 'बड़े शहरी क्षेत्र' या 'छोटे शहरी क्षेत्र' या 'संक्रमण क्षेत्र' के रूप में निर्दिष्ट करने का अधिकार है?

- A. भारत के राष्ट्रपति
- B. राज्य के मुख्यमंत्री
- C. राज्य के उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश
- D. राज्य के राज्यपाल



Q17

भारत के सभी क्षेत्रों को हरित क्रांति से समान रूप से लाभ प्राप्त नहीं हुआ है। निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य, हरित क्रांति के प्रथम चरण से सबसे कम प्रभावित हुआ था?

- A. उड़ीसा
- B. हरियाणा
- C. उत्तर प्रदेश
- D. पंजाब



Q18

A, B और C अकेले किसी कार्य को क्रमशः 5, 55 और 66 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वे सभी एक साथ कार्य शुरू करते हैं, लेकिन 4 दिन बाद A कार्य छोड़ देता है। संपूर्ण कार्य कितने दिनों में पूरा होगा?

- A. 7
- B. 3
- C. 2
- D. 6



Q19

अप्रैल 2025 में आयोजित अभ्यास टाइगर ट्रायम्फ-25 (Tiger Triumph – 25) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

1. यह भारत और यूनाइटेड किंगडम के बीच द्विपक्षीय त्रि-सेवा मानवीय सहायता और आपदा राहत (HADR) अभ्यास था।
2. अभ्यास का बंदरगाह चरण विशाखापत्तनम में किया गया था, जबकि समुद्री चरण और HADR संचालन काकीनाडा में आयोजित किए गए थे।
3. भारतीय भागीदारी में INS विक्रान्त के साथ-साथ अन्य सेना और वायु सेना की टुकड़ियां शामिल थीं।
4. अभ्यास का उद्देश्य संयुक्त संचालन के दौरान एक संयुक्त समन्वय केंद्र के लिए अंतर-संचालन क्षमता विकसित करना और SOP तैयार करना था।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 3 और 4
- C. केवल 2 और 4
- D. 1, 2, 3 और 4



Q20

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। E सम संख्या वाले तल पर रहता है लेकिन 4 पर नहीं। E और F जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 9 है। C और A के बीच केवल 3 व्यक्ति रहते हैं। B और A जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 3 है। B से ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

- A. 3
- B. 4
- C. 1
- D. 2



Q21

निम्नलिखित में से कौन-सा भारत में द्वितीयक क्षेत्र का हिस्सा है?

- A. शिक्षण
- B. खेती
- C. मछली पकड़ना
- D. सूती कपड़ा बुनना



Q22

एक खुदरा विक्रेता अंकित मूल्य पर 22% की छूट देता है। 60% का लाभ अर्जित करने के लिए, ₹546 के क्रय मूल्य वाली वस्तु का अंकित मूल्य (₹ में) कितना होना चाहिए?

A. 1,123

B. 1,122

C. 1,120

D. 1,118

Q23

ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट, 2024 के अनुसार, भारत ने कितने प्रतिशत जेंडर गैप को कम कर दिया है?

A. 64.1%

B. 66.3%

C. 62.5%

D. 60.1%

Q24

यदि $a : b :: b : c$; $c = 25a$ तथा $b = 20$ है, तो c का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

A. 100

B. 98

C. 99

D. 101

Q25

एक निश्चित कूट भाषा में, 'HUNT' को '6438' और 'USER' को '5723' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'U' के लिए कूट क्या है?

A. 7

B. 5

C. 4

D. 3

Q26

किसी हिंदू मंदिर में सामने की ओर स्थित स्तंभयुक्त हॉल (pillared hall) को क्या कहा जाता है, जहाँ भक्त एकत्रित होते हैं?

A. मंडप

B. गर्भगृह

C. आमलक

D. अंतराल

Q27

हरिषेण किसके राजकवि थे?

A. चंद्रगुप्त प्रथम

B. समुद्रगुप्त

C. स्कंदगुप्त

D. चंद्रगुप्त द्वितीय

Q28

विनायक दामोदर सावरकर द्वारा स्थापित किस गुप्त समाज ने ब्रिटिश शासन के विरुद्ध सशस्त्र क्रांति को बढ़ावा दिया?

A. अभिनव भारत

B. अनुशीलन समिति

C. गदर पार्टी

D. हिंदुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन

Q29

किस अंतर्राष्ट्रीय संस्था ने समुद्री प्लास्टिक कूड़े से निपटने और अपशिष्ट से हाइड्रोजन प्रौद्योगिकी विकसित करने के उद्देश्य से संयुक्त अनुसंधान पहल की शुरुआत करने के लिए भारत के साथ भागीदारी की है?

A. G7 पर्यावरण परिषद

B. विश्व आर्थिक मंच (WEF)

C. यूरोपीय संघ (EU)

D. संयुक्त राष्ट्र औद्योगिक विकास संगठन (UNIDO)

Q30

एक व्यक्ति अपनी आय का 30% बचाता है। यदि उसका व्यय ₹840 है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी है?

A. 1,200

B. 588

C. 252

D. 1,240



Q31

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. EF - CD

B. NP - RL



C. IJ - GH

D. CD - AB

Q32

यदि संख्या 37246895 में प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाए, तो बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. दो

B. तीन



C. एक

D. चार

Q33

A का विवाह E से हुआ है। E, R की बहन है। R का विवाह D से हुआ है। D, Z का एकलौता भाई है। B, R की एकलौती पुत्री है। A का B से क्या संबंध है?

A. माता की बहन का पिता

B. पिता की बहन का पति

C. माता के भाई की पत्नी

D. माता की बहन का पति



Q34

अप्रैल 2025 तक की स्थिति के अनुसार, भारत में लोकपाल के अध्यक्ष कौन हैं?

A. न्यायमूर्ति एल नारायण स्वामी

B. न्यायमूर्ति अजय माणिक राव खानविलकर



C. न्यायमूर्ति रितु राज अवस्थी

D. न्यायमूर्ति संजय यादव

Q35

नमिता 88 km/hr की चाल से एक निश्चित दूरी तय करती है और 16 km/hr की चाल से पहले की दूरी से दोगुनी दूरी तय करती है। फिर वह उसी मार्ग से आरंभिक बिंदु पर वापस आ जाती है। यदि पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल 33 km/hr है, तो वापसी यात्रा के लिए उसकी चाल (km/hr में) कितनी है?

A. 65.4

B. 64

C. 66



D. 71.2

Q36

जनवरी 2025 में, राष्ट्रीय पर्यटन दिवस निम्नलिखित में से किस थीम के साथ मनाया गया?

A. समान प्रगति के लिए पर्यटन

B. समावेशी विकास के लिए पर्यटन



C. ग्रामीण पुनरुद्धार के लिए पर्यटन

D. संधारणीय भविष्य के लिए पर्यटन

Q37

किसी तंतु (string) में तरंगों के उत्पन्न होने के लिए कौन-सी गति उत्तरदायी है?

A. आवधिक दोलन गति



B. यादृच्छिक गति

C. सरल रेखीय गति

D. गैर-त्वरक स्थानांतरीय गति

Q38

नीति आयोग के अनुसार, 2013-14 और 2022-23 के बीच कितने भारतीय बहुआयामी गरीबी से बाहर निकाल गए?

A. 24.82 करोड़



B. 12.5 करोड़

C. 18.2 करोड़

D. 30.5 करोड़



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q39

भारत का सबसे दक्षिणी छोर इंदिरा प्वाइंट किस द्वीप पर स्थित है?

- A. लिटिल निकोबार द्वीप
- B. नानकॉरी द्वीप
- C. कार निकोबार द्वीप
- D. ग्रेट निकोबार द्वीप



Q40

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 815 497 460 637 147 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से घटाया जाए तो परिणाम कितना होगा?

- A. 7
- B. 9
- C. 5
- D. 6



Q41

n भुजाओं वाले एक सम बहुभुज में, अंतः कोणों का योगफल 1800° है। बहुभुज की भुजाओं (n) की संख्या ज्ञात कीजिए।

- A. 14
- B. 16
- C. 12
- D. 10



Q42

78 km/hr की चाल से चलने वाली एक ट्रेन P, समानांतर पटरियों पर समान दिशा में 62 km/hr की चाल से चलने वाली 120 m लंबी ट्रेन Q को 4.5 मिनट में पूरी तरह से पार कर लेती है। विपरीत दिशा में 81 km/hr की चाल से चलने वाली 245 m लंबी ट्रेन R को पूरी तरह से पार करने में, ट्रेन P को कितना समय (सेकंड में) लगेगा?

- A. 30
- B. 15
- C. 49
- D. 28



Q43

अशोक का बिन्दुसार से क्या संबंध था?

- A. भाई
- B. ब्रदर-इन-लॉ
- C. पुत्र
- D. ग्रैंडसन



Q44

2025 में, कुमुदिनी रजनीकांत लाखिया को किस क्षेत्र में उनके योगदान के लिए पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया?

- A. लोक कार्य
- B. कला
- C. खेल
- D. चिकित्सा



Q45

किस भारतीय राज्य/केंद्र शासित प्रदेश की सरकार ने क्षेत्र में वायु प्रदूषण को कम करने के लिए अपनी इलेक्ट्रिक वाहन (EV) नीति 2.0 की घोषणा की है?

- A. चंडीगढ़
- B. उत्तर प्रदेश
- C. दिल्ली
- D. असम



Q46

यदि संख्या 7235614 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा अंक बायाँ ओर से दूसरा होगा?

- A. 2
- B. 7
- C. 0
- D. 4



Q47

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 41 से विभाज्य है?

- A. 9249
- B. 9430
- C. 10113
- D. 9879



Q48

लोकल एरिया नेटवर्क (LAN) के संदर्भ में, MAC (मीडिया एक्सेस कंट्रोल) एड्रेस का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- A. नेटवर्क के भौतिक लेआउट और केबलिंग को परिभाषित करना
- B. नेटवर्क रूटिंग के लिए तार्किक पता प्रदान करना
- C. संचार के लिए उपयोग किए जा रहे नेटवर्क प्रोटोकॉल को निर्दिष्ट करना
- D. डेटा लिंक लेयर पर नेटवर्क इंटरफ़ेस कंट्रोलर (NIC) को विशिष्ट रूप से पहचानना ✓

Q49

8 पेन और 2 पेंसिल का मूल्य ₹96 है तथा 4 पेन और 7 पेंसिल का मूल्य ₹72 है। 2 पेन और 8 पेंसिल का मूल्य ज्ञात कीजिए।

- A. ₹56
- B. ₹54 ✓
- C. ₹53
- D. ₹55

Q50

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: HNV :: GVO : %

- A. # = FNW, % = QHT
- B. # = FMU, % = IWP ✓
- C. # = DNU, % = JHS
- D. # = DMU, % = SWT

Q51

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

RLY TNS VPM XRG ?

- A. ZTZ
- B. ZUZ
- C. ZTA ✓
- D. ZUA

Q52

क्रिसिल इन्फ्रास्ट्रक्चर ईयरबुक 2023 के अनुसार, अगले सात वर्षों में भारत में कुल अनुमानित अवसंरचना व्यय कितना है?

- A. ₹110 लाख करोड़
- B. ₹95 लाख करोड़
- C. ₹143 लाख करोड़ ✓
- D. ₹160 लाख करोड़

Q53

20%, 13% और 20% की तीन क्रमिक छूटों के बराबर एकल छूट ज्ञात कीजिए।

- A. 48.08%
- B. 44.32% ✓
- C. 42.74%
- D. 44.95%

Q54

यदि तीन संख्याएं 2 : 7 : 13 के अनुपात में हैं, और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 3094 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

- A. 20
- B. 17 ✓
- C. 18
- D. 9

Q55

A, B, C, D, R, S और T एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T, D के ठीक दाईं पड़ोस में और बैठा है। T के बाईं ओर से गिनने पर T और S के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D और C के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। A, R के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। R के बाईं ओर से गिनने पर B और R के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. चार
- B. दो ✓
- C. तीन
- D. एक



Q56

यदि संख्या 7526318 में प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नयी संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंक के बीच का अंतर कितना होगा?

A. 8



B. 7

C. 9

D. 6

Q57

महिला प्रीमियर लीग (WPL) 2025 का खिताब जीतने वाली मुंबई इंडियंस टीम की कप्तान कौन थीं?

A. झूलन गोस्वामी

B. मिताली राज

C. हरमनप्रीत कौर



D. स्मृति मंधाना

Q58

निक, केविन और जोई एक निश्चित कार्य को क्रमशः 3, 9 और 27 दिनों में पूरा कर सकते हैं। तीनों ने साथ मिलकर कार्य शुरू किया। निक ने 1 दिन कार्य करने के बाद कार्य छोड़ दिया और केविन ने कार्य पूरा होने से 2 दिन पहले कार्य छोड़ दिया। कार्य पूरा करने में लगे कुल दिनों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 6



B. 4

C. 5

D. 7

Q59

नागा विद्रोह नेता गाइदिन्ल्यू पामेई को 'रानी गाइदिन्ल्यू' की उपाधि किस राजनीतिक नेता द्वारा दी गई थी?

A. जवाहरलाल नेहरू



B. महात्मा गांधी

C. सरदार वल्लभभाई पटेल

D. सरोजिनी नायडू

Q60

$[160 \div \{30 + 7 \times (2 - 6)\}]$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. 80



B. 79

C. 78

D. 85

Q61

निम्नलिखित में से कौन-से प्रमुख कारक भारत को विदेशी निवेश के लिए एक प्रमुख गंतव्य बनाने के लिए अनुकूल हैं?

1. भारत की मजबूत आर्थिक आधारभूत
2. अविरत संरचनात्मक सुधार
3. घटती उपभोक्ता बाज़ार स्थिति

A. 1, 2 और 3 सभी

B. केवल 1 और 2



C. केवल 1 और 3

D. केवल 2 और 3

Q62

यदि द्विघात समीकरण का विविक्तकर ऋणात्मक है तो मूल _____ हैं।

A. वास्तविक और भिन्न

B. वास्तविक और ऋणात्मक

C. वास्तविक और बराबर

D. सम्मिश्र संयुग्मी



Q63

प्रेक्षणों 8, 7, 4, 7, 9, 4, 5, 4, 7, 2, 4, 5, 8, 5, 4 और 5 का बहुलक ज्ञात कीजिए।

A. 7

B. 2

C. 8

D. 4



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q64

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी गौरैया, तोता हैं।
सभी तोता, मकाऊ हैं।
कुछ गौरैया, कपोत हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ गौरैया, मकाऊ हैं।
(II) कुछ कपोत, तोता हैं।

- A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q65

सामान्यतः स्टोरेज डिवाइस में उपयोग की जाने वाली CD का पूर्ण रूप क्या है?

- A. Compact Disc (कॉम्पैक्ट डिस्क)
B. Computer Disk (कंप्यूटर डिस्क)
C. Circuit Drive (सर्किट ड्राइव)
D. Compact Data (कॉम्पैक्ट डेटा)

Q66

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

211, 198, 175, 142, 99, ?

- A. 56
B. 47
C. 46
D. 57

Q67

पॉल एर्लिच (Paul Ehrlich) द्वारा खोजी गई निम्नलिखित में से कौन-सी दवा सिफलिस (syphilis) का पहला सफल उपचार बनी?

- A. प्रोटोसिल (Prontosil)
B. साल्वरसन (Salvarsan)
C. एरिथ्रोमाइसिन (Erythromycin)
D. पेनिसिलिन (Penicillin)

Q68

निम्नलिखित में से कौन-सा राजस्थान में एक राष्ट्रीय उद्यान है?

- A. सुंदरवन राष्ट्रीय उद्यान
B. रणथंभौर राष्ट्रीय उद्यान
C. जिम कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान
D. काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान

Q69

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) @ 9 7 8 2 @ @ 9 3 * 2 6 2 © # 9 & 7 8 9 @ 4 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद भी एक संख्या है?

- A. 2
B. 3
C. 4
D. 5

Q70

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

2 9 23 51 107 ?

- A. 221
B. 214
C. 219
D. 224

Q71

एक विक्रेता पांच दिनों में 8, 12, 10, 14 और 6 आम बेचता है। प्रतिदिन बेचे गए आमों की औसत संख्या कितनी है?

- A. 8
B. 10
C. 12
D. 14



Q72

भारत का राष्ट्रपति, निर्णय लेने के संबंध में अपने कार्यकारी कार्यों का प्रयोग किस प्रकार करता है?

- A. विदेशी मामलों के लिए राष्ट्रपति, केंद्र सरकार से स्वतंत्र रूप से कार्य करता है।
- B. राष्ट्रपति, प्रधानमंत्री और केंद्रीय मंत्रिपरिषद की सलाह पर कार्य करता है। ✓
- C. राष्ट्रपति पूर्णतः अपने विवेक से कार्य करता है।
- D. राष्ट्रपति संतुष्ट होने तक किसी भी मंत्रिस्तरीय निर्णय पर पुनर्विचार के लिए बार-बार आग्रह कर सकता है।

Q73

1930 में एक कस्बे की जनसंख्या 3,48,000 थी। यदि दो लगातार दशकों में इसकी जनसंख्या में 95% प्रति दशक की दर से वृद्धि हुई, तो 1950 में कस्बे की जनसंख्या कितनी थी?

- A. 13,23,267
- B. 13,23,273
- C. 13,23,272
- D. 13,23,270 ✓

Q74

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. BZ – KF ✓
- B. RP – AU
- C. IG – RL
- D. NL – WQ

Q75

यदि संख्या 7648135 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक के बीच कितना अंतर होगा?

- A. -2
- B. 1
- C. -1
- D. 0 ✓

Q76

निम्नलिखित शहरों में से कौन-सा शहर प्रमुख याम्योत्तर के सबसे निकट है?

- A. दिल्ली
- B. अहमदाबाद ✓
- C. कन्याकुमारी
- D. अगरतला

Q77

एक कंपनी दो उत्पाद A और B बनाती है जिनके मूल्य क्रमशः ₹156 और ₹220 हैं। यदि बेचे गए उत्पादों में से 55% उत्पाद A हैं और बेचे गए उत्पादों में से 45% उत्पाद B हैं। भारत औसत मूल्य ज्ञात कीजिए?

- A. ₹174.60
- B. ₹184.80 ✓
- C. ₹169.50
- D. ₹165.30

Q78

एक सम बहुभुज के लिए, अंतः कोणों का योग, उसके बाह्य कोणों के योग से 50% अधिक है। बहुभुज के प्रत्येक अंतः कोण की माप x° है। x का मान क्या है?

- A. 88
- B. 112
- C. 108 ✓
- D. 96

Q79

सात बॉक्स, D, E, F, G, S, T और U, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। T के नीचे केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। U के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा गया है। U और D के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। G को S के ठीक ऊपर रखा गया है। F को E के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। E और G के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- A. चार ✓
- B. दो
- C. एक
- D. तीन



Q80

तीन व्यक्तियों X, Y और Z ने 3 : 4 : 10 के अनुपात में अपने हिस्सों के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। 6 महीने बाद, Y ने अपना 50% हिस्सा वापस ले लिया, जबकि Z ने वर्ष पूरा होने से 9 महीने पहले अपना 40% हिस्सा वापस ले लिया। यदि वर्ष के अंत में कुल लाभ ₹23,400 है, तो लाभ में Z का हिस्सा (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 12,510

B. 12,559

C. 12,366

D. 12,600

**Q81**

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

RUW PSU NQS LOQ ?

A. JMP

B. JNP

C. JMO



D. JNO

Q82

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CART' को '4268' और 'RISE' को '3527' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'R' के लिए कूट क्या है?

A. 7

B. 2



C. 6

D. 3

Q83

सात बॉक्स A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे हों। B के नीचे केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। B और A के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। E के ठीक ऊपर केवल C रखा गया है। D को F के नीचे किसी स्थान पर और G के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। F के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 3

B. 1

C. 2



D. 4

Q84

मुख्य न्यायिक मजिस्ट्रेट द्वारा अधिकतम कितनी अवधि के कारावास की सजा दी जा सकती है?

A. 10 वर्ष

B. आजीवन कारावास

C. 3 वर्ष

D. 7 वर्ष

**Q85**

एक बैंक, 1.1% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है जबकि ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। एक ग्राहक एक वर्ष में 1 जनवरी और 1 जुलाई प्रत्येक को ₹7,745 जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज के रूप में उसे मिलने वाली राशि _____ होगी। (2 दशमलव स्थान तक पूर्णांकित)

A. ₹109.99

B. ₹121.87

C. ₹131.93

D. ₹128.03

**Q86**

VH 14 एक निश्चित तरीके से YJ 7 से संबंधित है। उसी तरह PI 18, SK 11 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, दिए गए विकल्पों में से SU 4 किससे संबंधित है?

A. VW -3



B. MR -9

C. XR -5

D. NT -7

Q87

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।) (22, 28, 31)
(39, 45, 48)

A. (53, 59, 65)

B. (17, 20, 26)

C. (44, 47, 50)

D. (27, 33, 36)



Q88

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) © © 4 3 5 6 7 # * 1 3 % 9 2 7 5 9 & £ @ 7 * (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद भी एक संख्या है?

A. 6



B. 8

C. 7

D. 5

Q89

एक ठोस अर्धगोले की त्रिज्या 16 cm है। इसका सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

A. $761\pi \text{ cm}^2$

B. $760\pi \text{ cm}^2$

C. $768\pi \text{ cm}^2$



D. $764\pi \text{ cm}^2$

Q90

अंश, कौतुक, स्वाति, वंश, नव्या, दीपक और रानी एक गोल मेज के परितः इसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। कौतुक, स्वाति के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। वंश, अंश के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। अंश, स्वाति के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। नव्या, रानी के दाएं तीसरे स्थान पर बैठी है। दीपक के बाएं तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. नव्या

B. अंश



C. रानी

D. वंश

Q91

अमाशय की मुख्य कोशिकाओं द्वारा स्रावित कौन-सा एंजाइम, प्रोटीन के पाचन को प्रारंभ करने के लिए महत्वपूर्ण है?

A. गैस्ट्रिक लाइपेस

B. एमाइलेज

C. पेप्सिनोजन (पेप्सिन में रूपांतरित)



D. ट्रिप्सिनोजन (ट्रिप्सिन में रूपांतरित)

Q92

केवल एक चट्टान पर निर्मित विश्व की सबसे बड़ी संरचना, कैलाश मंदिर, निम्नलिखित में से किस गुफा में स्थित है?

A. एलोरा की गुफाओं में



B. जूनागढ़ की गुफाओं में

C. बाघ की गुफाओं में

D. अजंता की गुफाओं में

Q93

गोविंद ने ₹4,800 के कुल क्रय मूल्य पर दो वस्तुएं खरीदीं। उसने एक वस्तु को 34% लाभ पर और दूसरी को 10% हानि पर बेचा। यदि गोविंद ने दोनों वस्तुओं को कुल ₹5,442 में बेचा, तो दोनों वस्तुओं के क्रय मूल्यों का अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 300



B. 350

C. 325

D. 275

Q94

मैक्स वेरस्टैपेन ने अपनी चौथी फॉर्मूला 1 विश्व चैम्पियनशिप कहां जीती?

A. इंडियानापोलिस

B. लास वेगास



C. मियामी

D. ऑस्टिन



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

निम्नलिखित बंटन की माधिका ज्ञात कीजिए।

वर्ग	140-190	190-240	240-290	290-340	340-390
बारंबारता	23	13	24	25	35

A. 304

B. 290



C. 278

D. 301

Q96

उस सबसे बड़े वृत्त की परिधि (m में) ज्ञात कीजिए जिसे 112 m और 281 m विमा वाले आयत में अंतर्निहित किया जा सकता है।

$$\pi = \frac{22}{7} \text{ लीजिए।}$$

A. 348

B. 352



C. 354

D. 342

Q97

X का कौन-सा धनात्मक मान समीकरण $\frac{X}{176} = \frac{99}{X}$ को संतुष्ट करता है?

A. 133

B. 132



C. 130

D. 135

Q98

$$\frac{\sqrt{0.04}}{\sqrt{0.0004}}$$

का मान ज्ञात कीजिए।

A. 18

B. 21

C. 10



D. 29



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q99

$2\sin\theta$

A. $\frac{1}{4}$

B. $\frac{1}{2}$



C. $\frac{1}{8}$

D. 1

Q100

दो धनात्मक संख्याओं x और y (जहाँ $x > y$) का योगफल 15 है और उनका गुणनफल 36 है। संख्याओं x और y के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

A. 8

B. 9



C. 10

D. 12



Q1

भारत में यानाओं (यानम) और चंद्रनगर को किस औपनिवेशिक शक्ति ने अपने अधिकार में रखा था?

- A. ऑस्ट्रेरियाई
- B. फ्रेंच
- C. जर्मन
- D. पुर्तगाली

Q2

अक्टूबर 2024 में, भारत सरकार ने जन विश्वास (प्रावधानों में संशोधन) अधिनियम, 2023 के तहत नियमों को अधिसूचित किया। इस कानून का मुख्य उद्देश्य क्या था?

- A. विभिन्न कानूनों के तहत छोटे अपराधों को आपराधिक दंड से सिविल दंड में परिवर्तित करना
- B. सभी केंद्रीय मंत्रालयों के लिए एकीकृत शिकायत निवारण पोर्टल स्थापित करना
- C. भूमि पंजीकरण दस्तावेजों के लिए डिजिटल हस्ताक्षर को वैध बनाना
- D. RTI अधिनियम का विस्तार करके निजी शिक्षण संस्थानों को भी इसके दायरे में लाना

Q3

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: EPV :: RFS : %

- A. # = DMU, % = SGL
- B. # = CNU, % = THV
- C. # = COW, % = SGQ
- D. # = DNU, % = SHT

Q4

वह सबसे बड़ी संख्या जिससे 48 और 46 को विभाजित करने पर शेषफल क्रमशः 9 और 7 बचता है, ज्ञात कीजिए।

- A. 46
- B. 39
- C. 47
- D. 43

Q5

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$187 \div 3 + 168 \times 2 - 174 = ?$$

- A. 652
- B. 654
- C. 653
- D. 651

Q6

CPU आर्किटेक्चर में पाइपलाइनिंग (pipelining) का क्या महत्व है?

- A. ओवरलैपिंग स्टेज (overlapping stage) द्वारा एक साथ कई अनुदेशों को एक्जीक्यूट करता है
- B. रजिस्ट्रों के बीच डेटा ट्रान्सफर करता है
- C. अनुदेशों को मेमोरी में स्टोर करता है
- D. मल्टीपल कोरों (multiple cores) का उपयोग करके क्लॉक स्पीड को बढ़ाता है

Q7

साम्यावस्था $\text{CH}_3\text{COOH} \rightleftharpoons \text{CH}_3\text{COO}^- + \text{H}^+$ में H^+ आयनों को जोड़ने पर _____।

- A. अभिक्रिया रुक जाएगी
- B. कोई परिवर्तन नहीं होगा
- C. साम्यावस्था बाईं ओर स्थानांतरित हो जाएगी
- D. साम्यावस्था दाईं ओर स्थानांतरित हो जाएगी

Q8

कोई धनराशि 12.5% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से निवेश करने पर 2 वर्ष बाद ₹7,500 हो जाती है। दी गई अवधि के लिए साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- A. 1,500
- B. 1,700
- C. 1,400
- D. 1,600



Q9

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 411 559 916 247 769 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे छोटी संख्या के पहले अंक को सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक से घटाया जाए, तो परिणाम कितना होगा?

A. 6

B. 7

C. 8

D. 10

Q10

अप्रैल 2025 में, ऊर्जा सुरक्षा के भविष्य (Future of Energy Security) पर अंतर्राष्ट्रीय शिखर सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया?

A. बर्लिन, जर्मनी

B. टोक्यो, जापान

C. पेरिस, फ्रांस

D. लंदन, यूनाइटेड किंगडम

Q11

निम्नलिखित में से भारत में नगरपालिका का राजनीतिक प्रमुख कौन होता है?

A. मुख्य नगर पालिका अधिकारी

B. अध्यक्ष

C. नगर पालिका आयुक्त

D. महापौर

Q12

विद्युत पारेषण लाइनों के लिए सामान्यतः किस धातु का उपयोग किया जाता है?

A. तांबा और ऐलुमिनियम

B. जस्ता और सीसा

C. चांदी और सोना

D. लौह और निकेल

Q13

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

QJL OHJ MFH KDF ?

A. IBE

B. IBD

C. IAE

D. IAD

Q14

यदि $7 : 14 :: 8.7 : x$ तथा $5 : 35 :: 7 : y$ है, तो x और y का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A. 85 : 246

B. 91 : 255

C. 88 : 243

D. 87 : 245

Q15

$[81 \div \{21 + 9 \times (5 - 7)\}]$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. 27

B. 24

C. 26

D. 25

Q16

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 22 से विभाज्य है?

A. 7664

B. 7019

C. 8371

D. 7986

Q17

एक व्यक्ति अपनी आय का 30% बचाता है। यदि उसका व्यय ₹560 है, तो उसकी आय (₹ में) कितनी है?

A. 840

B. 168

C. 800

D. 392



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q18

निम्नलिखित में से किस परिदृश्य में, एमएस वर्ड में 'Keep with Next' पैराग्राफ़ फ़ॉर्मेटिंग विकल्प का उपयोग सबसे प्रभावी रूप से आवश्यक है?

- A. आइटम की सूची में एक सुसंगत बुलेट पॉइंट स्टाइल लागू करना
- B. डॉक्यूमेंट में प्रत्येक पैराग्राफ़ की पहली पंक्ति को स्वचालित रूप से इंडेंट करना
- C. एक लंबे पैराग्राफ़ को कई पेजों में स्प्लिट होने से रोकना
- D. यह सुनिश्चित करना कि शीर्षक और उसके तुरंत बाद वाला पैराग्राफ़ सदैव एक ही पेज पर दिखाई दे ☒

Q19

निम्नलिखित में से किस संरचना का निर्माण औरंगजेब द्वारा करवाया गया था?

- A. ताज महल
- B. हुमायूँ का मकबरा
- C. कुतुब मीनार
- D. बीबी-का-मकबरा ☒

Q20

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(2, 20, 4)

(5, 61, 6)

- A. (7, 45, 2)
- B. (4, 40, 6)
- C. (3, 25, 4) ☒
- D. (1, 8, 3)

Q21

निम्नलिखित में से कौन-सी सरकारी योजना, भारत में शहरी बुनियादी ढांचे के विकास पर केंद्रित है?

- A. मनरेगा (MGNREGA)
- B. रूरुबन मिशन (RURBAN Mission)
- C. पीएमजीएसवाई (PMGSY)
- D. अमृत (AMRUT) ☒

Q22

अमित ने समान धनराशि को साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज (जो वार्षिक रूप से संयोजित होता है) पर निवेश किया था। दोनों धनराशियों के लिए निवेश की अवधि 2 वर्ष तथा दोनों धनराशियों के लिए समान वार्षिक ब्याज दर, 4% थी। अंत में, उसे प्राप्त हुए दोनों ब्याजों में ₹44 का अंतर था। निवेश की गई प्रत्येक धनराशि कितनी थी?

- A. ₹27,500 ☒
- B. ₹27,850
- C. ₹26,750
- D. ₹26,600

Q23

निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य गंगा के मैदान से आच्छादित नहीं है?

- A. पश्चिम बंगाल
- B. हरियाणा
- C. बिहार
- D. पंजाब ☒

Q24

सात मित्र, D, E, F, G, M, N और O, उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। G और D के बीच केवल पाँच व्यक्ति बैठे हैं। F, D के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। F और M के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। O, E के बाएँ किसी स्थान पर, लेकिन N के दाएँ किसी स्थान पर बैठा है। पंक्ति के बाएँ छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- A. F
- B. O ☒
- C. M
- D. N

Q25

2025 में, DRDO द्वारा DEW Mk-II(A) प्रणाली का फील्ड प्रदर्शन कहाँ आयोजित किया गया था?

- A. पोखरण
- B. बेंगलोर
- C. नई दिल्ली
- D. कुरुनूल ☒



Q26

2025 में प्रकाशित सुज़ेन कोलिन्स (Suzanne Collins) के उपन्यास का नाम क्या है?

A. सनराइज़ ऑन द रीपिंग



B. द क्रिमसन रीवर्स

C. लियोन: द प्रोफेशनल

D. ले ग्रैंड ब्लू

Q27

रजत अपनी कक्षा में शीर्ष से 16वें स्थान पर तथा नीचे से 55वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 71

B. 72

C. 69

D. 70



Q28

निम्नलिखित में से MSME की कौन सी श्रेणी उद्यम पंजीकरण पोर्टल पर MSME पंजीकरण का प्रमुख हिस्सा बनाती है?

A. मध्यम

B. सूक्ष्म



C. लघु

D. बड़ा

Q29

एक नाव धारा के प्रतिकूल, 16 घंटे में 176 km तथा धारा के अनुकूल, 5 घंटे में 85 km की यात्रा करती है। स्थिर जल में नाव की चाल कितनी है?

A. 23 km/hr

B. 14 km/hr



C. 20 km/hr

D. 24 km/hr

Q30

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। V की परीक्षा शुक्रवार को है। Q और S के बीच केवल 3 व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं है। P की परीक्षा U के ठीक बाद है। T की परीक्षा S से ठीक पहले है। U से पहले कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. 1

B. 3

C. 2



D. 4

Q31

26%, 29% और 2% की तीन क्रमिक छूटों के बराबर एकल छूट (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 47.56%

B. 48.86%

C. 48.51%



D. 47.12%

Q32

एक आदमी अपने मासिक वेतन का 28% घर के किराए पर खर्च करता है। यदि हर महीने वह ₹687 परिवहन पर और ₹7,483 किराने पर खर्च करता है और शेष ₹218 बचाता है, तो उसका मासिक वेतन कितना है?

A. ₹11,743

B. ₹11,738

C. ₹11,650



D. ₹11,594

Q33

PLFS 2022-23 के अनुसार किस राज्य में सबसे कम बेरोजगारी दर दर्ज की गई?

A. महाराष्ट्र

B. त्रिपुरा



C. कर्नाटक

D. गुजरात



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q34

उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

QT-OR-MP

XA-VY-TW

A. TW-RU-PS



B. NQ-LO-JN

C. JM-HK-FJ

D. AD-YB-VZ

Q35

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ मुर्गी, कबूतर हैं।

सभी कबूतर, कौवे हैं।

सभी कौवे, मैना हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ मुर्गी, मैना हैं।

(II) कुछ मैना, कबूतर हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं



D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q36

एक बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल उसके सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल का आधा है। यदि इसकी ऊँचाई 12 cm है, तो इसका व्यास (cm) ज्ञात कीजिए।

A. 22

B. 20

C. 24



D. 33

Q37

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी तंत्र, हिमालय क्षेत्र में महाखड्ड (gorges) बनाने के लिए जानी जाती है?

A. ब्रह्मपुत्र (Brahmaputra)



B. ताप्ती (Tapti)

C. पेन्नार (Penner)

D. गोदावरी (Godavari)

Q38

P की वर्तमान आयु का 4 गुना, Q की वर्तमान आयु से 35 वर्ष अधिक है। 8 वर्ष बाद, Q की आयु का 2 गुना, P की आयु के 6 गुने से 40 वर्ष कम होगा। Q की वर्तमान आयु (वर्ष में) कितनी है?

A. 89



B. 80

C. 97

D. 84

Q39

HL 17 एक निश्चित तरीके से KM -4 से संबंधित है। उसी तरह LN 12, OO -9 से संबंधित है। समान तर्क का पालन करते हुए, दिए गए विकल्पों में से UR 4 किससे संबंधित है?

A. VR 16

B. IX -15

C. XS -17



D. OZ -18

Q40

फरवरी 2025 में, निम्नलिखित में से किसे भारत का 26वाँ मुख्य चुनाव आयुक्त नियुक्त किया गया?

A. संजय मल्होत्रा

B. आशीष नैथानी

C. विनीत जोशी

D. ज्ञानेश कुमार



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q41

मार्च-अप्रैल 2025 में आयोजित अभ्यास इंद्र (INDRA) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. इस अभ्यास में रूसी संघ के नौसेना जहाज पेचंगा, रेज्की और अल्दार त्सिडेंज़ापोव के साथ-साथ भारतीय नौसेना के जहाज राणा, कुथार और समुद्री गश्ती विमान P8I ने भाग लिया।
2. यह अभ्यास दो चरणों में आयोजित किया गया: चेन्नई में बंदरगाह चरण और अरब सागर में समुद्री चरण।
3. यह अभ्यास इंद्र का 13वां संस्करण था, जो भारत और रूस के बीच दीर्घकालिक रणनीतिक संबंधों का प्रतीक है।

- A. केवल 2 और 3
- B. केवल 1 और 3
- C. 1, 2 और 3
- D. केवल 1

Q42

उन्नीसवें संशोधन अधिनियम, 1966 द्वारा निम्नलिखित में से किस प्रणाली को समाप्त कर दिया गया था?

- A. जमींदारी प्रथा
- B. प्रिवी पर्स प्रणाली
- C. चुनाव न्यायाधिकरण
- D. पृथक निर्वाचन प्रणाली

Q43

चतुर्भुज ABCD का क्षेत्रफल 299 cm^2 है। शीर्ष B और D से विकर्ण AC पर डाले गए लंबों की लंबाई क्रमशः 11 cm और 12 cm है। विकर्ण AC की लंबाई (cm में) निर्धारित करें।

- A. 26
- B. 21
- C. 24
- D. 29

Q44

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनो/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. JS - NG
- B. YH - CV
- C. BK - EY
- D. KT - OH

Q45

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

21 24 33 48 69 96 ?

- A. 129
- B. 141
- C. 138
- D. 116

Q46

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प एमएस वर्ड में 'सेक्शन ब्रेक (Next Page)' के कार्य का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- A. यह एक ही पेज पर डॉक्यूमेंट के विभिन्न भागों के बीच एक विजुअल डिवाइडर बनाता है।
- B. यह कर्सेट सेक्शन को समाप्त करता है और अगले पृष्ठ पर एक नया सेक्शन प्रारंभ करता है।
- C. यह समान फॉर्मेटिंग को बनाए रखते हुए एक नया पैराग्राफ शुरू करता है।
- D. यह एक ही पैराग्राफ के भीतर मैनुअल लाइन ब्रेक इंsert करता है।

Q47

10 खिलाड़ियों का औसत स्कोर शुरू में 55 दर्ज किया गया था। हालाँकि, बाद में पता चला कि स्कोर 84 को गलती से 48 पढ़ लिया गया था। सही औसत स्कोर ज्ञात कीजिए।

- A. 48.5
- B. 55.5
- C. 58.6
- D. 50

Q48

वैश्वीकरण के कारण BPO उद्योग का उदय हुआ। बिजनेस प्रोसेस आउटसोर्सिंग (BPO) की मुख्य विशेषता क्या है?

- A. भारी माल का निर्माण
- B. भारत से विदेशी कंपनियों को सेवाएं प्रदान करना
- C. सरकारी स्वामित्व
- D. केवल घरेलू सेवाएं



Q49

यदि निर्माता को 10%, थोक विक्रेता को 15% तथा खुदरा विक्रेता को 25% का लाभ होता है, तो उस मेज की उत्पादन लागत (₹ में) ज्ञात कीजिए, जिसका ग्राहक के लिए खुदरा मूल्य ₹31,900 है।
(नोट: निर्माता थोक विक्रेता को बेचता है, थोक विक्रेता खुदरा विक्रेता को बेचता है और खुदरा विक्रेता ग्राहकों को बेचता है।)

A. 22,000

B. 23,200

C. 20,000



D. 25,000

Q50

पाँच संख्याओं का योग 655 है। पहली दो संख्याओं का औसत 77 है और तीसरी संख्या 101 है। शेष दो संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

A. 200



B. 179

C. 201

D. 178

Q51

भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद, भारत में राजभाषा आयोग के बारे में वर्णन करता है?

A. अनुच्छेद 341

B. अनुच्छेद 343

C. अनुच्छेद 342

D. अनुच्छेद 344



Q52

एक निश्चित कूट भाषा में, 'GATE' को '6148' और 'TIPS' को '5721' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'T' के लिए कूट क्या है?

A. 4

B. 7

C. 5

D. 1



Q53

थार रेगिस्तान, निम्नलिखित में से किसके बीच एक प्राकृतिक सीमा के रूप में कार्य करता है?

A. भारत और चीन

B. भारत और अफ़गानिस्तान

C. भारत और पाकिस्तान



D. भारत और नेपाल

Q54

यदि '+' को '-' से प्रतिस्थापित किया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$20 \div 5 + 8 \times 2 + 1 = ?$$

A. 90

B. 80

C. 85

D. 95



Q55

एक निश्चित कूट भाषा में, 'LIFE' को '4268' और 'FUND' को '3527' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'F' के लिए कूट क्या है?

A. 3

B. 7

C. 6

D. 2



Q56

निम्नलिखित में से किस शासक द्वारा अधिकतम संख्या में बौद्ध स्तूपों का निर्माण कराया गया था?

A. चन्द्रगुप्त मौर्य

B. पुष्यमित्र शुंग

C. बिम्बिसार

D. अशोक



Q57

श्री छोटा बिंदु A से शुरू करते हैं और उत्तर की ओर 16 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं, 8 km ड्राइव करते हैं, बाएं मुड़ते हैं और 7 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं, 4 km ड्राइव करते हैं, बाएं मुड़ते हैं और 12 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 18 km ड्राइव करते हैं। वह अंत में बाएं मुड़ते हैं, 3 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)।

- A. पूर्व की ओर 4 km
- B. उत्तर की ओर 1 km
- C. पश्चिम की ओर 6 km ✓
- D. दक्षिण की ओर 9 km

Q58

अक्टूबर 2024 में, निम्नलिखित में से किसे भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण (AAI) का अध्यक्ष नियुक्त किया गया था?

- A. दीपक अग्रवाल
- B. प्रवीणा राय
- C. विपिन कुमार ✓
- D. शाश्वत शर्मा

Q59

गुप्त अभिलेखों में तालाबों या पोखरों के लिए निम्नलिखित में से किस शब्द का प्रयोग किया गया था?

- A. क्षेत्र (Kshetra)
- B. प्रपा (Prapa)
- C. तड़ाग (Tadaga) ✓
- D. नदी (Nadi)

Q60

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 941 915 741 807 776 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम क्या होगा?

- A. 7
- B. 9
- C. 8 ✓
- D. 11

Q61

39 घंटे और 17 दिन का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- A. 14 : 143
- B. 12 : 142
- C. 39 : 17
- D. 13 : 136 ✓

Q62

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

4 10 22 46 94 190 ?

- A. 380
- B. 390
- C. 382 ✓
- D. 384

Q63

2024 संयुक्त राष्ट्र जैव विविधता सम्मेलन (COP16) पहली बार कहाँ आयोजित किया गया था?

- A. मॉन्ट्रियल, कनाडा
- B. नैरोबी, केन्या
- C. रोम, इटली
- D. कैली, कोलंबिया ✓



Q64

सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (CPU) के आर्किटेक्चर में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन अर्थमेटिक लॉजिक यूनिट (ALU) के कार्य और कंट्रोल यूनिट (CU) के कार्य के बीच के अंतर को दर्शाता है?

- A. CU पेरिफेरल डिवाइसों के साथ सीधे इंटरैक्ट करता है, और ALU अस्थायी डेटा को स्टोर करता है।
- B. CU अर्थमेटिक ऑपरेशंस निष्पादित करता है, और ALU प्रोग्राम इंस्ट्रक्शन्स को नियंत्रित करता है।
- C. ALU इंस्ट्रक्शन्स को डिकोड करता है, जबकि CU डेटा स्टोरेज संबंधी कार्यों को संभालता है।
- D. ALU गणना और तर्क संबंधित कार्यों को संभालता है; CU इंस्ट्रक्शन फ्लो और समन्वय का प्रबंधन करता है। ☒

Q65

1905 से 1917 तक की अवधि को भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन में "चरमपंथी चरण" के रूप में जाना जाता है। इस समय के दौरान निम्नलिखित में से कौन-सा नेता चरमपंथी विचारधारा से संबंधित नहीं था?

- A. लाला लाजपत राय
- B. बाल गंगाधर तिलक
- C. गोपाल कृष्ण गोखले ☒
- D. बिपिन चंद्र पाल

Q66

चेतन बिंदु Y से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 37 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 18 km ड्राइव करता है, दाएं मुड़ता है और 58 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 61 km ड्राइव करता है। वह बाएं मुड़ता है, 21 km ड्राइव करता है और बिंदु Z पर रुकता है। बिंदु Y पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

- A. 79 km पूर्व की ओर ☒
- B. 43 km पश्चिम की ओर
- C. 39 km दक्षिण की ओर
- D. 64 km पश्चिम की ओर

Q67

दिल्ली सल्तनत का कौन-सा शासक 1292 ई. में भीलसा (विदिशा) के अभियान से संबंधित था?

- A. अलाउद्दीन खिलजी ☒
- B. इल्तुतमिश
- C. उलुग खान
- D. गाज़ी मलिक

Q68

निम्नलिखित में से कौन, महाराष्ट्र में एक कट्टरपंथी तर्कवादी और प्रतिमाध्वंसक था?

- A. गणेश वासुदेव जोशी
- B. गोपाल गणेश अगरकर ☒
- C. भास्कर पांडुरंग
- D. विष्णुशास्त्री चिपलूणकर

Q69

सात बॉक्स, D, E, F, G, S, T और U, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। F के ऊपर कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। F और S के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। D और E के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। E को S के ठीक ऊपर रखा गया है। D और G के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। T को U के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। कौन-सा बॉक्स T के नीचे दूसरे स्थान पर रखा गया है?

- A. S ☒
- B. D
- C. F
- D. G

Q70

दो नल एक टंकी को क्रमशः 3 घंटे और 57 घंटे में भर सकते हैं। एक तीसरा नल इसे 3 घंटे में खाली कर सकता है। यदि सभी नलों को एक साथ खोल दिया जाए, तो पूर्णतः खाली टंकी का एक-तिहाई हिस्सा भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

- A. 58
- B. 57
- C. 20
- D. 19 ☒

Q71

प्रभात, दिनेश, युग, मोनू, साक्षी, अमित और शिप्रा एक गोल मेज के परितः इसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। युग, अमित के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। प्रभात, अमित के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। मोनू, दिनेश के दाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। शिप्रा, प्रभात की निकटतम पड़ोसी नहीं है। दिनेश के बाएं दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- A. शिप्रा ☒
- B. साक्षी
- C. प्रभात
- D. युग



Q72

ऋषिका 52 km/hr की चाल से एक निश्चित दूरी तय करती है और पहले की दूरी की दोगुनी दूरी 39 km/hr की चाल से तय करती है। फिर वह उसी मार्ग से प्रारम्भिक बिंदु पर वापस आती है। यदि पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल 56 km/h है, तो वापसी यात्रा के लिए उसकी चाल (km/hr में) कितनी है?

A. 81.9



B. 83.8

C. 76

D. 87

Q73

विवादों को सुलझाने के अलावा, भारत में न्याय पंचायतों के पास क्या शक्तियाँ हैं?

A. बाध्यकारी संविदा जारी करना

B. गांव के विकास के लिए कर लगाना

C. अपराधियों पर जुर्माना लगाना



D. गांव की कृषि का प्रबंधन करना

Q74

निम्नलिखित में से कौन-सा संक्षिप्त नाम एक वोलेटाइल मेमोरी तकनीक को दर्शाता है जो आमतौर पर व्यक्तिगत कंप्यूटरों में प्राथमिक कार्यशील मेमोरी के लिए उपयोग किया जाता है?

A. CMOS

B. DRAM



C. SRAM

D. NVMe

Q75

R, A की पत्नी है। F, A का पुत्र है। G, T की बहन है। T, F का भाई है। T का R से क्या संबंध है?

A. भाई का पुत्र

B. पुत्र



C. भाई

D. बहन का पुत्र

Q76

कौन-सी भू-आकृतिक संरचना, शिवालिक के समानांतर स्थित है और लगभग 8-16 km चौड़ी है?

A. डेल्टा

B. तराई

C. दोआब

D. भाबर



Q77

किस भारतीय संविधान संशोधन अधिनियम ने मौलिक अधिकारों को सात से घटाकर छह कर दिया है?

A. 76वांसंविधान संशोधन अधिनियम

B. 44वांसंविधान संशोधन अधिनियम



C. 35वांसंविधान संशोधन अधिनियम

D. 42वांसंविधान संशोधन अधिनियम

Q78

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 8 9 # 1 9 © 3 5 © € @ # £ @ * © 5 £ € 5 4 4 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनके ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद एक प्रतीक है?

A. 2

B. 5

C. 3



D. 4

Q79

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक गुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस गुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. QTP



B. MPK

C. ORM

D. KNI



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q80

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

ELX IJT MHP ? UDH

A. QFK

B. QGL

C. QGK

D. QFL

**Q81**

2024 के हरियाणा विधानसभा चुनाव के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. भाजपा ने स्पष्ट बहुमत के साथ सत्ता बरकरार रखी।
2. 2019 के विधानसभा चुनाव की तुलना में भाजपा की सीटों में वृद्धि हुई।
3. 2019 के चुनाव की तुलना में कांग्रेस की सीटों में कमी हुई।
4. भाजपा और कांग्रेस के बीच वोट शेयर का अंतर कम था, जिसमें भाजपा को 39.94% और कांग्रेस को 39.09% वोट मिले।

A. केवल 1

B. केवल 2 और 4

C. केवल 1, 2 और 4



D. केवल 1 और 3

Q82

2025 में शारदा सिन्हा को मरणोपरांत पद्म विभूषण किस क्षेत्र में दिया गया है?

A. चिकित्सा

B. कला



C. आध्यात्म

D. खेल

Q83

1991 के सुधारों ने उद्योगों के विनियमन को बढ़ावा दिया। 1991 के सुधारों के बाद कौन-सा उद्योग सार्वजनिक क्षेत्र के लिए आरक्षित रहा?

A. ऑटोमोबाइल

B. टैक्सटाइल

C. इलेक्ट्रॉनिक्स

D. परमाणु ऊर्जा

**Q84**

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$215 \div 4 + 822 \times 3 - 45 = ?$$

A. 521

B. 631



C. 581

D. 691

Q85

उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

HLF : JOH

UYR : WBT

A. MFL : XRL

B. MPQ : RMT

C. SFJ : UIL



D. SEK : VRT

Q86

अग्न्याशय की द्विपिका कोशिकाओं (islet cells) में से कौन-सी कोशिका प्रकार, उस हार्मोन का स्राव करती है जो मुख्य रूप से रक्त शर्करा के स्तर में वृद्धि करता है?

A. बीटा कोशिकाएँ (Beta cells)

B. PP कोशिकाएँ (PP cells)

C. ऐल्फा कोशिकाएँ (Alpha cells)



D. डेल्टा कोशिकाएँ (Delta cells)

Q87

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'MICE' को '6398' के रूप में और 'PEAR' को '3215' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'E' के लिए कूट क्या है?

A. 2

B. 3



C. 5

D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q88

भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (SEBI) द्वारा सोशल स्टॉक एक्सचेंज (SSE) में जीरो कूपन जीरो प्रिंसिपल (ZCZP) के लिए न्यूनतम निवेश ₹10,000 से घटाकर _____ कर दिया गया है।

- A. ₹500
- B. ₹2,000
- C. ₹1,500
- D. ₹1,000

**Q89**

यदि '+' का अर्थ 'घटाना' है, '-' का अर्थ 'गुणा' है, 'x' का अर्थ 'भाग' है और '÷' का अर्थ 'जोड़ना' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$109 \div 76 \times 4 - 5 + 18 = ?$$

- A. 201
- B. 191
- C. 186
- D. 189

**Q92**

$7x^2 - 4x + k = 0$ के लिए k का मान इस प्रकार निर्धारित करें कि समीकरण के मूल समान हों।

- A. $\frac{4}{11}$
- B. $\frac{4}{7}$
- C. $\frac{3}{7}$
- D. $\frac{4}{5}$

**Q93**

$$(3x + 8y + 5) m$$

- A. $(36x^2 + 256y^2 + 100 + 192xy + 160y + 120x) m^2$
- B. $(36x^2 + 124y^2 + 100 + 82xy + 160y + 80x) m^2$
- C. $(36x^2 + 184y^2 + 100 + 192xy + 160y + 80x) m^2$
- D. $(36x^2 + 256y^2 + 100 + 192xy + 320y + 120x) m^2$

**Q90**

प्रेक्षण 60, 43, 24, 61, 72, 26, 39, 62, 49, 95 और 38 की माधिका ज्ञात करें।

- A. 62
- B. 43
- C. 60
- D. 49

**Q91**

एक विक्रेता अपने माल पर क्रय मूल्य से 45% अधिक मूल्य अंकित करता है। ग्राहक की मांग पर, वह बिलों पर 60% की छूट प्रदान करता है। विक्रेता को कितने प्रतिशत लाभ या हानि होती है?

- A. 45% हानि
- B. 39% लाभ
- C. 42% हानि
- D. 41% हानि



Q94

रमेश अकेले किसी कार्य को 16 दिनों में पूरा कर सकता है और सुरेश अकेले उसी कार्य को 10 दिनों में पूरा कर सकता है। उन्होंने साथ मिलकर कार्य शुरू किया, लेकिन रमेश को कार्य पूरा होने से 4 दिन पहले ही कार्य छोड़ना पड़ा। कार्य कितने दिनों में पूरा हो पाएगा?

A. $7\frac{8}{13}$

B. $7\frac{9}{13}$ ✓

C. $7\frac{5}{13}$

D. $7\frac{2}{13}$

Q95

निम्नलिखित बंटन की माधिका ज्ञात कीजिए।

वर्ग	120-170	170-220	220-270	270-320	320-370
बारंबारता	18	34	17	13	22

A. 227

B. 224

C. 220 ✓

D. 216

Q96

$$(2 + \tan A)(4 + \cos A)$$

A. $\frac{208}{15}$

B. $\frac{15}{208}$

C. $\frac{3}{46}$

D. $\frac{46}{3}$ ✓



Q97

$$\frac{a - b}{a + b}$$

A. $\sqrt{\frac{158}{199}}$

B. $\frac{158}{199}$

C. $\sqrt{\frac{149}{189}}$ ✓

D. $\frac{149}{189}$

Q98

$$\frac{\sqrt{0.038025}}{\sqrt{0.004225}}$$
 का मान ज्ञात कीजिए।

A. 21

B. 11

C. 6

D. 3 ✓

Q99

6 cm व्यास और 56 cm लंबाई वाले एक तार का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

A. 1,59,000

B. 1,57,800

C. 1,58,400 ✓

D. 1,58,800

Q100

$\triangle ABC$ की भुजा AB और AC को क्रमशः बिन्दुओं D और E तक बढ़ाया गया है। $\angle CBD$ और $\angle BCE$ के समद्विभाजक बिंदु P पर मिलते हैं। यदि $\angle A = 84^\circ$ है, तो $\angle P$ का माप ज्ञात कीजिए।

A. 36°

B. 56°

C. 66°

D. 48° ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

यदि किसी बिस्तर का विक्रय मूल्य प्रारंभिक मूल्य का 2 गुना है, तो लाभ प्रारंभिक लाभ का 6 गुना होगा। प्रारंभिक लाभ प्रतिशत (%) में ज्ञात कीजिए।

- A. 200
- B. 25
- C. 33.33
- D. 300

Q2

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
 'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
 'A x B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
 'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'P ÷ Q + R - S x T' है, तो P का T से क्या संबंध है?

- A. पुत्र की पुत्री का पति
- B. पत्नी की माता का पिता
- C. पत्नी के पिता की माता
- D. पत्नी की बहन का पति

Q3

अमिता एक निश्चित दूरी 84 km/hr की चाल से तय करती है और पहली दूरी की दोगुनी दूरी 28 km/hr की चाल से तय करती है। फिर वह उसी मार्ग से आरंभिक बिंदु पर लौट आती है। यदि पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल 24 km/hr है, तो वापसी यात्रा के लिए उसकी चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।

- A. 18
- B. 21.5
- C. 16
- D. 17.2

Q4

कुल मिलाकर, भारत में पंचायती राज व्यवस्था निम्न में से किसको बढ़ावा देने के लिए तैयार की गई है?

- A. आधारभूत स्तर पर लोकतांत्रिक शासन और सशक्तिकरण
- B. देश भर में स्थानीय क्षेत्रों पर केंद्रीय नियंत्रण
- C. स्थानीय परियोजनाओं के लिए अंतर्राष्ट्रीय वित्तपोषण, पर्याप्त विकास सुनिश्चित करना
- D. लोगों की भलाई के लिए देश भर में आर्थिक मितव्ययिता

Q5

एमएस पावरपॉइंट (MS PowerPoint) प्रेजेंटेशन पर कार्य करते समय 'Ctrl + S' कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग करने का मुख्य उद्देश्य निम्नलिखित में से क्या है?

- A. प्रेजेंटेशन विंडो को तुरंत क्लोज करना
- B. आरंभ से स्लाइडशो (slideshow) शुरू करना
- C. फाइल में किए गए वर्तमान परिवर्तनों को सेव करना
- D. ईमेल के माध्यम से प्रेजेंटेशन साझा करना

Q6

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

7 9 13 21 37 ?

- A. 66
- B. 71
- C. 69
- D. 65

Q7

कंप्यूटिंग के संदर्भ में ASCII का पूर्ण रूप क्या है?

- A. American Standard Code for Information Integrity (अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इन्फॉर्मेशन इंटीग्रिटी)
- B. American Systematic Code for International Interoperability (अमेरिकन सिस्टमैटिक कोड फॉर इंटरनेशनल इंटरऑपरेबिलिटी)
- C. American Standard Code for Information Interchange (अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इन्फॉर्मेशन इंटरचेंज)
- D. Algorithmic Standard Code for International Information (एल्गोरिदमिक स्टैंडर्ड कोड फॉर इंटरनेशनल इन्फॉर्मेशन)



Q8

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में अनुसरण की गई संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि, की जा सकती है। 13 को 1 तथा 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

12 - 14 - 16 - 20; 14 - 16 - 18 - 22

A. 19 - 20 - 22 - 44

B. 13 - 15 - 17 - 32

C. 4 - 8 - 16 - 32

D. 3 - 5 - 7 - 11



Q9

किस ब्रिटिश वायसराय ने कांग्रेस को भारतीय आबादी के केवल 'सूक्ष्म अल्पसंख्यक' का प्रतिनिधित्व करने वाला बताया, जिससे इसकी राजनीतिक प्रासंगिकता खारिज हो गई?

A. लॉर्ड कर्जन

B. लॉर्ड रिपन

C. लॉर्ड लिटन

D. लॉर्ड डफरिन



Q10

भारत में प्रशासनिक सुधारों में मोरारजी देसाई के योगदान की स्मृति में 29 फरवरी 2025 को उनकी 129^{वीं} जयंती मनायी गई। देश के प्रशासन को पुनर्गठित करने के लिए 1966 में निम्नलिखित में से किस आयोग की अध्यक्षता उनके द्वारा की गई थी?

A. योजना आयोग

B. प्रथम प्रशासनिक सुधार आयोग



C. प्रथम वित्त आयोग

D. सरकारिया आयोग

Q11

73^{वाँ} संविधान संशोधन 1992 के प्रावधानों के अनुसार, ग्राम सभा के सदस्यों की मीटिंग एक वर्ष में कितनी बार होनी चाहिए?

A. महीने में एकबार

B. प्रति सप्ताह

C. वर्ष में कम से कम दो बार



D. प्रत्येक पांच वर्ष में एक बार

Q12

TX 12 एक निश्चित तरीके से RS 23 से संबंधित है। GW 2 उसी तरीके से ER 13 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, NR -5 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. LL 4

B. LM 6



C. KM 4

D. KL 6

Q13

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) # 1 9 7 \$ 9 1 5 2 @ 6 8 # € £ & 8 \$ 4 5 9 5 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

A. 4

B. 3



C. 2

D. 5

Q14

यदि संख्या 4275613 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. 0

B. 1

C. 3

D. 2



Q15

एक ट्रेन 591 m लंबी है और 36 km/hr की चाल से चलते हुए एक प्लेटफॉर्म को 1.7 मिनट में पार करती है। ट्रेन और प्लेटफॉर्म की लंबाई के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

A. 159 m

B. 171 m

C. 162 m



D. 170 m

Q16

एमएस एक्सेल 2019 (MS Excel 2019) में, 'प्रिंट प्रीव्यू (Print Preview)' फीचर का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. स्प्रेडशीट को सेव करना

B. शीट में ज़ूम करना

C. यह देखना कि शीट प्रिंट होने पर कैसी दिखाई देगी



D. डेटा एडिट करना

Q17

एक निश्चित कूट भाषा में, 'BOLT' को '4195' और 'TOLD' को '4529' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'D' के लिए कूट क्या होगा?

A. 4

B. 5

C. 9

D. 2



Q18

उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

KNR : HKS

TGK : QDL

A. HMI : DKL

B. LOQ : FJU

C. GCP : EHR

D. FXL : CUM



Q19

9, 3 और 27 का चतुर्थानुपाती, A और 24 के तृतीयानुपाती के बराबर है। A का मान कितना है?

A. 63

B. 61

C. 62

D. 64



Q20

विशाल मैदान के निर्माण से पहले हिमालय और दक्कन के पठार के बीच कौन-सी प्राकृतिक भू-आकृति मौजूद थी?

A. गहरी समुद्री खाई

B. पर्वत श्रृंखला

C. उथली गर्त या भू-अभिनति



D. घना जंगल

Q21

13 पुरुष और 3 महिलाएं किसी कार्य को 7 दिनों में पूरा कर सकती हैं, और 5 पुरुष और 6 महिलाएं उसी कार्य को 18 दिनों में पूरा कर सकती हैं। कितनी महिलाओं का कार्य एक पुरुष के कार्य के बराबर है?

A. 84

B. 87



C. 90

D. 88

Q22

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'OILY' को '1357' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'LACE' को '8643' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में, 'L' के लिए कूट क्या है?

A. 3



B. 5

C. 7

D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q23

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) * # 8 # 5 # 3 3 € 6 7 & # 3 \$ € @ 9 # 7 £ 9 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

A. 4

B. 3

C. 1

D. 2

**Q24**

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: VXB :: GIM : %

A. # = SUY , % = LLP

B. # = SUY , % = JLP



C. # = SEY , % = JLP

D. # = SUY , % = JLL

Q25

2023-24 के लिए भारत में अवसंरचना पर खर्च के लिए कुल बजट आवंटन कितना है?

A. ₹5 लाख करोड़

B. ₹9 लाख करोड़

C. ₹7 लाख करोड़

D. ₹10 लाख करोड़

**Q26**

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 143 656 651 264 282 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से घटाया जाए तो परिणाम कितना होगा?

A. -2

B. -4

C. 0

D. -3

**Q27**

1970 के दशक तक सार्वजनिक क्षेत्र की इकाइयाँ (Public Sector Units - PSU) भारतीय उद्योग में प्रमुख हो गई थीं। उन्हें अक्सर किस आलोचना (Criticism) का सामना करना पड़ता था?

A. निजी बहुराष्ट्रीय निगमों से उच्च प्रतिस्पर्धा

B. अत्यधिक विदेशी स्वामित्व और पूंजी बहिर्वाह

C. परिचालन अक्षमताएं, कम उत्पादकता और वित्तीय घाटा



D. संप्राप्ति के लिए निर्यात बाजारों पर अत्यधिक निर्भरता

Q28

मुफ्ती मुहम्मद ऐवाज़ के नेतृत्व में उत्तर प्रदेश में कौन-सा विद्रोह 1857 के प्रथम स्वतंत्रता संग्राम से पहले भारत में ब्रिटिश शासन के विरुद्ध सबसे महत्वपूर्ण विद्रोहों में से एक था?

A. बरेली विद्रोह



B. चुआर विद्रोह

C. संधाल विद्रोह

D. कोल विद्रोह

Q29

सितंबर 2024 के अंत में भारत का बाह्य ऋण और जीडीपी अनुपात क्या था?

A. 19.4%



B. 13.4%

C. 34%

D. 24.6%



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30

सात बॉक्स A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे हों। G के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। A और G के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। A और F के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। F को G के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। B को F के ठीक नीचे रखा गया है। D को E के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। C को A के ठीक ऊपर या ठीक नीचे नीचे नहीं रखा गया है। D के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 3

B. 1

C. 4

D. 2

Q31

निम्नलिखित में से कौन-सा अनुपात सबसे बड़ा है?

A. 19 : 37

B. 15 : 33

C. 10 : 15

D. 18 : 37

Q32

प्रेक्षण 59, 67, 17, 38, 88, 61, 80, 91, 30, 48 और 80 की माध्यिका ज्ञात करें।

A. 58

B. 59

C. 67

D. 61

Q33

'माता-पिता और वरिष्ठ नागरिकों का भरण-पोषण तथा कल्याण अधिनियम, 2007' के संबंध में 27 मार्च 2025 को 'समतोला देवी बनाम उत्तर प्रदेश राज्य' में सर्वोच्च न्यायालय के फैसले के आधार पर निम्नलिखित में से कौन-सा कथन **गलत** है?

A. अधिनियम में किसी बच्चे या रिश्तेदार को बेदखल करने का कोई प्रावधान नहीं है।

B. वरिष्ठ नागरिक अपनी संपत्ति को अपने कानूनी उत्तराधिकारियों को हस्तांतरित करने के बाद भी भरण-पोषण के लिए आवेदन कर सकते हैं।

C. अधिनियम के अंतर्गत न्यायाधिकरणों को यह अधिकार है कि वे किसी बच्चे या रिश्तेदार को बेदखल करने का आदेश दे सकते हैं, यदि ऐसा वरिष्ठ नागरिक की सुरक्षा के लिए आवश्यक समझा जाए।

D. अधिनियम के तहत उपेक्षा के प्रत्येक मामले में बच्चे या रिश्तेदार को बेदखल करना अनिवार्य है।

Q34

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित **नहीं** है? (नोट: असंगत अक्षर समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. KMG

B. GID

C. MOJ

D. IKF

Q35

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
PIL NGJ LEH JCF ?

A. HBE

B. HAD

C. HBD

D. HAE

Q36

वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे 6760 को गुणा करने पर यह एक पूर्ण वर्ग संख्या बन जाएगी।

A. 23

B. 26

C. 28

D. 10

Q37

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। R की परीक्षा के बाद केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। P की परीक्षा R के ठीक बाद, लेकिन Q से पहले है। S की परीक्षा U से पहले, लेकिन V के बाद है। T की परीक्षा रविवार को है। P और S के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. दो

B. तीन

C. चार

D. एक



Q38

बेहरामजी मेरवानजी मालाबारी की कृति 'द इंडियन म्यूज़ इन इंग्लिश गार्ब' में कितनी कविताएं संकलित हैं?

A. 40

B. 20

C. 25

D. 32

Q39

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. GI - NP

B. IK - PR

C. OJ - NL

D. HJ - OQ

Q40

गूगल डॉक्स या वेब ब्राउज़र जैसे कुछ एप्लीकेशनों में Ctrl + Shift + V का कार्य निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. डॉक्यूमेंट को नई फ़ाइल के रूप में सेव करता है

B. बिना किसी फ़ॉर्मेटिंग के कंटेंट पेस्ट करता है

C. Find and Replace डायलॉग बॉक्स खोलता है

D. ब्राउज़र में पिछले पेज पर वापस लौटाता है

Q41

ध्वनि तीव्रता का SI मात्रक निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. वाट (W)

B. वाट प्रति वर्ग मीटर (W/m²)

C. मीटर प्रति सेकंड (m/s)

D. पास्कल (Pa)

Q42

प्रथम संशोधन अधिनियम 1951 द्वारा किस मौलिक अधिकार पर अतिरिक्त प्रतिबंध लगा दिए गए थे?

A. धार्मिक स्वतंत्रता का अधिकार

B. वाक् एवं अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता का अधिकार

C. संवैधानिक उपचार का अधिकार

D. समानता का अधिकार

Q43

श्री इवान बिंदु A से शुरू करते हैं और पूर्व की ओर 8 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं, 19 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 19 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 9 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं, 3 km ड्राइव करते हैं, बाएं मुड़ते हैं और 6 km ड्राइव करते हैं। वह अंत में दाएं मुड़ते हैं, 8 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. पश्चिम की ओर 3 km

B. पश्चिम की ओर 9 km

C. उत्तर की ओर 4 km

D. उत्तर की ओर 7 km

Q44

विधि के प्रश्नों पर सर्वोच्च न्यायालय की राय लेने की राष्ट्रपति की शक्ति _____ के अंतर्गत उल्लिखित है।

A. अनुच्छेद 131

B. अनुच्छेद 143

C. अनुच्छेद 226

D. अनुच्छेद 136

Q45

निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत का सबसे पूर्वी अंतर्राष्ट्रीय सीमा बिंदु है?

A. रोहतांग (Rohtang)

B. नाथू ला (Nathu La)

C. किबिथु (Kibithu)

D. लिपुलेख (Lipulekh)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q46

संगीत वाद्ययंत्रों की कौन-सी श्रेणी दैनिक जीवन में उपयोगी वस्तुओं से संबंधित थी?

A. घन वाद्य



B. अवनद्ध वाद्य

C. सुषिर वाद्य

D. तत वाद्य

Q47

सुजाता की वर्तमान आयु का 5 गुना, वनिता की वर्तमान आयु के 2 गुने से 5 वर्ष अधिक है। 4 वर्ष बाद, वनिता की आयु का 3 गुना, सुजाता की आयु के 5 गुने से 8 वर्ष कम होगा। वनिता की आयु, सुजाता की आयु से k वर्ष अधिक है। k का मान कितना है?

A. 4

B. 3

C. 5

D. 2



Q48

धातु के एक ठोस अर्धगोले की त्रिज्या 6 cm है। यदि अर्धगोले की धातु को पिघलाकर उतनी ही त्रिज्या वाले बेलनाकार आकृति में ढाला जाए, तो बेलन की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

A. 6 cm

B. 4 cm



C. 12 cm

D. 8 cm

Q49

2024 में, भारत 239 मिलियन मीट्रिक टन उत्पादन के साथ विश्व का शीर्ष दुग्ध उत्पादक बन जाएगा। इस उपलब्धि में किस सरकारी पहल का महत्वपूर्ण योगदान रहा?

A. ऑपरेशन मिल्क

B. राष्ट्रीय डेयरी विकास कार्यक्रम

C. राष्ट्रीय गोकुल मिशन



D. श्वेत क्रांति

Q50

वृक्क शरीरक्रिया विज्ञान में, नेफ्रॉन का कौन-सा खंड मूत्र को सांद्रित करने वाले परासरणी प्रवणता (osmotic gradient) को उत्पन्न करने के लिए सबसे महत्वपूर्ण है?

A. संग्राहक नलिका

B. हेनले का लूप



C. समीपस्थ कुंडलित नलिका

D. दूरस्थ कुंडलित नलिका

Q51

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, विदेशी मामलों में भारतीय राष्ट्रपति की भूमिका का सटीक वर्णन करता है?

A. राष्ट्रपति सभी विदेशी मामलों की जिम्मेदारियाँ प्रधानमंत्री को सौंप देता है।

B. राष्ट्रपति बिना किसी से सलाह लिए स्वयं ही अंतर्राष्ट्रीय संधियों पर बातचीत करने के लिए पूरी तरह उत्तरदायी है।

C. राष्ट्रपति, राजदूतों की नियुक्ति करता है और अपने नाम से राजनयिक कार्य संचालित करता है।



D. राष्ट्रपति केवल विदेशी राजदूतों को स्वीकार करते हैं, लेकिन उनकी नियुक्ति नहीं करते हैं।

Q52

किस पुलित्जर पुरस्कार विजेता, खोजी सिरीज़ का नाम 'फेंटेनाइल एक्सप्रेस' था?

A. द न्यू यॉर्कर

B. NBC न्यूज़

C. CNN

D. रॉयटर्स



Q53

यदि IST (82°30'E) पर दोपहर के 12 बजे हैं, तो 97°30'E देशांतर पर लगभग क्या समय होगा?

A. 11:00 AM

B. 12:30 PM

C. 1:00 PM



D. 1:20 PM



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q54

जनवरी 2025 में, निम्नलिखित में से किसे भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) का अध्यक्ष नियुक्त किया गया?

A. वी नारायणन



B. जी माधवन नायर

C. तपन मिश्रा

D. के सिवन

Q55

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है, $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$96 \times 6 - 8 \div 71 + 26 = ?$$

A. 173



B. 186

C. 194

D. 181

Q56

2025 में शुरू किए गए बायोमेडिकल वेस्ट कन्वर्जन सिस्टम 'सृजनम' का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. भस्मीकरण के लिए एक नई विधि विकसित करना

B. बायोमेडिकल वेस्ट के लिए भू-भरण के उपयोग को बढ़ावा देना

C. बायोमेडिकल वेस्ट निपटान के पारंपरिक तरीकों को बढ़ावा देना

D. भस्मीकरण को समाप्त करके पर्यावरणीय खतरों को कम करना



Q57

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

282, 259, 226, ?, 130, 67

A. 173

B. 186

C. 183



D. 193

Q58

तीन संख्याओं का अनुपात 5 : 16 : 21 है। यदि पहली संख्या का 20 प्रतिशत 26 है, तो तीसरी और दूसरी संख्या के अंतर का 40 प्रतिशत कितना होगा?

A. 51

B. 50

C. 54

D. 52



Q59

यदि संख्या 1385762 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 13

B. 12



C. 10

D. 11

Q60

A, B, C, D, R, S और T एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T के बाएं से गिनने पर T और R के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। S के दाएं से गिनने पर A और S के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। C, A के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। S और R का निकटतम पड़ोसी B है। D के दाएं से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. S

B. C

C. T



D. A

Q61

भारतीय संदर्भ में, श्रेणी I शहरों में जनसंख्या वृद्धि _____ से सर्वाधिक प्रभावित होती है।

A. धार्मिक कारकों

B. ग्रामीण क्षेत्रों से पलायन



C. प्राकृतिक वृद्धि

D. सरकारी रोजगार



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q62

अमित ने समान धनराशि को साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज (जो वार्षिक रूप से संयोजित होता है) पर निवेश किया था। दोनों धनराशियों के लिए निवेश की अवधि 2 वर्ष थी तथा दोनों धनराशियों के लिए समान वार्षिक ब्याज दर, 4% थी। अंत में, उसे प्राप्त हुए दोनों ब्याजों में ₹45 का अंतर था। निवेश की गई प्रत्येक धनराशि (₹ में) कितनी थी?

A. 28,475

B. 27,375

C. 27,225

D. 28,125



Q63

एमएस पावरपॉइंट 365 में एक नया ब्लैक प्रेजेंटेशन तेजी से क्रिएट करने के लिए किस शॉर्टकट कुंजी का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl + O

B. Ctrl + P

C. Shift + N

D. Ctrl + N



Q64

एक विक्रेता अपने सामान पर लागत मूल्य से 20% अधिक मूल्य अंकित करता है और उस पर 25% की छूट प्रदान करता है। लाभ या हानि का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. 10% हानि



B. 12% हानि

C. 9% लाभ

D. 11% हानि

Q65

502 ई. में मैत्रक वंश को सबसे पहला भूमि अनुदान निम्नलिखित में से किसके द्वारा दिया गया था?

A. द्रोणसिंह



B. शिलादित्य

C. गुहसेन

D. धरपट्ट

Q66

मई से नवंबर 2025 तक आयोजित होने वाले वेनिस आर्किटेक्चर बिएनले (Venice Architecture Biennale) का विषय क्या है?

A. संधारणीय शहरी भविष्य (Sustainable Urban Futures)

B. वास्तुकला और जलवायु परिवर्तन (Architecture and Climate Change)

C. बुद्धि: प्राकृतिक. कृत्रिम. सामूहिक (Intelligence: Natural. Artificial. Collective)



D. भावी समाजों की रूपरेखा (Designing Future Societies)

Q67

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'RACE' को '6259' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'ANTS' को '7941' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में, 'A' के लिए कूट क्या है?

A. 1

B. 7

C. 2

D. 9



Q68

लॉरेन रॉबर्ट के उपन्यास, 'द पावरलेस (The Powerless)' त्रयी के तीसरे खंड का शीर्षक क्या है?

A. रेकलेस

B. एंडलेस

C. फियरलेस



D. पावरलेस

Q69

किसी अपार्टमेंट की वर्तमान कीमत ₹1,70,014 है। एक वर्ष बाद, इसकी कीमत बढ़कर ₹1,93,900 हो गई। अपार्टमेंट की कीमत में प्रतिशत वृद्धि (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 22%

B. 3%

C. 28%

D. 14%



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q70

गणित की परीक्षा में 30 विद्यार्थियों के औसत अंक 55 पाए गए। हालाँकि, बाद में पता चला कि अंक 72 को गलती से 27 लिखा गया था और एक अन्य अंक 64 को गलती से 46 लिखा गया था। वास्तविक औसत अंक ज्ञात कीजिए।

A. 63.4

B. 55.5

C. 60.2

D. 57.1



Q71

एक छात्र 3 भार (weightage) वाले एक विषय में 80 अंक प्राप्त करता है और 2 भार (weightage) वाले दूसरे विषय में 90 अंक प्राप्त करता है। छात्र के भारित औसत अंक कितने हैं?

A. 82

B. 86

C. 88

D. 84



Q72

कल्पना और सुधा को एक ही परीक्षा में क्रमशः 696 और 584 अंक प्राप्त हुए। यदि कल्पना ने 87% अंक प्राप्त किए, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत क्या है?

A. 72%

B. 73%



C. 74%

D. 76%

Q73

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A और E के बीच केवल C बैठा है। E, D के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। B, D के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। G, E का निकटतम पड़ोसी नहीं है। C के दाएं गिनने पर C और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. एक

C. चार



D. दो

Q74

ज्ञानेश बिंदु Y से शुरू करता है और दक्षिण की ओर 11 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 45 km ड्राइव करता है, दाएं मुड़ता है और 29 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 18 km ड्राइव करता है। वह दाएं मुड़ता है, 13 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 29 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और बिंदु Z पर रुकने के लिए 27 km ड्राइव करता है। बिंदु Y पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

A. 61 km पश्चिम की ओर

B. 53 km उत्तर की ओर

C. 51 km पूर्व की ओर

D. 56 km पश्चिम की ओर



Q75

यदि किसी डेटा की माधिका उसके बहुलक से 71.24 कम है, तो उस डेटा की माधिका उसके माध्य से _____ अधिक होगी। (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग कीजिए)

A. 34.14

B. 41.97

C. 33.91

D. 35.62



Q76

एक दुकानदार किसी वस्तु का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से 50% अधिक तय करता है। 14% लाभ अर्जित करने के लिए, अंकित मूल्य पर कितने प्रतिशत की छूट दी जानी चाहिए?

A. 24%



B. 26%

C. 21%

D. 27%

Q77

26 फरवरी 2025 को, सेंटर फॉर साइंस एंड एनवायरनमेंट (CSE) तथा डाउन टु अर्थ (DTE) पत्रिका ने अपना वार्षिक प्रकाशन 'स्टेट ऑफ इंडियाज एनवायरनमेंट' किस राज्य से जारी किया?

A. केरल

B. राजस्थान



C. पश्चिम बंगाल

D. गुजरात



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q78

जनवरी 2025 में, किस महिला क्रिकेटर को BCCI द्वारा पॉली उमरीगर पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

- A. शेफाली वर्मा
- B. जेमिमा रोड्रिग्स
- C. स्मृति मंधाना
- D. दीप्ति शर्मा

Q79

राजमार्ग पर चाल सीमा की विमा _____ होती है।

- A. समय/लंबाई
- B. समय
- C. लंबाई/समय
- D. द्रव्यमान

Q80

किस वर्ष के विद्रोह के बाद अंग्रेजों ने ऐसे उपाय लागू किए जिससे सेना में भारतीय सैनिकों का अनुपात कम हो गया और यूरोपीय सैनिकों की संख्या बढ़ गई?

- A. 1841
- B. 1857
- C. 1806
- D. 1874

Q81

संख्या 6427519 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

- A. 1
- B. 0
- C. 2
- D. 3

Q82

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

TPY URS VTM WVW ?

- A. XXA
- B. XWA
- C. XXB
- D. XWZ

Q83

आर्थिक सर्वेक्षण रिपोर्ट, 2024-25 के अनुसार, 2023-24 में भारत में कितने प्रतिशत कार्यबल स्व-नियोजित था, जो उद्यमिता की ओर बढ़ती प्रवृत्ति को दर्शाता है?

- A. 58.4%
- B. 48.2%
- C. 62.8%
- D. 52.6%

Q84

मरुस्थलीय मृदा अधिकतर किस भारतीय राज्य में पाई जाती है?

- A. केरल
- B. राजस्थान
- C. उत्तर प्रदेश
- D. तमिलनाडु

Q85

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से GCKH का संबंध EAIF से है। उसी प्रकार, JFNK का संबंध HDLI से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, MIQN का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

- A. GKOL
- B. KGOL
- C. KGLO
- D. GKLO



Q86

A और B किसी काम को क्रमशः 12 दिन और 18 दिन में पूरा कर सकते हैं। दोनों 2 दिन तक काम करते हैं और फिर A काम करना छोड़ देता है तथा B अकेले शेष काम पूरा करता है। संपूर्ण काम _____ दिन में पूरा हो जाता है।

A. 16

B. 14

C. 15



D. 13

Q87

निम्नलिखित में से कौन-से कथन 2024 में शुरू की गई NPS वात्सल्य योजना के विनियामक और संरचनात्मक पहलुओं का सही ढंग से वर्णन करते हैं?

1. इस योजना का संचालन पेंशन फंड विनियामक और विकास प्राधिकरण (PFRDA) द्वारा किया जाता है।
2. NPS वात्सल्य के तहत योगदान को व्यक्तिगत खातों के बिना सरकार द्वारा प्रबंधित समेकित निधि में जमा किया जाता है।
3. यह योजना ग्राहक को 18 वर्ष की आयु होने पर नियमित NPS खाते में आसानी से स्थानांतरित करने की अनुमति देती है।
4. वयस्क होने पर, ग्राहकों को अनिवार्य रूप से NPS वात्सल्य से बाहर निकलना होगा और अटल पेंशन योजना का विकल्प चुनना होगा।

A. 1 और 3



B. 2, 3 और 4

C. केवल 2

D. 1 और 4

Q88

दो बैंक, A और B, क्रमशः 3.5% और 6.5% की वार्षिक दर से ऋण देते हैं। केशव ने प्रत्येक बैंक से ₹2,00,000 की राशि उधार ली। केशव द्वारा 2 वर्ष के बाद दोनों बैंकों को भुगतान की गई साधारण ब्याज की राशियों के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

A. 12,000



B. 13,500

C. 11,500

D. 13,000

Q89

पीयूष अपनी कक्षा में शीर्ष से 34वें स्थान पर तथा नीचे से 57वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 92

B. 89

C. 91

D. 90

**Q90**

एक वृत्त की जीवाएँ AB और CD, बिंदु P पर बाह्य रूप से प्रतिच्छेद करती हैं। यदि $AB = 7$ cm, $CD = 1$ cm और $PD = 5$ cm है, तो PB की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 5

B. 4

C. 2

D. 3

**Q91**

यदि तीन संख्याएं 1 : 3 : 5 के अनुपात में हैं, और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 285 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

A. 17

B. 15

C. 24

D. 19

**Q92**

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी चिम्पांजी, गोरिल्ला हैं।

सभी गोरिल्ला, बंदर हैं।

कोई भी बंदर, लंगूर नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कुछ लंगूर, गोरिल्ला हैं।

(II) कुछ बंदर, चिम्पांजी हैं।

A. निष्कर्ष (I) और (II), दोनों अनुसरण करते हैं

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है



C. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

गुप्त साम्राज्य के शासनकाल के दौरान सैन्य भंडार की देखभाल के लिए उत्तरदायी अधिकारी को क्या कहा जाता था?

- A. महाप्रतिहार (Mahapratihara)
- B. विषयपति (Vishayapati)
- C. रणभंडागरिका (Ranabhandagarika) ✓
- D. पिलुपति (Pilupati)

Q94

एक समचतुर्भुज के विकर्णों की लंबाई क्रमशः $(y + xy + 5)$ m और $(y - xy + 7)$ m है। यदि $x = 2$ और $y = 1$ है, तो समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- A. 24 m² ✓
- B. 18 m²
- C. 27 m²
- D. 21 m²

Q95

6.555... का समतुल्य भिन्न ज्ञात कीजिए।

- A. $\frac{61}{3}$
- B. $\frac{59}{9}$ ✓
- C. $\frac{56}{13}$
- D. $\frac{53}{17}$

Q96

$\left[(22 \times 6) \times \left\{ 8 \div 4 \times \left(15 - \frac{11}{4} \right) \right\} \right]$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

- A. 3262
- B. 3277
- C. 3234 ✓
- D. 3275

Q97

यदि α और β समीकरण $x^2 - 6x - 5 = 0$ के मूल हैं, तो 3α और 3β मूलों वाला समीकरण ज्ञात कीजिए।

- A. $x^2 - 18x - 45 = 0$ ✓
- B. $x^2 - 15x + 48 = 0$
- C. $x^2 - 15x + 45 = 0$
- D. $x^2 - 18x - 48 = 0$



Q98

AB : PQ

A. 3 : 7

B. 2 : 7

C. 4 : 7

D. 5 : 7



Q99

एक गोले का व्यास, एक छोटे गोले के व्यास से 2 cm अधिक है। बड़े गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल, छोटे गोले के पृष्ठीय क्षेत्रफल से 528 cm^2 अधिक है। बड़े गोले का व्यास (cm में) कितना है?

($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें)

A. 39

B. 43

C. 45

D. 41



Q100

$\frac{\cos 35^\circ}{\sin 55^\circ} + \frac{\sin 11^\circ}{\cos 79^\circ} - 2\cos 27^\circ \operatorname{cosec} 63^\circ$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 1

B. 0

C. -1

D. 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

सात मित्र, K, L, M, N, O, P और S, उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हुए हैं। S के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S और O के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। K, S के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। K और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L, N के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन P के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। L के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार

B. दो

C. एक

D. तीन

Q2

मौर्य साम्राज्य में सिक्कों के निर्माण में किस धातु का व्यापक रूप से उपयोग किया जाता था?

A. चांदी

B. सोना

C. तांबा

D. लौह

Q3

अप्रैल 2025 में भारतीय नौसेना की पहल हिंद महासागर जहाज (IOS) सागर के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

- आईओएस सागर पहल में भारत और नौ मित्र विदेशी देशों (FFC) के संयुक्त चालक दल के साथ दक्षिण-पश्चिम हिंद महासागर क्षेत्र (IOR) में आईएनएस सुनयना (INS Sunayna) की तैनाती शामिल है।
- एफएफसी (FFC) कर्मियों को विशाखापत्तनम में विभिन्न नौसेना पेशेवर स्कूलों में प्रशिक्षण दिया जाएगा।
- जहाज आईएनएस सुनयना को अप्रैल 2025 में एक महीने से अधिक समय के लिए तैनात करने की योजना बनाई गई थी, जिसमें दार-एस-सलाम, नकाला, पोर्ट लुइस, पोर्ट विक्टोरिया और माले के बंदरगाहों पर रुकना शामिल था।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

A. केवल 1 और 2

B. केवल 2 और 3

C. 1, 2 और 3

D. केवल 1 और 3

Q4

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 107 788 634 346 488 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम कितना होगा?

A. 14

B. 15

C. 17

D. 13

Q5

यदि संख्या 8731542 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नयी संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंक के बीच का अंतर कितना होगा?

A. 5

B. 4

C. 7

D. 6

Q6

उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

LQM : NSN

ETG : GVH

A. BKL : FJL

B. BRQ : DTR

C. GHM : KMO

D. WHO : XZQ



Q7

भारत के सीमा व्यापार के लिए महत्वपूर्ण लिपुलेख दर्रा भारत और _____ के बीच स्थित है।

A. तिब्बत (चीन)



B. अफ़गानिस्तान

C. बांग्लादेश

D. भूटान

Q8

एमएस पावरपॉइंट के स्लाइड मास्टर व्यू में, व्यक्तिगत लेआउट मास्टर्स की तुलना में शीर्ष-स्तरीय मास्टर स्लाइड को कस्टमाइज़ करने का प्राथमिक लाभ क्या है?

A. शीर्ष-स्तरीय मास्टर में परिवर्तन व्यक्तिगत लेआउट मास्टर्स पर सभी फॉर्मेटिंग को ओवरराइड करता है

B. शीर्ष-स्तरीय मास्टर को कस्टमाइज़ करने से सभी स्लाइड लेआउट में सार्वभौमिक अवयवों की एकरूपता सुनिश्चित होती है



C. शीर्ष-स्तरीय मास्टर केवल तभी प्रासंगिक होता है जब प्रेजेंटेशन को अन्य फॉर्मेटों में एक्सपोर्ट किया जाता है

D. व्यक्तिगत लेआउट मास्टर्स को तब तक एडिट नहीं किया जा सकता जब तक कि शीर्ष-स्तरीय मास्टर को पहले संशोधित न किया जाए

Q9

एक नाव को धारा की विपरीत दिशा में 59.4 km जाने में 18 मिनट लगते हैं। स्थिर जल में नाव की चाल और धारा की चाल का अनुपात 3 : 2 है। नाव को धारा की विपरीत दिशा में 29.3 km और धारा की दिशा में 51.5 km जाने में कुल कितना समय (घंटे में) लगेगा?

A. 2.6

B. 3.5

C. 0.2



D. 4.5

Q10

दीप्ति, प्रीति, नीति, रीति, स्वाति, कीर्ति और ज्योति एक गोल मेज के परितः इसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। दीप्ति, प्रीति के दाएं दूसरे स्थान पर बैठी है। ज्योति, प्रीति के बाएं ठीक पड़ोस में बैठी है। ज्योति और नीति दोनों की निकटतम पड़ोसी स्वाति है। रीति, प्रीति की निकटतम पड़ोसी है। नीति के बाएं दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. ज्योति

B. रीति

C. दीप्ति



D. प्रीति

Q11

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी भालू, बिल्ली हैं।

सभी बिल्ली, पांडा हैं।

कुछ भालू, बाघ हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ बाघ, बिल्ली हैं।

(II) कुछ पांडा, भालू हैं।

A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं



D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q12

नवंबर 2024 में, अंतर्राष्ट्रीय सहकारी गठबंधन (ICA) वैश्विक सहकारी सम्मेलन और आम सभा की मेजबानी किस शहर ने की?

A. हैदराबाद

B. बेंगलुरु

C. मुंबई

D. नई दिल्ली



Q13

1741 में कोलाचेल की लड़ाई के दौरान मालाबार क्षेत्र में किस शक्ति को निर्णायक हार का सामना करना पड़ा?

A. इंग्लिश ईस्ट इंडिया कंपनी

B. ऑस्ट्रियाई ईस्ट इंडिया कंपनी

C. स्पेनिश ईस्ट इंडिया कंपनी

D. डच ईस्ट इंडिया कंपनी



Q14

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

5 8 17 44 125 ?

A. 368



B. 360

C. 370

D. 358



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q15

6 संख्याओं का औसत 18 है। यदि प्रत्येक संख्या में 5 की वृद्धि की जाए, तो नया औसत ज्ञात कीजिए।

A. 25

B. 18

C. 23



D. 20

Q16

एक कस्बे की वर्तमान जनसंख्या 2,50,000 है, जो प्रति वर्ष 25% की दर से बढ़ रही है। 3 वर्ष पूर्व की जनसंख्या तथा 2 वर्ष पूर्व की जनसंख्या का अंतर ज्ञात कीजिए।

A. 31,450

B. 32,350

C. 32,000



D. 31,250

Q17

प्रेक्षणों 3, 6, 5, 7, 8, 4, 3, 3, 2, 5, 3, 6, 4, 8 और 5 का बहुलक ज्ञात कीजिए।

A. 7

B. 5

C. 3



D. 6

Q18

उमेश ने एक वस्तु को 22% की हानि पर बेचा। यदि उसने वस्तु को 5% कम में खरीदा होता और उसे ₹935 अधिक में बेचा होता, तो उसे 15% का लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 3,488

B. 2,839

C. 2,992



D. 3,241

Q19

एक दुकानदार 20 पेन ₹15 प्रति पेन की दर से और 30 पेन ₹10 प्रति पेन की दर से खरीदता है। वह सभी पेन को मिला देता है और उन्हें ₹14 प्रति पेन की दर से बेचता है। औसतन उसे प्रति पेन कितना लाभ या हानि होती है?

A. ₹0.20 हानि

B. ₹0.50 हानि

C. ₹2 लाभ



D. ₹1 लाभ

Q20

सुजाता की वर्तमान आयु का 6 गुना, वनिता की वर्तमान आयु के 3 गुने से 6 वर्ष अधिक है। 7 वर्ष बाद, वनिता की आयु का 4 गुना, सुजाता की आयु के 6 गुने से 6 वर्ष कम होगा। वनिता की आयु, सुजाता की आयु से k वर्ष अधिक है। k का मान कितना है?

A. 7

B. 6



C. 4

D. 2

Q21

एक निश्चित कूट भाषा में, 'DISH' को '4268' और 'HUNT' को '3527' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'H' के लिए कूट क्या है?

A. 6

B. 3

C. 7

D. 2



Q22

एक दुकानदार किसी वस्तु का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से 52% अधिक तय करता है। 14% लाभ अर्जित करने के लिए, अंकित मूल्य पर कितने प्रतिशत की छूट दी जानी चाहिए?

A. 27%

B. 22%

C. 28%

D. 25%



Q23

निम्नलिखित में से कौन-सी शास्त्रीय नृत्य शैली, मंदिर सेवा के भाग के रूप में 'महारियों' ('Maharis') द्वारा की जाती थी?

A. ओडिसी



B. कथकली

C. कुचिपुडी

D. कथक

Q24

जनवरी 2025 में, इसरो द्वारा लॉन्च किया गया कौन-सा मिशन NVS-02 नेविगेशन उपग्रह को लेकर गया?

A. GSLV-F16

B. GSLV-F15



C. PSLV-C55

D. LVM3-M5

Q25

अप्रैल 2025 के अनुसार, भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) द्वारा व्यक्तिगत व्यापारी भुगतान के लिए UPI लेनदेन सीमा में लचीलेपन (flexibility) की अनुमति दी गई है, जो ₹2 लाख से लेकर _____ तक है।

A. ₹5 लाख



B. ₹3 लाख

C. ₹6 लाख

D. ₹4 लाख

Q26

राष्ट्रीय बहुआयामी गरीबी सूचकांक 2023 के अनुसार, 2019-21 में शहरी क्षेत्रों में गरीबी हेडकाउंट अनुपात (poverty headcount ratio) क्या था?

A. 19.28%

B. 32.59%

C. 5.27%



D. 8.65%

Q27

भारत के मानचित्र पर मालवा का पठार छोटानागपुर पठार के सापेक्ष किस दिशा में स्थित है?

A. उत्तर

B. दक्षिण

C. पश्चिम



D. पूर्व

Q28

2024 के जम्मू और कश्मीर विधानसभा चुनावों में, जम्मू और कश्मीर के वर्तमान मुख्यमंत्री ने किस निर्वाचन क्षेत्र से चुनाव लड़ा और वह किस पार्टी का प्रतिनिधित्व करते हैं?

A. बारामूला, जम्मू एंड कश्मीर नेशनल कॉन्फ्रेंस (JKNC)

B. गांदरबल, जम्मू एंड कश्मीर पीपुल्स डेमोक्रेटिक पार्टी (JKPDP)

C. गांदरबल, जम्मू एंड कश्मीर नेशनल कॉन्फ्रेंस (JKNC)



D. श्रीनगर, भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस (INC)

Q29

एक आदमी अपने मासिक वेतन का 76% घर के किराए पर खर्च करता है। यदि हर महीने वह परिवहन पर ₹627 और किराने पर ₹3,947 खर्च करता है और शेष ₹712 की बचत करता है, तो उसका मासिक वेतन कितना है?

A. ₹22,023

B. ₹22,111

C. ₹22,025



D. ₹22,119

Q30

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

'A x B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'

'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'P x Q - R + S ÷ T' है, तो Q का T से क्या संबंध है?

A. माता की माता का भाई

B. पिता के भाई का पुत्र

C. पिता की माता का भाई



D. बहन के पति का पिता



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q31

एमएस पावरपॉइंट 2016 (MS PowerPoint 2016) या बाद के संस्करण में चरणों (steps) का कौन-सा अनुक्रम सर्वोत्तम रूप से ब्लैंक प्रेजेंटेशन आरंभ करता है?

- A. Home → Layout → Clear All
- B. File → Save As → Blank Template
- C. View → New Window → Blank
- D. File → New → Blank Presentation ✓

Q32

वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे 6627 को गुणा करने पर, यह एक पूर्ण वर्ग संख्या बन जाएगी।

- A. 3 ✓
- B. 7
- C. 4
- D. 11

Q33

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
LEJ21 MFK32 NGL43 OHM54 ?

- A. PIM65
- B. PIN66
- C. PIM66
- D. PIN65 ✓

Q34

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. HK - GJ
- B. LO - KN
- C. PS - OR
- D. JH - KL ✓

Q35

2024 में, भारत सरकार ने रक्षा अधिग्रहण प्रक्रिया (DAP) में अपडेट की घोषणा की, जिसका उद्देश्य रक्षा विनिर्माण में आत्मनिर्भरता को बढ़ावा देना है। निम्नलिखित में से कौन-सा अपडेटेड DAP 2024 का एक उद्देश्य नहीं है?

- A. खरीद की समयसीमा को सुव्यवस्थित करना और नौकरशाही बाधाओं को कम करना ✓
- B. रक्षा विनिर्माण में निजी क्षेत्र की सभी भागीदारी को समाप्त करना
- C. रक्षा अनुबंधों के लिए उच्च स्वदेशीकरण आवश्यकताओं को बढ़ावा देना
- D. भारतीय रक्षा कंपनियों और वैश्विक OEM के बीच सहयोग बढ़ाना

Q36

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी, यमुना नदी की सहायक नदी है?

- A. गोमती
- B. तीस्ता
- C. सोन
- D. टोंस ✓

Q37

औद्योगिक परिवेशों में, फ्रीऑन-12 का निर्माण सबसे अधिक किस रासायनिक अभिक्रिया द्वारा किया जाता है?

- A. वुर्ट्ज़ अभिक्रिया
- B. निराकरण अभिक्रिया
- C. प्रतिस्थापन अभिक्रिया
- D. स्वार्ड्स अभिक्रिया ✓

Q38

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$122 \div 4 + 65 \times 5 - 41 = ?$$

- A. 512
- B. 518
- C. 516 ✓
- D. 522



Q39

निम्नलिखित में से वह सबसे बड़ी संख्या कौन-सी है जो 104 और 133 को विभाजित करने पर क्रमशः 8 और 5 शेष बचाती है?

A. 32



B. 40

C. 41

D. 42

Q40

शिलांग का पठार कई भागों में विभाजित है। निम्नलिखित में से कौन-सा, इसका भाग नहीं है?

A. गारो पहाड़ियाँ

B. मैकल पर्वतमाला



C. खासी पहाड़ियाँ

D. मिकिर पहाड़ियाँ

Q41

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 3 £ & 1 2 © 2 5 \$ 9 3 © 9 4 3 % 9 3 # © 6 2 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

A. 3

B. 2



C. 4

D. 1

Q42

समरथ अपनी कक्षा में ऊपर से 31वें स्थान पर और नीचे से 13वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

A. 43



B. 42

C. 44

D. 41

Q43

निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय राज्य, 2025 में खेलो इंडिया यूथ गेम्स (Khelo India Youth Games) की मेजबानी करेगा?

A. पश्चिम बंगाल

B. मध्य प्रदेश

C. उत्तर प्रदेश

D. बिहार



Q44

एक निश्चित कूट भाषा में, 'DEAF' को '6458' और 'FLIP' को '4723' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'F' के लिए कूट क्या है?

A. 4



B. 2

C. 8

D. 7

Q45

विंडोज 11 ओएस में डेस्कटॉप से नया फ़ोल्डर क्रिएट करने के लिए निम्नलिखित में से किस विधि का उपयोग किया जाता है?

A. राइट-क्लिक करें → New सेलेक्ट करें → Folder



B. Ctrl + N प्रेस करें

C. Alt + F4 प्रेस करें

D. फ़ाइल को डेस्कटॉप पर ड्रैग करें

Q46

भारत में शहरी आवास की कमी को दूर करने के उद्देश्य से प्रमुख मिशन, प्रधानमंत्री आवास योजना (PMAY) की शुरुआत किस वर्ष की गई थी?

A. 2014

B. 2018

C. 2022

D. 2015



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q47

विश्व बैंक की सामाजिक सुरक्षा रिपोर्ट 2025 के अनुसार, 2010 और 2022 के बीच, निम्न और मध्यम आय वाले देशों में सामाजिक सुरक्षा कवरेज 41% से बढ़कर _____ हो गया।

A. 51%



B. 47%

C. 43%

D. 45%

Q48

यदि '+' का अर्थ 'घटाना' है, '-' का अर्थ 'गुणा' है, 'x' का अर्थ 'भाग' है और '÷' का अर्थ 'जोड़ना' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$96 \times 8 - 11 \div 83 + 22 = ?$$

A. 204

B. 199

C. 193



D. 186

Q49

चन्द्रगुप्त मौर्य ने किसकी सहायता से नंद राजवंश को उखाड़ फेंका?

A. बिम्बिसार

B. बिंदुसार

C. चाणक्य



D. मेगस्थनीज

Q50

भारत के संविधान के अनुच्छेद 75(4) के अंतर्गत केंद्रीय मंत्रियों को पद और गोपनीयता की शपथ कौन दिलाता है?

A. भारत का राष्ट्रपति



B. भारत का मुख्य न्यायाधीश

C. उपराष्ट्रपति

D. प्रधानमंत्री

Q51

TN 14 एक निश्चित तरीके से PK 29 से संबंधित है। JD 3 उसी तरीके से FA 18 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, SG -5 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. OC 10

B. OC 8

C. OD 10



D. OD 8

Q52

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 64 से विभाज्य है?

A. 5760



B. 5327

C. 4797

D. 5129

Q53

मि. एलेक्स बिंदु A से शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 9 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं, 3 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 19 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं और 7 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 5 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं और 4 km ड्राइव करते हैं। वे अंत में बाएं मुड़ते हैं, 5 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

A. 6 km पश्चिम की ओर

B. 8 km पूर्व की ओर



C. 4 km पश्चिम की ओर

D. 10 km पूर्व की ओर

Q54

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। D को नीचे से दूसरे स्थान पर रखा गया है। D और E के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। F को D के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। E और G के बीच केवल A रखा गया है। B को E के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। A और B के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 4

B. 2

C. 1



D. 3



Q55

2017-18 से 2023-24 तक 15 वर्ष और उससे अधिक आयु के व्यक्तियों के लिए बेरोजगारी दर का रुझान क्या रहा है?

A. 6% से बढ़कर 7% हो गया

B. 6% से घटकर 3.2% हो गया

C. 6% पर स्थिर रहा

D. 5% से 6% के बीच उतार-चढ़ाव रहा

Q56

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. PH – XR

B. GY – OJ

C. ZR – HB

D. TL – BV

Q57

0.09 और 16 के बीच माथ्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

A. 1.2

B. 0.12

C. 120

D. 12

Q58

यदि संख्या 7125843 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में उच्चतम और निम्नतम अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 6

B. 7

C. 8

D. 9

Q59

भारत सरकार द्वारा निवेश को सुविधाजनक बनाने, नवाचार को बढ़ावा देने, कौशल विकास को बढ़ाने, बौद्धिक संपदा की संरक्षा करने और भारत में सर्वोत्तम विनिर्माण बुनियादी ढांचे का निर्माण करने के लिए 'मेक इन इंडिया' किस वर्ष शुरू किया गया था?

A. 2016

B. 2015

C. 2019

D. 2014

Q60

$\triangle ABC$, $\triangle PQR$ के समरूप है, $QR=8$ cm, $BC = 4$ cm तथा $\triangle PQR$ का परिमाप = 32 cm है। $\triangle ABC$ का परिमाप ज्ञात कीजिए।

A. 64 cm

B. 16 cm

C. 24 cm

D. 48 cm

Q61

एक व्यक्ति अपनी मासिक आय का 55% खर्च करता है, वह प्रति माह ₹6,408 बचाता है। उसका मासिक खर्च (₹ में) कितना है?

A. 7,832

B. 7,834

C. 7,843

D. 7,873

Q62

ब्रिटिश भारत के संदर्भ में लॉर्ड थॉमस बैबिंगटन मैकाले (Lord Thomas Babington Macaulay) को किस लिए जाना जाता है?

A. 1857 के विद्रोह का नेतृत्व

B. वर्नाक्यूलर प्रेस एक्ट का प्रस्ताव

C. भारतीय दंड संहिता का मसौदा तैयार करना और अंग्रेजी शिक्षा को बढ़ावा देना

D. भारत सरकार अधिनियम, 1858 का निर्माण



Q63

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प उन कारकों के संबंध में **गलत** है, जिन कारकों ने सिपाहियों की भावनाओं को भड़काया और 1857 के विद्रोह का कारण बने?

- A. एक अधिनियम जिसके तहत हर नए भर्ती को विदेश में सेवा करने के लिए वचन देना आवश्यक था
- B. सेना द्वारा राज्य के खर्च पर पादरी बनाए रखना और सिपाहियों के बीच ईसाई धर्म के प्रचार को बढ़ावा देना
- C. ईसाई धर्म में बलपूर्वक धर्मांतरण
- D. सिपाहियों पर अपनी जाति-चिह्न पहनने और अपनी जाति का पालन करने की बाध्यता ✓

Q64

निम्नलिखित में से कौन-सी गुफाएं अपने ऊपर कोट किले के लिए प्रसिद्ध हैं?

- A. बाघ गुफाएं
- B. एलोरा गुफाएं
- C. सुदामा गुफाएं
- D. जूनागढ़ गुफाएं ✓

Q65

निम्नलिखित में से किसने डोगरी में अपनी पुस्तक 'इक होर अश्वत्थामा (Ik Hor Ashwthama)' के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार 2024 जीता है?

- A. माधव कौशिक
- B. चमन अरोड़ा ✓
- C. विलास डांगरे
- D. वेलु आसन

Q66

1904 में प्रथम सहकारी ऋण समिति अधिनियम का अधिनियमन, निम्नलिखित में से किससे प्रभावित था?

- A. हंटर कमीशन (Hunter Commission)
- B. कृषि रॉयल आयोग (Royal Commission on Agriculture)
- C. भारतीय दुर्भिक्ष आयोग (Indian Famine Commission) ✓
- D. साइमन कमीशन (Simon Commission)

Q67

निम्नलिखित में से किस भौतिक राशि का विमा $[M L^{-3}]$ है?

- A. दाब
- B. घनत्व ✓
- C. कार्य
- D. ऊर्जा

Q68

ईश्वर बिंदु Y से शुरू करता है और दक्षिण की ओर 13 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 27 km ड्राइव करता है, दाएं मुड़ता है और 51 km ड्राइव करता है। वह बाएं मुड़ता है और 18 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 35 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 45 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और बिंदु Z पर रुकने के लिए 18 km ड्राइव करता है। बिंदु Y पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

- A. 47 km उत्तर की ओर ✓
- B. 36 km दक्षिण की ओर
- C. 42 km पूर्व की ओर
- D. 51 km पश्चिम की ओर

Q69

74वें संशोधन अधिनियम के माध्यम से भारत के संविधान में कौन-सा प्रावधान पेश किया गया था?

- A. भाग IX-A ✓
- B. भाग IX
- C. भाग X
- D. भाग XI

Q70

8%, 16% और 3% की तीन क्रमिक छूटों के बाद अंकित मूल्य का प्रभावी मूल्य प्रतिशत ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

- A. 72.61%
- B. 73.29%
- C. 74.96% ✓
- D. 74.13%



Q71

हैरी अपनी कक्षा में ऊपर से 34वें और नीचे से 25वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने छात्र हैं?

A. 57

B. 58



C. 56

D. 59

Q72

संयुक्त संवहनी बंडल को क्या परिभाषित करता है?

A. जाइलम केवल बाहरी तरफ होता है

B. कैम्बियम अनुपस्थित होता है

C. जाइलम और फ्लोएम एक ही त्रिज्या पर उपस्थित होते हैं



D. जाइलम और फ्लोएम, त्रिज्याओं के अनुदिश एकांतर होते हैं

Q73

एक निश्चित तर्क के अनुसार 10, 2 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 45, 9 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 50, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

A. 10



B. 20

C. 15

D. 5

Q74

अक्टूबर 2024 में, निम्नलिखित में से किसे भारतीय राष्ट्रीय कृषि सहकारी विपणन संघ लिमिटेड (NAFED) का प्रबंध निदेशक नियुक्त किया गया था?

A. दीपक अग्रवाल



B. विपिन कुमार

C. अशोक चंद्र

D. प्रवीणा राय

Q75

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: ACG :: CEI : %

A. # = WYC , % = KIM

B. # = WYC , % = GIK

C. # = XYZ , % = GIM

D. # = WYC , % = GIM



Q76

भारत में पंचायतों जैसी स्थानीय स्वशासन संस्थाओं का प्राथमिक लाभ क्या है?

A. वे केवल राजस्व संग्रह पर ध्यान केंद्रित करते हैं।

B. वे राष्ट्रीय नीति-निर्माण तक प्रत्यक्ष पहुँच प्रदान करते हैं।

C. वे राज्य के संपूर्ण प्रशासनिक ढाँचे की जगह लेते हैं।

D. वे लोगों के सबसे करीब होते हैं और स्थानीय समस्याओं को समझते हैं।



Q77

अधिकांश लीगेसी और मानक विंडोज एप्लीकेशन्स में फ़ाइल मेनू एक्सेस करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा कुंजी संयोजन मुख्यतः उपयोग किया जाता है?

A. Alt + F



B. Alt + Insert

C. Alt + Tab

D. Alt + Delete

Q78

A और B मिलकर किसी काम को 6 दिन में पूरा करते हैं। यदि A अकेले इसे 7 दिन में कर सकता है, तो B अकेले इसे _____ दिन में कर सकता है।

A. 44

B. 41

C. 42



D. 43



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q79

दो बैंक, A और B, क्रमशः 3.5% और 6% की वार्षिक दर से ऋण देते हैं। अतुल ने प्रत्येक बैंक से ₹5,00,000 की राशि उधार ली। 4 वर्ष के बाद अतुल द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान किए गए साधारण ब्याज की राशियों के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

A. 50,000



B. 51,000

C. 51,500

D. 49,500

Q80

जनगणना 2011 के अनुसार भारत में शहरी आबादी का कितना प्रतिशत हिस्सा झुग्गी-झोपड़ियों में रहता है?

A. 14.7%

B. 12.8%

C. 18.2%

D. 17.4%



Q81

MS एक्सेल में 'Formula Bar' का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. सेल के बैकग्राउंड का रंग बदलना

B. वर्कशीट के बीच नेविगेट करना

C. चार्ट और इमेज इन्सर्ट करना

D. सेल के कन्टेन्ट को डिस्प्ले और एडिट करना



Q82

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: WQM :: TNJ : %

A. # = ZTP, % = QKG



B. # = JTP, % = MWR

C. # = KUY, % = QKJ

D. # = MKP, % = QPI

Q83

एक निश्चित कूट भाषा में, 'RATS' को '3571' और 'TUBE' को '2146' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'T' के लिए कूट क्या होगा?

A. 6

B. 1



C. 7

D. 2

Q84

दो संपूरक कोणों में से बड़ा कोण, छोटे कोण से 60° अधिक है। छोटा कोण (डिग्री में) ज्ञात कीजिए।

A. 65°

B. 67°

C. 64°

D. 60°



Q85

सी.वी. रमन जिन्होंने भारत में प्रमुख वैज्ञानिक मंचों की स्थापना की थी, की स्मृति में भारत में राष्ट्रीय विज्ञान दिवस मनाया जाता है। उनके द्वारा स्थापित वैज्ञानिक पत्रिका का नाम क्या था?

A. इंडियन जर्नल ऑफ फिजिक्स (Indian Journal of Physics)



B. नेचर इंडिया (Nature India)

C. साइंस इंडिया मंथली (Science India Monthly)

D. करंट साइंस (Current Science)

Q86

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) @ * # % * 8 1 4 2 2 & 4 8 9 8 8 # 6 \$ \$ * 3 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

A. 4

B. 2



C. 1

D. 3



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q87

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

EJM 13, FKN 15, GLO 17, HMP 19, ?

A. INQ 21



B. IOP 21

C. JRN 22

D. JNP 22

Q88

एक आयत की छोटी भुजा, लंबी भुजा से 18 cm कम है। इसके क्षेत्रफल का संख्यात्मक मान इसकी परिधि के संख्यात्मक मान के 6 गुने के बराबर है। इसकी लंबी भुजा की लंबाई (cm में) कितनी है?

A. 21

B. 36



C. 23

D. 33

Q89

न्यायिक समीक्षा के सिद्धांत की उत्पत्ति किस देश से मानी जाती है?

A. संयुक्त राज्य अमेरिका



B. यूनाइटेड किंगडम

C. भारत

D. फ्रांस

Q90

एक बाइक 92 km/hr की चाल से, एक निश्चित यात्रा 6 घंटे में पूरी कर सकती है। उसी दूरी को 3 घंटे में तय करने के लिए, बाइक की चाल _____ km/hr बढ़ानी होगी।

A. 85

B. 86

C. 98

D. 92



Q91

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

517, 494, 461, ?, 365, 302

A. 438

B. 408

C. 418



D. 428

Q92

$3\sec\theta + 4$

A. $\frac{15}{4}$

B. $\frac{33}{4}$

C. $\frac{17}{4}$

D. $\frac{31}{4}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q93

Which positive number should replace both question marks in the given equation?

$$\frac{?}{48} = \frac{243}{?}$$

A. 96

B. 108



C. 123

D. 105

Q94

समीकरण $x^3 + 7x^2 - 9x + 12$ के लिए मूलों का योगफल ज्ञात करें।A. $-\frac{7}{2}$ B. $-\frac{2}{7}$ C. $\frac{9}{2}$ D. $\frac{9}{7}$

Q95

$$(x^2 + 3x^2y + y^2 + 3xy^2)$$

A. $(x^2 - 6x^2y)$ B. $(x^2 + 6x^2y)$ C. $(x^2 - 6xy)$ D. $(x^2 + 6xy)$

Q96

$$\left[(17 \times 3) \times \left\{ 7 \div 7 \times \left(18 - \frac{14}{2} \right) \right\} \right] \text{ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।}$$

A. 441

B. 321

C. 102

D. 561



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q97

यदि निम्नलिखित आँकड़ों का बहुलक 125 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

वर्ग	110-115	115-120	120-125	125-130	130-135
बारंबारता	13	31	39	x	15

A. 31

B. 48

C. 39



D. 40

Q98

$$(18 - 8\sqrt{5})$$

A. $\sqrt{5}$ B. $\sqrt{15}$ C. $\sqrt{17}$ D. $\sqrt{2}$ 

Q99

एक गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल $25\pi \text{ cm}^2$ है। गोले का आयतन ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{509\pi}{3} \text{ cm}^3$ B. $\frac{125\pi}{6} \text{ cm}^3$ C. $\frac{125\pi}{3} \text{ cm}^3$ D. $\frac{500\pi}{3} \text{ cm}^3$

Q100

एक इलेक्ट्रिक पंप एक टैंक को 6 घंटे में भर सकता है। टैंक में रिसाव के कारण, टैंक को भरने में $7\frac{1}{5}$ घंटे लगते हैं। यदि इस अवधि के दौरान किसी अन्य बिंदु से पानी टैंक में न तो आता है और न ही बाहर जाता है, तो इस रिसाव से पूरा टैंक कितने समय में खाली हो जाएगा?

A. 16 घंटे

B. 42 घंटे

C. 36 घंटे



D. 28 घंटे



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

निजीकरण, 1991 की नई आर्थिक नीति का एक प्रमुख स्तंभ था। निम्नलिखित में से कौन-सा निजीकरण का एक रूप नहीं है?

- A. रणनीतिक बिक्री
- B. संप्रभु ऋण
- C. विनिवेश
- D. परिसंपत्ति मुद्रीकरण

Q2

जब 4% वार्षिक ब्याज दर से तीन वर्षों के लिए वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच का अंतर ₹228 है, तो मूलधन ₹_____ है।

- A. 47,295
- B. 46,875
- C. 48,075
- D. 46,300

Q3

विशाल भारतीय मैदानों के किस क्षेत्र में उच्च आर्द्रता और कच्छ (marshy) स्थितियाँ होते हैं?

- A. भाबर
- B. डेल्टा
- C. भांगर
- D. तराई

Q4

4 कुर्सियों और 14 मेजों की कीमत ₹4,000 है तथा 16 कुर्सियों और 12 मेजों की कीमत ₹5,000 है। 8 कुर्सियों और 4 मेजों की कीमत ज्ञात कीजिए।

- A. ₹2,000
- B. ₹2,004
- C. ₹2,002
- D. ₹1,998

Q5

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$117 \div 7 + 426 \times 6 - 66 = ?$$

- A. 804
- B. 811
- C. 809
- D. 814

Q6

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'BEAR' को '4567' के रूप में और 'RUIN' को '1234' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'R' के लिए कूट क्या है?

- A. 1
- B. 7
- C. 2
- D. 4

Q7

निम्नलिखित में से कौन-सी क्रिया विंडोज डेस्कटॉप पर एक नया फ़ोल्डर बनाएगी?

- A. डेस्कटॉप पर राइट-क्लिक करके 'New' → 'Folder' चुनना
- B. रीसायकल बिन आइकन पर क्लिक करना
- C. Alt + Tab दबाना
- D. Ctrl + F दबाना

Q8

प्रधानमंत्री राजीव गांधी ने भारत में सातवीं पंचवर्षीय योजना (1985-90) की शुरुआत की। निम्नलिखित में से कौन-सा सातवीं पंचवर्षीय योजना का मुख्य फोकस क्षेत्र था?

- A. निजीकरण
- B. आधुनिकीकरण और प्रौद्योगिकी उन्नयन
- C. संरचनात्मक सुधार
- D. उदारीकरण



Q9

3 पुरुष और 14 महिलाएं किसी कार्य को 18 दिनों में पूरा कर सकते हैं, और 11 पुरुष और 8 महिलाएं उसी कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकते हैं। कितनी महिलाओं का कार्य एक पुरुष के कार्य के बराबर है?

A. 2



B. 5

C. 3

D. 4

Q10

यदि संख्या 5634812 में प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. 3



B. 1

C. 2

D. 0

Q11

एक विक्रेता अपने सामान पर लागत मूल्य से 84% अधिक मूल्य अंकित करता है और उस पर 50% की छूट प्रदान करता है। लाभ या हानि का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. 5% लाभ

B. 8% हानि



C. 9% हानि

D. 6% लाभ

Q12

ऑस्कर 2025 के लिए भारत की आधिकारिक प्रविष्टि के रूप में निम्नलिखित में से किस फिल्म को चुना गया था?

A. लापता लेडीज



B. एनिमल

C. 12वीं फेल

D. जवान

Q13

निम्नलिखित आँकड़ों की माधिका क्या है?

74, 85, 67, 27, 47, 16, 41, 32, 98, 38, 88

A. 47.5

B. 46.5

C. 48

D. 47



Q14

उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

HKO : FJM

DPY : BOW

A. BZI : WVD

B. BPS : AKI

C. WGO : SCJ

D. TRK : RQI



Q15

$[525 \div \{19 + 7 \times (3 - 5)\}]$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. 108

B. 102

C. 105



D. 104

Q16

2024 के जम्मू और कश्मीर विधानसभा चुनावों के बाद, किसे उपमुख्यमंत्री नियुक्त किया गया और वह किस राजनीतिक दल का प्रतिनिधित्व करते हैं?

A. सुरिंदर कुमार चौधरी, भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस (INC)

B. रविंदर रैना, भारतीय जनता पार्टी (BJP)

C. गुलाम अहमद मीर, भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस (INC)

D. सुरिंदर कुमार चौधरी, जम्मू और कश्मीर नेशनल कॉन्फ्रेंस (JKNC)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) & # 9 % 6 4 % © @ & 6 4 6 7 © 9 8 5 % 9 © 7 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 3

B. 4

C. 2

D. 1

Q18

श्री यांकी बिंदु A से शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 17 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं, 19 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 29 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं और 15 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 1 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं और 6 km ड्राइव करते हैं। वे अंत में दाएं मुड़ते हैं, 11 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. पूर्व की ओर 6 km

B. दक्षिण की ओर 4 km

C. पश्चिम की ओर 2 km

D. उत्तर की ओर 8 km

Q19

मार्च 2025 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, कौन-से भारतीय राज्य CITI-CDRA परियोजना के अंतर्गत शामिल हैं?

A. ओडिशा, पश्चिम बंगाल, असम

B. राजस्थान, मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र

C. गुजरात, हरियाणा, पंजाब

D. तमिलनाडु, कर्नाटक, केरल

Q20

M और उसके तीन मित्रों का औसत वजन 65 kg है। यदि M का वजन उसके तीन मित्रों के औसत वजन से 8 kg अधिक है, तो M का वजन (kg में) कितना है?

A. 71

B. 69

C. 68

D. 70

Q21

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

12 29 63 131 267 ?

A. 531

B. 539

C. 543

D. 521

Q22

भारत की दूरसंचार क्रांति, उदारीकरण का एक प्रमुख परिणाम है। दूरसंचार क्षेत्र की देखरेख के लिए 1997 में किस नियामक प्राधिकरण की स्थापना की गई थी?

A. SEBI

B. IRDAI

C. NABARD

D. TRAI

Q23

यदि '÷' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '+' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$522 \times 708 - 59 + 19 \div 17 = ?$

A. 567

B. 379

C. 768

D. 733



Q24

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। V से पहले किसी की भी परीक्षा नहीं है। P और R के बीच केवल चार लोगों की परीक्षा है। Q की परीक्षा R से ठीक पहले है। T की परीक्षा U से पहले लेकिन S के बाद है। S और R के बीच कितने लोगों की परीक्षा है?

A. दो

B. चार

C. तीन



D. एक

Q25

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, LIQM एक निश्चित तरीके से JGOK से संबंधित है। उसी प्रकार IFNJ, GDLH से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, OLTP दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. MJNR

B. JMNR

C. MJRN



D. JMRN

Q26

निम्नलिखित में से किस टाइप की मेमोरी को सॉलिड-स्टेट स्टोरेज (solid-state storage) भी कहा जाता है?

A. फ्लैश मेमोरी (Flash Memory)



B. कैश मेमोरी (Cache Memory)

C. प्राथमिक मेमोरी (Primary Memory)

D. क्रिस्टल स्टोरेज (Crystal Storage)

Q27

यदि '+' को '-' से प्रतिस्थापित किया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$44 \div 8 + 5 \times 1 + 7 = ?$$

A. 300

B. 250

C. 400

D. 340

**Q28**

मार्च 2025 में, भारत सरकार द्वारा वित्तीय वर्ष 2024-25 में लघु-मूल्य वाले UPI लेनदेन को प्रोत्साहित करने हेतु बैंकों के लिए _____ की प्रोत्साहन योजना शुरू की गई है।

A. ₹1,600 करोड़

B. ₹1,800 करोड़

C. ₹1,500 करोड़



D. ₹1,700 करोड़

Q29

A, B, C, D, R, S और T एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T के दाईं ओर से गिनने पर T और S के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। S और C के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। T और R के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। A और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। B और R के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। D के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. A

B. S



C. C

D. T

Q30

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

KDG 19 LEH 30 MFI 41 NGJ 52 ?

A. OHL 64

B. OHK 63



C. OHK 64

D. OHL 63



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q31

एमएस पावरपॉइंट (MS PowerPoint) में, स्लाइड साइज का निर्धारण करते समय आस्पेक्ट रेशियो सेटिंग (जैसे - 16 : 9, 4 : 3) का क्या महत्व है?

A. यह सेव किए गए प्रेजेंटेशन के फाइल साइज का निर्धारण करता है।

B. यह स्क्रीन पर प्रदर्शित स्लाइड के अनुपात को परिभाषित करता है और कंटेंट किस प्रकार रखा जाएगा तथा विभिन्न डिस्प्ले डिवाइसों पर यह किस प्रकार दिखाई देगा, को प्रभावित करता है।

C. यह प्रेजेंटेशन में शामिल की जा सकने वाली स्लाइडों की संख्या को कंट्रोल करता है।

D. यह प्रेजेंटेशन में सभी टेक्स्ट बॉक्स के लिए डिफॉल्ट फ्रॉन्ट साइज़ और स्टाइल सेट करता है।

Q32

गद्दी नाटी (Gaddi Nati) निम्नलिखित में से किस राज्य का प्रसिद्ध लोक नृत्य है?

A. हिमाचल प्रदेश

B. मध्य प्रदेश

C. आंध्र प्रदेश

D. उत्तर प्रदेश

Q33

एक बाइक 66 km/hr की चाल से, एक निश्चित यात्रा 20 घंटे में पूरी कर सकती है। उसी दूरी को 15 घंटे में तय करने के लिए, बाइक की चाल _____ (km/hr में) बढ़ानी होगी।

A. 14

B. 18

C. 25

D. 22

Q34

चौदहवें संशोधन अधिनियम, 1962 के द्वारा भारत में किस केंद्र शासित प्रदेश को शामिल किया गया?

A. दमन और दीव

B. गोवा

C. लक्षद्वीप

D. पुदुचेरी

Q35

एक लंबवृत्तीय शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल $4335\pi \text{ cm}^2$ है, तथा इसके आधार का व्यास 102 cm है। शंकु की ऊंचाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 63

B. 69

C. 68

D. 64

Q36

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(88, 76, 64)
(71, 59, 47)

A. (64, 52, 40)

B. (40, 38, 36)

C. (99, 77, 55)

D. (58, 46, 24)

Q37

धात्विक अभिलक्षण की आवर्त प्रवृत्ति के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

A. धात्विक अभिलक्षण, आवर्त में बाएँ से दाएँ घटता है।

B. धात्विक अभिलक्षण, आवर्त में बाएँ से दाएँ बढ़ता है।

C. धात्विक से अधात्विक में परिवर्तन क्रमिक होता है।

D. धात्विक अभिलक्षण, समूह में नीचे की ओर जाने पर बढ़ता है।

Q38

1921 में राजकुमारों के लिए एक विचार-विमर्श निकाय के रूप में किस संस्था की स्थापना की गई थी?

A. शाही सभा

B. शाही परामर्श बोर्ड

C. राजकुमारों का चैंबर

D. भारतीय परिषद



Q39

एक निश्चित कूट भाषा में, 'NEAR' को '3571' और 'WINK' को '2346' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'N' के लिए कूट क्या है?

A. 1

B. 3

C. 4

D. 7

Q40

अक्टूबर 2024 में, निम्नलिखित में से कौन सशस्त्र बल चिकित्सा सेवा के महानिदेशक का पद संभालने वाली पहली महिला अधिकारी बनीं?

A. अंजू राठी राणा

B. आरती सरीन

C. विजया किशोर रहाटकर

D. दीना मेहता

Q41

1968 में एक कस्बे की जनसंख्या 4,85,000 थी। यदि दो लगातार दशकों में इसकी जनसंख्या में 20% प्रति दशक की दर से वृद्धि हुई, तो 1988 में कस्बे की जनसंख्या कितनी थी?

A. 6,98,397

B. 6,98,400

C. 6,98,395

D. 6,98,405

Q42

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: IKO :: TVZ : %

A. # = EGK , % = YZD

B. # = ELK , % = XZD

C. # = FGK , % = XZD

D. # = EGK , % = XZD

Q43

निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म, अम्ल-क्षार संयुग्मी युग्म है?

A. H^+ और O^{2-}

B. NH_4^+ और NH_3

C. HCl और Cl_2

D. H_2O और H_2O_2

Q44

दो पुत्रों P और J की माता L है। F, P की पत्नी है। Q, J की पुत्री है। L का Q से क्या संबंध है?

A. पिता की माता

B. पति की माता

C. माता

D. माता की माता

Q45

अप्रैल 2025 में, भारत ने हिमालयी बौद्ध मठों में एक मानकीकृत पाठ्यक्रम लागू किया। इस पहल का प्राथमिक उद्देश्य क्या था?

A. पारंपरिक शिक्षाओं के साथ आधुनिक विषयों को एकीकृत करना

B. मठों को धर्मनिरपेक्ष स्कूलों में बदलना

C. चीनी भाषा शिक्षा को बढ़ावा देना

D. सीमावर्ती क्षेत्रों में मठों की संख्या कम करना

Q46

A और B किसी काम को क्रमशः 13 दिन और 52 दिन में पूरा कर सकते हैं। दोनों मिलकर 2 दिन काम करते हैं और फिर A काम छोड़ देता है। शेष काम को पूरा करने में B को कितना समय (दिन में) लगेगा?

A. 44

B. 42

C. 43

D. 41



Q47

यदि निर्माता को 10%, थोक विक्रेता को 16% और खुदरा विक्रेता को 25% का लाभ होता है, तो उस मेज की उत्पादन लागत (₹ में) ज्ञात कीजिए, जिसका ग्राहक के लिए खुदरा मूल्य ₹63,800 है। (नोट: निर्माता थोक विक्रेता को बेचता है, थोक विक्रेता खुदरा विक्रेता को बेचता है और खुदरा विक्रेता ग्राहक को बेचता है।)

A. 40,000



B. 44,000

C. 46,400

D. 50,000

Q48

नवंबर 2024 में बाकू, अज़रबैजान में जलवायु परिवर्तन पर केंद्रित कौन-सा अंतर्राष्ट्रीय कार्यक्रम आयोजित किया गया?

A. पृथ्वी शिखर सम्मेलन 2024 (Earth Summit 2024)

B. COP28

C. COP29



D. वैश्विक जलवायु मंच (Global Climate Forum)

Q49

विद्युत परिपथों में PCB का पूर्ण रूप क्या है?

A. Peripheral Circuit Bridge (पेरिफेरल सर्किट ब्रिज)

B. Printed Circuit Board (प्रिंटेड सर्किट बोर्ड)



C. Process Control Board (प्रोसेस कंट्रोल बेस)

D. Programmed Control Base (प्रोग्राम्ड कंट्रोल बेस)

Q50

कांग्रेस के किस आरंभिक अधिवेशन में सिविल सेवाओं सहित उच्च प्रशासनिक सेवाओं के भारतीयकरण की मांग सर्वप्रथम की गई थी?

A. मद्रास अधिवेशन, 1887

B. इलाहाबाद अधिवेशन, 1890

C. बॉम्बे अधिवेशन, 1885



D. कलकत्ता अधिवेशन, 1886

Q51

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A, G के बाएं ठीक पड़ोस बैठा है। D, B के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। B, F के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। E, G के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। C के बाएं गिनने पर C और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. एक

C. चार

D. दो



Q52

मार्च 2025 में, _____ में भारत के पहले आयुध कारखाने की स्थापना के उपलक्ष्य में आयुध निर्माणी दिवस मनाया गया।

A. हैदराबाद

B. जबलपुर

C. काशीपुर



D. पुणे

Q53

भारतीय लोकसभा में केंद्र सरकार के विरुद्ध अविश्वास प्रस्ताव पारित हो जाने पर क्या होगा?

A. प्रधानमंत्री को मंत्रिमंडल को पुनर्गठित करने का अवसर दिया जाता है।

B. केवल असहमत मंत्री ही इस्तीफा देते हैं।

C. पुनः चुनाव प्रक्रिया शुरू होती है।

D. सम्पूर्ण मंत्रिपरिषद को इस्तीफा देना पड़ता है।



Q54

दिए गए विधेयकों में से किन विधेयकों के लिए भारत के राष्ट्रपति संसद के दोनों सदनों की संयुक्त बैठक बुला सकते हैं?

1. साधारण विधेयक

2. धन विधेयक

3. संविधान संशोधन विधेयक

A. केवल 1



B. 1, 2 और 3

C. केवल 2 और 3

D. केवल 1 और 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q55

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

RCX TDS VEN XFI ?

A. ZHE

B. ZGD

C. ZIE

D. ZIF

Q56

शीतकाल में भारत की जलवायु को प्रभावित करने वाली जेट धाराओं की सामान्य दिशा क्या होती है?

A. दक्षिण-पश्चिम से उत्तर-पूर्व

B. दक्षिण-पूर्व से उत्तर-पश्चिम

C. पश्चिम से पूर्व

D. पूर्व से पश्चिम

Q57

चन्द्रगुप्त प्रथम द्वारा उपयोग की जाने वाली शाही उपाधि _____ थी।

A. सम्राट

B. महाराजाधिराज

C. चक्रवर्ती

D. महाराज

Q58

एक ही धातु से बने 5 cm भुजा वाले एक घन तथा क्रमशः 35 cm, 15 cm और 15 cm माप वाले एक घनाभ को पिघलाकर, प्रत्येक 10 cm भुजा वाले घन बनाए जाते हैं। इस प्रकार बने 10 cm भुजा वाले घनों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 10

B. 8

C. 9

D. 7

Q59

कार्डियोमायोसाइट्स अपनी झिल्ली क्षमता को बनाए रखने और उचित संकुचन सुनिश्चित करने के लिए किस तंत्र पर बहुत अधिक निर्भर करते हैं?

A. वोल्टेज-गेटेड आयन चैनलों और सक्रिय आयन पंपों का संयोजन

B. केवल अंतराल जंक्शनों के माध्यम से निष्क्रिय विसरण

C. बाह्यकोशिकीय द्रव का एंडोसाइटोसिस

D. विशेष रूप से पोषक तत्वों का सुगम विसरण

Q60

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन अक्षर-समूह युग्म एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक गुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस गुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. VP – DX

B. HB – PJ

C. ZT – HB

D. DX – LE

Q61

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 441 317 999 155 444 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक से घटाया जाए तो परिणाम कितना होगा?

A. -7

B. -8

C. -9

D. -5



Q62

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

319, 296, 263, ?, 167, 104

A. 220



B. 200

C. 230

D. 210

Q63

एक व्यक्ति अपनी मासिक आय का 32% खर्च करता है, वह प्रति माह ₹7,752 बचाता है। उसका मासिक खर्च (₹ में) कितना है?

A. 3,648



B. 3,684

C. 3,864

D. 3,846

Q64

भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने किस ऐतिहासिक मामले में फैसला दिया कि लोकसभा के भंग होने के बाद भी मंत्रिपरिषद के पद समाप्त नहीं होंगे?

A. केशवानंद भारती बनाम केरल राज्य, 1973

B. गोलकनाथ बनाम पंजाब राज्य, 1967

C. एसआर बोम्मई बनाम भारत संघ, 1994

D. यूएनआर राव बनाम इंदिरा गांधी, 1971



Q65

यदि द्विघात समीकरण $6x^2 - 7x - 20 = 0$ और $6x^2 + bx - 10 = 0$ में एक मूल सार्व है, तो b का मान ज्ञात कीजिए।

A. -11



B. 10

C. -10

D. 11

Q66

यदि 81 और Z का तृतीयानुपाती 9 है, तो Z का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

A. 25

B. 30

C. 28

D. 27



Q67

यदि तीन संख्याएं 3 : 2 : 13 के अनुपात में हैं, और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 4758 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

A. 75

B. 61



C. 64

D. 46

Q68

एक समकोण त्रिभुज की भुजाएँ (cm में) $(x - 5)$, $(x - 10)$ और x हैं। इसका क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 158

B. 162

C. 150



D. 163

Q69

$TQ = 6$ cm, वृत्त पर एक स्पर्श रेखा है तथा TPX एक छेदक रेखा है। यदि $TP = y$ cm तथा $PX = 5$ cm हो, तो y ज्ञात कीजिए।

A. 4



B. 3

C. 5

D. 6

Q70

GF 7 एक निश्चित तरीके से EA -10 से संबंधित है। UG 14 उसी तरीके से SB -3 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LN 2 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. II -13

B. JJ -14

C. JI -15



D. IJ -15



Q71

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनो/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. AWTO

B. NJGB

C. EAYS



D. TPMH

Q72

वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे 4232 को गुणा करने पर यह एक पूर्ण वर्ग संख्या बन जाएगी।

A. 3

B. 11

C. 2



D. 23

Q73

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 853 628 981 217 132 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम कितना होगा?

A. 8

B. 10

C. 9



D. 12

Q74

फरवरी 2025 में, नए भारतीय वाणिज्य दूतावास का उद्घाटन करने के लिए PM मोदी और राष्ट्रपति मैक्रों किस शहर गए?

A. टूलूस (Toulouse)

B. ल्योन (Lyon)

C. मार्सिले (Marseille)



D. बाकू (Baku)

Q75

विश्व सतत विकास शिखर सम्मेलन 2025 की थीम क्या थी?

A. सतत विकास और जलवायु समाधानों में तेजी लाने के लिए साझेदारी



B. सहायक विकास और जलवायु समाधानों तक पहुँच के लिए साझेदारी

C. सतत विकास और जलवायु समाधानों तक पहुंच के लिए साझेदारी

D. सतत विकास और जलवायु परिवर्तन के प्रयास के लिए साझेदारी

Q76

भारत के शुष्क क्षेत्रों में, सीधे पौधों की जड़ों तक सिंचाई जल पहुंचाकर जल संरक्षण के लिए आमतौर पर किस सिंचाई प्रणाली का उपयोग किया जाता है?

A. ड्रिप सिंचाई



B. नहर सिंचाई

C. स्प्रिंकलर सिंचाई

D. ताल सिंचाई

Q77

1961 में प्रकाशित निम्नलिखित में से कौन-सा उपन्यास अत्तिया हुसैन द्वारा लिखा गया था, जिसमें एक सामंती परिवार पर विभाजन के प्रभाव को चित्रित किया गया है?

A. मिडनाइट्स चिल्ड्रेन

B. सनलाइट ऑन द ब्रोकेन कॉलम



C. आइस कैंडी मैन

D. क्लियर लाइट ऑफ डे

Q78

MS Word 2019 का कौन-सा फीचर बहु-स्तरीय क्रमांकित सूची (जैसे, 1.1, 1.2) बनाने की सुविधा प्रदान करता है?

A. चेंज स्टाइल्स ऑप्शन (Change Styles option)

B. फॉर्मेट पेंटर (Format Painter)

C. इन्क्रीज़ इंडेंट बटन (Increase Indent button)

D. डिफ़ाइन न्यू मल्टीलेवल लिस्ट (Define New Multilevel List)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q79

सात बॉक्स A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे हों। C और D के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। C के ऊपर केवल E को रखा गया है। F और A के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। G को B के ठीक ऊपर रखा गया है। A को G के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। F के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 4

B. 2

C. 1

D. 3

Q80

2024 के हरियाणा विधानसभा चुनाव के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

1. भाजपा ने हरियाणा में लगातार तीसरी बार सरकार बनाई।
2. भारतीय राष्ट्रीय लोकदल (आईएनएलडी) ने चुनाव में 2 सीटें हासिल की।
3. निर्दलीय उम्मीदवारों ने विधानसभा में 5 से अधिक सीटें हासिल की।
4. हरियाणा विधानसभा में बहुमत का आंकड़ा 48 सीटों का था।

A. केवल 1, 2 और 4

B. केवल 1 और 2

C. केवल 1 और 3

D. केवल 2 और 3

Q81

भारत में केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा अपने समन्वय कार्यों के भाग के रूप में किन दो नीतिगत क्षेत्रों का स्पष्ट रूप से प्रबंधन किया जाता है?

A. कृषि एवं श्रम

B. शिक्षा एवं स्वास्थ्य

C. विदेश संबंध एवं रक्षा

D. पर्यटन एवं खेल

Q82

अशोक के शिलालेखों में 'धम्म' मुख्यतः किसको संदर्भित करता है?

A. बुद्ध के नारे

B. बौद्ध सिद्धांत

C. शाही फरमान

D. नैतिक कानून

Q83

वह कृषि प्रणाली, जिसमें फसल की खेती और पशुपालन दोनों शामिल हैं, क्या कहलाती है?

A. रोपण कृषि

B. वेदिका कृषि

C. मिश्रित कृषि

D. जीविका कृषि

Q84

भारतीय विज्ञान संस्थान (IIS) के किस विभाग ने MR अनुप्रयोगों के लिए सिंथेटिक छवि निर्माण (synthetic image generation) पर 2025 अनुसंधान परियोजना का नेतृत्व किया?

A. डिजाइन और विनिर्माण विभाग

B. कृत्रिम ज्ञान विभाग

C. यान्त्रिक अभियांत्रिकी विभाग

D. कंप्यूटर विज्ञान विभाग

Q85

निम्नलिखित में से किसने 1857 में अंग्रेजों के विरुद्ध विद्रोह के लिए देशी राजाओं का सपोर्ट जुटाने हेतु बिठूर से कालपी, दिल्ली और लखनऊ की यात्रा की थी?

A. बहादुर शाह जफर

B. झांसी की रानी

C. नाना साहब

D. तात्या टोपे

Q86

30 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, एक टेस्ट में औसत अंक 75 हैं। यदि 20 विद्यार्थियों के औसत अंक 80 हैं, तो शेष 10 विद्यार्थियों के औसत अंक ज्ञात कीजिए।

A. 60

B. 72

C. 70

D. 65



Q87

एक वस्तु का क्रय मूल्य ₹285 है, तथा अंकित मूल्य ₹1,140 है। यदि विक्रेता इसे अंकित मूल्य पर 70% की छूट देकर बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत कितना होगा?

A. 20%



B. 23%

C. 19%

D. 17%

Q88

कोई धनराशि 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से निवेश करने पर 3 वर्ष बाद ₹4,800 हो जाती है। समान राशि पर समान दर से 1 वर्ष में प्राप्त साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

A. 2,400

B. 1,200

C. 600



D. 300

Q89

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार को शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। T की परीक्षा शुक्रवार को होती है। P और U के बीच ठीक 3 लोगों की परीक्षा होती है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं होती है। S की परीक्षा Q के ठीक बाद होती है। V की परीक्षा U से ठीक पहले होती है। S के बाद कितने लोगों की परीक्षा होती है?

A. 2

B. 3



C. 4

D. 1

Q90

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी पक्षी, सर्वाहारी हैं।

सभी सर्वाहारी, शेर हैं।

कुछ पक्षी, सरीसृप हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ सर्वाहारी, सरीसृप हैं।

(II) कुछ सरीसृप, शेर हैं।

A. या तो निष्कर्ष (I) या (II) अनुसरण करता है।

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।



D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q91

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 87 से विभाज्य है?

A. 8088

B. 7150

C. 7835

D. 8004



Q92

एक निश्चित कूट भाषा में, 'FISH' को '6458' और 'HAVE' को '5723' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'H' के लिए कूट क्या है?

A. 8

B. 7

C. 5



D. 2

Q93

हरित क्रांति के क्रियान्वयन के बाद खाद्य सहायता पर भारत की निर्भरता कम हो गई थी। हरित क्रांति से पूर्व किस अमेरिकी कार्यक्रम के तहत भारत को गेहूं की सहायता प्रदान की थी?

A. मार्शल प्लान

B. KL-580

C. हरित सहायता

D. PL-480



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q94

यदि 12, 60, 13 और y समानुपात में हैं, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 72
- B. 56
- C. 63
- D. 65



Q95

फेनिल बिंदु Y से शुरू करता है और पश्चिम की ओर 19 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 49 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 28 km ड्राइव करता है। वह बाएं मुड़ता है और 38 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और बिंदु Z पर रुकने के लिए 21 km ड्राइव करता है। बिंदु Y पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. 51 km दक्षिण की ओर
- B. 39 km पश्चिम की ओर
- C. 45 km पूर्व की ओर
- D. 41 km दक्षिण की ओर



Q96

$$\frac{a - b}{a + b}$$

A. $\sqrt{\frac{119}{227}}$

B. $\sqrt{\frac{109}{217}}$

C. $\frac{119}{227}$

D. $\frac{109}{217}$



Q97

एक आदमी को 8 घंटे में 549 km की दूरी तय करनी है। यदि वह इस दूरी की $\frac{2}{3}$ दूरी को निर्दिष्ट समय के $\frac{3}{4}$ समय में तय करता है, तो शेष दूरी को बचे हुए समय में तय करने के लिए उसकी चाल (km/hr में) कितनी होनी चाहिए?

- A. 91.5
- B. 82.5
- C. 71.5
- D. 96.5



Q98

 $\cos \operatorname{Acot} A$

A. $\frac{6}{7}$

B. $\frac{7}{6}$

C. $\frac{7}{12}$



D. $\frac{12}{7}$

Q99

निम्नलिखित बंटन की माधिका ज्ञात कीजिए।

वर्ग	140-190	190-240	240-290	290-340	340-390
बारंबारता	14	37	28	39	12

A. 275

B. 250

C. 265



D. 251

Q100

 $(x + y + 3) m$

A. $(32x + 12y + 4) m$

B. $(32x + 12y - 4) m$



C. $(16x - 12y - 8) m$

D. $(16x - 12y + 8) m$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

A और B किसी काम को 14 दिन में पूरा करते हैं। यदि A अकेले इसे 63 दिन में पूरा कर सकता है, तो B अकेले उसी काम का आधा भाग कितने दिन में पूरा कर सकता है?

A. 36

B. 9

C. 27

D. 18

Q2

राकेश का वेतन ₹12,000 प्रति माह है। वह ₹6,000 घर के किराए पर, ₹3,000 बिलों पर खर्च करता और शेष की मासिक बचत करता है। यदि उसने अपने जन्मदिन वाले महीने में जन्मदिन मनाने के लिए अपनी पूरी मासिक बचत खर्च कर दी, एक वर्ष में उसकी कुल बचत (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 27,000

B. 30,000

C. 33,000

D. 36,000

Q3

एक दुकान में दो पैक में मोमबत्तियाँ बिकती हैं: पैक A में 5 मोमबत्तियाँ ₹4 प्रति मोमबत्ती की दर से और पैक B में 5 मोमबत्तियाँ ₹6 प्रति मोमबत्ती की दर से पैक हैं। प्रति मोमबत्ती औसत मूल्य क्या है?

A. ₹5

B. ₹5.5

C. ₹6

D. ₹4

Q4

यदि HF एक दुर्बल अम्ल है, तो इसके संयुग्मी क्षार F⁻ की प्रबलता के बारे में क्या अनुमान लगाया जा सकता है?

A. यह एक दुर्बल क्षार है।

B. यह एक प्रबल अम्ल है।

C. यह उदासीन है।

D. यह एक प्रबल क्षार है।

Q5

₹2,000 की राशि पर 6% वार्षिक ब्याज दर से 3 फरवरी 2023 से 17 अप्रैल 2023 तक की अवधि के लिए साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 25

B. 24

C. 22

D. 23

Q6

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएँ) 5 4 7 % € \$ 2 £ % 6 6 9 9 £ € & € © 3 7 © * (दाएँ)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 2

B. 3

C. 5

D. 4

Q7

अरावली पहाड़ियों के संदर्भ में थार रेगिस्तान का अधिकांश भाग किस दिशा में स्थित है?

A. उत्तर-पूर्व

B. दक्षिण

C. उत्तर-पश्चिम

D. पूर्व



Q8

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. GH - BC

B. IJ - DE

C. MN - PD

D. LM - GH

Q9

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

713 715 720 722 727 729 ?

A. 736

B. 734

C. 731

D. 739

Q10

यदि '+' को '-' से प्रतिस्थापित किया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$66 \div 2 + 6 \times 1 + 9 = ?$

A. 110

B. 117

C. 120

D. 105

Q11

वारली चित्रकला में उस प्रक्रिया को क्या कहा जाता है जिसमें पृष्ठभूमि तैयार करने के लिए उसे गाय के गोबर और पानी से लेपा जाता है?

A. सारवणे

B. लिपाने

C. लिहाने

D. रंगोली

Q12

अधीनस्थ न्यायपालिका में किस न्यायालय को दीवानी मामलों में असीमित आर्थिक अधिकारिता प्राप्त है?

A. जिला न्यायालय के न्यायाधीश

B. मुंसिफ न्यायालय

C. लघु वाद न्यायालय

D. न्याय पंचायत

Q13

7 : 9 का तुल्य अनुपात निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. 67 : 93

B. 70 : 90

C. 72 : 95

D. 67 : 91

Q14

विश्व सतत विकास शिखर सम्मेलन (WSDS) का कौन-सा संस्करण 5 से 7 मार्च 2025 तक आयोजित किया गया?

A. 28वां

B. 24वां

C. 23वां

D. 20वां

Q15

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 1 \$ @ % 1 4 3 * # 6 3 4 £ % 2 @ 6 % 8 % 9 \$ (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 4

B. 6

C. 3

D. 5



Q16

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. KN – PX

B. AD – FN

C. HK – NU

D. XA – CK

Q17

यदि संख्या 7643185 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों के मध्य क्या अंतर होगा?

A. 6

B. 7

C. 4

D. 5

Q18

निम्नलिखित में से कौन भारत में नगर निगम परिषद और स्थायी समितियों द्वारा लिए गए निर्णयों को लागू करने के लिए जिम्मेदार है?

A. अध्यक्ष

B. नगर आयुक्त

C. उप महापौर

D. स्थायी समिति प्रमुख

Q19

किस क्रिकेट टीम ने संयुक्त अरब अमीरात में आयोजित 2024 ICC महिला T20 विश्व कप जीतकर इस प्रारूप में अपना पहला खिताब हासिल किया?

A. न्यूजीलैंड

B. इंग्लैंड

C. भारत

D. ऑस्ट्रेलिया

Q20

एक समचतुर्भुज के विकर्ण 8 : 15 के अनुपात में हैं, तथा परिमाप 102 cm है। समचतुर्भुज का क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 534

B. 546

C. 533

D. 540

Q21

वक्फ (संशोधन) अधिनियम, 2025 द्वारा निम्नलिखित में से कौन-से परिवर्तन किए गए?

A. राज्य वक्फ बोर्ड समाप्त कर दिए गए

B. बोर्डों में मुस्लिम महिलाओं को जोड़ा गया

C. निजी पट्टे की अनुमति दी गई

D. ऑडिट हटा दिए गए

Q22

उत्तरकाल में रिकॉर्डर कोर्ट का स्थान _____ ने लिया।

A. सत्र न्यायालय

B. सर्वोच्च न्यायालय

C. अतः परिषद (प्रिवी काउंसिल)

D. उच्च न्यायालय

Q23

केंद्रीय बजट 2023-24 में घोषित शहरी अवसंरचना विकास निधि (UIDF) का उद्देश्य क्या है?

A. स्वास्थ्य सेवा सुविधाओं को बढ़ाना

B. ग्रामीण अवसंरचना को वित्तपोषित करना

C. कृषि निर्यात को बढ़ावा देना

D. प्राथमिकता क्षेत्र ऋण की कमी का उपयोग करना

Q24

MS एक्सेल में स्प्रेडशीट प्रिंट करने का सही तरीका क्या है?

A. 'File' टैब पर क्लिक करें और 'Print' का चयन करें

B. Ctrl + S दबाएँ

C. 'Home' टैब पर क्लिक करें और 'Print' का चयन करें

D. Ctrl + Pt दबाएँ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

निम्नलिखित में से कौन-सा मैकाल श्रृंखला का सबसे ऊंचा शिखर है?

A. कलसुबाई

B. अनामुडी

C. अमरकंटक



D. गुरु शिखर

Q26

एक बाइक 80 km की दूरी 40 km/hr की चाल से और अगली 45 km की दूरी 15 km/hr की चाल से तय करती है। इसकी औसत चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।

A. 29

B. 31

C. 25



D. 19

Q27

सर्वप्रथम 'न्यायिक सक्रियतावाद' शब्द निम्नलिखित में से किसने गढ़ा?

A. न्यायमूर्ति पी.एन. भगवती

B. न्यायमूर्ति वी.आर. कृष्ण अय्यर

C. आर्थर स्लेसिंगर जूनियर



D. डी.ए. देसाई

Q28

जब कोई उपयोगकर्ता MS वर्ड में बुलेट बटन (•) दबाता है तो निम्न में से क्या होता है?

A. सेलेक्ट किया गया टेक्स्ट नंबर लिस्ट में परिवर्तित हो जाता है

B. फ्रॉन्ट का आकार बढ़ जाता है

C. टेक्स्ट एलाइनमेंट सेंटर में बदल जाता है

D. सेलेक्ट किया गया टेक्स्ट बुलेट लिस्ट में परिवर्तित हो जाता है



Q29

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

ETQ IQO MNM QKK ?

A. UHJ

B. UII

C. UJJ

D. UHI



Q30

वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसमें से 8 घटाने पर वह 15, 12, 18 और 29 से विभाज्य हो।

A. 5263

B. 5275

C. 5228



D. 5187

Q31

जनवरी 2025 में, किस फिल्म निर्देशक को IIFA 2025 में भारतीय सिनेमा में उत्कृष्ट उपलब्धि (Outstanding Achievement) के पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

A. करण जौहर

B. संजय लीला भंसाली

C. राजकुमार हिरानी

D. राकेश रोशन



Q32

संख्या 24765389 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में निम्नलिखित में से कौन सा अंक बाएं से चौथा होगा?

A. 7

B. 6

C. 5



D. 4



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q33

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी तरह, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी तरह संख्याएँ आगे भी प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दिए गए समुच्चयों के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

11 - 22 - 44 - 45; 3 - 6 - 12 - 13

A. 4 - 8 - 16 - 17



B. 13 - 14 - 15 - 20

C. 19 - 20 - 22 - 44

D. 1 - 2 - 3 - 6

Q34

पल्लवों के किस शक्तिशाली शासक ने महाबलीपुरम में तट मंदिर का निर्माण कराया था?

A. नंदिवर्मन

B. महेंद्रवर्मन प्रथम

C. नरसिंहवर्मन द्वितीय



D. सिंहविष्णु

Q35

जनवरी 2025 में, पहली बार, भारत सरकार ने निम्नलिखित में से किस योजना के तहत 9वें एशियाई शीतकालीन गेम 2025 में भाग लेने वाले भारतीय दल को वित्तीय सहायता प्रदान करने का निर्णय लिया है?

A. टारगेट ओलंपिक पोडियम स्कीम

B. फिट इंडिया मूवमेंट

C. खेलो इंडिया स्कीम

D. असिस्टेंस टू नेशनल स्पोर्ट्स

**Q36**

हड़प्पा नगरों में गढ़ों का मुख्य उद्देश्य क्या था?

A. आवासीय क्षेत्र के रूप में कार्य करना

B. प्रशासनिक और सार्वजनिक कार्यों का आयोजन करना



C. बाज़ार के रूप में कार्य करना

D. धार्मिक समारोहों का आयोजन करना

Q37

एक बैंक, 7.4% वार्षिक दर से चक्रवृद्धि ब्याज प्रदान करता है जबकि ब्याज अर्ध-वार्षिक रूप से संयोजित किया जाता है। एक ग्राहक एक वर्ष में 1 जनवरी और 1 जुलाई प्रत्येक को ₹8,022 जमा करता है। वर्ष के अंत में, ब्याज के रूप में उसे मिलने वाली राशि _____ होगी। (उत्तर 2 दशमलव स्थानों तक दीजिए)।

A. ₹901.42



B. ₹903.07

C. ₹918.48

D. ₹919.85

Q38

लघु हिमालय और शिवालिक के बीच की अनुदैर्घ्य घाटियों को क्या कहा जाता है?

A. खादर

B. विसर्प

C. दोआब

D. दून

**Q39**

एक व्यापारी ने ₹66,000 में एक सीलिंग फैन खरीदा। वह इसके अंकित मूल्य पर 56% की छूट देता है और फिर भी 69% लाभ अर्जित करता है। सीलिंग फैन का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

A. ₹2,53,426

B. ₹2,53,597

C. ₹2,53,394

D. ₹2,53,500

**Q40**

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से WDFG का संबंध ZGIJ से है। उसी तरीके से IPRS का संबंध LSUV से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, RYAB का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

A. UDEB

B. UBDE



C. UBED

D. UDBE



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q41

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
FKN17 GLO28 HMP39 INQ50 ?

A. JOS60

B. JOS61

C. JOR61



D. JOR60

Q42

$7362 \times 726.8 \times 0.709$ का मान _____ के बराबर है।

A. $736.2 \times 726.8 \times 709$

B. $7.362 \times 72.68 \times 70.9$

C. $7.362 \times 7.268 \times 709$

D. $73.62 \times 7268 \times 7.09$



Q43

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी स्वेटर, जैकेट हैं।

सभी स्वेटर, कोट हैं।

सभी कोट, ब्लेज़र हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी स्वेटर, ब्लेज़र हैं।

(II) कुछ कोट, जैकेट हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

B. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं



D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q44

एक दुकानदार ने एक पुस्तक 36% की हानि पर ₹544 में बेची। 24% लाभ अर्जित करने के लिए उसे पुस्तक को किस मूल्य (₹ में) पर बेचना चाहिए?

A. 1,056

B. 1,054



C. 1,055

D. 1,057

Q45

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'

'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

'A x B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'

'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'P x Q ÷ R - S + T' है, तो P का T से क्या संबंध है?

A. पुत्र की पत्नी की बहन

B. बहन की पुत्री

C. भाई के पुत्र की पत्नी

D. भाई की पत्नी



Q46

फरवरी 2025 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, खेलो इंडिया के अंतर्गत प्रशिक्षित कितने एथलीटों ने अंतरराष्ट्रीय रिकॉर्ड स्थापित किए हैं?

A. 1802

B. 1424



C. 1631

D. 1250

Q47

विश्व सतत विकास शिखर सम्मेलन 2025 किस शहर में आयोजित किया गया?

A. बेंगलुरु

B. हैदराबाद

C. मुंबई

D. नई दिल्ली



Q48

यदि द्विघात समीकरण $kx^2 - 4x + 1 = 0$ के मूल वास्तविक एवं बराबर हैं, तो k का मान क्या है?

A. 2

B. 8

C. 4



D. 1



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q49

यदि $a + b = 33$, और $a - b = 37$ है, तो $(a + b)^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 1089



B. 1101

C. 1181

D. 1152

Q50

विंडोज OS में कौन सा डेस्कटॉप अवयव उपयोगकर्ताओं को डिलीट की गई फ़ाइलों और फ़ोल्डरों को रिस्टोर करने की सुविधा देता है?

A. रीसायकल बिन



B. टास्क मैनेजर

C. कंट्रोल पैनल

D. स्टार्ट मेन्यू

Q51

2024 में, भारत सरकार ने 17.3 बिलियन डॉलर के रक्षा अधिग्रहण को मंजूरी दी। इन अधिग्रहणों का कितना प्रतिशत घरेलू आपूर्तिकर्ताओं से प्राप्त किया गया?

A. 50%

B. 100%

C. 99%



D. 75%

Q52

भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका के बीच संयुक्त सैन्य अभ्यास 'टाइगर ट्रायम्फ 2025' की उल्लेखनीय विशेषता क्या थी?

A. केवल अरब सागर क्षेत्र में संचालित किया गया

B. भागीदारी केवल नौसेना बलों तक सीमित थी

C. पहली बार संयुक्त राज्य अमेरिका अंतरिक्ष बल को शामिल किया गया



D. आतंकवाद विरोधी अभियानों पर विशेष ध्यान दिया गया

Q53

विंडोज सिस्टम में किसी फ़ोल्डर को दिया जाने वाला डिफ़ॉल्ट नाम क्या होता है?

A. Folder

B. Untitled Folder

C. Default Folder

D. New Folder



Q54

T बिंदु A से शुरू होता है और उत्तर की ओर 6 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 15 km ड्राइव करता है, दाएं मुड़ता है और 9 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 19 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएं मुड़ता है, 3 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुकता है। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

A. 4 km पूर्व की ओर



B. 8 km उत्तर की ओर

C. 6 km उत्तर की ओर

D. 2 km पूर्व की ओर

Q55

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 870 165 207 893 753 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से घटाया जाए तो परिणाम कितना होगा?

A. 0

B. -4

C. -3



D. -2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q56

अमित, अर्जुन और अन्या की औसत आयु 30 वर्ष है। यदि अमित और अन्या की औसत आयु 35 वर्ष है, तो 2 वर्ष बाद अर्जुन की आयु ज्ञात कीजिए।

A. 22 वर्ष



B. 28 वर्ष

C. 24 वर्ष

D. 30 वर्ष

Q57

प्लाज्मोडियम (Plasmodium) के जीवन चक्र में कौन-सी प्रमुख घटना लाल रक्त कोशिकाओं के संविदारण का कारण बनती है?

A. यकृत कोशिकाओं के अंदर गुणन

B. लोहितकोशिकाओं में मच्छरों के अंदर लैंगिक जनन

C. बीजाणुओं में रूपांतरण

D. RBC के अंदर खंडजाणुओं (मीरोजॉइट) की परिपक्वता और गुणन



Q58

उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

BGM : DEK

SVL : UTJ

A. HXF : LTB

B. IMZ : MIW

C. EKX : GIV



D. GOU : KMQ

Q59

एक नाव को धारा की विपरीत दिशा में 49.2 km जाने में 90 मिनट लगते हैं। स्थिर जल में नाव की चाल और धारा की चाल का अनुपात 3 : 2 है। नाव को धारा की विपरीत दिशा में 44.8 km और धारा की दिशा में 71.2 km जाने में कुल कितना समय (घंटे में) लगेगा?

A. 3.8

B. 1.8



C. 0.1

D. 5.4

Q60

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। Q की परीक्षा सोमवार को है। P की परीक्षा R से पहले है। U और Q के बीच केवल दो लोगों की परीक्षा है। V की परीक्षा U से ठीक पहले लेकिन S के बाद है। R की परीक्षा T से पहले है। P और S के बीच कितने लोगों की परीक्षा है?

A. पांच

B. दो



C. चार

D. तीन

Q61

प्रेक्षणों 35, 32, 28, 27, 25, 32, 31, 27, 32, 30, 32, 27, 31, 34, 32 और 22 का बहुलक ज्ञात कीजिए।

A. 32



B. 28

C. 35

D. 27

Q62

भारतीय विज्ञान संस्थान (IIS) की टीम ने 2025 में किस प्रकार के AI मॉडल का उपयोग सिंथेटिक इमेज बनाने के लिए किया, जो ऑब्जेक्ट डिटेक्शन को बेहतर बनाने में सहायक है?

A. डिफ्यूजन मॉडल



B. रिकरेंट न्यूरल नेटवर्क (RNN)

C. जेनरेटिव एडवर्सरियल नेटवर्क (GAN)

D. ट्रांसफॉर्मर मॉडल

Q63

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

327, 304, 271, ?, 175, 112

A. 248

B. 238

C. 228



D. 218



Q64

D, E, F, G, H, I और P एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D के दाएं से गिनने पर D और P के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। D, H के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। G, E के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। P और H दोनों का निकटतम पड़ोसी I है। F के दाएं से गिनने पर F और I के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. एक

C. दो



D. चार

Q65

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर KARJ किसी निश्चित तरीके से NDUM से संबंधित है। PLBF उसी तरीके से SOEI से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, SCHQ निम्नलिखित में से किस विकल्प से संबंधित है?

A. UFNR

B. VFKT



C. VELT

D. UEMR

Q66

1991 में नए आर्थिक सुधारों के अंगीकरण के बाद भारत के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

A. 1991 के सुधारों से कृषि क्षेत्र में सार्वजनिक निवेश में भारी वृद्धि हुई और भारत की GDP में इसकी हिस्सेदारी में वृद्धि हुई।



B. औद्योगिक उत्पादन की अंतर्राष्ट्रीय प्रतिस्पर्धात्मकता की वृद्धि के लिए भारत में 1991 के बाद व्यापार और निवेश व्यवस्था का उदारीकरण शुरू किया गया।

C. आर्थिक सुधारों के बाद देश में कृषि क्षेत्र की वृद्धि में गिरावट आई।

D. 1991 के बाद भारत की GDP में औद्योगिक क्षेत्र के योगदान में कोई भारी वृद्धि नहीं हुई।

Q67

यदि दो संख्याओं p और m का योगफल 12 है तथा $(p^3 + m^3) = 360$ है, तो pm का मान ज्ञात कीजिए।

A. 38



B. 28

C. 35

D. 44

Q68

ईस्ट इंडिया कंपनी के निम्नलिखित में से किस एक्ट द्वारा गवर्नर-जनरल की परिषद के विधायी और कार्यकारी कार्यों को औपचारिक रूप से पृथक कर दिया गया था?

A. चार्टर एक्ट, 1833

B. चार्टर एक्ट, 1813

C. चार्टर एक्ट, 1793

D. चार्टर एक्ट, 1853

**Q69**

याशिका ने ₹216 में 6 सेब और 6 आम खरीदे। जब एक सेब की कीमत 30% कम हो जाती है और एक आम की कीमत वही बनी रहती है, तो 5 सेब और 8 आम की कीमत ₹162 हो जाती है। 7 सेब और 2 आम की मूल कीमत कितनी है?

A. ₹211

B. ₹214

C. ₹217

D. ₹212

**Q70**

सुजय अपनी कक्षा में शीर्ष से 29वें और नीचे से 59वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 87



B. 85

C. 88

D. 86

Q71

1510 में, अल्फोंजो डी अल्बुकर्क ने बीजापुर के सुल्तान से कौन-सी जगह पर कब्जा किया और उसे पुर्तगाली पूर्वी साम्राज्य की राजधानी बनाया?

A. सूरत

B. कोच्चि

C. कालीकट

D. गोवा



Q72

निम्नलिखित में से कौन-सी ऑपरेटिंग सिस्टम अवधारणा सबसे अधिक प्रत्यक्ष रूप से यह सुनिश्चित करने में शामिल है कि एकाधिक प्रक्रियाएं डेटा करप्ट किए के बिना एक साथ फ़ाइलों को एक्सेस और मॉडिफाई कर सकती हैं?

A. वर्चुअल मेमोरी मैनेजमेंट (Virtual memory management)

B. फ़ाइल लॉकिंग मेकैनिज़म्स (File locking mechanisms) ✓

C. पेजिंग (Paging)

D. शेड्यूलिंग एल्गोरिदम (Scheduling algorithms)

Q73

निम्नलिखित में से कौन-सा सुधारक ब्रिटिश भारत से सम्बंधित नहीं था?

A. राजा राम मोहन राय

B. आर्यभट्ट ✓

C. स्वामी विवेकानंद

D. बाल गंगाधर तिलक

Q74

किसी भूखंड क्षेत्र की वर्तमान कीमत ₹1,12,079 है। एक वर्ष बाद, इसकी कीमत बढ़कर ₹1,89,297 हो गई। भूखंड क्षेत्र की कीमत में प्रतिशत वृद्धि (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 67%

B. 69% ✓

C. 73%

D. 57%

Q75

आर्थिक सर्वेक्षण 2024-25 के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन से कारक विदेशी पोर्टफोलियो निवेशकों (Foreign Portfolio Investors - FPIs) को भारतीय इक्विटी से महत्वपूर्ण धनराशि निकालने के लिए प्रेरित कर सकते हैं?

1. आय वृद्धि में मंदी
2. उच्च मूल्यांकन
3. बढ़ते भू-राजनीतिक तनाव

A. सभी 1, 2 और 3 ✓

B. केवल 1 और 2

C. केवल 2 और 3

D. केवल 1 और 3

Q76

एक निश्चित कूट भाषा में, 'PEAR' को '7481' और 'DEAR' को '7154' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'D' के लिए कूट क्या होगा?

A. 4

B. 7

C. 5 ✓

D. 1

Q77

कुशल सेवाएं, मजबूत बुनियादी अवसंरचना और एक संधारणीय वातावरण प्रदान करके 100 चयनित शहरों में जीवन की गुणवत्ता में सुधार करने के उद्देश्य से स्मार्ट सिटी मिशन (Smart Cities Mission) किस वर्ष शुरू किया गया था?

A. 2014

B. 2015 ✓

C. 2012

D. 2013

Q78

किस भारतीय बैंक ने अपने दूतावास जमा (Embassy Deposits) का विवरण रेखांकित किया है, जो मार्च 2025 में विशेष रूप से राजनयिकों, गैर-राजनयिक कर्मचारियों और राजनयिक मिशनों के लिए उपलब्ध है?

A. एक्सिस बैंक

B. बंधन बैंक

C. बैंक ऑफ बड़ौदा

D. HDFC बैंक ✓

Q79

इशान बिंदु Y से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर की ओर 21 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 42 km करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 41 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 17 km ड्राइव करता है। वह दाएं मुड़ता है, 59 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 18 km ड्राइव करता है। फिर दाएं मुड़ता है, 39 km ड्राइव करता है, और बिंदु Z पर रुकता है। बिंदु Y पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

A. 45 km दक्षिण की ओर

B. 41 km पूर्व की ओर ✓

C. 39 km पूर्व की ओर

D. 43 km पश्चिम की ओर



Q80

दो संख्याएँ 7 : 11 के अनुपात में हैं। यदि पहली संख्या में 10 की वृद्धि की जाए तथा दूसरी संख्या में 20 की कमी की जाए, तो अनुपात 2 : 3 हो जाता है। दोनों मूल संख्याओं का योगफल ज्ञात कीजिए।

A. 1254

B. 1260



C. 1268

D. 1240

Q81

बुद्ध के अवशेष निम्नलिखित में से किस बौद्ध संरचना के अंदर पाए जाते हैं?

A. चैत्य हॉल

B. शिलालेख

C. स्तूप



D. अशोक स्तंभ

Q82

निम्नलिखित में से कौन-सी कृषि तकनीक मुख्य रूप से भारत में जनजातीय समूहों द्वारा अपनाई जाती है?

A. स्थानांतरी कृषि



B. रोपण कृषि

C. गहन कृषि

D. वाणिज्य कृषि

Q83

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। F के ऊपर कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। F और B के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। A और E के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। E को B के ठीक ऊपर रखा गया है। A और C के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। G को D के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। B के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 1

B. 4



C. 3

D. 2

Q84

भारत ने भुगतान संतुलन के गंभीर संकट को दूर करने हेतु 1991 में संरचनात्मक सुधारों की शुरुआत की। किस वैश्विक संस्था ने भारत के 1991 के सुधारों का समर्थन करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई?

A. विश्व व्यापार संगठन

B. विश्व स्वास्थ्य संगठन

C. संयुक्त राष्ट्र

D. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष



Q85

साल्वारसन (salvarsan) की खोज को चिकित्सा में नोबेल पुरस्कार कब प्रदान किया गया?

A. 1929

B. 1908



C. 1915

D. 1905

Q86

यदि संख्या 7134856 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा अंक इस प्रकार बनी नई संख्या में बायीं ओर से दूसरा होगा?

A. 1

B. 2



C. 4

D. 3

Q87

कुछ मामलों में, भारत के प्रधानमंत्री किसी राज्य मंत्री को किसी पोर्टफोलियो का स्वतंत्र प्रभार सौंपते हैं। इसका तात्पर्य यह है कि _____।

A. और निष्पादित करने के लिए कैबिनेट मंत्री के साथ संयुक्त रूप से कार्य करते हैं

B. राज्य मंत्री अपना राज्य मंत्री का पद खो देता है

C. राज्य मंत्री को जिम्मेदारियों में पदावनत किया गया है

D. राज्य मंत्री उस पोर्टफोलियो के लिए पूर्ण स्वतंत्र जिम्मेदारी के साथ कैबिनेट रैंक के समान कार्य करते हैं



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q88

चार संख्याएँ क्रमशः 11 : 19 : 5 : 7 के अनुपात में हैं। यदि इन चार संख्याओं का योगफल 2289 है, तो पहली और तीसरी संख्या का योगफल ज्ञात कीजिए।

A. 887

B. 872

C. 816

D. 848

Q89

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

F के बाएं से गिनने पर D और F के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। E, G के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। A, G के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। A, D के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। B, E का निकटतम पड़ोसी है।

C के बाएं से गिनने पर C और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. चार

C. तीन

D. एक

Q90

यदि किसी बिस्तर का विक्रय मूल्य प्रारंभिक मूल्य का 2 गुना है, तो लाभ प्रारंभिक लाभ का 7 गुना होगा। प्रारंभिक लाभ प्रतिशत (%) में ज्ञात कीजिए।

A. 20

B. 350

C. 250

D. 28.57

Q91

उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

TJR : PKT

DHQ : ZIS

A. EMT : CQX

B. KOS : IQV

C. XBG : TCI

D. CRJ : BTN

Q92

नीचे दिए गए आँकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए। [दशमलव के 2 स्थानों तक उत्तर दीजिए।]

वर्षों में आयु	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80
मरीजों की संख्या	22	20	23	15	36	17	14

A. 56.88

B. 55.25

C. 59.42

D. 49.91

Q93

$$\left[\left(28 \div \frac{3}{9} \right) \times \left\{ 6 \div 2 \times \frac{18 - 2}{6} \right\} \div \{ 8 \times 6 \div 3 \} \right] \text{ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।}$$

A. 63

B. 84

C. 42

D. 104



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q94

माना कि $\Delta ABC \sim \Delta QPR$ और $\frac{(\text{ar}(\Delta ABC))}{(\text{ar}(\Delta PQR))} = \frac{64}{121}$ है। यदि $AB = 11 \text{ cm}$, $BC = 7 \text{ cm}$ और $AC = 8 \text{ cm}$ है, तो QR (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 11



B. 9

C. 8

D. 10

Q95

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना है जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	3	#	8	\$	7	&	6	*	4	^	2	@	9	+
कूट	B	S	D	F	G	H	J	K	L	P	R	C	U	Y

शर्तें:

- यदि पहला अवयव एक प्रतीक है और अंतिम अवयव एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयवों) के कूट को आपस में बदला जाना है।
- यदि पहला अवयव एक विषम संख्या है और अंतिम अवयव एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम अवयवों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों अवयव पूर्ण वर्ग हैं, तो दूसरे अवयव का कूट, तीसरे अवयव का कूट होगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

849@

A. DULC

B. DLLC



C. CLUD

D. DLUC

Q96

जितेश और कमल एक निश्चित कार्य को क्रमशः 5 और 18 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उन्होंने एक साथ कार्य करना शुरू किया और 3 दिन बाद कमल ने कार्य छोड़ दिया। जितेश शेष कार्य कितने दिनों में पूरा करेगा?

A. $\frac{11}{6}$ B. $\frac{13}{6}$ C. $\frac{7}{6}$ D. $\frac{25}{6}$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q97

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना है जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	3	#	4	\$	7	&	6	*	8	^	2	@	9	+
कूट	H	A	J	B	K	C	L	D	M	E	N	F	P	G

शर्तें:

- यदि पहला अवयव एक प्रतीक है और अंतिम अवयव एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयवों) के कूट को आपस में बदला जाना है।
- यदि पहला अवयव एक विषम संख्या है और अंतिम अवयव एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम अवयवों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों अवयव पूर्ण घन हैं, तो दूसरे अवयव का कूट, तीसरे अवयव का कूट होगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

3\$72

A. HKB©

B. ©BK©

C. NBKH

D. HBKN

Q98

$\triangle ABC$ में, $DE \parallel AC$ है, जहां बिंदु D और बिंदु E क्रमशः भुजा AB और BC पर हैं। यदि $BD = 2$ cm और $AD = 19$ cm हैं, तो $\triangle BDE$ के क्षेत्रफल और समलंब ADEC के क्षेत्रफल का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A. 12 : 435

B. 10 : 11

C. 4 : 437

D. 13 : 8

Q99

उस सबसे बड़े वृत्त की परिधि (m में) ज्ञात कीजिए जिसे 281 m और 133 m विमा वाले आयत में अंतर्निहित किया जा सकता है।

$\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए।

A. 428

B. 418

C. 416

D. 411



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q100

$\frac{4}{\sec^2\theta} + \frac{3}{1 + \cot^2\theta} + \sin^2\theta$ का संख्यात्मक मान ज्ञात करें।

A. 4



B. 3

C. 1

D. 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

generated by rank.qmaths.in

Q1

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 7 € 2 5 3 © 8 © 4 € 9 3 € 5 # % * 3 4 7 \$ 1 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 5

B. 8

C. 7

D. 6

Q2

हड़प्पाकालीन व्यापार संबंध निम्नलिखित में से किस स्थान तक फैले थे?

A. फारस

B. मेसोपोटामिया

C. रोम

D. ग्रीस

Q3

भारत में 500 और 1000 रुपये के नोटों के विमुद्रीकरण की घोषणा किस वर्ष की गई थी?

A. 2016

B. 2018

C. 2014

D. 2020

Q4

विंडोज 11 में, फ़ाइल को रीनेम करने का प्रयास करते समय 'Access is denied' त्रुटि क्यों प्राप्त होती है?

A. फ़ाइल की ओनरशिप बदल जाने के कारण।

B. गलत ड्राइव लेटर का उपयोग करने के कारण।

C. फ़ाइल का कोई एक्सेटेंशन न होने के कारण।

D. रीसायकल बिन से रीनेम किए जाने के कारण।

Q5

A की वर्तमान आयु के 6 गुने और B की वर्तमान आयु के 4 गुने का योग 156 वर्ष है। B की वर्तमान आयु का 2 गुना, A की वर्तमान आयु के 9 गुने से 30 वर्ष अधिक है। अब से 9 वर्ष बाद, A और B की आयु का योग (वर्ष में) कितना होगा?

A. 46

B. 51

C. 55

D. 50

Q6

निम्नलिखित में से किस संगठन ने 2025 में सार्वजनिक सेवा के लिए पुलित्जर पुरस्कार जीता?

A. प्रोपब्लिका (ProPublica)

B. द वाशिंगटन पोस्ट (The Washington Post)

C. रॉयटर्स (Reuters)

D. द न्यूयॉर्क टाइम्स (The New York Times)

Q7

केंद्रीय बजट 2025-26 के अनुसार, कर लाभ प्राप्त करने के लिए स्टार्ट-अप निगमन (start-up incorporation) की समय सीमा कितने वर्षों के लिए बढ़ा दी गई है?

A. 7

B. 5

C. 6

D. 4

Q8

एक बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल उसके सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल का आधा है। यदि इसकी ऊँचाई 10 cm है, तो बेलन का आयतन (cm³ में) ज्ञात कीजिए।

A. 1000π

B. 992π

C. 1005π

D. 993π



Q9

प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) वैश्वीकरण का एक प्रमुख पहलू है। भारत जैसे विकासशील देशों के लिए FDI का प्रमुख लाभ क्या है?

A. प्रौद्योगिकी और रोजगार तक पहुंच



B. व्यापार घाटा

C. कर में वृद्धि

D. मुद्रा मूल्यहास

Q10

आदित्य बिड़ला मेमोरियल पोलो फाइनल कप 2025 में रजनीगंधा अचीवर्स से हारने वाली टीम का नाम क्या है?

A. आदित्य बिड़ला ग्रुप

B. रजनीगंधा पोलो टीम

C. नई दिल्ली पोलो टीम

D. जिंदल पैथर



Q11

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार को शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। R की परीक्षा गुरुवार को होती है। U और T के बीच ठीक 4 लोगों की परीक्षा होती है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं होती है। S की परीक्षा Q से ठीक पहले होती है। P की परीक्षा शुक्रवार को नहीं होती है। U की परीक्षा Q के बाद नहीं होती है। Q के बाद कितने लोगों की परीक्षा है?

A. 4



B. 1

C. 2

D. 3

Q12

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को बदला जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: QSO :: XZV : %

A. # = TUR, % = UET

B. # = SVR, % = UWU

C. # = SFR, % = POS

D. # = TVR, % = UWS



Q13

कोई राशि 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से निवेश करने पर 3 वर्ष बाद ₹8,640 हो जाती है। समान राशि पर समान दर से 2 वर्ष में साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

A. 4,320

B. 2,160



C. 1,080

D. 8,640

Q14

किसी जिले में सर्वोच्च न्यायिक अधिकारी की दोहरी भूमिका क्या होती है?

A. दीवानी मामलों के लिए जिला न्यायाधीश और फौजदारी मामलों के लिए सत्र न्यायाधीश के रूप में कार्य करना



B. दीवानी मामलों के लिए न्याय पंचायत प्रमुख और फौजदारी मामलों के लिए ग्राम कचहरी प्रमुख के रूप में कार्य करना

C. दीवानी मामलों के लिए अधीनस्थ न्यायाधीश और फौजदारी मामलों के लिए महानगर मजिस्ट्रेट के रूप में कार्य करना

D. दीवानी मामलों के लिए मुख्य न्यायिक मजिस्ट्रेट और फौजदारी मामलों के लिए मुंसिफ के रूप में कार्य करना

Q15

हड़प्पा सभ्यता के दौरान आभूषण बनाने के लिए निम्नलिखित में से किस सामग्री का उपयोग नहीं किया जाता था?

A. हीरा (Diamond)



B. कार्नेलियन (Carnelian)

C. स्टीएटाइट (Steatite)

D. हाथी दांत (Ivory)

Q16

प्रारंभिक हिमाचल प्रदेश प्रांत के निर्माण के लिए 1948 में किस क्षेत्र को शामिल किया गया था?

A. पटियाला और पूर्वी पंजाब राज्य संघ

B. राजपूताना

C. शिमला पहाड़ी राज्य



D. छत्तीसगढ़



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

एक यात्रा का एक-तिहाई भाग 31 km/hr की चाल से तय किया जाता है, अगला एक-तिहाई भाग 4 km/hr की चाल से तय किया जाता है, तथा शेष यात्रा 34 km/hr की चाल से तय की जाती है। पूरी यात्रा के लिए औसत चाल (km/hr में, एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

- A. 3.1
- B. 7.1
- C. 6.3
- D. 9.6



Q18

निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य 'टांका' या 'कुंड' जैसी अपनी विलक्षण जल संरक्षण विधियों के लिए प्रसिद्ध है?

- A. मध्य प्रदेश
- B. कर्नाटक
- C. राजस्थान
- D. उत्तर प्रदेश



Q19

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: KSB :: NVE : %

- A. # = FNW, % = SUY
- B. # = FNW, % = SAJ
- C. # = FUW, % = SAJ
- D. # = FNW, % = SAI



Q20

किस पोषक तत्व की कमी का रक्त की ऑक्सीजन-वाही क्षमता में कमी से सीधा संबंध है?

- A. आयर्न
- B. आयोडीन
- C. विटामिन A
- D. कैल्शियम



Q21

यदि '÷' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '+' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$612 \div 45 + 13 \times 936 - 78 = ?$$

- A. 15
- B. 112
- C. 39
- D. 106



Q22

मि. फ़िलिक्स बिंदु A से शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 19 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं, 5 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 33 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं और 9 km ड्राइव करते हैं। वे अंतिम बार बाएं मुड़ते हैं, 14 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. उत्तर की ओर 8 km
- B. पूर्व की ओर 4 km
- C. पश्चिम की ओर 1 km
- D. दक्षिण की ओर 2 km



Q23

भारत के विशाल मैदानों में प्रमुख मिट्टी का प्रकार क्या है?

- A. जलोढ़ मृदा
- B. लाल मृदा
- C. काला कपास मृदा
- D. लैटेराइट मृदा



Q24

कंप्यूटर शब्दावली में ASCII, LAN और CD के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- A. ASCII का उपयोग LAN नेटवर्क में डिस्क को फ़ॉर्मेट करने के लिए किया जाता है।
- B. LAN इंटरनेट जैसे व्यापक भौगोलिक नेटवर्क को संदर्भित करता है।
- C. ASCII बाइनरी में न्यूमेरिक कोड का उपयोग करके कैरेक्टर्स (characters) को निरूपित करता है।
- D. CD रीराइटेबल (rewritable) मैग्नेटिक स्टोरेज (magnetic storage) का माध्यम है।



Q25

यदि तीन संख्याएं 1 : 11 : 19 के अनुपात में हैं, और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 8778 है, तो उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

A. 50

B. 54

C. 36

D. 42



Q26

निम्नलिखित में से कौन-सा निर्देशक सिद्धांत, भारतीय संविधान के अनुच्छेद 44 में उल्लिखित है?

A. समान न्याय और निःशुल्क कानूनी सहायता

B. नागरिकों के लिए समान नागरिक संहिता



C. कृषि और पशुपालन व्यवस्थापन

D. सहकारी समितियों को बढ़ावा देना

Q27

किसी निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'

'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

'A x B' का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'

'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'P + Q - R ÷ S x T' है, तो P का T से क्या संबंध है?

A. पिता की बहन

B. बहू

C. पुत्री के पति की बहन



D. बहन के पति की माता

Q28

इंपीरियल सर्विस स्कीम (Imperial Service Scheme - 1885) का उद्देश्य क्या था?

A. राजसी विशेषाधिकारों को समाप्त करना

B. ब्रिटिश रक्षा के लिए सेना जुटाना, जिसका भुगतान रियासतों द्वारा किया जाता था



C. शाही परिवारों को शिक्षित करना

D. राज्यों के बीच व्यापार को सुविधाजनक बनाना

Q29

18%, 24% और 18% की तीन क्रमिक छूटों के बाद अंकित मूल्य का प्रभावी मूल्य प्रतिशत ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

A. 48.56%

B. 54.41%

C. 53.54%

D. 51.10%



Q30

यदि संख्या 1836547 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायीं ओर से दूसरे तथा दायीं ओर से दूसरे अंकों का योगफल क्या होगा?

A. 12

B. 14

C. 8



D. 10

Q31

2024 में शुरू किए गए धरती आबा जनजातीय ग्राम उत्कर्ष अभियान के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. इस योजना का उद्देश्य स्वास्थ्य, शिक्षा और आजीविका में 25 हस्तक्षेपों के माध्यम से आदिवासी क्षेत्रों का समग्र विकास करना है।
2. इस योजना का लाभ, अन्य आदिवासी क्षेत्रों को छोड़कर अनुसूचित क्षेत्रों वाले केवल 10 राज्यों को मिलता है।
3. इसका शुभारंभ 2 अक्टूबर 2024 को झारखंड में उपराष्ट्रपति जगदीप धनखड़ ने किया था।

A. केवल 1 और 3

B. केवल 2

C. केवल 1



D. 1, 2 और 3

Q32

ब्रेकिंग न्यूज़ रिपोर्टिंग के लिए 2025 पुलित्ज़र जीतने हेतु द वाशिंगटन पोस्ट ने किस प्रमुख घटना को कवर किया?

A. डोनाल्ड ट्रम्प की हत्या का प्रयास



B. यूक्रेन पर रूसी आक्रमण

C. सूडानी गृहयुद्ध

D. टेक्सास स्कूल में गोलीबारी



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q33

तमिलनाडु अंतरिक्ष औद्योगिक नीति 2025 के अंतर्गत अपेक्षित निवेश लक्ष्य कितना है?

A. ₹10,000 करोड़



B. ₹15,000 करोड़

C. ₹5,000 करोड़

D. ₹20,000 करोड़

Q34

2017 में किस भारतीय राज्य का मानव विकास सूचकांक (HDI) सबसे अधिक था?

A. महाराष्ट्र

B. गुजरात

C. तमिलनाडु

D. केरल



Q35

एक व्यक्ति अपनी मासिक आय का 52% खर्च करता है, वह प्रति माह ₹7,740 बचाता है। उसका मासिक खर्च (₹ में) कितना है?

A. 8,348

B. 8,385



C. 8,344

D. 8,460

Q36

MS वर्ड 365 में पैराग्राफ इंडेंटेशन हटाने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट क्या है?

A. Ctrl + Tab

B. Ctrl + M

C. Ctrl + Shift + I

D. Ctrl + Shift + M



Q37

लोगों के एक समूह में पुरुष, महिलाएँ और बच्चे शामिल हैं। उनमें से 20% पुरुष हैं, 30% महिलाएँ हैं और बाकी बच्चे हैं, और उनका औसत वज़न क्रमशः 50 kg, 40 kg और 40 kg है। समूह का औसत वज़न (kg में) कितना है?

A. 39

B. 37

C. 42



D. 38

Q38

_____ हा द्विभाषिक कोरीव लेख असलेली नाणी लागू करणारा इंडो-ग्रीक राजा होता.

A. अपोलोडोटस

B. डेमेट्रियस



C. पहिला मिनेण्डर

D. अँटीअलसिडास

Q39

एमएस एक्सेल में 'नेम्ड रेंज (Named Range)' को परिभाषित करने का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. चयनित डेटा से एक विजुअल चार्ट या ग्राफ़ बनाना

B. सेल्स की चयनित रेंज में डेटा को एन्क्रिप्ट करना

C. सेल्स के समूह पर विशिष्ट फॉर्मेटिंग लागू करना

सूत्रों (formulas) में अधिक वर्णनात्मक और समझने में आसान नाम का उपयोग करके किसी सेल या सेल की रेंज को संदर्भित करना



Q40

एक निश्चित कूट भाषा में, 'COIL' को '3457' और 'OPEN' को '1246' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'O' के लिए कूट क्या होगा?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4



Q41

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

428, 405, 372, ?, 276, 213

A. 329



B. 339

C. 319

D. 229



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q42

हरित बिंदु Y से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 47 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 23 km ड्राइव करता है, दाएं मुड़ता है और 26 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 52 km ड्राइव करता है। वह बाएं मुड़ता है, 21 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 11 km ड्राइव करता है, और बिंदु Z पर रुकता है। बिंदु Y पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

- A. 24 km पूर्व की ओर
- B. 18 km दक्षिण की ओर
- C. 20 km दक्षिण की ओर
- D. 19 km उत्तर की ओर

Q43

निम्नलिखित में से कौन-सी बैंकिंग सुविधा, भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम द्वारा संचालित की जाती है?

1. नेशनल इलेक्ट्रॉनिक फंड ट्रांसफर (NEFT)
2. आधार सक्षम भुगतान प्रणाली
3. UPI लाइट

- A. केवल 2 और 3
- B. केवल 1 और 2
- C. 1, 2 और 3
- D. केवल 1 और 3

Q44

निम्नलिखित में से कौन-सा, विकल्प भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में अंतिम वस्तु है?

- A. आटा
- B. चीनी
- C. गेहूँ
- D. बिस्कुट

Q45

एक कस्बे की वर्तमान जनसंख्या 2,60,000 है, जो प्रति वर्ष 25% की दर से बढ़ रही है। 3 वर्ष पूर्व की जनसंख्या तथा 2 वर्ष पूर्व की जनसंख्या का अंतर ज्ञात कीजिए।

- A. 32,530
- B. 33,280
- C. 33,630
- D. 32,730

Q46

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक गुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस गुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. YW – DV
- B. GE – LC
- C. TR – YP
- D. VT – AR

Q47

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: LNR :: MOS : %

- A. # = GIM , % = RTY
- B. # = GIM , % = RTX
- C. # = GIM , % = STX
- D. # = HIM , % = RTX

Q48

मुख्य आर्थिक सलाहकार वी. अनंत नागेश्वरन का कार्यकाल कब तक के लिए बढ़ा दिया गया है?

- A. मार्च 2029
- B. मार्च 2028
- C. मार्च 2027
- D. मार्च 2026

Q49

भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के किस अधिवेशन में पूर्ण स्वराज (पूर्ण स्वतंत्रता) का प्रस्ताव पारित किया गया था?

- A. लखनऊ अधिवेशन, 1916
- B. लाहौर अधिवेशन, 1929
- C. कलकत्ता अधिवेशन, 1920
- D. कराची अधिवेशन, 1931



Q50

उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

HMP : KON

USQ : XUO

A. BIO : FNK

B. DWP : JZI

C. KWZ : GSC

D. DLV : GNT

**Q51**

ओसाका में एक्सपो 2025 का शुभंकर क्या है?

A. किको-किको (Kiko-Kiko)

B. मीरा-मीरा (Mira-Mira)

C. सोरा-सोरा (Sora-Sora)

D. म्याकू-म्याकू (Myaku-Myaku)

**Q52**

यदि संख्या 7418536 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. तीन



B. एक

C. दो

D. एक भी नहीं

Q53

7, 5 और 14 का चतुर्थानुपाती, A और 10 के तृतीयानुपाती के बराबर है। A का मान कितना है?

A. 8

B. 13

C. 10



D. 11

Q54

प्रेक्षणों 35, 27, 27, 32, 25, 24, 27, 24, 32, 20, 31, 21, 29, 22, 27, 20 और 26 का बहुलक ज्ञात कीजिए।

A. 32

B. 35

C. 27



D. 25

Q55

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

B, F के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। C, D के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है।

A और C के बीच केवल F बैठा है। G, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

D के बाएं से गिनने पर A और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक

B. चार

C. तीन



D. दो

Q56

यदि किसी डेटा की माधिका उसके बहुलक से 46.36 कम है, तो उस डेटा की माधिका उसके माध्य से _____ अधिक होगी। (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग कीजिए)

A. 19.14

B. 18.76

C. 20.83

D. 23.18

**Q57**

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 617 335 930 459 571 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम कितना होगा?

A. 17

B. 14



C. 13

D. 15



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q58

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

512 520 510 522 ? 524 506

A. 520

B. 521

C. 508



D. 505

Q59

मार्च 2025 में भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने दिव्यांगजन अधिकारों के संबंध में कौन सा महत्वपूर्ण निर्णय दिया?

A. इसमें कहा गया कि दिव्यांगजन अधिकार, मौलिक अधिकारों का एक भाग हैं।



B. इसने दिव्यांग व्यक्तियों के लिए आरक्षण हटा दिया।

C. इसने केवल निजी कंपनियों को ही दिव्यांग व्यक्तियों को नौकरी पर रखने की अनुमति दी।

D. इसने दिव्यांग व्यक्तियों के लिए सभी परीक्षाओं पर प्रतिबंध लगा दिया।

Q60

A, B, C, D, R, S और T एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T के बाएं से गिनने पर D और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। S, R के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। C, A के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। S, C के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। B, C का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B के दाएं से गिनने पर B और T के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन



B. दो

C. एक

D. चार

Q61

अक्टूबर 2024 में, निम्नलिखित में से किसे राष्ट्रीय महिला आयोग (NCW) का अध्यक्ष नियुक्त किया गया?

A. विजया किशोर रहाटकुर



B. अमित कुमार

C. आरती सरीन

D. अंजू राठी राणा

Q62

भारत के विमानपत्तन प्राधिकरण के अनुसार, वित्तीय वर्ष 2023-2024 में यात्री यातायात के संबंध में भारत का कौन-सा हवाई अड्डा सबसे व्यस्त हवाई अड्डा था?

A. राजीव गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा, हैदराबाद

B. छत्रपति शिवाजी महाराज अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा, मुंबई

C. इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा, दिल्ली



D. कम्पेगौड़ा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा, बेंगलुरु

Q63

एक ट्रेन 1495 m लंबी है और 54 km/hr की चाल से चलते हुए एक प्लेटफॉर्म को 2.8 मिनट में पार करती है। ट्रेन और प्लेटफॉर्म की लंबाई के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

A. 461 m

B. 472 m

C. 470 m



D. 467 m

Q64

वर्ष 1921 में एक कस्बे की जनसंख्या 3,47,900 थी। यदि दो लगातार दशकों में इसकी जनसंख्या में 50% प्रति दशक की दर से वृद्धि हुई, तो वर्ष 1941 में कस्बे की जनसंख्या कितनी थी?

A. 7,82,777

B. 7,82,776

C. 7,82,778

D. 7,82,775



Q65

सर्वोच्च न्यायालय में न्यायाधीशों की नियुक्ति करते समय राष्ट्रपति को निम्नलिखित में से किससे परामर्श करना चाहिए?

A. भारत के मुख्य न्यायाधीश



B. केवल प्रधानमंत्री

C. विशेष रूप से विधि मंत्री

D. संघ लोक सेवा आयोग



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q66

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। Q की परीक्षा शनिवार को है। T और U के बीच केवल 4 व्यक्तियों की परीक्षा है, उनमें से किसी की भी परीक्षा सोमवार को नहीं है। P की परीक्षा V के ठीक बाद है, और R की परीक्षा V से ठीक पहले है। U की परीक्षा P के बाद है। R के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. 2

B. 4



C. 1

D. 3

Q67

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

RLN PKP NJR ? JHV

A. LJS

B. LHP

C. LIS

D. LIT

**Q68**

यदि वृत्त की त्रिज्या 16.2 इकाई और चाप की लंबाई 5 इकाई हो, तो त्रिज्यखंड का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

A. 46.5 वर्ग इकाई

B. 40.5 वर्ग इकाई



C. 44.5 वर्ग इकाई

D. 42.5 वर्ग इकाई

Q69

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 103 678 217 111 537 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए तो परिणाम क्या होगा?

A. 9

B. 7

C. 8



D. 11

Q70

मुख्य वर्ग तत्वों (group elements) के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

A. इनकी अभिक्रियाशीलता किसी भी आवधिक प्रवृत्ति का अनुसरण नहीं करती है।



B. इनमें s-ब्लॉक और p-ब्लॉक दोनों तत्व शामिल हैं।

C. इनके संयोजी कोश विन्यास, रासायनिक व्यवहार का पूर्वानुमान लगाने में मदद करते हैं।

D. इन्हें निरूपक तत्व भी कहा जाता है।

Q71

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस समूह से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. NP - KM

B. MP - LK



C. KM - HJ

D. HJ - EG



Q72

रेग्युलेशन एक्ट 1773 के अनुसार, गवर्नर जनरल की शक्तियों और उत्तरदायित्वों के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प गलत है?

- A. अपनी परिषद के निर्णय को रद्द कर सकता है ✓
- B. युद्ध और शांति काल में मद्रास और बम्बई प्रेसिडेंसियों का अधीक्षक बनने का अधिकार
- C. फोर्ट विलियम की नागरिक सरकार के लिए नियम और विनियम बना सकता है
- D. युद्ध और शांति काल में मद्रास और बम्बई प्रेसिडेंसियों को नियंत्रित कर सकता है

Q73

A और B किसी काम को 14 दिन में पूरा करते हैं। यदि A अकेले उस काम को 56 दिन में पूरा कर सकता है, तो B अकेले उसी काम का तीन-चौथाई भाग कितने दिन में पूरा कर सकता है?

- A. 56
- B. 42
- C. 28
- D. 14 ✓

Q74

एक निश्चित कूट भाषा में, 'JAIL' को '3457' और 'ARCS' को '1265' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'A' के लिए कूट क्या होगा?

- A. 5 ✓
- B. 6
- C. 1
- D. 4

Q75

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में देश की रक्षा करने और आह्वान किये जाने पर राष्ट्रीय सेवा करने के मौलिक कर्तव्य का उल्लेख किया गया है?

- A. अनुच्छेद 51A (c)
- B. अनुच्छेद 51A (d) ✓
- C. अनुच्छेद 51A (a)
- D. अनुच्छेद 51A (e)

Q76

एक दुकानदार ने 10% हानि पर एक पुस्तक ₹225 में बेची। 24% लाभ अर्जित करने के लिए उसे पुस्तक को किस मूल्य (₹ में) पर बेचना चाहिए?

- A. 311
- B. 307
- C. 308
- D. 310 ✓

Q77

यदि '+' को '-' से प्रतिस्थापित किया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$55 \div 7 + 9 \times 3 + 1 = ?$$

- A. 378
- B. 385
- C. 381 ✓
- D. 390

Q78

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(15, 18.2, 21.4)
(19, 22.2, 25.4)

- A. (24, 27.2, 30.4) ✓
- B. (36, 39.2, 41.4)
- C. (28, 30.2, 32.4)
- D. (43, 46.2, 48.4)

Q79

भारत के राज्य उत्तर प्रदेश का एक शहर कानपुर किस प्रकार के शहर का उदाहरण है?

- A. मनोविनोदात्मक शहर
- B. औद्योगिक शहर ✓
- C. प्रशासनिक शहर
- D. स्थानांतरण और वितरण शहर



Q80

MS Excel में नई वर्कबुक को सहेजने (सेव करने) का सही तरीका क्या है?

- A. 'Home' टैब पर जाएँ और 'Save' पर क्लिक करें
- B. 'Ctrl + P' दबाएँ
- C. 'File' टैब पर क्लिक करें और 'Save As' का चयन करें ☒
- D. 'Ctrl + Enter' दबाएँ

Q81

सात बॉक्स, D, E, F, G, S, T और U, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। G के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। T और G के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। T और S के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। S को G के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। E को S के ठीक नीचे रखा गया है। F को D के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। U को T के ठीक ऊपर या ठीक नीचे नहीं रखा गया है। कौन-सा बॉक्स सबसे नीचे रखा गया है?

- A. F
- B. T
- C. U
- D. D ☒

Q82

निम्नलिखित में से कौन-सा नागाओं का युद्ध नृत्य है?

- A. रंगमा ☒
- B. अलकप
- C. दण्ड-जात्रा
- D. थांग टा

Q83

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ प्रोटीन, कार्ब्स हैं।
कुछ प्रोटीन, विटामिन हैं।
कुछ कार्ब्स, शुगर हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ प्रोटीन, शुगर हैं।
- (II) कुछ कार्ब्स, विटामिन हैं।

- A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
- B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
- C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
- D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है ☒

Q84

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से शृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

QK15 OI26 MG37 KE48 ?

- A. IC59 ☒
- B. ID58
- C. ID59
- D. IC58

Q85

एक बेईमान दुकानदार दावा करता है कि वह ₹20/kg के क्रय मूल्य वाला सेंधा नमक ₹17/kg पर बेचता है। लेकिन वह 1134 g के बजाय 567 g ही तौलता है। उसका लाभ प्रतिशत कितना है?

- A. 69% का लाभ
- B. 70% का लाभ ☒
- C. 73% का लाभ
- D. 68% का लाभ



Q86

यदि $a + b = 50$, और $a - b = 42$ है, तो $a^2 + b^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 2578

B. 2503

C. 2500

D. 2132



Q87

0.01 सेकंड की अवधि वाली ध्वनि तरंग की आवृत्ति _____ होती है।

A. 1000 Hz

B. 100 Hz



C. 10 Hz

D. 0.1 Hz

Q88

8 अप्रैल 2025 को 'तमिलनाडु राज्य बनाम तमिलनाडु के राज्यपाल' मामले में सुप्रीम कोर्ट के फैसले के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. सर्वोच्च न्यायालय ने कहा कि विधानमंडल द्वारा विधेयक को पुनः पारित किए जाने के बाद राज्यपाल अपनी स्वीकृति नहीं रोक सकते।
2. न्यायालय ने अनुच्छेद 142 के तहत अपनी शक्तियों का उपयोग करते हुए 10 लंबित विधेयकों को स्वीकृति प्राप्त मान लिया।
3. निर्णय में यह प्रावधान किया गया कि राज्यपाल पुनः अधिनियमित विधेयक को राष्ट्रपति के विचारार्थ सुरक्षित रख सकते हैं।

A. 1, 2 और 3

B. केवल 1 और 2



C. केवल 1 और 3

D. केवल 2

Q89

$\left[(24 \times 6) \times \left\{ 2 \div 2 \times \left(18 - \frac{12}{2} \right) \right\} \right]$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. 1728



B. 872

C. 432

D. 1435

Q90

$\triangle ABC$ में, $DE \parallel AC$ है, जहाँ D और E क्रमशः भुजाओं AB और BC पर स्थित बिंदु हैं। यदि $BD = 10$ cm और $AD = 17$ cm है, तो $\triangle BDE$ के क्षेत्रफल और समलम्ब चतुर्भुज ADEC के क्षेत्रफल का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A. 629 : 100

B. 100 : 629



C. 406 : 383

D. 344 : 415

Q91

रमेशने एका दुकानातून $(4x - 3y)$ बाहुल्या ₹ $(x + y)$ प्रति बाहुली या दराने खरेदी केल्या. तर रमेशने दुकानदाराला दिलेले एकूण पैसे काढा.

A. ₹ $(x^2 - xy + 3y^2)$

B. ₹ $(4x^2 - xy + y^2)$

C. ₹ $(4x^2 + xy - 3y^2)$



D. ₹ $(x^2 - xy + y^2)$



Q92

यदि 425 केले, तीन बंदरों के बीच $\frac{8}{3} : \frac{7}{5} : \frac{8}{5}$ के अनुपात में उल्लिखित क्रम में वितरित किए गए, तो तीसरे बंदर को कितने केले मिले?

A. 118

B. 121

C. 120



D. 119

Q93

4.2 cm व्यास वाले एक गोले का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए। अपना उत्तर दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।

$\pi = \frac{22}{7}$ मानिए।

A. 18.8

B. 188.8

C. 38.8



D. 168.8

Q94

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	5	2	3	4	\$	&	6	@	#	%	+	8	9	7
कूट	A	D	F	G	H	J	K	L	Z	X	C	V	B	M

शर्तें:

- यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाएगा।
- यदि पहला घटक विषम संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

3 4 9 7

A. FGBM

B. FBBM

C. FGGM



D. MGBF



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

4 : 5 : 6

A. 44

B. 32

C. 48



D. 42

Q96

एक इलेक्ट्रिक पंप एक टैंक को 8 घंटे में भर सकता है। टैंक में रिसाव के कारण, टैंक को भरने में $9\frac{1}{3}$ घंटे लगते हैं। यदि इस अवधि के दौरान किसी अन्य बिंदु से पानी टैंक में न तो आता है और न ही बाहर जाता है, तो इस रिसाव से पूरा टैंक कितने समय में खाली हो जाएगा?

A. 50 घंटे

B. 52 घंटे

C. 39 घंटे

D. 56 घंटे



Q97

 $\frac{4}{5}$

A. 43 : 5

B. 40 : 9



C. 41 : 6

D. 42 : 13

Q98

$$\left(\frac{2}{9}\right) \times \left(\frac{27}{10}\right) + \left(\frac{6}{5} - 5\right)$$

A. $-\frac{16}{5}$ B. $-\frac{9}{8}$ C. $-\frac{17}{4}$ D. $-\frac{7}{9}$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q99

यदि $\sin B = \frac{\sqrt{3}}{2}$ है, तो $(\sqrt{3} \operatorname{cosec} B + \sec B - 4)$ का मान ज्ञात करें।

A. 0

B. $\sqrt{3}$

C. 2

D. 3

Q100

द्विघात समीकरण $3x^2 - 7x + 1 = 0$ के मूल ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{(-7 + \sqrt{37})}{3}$ & $\frac{(-7 - \sqrt{37})}{3}$ B. $\frac{(7 + \sqrt{37})}{6}$ & $\frac{(7 - \sqrt{37})}{6}$ C. $\frac{(-7 + \sqrt{37})}{3}$ & $\frac{(7 + \sqrt{37})}{1.5}$ D. $\frac{(7 + \sqrt{37})}{1.5}$ & $\frac{(7 - \sqrt{37})}{1.5}$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

मानसून पूर्व अवधि के दौरान भारत के किस भाग में संवहनीय वर्षा सामान्य है?

- A. पश्चिमी घाट
- B. पूर्वी हिमालय
- C. केरल तट
- D. छोटा नागपुर पठार ✓

Q2

अजंता की गुफाओं का उल्लेख निम्नलिखित में से किस यात्री के यात्रा विवरण में मिलता है?

- A. इब्न-बतूता
- B. डोमिंगो पेस
- C. मेगस्थनीज
- D. ह्वेन त्सांग ✓

Q3

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CURE' को '3527' और 'EATS' को '1246' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'E' के लिए कूट क्या होगा?

- A. 2 ✓
- B. 1
- C. 7
- D. 6

Q4

STP पर, O_2 गैस की 5.6 L मात्रा में उपस्थित अणुओं की संख्या कितनी होगी?

- A. 6.022×10^{23}
- B. 3.011×10^{23} ✓
- C. 1.5055×10^{23}
- D. 2.24×10^{23}

Q5

यदि समान ब्याज दर पर 2 वर्षों का साधारण ब्याज ₹40 है और वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज ₹41 है, तो मूलधन (₹ में) कितना है?

- A. 400 ✓
- B. 404
- C. 395
- D. 393

Q6

कार्यबल को आर्थिक आवश्यकताओं के साथ संबद्ध करने में कौशल विकास महत्वपूर्ण हो गया है। कौशल प्रशिक्षण के माध्यम से रोजगार क्षमता में सुधार के लिए 2015 में कौन-सा प्रमुख कार्यक्रम शुरू किया गया था?

- A. स्किल इंडिया मिशन ✓
- B. उज्ज्वला योजना
- C. डिजिटल साक्षरता कार्यक्रम
- D. कौशल भारत

Q7

यदि किसी बिस्तर का विक्रय मूल्य प्रारंभिक मूल्य का 2 गुना है, तो लाभ प्रारंभिक लाभ का 8 गुना है। प्रारंभिक लाभ प्रतिशत (% में) ज्ञात कीजिए।

- A. 300
- B. 16.67 ✓
- C. 400
- D. 25

Q8

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 44 से विभाज्य है?

- A. 3550
- B. 3379
- C. 2967
- D. 3344 ✓



Q9

एक वस्तु का क्रय मूल्य ₹300 है और अंकित मूल्य ₹1,032 है। यदि विक्रेता इसे अंकित मूल्य पर 50% की छूट देकर बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. 72%



B. 69%

C. 73%

D. 70%

Q10

भारत में 1991 के बाद के आर्थिक सुधारों का एक प्रमुख लक्ष्य वित्तीय समावेशन रहा है। बैंकिंग सुविधाओं तक सार्वभौमिक पहुंच के माध्यम से वित्तीय समावेशन को बढ़ावा देने के लिए 2014 में निम्नलिखित में से कौन-सी प्रमुख योजना शुरू की गई थी?

A. प्रधानमंत्री जन धन योजना (PMJDY)



B. राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (NRLM)

C. प्रधानमंत्री मुद्रा योजना (PMMY)

D. अटल पेंशन योजना (APY)

Q11

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को बदला जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: OSR :: JNM : %

A. # = UQU, % = GOZ

B. # = IUU, % = GBQ

C. # = RVU, % = GKJ



D. # = ROU, % = GKQ

Q12

लिपिड जैवरसायन में, असंतृप्त वसा अम्ल कक्ष तापमान पर द्रव अवस्था में क्यों रहते हैं?

A. उनके द्वि आबंध, आण्विक सममितता को बढ़ाते हैं जिससे क्रिस्टल संकुलन कम हो जाता है।

B. सिस-द्वि आबंध, निरुच (kinks) उत्पन्न करते हैं, जिससे वान्डर वाल्स अन्योन्यक्रिया कम हो जाती है।



C. संतृप्त वसा अम्लों की तुलना में इनका आण्विक भार कम होता है।

D. वे आयनी आबंध बनाते हैं जो जमने (solidification) से रोकते हैं।

Q13

निम्नलिखित आँकड़ों की माधिका क्या है?

15, 70, 34, 37, 25, 36, 74, 36, 54, 78, 33

A. 35.5

B. 36.5

C. 36



D. 37

Q14

73वें संविधान संशोधन अधिनियम, 1992 के माध्यम से पंचायती राज संस्थाओं को कौन-सी शक्तियाँ और उत्तरदायित्व प्रदान किए गए?

A. ग्रामीण क्षेत्रों में सशस्त्र बलों पर सीधा नियंत्रण

B. राज्य से पूर्ण स्वायत्तता

C. स्थानीय महत्व के मामलों में राज्य के विधानों को प्रत्यादेश करने की शक्ति

D. संवैधानिक दर्जा और संरक्षण



Q15

मार्च 2025 में, शुरू किए गए ऑपरेशन ब्रह्मा (Brahma) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

- यह ऑपरेशन भारत सरकार द्वारा म्यांमार और थाईलैंड में आए बड़े भूकंप के बाद उनकी सहायता के लिए शुरू किया गया था।
- पूर्वी नौसेना कमान से भारतीय नौसेना के जहाज सतपुड़ा और सावित्री राहत सामग्री लेकर यांगून के लिए रवाना हुए।
- भारतीय सेना ने राहत प्रयासों के तहत शत्रुजीत ब्रिगेड से 118 सदस्यीय चिकित्सा कार्य बल तैनात किया।
- भारतीय सेना द्वारा आघात और आपातकालीन देखभाल के लिए थाईलैंड में 60 बिस्तरों वाला चिकित्सा उपचार केंद्र स्थापित किया गया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?

A. केवल 1 और 4

B. 1, 2, 3 और 4

C. केवल 2 और 3

D. केवल 1, 2 और 3



Q16

मान लीजिए कि a एक विषम धनात्मक पूर्णांक है। यदि द्विघात समीकरण $x^2 - (a - 1)x + 4a + 7 = 0$ के मूल पूर्णांक हैं, तो a का न्यूनतम मान कितना होगा?

A. 25

B. 21

C. 19

D. 23

Q17

2025 में लॉन्च किए गए हंसा एनजी ट्रेनर विमान की रेंज कितनी है?

A. 620 समुद्री मील

B. 400 समुद्री मील

C. 1,000 समुद्री मील

D. 800 समुद्री मील

Q18

चिमामांडा नगोजी अदिची (Chimamanda Ngozi Adichie) का कौन-सा उपन्यास चार अफ्रीकी महिलाओं के परस्पर संबंधों के परस्पर संबंधों को चित्रित करता है?

A. ड्रीम काउंट

B. पर्पल हिबिस्कस

C. हाफ ऑफ अ येलो सन

D. अमेरिकाना

Q19

मौर्य काल में, 'रज्जुक (Rajukas)' किसे कहा जाता था?

A. सेना प्रशासक

B. प्रांतीय अधिकारी

C. सेना

D. शिल्पकार

Q20

ओडिशा में खोंड विद्रोह के संदर्भ में 'यंग राजा' कौन थे?

A. जेठा माधवजी

B. मगनलाल भूखन

C. चक्र बिसोई

D. यू तिरोत सिंह

Q21

₹2,000 पर 5.75% वार्षिक ब्याज की दर से 15 फरवरी 2023 से 29 अप्रैल 2023 तक की अवधि के लिए साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 24

B. 22

C. 21

D. 23

Q22

निम्नलिखित में से कौन-सी संरचना, थार रेगिस्तान की विशिष्टता नहीं है?

A. घने सदाबहार जंगल (Dense evergreen forests)

B. नखलिस्तान (Oases)

C. स्थानांतरी टीले (Shifting dunes)

D. अंतर्देशीय जल निकासी (Inland drainage)

Q23

एक त्रिभुज की भुजाएं 109 cm, 171 cm और 100 cm हैं। 171 cm लंबाई वाली भुजा के समरूप इसकी ऊंचाई (altitude) की लंबाई (cm में) कितनी होगी?

A. 49

B. 82

C. 60

D. 94

Q24

स्थिर जल में नाव की चाल 17 km/hr है और धारा की चाल 16 km/hr है। एक व्यक्ति 26.4 km की दूरी पर स्थित एक स्थान तक नाव चलाकर जाता है और आरंभिक बिंदु पर वापस आता है। उसके द्वारा लिया गया कुल समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

A. 25.4

B. 23.4

C. 27.2

D. 17.8



Q25

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1514 1513 1517 1508 1524 ?

A. 1478

B. 1476

C. 1474

D. 1499

**Q26**

कल्पना और सुधा को एक ही परीक्षा में क्रमशः 656 और 697 अंक प्राप्त हुए। यदि कल्पना ने 32% अंक प्राप्त किए, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत क्या है?

A. 32%

B. 35%

C. 34%



D. 37%

Q27

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 4 \$ 4 2 2 7 4 1 8 € 6 9 3 £ 3 £ 9 @ % 9 # £ (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

A. 3

B. 1

C. 2



D. 4

Q28

एक आदमी को धारा की दिशा में 91 km तैरने में 13 घंटे लगते हैं। वह उतने ही समय में धारा की विपरीत दिशा में 39 km तैर पाता है। स्थिर जल में नाव की चाल (km/hr में) कितनी है?

A. 9

B. 8

C. 5



D. 1

Q29

एमएस वर्ड 365 में सेलेक्ट किए गए टेक्स्ट को कॉपी करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl + Z

B. Ctrl + V

C. Ctrl + X

D. Ctrl + C

**Q30**

संख्या 7234169 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. 3

B. 4



C. 1

D. 2

Q31

विमा 'लंबाई' का मात्रक निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. जूल

B. एम्पीयर

C. मीटर



D. किलोग्राम

Q32

ग्लोबल टेक्नोलॉजी समिट (GTS) का 9वाँ संस्करण 10 अप्रैल से 12 अप्रैल 2025 तक, किस शहर में आयोजित किया गया था?

A. नई दिल्ली



B. जयपुर

C. चंडीगढ़

D. लखनऊ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q33

श्रीमान Z बिंदु Y से शुरू करते हैं और उत्तर की ओर 12 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं, 2 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 1 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 14 km ड्राइव करते हैं। वह अंतिम बार बाएं मुड़ते हैं, 13 km ड्राइव करते हैं और बिंदु X पर रुकते हैं। बिंदु Y पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

- A. 14 km पश्चिम की ओर
- B. 13 km उत्तर की ओर
- C. 16 km पूर्व की ओर
- D. 11 km दक्षिण की ओर

Q34

निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदलना चाहिए?
(नोट: पूरी संख्या को आपस में बदलना चाहिए, न कि किसी दी गई संख्या के अलग-अलग अंकों को।)

$$24 \times 3 + (32 \div 4) - 10 \times 8 + 26 = 196$$

- A. 3 और 8
- B. 4 और 8
- C. 24 और 32
- D. 26 और 24

Q35

भारत के उत्तरी मैदान मुख्यतः निम्नलिखित में से किस प्रक्रिया से निर्मित हुए हैं?

- A. ज्वालामुखी विस्फोट
- B. जलोढ़ मिट्टी का जमाव
- C. हिमनद अपरदन
- D. विवर्तनिक उत्थान

Q36

एक पानी की टंकी को समान क्षमता के 39 पाइपों का उपयोग करके 19 मिनट में भरा जा सकता है। यदि उपरोक्त के समान क्षमता के 23 पाइपों का उपयोग करते हैं, तो पानी की टंकी कितने मिनट (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) में भर जाएगी?

- A. 24.73
- B. 27.49
- C. 32.22
- D. 37.03

Q37

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

277, 254, 221, ?, 125, 62

- A. 158
- B. 178
- C. 188
- D. 168

Q38

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

D, B के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। D के बाएँ से गिनने पर D और E के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। B और C के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। F, A के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है।

A के बाएँ से गिनने पर A और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. चार
- B. एक
- C. तीन
- D. दो

Q39

हिरोमी कावाकामी (Hiromi Kawakami) का काल्पनिक उपन्यास, जिसे 2025 के अंतर्राष्ट्रीय बुकर पुरस्कार के लिए लघुसूचित किया गया है, का नाम क्या है?

- A. टेन लक्स ऑफ निशिनो
- B. द नाकानो थ्रिप्ट शॉप
- C. अंडर द आय ऑफ द बिग बर्ड
- D. स्ट्रेंज वेदर इन टोक्यो



Q40

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 307 485 194 237 937 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक से घटाया जाए तो परिणाम कितना होगा?

A. -7

B. -6



C. -3

D. -5

Q41

लोगों के एक समूह में पुरुष, महिलाएँ और बच्चे शामिल हैं। उनमें से 20% पुरुष, 30% महिलाएँ और बाकी बच्चे हैं, और उनका औसत वज़न क्रमशः 50 kg, 40 kg और 30 kg है। समूह का औसत वज़न (kg में) ज्ञात कीजिए।

A. 37



B. 35

C. 34

D. 36

Q42

निजीकरण आंशिक हो सकता है, जिसमें निजी क्षेत्र की अल्पमत हिस्सेदारी हो सकती है। किसी PSU को निजीकृत माने जाने के लिए उसमें सरकार की हिस्सेदारी की सीमा क्या है?

A. 50% से अधिक

B. 51%

C. 51% से कम



D. 75%

Q43

श्री बेक्स बिंदु A से शुरू करते हैं और पूर्व की ओर 9 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं, 16 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 28 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 21 km ड्राइव करते हैं। वह अंतिम बार दाएं मुड़ते हैं, 19 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. दक्षिण की ओर 7 km

B. उत्तर की ओर 3 km

C. उत्तर की ओर 1 km

D. दक्षिण की ओर 5 km

**Q44**

कच्छ के रण से कौन-सा अक्षांश गुजरता है?

A. 18°N

B. 20°N

C. 23.5°N



D. 25°N

Q45

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी दाल, चावल हैं।

सभी चावल, गेहूँ हैं।

सभी गेहूँ, मक्का हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी दाल, मक्का हैं।

(II) कुछ मक्का, चावल हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं



C. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है



Q46

एक निश्चित कूट भाषा में, 'LOST' को '6832' और 'SALT' को '2136' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'A' के लिए कूट क्या होगा?

A. 3

B. 6

C. 1

D. 2

Q47

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। V की परीक्षा बुधवार को होती है। T के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा होती है। P की परीक्षा R की परीक्षा के ठीक बाद होती है, लेकिन मंगलवार को नहीं। S की परीक्षा U की परीक्षा से ठीक पहले होती है। P और Q के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. तीन

B. दो

C. एक

D. चार

Q48

फरवरी 2025 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, एथलीटों के प्रशिक्षण के लिए भारत भर में कितने खेलो इंडिया केंद्र स्थापित किए गए हैं?

A. 1205

B. 1511

C. 2021

D. 1041

Q49

किसके प्रशासन के तहत ब्रिटिश भारत में सती प्रथा को आधिकारिक तौर पर समाप्त कर दिया गया था?

A. लॉर्ड विलियम बेंटिक

B. लॉर्ड डलहौजी

C. लॉर्ड कॉर्नवालिस

D. लॉर्ड कैनिंग

Q50

Z, S की पत्नी है। M और C, S की पुत्रियां हैं। T, C की पुत्री है। M का T से क्या संबंध है?

A. माता

B. माता की बहन

C. माता की माता

D. भाई की पत्नी

Q51

अप्रैल 2025 तक की स्थिति के अनुसार, भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा 2025-26 के लिए सकल घरेलू उत्पाद (GDP) में कितने प्रतिशत वृद्धि का प्राक्कलन किया गया है?

A. 5%

B. 4.5%

C. 6.5%

D. 6.3%

Q52

तीन संख्याओं का अनुपात 10 : 15 : 13 है। यदि पहली संख्या का 10 प्रतिशत 66 है, तो तीसरी और दूसरी संख्या के अंतर का 50 प्रतिशत कितना होगा?

A. 68

B. 65

C. 64

D. 66

Q53

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनो/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. BURM

B. QJGB

C. TMJF

D. HAXS



Q54

यदि $a + b = 50$, और $a - b = 21$ है, तो $(a + b)^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 2504

B. 2456

C. 2466

D. 2500



Q55

A और B मिलकर किसी काम को 18 दिन में पूरा करते हैं। यदि A अकेले उस काम को 24 दिन में पूरा कर सकता है, तो B अकेले उसी काम का एक-चौथाई भाग _____ दिन में पूरा कर सकता है।

A. 54

B. 72

C. 18



D. 36

Q56

कंप्यूटर के ऑपरेटिंग सिस्टम में फ़ाइलों और फ़ोल्डरों को व्यवस्थित करने के लिए निम्न में से कौन-सा तरीका सबसे प्रभावी है?

A. भ्रांतियों से बचने के लिए फ़ाइलों और फ़ोल्डरों को यादृच्छिक वर्णों का नाम देना

B. स्पेस बचाने के लिए सभी फ़ाइलों और फ़ोल्डरों को एक ही डाइरेक्टरी में स्टोर करना

C. फ़ोल्डरों को अव्यवस्थित होने से रोकने के लिए उन्हें बार-बार रीनेम करना

D. स्पष्ट और वर्णनात्मक नामों का उपयोग करके लोजिकल फ़ोल्डर संरचना बनाना जो सामग्री को रिफ्लेक्ट करे



Q57

यदि संख्या 1845637 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो बायीं ओर से दूसरे तथा दायीं ओर से दूसरे अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 12

B. 6

C. 8

D. 10



Q58

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 514 414 422 875 167 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक से घटाया जाए तो परिणाम कितना होगा?

A. 0

B. 2

C. -1



D. -2

Q59

एमएस वर्ड में, जब कोई यूजर टेक्स्ट (text) के एक ब्लॉक को डॉक्यूमेंट के एक हिस्से से दूसरे हिस्से में ले जाना चाहता है, तो निम्नलिखित में से किन क्रियाओं का अनुक्रम क्रियान्वित किया जाना चाहिए?

A. टेक्स्ट को टाइप करें → इसे सेव करें → इसे नए स्थान पर दोबारा टाइप करें

B. टेक्स्ट को कट करें → टेक्स्ट को वांछित स्थान पर पेस्ट करें



C. टेक्स्ट को कॉपी करें → टेक्स्ट को वांछित स्थान पर पेस्ट करें

D. टेक्स्ट को हाइलाइट करें → इसे सेव करें → इसे किसी अन्य डॉक्यूमेंट में ओपन करें

Q60

भूमि अनुदान के कारण गुप्तोत्तर समाज में किस वर्ग को अधिक महत्व प्राप्त हुआ?

A. क्षत्रिय

B. ब्राह्मण



C. शूद्र

D. वैश्य

Q61

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
HKP22 ILQ31 JMR40 KNS49 ?

A. LOS59

B. LOT58



C. LOS58

D. LOT59



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q62

यदि 40 और Z का तृतीयानुपाती 10 है, तो Z का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

A. 17

B. 20



C. 21

D. 19

Q63

विश्व बैंक की सामाजिक सुरक्षा स्थिति रिपोर्ट 2025 के अनुसार, 2022 तक, निम्न और मध्यम आय वाले देशों में कितने लोगों के पास पर्याप्त सामाजिक सुरक्षा कवरेज का अभाव था?

A. 05 बिलियन

B. 02 बिलियन



C. 03 बिलियन

D. 04 बिलियन

Q64

15 कुर्सियों और 3 मेजों की कीमत ₹7,800 है तथा 14 कुर्सियों और 6 मेजों की कीमत ₹9,200 है। 17 कुर्सियों और 18 मेजों की कीमत कितनी है?

A. ₹17,604

B. ₹17,600



C. ₹17,598

D. ₹17,596

Q65

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं।

कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. JE – RL

B. DY – LE



C. BW – JD

D. UP – CW

Q66

निम्नलिखित में से कौन-की घटना, जनवरी 2025 में आयोजित 15^{वें} राष्ट्रीय मतदाता दिवस समारोह का एक भाग थी?

A. ऑनलाइन मतदाता पहचान पत्र आवेदन की शुरूआत

B. सर्वोत्तम चुनावी प्रथाओं के लिए पुरस्कार प्रदान किये जाने की योजना की शुरूआत



C. डिजिटल वोटिंग मशीनों का शुभारंभ

D. नई चुनावी सीमाओं की घोषणा

Q67

किसी सहकारी समिति के लिए वित्तीय वर्ष की समाप्ति के बाद अपनी वार्षिक आम बैठक आयोजित करने की अधिकतम समय सीमा क्या होती है?

A. 6 माह



B. 3 माह

C. 12 माह

D. 9 माह

Q68

Q, R, S, T, U, V और Y एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Y, S के बाएं से चौथे स्थान पर बैठा है। R, T के दाएं से चौथे स्थान पर बैठा है। S के बाएं से गिनने पर S और T के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R या T का निकटतम पड़ोसी V नहीं है। U, V का निकटतम पड़ोसी नहीं है। Q के दाएं से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. T

B. U

C. Y

D. R



Q69

भारत की एक्ट ईस्ट नीति के अंतर्गत किस परिवहन पहल का उद्देश्य भारत को थाईलैंड और म्यांमार से जोड़ना है?

A. पूर्वी तट आर्थिक मार्ग

B. कलादान परियोजना

C. मेकांग-गंगा मार्ग

D. IMT त्रिपक्षीय राजमार्ग



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q70

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

SPM 8, TQN 14, URO 20, VSP 26, ?

A. WTQ 32



B. XPM 30

C. WQM 30

D. XRN 32

Q71

रेड शर्ट आंदोलन, जिसे खुदाई खिदमतगार के नाम से भी जाना जाता है, का नेतृत्व उत्तर-पश्चिम सीमांत प्रांत में किस भारतीय स्वतंत्रता सेनानी ने किया था?

A. खान अब्दुल गफ्फार खान



B. मौलाना अबुल कलाम आज़ाद

C. सुभाष चंद्र बोस

D. मदन मोहन मालवीय

Q72

8%, 17% और 17% की तीन क्रमिक छूटों के बाद अंकित मूल्य का प्रभावी मूल्य प्रतिशत ज्ञात कीजिए। (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

A. 63.38%



B. 64.71%

C. 64.53%

D. 64.51%

Q73

इलेक्ट्रॉनिक्स में PCB का पूर्ण रूप क्या है?

A. Printed Circuit Board (प्रिंटेड सर्किट बोर्ड)



B. Power Circuit Board (पावर सर्किट बोर्ड)

C. Personal Control Board (पर्सनल कंट्रोल बोर्ड)

D. Portable Control Base (पोर्टेबल कंट्रोल बेस)

Q74

N, I, G, H, T और S एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। G के नीचे केवल H रहता है। S के ऊपर केवल I रहता है। S के ठीक नीचे वाले तल पर T रहता है। तल क्रमांक 3 पर कौन रहता है?

A. H

B. N



C. T

D. S

Q75

मार्च 2025 में भारत सरकार द्वारा शुरू की गई 'सहकार' टैक्सी सेवा का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. सहकारी, लाभ-साझाकरण मॉडल के माध्यम से ड्राइवर्स को सशक्त बनाना

B. वरिष्ठ नागरिकों को निःशुल्क टैक्सी सेवा उपलब्ध कराना

C. सरकारी स्वामित्व वाली सवारी-सेवा एकाधिकार स्थापित करना

D. भारत में सभी मौजूदा निजी टैक्सी सेवाओं को प्रतिस्थापित करना



Q76

एक आदमी को हर महीने ₹7,915 वेतन मिलता है। वह हर महीने अपने वेतन का 20% बचाता है। उसका प्रति माह व्यय कितना है?

A. ₹6,420

B. ₹6,346

C. ₹6,332



D. ₹6,270

Q77

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(36, 27, 41)
(45, 36, 50)

A. (61, 52, 56)

B. (53, 44, 58)



C. (74, 65, 89)

D. (28, 19, 43)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q78

कर्नाटक संगीत में, 'पल्लवी' के अंतिम भाग को सामान्यतः _____ के नाम से जाना जाता है।

- A. वरनाम
- B. अनु पल्लवी
- C. थानम
- D. रागमालिका ✓

Q79

KX 3 एक निश्चित तरीके से OV -9 से संबंधित है। IR 11 उसी तरीके से MP -1 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, JG -2 दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

- A. NF -15
- B. NE -14 ✓
- C. OE -14
- D. OF -13

Q80

हरित क्रांति के दौरान रासायनिक उर्वरकों का अत्यधिक उपयोग किया गया। उनके अति उपयोग का परिणाम क्या हुआ?

- A. बाढ़
- B. मृदा लवणता ✓
- C. उच्च कीट प्रतिरोध
- D. फसल विविधीकरण

Q81

यदि 14, 7, 12 और y समानुपात में हैं, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 10
- B. 6 ✓
- C. 2
- D. 16

Q82

नागरिकता (संशोधन) अधिनियम, 2019 (CAA) के अंतर्गत प्रवासियों के लिए पात्र होने की निर्धारित तिथि क्या थी?

- A. 31 मार्च, 2020
- B. 15 अगस्त, 1947
- C. 31 दिसम्बर, 2014 ✓
- D. 26 जनवरी, 1950

Q83

प्रिंटेड सर्किट बोर्ड (PCB) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?

- A. PCB हार्डवेयर भागों को सपोर्ट देने और व्यवस्थित करने के लिए एक आधार प्रदान करते हैं।
- B. जटिल डिवाइस अधिक सर्किटरी फिट करने के लिए मल्टीलेयर PCB का उपयोग कर सकते हैं।
- C. PCB इलेक्ट्रॉनिक घटकों को प्रवाहकीय ट्रैक का उपयोग करके होल्ड करते हैं और कनेक्ट करते हैं।
- D. PCB केवल डेस्कटॉप कंप्यूटर को सर्विस देते हैं, पोर्टेबल डिवाइस की नहीं। ✓

Q84

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। B विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन 3 पर नहीं। B और D जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 7 है। E, F के ठीक नीचे रहता है। C सबसे ऊपरी तल पर रहता है। E के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

- A. 2
- B. 4
- C. 1
- D. 3 ✓

Q85

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से NKGO का संबंध LIEM से है। उसी प्रकार, QNJR का संबंध OLHP से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, TQMU का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

- A. ROSK
- B. ORSK
- C. ORKS
- D. ROKS ✓

Q86

यदि संख्या 413257 में प्रत्येक सम अंक में 3 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में पहले और अंतिम अंकों का योगफल क्या होगा?

- A. 14
- B. 10
- C. 16 ✓
- D. 12



Q87

निम्नलिखित में से वह सबसे बड़ी संख्या कौन सी है जो 137 और 198 को विभाजित करने पर क्रमशः 7 और 3 शेष बचाती है?

A. 71

B. 67

C. 68

D. 65



Q88

लोक अदालत द्वारा दिए गए निर्णय की स्थिति _____ के समान होती है।

A. दीवानी न्यायालय के आज्ञाप्ति



B. उच्च न्यायालय के निर्णय

C. सर्वोच्च न्यायालय के आदेश

D. मजिस्ट्रेट के आदेश

Q89

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से UQNV का संबंध SOLT से है। उसी प्रकार, XTQY का संबंध VROW से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, RNKS का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. LPQI

B. PLIQ



C. LPIQ

D. PLQI

Q90

उच्च न्यायालयों का रिट क्षेत्राधिकार, सर्वोच्च न्यायालय के रिट क्षेत्राधिकार से किस प्रकार भिन्न है?

A. उच्च न्यायालय केवल अपीलीय मामलों में ही रिट जारी कर सकते हैं, मूल क्षेत्राधिकार में नहीं।

B. उच्च न्यायालय केवल राज्य सरकारों के विरुद्ध रिट जारी कर सकते हैं, केंद्र सरकार के विरुद्ध नहीं।

C. सर्वोच्च न्यायालय के विपरीत, उच्च न्यायालय मौलिक अधिकारों से परे उद्देश्यों के लिए रिट जारी कर सकते हैं।



D. उच्च न्यायालयों को रिट जारी करने से पहले सर्वोच्च न्यायालय से पूर्व अनुमोदन की आवश्यकता होती है।

Q91

जनवरी 2025 में, भारत निम्नलिखित में से किस क्षेत्र के अग्रणी वैज्ञानिक डॉ. के. एस. मणिलाल के निधन पर शोकाकुल था?

A. समुद्री जीवविज्ञान

B. खगोल विज्ञान

C. वनस्पति-विज्ञान



D. पर्यावरणीय अभियांत्रिकी



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q92

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना है जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	4	@	7	#	3	&	8	*	2	^	9	\$	6	+
कूट	H	A	J	B	K	C	L	D	M	E	N	F	P	G

शर्तें:

- यदि पहला अवयव एक संख्या है और अंतिम अवयव एक प्रतीक है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयवों) के कूट को आपस में बदला जाना है।
- यदि पहला अवयव एक सम संख्या है और अंतिम अवयव एक विषम संख्या है, तो पहले और अंतिम अवयवों को . के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि दूसरा और तीसरा अवयव दोनों पूर्ण घन हैं, तो दूसरे अवयव का कूट, तीसरे अवयव का कूट होगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

348@

A. ALHK

B. AHLK



C. KHLA

D. KLHA

Q93

एक वृत्त में, दो जीवाएँ AB और CD, जिनकी माप क्रमशः 14 cm और 6 cm है, जो केंद्र के एक ही तरफ हैं तथा एक दूसरे के समानांतर हैं। यदि उनके बीच की दूरी 4 cm है, तो वृत्त के व्यास की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. $2\sqrt{58}$



B. $\sqrt{29}$

C. $\sqrt{58}$

D. $2\sqrt{29}$

Q94

$\left[\left(26 \div \frac{4}{2} \right) \times \left\{ 8 \div 2 \times \frac{12 - 2}{5} \right\} \div \{ 4 \times 4 \div 3 \} \right]$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. 13

B. 16.5

C. 19.5



D. 30



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

एक लम्ब वृत्तीय बेलन का आयतन 4851 cm^3 है तथा इसका वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल 462 cm^2 है। यदि इस बेलन का निर्माण एक आयत को उसकी लम्बाई के चारों ओर 360° घुमाकर किया जाता है, तो इस आयत का परिमाण (cm में) कितना होगा?

($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें)

A. 43

B. 47

C. 49



D. 53

Q96

निम्नलिखित आँकड़ों की माधिका ज्ञात कीजिए।

आयु वर्ष में	15-25	25-35	35-45	45-55	55-65	65-75	75-85
रेगियों की संख्या	11	18	22	30	40	16	33

A. 45 वर्ष

B. 74 वर्ष

C. 56 वर्ष



D. 58 वर्ष

Q97

13 के प्रथम 17 गुणजों का औसत ज्ञात करें।

A. 127

B. 128

C. 137

D. 117



Q98

$$\left(\frac{a - \sqrt{5}}{2} \right)$$

A. $\left(\frac{a^2 + 5}{4} \right) m^2$ B. $\left(\frac{a^2 - 5}{2} \right) m^2$ C. $\left(\frac{a^2 + 5}{2} \right) m^2$ D. $\left(\frac{a^2 - 5}{4} \right) m^2$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q99

$\angle QRP$

A. 20°



B. 23°

C. 32°

D. 28°

Q100

$$\sqrt{\frac{3(\operatorname{cosec}^2 A - 1)}{(\sec^2 A - 1)}}$$

A. $\frac{2\sqrt{3}}{9}$

B. $\frac{2\sqrt{3}}{3}$

C. $\frac{4\sqrt{3}}{3}$

D. $\frac{4\sqrt{3}}{9}$



Q1

भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में भारत के संघ लोक सेवा आयोग के गठन के संबंध में चर्चा की गई है?

A. अनुच्छेद 317

B. अनुच्छेद 316

C. अनुच्छेद 315



D. अनुच्छेद 318

Q2

मि. प्लेक्स बिंदु A से शुरू करते हैं और पूर्व की ओर 22 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं, 31 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 26 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं और 41 km ड्राइव करते हैं। वे अंतिम बार बाएं मुड़ते हैं, 4 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. पश्चिम की ओर 21 km

B. दक्षिण की ओर 13 km

C. पश्चिम की ओर 18 km

D. उत्तर की ओर 10 km



Q3

एक्सेल वर्कबुक में किए गए परिवर्तनों को नए फ़ाइल नाम से संरक्षित करने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सी क्रिया आवश्यक है?

A. Ctrl+P दबाना

B. File टैब से 'Print' पर क्लिक करना

C. 'Save As' को सेलेक्ट करना और एक नए नाम या स्थान का चयन करना



D. बिना सेव किए एप्लिकेशन को बंद करना

Q4

2024 के झारखंड विधानसभा चुनाव में झारखंड मुक्ति मोर्चा (JMM) ने कुल निर्वाचन क्षेत्रों में से कितनी सीटें जीतीं?

A. 90 में से 36

B. 81 में से 30

C. 90 में से 38

D. 81 में से 34



Q5

भारत में पंचायती राज व्यवस्था में विकेन्द्रीकृत नियोजन को लाभप्रद क्यों माना जाता है?

A. यह स्थानीय समुदायों को आवश्यकता-आधारित विकास पहलों को तैयार करने की अनुमति देता है।



B. यह निर्णय लेने की प्रक्रिया को धीमा कर देता है, जिससे विकास में बाधा उत्पन्न होती है।

C. यह कुछ राज्य अधिकारियों के हाथों में सत्ता को केंद्रीकृत करता है।

D. यह विकास नियोजन में सामुदायिक भागीदारी को सीमित करता है।

Q6

भारतीय संसदीय प्रणाली में, लोकसभा का कार्यकाल समाप्त होने से पहले ही उसे भंग करने का अधिकार किसके पास होता है?

A. मंत्रिपरिषद इस संबंध में एक प्रस्ताव पारित करती है।

B. प्रधानमंत्री, राष्ट्रपति को इसे भंग करने की सलाह देते हैं।



C. भारत के मुख्य न्यायाधीश विघटन का आदेश देते हैं।

D. यह निर्णय लोकसभा अध्यक्ष लेता है।

Q7

यदि संख्या 7532168 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायें से तीसरे तथा दायें से दूसरे अंक के मध्य क्या अंतर होगा?

A. 4

B. 3

C. 1

D. 0



Q8

निम्नलिखित में से किस परिदृश्य में सामान्य कंप्यूटर ऑपरेशन के दौरान 'पेज फॉल्ट (page fault)' त्रुटि होने की सबसे अधिक संभावना होती है?

A. किसी निर्देश को सीधे BIOS से निष्पादित करना

B. डेटा को रीड ओन्ली मेमोरी (read-only memory) लोकेशन पर लिखना

C. उस मेमोरी एड्रेस तक पहुंचने का प्रयास करना जिसे हार्ड ड्राइव में बदल (swap) दिया गया है



D. CPU कैश में संग्रहीत डेटा तक पहुंचना



Q9

2002 में, विधिक सेवा प्राधिकरण अधिनियम में संशोधन का मुख्य उद्देश्य क्या था?

- A. सभी नियमित अदालतों के स्थान पर लोक अदालतें स्थापित करना
- B. लोक अदालतों को उच्च न्यायालयों में विलय करना
- C. सार्वजनिक उपयोगिता सेवा विवादों के लिए स्थायी लोक अदालतें स्थापित करना ✓
- D. फ़ौजदारी मामलों को निपटाने के लिए लोक अदालतों को अनुमति देना

Q10

एक निश्चित कूट भाषा में, 'VEST' को '3649' और 'SOAP' को '1295' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'S' के लिए कूट क्या होगा?

- A. 2
- B. 9 ✓
- C. 1
- D. 4

Q11

महाराष्ट्र में एक नगरपालिका के साइनबोर्ड पर उर्दू के उपयोग से जुड़े मामले में अप्रैल 2025 में दिए गए सर्वोच्च न्यायालय के फैसले के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

1. सर्वोच्च न्यायालय ने बॉम्बे उच्च न्यायालय के उस फैसले को पलट दिया जिसमें नगर निगमों के साइनबोर्डों पर उर्दू के प्रयोग पर रोक लगा दी गई थी।
2. न्यायालय ने कहा कि भाषा को किसी विशेष क्षेत्र के बहुसंख्यकों के धर्म को प्रतिबिंबित करना चाहिए।
3. पीठ ने उर्दू को भारत की गंगा-जमुनी तहजीब का हिस्सा माना और भाषाओं के प्रति पूर्वाग्रह की आलोचना की।

- A. केवल 1 और 2
- B. केवल 3 ✓
- C. 1, 2 और 3
- D. केवल 2 और 3

Q12

विश्व बैंक के 2021 के आंकड़ों के अनुसार, 2.15 डॉलर प्रति दिन (2017 PPP) पर भारत की गरीबी दर कितनी थी?

- A. 8.9%
- B. 15%
- C. 12.92% ✓
- D. 10.5%

Q13

एक आदमी को धारा की दिशा में 66 km तैरने में 6 घंटे लगते हैं। वह उतने ही समय में धारा की विपरीत दिशा में 42 km तैर पाता है। स्थिर जल में नाव की चाल (km/hr में) कितनी है?

- A. 9 ✓
- B. 17
- C. 16
- D. 13

Q14

2019-20 से 2023-24 तक प्रमुख अवसंरचना क्षेत्रों पर केंद्र सरकार द्वारा पूंजीगत व्यय में वृद्धि की दर कितनी थी?

- A. 30%
- B. 35%
- C. 25%
- D. 39% ✓

Q15

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से ASXZ का संबंध DVAC से है। उसी तरीके से MEJL का संबंध PHMO से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, VNSU का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

- A. YVQX
- B. YQXV
- C. YVXQ
- D. YQVX ✓

Q16

वित्त मंत्रालय द्वारा अधिसूचित, माल एवं सेवा कर (उगाही एवं उपकरणों के संग्रहण की अवधि) नियम, 2022 के अनुसार, भारत में किस दिनांक तक GST क्षतिपूर्ति उपकरण लगाया जाएगा?

- A. 31 मार्च 2026 ✓
- B. 31 दिसंबर 2026
- C. 31 दिसंबर 2025
- D. 30 जून 2025



Q17

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(29, 41, 53)
(37, 49, 61)

A. (67, 79, 101)

B. (40, 52, 74)

C. (53, 65, 77) ✓

D. (36, 48, 50)

Q18

निम्नलिखित आँकड़ों की माधिका क्या है?

65, 67, 32, 16, 64, 27, 37, 16, 43, 85, 77

A. 44

B. 43 ✓

C. 42.5

D. 43.5

Q19

नवंबर 2025 में, एशिया-प्रशांत आर्थिक सहयोग (APEC) शिखर सम्मेलन की मेजबानी कौन-सा शहर करेगा?

A. सोल (Seoul)

B. बुसान (Busan)

C. इंचियोन (Incheon)

D. ग्योंगजू (Gyeongju) ✓

Q20

L, M, N, O, P और W एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। M और N के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं, जहाँ M, N के नीचे वाले किसी तल पर रहता है। O एक विषम क्रमांक वाले तल पर और M के ठीक ऊपर रहता है। W, P के नीचे के तलों में से किसी एक पर और L के ऊपर के तलों में से किसी एक पर रहता है। P और L के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. तीन ✓

B. एक

C. चार

D. दो

Q21

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

LOH 1, JMG 4, HKF 9, FIE 16, ?

A. DGD 36

B. DGD 25 ✓

C. EFD 36

D. EFG 25

Q22

₹3,000 की धनराशि पर 8% वार्षिक ब्याज दर से 14 फरवरी 2024 से 15 अप्रैल 2024 तक की अवधि के लिए साधारण ब्याज (₹ में, निकटतम पूर्णांक तक) ज्ञात कीजिए।

A. 41

B. 40 ✓

C. 38

D. 39

Q23

निम्न में से कौन सी विधि विंडोज़ में किसी फ़ाइल या फ़ोल्डर को रीनेम (rename) करने का सबसे सरल तरीका है?

A. Ctrl + R दबाएँ

B. फ़ाइल ओपेन करने के लिए उस पर डबल-क्लिक करें

C. फ़ाइल को रीसायकल बिन में ड्रैग करें

D. फ़ाइल/फ़ोल्डर पर राइट-क्लिक करें → Rename सलेक्ट करें ✓



Q24

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. FHC

B. LNJ



C. JLG

D. HJE

Q25

निम्नलिखित में से कौन, सातवाहन वंश का प्रसिद्ध शासक था?

A. कनिष्क

B. भगभाद्रा

C. गौतमीपुत्र सातकर्णि



D. वसुमित्र सातकर्णि

Q26

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: UEQ :: VFR : %

A. # = KUG, % = FPU

B. # = KTG, % = FPB

C. # = LUG, % = FPB

D. # = KUG, % = FPB



Q27

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 497 581 452 460 775 (दाएं)

(उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक से घटाया जाए तो परिणाम कितना होगा?

A. -1

B. -2



C. -3

D. 1

Q28

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। T की परीक्षा बुधवार को है। S और R के बीच ठीक 4 व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा सोमवार को नहीं है। Q की परीक्षा P से ठीक पहले और V की परीक्षा P के ठीक बाद है। U की परीक्षा S से ठीक पहले है। रविवार को किसकी परीक्षा है?

A. S

B. P

C. U

D. R



Q29

क्रमशः p cm और q cm भुजाओं वाले दो वर्गों के क्षेत्रफल का योगफल 317 cm² है और उनके परिमापों का योगफल 100 cm है। p और q का गुणनफल ज्ञात कीजिए।

A. 154 cm²



B. 108 cm²

C. 135 cm²

D. 147 cm²



Q30

अशोक ने धम्म के प्रसार के लिए विशेष अधिकारी नियुक्त किए थे, जिन्हें किस नाम से जाना जाता था?

A. महामात्र

B. धम्म महामात्र ✓

C. पुरोहित

D. राजुक

Q31

थार रेगिस्तान में पाए जाने वाले अर्धचंद्राकार रेत के टीलों को क्या कहा जाता है?

A. अर्ग (Ergs)

B. यार्डग्स (Yardangs)

C. बार्चन्स (Barchans) ✓

D. इन्सेलबर्ग्स (Inselbergs)

Q32

प्रसिद्ध नृत्य शैली 'कुचिपुड़ी' का नाम कुचेलापुरम गांव से लिया गया है, जो कहाँ स्थित है?

A. कर्नाटक

B. तमिलनाडु

C. आंध्र प्रदेश ✓

D. केरल

Q33

उस कस्बे की 3 वर्ष पूर्व और 2 वर्ष पूर्व की जनसंख्या में कितना अंतर होगा जिसकी वर्तमान जनसंख्या 1,40,000 है और इसमें प्रति वर्ष 25% की दर से वृद्धि हो रही है?

A. 17,370

B. 18,270

C. 17,920 ✓

D. 17,170

Q34

यदि संख्या 5637482 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. 4

B. 2 ✓

C. 3

D. 5

Q35

केरल का लोकगीत, जो बुरी प्रेतात्माओं और दुष्प्रवृत्तियों को भगाने के लिए गाया जाता है, क्या कहलाता है?

A. भाखा (Bhakha)

B. वनावन (Wanawan)

C. बौल (Baul)

D. भूटा (Bhuta) ✓

Q36

जनवरी 2025 में, निम्नलिखित में से किसे CRPF का महानिदेशक नियुक्त किया गया?

A. संजीव रंजन

B. मनीष सिंघल

C. बहादुर सिंह सागू

D. ज्ञानेंद्र प्रताप सिंह ✓

Q37

एक पाइप एक टैंक को 12 घंटे में भर सकता है। एक अन्य पाइप भरे हुए टैंक को 14 घंटे में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक को भरने में लगने वाला समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

A. 86

B. 85

C. 84 ✓

D. 87



Q38

यदि एक आयत की लंबाई 6 m बढ़ा दी जाए और चौड़ाई 5 m घटा दी जाए, तो इसका क्षेत्रफल 7 m^2 बढ़ जाता है। यदि लंबाई 6 m घटा दी जाए और चौड़ाई 7 m बढ़ा दी जाए, तो इसका क्षेत्रफल 31 m^2 जाता है। मूल आयत का परिमाण (m में) कितना है?

A. 214



B. 215

C. 217

D. 216

Q39

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, ZRVY का संबंध एक निश्चित तरीके से TLPS से है। उसी प्रकार, WOSV का संबंध QIMP से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, UMQT का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. OGNK

B. GONK

C. GOKN

D. OGKN



Q40

7 मार्च 2025 को गोविंद बल्लभ पंत की पुण्यतिथि मनाई गई, जिन्हें भारत की स्वतंत्रता के पश्चात के आरंभिक वर्षों में उनके नेतृत्व के लिए स्मरण किया जाता है। वे किस राज्य के प्रथम मुख्यमंत्री थे?

A. मध्य प्रदेश

B. उत्तर प्रदेश



C. बिहार

D. उत्तराखंड

Q41

एक घन के कोर की लंबाइयों का योगफल उस घनाभ के कोर की लंबाइयों के योगफल के बराबर है जिसकी लंबाई, चौड़ाई और ऊंचाई 4 : 3 : 1 के अनुपात में है। यदि घन का आयतन 512 cm^3 है, तो घनाभ का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

A. 340

B. 299

C. 315

D. 324



Q42

यदि $a + b = 46$ और $(a - b)^2 = 612$ है, तो a और b के गुणनफल का मान ज्ञात कीजिए।

A. 460

B. 376



C. 405

D. 428

Q43

3, 9 और 4 का चतुर्थानुपाती, A और 12 के तृतीयानुपाती के बराबर है। A का मान कितना है?

A. 9

B. 12



C. 13

D. 15

Q44

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी चेन, ब्रेसलेट हैं।

सभी ब्रेसलेट, रिंग हैं।

कुछ रिंग, टॉप हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी चेन, रिंग हैं।

(II) कुछ टॉप, चेन हैं।

A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है



C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q45

निम्नलिखित में से किस टेनिस खिलाड़ी ने 2024 यूएस ओपन पुरुष एकल खिताब जीता, जो उनकी दूसरी ग्रैंड स्लैम जीत है?

A. कार्लोस अलकराज (Carlos Alcaraz)

B. डेनियल मेदवेदेव (Daniil Medvedev)

C. जैन्निक सिनर (Jannik Sinner)



D. नोवाक जोकोविच (Novak Djokovic)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q46

1853 के चार्टर अधिनियम के अनुसार, गवर्नर जनरल की परिषद में विधायी सदस्यों की संख्या कितनी थी?

A. 2

B. 12

C. 4



D. 14

Q47

एक परिदृश्य पर विचार करें जहां एक उपयोगकर्ता टच-सेंसिटिव डिस्प्ले के साथ इंटरैक्ट करता है। निम्नलिखित में से कौन-सा कंप्यूटर सिस्टम के भीतर इस घटक की कार्यात्मक द्वैतता का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

A. यह केवल आउटपुट डिवाइस के रूप में कार्य करता है, तथा उपयोगकर्ता के कार्यों का दृश्य फीडबैक प्रदर्शित करता है।

B. यह केवल एक इनपुट डिवाइस के रूप में कार्य करता है, तथा उपयोगकर्ता के टच संकेतों और आदेशों को ग्रहण करता है।

C. यह एक इनपुट डिवाइस के रूप में कार्य करता है, जो टच इनपुट का पता लगाता है, तथा एक आउटपुट डिवाइस के रूप में कार्य करता है, जो सूचना और दृश्य अनुक्रियाओं को प्रदर्शित करता है।



D. इसकी प्राथमिक भूमिका डेटा भंडारण, बाद के प्रोसेस के लिए उपयोगकर्ता इंटरैक्शन को बनाए रखना है।

Q48

एक निश्चित कूट भाषा में, 'LINK' को '9236' और 'SINK' को '6349' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'S' के लिए कूट क्या होगा?

A. 6

B. 4



C. 3

D. 9

Q49

महिला सुरक्षा और सशक्तिकरण पर स्त्री शिखर सम्मेलन (STREE Summit) 2025 का आयोजन 15 अप्रैल 2025 को भारत के किस शहर में किया गया था?

A. अहमदाबाद

B. नई दिल्ली

C. हैदराबाद



D. पटना

Q50

यदि संख्या 6185742 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े अंको तथा सबसे छोटे अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 9

B. 7

C. 6

D. 8



Q51

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 190 735 494 761 781 (दाएं)

(उदाहरण - 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक से घटाने पर प्राप्त परिणाम ज्ञात कीजिए।

A. -1

B. 1



C. -2

D. 2

Q52

कौन-सा प्रमुख बंदरगाह भारत के पश्चिमी तट पर स्थित नहीं है?

A. कोचीन

B. कंडला

C. विशाखापट्टनम



D. मंगलौर

Q53

स्थिर जल में नाव की चाल 12 m/hr है और धारा की चाल 10 m/hr है। एक व्यक्ति 24.2 km की दूरी पर स्थित एक स्थान तक नाव चलाता है और प्रारंभिक बिंदु पर वापस आता है। उसके द्वारा लिया गया कुल समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

A. 4.1

B. 7.8

C. 5.8

D. 13.2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q54

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस समूह से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. MH - KJ



B. SV - PS

C. PS - MP

D. IL - FI

Q55

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार को शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। P की परीक्षा बुधवार को होती है। P और S के बीच ठीक 3 लोगों की परीक्षा होती है। V की परीक्षा T के ठीक बाद होती है, और Q की परीक्षा T से ठीक पहले होती है। U और T के बीच केवल 3 लोगों की परीक्षा होती है। Q के बाद कितने लोगों की परीक्षा होती है?

A. 2

B. 3



C. 1

D. 4

Q56

₹25,300 के कुल लाभ को P, Q और R के बीच इस प्रकार वितरित किया जाना है कि $P : Q = 9 : 7$ और $Q : R = 3 : 12$ हो। लाभ में R का हिस्सा (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 16,000

B. 16,050

C. 16,150

D. 16,100



Q57

महेश ने बैंक से ₹3,200 निकाले। उसे ₹50 और ₹100 मूल्यवर्ग के कुल 33 नोट मिले। उसे मिले ₹50 के नोटों की संख्या कितनी थी?

A. 2



B. 10

C. 12

D. 9

Q58

निम्नलिखित में से कौन-सा देश पूरी तरह से स्थलरुद्ध है और भारत के साथ खुली सीमा साझा करता है?

A. अफ़ग़ानिस्तान

B. बांग्लादेश

C. नेपाल



D. म्यांमार

Q59

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

A - B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',

A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और

A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'E ÷ F - G x H + K' है, तो E का K से क्या संबंध है?

A. पुत्र की पत्नी का पिता



B. पुत्र की पत्नी का भाई

C. पत्नी का पिता

D. पत्नी का भाई

Q60

2025 में ISRO द्वारा विकसित सेमी-क्रायोजेनिक इंजन का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. लॉन्च व्हीकल मार्क-3 (LVM3) के सेमी-क्रायोजेनिक बूस्टर चरण को शक्ति प्रदान करना



B. लॉन्च व्हीकल मार्क-3 (LVM3) के ऊपरी चरण को शक्ति प्रदान करना

C. जियोसिंक्रोनस सैटेलाइट लॉन्च व्हीकल (GSLV) को शक्ति प्रदान करना

D. पोलर सैटेलाइट लॉन्च व्हीकल (PSLV) के मुख्य चरण को शक्ति प्रदान करना

Q61

जब आप किसी मौजूदा MS पावरपाइंट प्रेजेंटेशन पर टेम्पलेट लागू करते हैं तो निम्न में से क्या होता है?

A. यह टेक्स्ट फॉर्मेटिंग को प्रभावित किए बिना केवल बैकग्राउंड बदलता है।

B. यह मौजूदा स्लाइड कंटेंट को बनाए रखते हुए न्यू डिज़ाइन लागू करता है।



C. यह सभी स्लाइड और कंटेंट को पूरी तरह से बदल देता है।

D. यह पावरपाइंट प्रेजेंटेशन को रीड-ओनली फॉर्मेट में बदल देता है।



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q62

प्रशीतन संयंत्रों से निकलने वाले फ्रीऑन का वायुमंडल पर प्राथमिक पर्यावरणीय प्रभाव क्या है?

A. समतापमंडलीय ओजोन क्षरण



B. ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन में कमी

C. ऑक्सीजन स्तर में वृद्धि

D. नाइट्रोजन में वृद्धि

Q63

एक वस्तु को ₹x में बेचा जाता है। यदि इसे इस मूल्य के 25% पर बेचा जाए, तो 50% की हानि होगी। इसे ₹x में बेचने पर प्रतिशत लाभ कितना होगा?

A. 100%



B. 98%

C. 97%

D. 101%

Q64

कलकत्ता में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के 1886 के अधिवेशन के दौरान इंग्लैंड और भारत में एक साथ भारतीय सिविल सेवा परीक्षा आयोजित करने की प्रमुख मांग की गई थी। इस अधिवेशन की अध्यक्षता किसने की थी?

A. सुरेंद्रनाथ बनर्जी

B. बदरुद्दीन तैयबजी

C. डब्ल्यू.सी. बनर्जी

D. दादाभाई नौरोजी



Q65

गिनी गुणांक (Gini Coefficient) का उपयोग निम्नलिखित में से किसको मापने के लिए किया जाता है?

A. आय असमानता (Income inequality)



B. बेरोजगारी दर (Unemployment rate)

C. उपभोग व्यय (Consumption expenditure)

D. निरपेक्ष निर्धनता (Absolute poverty)

Q66

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर SUZD किसी निश्चित तरीके से ACHL से संबंधित है। YAFJ उसी तरीके से GINR से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, WYDH निम्नलिखित में से किस विकल्प से संबंधित है?

A. EGPL

B. EGLP



C. GPLE

D. GPEL

Q67

यदि संख्या 248937615 में प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सभी विषम अंकों का योगफल क्या होगा?

A. 22

B. 20

C. 26

D. 24



Q68

30 विद्यार्थियों की एक कक्षा ने एक परीक्षा दी। 12 विद्यार्थियों के औसत अंक 70 है, तथा शेष विद्यार्थियों के औसत अंक 62 है। समस्त कक्षा के औसत अंक ज्ञात कीजिए।

A. 63.2

B. 66.2

C. 64.2

D. 65.2



Q69

सात मित्र, C, D, E, F, G, H और P, उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हुए हैं। F और C के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। P, C के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। E के दाईं ओर कोई भी नहीं बैठा है। E और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। H, D के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। G और H के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार

B. दो



C. तीन

D. एक



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q70

A, B, L, M, S, T और Z एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Z, B के दाएं से चौथे स्थान पर बैठा है। L के बाएं से गिनने पर L और T के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। M, S के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। S और T का निकटतम पड़ोसी N है। N के बाएं से गिनने पर Z और N के बीच कितने लोग हैं?

A. 3

B. 4



C. 1

D. 2

Q71

एक व्यापारी ने ₹56,000 में एक वाटर कूलर खरीदा। वह इसके अंकित मूल्य पर 81% की छूट देता है और फिर भी 71% का लाभ अर्जित करता है। वाटर कूलर का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

A. ₹5,03,908

B. ₹5,04,000



C. ₹5,04,030

D. ₹5,03,937

Q72

यदि आंकड़ों का माध्य 43 है और माध्यिका 78 है, तो आंकड़ों का बहुलक (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करते हुए) ज्ञात कीजिए।

A. 148



B. 80

C. 213

D. 102

Q73

B बिंदु U से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 5 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 2 km ड्राइव करता है, दाएं मुड़ता है और 16 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है, बाएं मुड़ता है और 1 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 2 km ड्राइव करता है। वह अंत में दाएं मुड़ता है, 12 km ड्राइव करता है और बिंदु X पर रुकता है। बिंदु U पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)।

A. 7 km उत्तर की ओर

B. 3 km पूर्व की ओर

C. 5 km दक्षिण की ओर

D. 3 km पश्चिम की ओर



Q74

विभाजन विधि द्वारा दो संख्याओं का म.स.प. (HCF) ज्ञात करने पर, भागफल क्रमशः 1, 4 और 6 प्राप्त होते हैं तथा अंतिम भाजक 29 है। दोनों संख्याओं का ल.स.प. (LCM) ज्ञात कीजिए।

A. 22476

B. 22470

C. 22475



D. 22480

Q75

$2418.4 \times 795.8 \times 0.3735$ का मान _____ के बराबर है।

A. $24.184 \times 7958 \times 3.735$



B. $241.84 \times 795.8 \times 373.5$

C. $2.4184 \times 7.958 \times 373.5$

D. $2.4184 \times 79.58 \times 37.35$

Q76

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन असत्य है?

A) जब एक तिर्यक छेदी रेखा, दो रेखाओं को इस प्रकार काटती है कि संगत कोणों का युग्म बराबर हो, तो रेखाएँ समांतर होती हैं।

B) जब एक तिर्यक छेदी रेखा, दो रेखाओं को इस प्रकार काटती है कि एकांतर अंतः कोणों का युग्म बराबर हो, तो रेखाएँ समांतर होती हैं।

C) जब एक तिर्यक छेदी रेखा, दो रेखाओं को इस प्रकार काटती है कि तिर्यक छेदी रेखा के एक ही ओर स्थित अंतः कोणों का युग्म पूरक होता है, तो रेखाएँ समांतर होती हैं।

D) जब एक तिर्यक छेदी रेखा, दो रेखाओं को इस प्रकार काटती है कि तिर्यक छेदी रेखा के एक ही ओर स्थित अंतः कोणों का युग्म संपूरक होता है, तो रेखाएँ समांतर होती हैं।

A. केवल C



B. केवल D

C. केवल B

D. केवल A

Q77

परावर्तन के द्वितीय नियम के अनुसार, सभी आपतित किरण, आपतन बिंदु पर दर्पण के अभिलंब और परावर्तित किरण _____ होती हैं।

A. अलग-अलग तलों में स्थित

B. एक ही तल में स्थित



C. एक-दूसरे के समानांतर

D. एक-दूसरे के परस्पर लंबवत



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q78

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

912 910 920 918 928 ? 936

A. 928

B. 930

C. 924

D. 926



Q79

एक निश्चित कूट भाषा में, 'MAZE' को '3647' और 'ZIPS' को '1275' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'Z' के लिए कूट क्या होगा?

A. 4

B. 2

C. 7



D. 1

Q80

कौन-सी मृदा नाइट्रोजन और फास्फोरस में कम लेकिन लौह और एल्यूमीनियम में समृद्ध होती है?

A. काली मृदा

B. जलोढ मृदा

C. मरुस्थलीय मृदा

D. लैटेराइट मृदा



Q81

निम्नलिखित में से किस स्थान पर मार्च 2025 में PHDCCI अंतर्राष्ट्रीय सप्ताह आयोजित किया जाना था, जिसे अब स्थगित कर दिया गया है?

A. मुंबई

B. सूरत

C. ग्रेटर नोएडा



D. नई दिल्ली

Q82

भारत में गणतंत्र दिवस 2025 समारोह की थीम क्या थी?

A. अनेकता में एकता

B. इंडिया@75: आगे बढ़ता राष्ट्र

C. संविधान का कीर्तिगान

D. स्वर्णिम भारत: विरासत और विकास



Q83

द्वि-बीजी मूल में, जाइलम और फ्लोएम के बीच कौन-सा/से ऊतक पाया जाता है/पाए जाते हैं?

A. संयोजी ऊतक



B. द्वार कोशिकाएँ

C. सहायक कोशिकाएँ

D. त्वचारोम

Q84

मार्च 2025 तक की स्थिति के अनुसार, राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (NHM) के तत्वावधान में राष्ट्रीय TB उन्मूलन कार्यक्रम (NTEP) भारत में कितने दिनों के लिए लागू किया गया था?

A. 100



B. 120

C. 150

D. 90

Q85

केशव का वेतन ₹13,000 प्रति माह है। वह ₹4,000 घर के किराए पर, ₹1,500 बिलों पर खर्च करता और शेष की मासिक बचत करता है। यदि उसने अपने जन्मदिन वाले महीने में जन्मदिन मनाने के लिए अपनी पूरी मासिक बचत खर्च कर दी, एक वर्ष में उसकी कुल बचत (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 75,000

B. 82,500



C. 90,000

D. 67,500

Q86

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

PK23 OJ34 NI45 MH56 ?

A. LG68

B. LG67



C. LH67

D. LH68



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q87

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

536, 513, 480, ?, 384, 321

A. 427

B. 447

C. 437



D. 457

Q88

2011 की जनगणना के अनुसार, भारत के निम्नलिखित में से किस नगरीय समूह की जनसंख्या सर्वाधिक है?

A. बेंगलुरु

B. दिल्ली

C. कोलकाता

D. मुंबई



Q89

भारतीय स्वतंत्रता संग्राम में अग्रणी भूमिका निभाने और विदेश में भारतीय राष्ट्रीय ध्वज का पहला संस्करण फहराने के लिए किसे 'भारतीय क्रांति की जननी' के रूप में जाना जाता है?

A. मैडम भीकाजी कामा



B. विजया लक्ष्मी पंडित

C. एनी बेसेंट

D. सरोजिनी नायडू

Q90

एक आयताकार पार्क की लंबाई और चौड़ाई के बीच का अनुपात 3 : 8 है, और पार्क का परिमाप 264 m है। पार्क का क्षेत्रफल (m^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 3451

B. 3456



C. 3455

D. 3460

Q91

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) @ 2 % * 4 2 & £ % 1 £ & 9 7 & 9 7 \$ 9 1 \$ 2 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

A. 2

B. 3



C. 4

D. 5

Q92

कांग्रेस के निम्नलिखित में से किस सत्र में शस्त्र अधिनियम और वर्नाक्यूलर प्रेस अधिनियम का विरोध करते हुए प्रस्ताव पारित किया गया?

A. 1895 पूना

B. 1887 मद्रास

C. 1888 इलाहाबाद

D. 1885 बॉम्बे



Q93

$\frac{3}{\sin^2 A \sec A} \times 3\sqrt{\tan^2 A - \sin^2 A}$ का मान ज्ञात करें।

A. $3 \sin A$

B. 3

C. 9



D. $9 \tan A$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q94

4 व्यक्तियों की औसत आयु 52 वर्ष है। दूसरे समूह में 6 लोग हैं जिनकी औसत आयु 58 वर्ष है। जब दोनों समूहों को मिला दिया जाता है, तो सभी व्यक्तियों की औसत आयु कितनी है?

A. 54.6

B. 54.2

C. 54.9

D. 55.6



Q95

40 का 60%, 15 के $\frac{1}{5}$ से कितना अधिक है?

A. 18

B. 15

C. 19

D. 21



Q96

$$\frac{5}{7}$$

A. 252 : 233

B. 246 : 229

C. 249 : 235

D. 250 : 231



Q97

$$\left[\left(26 \div \frac{2}{2} \right) \times \left\{ 6 \div 2 \times \frac{12 - 2}{2} \right\} \div \{ 5 \times 6 \div 3 \} \right] \text{ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।}$$

A. 78

B. 39

C. 52

D. 65



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q98

एक इलेक्ट्रिक पंप एक टैंक को 6 घंटे में भर सकता है। टैंक में रिसाव के कारण, टैंक को भरने में $7\frac{1}{3}$ घंटे लगते हैं। यदि इस अवधि के दौरान किसी अन्य बिंदु से पानी टैंक में न तो आता है और न ही बाहर जाता है, तो इस रिसाव से पूरा टैंक कितने समय में खाली हो जाएगा?

A. 28 घंटे

B. 22 घंटे

C. 16 घंटे

D. 33 घंटे



Q99

द्विघात समीकरण $7x^2 - 28x + 21 = 0$ के लिए मूलों का योगफल कितना है?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 5



Q100

30 पुस्तकों का विक्रय मूल्य 36 पुस्तकों के क्रय मूल्य के बराबर है। हानि अथवा लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{50}{3}\%$

B. $\frac{50}{3}\%$

C. 20%

D. 20%



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

MWC : JYA

KUR : HWP

A. JVP : GXN



B. WTH : PUR

C. SLV : QPS

D. PAY : MGT

Q2

अप्रैल 2025 के पूर्वानुमान के अनुसार, 2025 के लिए IMF की अनुमानित US GDP वृद्धि दर कितनी है?

A. 2.5%

B. 1.8%



C. 3.7%

D. 3.4%

Q3

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: UEQ :: QAM : %

A. # = CMY, % = IUE

B. # = CMY, % = ISE



C. # = CMY, % = ISO

D. # = FMY, % = ISE

Q4

1929 में पेनिसिलियम कवक के जीवाणुरोधी गुणों की खोज किसने की थी?

A. अलेक्जेंडर फ्लेमिंग (Alexander Fleming)



B. एंटोनी वैन लीउवेनहॉक (Antonie van Leeuwenhoek)

C. पॉल एर्लिच (Paul Ehrlich)

D. मैरी क्यूरी (Marie Curie)

Q5

विंडोज़ OS में कीबोर्ड शॉर्टकट Ctrl + F का क्या कार्य होता है?

A. यह फ़ाइलों, वेबपेजों और एप्लिकेशन में टेक्स्ट या आइटम को लोकेट करने के लिए सर्च या फाइंड फीचर ओपन करता है।



B. यह किसी डॉक्यूमेंट या एप्लिकेशन में कंटेंट को फॉर्मेट करता है।

C. यह टेक्स्ट में स्पेलिंग एरर को चेक करके उन्हें सही (correct) करता है।

D. यह ईमेल संदेश को किसी अन्य प्राप्तकर्ता को फॉरवर्ड करता है।

Q6

किस निकाय ने 16 जनवरी 2025 को प्रकाशित 'विशेषज्ञ चिंतित हैं क्योंकि 15 जनवरी तक 350 कछुए तट पर मृत थे' शीर्षक वाली खबर का स्वतः संज्ञान लिया?

A. तमिलनाडु उच्च न्यायालय

B. ओडिशा उच्च न्यायालय

C. राष्ट्रीय हरित अधिकरण



D. भारतीय सर्वोच्च न्यायालय

Q7

यदि संख्या 4713562 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में अंतिम दो तथा पहले दो अंकों का योगफल क्या होगा?

A. 23

B. 25

C. 29

D. 27



Q8

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी पर्दे, स्क्रीन हैं।

सभी पर्दे, ब्लाइंडर हैं।

कुछ ब्लाइंडर, ड्रेप हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ ड्रेप, पर्दे हैं।

(II) कुछ ब्लाइंडर, स्क्रीन हैं।

A. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

Q9

मार्च 2025 में, भारतीय समुद्री बलों द्वारा किए गए MEDEVAC अभियान के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

1. भारतीय नौसेना ने गोवा के पश्चिम में स्थित MV हीलन स्टार से घायल चालक दल के सदस्यों को निकाला।

2. INS विक्रान्त के एक 'सी किंग हेलीकॉप्टर' ने दो चीनी और एक इंडोनेशियाई नागरिक सहित तीन घायल चालक दल के सदस्यों को एयरलिफ्ट किया।

3. इस अभियान का समन्वयन भारतीय नौसेना और भारतीय वायु सेना द्वारा संयुक्त रूप से किया गया।

4. बचाए गए चालक दल के सदस्यों को गोवा स्थित आईएनएस हंसा पर ले जाया गया, जहां से उन्हें आगे सिविल अस्पताल ले जाया गया।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से कथन सही हैं?

A. केवल 2 और 4

B. केवल 1, 2 और 3

C. केवल 1, 2 और 4

D. केवल 1 और 3

Q10

निम्नलिखित आँकड़ों की माधिका क्या है?

19, 98, 77, 24, 99, 71, 70, 56, 80, 12, 88

A. 71.5

B. 72

C. 71

D. 70.5

Q11

भारत में केंद्रीय मंत्रिपरिषद, मुख्य कार्यकारी अंग के रूप में, निम्नलिखित में से क्या कार्यान्वित करती है?

A. मंत्रीगण सभी कार्य संचालन सिविल सेवकों पर छोड़ देते हैं

B. स्थानीय निकायों में सत्ता का केंद्रीकरण

C. सचिव की भूमिका का उन्मूलन

D. प्रत्येक मंत्री अपने मंत्रालय का राजनीतिक प्रमुख होता है

Q12

यदि आंकड़ों का माध्य 42 है और माधिका 53 है, तो आंकड़ों का बहुलक (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करते हुए) ज्ञात कीजिए।

A. 100

B. 24

C. 169

D. 75

Q13

महेश ने बैंक से ₹3,100 निकाले। उसे ₹50 और ₹100 मूल्यवर्ग के कुल 34 नोट मिले। उसे मिले ₹50 के नोटों की संख्या कितनी थी?

A. 13

B. 4

C. 16

D. 6

Q14

निम्नलिखित में से कौन-सा जनजातीय विद्रोह 20^{वीं} शताब्दी में नहीं हुआ था?

A. लुशाई विद्रोह

B. नागा विद्रोह

C. कुकी विद्रोह

D. बस्तर विद्रोह



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(19, 39, 44)
(13, 27, 32)

A. (29, 49, 54)

B. (24, 45, 50)

C. (11, 23, 28)

D. (35, 61, 66)

Q16

₹3,000 की राशि पर 6% वार्षिक ब्याज दर से 9 फरवरी 2024 से 10 अप्रैल 2024 तक की अवधि के लिए साधारण ब्याज (₹ में, निकटतम पूर्णांक तक) ज्ञात कीजिए।

A. 31

B. 28

C. 30

D. 29

Q17

28%, 20% और 10% की क्रमिक छूट किस एकल छूट के बराबर है?

A. 46.69%

B. 46.1%

C. 48.16%

D. 50.59%

Q18

पांच ठोस घन, जिनमें से प्रत्येक का आयतन $1,09,41,048 \text{ cm}^3$ है, के सिरों को जोड़कर एक घनाभ बनाया गया है। घनाभ का पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 5,91,663

B. 5,91,312

C. 5,91,310

D. 5,91,408

Q19

श्री KLM बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 21 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं, 7 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 26 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं और 11 km ड्राइव करते हैं। वे अंतिम बार बाएं मुड़ते हैं, 5 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A तक पुनः पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया जाये सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं)

A. 7 km पूर्व की ओर

B. 4 km पूर्व की ओर

C. 3 km पश्चिम की ओर

D. 5 km पश्चिम की ओर

Q20

आधुनिक आवर्त सारणी के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

A. पहले आवर्त में 8 तत्व होते हैं।

B. दूसरे और तीसरे आवर्त में 8-8 तत्व होते हैं।

C. लैथेनॉइड्स और एक्टिनॉइड्स को सबसे नीचे अलग-अलग पैनेल में रखा गया है।

D. वर्ग, ऊर्ध्वाधर स्तंभ होते हैं, और आवर्त, क्षैतिज पंक्तियाँ होती हैं।

Q21

यदि संख्या 1865374 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा अंक इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से तीसरा होगा?

A. 5

B. 2

C. 7

D. 3

Q22

दो संख्याओं x और y का गुणनफल 45 है तथा उनका योगफल 14 है। उनके घनों का योगफल ज्ञात कीजिए।

A. 759

B. 854

C. 586

D. 675



Q23

एमएस वर्ड डॉक्यूमेंट में केवल 'पेज ब्रेक्स (Page Breaks)' का उपयोग करने की तुलना में 'सेक्शन ब्रेक्स (Section Breaks)' का उपयोग करने का प्राथमिक लाभ क्या है?

- सेक्शन ब्रेक एक ही डॉक्यूमेंट में अलग-अलग पेज नंबरिंग
- A. स्कीम, हेडर और फुटर की सुविधा देते हैं, जबकि पेज ब्रेक केवल कंटेंट को अगले पेज पर ले जाते हैं। ☒
- सेक्शन ब्रेक का उपयोग मुख्य रूप से डॉक्यूमेंट को अलग-अलग
- B. पेपर साइज़ पर प्रिंट करने के लिए ऑप्टिमाइज़ करने हेतु किया जाता है, जो पेज ब्रेक के साथ करना संभव नहीं है।
- सेक्शन ब्रेक द्वारा विशेषतः कई फॉर्मेटिंग परिवर्तनों वाले लंबे डॉक्यूमेंट
- C. में, डॉक्यूमेंट के फ़ाइल साइज़ और कार्यप्रदर्शन को बेहतर बनाया जाता है।
- सेक्शन ब्रेक द्वारा स्वचालित रूप से प्रत्येक सेक्शन में हेडिंग के
- D. आधार पर कंटेंट की एक टेबल बनाई जाती है। यह फीचर मानक पेज ब्रेक के साथ उपलब्ध नहीं है।

Q24

कंप्यूटर सिस्टम के संदर्भ में, CPU का पूर्ण रूप क्या है?

- A. Computer Processing Utility (कंप्यूटर प्रोसेसिंग यूटिलिटी)
- B. Central Programming Unit (सेंट्रल प्रोग्रामिंग यूनिट)
- C. Control Processing Unit (कंट्रोल प्रोसेसिंग यूनिट)
- D. Central Processing Unit (सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट) ☒

Q25

भारत का कुल अक्षांशीय विस्तार लगभग कितना है?

- A. 30° ☒
- B. 40°
- C. 25°
- D. 35°

Q26

हड़प्पा नगर नियोजन की एक अद्वितीय विशेषता क्या थी?

- A. वृत्ताकार किले
- B. अनियमित आवासीय लेआउट
- C. ग्रिड पैटर्न वाली सड़कें ☒
- D. भूमिगत मंदिर

Q27

निम्नलिखित में से कौन-सी इनपुट डिवाइस मुख्य रूप से भौतिक, वास्तविक दुनिया की गतिविधियों को डिजिटल संकेतों में परिवर्तित करती है, जिन्हें कंप्यूटर सिस्टम द्वारा ग्राफिकल वातावरण में नेविगेशन और ऑब्जेक्ट हेरफेर जैसे कार्यों के लिए इंटरप्रेट (interpret) किया जा सकता है?

- A. कीबोर्ड (Keyboard)
- B. माइक्रोफ़ोन (Microphone)
- C. स्कैनर (Scanner)
- D. माउस (Mouse) ☒

Q28

एक निश्चित कूट भाषा में, 'FIGS' को '3648' और 'ICED' को '1285' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'I' के लिए कूट क्या होगा?

- A. 1
- B. 8 ☒
- C. 5
- D. 6

Q29

एक व्यक्ति ने एक वस्तु को 57% लाभ पर बेचा। यदि उसने इसे ₹238 अधिक में बेचा होता, तो उसे 82% लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) कितना है?

- A. 952 ☒
- B. 955
- C. 949
- D. 950

Q30

विनोद अपनी कक्षा में ऊपर से 36वें स्थान पर तथा नीचे से 18वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने छात्र हैं?

- A. 51
- B. 53 ☒
- C. 54
- D. 52



Q31

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

ENU FLS GJQ ? IFM

A. HHO



B. HIO

C. HIP

D. HOP

Q32

भारत के शुरुआती आदिवासी विद्रोहों को भड़काने में 'दीकू' की क्या भूमिका थी?

A. वे आदिवासी क्षेत्रों में तैनात ब्रिटिश अधिकारी थे।

B. वे जमींदार, साहूकार और आदिवासी समुदाय का शोषण करने वाले अधिकारी जैसे बाहरी लोग थे।



C. वे आदिवासी विद्रोह को प्रोत्साहित करने वाले आदिवासी पुजारी थे।

D. उन्हें जंगलों का देवता माना जाता था।

Q33

निम्नलिखित में से कौन-सी, भारत की सबसे बड़ी लवणीय आर्द्रभूमि (saline wetland) है?

A. वुलर झील

B. सांभर झील



C. चिल्का झील

D. पुलिकट झील

Q34

यदि $a : b :: b : c$; $c = 4a$ तथा $b = 18$ है, तो c का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

A. 34

B. 36



C. 31

D. 38

Q35

सात व्यक्ति D, E, F, G, L, M और N उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। N के बाईं ओर केवल M बैठा है। M और L के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। G और D के बीच केवल F बैठा है और G, L का निकटतम पड़ोसी नहीं है। पंक्ति के दाएं छोर पर कौन बैठा है?

A. G

B. E



C. D

D. N

Q36

विभाजन विधि द्वारा दो संख्याओं का म.स.प. (HCF) ज्ञात करने पर, भागफल क्रमशः 4, 5 और 9 प्राप्त होते हैं तथा अंतिम भाजक 18 है। दोनों संख्याओं का ल.स.प. (LCM) ज्ञात कीजिए।

A. 159807

B. 159804



C. 159803

D. 159806

Q37

ISRO ने 2025 में सेमी-क्रायोजेनिक इंजन का हॉट टेस्ट (hot test) कहाँ किया था?

A. इसरो प्रोपल्शन कॉम्प्लेक्स, महेंद्रगिरि, तमिलनाडु



B. विक्रम साराभाई स्पेस सेंटर, तिरुवनंतपुरम, केरल

C. लिक्विड प्रोपल्शन सिस्टम सेंटर, महेंद्रगिरि, तमिलनाडु

D. सतीश धवन स्पेस सेंटर, श्रीहरिकोटा, आंध्र प्रदेश

Q38

दक्षिण भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार (SIIMA) 2024 में, सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री का पुरस्कार (क्रिटिक्स) किसे प्रदान किया गया?

A. दीपिका पादुकोण

B. ऐश्वर्या राय बच्चन



C. श्रद्धा कपूर

D. आलिया भट्ट



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q39

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. RV - XE

B. DH - IQ



C. XB - DK

D. NR - TA

Q40

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

YRU WPS UNQ SLO ?

A. QIM

B. QIN

C. QJN

D. QJM



Q41

सात बॉक्स D, E, F, G, S, T और U एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। E और D के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। E के ऊपर केवल F रखा गया है। T और U के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। G को S के ठीक ऊपर रखा गया है। U को G के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। कौन-सा बॉक्स ऊपर से चौथे स्थान पर रखा गया है?

A. T

B. F

C. D

D. G



Q42

किस देश ने नवंबर 2024 में, H5 बर्ड फ्लू का पहला संभावित मानव मामला रिपोर्ट किया?

A. संयुक्त राज्य अमेरिका

B. ऑस्ट्रेलिया

C. कनाडा



D. यूनाइटेड किंगडम

Q43

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) $7 \& 9^{\wedge} \# 1 * 5 < 2 6 \equiv 4 \Delta 3 \$ @ 8$ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में एक अन्य संख्या है?

A. तीन

B. तीन से अधिक



C. एक

D. दो

Q44

एक बैग में 50 पैसे, 25 पैसे और 10 पैसे वाले सिक्के $16 : 8 : 20$ के अनुपात में हैं, जिनकी कीमत ₹384 है। 10 पैसे वाले सिक्कों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 660

B. 668

C. 640



D. 696

Q45

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1012 1010 1000 998 988 ? 976

A. 987

B. 986



C. 988

D. 985

Q46

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 81 से विभाज्य है?

A. 5854

B. 5232

C. 5265



D. 4678



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q47

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। D विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन 5 पर नहीं। D और A जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 5 है। A और F के बीच केवल 3 व्यक्ति रहते हैं। B, E के ठीक ऊपर रहता है। B के ऊपर कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. 2

B. 4

C. 1



D. 3

Q48

निम्नलिखित में से कौन-सा ऑपरेटिंग सिस्टम अपने प्री-इंस्टॉल्ड पेनेट्रेशन टेस्टिंग टूल (pre-installed penetration testing tool) के कारण लैपटॉप और डेस्कटॉप पर एथिकल हैकिंग (ethical hacking) और साइबर सुरक्षा कार्यों के लिए सबसे उपयुक्त है?

A. विंडोज 10 (Windows 10)

B. मैकओएस वेंचुरा (macOS Ventura)

C. काली लिनक्स (Kali Linux)



D. उबंटू एलटीएस (Ubuntu LTS)

Q49

सात मित्र, I, J, K, L, M, N और R, उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हुए हैं। M के दाईं ओर कोई भी नहीं बैठा है। M और R के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। R और L के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। K, I के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। J, I के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। N और L के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. चार

B. तीन



C. एक

D. दो

Q50

मैकमोहन रेखा भारत को किस देश से अलग करती है?

A. भूटान

B. नेपाल

C. पाकिस्तान

D. चीन



Q51

ग्लोबल रिस्क परसेप्शन सर्वे (GRPS) 2025 के अनुसार, कितने प्रतिशत उत्तरदाताओं का मानना है कि अगले 2 वर्षों में अशांति की संभावना है?

A. 41%

B. 55%

C. 45%

D. 52%



Q52

यदि ₹6,70,000 की धनराशि को अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने वाली 2% वार्षिक ब्याज दर से एक वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, तो प्राप्त होने वाला चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

A. ₹12,805

B. ₹11,545

C. ₹13,467



D. ₹13,630

Q53

जनवरी 2025 में, विंग कमांडर अक्षय सक्सेना को निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में किए गए समुद्री डकैती विरोधी अभियानों में उनकी भूमिका के लिए वायु सेना पदक प्रदान किया गया?

A. बंगाल की खाड़ी

B. अरब सागर



C. अंडमान सागर

D. थाईलैंड की खाड़ी

Q54

एक नाव को धारा की विपरीत दिशा में 27.9 km जाने में 39 मिनट लगते हैं। स्थिर जल में नाव की चाल और धारा की चाल का अनुपात 9 : 4 है। नाव को धारा की विपरीत दिशा में 18.9 km और धारा की दिशा में 51.3 km जाने में कुल कितना समय (घंटे में) लगेगा?

A. 2.6

B. 0.9



C. 1.9

D. 4.3



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q55

कल्पना और सुधा को एक ही परीक्षा में क्रमशः 621 और 522 अंक मिले। यदि कल्पना ने 69% अंक प्राप्त किए, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत कितना है?

A. 58%



B. 59%

C. 60%

D. 55%

Q56

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 983 986 481 941 167 (दाएं)

(उदाहरण - 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक से घटाने पर प्राप्त परिणाम ज्ञात कीजिए।

A. -4

B. -2

C. -5



D. -3

Q57

एक चतुर्भुज के विकर्ण एक दूसरे के लंबवत समद्विभाजक हैं। यदि एक विकर्ण की लंबाई 3 cm है और चतुर्भुज का क्षेत्रफल 180 cm^2 है, तो दूसरे विकर्ण की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 112

B. 120



C. 128

D. 115

Q58

निम्नलिखित में से कौन-सा पर्वत दर्रा, पीर पंजाल पर्वत श्रेणी में स्थित है?

A. शिपकी ला

B. नाथू ला

C. बनिहाल दर्रा



D. जोजि ला

Q59

भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में सार्वजनिक संपत्ति की सुरक्षा और हिंसा से दूर रहने के मौलिक कर्तव्य का उल्लेख है?

A. अनुच्छेद 51A (h)

B. अनुच्छेद 51A (j)

C. अनुच्छेद 51A (k)

D. अनुच्छेद 51A (i)



Q60

_____ को 2024-25 सत्र के लिए रणजी ट्रॉफी चैंपियन का ताज दिया गया।

A. तमिलनाडु

B. मुंबई

C. केरल

D. विदर्भ



Q61

यदि संख्या 9368547 में प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायें से तीसरे तथा दायें से तीसरे अंकों का योगफल क्या होगा?

A. 8

B. 14

C. 12

D. 10



Q62

उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के सेट के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

PNQ : QQQO

UQR : VTP

A. VHQ : WKN

B. QSX : RUV

C. OHM : PKK



D. UCT : VFS



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q63

फरवरी 2025 में, भारत सरकार ने आयात निर्भरता को कम करने के लिए किस कृषि वस्तु के उत्पादन को बढ़ावा देने हेतु छह वर्षीय कार्यक्रम की घोषणा की?

A. चीनी

B. चावल

C. गेहूं

D. दालें

**Q64**

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 951 474 717 497 127 (दाएं)

(उदाहरण - 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से घटाने पर प्राप्त परिणाम ज्ञात कीजिए।

A. -2



B. -3

C. -4

D. -1

Q65

आर्थिक सर्वेक्षण 2024-25 के अनुसार, दिसंबर 2024 के अंत तक भारत के विदेशी मुद्रा भंडार का मूल्य क्या है?

A. \$440.8 बिलियन

B. \$520.5 बिलियन

C. \$640.3 बिलियन



D. \$330.3 बिलियन

Q66

निम्नलिखित में से कौन-सा देश भारत के साथ भूमि सीमा साझा नहीं करता है?

A. अफ़ग़ानिस्तान

B. भूटान

C. म्यांमार

D. श्रीलंका

**Q67**

राष्ट्रीय हल्दी बोर्ड, जिसकी स्थापना 2025 में की गई है, का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

A. कोच्चि

B. कोलकाता

C. गुंटूर

D. निजामाबाद

**Q68**

यदि संख्या 1862547 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में उच्चतम और निम्नतम अंकों के बीच कितना अंतर होगा?

A. 9

B. 7

C. 8



D. 6

Q69

निम्नलिखित में से कौन-सा, कर्नाटक शैली रचना का भाग नहीं है?

A. पल्लवी

B. रागमालिका

C. चतुरंग



D. वरनाम

Q70

A और B किसी काम को 15 दिन में पूरा करते हैं। यदि A अकेले उस काम को 17 दिन में पूरा कर सकता है, तो B अकेले उसी काम का दो-तिहाई भाग कितने दिन में पूरा कर सकता है?

A. 255

B. 340

C. 85



D. 170

Q71

1905 में प्रकाशित सरोजिनी नायडू के पहले कविता संग्रह का शीर्षक क्या था?

A. द गोल्डन थ्रेशोल्ड (The Golden Threshold)



B. उर्वशी (Urvashi)

C. सॉनस ऑफ द डॉन (Songs of the Dawn)

D. द कैप्टिव लेडी (The Captive Lady)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q72

10 प्रेक्षणों का औसत 40 है। बाद में पता चला कि एक प्रेक्षण को 43 के स्थान पर गलती से 32 पढ़ लिया गया था। सही औसत ज्ञात कीजिए।

A. 41.1



B. 40.1

C. 44.1

D. 42.1

Q73

एक महिला ने 80 min के लिए 20 m/min की चाल से और 64 min के लिए 65 m/min की चाल से यात्रा की। उसकी औसत चाल (m/min में) ज्ञात कीजिए।

A. 46

B. 33

C. 40



D. 44

Q74

81×112 का मान ज्ञात कीजिए।

A. 9062

B. 9072



C. 9082

D. 9172

Q75

B, C का पिता है। Q, C की बहन है। T, Q की इकलौती बहन है। T, S की संतान है। M, S के इकलौते पुत्र का पुत्र है।

S का B से क्या संबंध है?

A. पत्नी



B. पिता की बहन

C. पत्नी की माता

D. पिता का भाई

Q76

निम्नलिखित में से कौन-सी कंपनी 1600 में एक चार्टर के माध्यम से बनाई गई थी जिसने इसे 15 वर्षों के लिए केप ऑफ गुड होप (Cape of Good Hope) के पूर्व के क्षेत्र के साथ व्यापार करने का विशेष विशेषाधिकार दिया था?

A. स्पेनिश ईस्ट इंडिया कंपनी

B. ऑस्ट्रियाई ईस्ट इंडिया कंपनी

C. इंग्लिश ईस्ट इंडिया कंपनी



D. डेनिश ईस्ट इंडिया कंपनी

Q77

निम्नलिखित में से कौन-सा, DNA को सबसे प्रचुर मात्रा में पाया जाने वाला आनुवंशिक पदार्थ बनाता है?

A. इसकी एन्जाइमी भूमिकाएँ

B. प्रोटीन के साथ इसकी अन्योन्य क्रिया

C. इसकी स्थिर द्वि-कुंडलिनी संरचना



D. इसकी उच्च उत्परिवर्तन दर

Q78

धोलावीरा निम्नलिखित में से किस लिए अद्वितीय है?

A. रॉक-कट वास्तुकला

B. जल संरक्षण प्रणालियाँ



C. लिपिबद्ध मुहरें

D. ताड़ के पत्तों के उपयोग

Q79

यदि $a + b = 24$ और $(a - b)^2 = 268$ है, तो a और b के गुणनफल का मान ज्ञात कीजिए।

A. 140

B. 68

C. 77



D. 110



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q80

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनो/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. KEBW

B. QKHC

C. WQNJ



D. FZWR

Q81

एक आयत की छोटी भुजा, लंबी भुजा से 21 cm कम है। इसके क्षेत्रफल का संख्यात्मक मान इसके परिमाप के संख्यात्मक मान के 5 गुने के बराबर है। इसकी लंबी भुजा की लंबाई (cm में) कितनी है?

A. 32

B. 47

C. 35



D. 38

Q82

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?
: DZT :: QMG : %

A. # = ZTY, % = VMH

B. # = OYV, % = PYT

C. # = YUO, % = VRL



D. # = YPG, % = KUL

Q83

SECC-2011 के अनुसार कितने प्रतिशत परिवार सबसे गरीब वर्ग में वर्गीकृत किए गए हैं?

A. 0.79%

B. 0.59%

C. 1%

D. 0.89%



Q84

श्रीमान I बिंदु M से शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 1 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं, 3 km ड्राइव करते हैं, बाएं मुड़ते हैं और 3 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 4 km ड्राइव करते हैं। वह अंतिम बार बाएं मुड़ते हैं, 4 km ड्राइव करते हैं और बिंदु N पर रुकते हैं। बिंदु M पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

A. 4 km पूर्व की ओर

B. 2 km दक्षिण की ओर

C. 4 km उत्तर की ओर

D. 1 km पश्चिम की ओर



Q85

भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में, भारत में निर्वाचन आयोग की स्थापना के संबंध में उल्लेख किया गया है?

A. अनुच्छेद 327

B. अनुच्छेद 324



C. अनुच्छेद 325

D. अनुच्छेद 326

Q86

सर्वोच्च न्यायालय के रिट क्षेत्राधिकार के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

A. यह अनन्य है और इसका उपयोग उच्च न्यायालयों द्वारा नहीं किया जा सकता है।

B. इसका विस्तार मौलिक अधिकारों और अन्य कानूनी अधिकारों, दोनों तक है।

C. यह न्यायालय को केवल केंद्र सरकार के विरुद्ध रिट जारी करने की अनुमति देता है।

D. इसका उपयोग केवल मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन के लिए किया जा सकता है।



Q87

हरित क्रांति की शुरुआत खाद्यान्न की कमी से निपटने के लिए की गई थी। हरित क्रांति का प्रारंभिक फोकस किन क्षेत्र पर था?

A. बिहार

B. पंजाब और हरियाणा



C. ओडिशा और असम

D. तमिलनाडु



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q88

किसी मकान की वर्तमान लागत ₹1,23,016 है। एक वर्ष बाद, इसकी लागत बढ़कर ₹1,40,203 हो जाएगी। मकान की लागत प्रतिशत वृद्धि (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 8%

B. 17%

C. 10%

D. 14%



Q89

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

8 13 20 29 40 ?

A. 57

B. 65

C. 61

D. 53



Q90

केंद्रीय बजट 2025-26 के अनुसार, कितनी धनराशि के साथ समुद्री विकास कोष स्थापित किया जाएगा?

A. ₹20,000 करोड़

B. ₹25,000 करोड़



C. ₹10,000 करोड़

D. ₹15,000 करोड़

Q91

गरीबों को मुफ्त कानूनी सहायता देने का प्रावधान, भारतीय संविधान के राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों में किस वर्ष जोड़ा गया था?

A. 1976



B. 1978

C. 2002

D. 2011

Q92

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	\$	%	&	*	2	4	6	@	#	3	+	8	9	7
कूट	T	U	P	S	D	F	J	K	Z	C	V	B	N	M

शर्तें:

- यदि पहला घटक एक प्रतीक है और अंतिम घटक एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाएगा।
- यदि पहला घटक विषम संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को @ के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों घटक पूर्ण घन हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

3 9 8 *

A. SNBC

B. CNNS

C. CNBS



D. CBBS



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

$$x^{-4} - 10x^{-2} + 9 = 0$$

A. $\pm 1, \pm \frac{1}{3}$



B. $\pm 1, \pm \frac{1}{4}$

C. $\pm 1, \pm \frac{1}{5}$

D. $\pm 1, \pm \frac{2}{3}$

Q94

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना चाहिए, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	5	\$	7	2	%	*	3	^	#	9	+	6	8	4
कूट	A	F	L	B	G	M	C	H	N	D	J	P	E	K

शर्तें:

- i) यदि पहला अवयव एक संख्या है और अंतिम अवयव एक प्रतीक है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयव) के कूटों को आपस में बदल दिया जाना है।
- ii) यदि पहला और अंतिम अवयव विषम संख्याएं हैं, तो पहले और अंतिम अवयव को @ के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- iii) यदि दूसरा और तीसरा दोनों अवयव पूर्ण वर्गमूल हैं, तो तीसरे अवयव को दूसरे अवयव के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

5#64% के लिए कूट क्या होगा?

A. AKPNG

B. GNPKA



C. ANPKG

D. GKPNA

Q95

यदि 6 क्रमागत विषम संख्याओं का औसत 30 है, तो सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्याओं के बीच का अंतर ज्ञात करें।

A. 16

B. 15

C. 18

D. 10



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q96

20 पुस्तकों का विक्रय मूल्य 6 पुस्तकों के क्रय मूल्य के बराबर है। हानि अथवा लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. 70%

B. $\frac{50}{7}\%$ C. $\frac{50}{7}\%$

D. 70%

Q97

एक इलेक्ट्रिक पंप एक टैंक को 6 घंटे में भर सकता है। टैंक में रिसाव के कारण, टैंक को भरने में $7\frac{1}{2}$ घंटे लगते हैं। यदि इस अवधि के दौरान किसी अन्य बिंदु से पानी टैंक में न तो आता है और न ही बाहर जाता है, तो इस रिसाव से पूरा टैंक कितने समय में खाली हो जाएगा?

A. 39 घंटे

B. 44 घंटे

C. 33 घंटे

D. 30 घंटे



Q98

$\triangle ABC$ में, $DE \parallel AC$ है, जहाँ D और E क्रमशः भुजाओं AB और BC पर स्थित बिंदु हैं। यदि $BD = 12$ cm और $AD = 11$ cm है, तो $\triangle BDE$ के क्षेत्रफल और समलम्ब चतुर्भुज ADEC के क्षेत्रफल का अनुपात ज्ञात कीजिए।

A. 623 : 199

B. 390 : 413

C. 144 : 385



D. 385 : 144

Q99

$$\frac{?}{56} = \frac{504}{?}$$

A. 168



B. 184

C. 174

D. 183



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q100

यदि $\sqrt{3} \tan A = 3 \sin A$ है, तो $(2\sqrt{3} \operatorname{cosec} A \times \tan A)$ का मान ज्ञात करें।

A. 6



B. 2

C. $2\sqrt{3}$

D. $\sqrt{3}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

सात डिब्बे, F, G, H, I, L, M और N, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। I के नीचे केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। I और F के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। L के ऊपर केवल H रखा गया है। M को G के नीचे किसी स्थान पर और N के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। नीचे से दूसरे स्थान पर कौन-सा डिब्बा रखा गया है?

A. F

B. N

C. H

D. L

Q2

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, RUYQ का संबंध एक निश्चित तरीके से KNRJ से है। उसी प्रकार, ORVN का संबंध HKOG से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LOSK का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. EHLD

B. HEDL

C. EHDL

D. HELD

Q3

एक वस्तु को ₹x में बेचा जाता है। यदि इसे इस मूल्य के 40% पर बेचा जाए, तो 50% की हानि होगी। इसे ₹x में बेचने पर प्रतिशत लाभ कितना होगा?

A. 28%

B. 25%

C. 22%

D. 27%

Q4

भारत सरकार, परिचालन दक्षता में सुधार करने, प्रतिस्पर्धा को कम करने और मौजूदा 43 RRBs को _____ में समेकित करने के लिए 'एक राज्य, एक RRB' (क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक) नीति को लागू करने के लिए तैयार है।

A. 27

B. 26

C. 28

D. 29

Q5

भारत में मंत्री पद के चयन हेतु एक कारक के रूप में 'निष्ठा के लिए पुरस्कार (Reward for loyalty)' का क्या तात्पर्य है?

A. प्रत्येक भौगोलिक क्षेत्र को समान प्रतिनिधित्व मिलना सुनिश्चित करना

B. उम्मीदवारों की शैक्षिक पृष्ठभूमि की पुष्टि करना

C. दीर्घकालिक समर्थन को मान्यता देना और पुरस्कृत करना

D. मंत्रियों को मौद्रिक पुरस्कार प्रदान करना

Q6

काय-केंद्रित घनीय (BCC) जालक में परमाणुओं की उपसहंयोजन संख्या कितनी है?

A. 4

B. 8

C. 12

D. 6

Q7

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) £ € # 9 4 9 \$ € * 9 @ * 6 6 5 © 5 6 3 8 7 6 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 8

B. 6

C. 7

D. 5



Q8

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। P की परीक्षा मंगलवार को है। R के बाद केवल दो लोगों की परीक्षा है। S की परीक्षा Q से ठीक पहले लेकिन R के बाद है। U की परीक्षा V के ठीक बाद है। T और S की परीक्षाओं के बीच कितने लोगों की परीक्षा है?

A. तीन

B. दो

C. एक

D. चार



Q9

निजीकरण में उद्यमों का स्वामित्व सार्वजनिक क्षेत्र से निजी क्षेत्र को हस्तांतरित किया जाता है। निजीकरण का प्राथमिक लक्ष्य क्या है?

A. सार्वजनिक रोजगार बढ़ाना

B. कार्यकुशलता में सुधार करना और सरकारी बोझ कम करना



C. राजकोषीय घाटा बढ़ाना

D. एकाधिकार शक्ति बढ़ाना

Q10

P, आयत ABCD के भीतर कोई बिंदु है। यदि PA = 94 cm, PB = 61 cm और PC = 67 cm है, तो PD की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 102

B. 98



C. 96

D. 95

Q11

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 15 & 3 * \$ 4 @ % 2 7 # 9 ^ # >= 6 8 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में एक अन्य संख्या है?

A. एक भी नहीं

B. एक

C. दो



D. तीन

Q12

जनवरी 2025 में, किस दिग्गज फिल्म निर्माता को भारतीय सिनेमा के लिए पद्मपाणि लाइफटाइम अचीवमेंट पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

A. श्याम बेनेगल

B. विशाल भारद्वाज

C. साई परांजपे



D. मीरा नायर

Q13

फरवरी 2025 में, भारत के विदेश मंत्री और 61 देशों के दूतों ने किस राष्ट्रीय उद्यान की समृद्ध जैव विविधता और प्रतिष्ठित एक सींग वाले गैंडों का अनुभव करने के लिए उसका दौरा किया?

A. सुंदरबन राष्ट्रीय उद्यान

B. काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान



C. पेरियार राष्ट्रीय उद्यान

D. जिम कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान

Q14

MS एक्सेल 365 में 'AutoFill' फीचर का क्या उद्देश्य है?

A. टेक्स्ट को कई सेल में स्प्लिट करना

B. मानों की रेंज का स्वचालित रूप से योग करना

C. सेल डेटा को वैलिडेट करना

D. सेल कन्टेंट की कॉपी बनाना या पैटर्न जारी रखना



Q15

बूस्टर पंप का उपयोग टैंक को भरने के साथ-साथ खाली करने के लिए भी किया जा सकता है। टैंक की धारिता 1800 m³ है। टैंक की खाली करने की क्षमता, इसकी भरने की क्षमता से 10 m³/min अधिक है, और पंप को टैंक को खाली करने में जितना समय लगता है, उसे भरने में उससे 6 मिनट कम समय लगता है। पंप की भरने की क्षमता m³/min में कितनी है?

A. 65

B. 18

C. 50



D. 27



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

नवंबर 2024 में, किस भारतीय राज्य ने खाड़ी-स्थित भारतीय स्कूलों की सहभागिता के साथ ओलंपिक शैली के स्कूली खेल का आयोजन किया?

- A. महाराष्ट्र
- B. तमिलनाडु
- C. केरल
- D. दिल्ली



Q17

हिंदू मंदिर का निम्नलिखित में से कौन-सा भाग, प्रमुख देवता के लिए सबसे भीतरी कक्ष होता है?

- A. गर्भगृह
- B. जगती
- C. कलश
- D. शिखर



Q18

A, B, L, M, S, T और Z एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। M, T के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। M के बाएं से गिनने पर M और A के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। T और Z के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। L, S के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। S के बाएं से गिनने पर B और S के बीच कितने लोग बैठे हैं?

- A. 3
- B. 2
- C. 4
- D. 1



Q19

दो घनों, जिनके कोरों की लंबाईयाँ क्रमशः x cm और y cm है, के परिमाणों का योगफल 300 cm है तथा कोरों x और y का गुणनफल 156 cm^2 है। दोनों घनों के आयतन का योगफल ज्ञात कीजिए।

- A. 2968 cm³
- B. 1756 cm³
- C. 3925 cm³
- D. 2178 cm³



Q20

निम्नलिखित में से कौन-सा अनुपात सबसे बड़ा है?

- A. 13 : 32
- B. 18 : 37
- C. 23 : 25
- D. 25 : 26



Q21

प्रेक्षणों 21, 27, 25, 31, 21, 35, 23, 25, 32, 27, 21, 29, 32, 29 और 31 का बहुलक ज्ञात कीजिए।

- A. 27
- B. 31
- C. 21
- D. 25



Q22

मानव जीनोम के पूर्ण अनुक्रमण ने _____ के प्रारंभ को चिह्नित किया है।

- A. प्रतिरक्षाविज्ञान (immunology)
- B. कोशिकानुवंशिकी (cytogenetics)
- C. संरचनात्मक जीव विज्ञान (structural biology)
- D. जीनोमिकी (genomics)



Q23

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनो/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. FYUB
- B. BGKN
- C. SXBE
- D. FKOR



Q24

'खोंगजोम की लड़ाई' ('Battle of Khongjom') का संगीतमय वर्णन किस राज्य का लोकप्रिय लोक संगीत है?

A. नागालैंड

B. अरुणाचल प्रदेश

C. केरल

D. मणिपुर



Q25

भारत के संविधान के अनुच्छेद 59(3) में भारत के राष्ट्रपति के संबंध में कौन-सा विशेष प्रावधान उल्लिखित है?

A. राष्ट्रपति का चुनाव

B. राष्ट्रपति की शक्तियाँ

C. राष्ट्रपति का महाभियोग

D. राष्ट्रपति का वेतन और विशेषाधिकार



Q26

2025 में 67वें वार्षिक ग्रैमी पुरस्कार में एल्बम ऑफ द ईयर का पुरस्कार किसने जीता?

A. बेयोंसे - काउबॉय कार्टर



B. टेलर स्विफ्ट - द टॉर्चर्ड पोएट्स डिपार्टमेंट

C. बिली इलिश - हिट मी हार्ड एंड सॉफ्ट

D. सबरीना कारपेंटर - शॉर्ट एन स्वीट

Q27

24%, 18% और 20% की क्रमिक छूट, किस एकल छूट के बराबर है? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

A. 52.84%

B. 51.51%

C. 49.27%

D. 50.14%



Q28

सुचारू शासन सुनिश्चित करने में, संसदीय प्रणाली का एक प्रमुख क्या लाभ है?

A. कार्यपालिका को विधायिका पर पूर्ण अधिकार प्राप्त है।

B. प्रधानमंत्री अपनी इच्छानुसार विधानमंडल को भंग कर सकते हैं।

C. न्यायपालिका, विधायिका और कार्यपालिका दोनों को नियंत्रित करती है।

D. यह विधायिका और कार्यपालिका के बीच सामंजस्य और सहयोग सुनिश्चित करती है।



Q29

नागर विद्रोह, मैसूर साम्राज्य के नागर प्रांत (वर्तमान शिवमोग्गा जिला) में हुआ एक महत्वपूर्ण किसान विद्रोह, _____ में हुआ था।

A. 1710-11

B. 1798-99

C. 1856-57

D. 1830-31



Q30

एक लम्ब वृत्तीय शंकु की ऊँचाई 6.7 cm है, तथा इसके आधार की त्रिज्या 17.6 cm है। इसे पिघलाकर 8.8 cm आधार त्रिज्या वाले एक नए लम्ब वृत्तीय शंकु में ढाला जाता है। नए शंकु की ऊँचाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 34.5

B. 25.5

C. 26.8



D. 37.5

Q31

यदि संख्या 4568712 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों के बीच का अंतर क्या होगा?

A. 6

B. 8



C. 9

D. 7



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q32

विशाल स्नानागार कहाँ स्थित है?

- A. धोलावीरा
- B. मोहनजोदड़ो ✓
- C. हड़प्पा
- D. राखीगढ़ी

Q33

N, E का भाई है। E, P का पति है। L और G, P के पुत्र हैं। N का G से क्या संबंध है?

- A. पति का भाई
- B. पिता
- C. पिता का पिता
- D. पिता का भाई ✓

Q34

ISSF विश्व कप 2025 कहाँ आयोजित किया गया, जिसमें रुद्रांश पाटिल और आर्य बोरसे ने 10 m एयर राइफल मिश्रित टीम स्पर्धा में रजत पदक जीता?

- A. काहिरा, मिस्र (Cairo, Egypt)
- B. लीमा, पेरू (Lima, Peru) ✓
- C. नई दिल्ली, भारत (New Delhi, India)
- D. म्यूनिख, जर्मनी (Munich, Germany)

Q35

आवृत्ति के मापन का मात्रक क्या है?

- A. जूल
- B. पास्कल
- C. हर्ट्ज (Hz) ✓
- D. मिलीसेकंड

Q36

कविता ₹239 में 2 सेब और 5 आम खरीदती है। जब एक सेब की कीमत 50% कम हो जाती है और आम की कीमत वही बनी रहती है, तो 2 सेब और 4 आम की कीमत ₹184 हो जाती है। 8 सेब और 8 आम की मूल कीमत कितनी है?

- A. ₹438
- B. ₹436
- C. ₹441
- D. ₹440 ✓

Q37

जलोढ़ मृदा मुख्य रूप से भारत के किस क्षेत्र में पाई जाती है?

- A. पश्चिमी घाट
- B. प्रायद्वीपीय पठार
- C. पूर्वी घाट
- D. सिंधु-गंगा का मैदान ✓

Q38

मार्च 2025 में, रक्षा मंत्रालय ने कितने लाइट कॉम्बैट हेलीकॉप्टर, प्रचंड, का ऑर्डर दिया?

- A. 126
- B. 136
- C. 196
- D. 156 ✓

Q39

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

PTM NSJ LRG ? HPA

- A. JQE
- B. HPD
- C. JQD ✓
- D. JPD

Q40

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प उत्तरी मैदान की विशेषता का सबसे सटीक वर्णन करता है?

- A. जलोढ़ और उपजाऊ ✓
- B. शुष्क और बंजर
- C. चट्टानी और ऊंचा
- D. पहाड़ी और वनाच्छादित



Q41

आनंद ने एक वस्तु खरीदी और उसकी मरम्मत पर ₹169 खर्च किए। इसके बाद, उसने इसे भरत को 25% लाभ पर बेच दिया। अंततः, भरत ने वस्तु को ₹4,480 में बेच दिया, जिससे उसे 44% का घाटा हुआ। आनंद के लिए वस्तु की मूल लागत (₹ में) कितनी थी?

A. 6,403

B. 6,231



C. 6,400

D. 6,397

Q42

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 657 435 578 659 619 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या प्राप्त होगा?

A. 10



B. 12

C. 11

D. 9

Q43

अनुदान मांग 2024-25 विश्लेषण के अनुसार, वित्त वर्ष 2024-25 के लिए ग्रामीण विकास विभाग के लिए कुल वित्तीय आवंटन कितना था?

A. ₹1.26 लाख करोड़

B. ₹1.50 लाख करोड़

C. ₹1.77 लाख करोड़



D. ₹2.58 लाख करोड़

Q44

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 11 से विभाज्य है?

A. 2652

B. 2118

C. 1749



D. 1440

Q45

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: OWF :: VDM : %

A. # = TBM, % = QYH

B. # = TBK, % = QYU

C. # = TBK, % = QYH



D. # = TYK, % = QYH

Q46

एक महिला ने 80 मिनट के लिए 20 m/min की चाल से और 70 मिनट के लिए 65 m/min की चाल से यात्रा की। उसकी औसत चाल (m/min में) ज्ञात कीजिए।

A. 45

B. 34

C. 47

D. 41



Q47

यदि $a + b = 32$ और $(a - b)^2 = 372$ है, तो a और b के गुणनफल का मान ज्ञात कीजिए।

A. 261

B. 145

C. 161

D. 163



Q48

यदि संख्या 1847653 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों का योग कितना होगा?

A. 12

B. 11

C. 10



D. 14



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q49

रीना, नवीन और अर्पिता ने क्रमशः 5 : 6 : 13 के अनुपात में निवेश करके साझेदारी में एक व्यवसाय शुरू किया। वर्ष के अंत में उन्हें ₹36,400 का लाभ प्राप्त हुआ, जो उनके कुल निवेश का 14% है। नवीन ने कितना निवेश (₹ में) किया था?

A. ₹64,769

B. ₹65,000 

C. ₹64,818

D. ₹65,105

Q50

अंग्रेजों द्वारा भारत में अंग्रेजी शिक्षा औपचारिक रूप से किस वर्ष शुरू की गई थी?

A. 1813

B. 1854

C. 1829

D. 1835 **Q51**

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी बर्गर, पिज्जा हैं।

सभी बर्गर, फ्राइज़ हैं।

सभी बर्गर, टैको हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी पिज्जा, टैको हैं।

(II) कुछ टैको, फ्राइज़ हैं।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है 

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

C. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q52

वर्ष 1956 में एक कस्बे की जनसंख्या 2,07,300 थी। यदि दो लगातार दशकों में इसकी जनसंख्या में 20% प्रति दशक की दर से वृद्धि हुई, तो वर्ष 1976 में कस्बे की जनसंख्या कितनी थी?

A. 2,98,512 

B. 2,98,511

C. 2,98,513

D. 2,98,507

Q53

एक निश्चित कूट भाषा में, 'can you knock' को 'mo nv sb' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'knock the door' को 'kx rg nv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'knock' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

A. kx

B. sb

C. rg

D. nv **Q54**

एक कक्षा के दो वर्ग A और B हैं, जिनमें क्रमशः 22 और 44 विद्यार्थी हैं। यदि वर्ग A का औसत वजन 40 kg है और वर्ग B का औसत वजन 37 kg है, तो पूरी कक्षा का औसत वजन (kg में) ज्ञात कीजिए।

A. 38 

B. 37.5

C. 39

D. 38.5

Q55

वह सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे 247 और 189 को विभाजित करने पर क्रमशः 3 और 6 शेष बचते हैं।

A. 63

B. 61 

C. 64

D. 62



Q56

निम्नलिखित में से कौन-सी मृदा भारत में चावल की खेती के लिए सबसे उपयुक्त है?

A. लाल मृदा

B. मरूस्थलीय मृदा

C. जलोढ मृदा



D. लवणीय मृदा

Q57

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

413, 390, 357, ?, 261, 198

A. 344

B. 314



C. 334

D. 324

Q58

2024 झारखंड विधानसभा चुनाव के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन गलत है/हैं?

1. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस ने 15 से अधिक सीटें जीती।
2. झारखंड मुक्ति मोर्चा को सबसे अधिक वोट शेयर प्राप्त हुआ।
3. राष्ट्रीय जनता दल ने विधानसभा में 4 सीटें जीती।

A. 1, 2 और 3

B. केवल 1 और 2



C. केवल 3

D. केवल 2

Q59

दो नल एक टंकी को क्रमशः 3 घंटे और 36 घंटे में भर सकते हैं। तीसरा नल इसे 4 घंटे में खाली कर सकता है। यदि सभी नलों को एकसाथ खोल दिया जाए, तो खाली टंकी का दो-तिहाई हिस्सा भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

A. 6



B. 12

C. 18

D. 24

Q60

निम्नलिखित में से कौन-सी स्थिति विंडोज-आधारित ऑपरेटिंग सिस्टम में किसी फ़ाइल का नाम बदलने से रोकती है?

A. फ़ाइल रीसायकल बिन (Recycle Bin) में स्थित है।

B. फ़ाइल वर्तमान में किसी अन्य एप्लिकेशन में ओपन की गई है।



C. फ़ाइल में 'Read-only' एट्रीब्यूट इनेबल है।

D. फ़ाइल का नाम 255 वर्णों से अधिक लंबा है।

Q61

एक यात्रा का एक-तिहाई भाग 67 km/hr की चाल से तय किया जाता है, यात्रा का अगला एक-तिहाई भाग 66 km/hr की चाल से तय किया जाता है, तथा शेष यात्रा 17 km/hr की चाल से तय की जाती है। पूरी यात्रा के लिए औसत चाल (km/hr में, एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 28.6

B. 43.7

C. 29.6

D. 33.7



Q62

2025 G-20 जोहान्सबर्ग शिखर सम्मेलन का विषय क्या है?

A. डिजिटल रूपांतरण (Digital Transformation)

B. एकजुटता, समानता, संधारणीयता (Solidarity, Equality, Sustainability)



C. जलवायु कार्रवाई अब (Climate Action Now)

D. वैश्विक आर्थिक उपलब्धि (Global Economic Recovery)

Q63

निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रिया करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस संख्या युग्म का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित युग्मों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

78, 91

94, 107

A. 99, 114

B. 86, 99



C. 71, 74

D. 82, 105



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q64

पाँच संख्याओं का औसत 56 है। उनमें से चार संख्याएँ 35, 42, 32 और 26 हैं। पाँचवीं संख्या कौन-सी है?

A. 55

B. 68

C. 145



D. 135

Q65

योजना आयोग ने भारत में पंचवर्षीय योजनाएँ तैयार करने के लिए 'परिप्रेक्ष्य नियोजन' नामक तकनीक का इस्तेमाल किया। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, 'परिप्रेक्ष्य नियोजन' का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

A. बिना समय सीमा के योजना बनाना

B. संकट प्रबंधन योजना

C. दीर्घकालिक रणनीतिक योजना



D. एक वर्ष के लिए सामरिक योजना

Q66

यदि संख्या 26347591 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायीं ओर से दूसरे अंक तथा दायीं ओर से तीसरे अंक का योगफल क्या होगा?

A. 12



B. 10

C. 8

D. 14

Q67

श्रीमान Y बिंदु B से शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 1 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं, 9 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 2 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 13 km ड्राइव करते हैं। वह अंतिम बार बाएं मुड़ते हैं, 3 km ड्राइव करते हैं और बिंदु A पर रुकते हैं। बिंदु B पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (निकटतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

A. 22 km पश्चिम की ओर



B. 9 km दक्षिण की ओर

C. 18 km पूर्व की ओर

D. 1 km उत्तर की ओर

Q68

9वां संशोधन अधिनियम, 1960 निम्नलिखित में से किस समझौते को प्रभावी करने के लिए अधिनियमित किया गया था?

A. ताशकंद समझौता, 1966

B. शिमला समझौता, 197

C. लाहौर घोषणा, 1999

D. भारत-पाक समझौता, 1958



Q69

विंडोज़ ओएस का कौन -सा घटक यूजर्स को सिस्टम सेटिंग्स जैसे डिस्प्ले रिज़ॉल्यूशन, ध्वनि प्राथमिकताएं (sound preferences) और उपयोगकर्ता यूजर अकाउंट को मॉडिफाई करने की सुविधा देता है?

A. फ़ाइल एक्सप्लोरर (File Explorer)

B. टास्क मैनेजर (Task Manager)

C. कमांड प्रॉम्प्ट (Command Prompt)

D. कंट्रोल पैनल (Control Panel)



Q70

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक गुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस गुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. FN – LS

B. JR – PW

C. WE – CJ

D. CK – JP



Q71

भारत में ब्रिटिश क्षेत्रों के नागरिक एवं सैन्य सरकार के सभी मामलों को नियंत्रित करने के लिए कौन-सा निकाय स्थापित किया गया था?

A. विधान मंडल बोर्ड (Board of Legislature)

B. निदेशक मंडल (Board of Directors)

C. कार्यकारी बोर्ड (Board of Executives)

D. नियंत्रण बोर्ड (Board of Control)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q72

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। Q की परीक्षा मंगलवार को है। Q और R के बीच ठीक 2 व्यक्तियों की परीक्षा है। P की परीक्षा T से ठीक पहले है, और S की परीक्षा V के ठीक बाद है। T और V के बीच केवल 1 व्यक्ति की परीक्षा है। सोमवार को किसकी परीक्षा है?

A. U



B. S

C. V

D. T

Q73

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

KO29 JN41 IM53 HL65 ?

A. GL77

B. GK78

C. GK77



D. GL78

Q74

554 ई. के हर्ष शिलालेख में यज्ञवर्मन के उदय का उल्लेख किस स्थान से मिलता है?

A. मगध

B. कन्नौज

C. गया



D. थानेसर

Q75

सात मित्र, E, F, G, H, I, J और Q, उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हुए हैं। Q के बाईं ओर केवल तीन लोग बैठे हैं। E के दाईं ओर केवल H बैठा है। E और J के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। I, F के बाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन G के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। G और F के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. दो

B. एक

C. तीन



D. चार

Q76

द्वीपों को छोड़कर, भारत में किस राज्य की तटरेखा सबसे लम्बी है?

A. आंध्र प्रदेश

B. महाराष्ट्र

C. तमिलनाडु

D. गुजरात



Q77

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

911 910 920 919 929 ? 938

A. 929

B. 928



C. 926

D. 924

Q78

जनवरी 2025 में, जम्मू के अखनूर में आयोजित सशस्त्र बल पूर्व सैनिक दिवस समारोह में, पूर्व सैनिकों के सम्मान में प्रमुखतः क्या किया गया?

A. वन रैंक वन पेंशन के दूसरे चरण के लाभों का शुभारंभ किया गया

B. 108 फीट ऊंचा राष्ट्रीय ध्वज फहराया गया और हेरिटेज म्यूज़ियम का उद्घाटन किया गया

C. राष्ट्रीय वेटेरन्स मेमोरियल पार्क का उद्घाटन किया गया

D. पूर्व सैनिकों के परिवारों को वीरता पदक प्रदान करने हेतु एक समारोह का आयोजन किया गया



Q79

MS पावरपॉइंट प्रेजेंटेशन को शीघ्रता से सेव करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl + N

B. Ctrl + O

C. Ctrl + P

D. Ctrl + S



Q80

मिस्टर OPQ बिंदु A से प्रारंभ करते हुए, उत्तर की ओर 31 km ड्राइव करता है। फिर वह बाईं ओर मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। फिर बाईं ओर मुड़ता है और 51 km ड्राइव करता है। फिर बाईं ओर मुड़ता है और 16 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाईं ओर मुड़ कर 20 km ड्राइव करके, बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

- A. 4 km उत्तर की ओर
- B. 9 km पूर्व की ओर
- C. 3 km दक्षिण की ओर
- D. 5 km पश्चिम की ओर

Q81

$285 - 6 \times (23 + 19) + 83$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

- A. 116
- B. 107
- C. 110
- D. 106

Q82

किस प्रमुख भारतीय नेता ने 1928 के बारडोली सत्याग्रह का नेतृत्व किया, जो बढ़े हुए भूमि करों के विरुद्ध एक प्रमुख नागरिक अवज्ञा आंदोलन था?

- A. बाल गंगाधर तिलक
- B. वल्लभभाई पटेल
- C. महात्मा गांधी
- D. जवाहरलाल नेहरू

Q83

वॉल स्ट्रीट जर्नल ने किस भारतीय राज्य को उसकी समृद्ध विरासत और विविध वन्य जीवन को उजागर करते हुए "2025 के लिए वैश्विक गंतव्य (Go-To Global Destination for 2025)" नामित किया है?

- A. ओडिशा
- B. मध्य प्रदेश
- C. केरल
- D. राजस्थान

Q84

गृह मंत्रालय की 2022-23 वार्षिक रिपोर्ट के अनुसार, भारत के किस केंद्र शासित प्रदेश की तटरेखा सबसे लंबी है?

- A. दमन और दीव
- B. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह
- C. पुडुचेरी
- D. लक्षद्वीप

Q85

यदि संख्या 1385724 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

- A. 3
- B. 1
- C. 2
- D. 0

Q86

एक गाँव की जनसंख्या 1,10,000 थी। पहले वर्ष में इसमें 5% की वृद्धि हुई तथा दूसरे वर्ष में 30% की वृद्धि हुई। दो वर्ष बाद इसकी जनसंख्या _____ होगी।

- A. 1,50,150
- B. 1,43,000
- C. 1,15,500
- D. 1,48,500

Q87

यदि किन्हीं आंकड़ों की माधिका उसके बहुलक से 20.8 कम है, तो उन आंकड़ों की माधिका उसके माध्य से _____ अधिक होगी। (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग कीजिए)

- A. 6.32
- B. 10.4
- C. 12.43
- D. 13.72



Q88

वार्षिक साधारण ब्याज की किस दर (प्रतिशत में) से कोई धनराशि 8 वर्षों में स्वयं की तीन गुनी हो जाएगी?

A. 37.5

B. 25



C. 36.5

D. 24

Q89

एमएस एक्सेल (MS Excel) में किस प्रकार का सेल रेफरेंस, किसी फॉर्मूले को किसी अन्य स्थान पर कॉपी करने पर कॉलम लेटर (column letter) और रो संख्या (row number) दोनों को स्वचालित रूप से मॉडिफाई करता है?

A. एब्सोल्यूट रेफरेंस (Absolute Reference)

B. स्टेटिक रेफरेंस (Static Reference)

C. रिलेटिव रेफरेंस (Relative Reference)



D. मिक्स्ड रेफरेंस (Mixed Reference)

Q90

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर SGUL एक निश्चित तर्क के अनुसार XLZQ से संबंधित है। MAOF उसी तर्क के अनुसार RFTK से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए BPDU दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. GUIZ



B. GZUI

C. GZIU

D. GUZI

Q91

ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा प्रकाशित वार्षिक रिपोर्ट 2024-25 के अनुसार, वित्तीय वर्ष 2024-25 के लिए ग्रामीण विकास विभाग के लिए संशोधित प्राक्कलन (Revised Estimate - RE) कितना था?

A. ₹155,964.23 करोड़

B. ₹173,912.11 करोड़



C. ₹160,069.46 करोड़

D. ₹180,878.11 करोड़

Q92

उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के सेट के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का पालन करते हैं।

AJK : BEG

JIL : KDH

A. RLO : SIK

B. OHF : PCC

C. BKK : CFH

D. KKQ : LFM



Q93

यदि ₹9,10,000 की धनराशि को अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने वाली 2% वार्षिक ब्याज दर से एक वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, तो प्राप्त होने वाला चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

A. ₹18,828

B. ₹17,125

C. ₹20,081

D. ₹18,291



Q94

एक घनाभ की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 70 cm और 96 cm है। यदि इसका पृष्ठीय क्षेत्रफल 1488 cm^2 है, तो इसके विकर्ण की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. $\sqrt{15402}$

B. $\sqrt{15412}$



C. $\sqrt{15408}$

D. $\sqrt{15420}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना है, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

Number/symbol	9	%	2	5	*	\$	3	^	#	4	+	6	7	8
Code	S	G	L	F	B	M	C	H	N	D	J	P	E	K

संदर्भ:

Number/symbol - संख्या/प्रतीक

Code - कूट

शर्तें:

- यदि पहला अवयव एक प्रतीक है और अंतिम अवयव एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयव) के कूटों को आपस में बदल दिया जाना है।
- यदि पहला अवयव एक विषम संख्या है और अंतिम अवयव एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम अवयवों को @ के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों अवयव 2 से विभाज्य हैं, तो तीसरे अवयव को दूसरे अवयव के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

768*% के लिए कूट क्या होगा?

- EPKBG
- EKKBG
- GPKBE
- EPPBG



Q96

$$\frac{22}{7}$$

- 154 cm²
- 51 $\frac{1}{2}$ cm²
- 51 $\frac{1}{3}$ cm²
- 150 cm²



Q97

$$x^4 - 17x^2 + 60 = 0$$

- $-\sqrt{2}$
- $-\sqrt{6}$
- $-\sqrt{3}$
- $-\sqrt{12}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q98

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना चाहिए, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

Number/symbol	5	\$	7	2	%	*	3	^	#	9	+	6	8	4
Code	A	F	L	B	G	M	C	H	N	D	J	P	E	K

संदर्भ:

Number/symbol - संख्या/प्रतीक

Code - कूट

शर्तें:

- यदि पहला अवयव एक संख्या है और अंतिम अवयव एक प्रतीक है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयव) के कूटों को आपस में बदला जाना है।
- यदि पहला और अंतिम अवयव विषम संख्याएँ हैं, तो पहले और अंतिम अवयव को @ के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों अवयव पूर्ण वर्गमूल हैं, तो तीसरे अवयव को दूसरे अवयव के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

\$94^8\$ के लिए कूट क्या होगा?

- FKKHE
- FDKHE
- EDKHF
- FDDHE



Q99

$$\frac{(1 - \sec A)(1 + \sec A)}{(1 - \operatorname{cosec} A)(1 + \operatorname{cosec} A)}$$

- $\frac{16}{9}$
- $\frac{64}{9}$
- $\frac{80}{27}$
- $\frac{256}{81}$



Q100

यदि 600 केलों को तीन बंदरों के बीच क्रमशः $\frac{1}{14} : \frac{1}{2} : \frac{9}{3}$ के अनुपात में वितरित किया गया है, तो तीसरे बंदर को कितने केले मिलेंगे?

- 504
- 503
- 506
- 505



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

शीर्ष सहकारी समिति की लेखापरीक्षा रिपोर्ट कहां प्रस्तुत की जानी आवश्यक है?

- A. राज्य सचिवालय
- B. राज्य विधानमंडल
- C. उच्च न्यायालय
- D. जिला कार्यालय



Q2

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: PZL :: AKW : %

- A. # = HRD, % = ISE
- B. # = HRD, % = ISO
- C. # = URD, % = ISE
- D. # = HRD, % = LSE



Q3

इंडियन ओपन 2025 प्रोफेशनल स्क्वैश एसोसिएशन (PSA) कॉपर इवेंट में महिला एकल का खिताब किसने जीता?

- A. राचेल ग्रीनहम
- B. जोशना चिनप्पा
- C. दीपिका पल्लीकल
- D. अनाहत सिंह



Q4

18 कुर्सियों और 4 मेजों की कीमत ₹7,100 है तथा 18 कुर्सियों और 7 मेजों की कीमत ₹7,700 है। 18 कुर्सियों और 5 मेजों की कीमत ज्ञात कीजिए।

- A. ₹7,298
- B. ₹7,296
- C. ₹7,295
- D. ₹7,300



Q5

1913 में सैन फ्रांसिस्को में स्थापित ग़दर पार्टी का उद्देश्य, क्रांतिकारी तरीकों से भारत में ब्रिटिश शासन को उखाड़ फेंकना था। ग़दर पार्टी के प्रमुख संस्थापक और वैचारिक नेता कौन थे?

- A. सचिंद्र नाथ सान्याल
- B. लाला लाजपत राय
- C. वी.डी. सावरकर
- D. लाला हर दयाल



Q6

A, B, L, M, S, T और Z एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। M के दाएं से गिनने पर M और T के बीच केवल चार लोग बैठे हैं। M, L के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। S, Z के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। T और L दोनों का निकटतम पड़ोसी B है। A के दाएं से गिनने पर A और B के बीच कितने लोग बैठे हैं?

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4



Q7

मई 2025 में मुंबई के जियो वर्ल्ड कन्वेंशन सेंटर में कौन-सा शिखर सम्मेलन आयोजित होने वाला है?

- A. वर्ल्ड ग्लोबल बिजनेस फोरम
- B. वर्ल्ड टेक इंडिया समिट
- C. वर्ल्ड ऑडियो विजुअल एंड एंटरटेनमेंट समिट
- D. वर्ल्ड मीडिया इंडिया एक्सपो



Q8

अनुच्छेद 233-237 के अंतर्गत उल्लिखित 'न्यायिक सेवा' पद _____ को संदर्भित करता है।

- A. जिला न्यायाधीशों और उनके नीचे के सिविल न्यायिक पदों
- B. केवल जिला न्यायाधीशों
- C. कार्यकारी मजिस्ट्रेटों सहित सभी मजिस्ट्रेटों
- D. केवल सत्र न्यायाधीशों और अतिरिक्त सत्र न्यायाधीशों



Q9

घरेलू उपभोग व्यय सर्वेक्षण: 2023-24 के अनुसार, ग्रामीण भारत में अनुमानित मासिक प्रति व्यक्ति घरेलू उपभोग व्यय कितना है?

A. ₹3,125

B. ₹5,000

C. ₹6,996

D. ₹4,122



Q10

86×104 का मान ज्ञात कीजिए।

A. 8934

B. 8944



C. 9044

D. 8954

Q11

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 7 से विभाज्य है?

A. 3366

B. 3344

C. 1454

D. 2436



Q12

श्री आईजेके बिंदु A से शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 23 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं, 3 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 27 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 7 km ड्राइव करते हैं। वह अंतिम बार दाएं मुड़ते हैं, 4 km ड्राइव करते हैं और बिंदु पी पर रुकते हैं। बिंदु A तक फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो)

A. पूर्व की ओर 2 km

B. पश्चिम की ओर 4 km



C. दक्षिण की ओर 3 km

D. उत्तर की ओर 1 km

Q13

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर MJGT एक निश्चित तर्क के अनुसार QNKX से संबंधित है। CZWJ उसी तर्क के अनुसार GDAN से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए OLIV दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

A. SMPZ

B. SPMZ



C. SMZP

D. SPZM

Q14

किस रियासत पर निज़ाम का व्यक्तिगत शासन था और उसके पास 'सरफ खास (Sarf Khas)' संपत्ति थी?

A. मैसूर

B. हैदराबाद



C. कश्मीर

D. ग्वालियर

Q15

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. MQ – OW

B. GK – JQ



C. EI – GO

D. RV – TB

Q16

'ग्रूमिंग यंग टैलेंट्स' की थीम पर केंद्रित दो दिवसीय कॉर्पोरेट-अकादमिक कार्यक्रम, लीडरशिप समिट 2024 कहाँ आयोजित किया गया था?

A. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रुड़की

B. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, गुवाहाटी



C. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, मुंबई

D. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कानपुर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

यदि $a + b = 41$, और $a - b = 38$ है, तो $(a + b)^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 1733

B. 1763

C. 1681

D. 1759

Q18

नीति आयोग की 2021 की 'फास्ट ट्रेकिंग फ्रेट इन इंडिया' रिपोर्ट के अनुसार, माल यातायात में सड़क परिवहन की हिस्सेदारी कितनी थी?

A. 62%

B. 71%

C. 50%

D. 40%

Q19

'पूर्वांग' और 'उत्तरांग', कर्नाटक संगीत के किस घटक के दो अनुभाग हैं?

A. रागमालिका (Ragamalika)

B. वरणम् (Varnam)

C. चरणम् (Charanam)

D. अनु पल्लवी (Anu Pallavi)

Q20

A, B को एक प्रिंटर 60% की हानि पर बेचता है और B, C को वह प्रिंटर 25% के लाभ पर बेचता है। यदि C ने प्रिंटर ₹89,569 में खरीदा, तो A के लिए प्रिंटर की कीमत (₹ में) कितनी थी?

A. 1,79,138

B. 1,79,140

C. 1,79,141

D. 1,79,134

Q21

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

356, 333, 300, ?, 204, 141

A. 227

B. 237

C. 247

D. 257

Q22

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
JCH34 KDI43 LEJ52 MFK61 ?

A. NGL70

B. NGL71

C. NGK70

D. NGK71

Q23

कंप्यूटर हार्डवेयर कंपोनेंट्स के संदर्भ में, ROM का प्राथमिक कार्य क्या है?

A. इसमें सिस्टम को बूट करने के लिए आवश्यक फर्मवेयर मौजूद होता है।

B. यह प्रोग्राम एग्जीक्यूट (execute) करता है और अंकगणितीय ऑपरेशन को हैंडल करता है।

C. यह सिस्टम प्रोसेसिंग के दौरान उपयोग किए जाने वाले टेंपरेरी डेटा को स्टोर करता है।

D. यह सभी इंटरनल हार्डवेयर मॉड्यूल को फिजिकली (physically) सपोर्ट करता है।

Q24

भारत में COVID-19 महामारी से निपटने के लिए केंद्र सरकार द्वारा शुरू किए गए विशेष आर्थिक और व्यापक पैकेज का आकार (साइज) क्या था?

A. ₹120 लाख करोड़

B. ₹20 लाख करोड़

C. ₹2 लाख करोड़

D. ₹200 लाख करोड़

Q25

28 फरवरी को मनाए गए राष्ट्रीय विज्ञान दिवस 2025 की थीम निम्नलिखित में से क्या थी?

A. भारत में नवाचार और सहयोगात्मक विकास के माध्यम से वैज्ञानिक दृष्टिकोण में वृद्धि करना

B. वैज्ञानिक सोच और आधुनिक प्रौद्योगिकी के माध्यम से विकसित राष्ट्र का निर्माण करना

C. विकसित भारत के लिए विज्ञान और नवाचार में वैश्विक नेतृत्व के लिए भारतीय युवाओं को सशक्त बनाना

D. भारत में युवा-संचालित अनुसंधान और नवाचार के माध्यम से वैज्ञानिक उत्कृष्टता को बढ़ावा देना



Q26

मार्च 2025 में आए भूकंप के बाद म्यांमार को सहायता प्रदान करने के लिए शुरू किए गए भारत के मानवीय मिशन का नाम क्या था?

- A. ऑपरेशन दोस्त
- B. ऑपरेशन मैत्री
- C. ऑपरेशन ब्रह्मा ✓
- D. ऑपरेशन राहत

Q27

जठरांत्र पथ में मुख्यतः किस प्रकार के पेशी तंतु पाए जाते हैं, और उनके संकुचन की मुख्य विशेषता क्या है?

- A. हृद् पेशी तंतु; लयबद्ध और अनैच्छिक संकुचन
- B. रेखित पेशी तंतु; आंतरायिक और बलात्संकुचन
- C. कंकाली पेशी फाइबर; तीव्र और स्वैच्छिक संकुचन
- D. चिकनी पेशी तंतु; मंद और अविरत अनैच्छिक संकुचन ✓

Q28

अमित का वेतन ₹13,000 प्रति माह है। वह ₹4,000 घर के किराए पर, ₹2,000 बिलों पर खर्च करता और शेष की मासिक बचत करता है। यदि उसने अपने जन्मदिन वाले महीने में जन्मदिन मनाने के लिए अपनी पूरी मासिक बचत खर्च कर दी, एक वर्ष में उसकी कुल बचत (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- A. 84,000
- B. 70,000
- C. 77,000 ✓
- D. 63,000

Q29

संख्या 31879452 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं बढ़ते क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में निम्नलिखित में से कौन-सा अंक बाएं से तीसरा होगा?

- A. 2
- B. 4
- C. 7
- D. 3 ✓

Q30

पावरपॉइंट में निम्नलिखित में से कौन-सा ऑप्शन, सभी स्लाइडों को एक साथ थंबनेल के रूप में देखने की सुविधा देता है?

- A. Reading View
- B. Slide Sorter View ✓
- C. Outline View
- D. Slide Show View

Q31

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है। (बाएं) 917 782 549 557 539 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम कितना होगा?

- A. 13
- B. 15
- C. 12 ✓
- D. 11

Q32

2015 संशोधन द्वारा नागरिकता अधिनियम में कौन-सा मुख्य परिवर्तन किया गया?

- A. पर्यटकों के लिए एक नई वीज़ा श्रेणी बनाई गई
- B. विदेशी नागरिकता समाप्त कर दी गई
- C. दोहरी नागरिकता को शामिल किया गया
- D. PIO और OCI कार्ड योजनाओं का विलय किया गया ✓

Q33

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और Y, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। F के ऊपर केवल D को रखा गया है। D और A के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। E के नीचे केवल B को रखा गया है। Y को A के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। C और B के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

- A. चार
- B. एक
- C. तीन
- D. दो ✓



Q34

किसी हॉस्पिटल की वर्तमान लागत ₹1,82,590 है। एक वर्ष बाद, इसकी लागत बढ़कर ₹1,95,382 हो गई। हॉस्पिटल की लागत प्रतिशत वृद्धि (निकटतम पूर्णांक तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 7%



B. 3%

C. 5%

D. 16%

Q35

एक थैली में 50 पैसे, 25 पैसे और 10 पैसे वाले सिक्के 18 : 12 : 10 के अनुपात में हैं, जिनकी कीमत ₹130 है। 10 पैसे वाले सिक्कों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 149

B. 100



C. 180

D. 184

Q36

भारत का निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य तीन देशों के साथ अंतर्राष्ट्रीय सीमा साझा करता है?

A. बिहार

B. पश्चिम बंगाल



C. उत्तराखंड

D. हिमाचल प्रदेश

Q37

निम्नलिखित आँकड़ों की माधिका क्या है?

75, 69, 45, 17, 22, 57, 79, 28, 18, 91, 32

A. 44.5

B. 45



C. 45.5

D. 46

Q38

30 km/hr की चाल से गतिमान एक रेलगाड़ी P, समानांतर पटरी पर समान दिशा में 21 km/hr की चाल से गतिमान 296 m लंबी एक अन्य रेलगाड़ी Q को 6.5 m में पूरी तरह से पार कर लेती है। विपरीत दिशा में 96 km/hr की चाल से गतिमान 196 m लंबी रेलगाड़ी R को पूरी तरह से पार करने में रेलगाड़ी P को कितना समय (सेकंड में) लगेगा?

A. 25



B. 21

C. 22

D. 42

Q39

एक निश्चित कूट भाषा में, 'BACK' को '5314' और 'CARB' को '1524' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'R' के लिए कूट क्या होगा?

A. 5

B. 4

C. 1

D. 2



Q40

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CARD' को '4681' और 'DOGS' को '3219' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'D' के लिए कूट क्या है?

A. 2

B. 3

C. 1



D. 4

Q41

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी, पश्चिमी घाट से निकलती है?

A. गंगा

B. यमुना

C. ब्रह्मपुत्र

D. कृष्णा



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q42

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किया गया पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरण किए गए पैटर्न और संबंध के समान हो जाए?

: XFL :: KSY : %

A. # = TAG, % = PDX

B. # = SAG, % = PDX

C. # = SAG, % = PXO

D. # = SAG, % = PID

Q43

थार रेगिस्तान को निम्नलिखित में से किस श्रेणी में वर्गीकृत किया गया है?

A. ध्रुवीय रेगिस्तान

B. भूमध्यसागरीय रेगिस्तान

C. उपोष्णकटिबंधीय रेगिस्तान

D. टुंड्रा रेगिस्तान

Q44

यदि संख्या 72384596 में प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाए, तो बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. दो

B. एक

C. तीन

D. चार

Q45

खगोलीय प्रेक्षण स्थल, जंतर-मंतर, जोकि एक यूनेस्को विश्व धरोहर स्थल भी है, निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

A. गुजरात

B. राजस्थान

C. बिहार

D. मध्य प्रदेश

Q46

एक व्यापारी ने ₹605 में एक ओवन खरीदा। इसके अंकित मूल्य पर 45% की छूट देने के बाद भी उसे 37% का लाभ प्राप्त होता है। ओवन का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

A. ₹1,537

B. ₹1,421

C. ₹1,507

D. ₹1,502

Q47

विभाजन विधि द्वारा दो संख्याओं का म.स.प. (HCF) ज्ञात करने पर, भागफल क्रमशः 1, 5 और 8 प्राप्त होते हैं तथा अंतिम भाजक 57 है। दोनों संख्याओं का ल.स.प. (LCM) ज्ञात कीजिए।

A. 114513

B. 114517

C. 114509

D. 114511

Q48

निम्नलिखित में से कौन-सा देश निकोबार द्वीप समूह का निकटतम देश है?

A. श्रीलंका

B. चीन

C. मलेशिया

D. म्यांमार

Q49

10 प्रेक्षणों का औसत 40 है। बाद में पता चला कि एक प्रेक्षण को 50 के स्थान पर गलती से 31 पढ़ लिया गया था। सही औसत ज्ञात कीजिए।

A. 44.9

B. 42.9

C. 41.9

D. 40.9



Q50

एक टेबल लैंप को ₹214 में बेचने पर अर्जित प्रतिशत लाभ उसी टेबल लैंप को ₹146 में बेचने पर होने वाली प्रतिशत हानि के बराबर है। 55% लाभ अर्जित करने के लिए टेबल लैंप को किस मूल्य (₹ में) पर बेचा जाना चाहिए?

A. 279



B. 282

C. 278

D. 276

Q51

थिएटर लेवल ऑपरेशनल रेडीनेस एक्सरसाइज (TROPEX-25) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

1. TROPEX-25 एक वार्षिक अभ्यास है जिसमें कई भारतीय सेनाएं शामिल होती हैं।
2. यह अभ्यास तीन महीने की अवधि के लिए हिंद महासागर क्षेत्र में आयोजित किया जा रहा है।
3. इस अभ्यास में भारतीय थल सेना, भारतीय वायु सेना और भारतीय तटरक्षक बल भागीदार होंगे।
4. यह अभ्यास पूर्णतः साइबर और इलेक्ट्रॉनिक युद्ध संचालन पर केंद्रित है।

A. केवल 1 और 2

B. केवल 2 और 3



C. केवल 1, 3 और 4

D. केवल 2, 3 और 4

Q52

भारत में राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन के संबंध में कथनों पर विचार कीजिए।

1. केंद्र सरकार ने 2025 में राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन (NTTM) नामक एक मिशन शुरू किया है।
2. तकनीकी वस्त्र फैशन (looks) के बजाय विशिष्ट कार्यों और कार्य-प्रदर्शन के लिए बनाए वस्त्र हैं।
3. इनका उपयोग ऐसे उत्पादों में किया जाता है जो लोगों की सुरक्षा करने, मशीनरी को बेहतर बनाने और व्यावहारिक समस्याओं का समाधान करने में सहायता करते हैं, जैसे कार के पार्ट, निर्माण सामग्री, चिकित्सा उपकरण और सुरक्षा गियर।

दिए गए कथनों में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल 2

B. केवल 2 और 3



C. 1, 2 और 3

D. केवल 1 और 2

Q53

निरूपक तत्वों के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

A. इनमें केवल धातुएँ होती हैं।

B. इनमें केवल p-ब्लॉक तत्व शामिल हैं।

C. इन्हें ट्रांसयूरैनियम तत्व भी कहा जाता है।

D. इनमें s- और p-ब्लॉक दोनों तत्व शामिल हैं।

**Q54**

सुधार संगठनों और उनके संस्थापकों का निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सुमेलित है?

A. सत्य शोधक समाज - ज्योतिबा फुले



B. ब्रह्म समाज - दयानंद सरस्वती

C. आर्य समाज - राजा राम मोहन राय

D. बहुजन समाज - बी.आर. अंबेडकर

Q55

निम्नलिखित में से कौन-सी विधि किसी मौजूदा MS पावरपॉइंट प्रेजेंटेशन को ओपन करने का सबसे तेज़ तरीका है?

A. फ़ाइल एक्सप्लोरर में .pptx फ़ाइल पर डबल-क्लिक करें



B. MSपावरपॉइंट ओपन करें और ब्लैक प्रेजेंटेशन पर क्लिक करें

C. Ctrl + O दबाएँ

D. Alt + F4 शॉर्टकट का उपयोग करें

Q56

यदि 48, 96, 20 और y समानुपात में हैं, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

A. 40



B. 37

C. 34

D. 38

Q57

यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '+' है और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$89 D 7 B 5 C (78 A 6) C 22 = ?$$

A. 89



B. 105

C. 74

D. 97



Q58

मौर्य काल में शिलालेखों के लिए किस लिपि का विकास देखा गया?

- A. खरोष्ठी
- B. ब्राह्मी
- C. पाली
- D. ग्रंथ

Q59

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 15 & 3 * \$ 4 @ % 2 7 # 9 ^ # >= 6 8 (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा, दाएं से चौथे स्थान पर होगा?

- A. 4
- B. 7
- C. 2
- D. 9

Q60

दो द्विघात समीकरण, $x^2 - 5x + 6 = 0$ और $2x^2 - kx + 6 = 0$, का एक मूल सार्व है। k का संभावित मान क्या है?

- A. 5
- B. 7
- C. 11
- D. 9

Q61

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

982 980 988 986 994 992 ?

- A. 996
- B. 1000
- C. 1002
- D. 998

Q62

उस समूह का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समूह की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।) (57, 41, 32) (65, 49, 40)

- A. (72, 56, 47)
- B. (96, 80, 61)
- C. (89, 83, 74)
- D. (51, 35, 16)

Q63

मिश्रित अर्थव्यवस्था की अवधारणा भारत की प्रारंभिक योजना रणनीतियों का केंद्र थी। भारत की पंचवर्षीय योजनाओं के संदर्भ में, 'मिश्रित अर्थव्यवस्था' शब्द का क्या अर्थ है?

- A. कृषि और उद्योग का सह-अस्तित्व
- B. ग्रामीण और शहरी क्षेत्रों का संतुलित विकास
- C. समाजवाद और साम्यवाद का मिश्रण
- D. सार्वजनिक और निजी क्षेत्रों का सह-अस्तित्व

Q64

गोविंद ने 4% वार्षिक ब्याज दर पर बैंक में कुछ धनराशि निवेश की। यदि 2 वर्ष बाद गोविंद को वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज के रूप में ₹280.5 प्राप्त होते हैं, तो संगत साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

- A. 270
- B. 285
- C. 275
- D. 290

Q65

ABCD एक चतुर्भुज है जिसमें $AB \parallel DC$ है, तथा E और F क्रमशः विकर्ण AC और BD के मध्य बिंदु हैं। यदि $AB = 30$ cm, $BC = 20$ cm, $DC = 86$ cm और $AD = 84$ cm है, तो EF की लंबाई (cm में) कितनी है?

- A. 31
- B. 28
- C. 23
- D. 24



Q66

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी छत, लॉन हैं।
सभी लॉन, ग्राउंड हैं।
कोई ग्राउंड, मैदान नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई छत, मैदान नहीं है।
(II) कुछ ग्राउंड, छत हैं।

A. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

Q67

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',
A - B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',
A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'E ÷ F x G + H - K' है, तो E का K से क्या संबंध है?

A. भाई के पुत्र की पत्नी का भाई

B. भाई के पुत्र की पत्नी का पिता

C. बहन के पुत्र की पत्नी का भाई

D. बहन के पुत्र की पत्नी का पिता

Q68

यदि संख्या 4123957 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों के बीच का अंतर क्या होगा?

A. 2

B. 8

C. 4

D. 6

Q69

सात मित्र, A, B, C, D, E, F और O, उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हुए हैं। F के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। F और A के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। A और O के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। D, C के बाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। E, A का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक

B. दो

C. तीन

D. चार

Q70

Each of P, Q, R, S, T, U and V has an exam on a different day of a week, starting from Monday and ending on Sunday of the same week. T has an exam on Thursday. U has an exam immediately before T and P has an exam immediately after T. Only 3 people have exams between Q and V. R has an exam immediately after V. How many people have exams before Q?

A. 4

B. 1

C. 2

D. 3

Q71

नवंबर 2024 में, भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI) में किसे इंडियन फिल्म पर्सनालिटी ऑफ द ईयर नामित किया गया?

A. विक्रान्त मैसी

B. मनोज बाजपेयी

C. आयुष्मान खुराना

D. नवाजुद्दीन सिद्दीकी

Q72

भारतीय संसद में भारत के राष्ट्रपति के उद्घाटन भाषण की तैयारी का दायित्व किसका होता है?

A. मंत्रिपरिषद्

B. राष्ट्रपति स्वयं

C. लोकसभा स्पीकर

D. विपक्ष का नेता



Q73

भारत में गवर्नर जनरल का पदनाम कब वायसराय या क्राउन के प्रतिनिधि के रूप में पदोन्नत किया गया था?

- A. वर्ष 1919
- B. वर्ष 1833
- C. वर्ष 1935
- D. वर्ष 1858



Q74

फरवरी 2025 में, भारत के किस बैंक ने \$10 बिलियन की तीन वर्षीय डॉलर/रुपया स्वेप नीलामी की घोषणा की है?

- A. भारतीय रिजर्व बैंक
- B. बैंक ऑफ बड़ौदा
- C. बैंक ऑफ इंडिया
- D. भारतीय स्टेट बैंक



Q75

A और B किसी काम को 20 दिन में पूरा करते हैं। यदि A अकेले उस काम को 45 दिन में पूरा कर सकता है, तो B अकेले उसी काम का एक-तिहाई भाग कितने दिन में पूरा कर सकता है?

- A. 12
- B. 48
- C. 24
- D. 36



Q76

एक लंबवृत्तीय शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल $2684\pi \text{ cm}^2$ है, तथा इसके आधार का व्यास 44 cm है। शंकु की ऊँचाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

- A. 124
- B. 120
- C. 121
- D. 123



Q77

श्री O बिंदु U से शुरू करते हैं और पश्चिम की ओर 1 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं, 2 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 3 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 4 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं, 4 km ड्राइव करते हैं। वह अंत में बाएं मुड़ते हैं, 4 km ड्राइव करते हैं और बिंदु V पर रुकते हैं। बिंदु U पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (निकटतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं।)

- A. 2 km उत्तर की ओर
- B. 4 km दक्षिण की ओर
- C. 4 km पूर्व की ओर
- D. 2 km पश्चिम की ओर



Q78

किस वार्षिक दर (प्रतिशत में) से ₹1,300 की राशि पर 10 वर्ष में साधारण ब्याज के रूप में ₹650 प्राप्त होंगे?

- A. 8%
- B. 7%
- C. 4%
- D. 5%



Q79

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर SUZD किसी निश्चित तरीके से ZBGK से संबंधित है। UWBF उसी तरीके से BDIM से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, PRWA निम्नलिखित में से किस विकल्प से संबंधित है?

- A. WDUH
- B. WDHY
- C. WYHD
- D. WYDH



Q80

मार्च 2025 में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने गुजरात के जामनगर में 'वंतारा' का उद्घाटन किया। इस सुविधा का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- A. कृषि विकास के लिए एक अनुसंधान संस्थान के रूप में कार्य करना
- B. एक लकजरी वन्यजीव सफारी रिसॉर्ट के रूप में सेवा करना
- C. उन्नत पशु बचाव, संरक्षण और पुनर्वास केंद्र के रूप में कार्य करना
- D. पर्यटन के लिए एक वाणिज्यिक चिड़ियाघर के रूप में कार्य करना



Q81

सिंधु घाटी सभ्यता लगभग _____ में फली-फूली।

A. 2500-1800 ईसा पूर्व



B. 900-200 ईसा पूर्व

C. 5000-4000 ईसा पूर्व

D. 1000-500 ईसा पूर्व

Q82

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 411 559 916 247 769 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक में से सबसे छोटी संख्या के पहले अंक को घटाया जाए, तो परिणाम क्या प्राप्त होगा?

A. 11

B. 5

C. 9

D. 7



Q83

आवर्त सारणी में क्षैतिज पंक्ति क्या निरूपित करती है?

A. स्तम्भ

B. ब्लॉक

C. वर्ग

D. आवर्त



Q84

162 km की दूरी तय करने में अभय को समीर से 6 घंटे अधिक लगते हैं। यदि अभय अपनी चाल दोगुनी कर देता है, तो उसे समीर से 3 घंटे कम लगेंगे। अभय की प्रारंभिक चाल ज्ञात कीजिए।

A. 8 km/hr

B. 9 km/hr



C. 18 km/hr

D. 4 km/hr

Q85

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक गुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस समूह से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म व्यंजनों/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. EI - HL

B. GK - JN

C. ML - KJ



D. LP - OS

Q86

तरन अपनी कक्षा में शीर्ष से 28वें स्थान पर तथा नीचे से 64वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 92

B. 90

C. 93

D. 91



Q87

निम्नलिखित में से कौन-सा ऑपरेटिंग सिस्टम, सिस्टम रिसोर्स (system resources) पर यूजर का उच्चतम स्तर का नियंत्रण प्रदान करता है तथा डेस्कटॉप और लैपटॉप पर प्रोफेशनल सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट के लिए सबसे अधिक उपयोग किया जाता है?

A. विंडोज 11 (Windows 11)

B. मैक ओएस (macOS)

C. क्रोम ओएस (chromeOS)

D. लिनक्स (उबंटू या फेडोरा) [Linux (Ubuntu or Fedora)]



Q88

कौन-सा देश, आर्थिक विकास, कल्याण और संधारणीयता को बढ़ावा देने के लिए 'ग्लेफू माइंडफुलनेस सिटी' विकसित कर रहा है?

A. भूटान



B. श्रीलंका

C. कंबोडिया

D. नेपाल



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q89

एक्सपो 2025 ओसाका (Expo 2025 Osaka) आधिकारिक तौर पर कब खुला?

- A. 1 मार्च 2025
- B. 10 जून 2025
- C. 15 मई 2025
- D. 13 अप्रैल 2025



Q90

एमएस वर्ड (MS Word) में किसी डॉक्यूमेंट के मार्जिन को किस प्रकार बदल सकते हैं?

- A. Insert tab → Margins
- B. Layout tab → Margins
- C. Review tab → Margins
- D. Design tab → Margins



Q91

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

GUR QEB AOL KYV ?

- A. FUI
- B. UIF
- C. UFI
- D. FIU



Q92

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना है, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	4	#	\$	7	9	2	6	@	3	&	5	+	%	8
कूट	B	W	Q	C	A	T	J	N	P	D	G	E	Y	S

शर्तें:

- (i) यदि पहला अवयव एक संख्या है और अंतिम अवयव एक प्रतीक है, तो पहले और अंतिम अवयवों के कूटों को आपस में बदल दिया जाना है।
- (ii) यदि पहला अवयव 2 से विभाज्य है और अंतिम अवयव 3 से विभाज्य है, तो पहले और अंतिम अवयवों को * के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- (iii) यदि पहला अवयव एक प्रतीक है और अंतिम अवयव एक सम संख्या है, तो उनके कूट (अर्थात पहले और अंतिम अवयव) को 3 के कूट में बदला जाना है।

56#4+ के लिए कूट की पहचान कीजिए।

- A. EJGBE
- B. GJWBG
- C. EJWBG
- D. GJWBE



Q93

नीचे दिए गए आँकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए। [दशमलव के 2 स्थानों तक उत्तर दीजिए।]

वर्षों में आयु	15-25	25-35	35-45	45-55	55-65	65-75	75-85
मरीजों की संख्या	14	32	39	38	10	36	22

A. 40.86

B. 60.47

C. 43.75



D. 36.08

Q94

एक शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल 2970 cm^2 है, तथा इसका व्यास 70 cm है। इसका सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) कितना है?

($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें)

A. 6825

B. 6820



C. 6827

D. 6813

Q95

यदि $5x + 4y = 12$ और $xy = 2$ है, तो $125x^3 + 64y^3$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 286

B. 288



C. 268

D. 258

Q96

$\triangle ABC$ में, $DE \parallel AC$ है, जहाँ D और E क्रमशः भुजाओं AB और BC पर स्थित बिंदु हैं। यदि $BD = 17 \text{ cm}$ और $AD = 14 \text{ cm}$ है, तो $\triangle BDE$ के क्षेत्रफल और समलम्ब चतुर्भुज ADEC के क्षेत्रफल का अनुपात क्या है?

A. 289 : 672



B. 523 : 367

C. 672 : 289

D. 475 : 326



Q97

$$\frac{?}{11} = \frac{275}{?}$$

A. 55



B. 46

C. 49

D. 54

Q98

पचास संख्याओं का औसत 34 है। यदि दो संख्याएं अर्थात 34 और 22 हटा दी जाएं तो शेष संख्याओं का औसत ज्ञात करें।

A. 34.25



B. 32.25

C. 31.25

D. 35.25

Q99

तीन वॉटर पाइप m, n और p, एक पानी की टंकी को भरने में क्रमशः 5, 6 और 12 घंटे लेते हैं। यदि तीनों पाइप एक ही समय पर खोले जाते हैं, तो पानी की टंकी को भरने में लगने वाला समय ज्ञात कीजिए। (hours = घंटा)

A. $2\frac{2}{9}$ hoursB. $2\frac{2}{7}$ hoursC. $1\frac{1}{9}$ hoursD. $2\frac{1}{9}$ hours

Q100

$\frac{(3 + 3\tan^2 A)\cot A}{(1 + \cot^2 A)\sec A}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. tanA

B. sinA

C. 3sinA



D. 3tanA



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

JN28 IM40 HL52 GK64 ?

A. FI76

B. FI77

C. FJ76



D. FJ77

Q2

भारतीय रिजर्व बैंक के अनुसार, अक्टूबर 2024 तक भारत चौथा देश बन जाएगा जिसका विदेशी मुद्रा (फॉरेक्स) भंडार बढ़कर \$_____ बिलियन हो गया।

A. 901

B. 1,000

C. 701



D. 101

Q3

किस वार्षिक दर (प्रतिशत में) से ₹1,250 की राशि पर 10 वर्षों के साधारण ब्याज के रूप में ₹500 प्राप्त होंगे?

A. 6%

B. 4%



C. 3%

D. 7%

Q4

किस वर्ष संपत्ति के अधिकार को भारतीय संविधान के मौलिक अधिकारों से हटा दिया गया था?

A. 1978



B. 1952

C. 1976

D. 1986

Q5

यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '+' को आपस में बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$4320 - 96 \times 37 + 21 \div 372 = ?$

A. 733

B. 450



C. 1350

D. 822

Q6

1992 से पहले, भारत में स्थानीय सरकारों की स्थिति क्या थी?

A. राज्य कानून के तहत वैधानिक स्थिति



B. स्वायत्त स्वशासन

C. केंद्र सरकार द्वारा प्रत्यक्ष रूप से नियंत्रित

D. संवैधानिक स्थिति

Q7

कॉपी किए गए कंटेंट को पेस्ट करने के लिए आमतौर पर किस की-बोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl + V



B. Ctrl + S

C. Ctrl + C

D. Ctrl + F

Q8

विधायिका के प्रति जवाबदेही के संबंध में भारतीय प्रधानमंत्री और अमेरिकी राष्ट्रपति के बीच मुख्य अंतर क्या है?

A. अमेरिकी राष्ट्रपति सामूहिक रूप से संसद के प्रति उत्तरदायी होते हैं, जबकि भारतीय प्रधानमंत्री नहीं।

B. अमेरिकी राष्ट्रपति को संसद में साधारण बहुमत से बर्खास्त किया जा सकता है, जबकि भारतीय प्रधानमंत्री को उनके पद से अविश्वास प्रस्ताव द्वारा हटाया जा सकता है।

C. अमेरिकी राष्ट्रपति और उनका मंत्रिमंडल संसद के सदस्य नहीं होते हैं, जबकि भारतीय प्रधानमंत्री और उनके मंत्रियों को संसद का हिस्सा होना अनिवार्य है।



D. भारतीय प्रधानमंत्री के विपरीत, अमेरिकी राष्ट्रपति को संसद से विश्वास मत प्राप्त करना होगा।



Q9

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?

: QVS :: GLI : %

A. # = PMN, % = PJY

B. # = LPQ, % = LKP

C. # = LQN, % = LQN

D. # = KOJ, % = HGT

Q10

सात व्यक्ति, A, B, L, M, N, S और T उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। S के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S और B के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। T, S के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। T और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L, A के दाईं ओर किसी एक स्थान पर, लेकिन N के बाईं ओर किसी एक स्थान पर बैठा है। L के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. तीन

C. चार

D. एक

Q11

जनवरी 2025 में, किसे सेब की HRMN-99 किस्म विकसित करने के लिए पद्म श्री से सम्मानित किया गया?

A. राजेश राजन

B. हरिमन शर्मा

C. जी.एस. रंधावा

D. रमेश पोखरियाल

Q12

जनवरी 2025 में 18^{वें} प्रवासी भारतीय दिवस सम्मेलन की मेजबानी किस शहर ने की?

A. लखनऊ

B. भुवनेश्वर

C. हैदराबाद

D. नई दिल्ली

Q13

यदि आंकड़ों का माध्य 76 है और माध्यिका 100 है, तो आंकड़ों का बहुलक (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करते हुए) ज्ञात कीजिए।

A. 148

B. 174

C. 77

D. 60

Q14

8 अप्रैल 2025 को हिमालयी उच्च ऊंचाई वायुमंडलीय एवं जलवायु अनुसंधान केंद्र (Himalayan High Altitude Atmospheric and Climate Research Centre) का उद्घाटन किस जिले में किया गया?

A. श्रीनगर

B. अनंतनाग

C. पुलवामा

D. ऊधमपुर

Q15

1991 के बाद की आर्थिक नीति परिदृश्य में, श्रम सुधार एक प्रमुख एजेंडा रहा है। 2019-2020 में लागू किए गए श्रम सुधारों के तहत भारत सरकार द्वारा कितनी श्रम संहिताओं को समेकित किया गया?

A. तीन

B. दो

C. पांच

D. चार

Q16

पिथोरा चित्रकला में, पिथोरा रंग बनाने के लिए दूध के साथ किसका उपयोग किया जाता है?

A. सेब का सिरका

B. इमली का पेस्ट

C. नींबू का रस

D. महुदा



Q17

शहरी स्थानीय सरकारी निकायों के वित्त की समीक्षा के लिए 74वें संविधान संशोधन, 1992 द्वारा किस वित्तीय संस्थान की स्थापना की गई थी?

A. शहरी करधान प्राधिकरण

B. राज्य वित्त आयोग



C. भारतीय रिजर्व बैंक

D. नगरपालिका कोषागार बोर्ड

Q18

2024-25 में, PMLA (धन शोधन निवारण अधिनियम, 2002) के तहत जमानत पर दिये गए सुप्रीम कोर्ट के हालिया निर्णय के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

1. सुप्रीम कोर्ट ने स्पष्ट किया कि धारा 45 के तहत दोहरी शर्तों के बावजूद, बिना मुकदमे के लंबे समय तक कारावास PMLA-2002 के तहत जमानत देने का एक वैध आधार हो सकता है।
2. अरविंद केजरीवाल के केस में, न्यायालय ने फैसला सुनाया कि गिरफ्तारी की वैधता में मानक "विश्वास करने के कारण" खंड के अतिरिक्त गिरफ्तारी की "आवश्यकता और अनिवार्यता" पर भी विचार किया जाना चाहिए।
3. न्यायालय ने माना है कि "जमानत अपवाद है, जेल नियम है", जो धन शोधन के मामलों में लागू रहता है।

A. केवल कथन 1

B. कथन 1, 2 और 3

C. केवल कथन 2 और 3

D. केवल कथन 1 और 2



Q19

A, B को एक स्मार्टफोन 60% की हानि पर बेचता है और B, C को वह स्मार्टफोन 25% के लाभ पर बेचता है। यदि C ने स्मार्टफोन ₹42,206 में खरीदा, तो A के लिए स्मार्टफोन की कीमत (₹ में) कितनी थी?

A. 84,415

B. 84,412



C. 84,406

D. 84,407

Q20

मान लीजिए कि Z को प्रति एकक सेल में परमाणुओं की संख्या, M को पदार्थ के मोलर द्रव्यमान और N_A को आवोगाद्रो संख्या के रूप में निरूपित करते हैं। एकक सेल के घनत्व (d) की गणना करने के लिए किस सूत्र का उपयोग किया जाता है?

A. $d = (M \times a^3) / (Z \times N_A)$

B. $d = (Z \times M) / (a^3 \times N_A)$



C. $d = (a^3 \times N_A) / (Z \times M)$

D. $d = (Z \times N_A) / (M \times a^3)$

Q21

कोरोमंडल (Coromandel) तट भारत के किस भाग में स्थित है?

A. उत्तरी पूर्वी तट

B. दक्षिणी पूर्वी तट



C. उत्तरी पश्चिमी तट

D. दक्षिणी पश्चिमी तट

Q22

निम्नलिखित में से कौन-सी भारत में संविदा कृषि की विशेषता है?

A. कंपनियों द्वारा निश्चित बाय-बैक दर



B. केवल पारंपरिक बीजों का उपयोग

C. किसान अपने इस्तेमाल के लिए खाद्यान्न उगाते हैं

D. कॉर्पोरेशंस की कोई भागीदारी नहीं

Q23

अप्रैल 2025 में लॉन्च किए गए हंसा एनजी ट्रेनर विमान में किस प्रकार के इंजन का उपयोग किया गया है?

A. रोटैक्स 912 iSc3 स्पोर्ट्स इंजन (Rotax 912 iSc3 Sports engine)



B. लाइकमिंग O-320 इंजन (Lycoming O-320 engine)

C. कॉन्टिनेंटल IO-360 इंजन (Continental IO-360 engine)

D. प्रैट एंड व्हिटनी PT6 इंजन (Pratt & Whitney PT6 engine)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से JROK का संबंध HPMI से है। उसी प्रकार, GOLH का संबंध EMJF से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, DLIE का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. JBCG

B. BJCG

C. BJGC

D. JBGC

Q25

यदि ₹8,20,000 की धनराशि को अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने वाली 6% वार्षिक ब्याज दर से एक वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, तो प्राप्त होने वाला चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

A. ₹49,685

B. ₹48,444

C. ₹49,938

D. ₹50,028

Q26

भारत में विधवा पुनर्विवाह की अनुमति किस कानून ने दी?

A. समानता कानून अधिनियम, 1870

B. हिंदू विधवा पुनर्विवाह अधिनियम, 1856

C. महिला संरक्षण अधिनियम, 1862

D. महिला अधिकार अधिनियम, 1859

Q27

$81 - 4 \times (5 + 2) + 54$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. 114

B. 107

C. 110

D. 108

Q28

एक टेबल लैंप को ₹863 में बेचने पर अर्जित प्रतिशत लाभ उसी टेबल लैंप को ₹433 में बेचने पर होने वाली प्रतिशत हानि के बराबर है। 25% लाभ अर्जित करने के लिए टेबल लैंप को किस मूल्य (₹ में) पर बेचा जाना चाहिए?

A. 810

B. 812

C. 813

D. 811

Q29

ब्राज़ील में 2024 G20 शिखर सम्मेलन का विषय क्या था?

A. सभी के लिए समावेशी विकास

B. एक न्यायसंगत विश्व एवं एक संधारणीय ग्रह का निर्माण

C. वैश्विक सुधार और लचीलापन

D. एकजुटता, समानता, संधारणीयता

Q30

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

'A - B' का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'

'A x B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'

'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'

उपर्युक्त के आधार पर, यदि 'P + Q x R - S ÷ T' है, तो P का T से क्या संबंध है?

A. पुत्र की पत्नी का भाई

B. पुत्री का पुत्र

C. पत्नी के भाई का पुत्र

D. पुत्री का पति

Q31

नदियाँ तटीय मैदान के निर्माण में किस प्रकार योगदान दे सकती हैं?

A. समुद्र का स्तर बढ़ाकर

B. भ्रंश रेखाएँ बनाकर

C. समय के साथ तलछट जमा करके

D. वाष्पीकरण द्वारा



Q32

कौन-सा स्थल अपनी विस्तृत गोदी संरचना के लिए जाना जाता है?

- A. थोलावीरा
- B. हड़प्पा
- C. राखीगढ़ी
- D. लोथल

**Q33**

एक समद्विबाहु त्रिभुज में, शीर्ष कोण की माप 124° है। प्रत्येक आधार कोण की माप ज्ञात कीजिए।

- A. 24° और 40°
- B. 31° और 25°
- C. 29° और 41°
- D. 28° और 28°

**Q34**

अनिरुद्ध को 90 km की दूरी तय करने में बुरहान से 3 घंटे अधिक लगते हैं। यदि अनिरुद्ध अपनी चाल दोगुनी कर दे, तो उसे बुरहान से 2 घंटे कम लगेंगे। अनिरुद्ध की आरंभिक चाल ज्ञात कीजिए।

- A. 2 km/hr
- B. 6 km/hr
- C. 9 km/hr
- D. 18 km/hr

**Q35**

यदि 'P' का अर्थ 'x' है, 'Q' का अर्थ ' $\div$ ' है, 'R' का अर्थ '-' है और 'S' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$37 S (28 Q 7) P 5 R 4 P 6 S 21 = ?$$

- A. 76
- B. 54
- C. 43
- D. 69

**Q36**

यदि संख्या 57831426 में प्रत्येक सम अंक और प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नयी संख्या में बायीं ओर से पहले दो और अंतिम दो अंकों का योग क्या होगा?

- A. 22
- B. 24
- C. 26
- D. 20

**Q37**

रण उत्सव (दिसंबर 2024 से फरवरी 2025 तक) का स्थल धोड़ों किस भारतीय राज्य में और किस भौगोलिक स्थल के निकट स्थित है?

- A. गुजरात - कच्छ का रण
- B. राजस्थान - थार मरुस्थल
- C. पंजाब - सतलज बेसिन
- D. महाराष्ट्र - पश्चिमी घाट

**Q38**

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 9 # 2 6 7 © 6 8 & © \$ & 3 9 1 7 \$ 5 # @ * 4 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

- A. 3
- B. 1
- C. 0
- D. 2

**Q39**

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. HKF
- B. NQL
- C. KNI
- D. EHB



Q40

एक पाइप एक टैंक को 27 घंटे में भर सकता है। एक अन्य पाइप भरे हुए टैंक को 28 घंटे में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक का एक-चौथाई भाग भरने में लगने वाला समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

A. 567

B. 189



C. 756

D. 378

Q41

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने मार्च 2025 में गुजरात में 'लखपति दीदी' योजना के लाभार्थियों से बातचीत की। इस संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. इस योजना का उद्देश्य SHG सदस्यों को कृषि मौसम या व्यावसायिक चक्रों के दौरान कम से कम ₹1 लाख की वार्षिक घरेलू आय अर्जित करने में सक्षम बनाकर महिलाओं को सशक्त बनाना है।
2. यह चयनित SHG सदस्यों को उनकी आजीविका का समर्थन करने के लिए ₹1 लाख का प्रत्यक्ष वार्षिक नकद हस्तांतरण प्रदान करता है।
3. यह योजना ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा DAY-NRLM के तहत कार्यान्वित की जाती है।

A. केवल 1

B. 1 और 3



C. 2 और 3

D. 1 और 2

Q42

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. GNSV

B. IPVX



C. NUZC

D. SZEH

Q43

नंदन के पास कुछ कंचे थे। जब उसने कंचों को 32 बच्चों में बराबर-बराबर बांट दिए, तो उसने पाया कि 4 कंचे शेष बच गए। यदि उसने कंचों को 41 बच्चों और 48 बच्चों में बराबर-बराबर बांटा होता, तो भी उसके पास क्रमशः 13 और 20 कंचे शेष बचते। लेकिन जब उसने उन्हें 53 बच्चों में बराबर-बराबर बांटा, तो एक भी कंचा शेष नहीं बचा। नंदन के पास आरंभ में जितने कंचे थे, उनकी संख्या _____ के बीच हो सकती है।

A. 7814 और 7824

B. 7794 और 7804

C. 7834 और 7854



D. 7864 और 7874

Q44

मिस्टर C बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करते हैं और पश्चिम की ओर 5 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं, 11 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 3 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं और 4 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं, 3 km ड्राइव करते हैं। फिर वे अंतिम दाएं मुड़ते हैं, 15 km ड्राइव करते हैं और बिंदु B पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

A. 1 km पूर्व की ओर

B. 1 km उत्तर की ओर

C. 3 km दक्षिण की ओर

D. 1 km पश्चिम की ओर

**Q45**

एमएस पावरप्वाइंट का मुख्य कार्य क्या है?

A. ईमेल प्रबंधित करना

B. स्लाइडशो बनाना और प्रस्तुत करना



C. फोटो एडिटिंग करना

D. इंटरनेट ब्राउज़ करना

Q46

प्रेक्षणों 24, 33, 32, 24, 28, 24, 29, 25, 25, 34, 27, 26, 22, 34, 27, 24 और 30 का बहुलक ज्ञात कीजिए।

A. 24



B. 32

C. 28

D. 33



Q47

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में अनुसरण की गई संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि, 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 तथा 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

12 - 13 - 15 - 30; 14 - 15 - 17 - 34

A. 3 - 4 - 5 - 10

B. 4 - 5 - 7 - 10

C. 9 - 10 - 12 - 24



D. 1 - 2 - 4 - 16

Q48

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

6 13 25 42 64 ?

A. 81

B. 91



C. 96

D. 86

Q49

भूख हड़ताल को हथियार के रूप में पहली बार महात्मा गांधी ने किस संघर्ष के दौरान इस्तेमाल किया था?

A. असहयोग आंदोलन

B. खेड़ा सत्याग्रह

C. अहमदाबाद मिल मजदूरों का संघर्ष



D. चंपारण सत्याग्रह

Q50

जब आप MS वर्ड 365 में बुलेट या नंबर लिस्ट के साथ काम करते समय 'Enter' दबाते हैं तो निम्न में से क्या होता है?

A. यह पिछली बुलेट या नंबर को डिलीट कर देता है।

B. यह लिस्ट को प्लेन टेक्स्ट में बदल देता है।

C. यह स्वचालित रूप से नंबरिंग को पुनः आरंभ करता है।

D. यह उसी बुलेट या नंबर के साथ एक नई लिस्ट आइटम बनाता है।

**Q51**

एक गाँव की जनसंख्या 1,20,000 थी। पहले वर्ष में इसमें 10% की वृद्धि हुई तथा दूसरे वर्ष में 30% की वृद्धि हुई। दो वर्ष बाद इसकी जनसंख्या _____ होगी।

A. 1,56,000

B. 1,32,000

C. 1,71,600



D. 1,68,000

Q52

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से FBHP का संबंध JFLT से है। उसी तरीके से VRXF का संबंध ZVBJ से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, HDJR का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

A. LVHN

B. LHNV



C. LHVN

D. LVNH

Q53

एक निश्चित कूट भाषा में, 'talk to him' को 'yd hp mu' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'when you talk' को 'nc mu bt' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'talk' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

A. bt

B. yd

C. nc

D. mu



Q54

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, TLOS का संबंध एक निश्चित तरीके से NFIM से है। उसी प्रकार, VNQU का संबंध PHKO से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, XPSW का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. JRQM

B. RJMQ

C. RJQM

D. JRMQ

Q55

निम्नलिखित में से कौन-सा, कोशिकाओं में RNA अणुओं की कार्यात्मक विविधता को सर्वोत्तम रूप से व्यक्त करता है?

A. डीऑक्सीराइबोन्यूक्लियोटाइड (deoxyribonucleotides) का उनका रैखिक अनुक्रम

B. द्विलिनीय कुंडलिनी संरचना बनाने की उनकी क्षमता

C. अनुकूलक, संरचनात्मक और उत्प्रेरक अणुओं के रूप में कार्य करने की उनकी क्षमता

D. आनुवंशिक सामग्री के रूप में उनकी स्थायी भूमिका

Q56

कोई धनराशि A, B, C और D के बीच 14 : 7 : 11 : 10 के अनुपात में बांटी जानी है। यदि C को B से ₹196 अधिक मिले, तो A को कितनी धनराशि प्राप्त हुई?

A. ₹686

B. ₹684

C. ₹688

D. ₹685

Q57

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1112 1120 1130 1142 1156 ?

A. 1168

B. 1170

C. 1172

D. 1174

Q58

भारत के किस राज्य में भील जनजातीय समुदाय की जनसंख्या सर्वाधिक है?

A. मध्य प्रदेश

B. तमिलनाडु

C. केरल

D. ओडिशा

Q59

श्री हेलक्स बिंदु A से शुरू करते हैं और पश्चिम की ओर 18 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं, 6 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 21 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं और 18 किमी ड्राइव करते हैं। वे अंतिम बार दाएं मुड़ते हैं, 39 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. उत्तर में 19 km

B. पूर्व में 16 km

C. पश्चिम में 10 km

D. दक्षिण में 12 km

Q60

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) $7 \& 9 \wedge \# 1 * 5 < 2 6 \equiv 4 \Delta 3 \$ @ 8$ (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दायें से पांचवां होगा?

A. 5

B. 1

C. 6

D. 2

Q61

100 m और 500 m लंबाई वाली दो ट्रेनें एक ही दिशा में क्रमशः 100 km/hr और 110 km/hr की चाल से चल रही हैं। पीछे से आ रही तेज चलने वाली ट्रेन द्वारा दूसरी ट्रेन को पूरी तरह से पार करने में लगने वाला समय (मिनट में) ज्ञात कीजिए।

A. 9.3

B. 3.6

C. 6

D. 1.4



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q62

सात बॉक्स, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। E को G के ठीक ऊपर रखा गया है। C को D के ठीक ऊपर रखा गया है। F के ऊपर केवल B को रखा गया है। E के ऊपर केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। C को नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है। C के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 3

B. 5



C. 4

D. 2

Q63

संख्या 63458791 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। मूल संख्या की तुलना में इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंकों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. तीन

B. एक



C. दो

D. एक भी नहीं

Q64

जनवरी 2025 में, निम्नलिखित में से किसे भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड का लोकपाल और नैतिकता अधिकारी नियुक्त किया गया?

A. न्यायमूर्ति हरीश टंडन

B. न्यायमूर्ति अरुण मिश्रा



C. न्यायमूर्ति जॉयमाल्या बागची

D. न्यायमूर्ति आशीष नैथानी

Q65

यदि एक घनाभ की लंबाई 33 cm, चौड़ाई 4 cm और आयतन 7524 cm^3 है, तो घनाभ की ऊंचाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 67

B. 54

C. 57



D. 60

Q66

UNEP उत्सर्जन अंतराल रिपोर्ट 2024 के अनुसार, यदि वर्तमान नीतियां जारी रहीं तो सदी के अंत तक अनुमानित वैश्विक तापमान वृद्धि कितनी होगी?

A. 4.8%

B. 3.8%

C. 3.1%



D. 4.6%

Q67

किन उद्योगों में सामान्यतः टेट्राक्लोरोमेथेन (Tetrachloromethane) को विघ्रीजन कर्मक के रूप में उपयोग किया जाता है?

A. वस्त्र उद्योग

B. बॉटलिंग उद्योग

C. विनिर्माण और यांत्रिक उद्योग



D. खाद्य प्रसंस्करण उद्योग

Q68

कल्पना और सुधा को एक ही परीक्षा में क्रमशः 624 और 720 अंक प्राप्त हुए। यदि कल्पना ने 26% अंक प्राप्त किए, तो सुधा द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत क्या है?

A. 33%

B. 29%

C. 30%



D. 27%

Q69

A की वर्तमान आयु के नौ गुने और B की वर्तमान आयु के आठ गुने का योग 29 वर्ष है। B की वर्तमान आयु का दो गुना, A की वर्तमान आयु के दो गुने से 20 वर्ष अधिक है। अब से 6 वर्ष बाद, A और B की आयु का योग (वर्ष में) कितना होगा?

A. 12

B. 14

C. 10

D. 16



Q70

निम्नलिखित में से कौन-सा एमएस पावरपॉइंट (MS PowerPoint) फीचर, प्रत्येक स्लाइड के लिए समय रिकॉर्ड करने और स्लाइड शो (slideshow) के दौरान किसी भी नरेशन या लेजर पॉइंटर संचलन को स्वचालित रूप से रिप्ले (replay) करने की सुविधा देता है?

- A. प्रेजेंटर व्यू (Presenter View)
- B. रिहर्स टाइम (Rehearse Timings)
- C. सेट अप स्लाइड शो (Set Up Slide Show)
- D. रिकॉर्ड स्लाइड शो (Record Slide Show) ✓

Q71

एक डीलर ने ₹54,000 में एक ओवन खरीदा। वह इसके अंकित मूल्य पर 10% की छूट प्रदान करता है और फिर भी 75% लाभ अर्जित करता है। ओवन का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

- A. ₹1,04,868
- B. ₹1,04,968
- C. ₹1,04,961
- D. ₹1,05,000 ✓

Q72

निम्नलिखित में से कौन-सा वह खनिज-आधारित उद्योग है, जो अयस्क या अन्य खनिजों का कच्चे माल के रूप में उपयोग करता है?

- A. चीनी
- B. रबर
- C. लोहा और इस्पात ✓
- D. कपड़ा

Q73

अप्रैल 2025 में, किस देश के अंतरिम राष्ट्रपति ने कतर में इराकी प्रधान मंत्री से मुलाकात की?

- A. ईरान
- B. जॉर्डन
- C. लेबनान
- D. सीरिया ✓

Q74

भारतीय संविधान में वर्णित मौलिक अधिकारों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?

- A. ये न्यायालयों द्वारा प्रवर्तनीय हो सकते हैं।
- B. ये उचित प्रतिबंध के अधीन हैं।
- C. ये निरपेक्ष हैं। ✓
- D. सांस्कृतिक और शैक्षिक अधिकार मौलिक अधिकार हैं।

Q75

भारत सरकार ने आत्मनिर्भर भारत अभियान किस वर्ष शुरू किया?

- A. 2020 ✓
- B. 2022
- C. 2021
- D. 2019

Q76

दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

QRH MPG INF ELE ?

- A. BHD
- B. AJD ✓
- C. AJE
- D. AHE

Q77

यदि α और β , समीकरण $x^2 - x - 6 = 0$ के मूल हैं, तो $\alpha^4 + \beta^4$ का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 100
- B. 95
- C. 97 ✓
- D. 90



Q78

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। F एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन 6 पर नहीं। C और F जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 9 है। F और E जिन तलों पर रहते हैं उनका योग 5 है। A, B के ठीक नीचे रहता है। B के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. 4

B. 3

C. 2



D. 1

Q79

गुप्त साम्राज्य के दौरान, 'चाटा' और 'भाटा' (Chata and Bhata) शब्दों का इस्तेमाल _____ के लिए किया जाता था।

A. हाथी सवार

B. नियमित और अनियमित सेना



C. पुरोहित योद्धा

D. सैन्य जासूस

Q80

कर्नाटक में स्थित बादामी गुफाओं का निर्माण निम्नलिखित में से किन शासकों के द्वारा करवाया गया था?

A. मौर्य

B. पाण्ड्य

C. पल्लव

D. चालुक्य



Q81

अपदस्थ नवाब वाजिद अली शाह के पुत्र बिरजिस कदर को किस स्थान की एक रियासत का नया नवाब घोषित किया गया था?

A. मद्रास

B. दिल्ली

C. लखनऊ



D. मैसूर

Q82

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी इंडक्शन, स्टोव हैं।

कुछ स्टोव, ओवन हैं।

कुछ ओवन, तंदूर हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ तंदूर, इंडक्शन हैं।

(II) कुछ ओवन, इंडक्शन हैं।

A. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

B. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है



C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Q83

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। Q और T के बीच केवल पांच लोगों की परीक्षा है। U की परीक्षा गुरुवार को है। S की परीक्षा V से ठीक पहले है। R की परीक्षा Q से ठीक पहले है। V और P के बीच कितने लोगों की परीक्षा है?

A. दो

B. एक



C. चार

D. तीन

Q84

एमएस पावरपॉइंट में, एक नया ब्लैंक प्रेजेंटेशन बनाने के लिए निम्नलिखित में से किस कीबोर्ड संयोजन का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl + B

B. Ctrl + E

C. Ctrl + N



D. Ctrl + O



Q85

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।
(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंक वाली संख्याएँ हैं।)

(बाएँ) 4 2 1 6 9 & © 2 \$ % 6 & \$ \$ * 5 @ £ 1 8 @ # (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद में एक प्रतीक भी है?

A. 4

B. 6

C. 7

D. 5

Q86

एक निश्चित कूट भाषा में, 'KITE' को '3641' और 'LACK' को '1295' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'K' के लिए कूट क्या होगा?

A. 1

B. 4

C. 5

D. 2

Q87

A, B और C का औसत वजन 45 kg है। यदि A और B का औसत वजन 37 kg है तथा B और C का औसत वजन 47 kg है, तो B का वजन (kg में) कितना है?

A. 48

B. 23

C. 43

D. 33

Q91

यदि $x^2 + \frac{1}{x^2} = 83$ है तथा $x > 0$ है, तो $x^3 - \frac{1}{x^3}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 720

B. 820

C. 656

D. 756

Q88

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

G के दाएँ से गिनने पर G और E के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। E और B के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। G और F के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। C और B के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। D और F के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।

D के दाएँ से गिनने पर A और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार

B. दो

C. तीन

D. एक

Q89

एक कार पहले घंटे में 60 km, दूसरे घंटे में 80 km और तीसरे घंटे में 100 km की दूरी तय करती है। 3 घंटे में कार की औसत चाल कितनी है?

A. 85 km/hr

B. 80 km/hr

C. 75 km/hr

D. 90 km/hr

Q90

भारत में निजीकरण के लिए विनिवेश को एक साधन के रूप में अपनाया गया था। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प विनिवेश को सर्वाधिक सटीक रूप में परिभाषित करता है?

A. सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों में सरकारी हिस्सेदारी बेचना

B. सार्वजनिक ऋण में वृद्धि

C. विदेशी सरकारों को सार्वजनिक संपत्तियां बेचना

D. सरकार द्वारा निजी कंपनियों की खरीदना



Q92

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। दिए गए कूटों और शर्तों का अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना चाहिए, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

Number/symbol	7	%	2	5	*	\$	3	^	#	4	+	6	9	8
Code	U	G	L	F	B	M	C	H	N	D	J	P	E	K

संदर्भ:

Number/symbol - संख्या/प्रतीक

Code - कूट

शर्तें:

- यदि पहला अवयव एक प्रतीक है और अंतिम अवयव एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयव) के कूटों को आपस में बदल दिया जाना है।
- यदि पहला अवयव एक विषम संख्या है और अंतिम अवयव एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम अवयवों को @ के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि दूसरा और तीसरा दोनों अवयव पूर्ण वर्गमूल हैं, तो तीसरे अवयव को दूसरे अवयव के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

536+8 के लिए कूट क्या होगा?

A. FCPJK

B. @CPJ@

C. KCPJF

D. @PCJ@

Q93

निम्नलिखित को सरल कीजिए:

$$2\frac{2}{9} \times 2\frac{2}{3} \times 567 + 8\frac{3}{4}$$

A. 3372.15

B. 3364.35

C. 3347.25

D. 3368.75

Q94

एक खोखला गोलाकार कोश 28 g/cm^3 घनत्व वाली धातु से बना है। इसकी आंतरिक और बाह्य त्रिज्याएं क्रमशः 2 cm और 5 cm हैं। खोल कोश अनुमानित वजन (kg में) कितना है?

($\pi = \frac{22}{7}$ और घनत्व = द्रव्यमान/आयतन मानिए)

A. 15.12

B. 15.49

C. 13.728

D. 10.728



Q95

$$\frac{5}{9}$$

A. 128 : 125

B. 130 : 131

C. 123 : 128

D. 125 : 126



Q96

 $7\sec A(1 + \sin A)(\sec A - \tan A) - 4$ का मान ज्ञात करें।

A. 10

B. 7

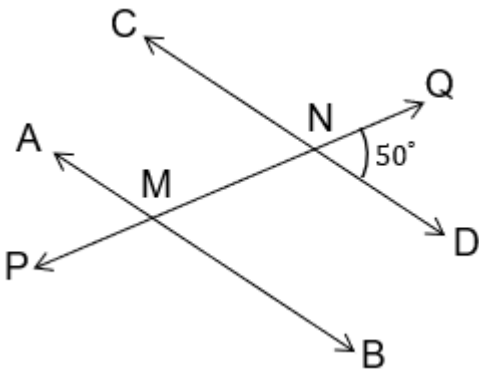
C. 3

D. 4



Q97

दी गई आकृति में, AB और CD दो समांतर रेखाएँ हैं तथा PQ एक तिर्यक छेदी रेखा है। $\angle PMB$ का माप ज्ञात कीजिए।

A. 50° B. 100° C. 120° D. 130° 

Q98

एक इलेक्ट्रिक पंप एक टैंक को 4 घंटे में भर सकता है। टैंक में रिसाव के कारण, टैंक को भरने में $9\frac{1}{3}$ घंटे लगते हैं। यदि इस अवधि के दौरान किसी अन्य बिंदु से पानी टैंक में न तो आता है और न ही बाहर जाता है, तो इस रिसाव से पूरा टैंक कितने समय में खाली हो जाएगा?

A. 2 घंटे

B. 7 घंटे

C. 17 घंटे

D. 15 घंटे



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q99

If 674 bananas were distributed among three monkeys in the ratio $\frac{17}{2} : \frac{14}{6} : \frac{2}{5}$ respectively, how many bananas did the third monkey get?

A. 23

B. 25

C. 24



D. 22

Q100

यदि $\frac{x+1}{x} = 11$ है, तो $\frac{x^2+1}{x^2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 119



B. 114

C. 129

D. 112



Q1

सात व्यक्ति, A, B, L, M, N, S और T उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। T और A के बीच केवल पाँच व्यक्ति बैठे हैं। N, A के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। N और L के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। M, S के बाएँ किसी एक स्थान पर, लेकिन B के दाएँ किसी एक स्थान पर बैठा है। पंक्ति के बाएँ छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. T

B. B

C. M



D. A

Q2

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, KORJ का संबंध एक निश्चित तरीके से DHKC से है। उसी प्रकार, IMPH का संबंध BFIA से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, NRUM का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. GKFN

B. GKNF



C. KGFN

D. KGNF

Q3

वार्षिक साधारण ब्याज की किस दर (प्रतिशत में) से कोई धनराशि 10 वर्षों में स्वयं की तीन गुनी हो जाएगी?

A. 19%

B. 20%



C. 29%

D. 30%

Q4

भारत की जनगणना के अनुसार, 2001-2011 के दौरान भारत की जनसंख्या में अनुमानित दशकीय वृद्धि दर कितनी थी?

A. 21.3%

B. 17.6%



C. 14.9%

D. 25.6%

Q5

दो नल, X और Y, एक टैंक को क्रमशः 12 घंटे और 24 घंटे में भर सकते हैं। यदि दोनों नल खुले हैं, तो रिसाव के कारण टैंक को भरने में 30 मिनट अधिक लगते हैं। यदि टैंक भरा हुआ है, तो रिसाव के कारण टैंक को खाली होने में कितना समय लगेगा?

A. 75 घंटे

B. 36 घंटे

C. 100 घंटे

D. 136 घंटे



Q6

पॉल एर्लिच (Paul Ehrlich) को 1908 में किस खोज के लिए चिकित्सा का नोबेल पुरस्कार दिया गया था?

A. प्रतिरक्षा विज्ञान के लिए सैद्धांतिक आधार



B. संक्रमण के उपचार के लिए पेनिसिलिन

C. सल्फा दवाओं का जीवाणुरोधी प्रभाव

D. वस्त्रों में एंज़ोडीज़ का उपयोग

Q7

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?

: ZTW :: NHK : %

A. # = UPL, % = TYF

B. # = UKH, % = OHY

C. # = UOR, % = SMP



D. # = UGF, % = SPR

Q8

11 अप्रैल 2025 को ज्योतिबा फुले की जयंती मनाई गई। भारतीय समाज में उनके निम्नलिखित में से किस प्रमुख योगदान के लिए उन्हें स्मरण किया जाता है?

A. 1857 के विद्रोह का नेतृत्व करने के लिए

B. भारत के पहले सहकारी बैंक की शुरुआत करने के लिए

C. भारत में बालिकाओं हेतु पहले विद्यालय की स्थापना के लिए



D. भारत का संविधान लिखने के लिए



Q9

कंप्यूटर में फ़ाइलें और फ़ोल्डर्स सामान्यतः कहाँ स्टोर किए जाते हैं?

A. मॉनिटर (Monitor)

B. हार्ड ड्राइव (Hard drive) ✓

C. प्रिंटर (Printer)

D. कीबोर्ड (Keyboard)

Q10

भारतीय कपड़ा उद्योग विभेदात्मक व्यापार प्रथाओं (Discriminatory trade practices) के अधीन था। निम्नलिखित में से किस नीति ने ब्रिटिश शासन के तहत भारतीय कपड़ा उद्योग को नुकसान पहुंचाया?

A. ब्रिटेन को भारतीय निर्यात पर भारी शुल्क लगाना ✓

B. आयात और निर्यात पर समान टैरिफ

C. निर्यात सब्सिडी

D. भारत के भीतर मुक्त व्यापार

Q11

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनो/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. YDGK

B. ZEHL

C. EJNQ ✓

D. GLOS

Q12

रॉलेट एक्ट, जिसे ब्रिटिश सरकार ने भारत में राजनीतिक असंतोष को रोकने के लिए पेश किया था, में निम्नलिखित में से कौन-सा प्रावधान शामिल नहीं था?

A. अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता पर प्रतिबंध ✓

B. बिना मुकदमे के गिरफ्तारी

C. बिना वारंट के राजनीतिक नेताओं की गिरफ्तारी

D. प्रेस की सेंसरशिप

Q13

सात बॉक्स, D, E, F, G, S, T और U, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। U को T के ठीक ऊपर रखा गया है। S को D के ठीक ऊपर रखा गया है। केवल E को G के ऊपर रखा गया है। U के ऊपर केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। S को नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है। F और E के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. दो

B. एक

C. तीन ✓

D. चार

Q14

यदि A का वेतन B से 17% अधिक है, तो B का वेतन A से कितने प्रतिशत (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) कम है?

A. 16.39%

B. 11.57%

C. 14.53% ✓

D. 17.11%

Q15

निम्नलिखित में से किस फिल्म ने 2025 के ऑस्कर में सर्वश्रेष्ठ पिक्चर अवार्ड जीता?

A. अनोरा (Anora) ✓

B. कॉन्क्लेव (Conclave)

C. विकेड (Wicked)

D. द ब्रूटलिस्ट (The Brutalist)

Q16

बेंजामिन नाथन्स द्वारा लिखित 'टू द सक्सेस ऑफ अवर होपलेस कॉज (To the Success of Our Hopeless Cause)' किस विषय पर आधारित है, जिसके लिए इसे जनरल नॉनफिक्शन हेतु पुलित्जर पुरस्कार प्राप्त हुआ?

A. सोविएट डिसिडेंट मूवमेंट (Soviet dissident movement) ✓

B. राइज ऑफ एआई (Rise of AI)

C. अमेरिकन हेल्थकेयर क्राइसिस (American healthcare crisis)

D. एनवायरनमेंटल कॉलैप्स (Environmental collapse)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सर्वोत्तम तरीके से व्याख्या करता है कि सभी डेस्कटॉप आइकन हटाने से विंडोज ओएस में एप्लिकेशन की कार्यक्षमता (functionality) पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता है?

- A. डेस्कटॉप आइकन केवल विजुअल शॉर्टकट (visual shortcut) हैं, वास्तविक एप्लिकेशन फ़ाइलें नहीं हैं। ✓
- B. डेस्कटॉप एक वर्चुअल मेमोरी (virtual memory) क्षेत्र है, जहां एप्लिकेशन बैकग्राउंड में रन होती हैं।
- C. डेस्कटॉप आइकन सिस्टम की महत्वपूर्ण फ़ाइलें हैं जो एप्लिकेशन रन करने के लिए आवश्यक हैं।
- D. विंडोज ओएस डेस्कटॉप डायरेक्टरी (desktop directory) में सभी एप्लिकेशन फ़ाइलों को डुप्लिकेट करता है।

Q18

10 भुजाओं वाला एक बहुभुज है। बहुभुज के शीर्षों का उपयोग करके कितने त्रिभुज खींचे जा सकते हैं?

- A. 150
- B. 115
- C. 120 ✓
- D. 125

Q19

मोहनजोदड़ो स्थल का संबंध किस नदी से है?

- A. सरस्वती
- B. यमुना
- C. गंगा
- D. सिंधु ✓

Q20

श्री PQR बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करते हैं और उत्तर की ओर 9 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं, 11 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 17 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 12 km ड्राइव करते हैं। वह अंतिम बार दाएं मुड़ते हैं, 8 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A तक पुनः पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया जाये सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं)

- A. 3 km पश्चिम में
- B. 7 km पूर्व में
- C. 5 km पश्चिम में
- D. 1 km पूर्व में ✓

Q21

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
135 123 109 93 75 ?

- A. 65
- B. 55 ✓
- C. 45
- D. 75

Q22

15^{वीं} हॉकी इंडिया सीनियर महिला राष्ट्रीय चैम्पियनशिप 2025 में शामिल गत चैंपियन कौन थे?

- A. हॉकी पंजाब
- B. हॉकी हरियाणा
- C. हॉकी झारखंड ✓
- D. हॉकी महाराष्ट्र

Q23

निम्नलिखित में से कौन-सा विवाद सर्वोच्च न्यायालय के मूल क्षेत्राधिकार से बाहर रखा गया है?

- A. कर्नाटक और तमिलनाडु के बीच जल बंटवारे को लेकर विवाद ✓
- B. गुजरात और एक निजी कंपनी के बीच वाणिज्यिक अनुबंध विवाद
- C. पंजाब और हरियाणा के बीच क्षेत्रीय सीमाओं को लेकर मतभेद
- D. संवैधानिक कानून के मुद्दे पर महाराष्ट्र और केंद्र के बीच विवाद

Q24

एक व्यापारी ने ₹2,107 में एक वॉटर हीटर खरीदा। इसके अंकित मूल्य पर 79% की छूट देने के बाद भी उसे 89% का लाभ प्राप्त होता है। वॉटर हीटर का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

- A. ₹18,987
- B. ₹19,065
- C. ₹18,963 ✓
- D. ₹18,948



Q25

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1212 1220 1230 1242 1256 ?

A. 1268

B. 1274

C. 1270

D. 1272



Q26

यदि संख्या 76341528 में प्रत्येक सम अंक और प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी गई संख्या में सभी विषम अंकों का योग कितना होगा?

A. 24



B. 26

C. 28

D. 22

Q27

निम्न में से कौन-सा, मार्च 2025 में जेपी मॉर्गन के किनेक्सिस डिजिटल पेमेंट्स प्लेटफॉर्म (Kinexys Digital Payments platform) का उपयोग करके लगभग वास्तविक समय, 24/7 प्रोग्रामन योग्य USD समाशोधन क्षमताओं को शुरू करने वाला पहला भारतीय बैंक बन गया है?

A. बंधन बैंक

B. एक्सिस बैंक



C. भारतीय स्टेट बैंक

D. इंडियन बैंक

Q28

एक पाइप एक टैंक को 12 घंटे में भर सकता है। एक अन्य पाइप भरे हुए टैंक को 21 घंटे में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक को आधा भरने में लगने वाला समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

A. 14



B. 15

C. 28

D. 29

Q29

'मांड' किस राज्य का लोकप्रिय लोक संगीत है?

A. महाराष्ट्र

B. झारखंड

C. उत्तर प्रदेश

D. राजस्थान



Q30

राष्ट्रीय जलमार्ग अधिनियम, 2016 के तहत कितने राष्ट्रीय जलमार्गों का विकास करने की घोषणा की गई है?

A. 100

B. 111



C. 150

D. 122

Q31

आनंद ने एक वस्तु खरीदी और उसकी मरम्मत पर ₹127 खर्च किए। इसके बाद, उसने इसे भरत को 52% लाभ पर बेच दिया। अंततः, भरत ने वस्तु को ₹4,788 में बेच दिया, जिससे उसे 44% का घाटा हुआ। आनंद के लिए वस्तु की मूल लागत (₹ में) कितनी थी?

A. 5,523

B. 5,498



C. 5,625

D. 5,628

Q32

एक समद्विबाहु त्रिभुज में, शीर्ष कोण का माप 44° है। प्रत्येक आधार कोण का माप कितना है?

A. 58° और 58°

B. 68° और 68°



C. 64° और 64°

D. 65° और 65°

Q33

प्रेक्षणों 20, 20, 20, 35, 29, 34, 25, 33, 35, 32, 33, 27, 22, 31 और 31 का बहुलक ज्ञात कीजिए।

A. 35

B. 29

C. 34

D. 20



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q34

जब किसी संख्या के एक-तिहाई में 10 की वृद्धि की जाती है, तो परिणाम 65 होता है। मूल संख्या के अंकों का योग ज्ञात कीजिए।

A. 12



B. 9

C. 11

D. 14

Q35

निम्नलिखित में से किस अधिनियम ने क्राउन को ईस्ट इंडिया कंपनी से शासन अपने अधीन करने की शक्ति दी?

A. इल्बर्ट बिल, 1883

B. चार्टर अधिनियम, 1813

C. भारत सरकार अधिनियम, 1858



D. भारतीय परिषद अधिनियम, 1861

Q36

9 cm, 12 cm और 15 cm भुजाओं वाले एक समकोण त्रिभुज को 9 cm वाली भुजा के चारों ओर घुमाकर एक शंकु बनाया जाता है। इस प्रकार बने शंकु का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

A. 432π



B. 421π

C. 320π

D. 324π

Q37

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

ARCE - CARE - ECRA

POLE - LPOE - ELOP

A. BING - IBNG - GINB

B. ZEAP - AZEP - EAPZ

C. WORM - RWOM - MROW



D. SAFE - SFAE - EFAS

Q38

भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में राज्य के लिए महाधिवक्ता की नियुक्ति के संबंध में चर्चा की गई है?

A. अनुच्छेद 164

B. अनुच्छेद 163

C. अनुच्छेद 162

D. अनुच्छेद 165



Q39

एक व्यक्ति व्यू-पॉइंट तक पैदल जाता है और अपनी कार से प्रारंभिक बिंदु पर लौटता है और इस प्रकार उसे कुल 8 घंटे 15 मिनट का समय लगता है। यदि वह दोनों तरफ कार से जाता है, तो उसे 5 घंटे कम समय लगता है। दोनों तरफ पैदल चलने में उसे कितना समय लगेगा?

A. 12 घंटे 15 मिनट

B. 13 घंटे 45 मिनट

C. 14 घंटे 30 मिनट

D. 13 घंटे 15 मिनट



Q40

यदि संख्या 6597423 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सभी सम अंकों का योगफल क्या होगा?

A. 18



B. 20

C. 16

D. 14

Q41

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, लोकपाल के लिए चयन समिति की संरचना का सही वर्णन करता है?

A. राष्ट्रपति, प्रधानमंत्री, मुख्य निर्वाचन आयुक्त, लोकसभा अध्यक्ष और विधिवेत्ता

B. प्रधानमंत्री, भारत के मुख्य न्यायाधीश, विपक्ष का नेता, उपराष्ट्रपति और कैबिनेट मंत्री

C. प्रधानमंत्री, लोकसभा स्पीकर, विपक्ष का नेता, भारत के मुख्य न्यायाधीश और राष्ट्रपति द्वारा नामित प्रतिष्ठित विधिवेत्ता



D. प्रधानमंत्री, गृह मंत्री, भारत के मुख्य न्यायाधीश, महान्यायवादी और विपक्ष का नेता



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q42

एक आदमी को हर महीने ₹6,150 वेतन मिलता है। वह हर महीने अपने वेतन का 46% बचाता है। उसका प्रति माह व्यय कितना है?

A. ₹3,295

B. ₹3,321

C. ₹3,371

D. ₹3,260

Q43

भारत का देशांतरिय विस्तार कितना है?

A. 66°30'E से 98°00'E

B. 69°10'E से 96°15'E

C. 70°00'E से 95°30'E

D. 68°7'E से 97°25'E

Q44

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. NU – PX

B. KR – NU

C. AH – CK

D. EL – GO

Q45

72 एक निश्चित तर्क के अनुसार 9 से संबंधित है। 24 उसी तर्क के अनुसार 3 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 64, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

A. 6

B. 8

C. 9

D. 7

Q46

एक आदमी ने एक वस्तु को 39% लाभ पर बेचा। यदि उसने इसे ₹558 अधिक में बेचा होता, तो उसे 64% लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) कितना है?

A. 2,232

B. 2,233

C. 2,231

D. 2,230

Q47

A, B, L, M, S, T और Z एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। L के बाएं से गिनने पर B और L के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। S, Z के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। M, T के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। S, M के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। A, M का निकटतम पड़ोसी नहीं है। A के दाएं से गिनने पर A और L के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 3

B. 1

C. 2

D. 4

Q48

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
FRO RDA DPM PBY ?

A. BHY

B. BKN

C. BNK

D. HBU

Q49

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?

: PKN :: TOR : %

A. # = KPJ, % = YOJ

B. # = KFL, % = YPG

C. # = LJY, % = YVX

D. # = KFI, % = YTW



Q50

निम्नलिखित में से कौन-सा, 6 : 4 का तुल्य अनुपात है?

A. 60 : 40



B. 66 : 56

C. 61 : 41

D. 62 : 46

Q51

नर्मदा सीमा (Narmada frontier) पर हर्षवर्द्धन को किसने पराजित किया था?

A. नरसिंहवर्मन

B. महेंद्रवर्मन द्वितीय

C. पुलकेशिन द्वितीय



D. राजराज चोल

Q52

एक घंटे में, एक नाव धारा की दिशा में 47 km/hr और धारा की विपरीत दिशा में 19 km/hr की चाल से चलती है। धारा की चाल कितनी होगी?

A. 14 km/hr



B. 11 km/hr

C. 20 km/hr

D. 19 km/hr

Q53

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) $7 \& 9 \wedge \# 1 * 5 < 2 6 \equiv 4 \Delta 3 \$ @ 8$ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है, लेकिन ठीक बाद एक सम संख्या नहीं है?

(नोट: इस प्रश्न का उत्तर देते समय तीन घटकों के संयोजन पर विचार किया जाना चाहिए।)

A. तीन से अधिक



B. तीन

C. दो

D. एक

Q54

यदि ₹6,60,000 की धनराशि को अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने वाली 2% वार्षिक दर से एक वर्ष के लिए निवेश किया जाता है, तो प्राप्त होने वाला चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

A. ₹12,824

B. ₹13,266



C. ₹11,987

D. ₹12,931

Q55

निम्नलिखित में से कौन-सा भौतिक कारक राजस्थान जैसे शुष्क क्षेत्रों में ग्रामीण बस्तियों की सघनता को प्रभावित करता है?

A. पानी की उपलब्धता



B. भूजल लवणता

C. मृदा की उर्वरता

D. ऊंचाई

Q56

24-25 फरवरी 2025 को कार्बन बाजारों से संबंधित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन - प्रकृति 2025 कहाँ आयोजित किया गया?

A. चेन्नई

B. नई दिल्ली



C. कोलकाता

D. मुंबई

Q57

यदि 'P' का अर्थ 'x' है, 'Q' का अर्थ '÷' है, 'R' का अर्थ '-' है और 'S' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$81 S 28 R 39 S (98 Q 7) = ?$

A. 68

B. 72

C. 96

D. 84



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q58

2024 में, भारत ने अपना पहला और सबसे बड़ा बहुराष्ट्रीय हवाई युद्ध अभ्यास आयोजित किया, जो उसकी रक्षा कूटनीति में एक महत्वपूर्ण मील का पत्थर साबित होगा। इस अभ्यास का नाम क्या था?

- A. युद्ध अभ्यास
- B. शक्ति अभ्यास
- C. तरंग शक्ति अभ्यास
- D. वायु शक्ति अभ्यास

Q59

विदर्भ द्वारा विजित 2025 टूर्नामेंट का नाम क्या है?

- A. रणजी ट्रॉफी
- B. विजय हजारे ट्रॉफी
- C. इंडियन प्रीमियर लीग
- D. सैयद मुश्ताक अली ट्रॉफी

Q60

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, निरपेक्ष निर्धनता और सापेक्ष निर्धनता के बीच सही अंतर स्पष्ट करता है?

- A. निरपेक्ष निर्धनता में एक निश्चित प्रभावसीमा का उपयोग किया जाता है; सापेक्ष निर्धनता में समाज के भीतर व्यक्तियों की तुलना की जाती है।
- B. निरपेक्ष निर्धनता व्यक्तिपरक है; सापेक्ष निर्धनता वस्तुनिष्ठ है।
- C. दोनों के बीच कोई अंतर नहीं है।
- D. निरपेक्ष निर्धनता आय असमानता पर आधारित है; सापेक्ष निर्धनता आय असमानता पर आधारित नहीं है।

Q61

गर्मियों के दौरान, थार मरूस्थल निम्नलिखित में से किसके कारण कम दाब वाला क्षेत्र बन जाता है?

- A. तटीय आर्द्रता
- B. वाताग्र चक्रवात
- C. पश्चिमी विक्षोभ
- D. तीव्र सौर तापन

Q62

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 325 503 158 391 144 (दाएं)

(उदाहरण - 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक और सबसे छोटी संख्या के पहले अंक का योगफल ज्ञात कीजिए।

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Q63

एक निश्चित कूट भाषा में, 'GATE' को '3647' और 'WING' को '1265' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'G' के लिए कूट क्या होगा?

A. 5

B. 6

C. 3

D. 7

Q64

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

NR25 MQ36 LP47 KO58 ?

A. JN68

B. JN69

C. JM69

D. JM68



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी पत्र, संदेश हैं।

कुछ संदेश, ईमेल हैं।

कोई भी ईमेल, पोस्ट नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई भी पत्र, पोस्ट नहीं है।

(II) कुछ ईमेल, पत्र हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

C. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q66

कापी किए गए कंटेंट को पेस्ट करने के लिए निम्नलिखित में से किस कुंजी (key) संयोजन का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl + V

B. Ctrl + P

C. Ctrl + B

D. Ctrl + K

Q67

एक बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल उसके सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल का आधा है। यदि इसकी ऊँचाई 53 cm है, तो इसकी त्रिज्या (cm में) ज्ञात कीजिए।

A. 47

B. 49

C. 53

D. 59

Q68

ओपन सोर्स डेस्कटॉप ऑपरेटिंग सिस्टम का उदाहरण निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. विंडोज 11 (Windows 11)

B. एंड्रॉइड (Android)

C. लिनक्स उबंटू (Linux Ubuntu)

D. मैक ओएस (macOS)

Q69

ISSF विश्व कप 2025 में 10 m एयर राइफल मिश्रित टीम स्पर्धा के स्वर्ण पदक मैच में रुद्राक्ष पाटिल और आर्य बोरसे को किसने हराया?

A. यूएसए की टीम

B. जर्मनी की टीम

C. चीन की टीम

D. नॉर्वे की टीम

Q70

किस उदारवादी नेता को अक्सर 'भारत का ग्रैंड ओल्ड मैन' कहा जाता है, वह ब्रिटिश हाउस ऑफ कॉमन्स के लिए चुने जाने वाले प्रथम भारतीय बने और शुरुआती राष्ट्रवादी आंदोलन को आकार देने में सहायता की थी?

A. रास बिहारी घोष

B. दादाभाई नौरोजी

C. गोपाल कृष्ण गोखले

D. फ़िरोज़शाह मेहता

Q71

1991 के सुधार काल के बाद कृषि क्षेत्र के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. अप्रैल 2001 से भारत में कृषि उत्पादों के आयात पर मात्रात्मक प्रतिबंध पूर्ण रूप से हटा दिए गए थे।
2. 1991 के बाद भारत में कृषि उत्पादों पर आयात शुल्क में भारी वृद्धि हुई थी।
3. 1991 के बाद निर्यातानुमुखी नीति के कारण, देशीय बाजार के लिए उत्पादन से निर्यात बाजार के लिए उत्पादन की ओर बदलाव हुआ, जिसमें खाद्यान्नों की तुलना में नकदी फसलों पर अधिक ध्यान दिया गया।

A. केवल 2 और 3

B. केवल 1

C. केवल 1 और 3

D. केवल 1 और 2

Q72

निम्नलिखित में से किस पर्वत शृंखला में 'फूलों की घाटी (Valley of Flowers)' राष्ट्रीय उद्यान स्थित है?

A. काराकोरम

B. पश्चिम हिमालय

C. पीर पंजाल

D. धौलाधार



Q73

किस प्रावधान के तहत राज्यपाल न्यायिक सेवा नियमों को कुछ मजिस्ट्रेटों तक विस्तारित कर सकते हैं?

- A. अनुच्छेद 233
- B. अनुच्छेद 142
- C. अनुच्छेद 234
- D. अनुच्छेद 237



Q74

भारतीय रिज़र्व बैंक अधिनियम, 1934 के अनुसार भारतीय रिज़र्व बैंक के उप-गवर्नरों की अधिकतम संख्या कितनी है?

- A. दो उप-गवर्नर
- B. पांच उप-गवर्नर
- C. तीन उप-गवर्नर
- D. चार उप-गवर्नर



Q75

कौन-सा बल भौतिक संपर्क के बिना कार्य करता है और यांत्रिकी में खगोलीय पिंड की गति को नियंत्रित करता है?

- A. घर्षण
- B. तनन
- C. कमाने वाला बल
- D. गुरुत्वीय बल



Q76

मिस्टर X, बिंदु L से ड्राइव करना प्रारंभ करते हैं और पूर्व की ओर 5 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 6 km ड्राइव करते हैं फिर से दाएं मुड़ते हैं और 9 km ड्राइव करते हैं। फिर से वह दाएं मुड़ते हैं और 2 km ड्राइव करते हैं फिर बाएं मुड़ते हैं और 4 km ड्राइव करते हैं। वह अंतिम बार दाएं मुड़ते हैं और 4 km ड्राइव करके बिंदु O पर रुक जाते हैं। बिंदु L पर पुनः पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. 8 km, पूर्व की ओर
- B. 7 km, पश्चिम की ओर
- C. 2 km, दक्षिण की ओर
- D. 2 km, उत्तर की ओर



Q77

30 छात्रों की एक कक्षा ने एक परीक्षा दी। 12 छात्रों का औसत स्कोर 70 है, और बाकी का औसत स्कोर 64 है। कक्षा का औसत स्कोर कितना है?

- A. 65.4
- B. 66.4
- C. 64.4
- D. 67.4



Q78

त्रिघात समीकरण $x^3 - 3x^2 + 4x - 12 = 0$ दिया गया है। एक समय में लिए गए दो मूलों के गुणनफल का योग ज्ञात कीजिए।

- A. 4
- B. 3
- C. 12
- D. -3



Q79

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',
A - B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',
A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'E ÷ F + G - H x K' है, तो E का K से क्या संबंध है?

- A. पत्नी की बहन का पुत्र
- B. पत्नी की बहन का पति
- C. पत्नी के भाई का पुत्र
- D. पत्नी के भाई की पत्नी



Q80

'अश्विनी कुमार उपाध्याय बनाम भारत संघ (नवंबर 2024)' मामले में सर्वोच्च न्यायालय ने किससे संबंधित याचिका खारिज कर दी?

- A. सभी भारतीय नागरिकों के लिए समान नागरिक संहिता
- B. प्रस्तावना में 'समाजवादी' और 'धर्मनिरपेक्ष' शब्द जोड़ने की संवैधानिक वैधता
- C. नौकरियों और शिक्षा में आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों (EWS) के लिए आरक्षण
- D. अनुच्छेद 370 और विशेष संवैधानिक प्रावधानों की वैधता



Q81

MS एक्सेल के नए संस्करणों (जैसे, एक्सेल 2019) में वर्कबुक को सेव करने के लिए डिफ़ॉल्ट फ़ाइल फॉर्मेट क्या है?

A. .xlsx



B. .pdf

C. .xls

D. .csv

Q82

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 6 @ \$ 1 8 # 9 % < 2 4 ≥ 3 ^ 5 & 7 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में भी एक अन्य संख्या है?

A. एक

B. तीन

C. दो

D. तीन से अधिक



Q83

निम्नलिखित में से वह सबसे बड़ी संख्या कौन सी है जो 59 और 133 को विभाजित करने पर क्रमशः 5 और 7 शेष बचाती है?

A. 20

B. 18



C. 19

D. 22

Q84

2025 में, IIT मद्रास द्वारा लॉन्च किए गए हाइपरलूप परीक्षण ट्रैक (hyperloop test track) की लंबाई कितनी है?

A. 1 km

B. 422 m



C. 100 m

D. 10 km

Q85

एक निश्चित कूट भाषा में, 'please go down' को 'ta wk vb' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'down the drain' को 'cm dg wk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'down' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

A. cm

B. wk



C. dg

D. vb

Q86

यदि संख्या 2637458 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े तथा सबसे छोटे अंकों का योग क्या होगा?

A. 9



B. 10

C. 8

D. 11

Q87

82 × 111 का मान ज्ञात कीजिए।

A. 9092

B. 9112

C. 9202

D. 9102



Q88

₹12,200 के कुल लाभ को P, Q और R के बीच इस प्रकार वितरित किया जाना है कि P : Q = 15 : 4 और Q : R = 3 : 1 हो। लाभ में R का हिस्सा (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 800



B. 750

C. 650

D. 700



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q89

जागोई (Jagoi) और चोलोम (Cholom), निम्नलिखित में से किस शास्त्रीय नृत्य शैली के दो मुख्य विभाजन हैं?

- A. कथक
- B. मणिपुरी
- C. ओडिसी
- D. कुचिपुड़ी



Q90

प्रतिश्याय (common cold) को कदाचित ही निचले श्वसन पथ का संक्रमण क्यों माना जाता है?

- A. इसके लिए निचले पथ संचरण हेतु एक सदिश की आवश्यकता होती है।
- B. एंटीबॉडी इसे फेफड़ों में प्रवेश करने से रोकते हैं।
- C. राइनोवायरस केवल ऊपरी श्वसन पथ को संक्रमित करता है।
- D. विषाणु वायु कूपिका में नष्ट हो जाता है।



Q91

P, A, R, T, L और Y एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। R के नीचे कोई नहीं रहता है। T के ऊपर केवल A रहता है। R और P के बीच में केवल दो व्यक्ति रहते हैं। Y सम संख्या वाले किसी तल पर रहता है। R सबसे निचले वाले तल पर रहता है। L और A के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

- A. एक भी नहीं
- B. दो
- C. एक
- D. तीन



Q92

यदि $a + b = 70$ और $(a - b)^2 = 208$ है, तो a और b के गुणनफल का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 1254
- B. 1240
- C. 1173
- D. 1223



Q93

F, G, H, J, K और L एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर के तल का क्रमांक 6 है। J, L के ठीक ऊपर रहता है। F और L के बीच केवल दो लोग रहते हैं। F विषम संख्या वाले तल पर रहता है। H, K के ठीक नीचे रहता है। G और K के बीच कितने लोग रहते हैं?

- A. चार
- B. एक
- C. दो
- D. तीन



Q94

इस प्रश्न में, संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। कूटों का सही संयोजन (केवल लागू होने वाली शर्त/शर्तों का पालन करते हुए) आपका उत्तर है।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना चाहिए, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

Number/symbol	4	#	\$	7	9	2	6	@	3	&	5	+	%	8
Code	B	W	Q	C	A	T	J	N	P	D	G	E	Y	S

संदर्भ:

Number/symbol - संख्या/प्रतीक

Code - कूट

शर्तें:

- यदि पहला अवयव एक संख्या है और अंतिम अवयव एक प्रतीक है, तो पहले और अंतिम अवयव के कूट आपस में बदल दिए जाने हैं।
- यदि पहला अवयव 2 से विभाज्य है और अंतिम अवयव 3 से विभाज्य है, तो पहले और अंतिम अवयवों को * कूटबद्ध किया जाना है।
- यदि पहला अवयव एक प्रतीक है और अंतिम अवयव एक सम संख्या है, तो उनके कूट (अर्थात पहले और अंतिम अवयव) को 3 के कूट में बदला जाना है।

निम्नलिखित के लिए कूट क्या है?

@&238

A. PDTPP



B. NDTPS

C. NDTPP

D. PDTPS

Q95

नीचे दिए गए आँकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए। [दशमलव के 2 स्थानों तक उत्तर दीजिए।]

वर्षों में आयु	15-25	25-35	35-45	45-55	55-65	65-75	75-85
मरीजों की संख्या	31	34	13	19	30	28	29

A. 26.25



B. 17.36

C. 23.58

D. 39.33

Q96

$$\frac{3}{4}$$

A. 13 : 5

B. 10 : 7

C. 15 : 4



D. 20 : 1



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q97

यदि $x + \frac{1}{x} = \sqrt{5}$ है तथा $x > 0$ है, तो $x^4 + \frac{1}{x^4}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 9

B. 10

C. 7



D. 3

Q98

$q \neq 0$

A. $\frac{141}{499}$ B. $\frac{141}{256}$ C. $\frac{583}{999}$ D. $\frac{277}{333}$

Q99

$\left[\frac{2\cos A}{(1 - \sin A)} + \frac{2\cos A}{(1 + \sin A)} \right] \times 3\sqrt{\sec^2 A - 1}$ का मान ज्ञात करें।

A. 4 secA

B. 12 secA tanA



C. 12 tanA

D. 18 secA tanA

Q100

तीन संख्याओं का औसत 154 है। पहली संख्या, दूसरी संख्या की दो गुनी है और दूसरी संख्या, तीसरी की दो गुनी है। पहली संख्या ज्ञात करें।

A. 264



B. 252

C. 268

D. 258



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी बेसिन भारत में सर्वाधिक जनसंख्या सांद्रण को सहायता करती है?

- A. नर्मदा बेसिन
- B. गोदावरी बेसिन
- C. ब्रह्मपुत्र बेसिन
- D. गंगा बेसिन



Q2

तीन नल A, B और C मिलकर एक खाली टंकी को 20 मिनट में भर सकते हैं। नल A अकेले इसे 50 मिनट में भर सकता है और नल B अकेले इसे 60 मिनट में भर सकता है। नल C अकेले इसे भरने में कितना समय (मिनटों में) लेगा ?

- A. 72
- B. 70
- C. 75
- D. 80



Q3

$(0.54)^3 + (0.46)^3$ का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 0.2854
- B. 0.2548
- C. 0.2458
- D. 0.2584



Q4

सात व्यक्ति, A, B, L, M, N, S और T उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। केवल L, S के बाईं ओर बैठा है। L और N के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। A और B के बीच केवल M बैठा है, और A, N का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

पंक्ति के सबसे दाएं छोर पर कौन बैठा है?

- A. A
- B. D
- C. T
- D. N



Q5

मार्च 2025 में, 57^{वें} राष्ट्रीय दिवस समारोह में भाग लेने के लिए कौन-सा भारतीय नौसैनिक जहाज पोर्ट लुइस, मॉरीशस गया?

- A. INS चेन्नई
- B. INS कोलकाता
- C. INS विक्रान्त
- D. INS इंदिरा



Q6

ब्रिटिश भूमि राजस्व नीतियाँ अत्यधिक शोषणकारी थीं। किस प्रणाली के तहत भू-स्वामियों को फसल की पैदावार की उपेक्षा करके एक निश्चित संप्राप्ति का भुगतान करना पड़ता था?

- A. महालवाड़ी
- B. रैयतवारी
- C. भारतीय राजस्व प्रणाली
- D. ज़मींदारी



Q7

जंगल महल क्षेत्र में चुआर विद्रोह में मुख्य रूप से निम्नलिखित में से कौन-सा आदिवासी समुदाय शामिल था?

- A. भील (Bhils)
- B. खासी (Khasis)
- C. कोल (Kols)
- D. भूमजी (Bhumji)



Q8

संख्या 257461398 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे और दाएं से तीसरे अंकों का योगफल क्या होगा?

- A. 8
- B. 9
- C. 11
- D. 10



Q9

₹483/m की दर से कपड़ा बेचने पर एक दुकानदार को 31% की हानि होती है। 34% का लाभ अर्जित करने लिए उसे कपड़ा किस दर (₹/m में) पर बेचना चाहिए?

A. 938



B. 937

C. 935

D. 939

Q10

उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे 37 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, विशेष दाएं छोर से 13वें स्थान पर है। यदि नम्रता, विशेष के बाएं से 10वें स्थान पर है, तो पंक्ति के बाएं छोर से नम्रता का स्थान कौन-सा है?

A. 14वां

B. 15वां



C. 11वां

D. 12वां

Q11

F, G, H, J, K और L एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर के तल का क्रमांक 6 है। K और G के बीच केवल तीन लोग रहते हैं, जहाँ K, G के नीचे रहता है। H विषम क्रमांक वाले तल पर और K के ठीक ऊपर रहता है। J, F के नीचे के तलों में से एक पर और L के ऊपर के तलों में से एक पर रहता है। तल क्रमांक 4 पर कौन रहता है?

A. H

B. L

C. F

D. J



Q12

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

LOK 4, JMI 9, HKG 25, FIE 49, ?

A. DGC 121



B. DGC 169

C. DFC 121

D. DGC 81

Q13

भारत की पंचवर्षीय योजनाओं के परिचालन हेतु योजना आयोग की स्थापना की गई थी। भारत के योजना आयोग के प्रथम अध्यक्ष कौन थे?

A. राजेंद्र प्रसाद

B. सी.डी. देशमुख

C. जवाहरलाल नेहरू



D. बी.आर. अंबेडकर

Q14

दिसंबर 2024 में, किस सरकारी परियोजना ने वन प्रबंधन में उत्कृष्टता के लिए SKOCH पुरस्कार जीता?

A. वन बंधु कल्याण योजना

B. मध्य प्रदेश की सामाजिक वानिकी योजनाएँ

C. ग्रीन इंडिया मिशन

D. नागालैंड वन प्रबंधन परियोजना



Q15

प्रेक्षण 85, 62, 20, 72, 20, 43, 35, 90, 68, 56 और 79 की माधिका ज्ञात करें।

A. 56

B. 62



C. 72

D. 68

Q16

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है। (बाएं) 441 317 999 155 444 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में से सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. -7

B. -5

C. -6

D. -8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

विद्युत बल्बों में फिलामेंट बनाने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा पदार्थ सर्वाधिक उपयुक्त है?

- A. तांबा
- B. ऐलुमिनियम
- C. टंगस्टन
- D. लौह



Q18

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती है। 13 को 1 तथा 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(29, 53, 24)
(12, 32, 20)

- A. (24, 40, 13)
- B. (46, 60, 14)
- C. (49, 71, 19)
- D. (47, 75, 25)



Q19

निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह किसी निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

BACK - ABCK - BCKA
MINO - IMNO - MNOI

- A. TEAR - ETAR - TARE
- B. RANK - ARNK - ANKR
- C. CAGE - CGAE - EGAC
- D. CLIP - LCIP - PLIC



Q20

किसी डेटा का माध्य 56 है, और माध्यिका 76 है। डेटा का बहुलक (मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करते हुए) ज्ञात कीजिए।

- A. 105
- B. 93
- C. 203
- D. 116



Q21

चतुर्भुज PQRS में, $\angle R$ और $\angle S$ के समद्विभाजक, बिंदु T (चतुर्भुज के अंदर) पर मिलते हैं, तथा $\angle STR = 8^\circ$ है। यदि $\angle P$ और $\angle Q$ का अनुपात 7 : 9 है, तो $\angle Q$ और $\angle P$ की माप के बीच कितना अंतर है?

- A. 5°
- B. 2°
- C. 7°
- D. 4°



Q22

मई 2025 में पलामू टाइगर रिजर्व (PTR) के प्रबंधकर्ताओं ने, _____ के लिए एक खोजी कुत्ता प्राप्त करने हेतु, TRAFFIC - विश्व वन्यजीव कोष और अंतर्राष्ट्रीय प्रकृति संरक्षण संघ के बीच एक संयुक्त पहल - के साथ बातचीत की।

- A. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान
- B. बेतला राष्ट्रीय उद्यान
- C. गिर राष्ट्रीय उद्यान
- D. पेरियार राष्ट्रीय उद्यान



Q23

यदि समान ब्याज दर पर 2 वर्षों का साधारण ब्याज ₹40 है और वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज ₹42 है, तो मूलधन (₹ में) कितना है?

- A. 195
- B. 200
- C. 204
- D. 193



Q24

एक पाइप एक टैंक को 8 घंटे में भर सकता है। एक अन्य पाइप भरे हुए टैंक को 16 घंटे में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक का तीन-चौथाई भाग भरने में लगने वाला समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

A. 36

B. 12

C. 24

D. 48

Q25

डच ईस्ट इंडिया कंपनी ने उत्तरी कोरोमंडल तट पर पेटापुरी में अपना कारखाना किस वर्ष स्थापित किया था?

A. 1457

B. 1699

C. 1606

D. 1532

Q26

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
216, 182, 152, 126, 104, ?

A. 81

B. 72

C. 78

D. 86

Q27

हर्ष के दरबार में आने वाला चीनी यात्री निम्नलिखित में से कौन था?

A. फ़ा-हियान (Fa-Hien)

B. हाओ (Hao)

C. इत्सिंग (I-Tsing)

D. ह्वेन त्सांग (Hiuen Tsang)

Q28

एक निश्चित कूट भाषा में, 'SOUP' को '5173' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'PINT' को '4216' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'P' के लिए कूट क्या होगा?

A. 4

B. 1

C. 6

D. 3

Q29

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 12 से विभाज्य है?

A. 1264

B. 2800

C. 2184

D. 2349

Q30

निम्नलिखित में से किस जीव की DNA लंबाई सबसे छोटी अधिसूचित की गई है?

A. ϕ X174 विभोजी (ϕ X174 phage)

B. मानव अगुणित कोशिका (Human haploid cell)

C. एशेरिशिया कोलाई (Escherichia coli)

D. जीवाणुभोजी λ (Bacteriophage λ)**Q31**

$74 - 3 \times (21 + 15) + 36$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. 2

B. 11

C. 6

D. -5

Q32

भारत में पंचायती राज व्यवस्था के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौन-सा निर्वाचित पद नहीं है?

A. प्रधान

B. जिला प्रमुख

C. पंचायत सचिव

D. सरपंच



Q33

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1512 1520 1530 1542 1556 ?

A. 1572



B. 1576

C. 1574

D. 1570

Q34

निम्नलिखित में से किन गुफाओं में पाषाणयुगीन शैलचित्र (rock cut paintings) पाये गए हैं?

A. अजंता की गुफाएं

B. भीमबेटका की गुफाएं



C. बराबर की गुफाएं

D. एलोरा की गुफाएं

Q35

एमएस एक्सेल 365 में Print Preview का उद्देश्य क्या है?

A. स्प्रेडशीट को PDF में बदलना

B. प्रिंट करने से पहले सेल फॉर्मूलों को एडिट करना

C. यह जाँचना कि स्प्रेडशीट कागज़ पर कैसी दिखाई देगी और लेआउट/फॉर्मेटिंग को एडजस्ट करना



D. अनावश्यक पंक्तियों/स्तंभों (rows/columns) को डिलीट करना

Q36

2024 के महाराष्ट्र विधानसभा चुनाव के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

1. भाजपा ने 100 से अधिक सीटें जीती।
2. कांग्रेस ने 2019 की तुलना में अपनी सीटों की संख्या में सुधार किया।
3. शिवसेना (शिंदे गुट) ने उद्धव गुट से अधिक सीटें हासिल की।
4. महा विकास अघाड़ी (एमवीए) गठबंधन सरकार बनाने में सफल रहा।

A. केवल 2 और 3

B. केवल 1, 2 और 4

C. केवल 3 और 4

D. केवल 1 और 3

**Q37**

भारतीय अर्थव्यवस्था में वैश्वीकरण के परिणामों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

1. अर्थव्यवस्था के खुलने से प्रत्यक्ष विदेशी निवेश और विदेशी मुद्रा भंडार में तेजी से कमी आई है।
2. 1991 के बाद के भारत ने दो दशकों तक लगातार अपने सकल घरेलू उत्पाद में भारी गिरावट देखी।
3. सकल घरेलू उत्पाद की वृद्धि दर 1980-91 के दौरान 5.6% से बढ़कर 2007-12 के दौरान 8.2% हो गयी।

A. केवल 1 और 2

B. केवल 1 और 3

C. केवल 3



D. केवल 2

Q38

मिस्टर सी, बिंदु D से ड्राइव करना शुरू करते हैं और पश्चिम की ओर 3 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं, 11 km ड्राइव करते हैं, बाएं मुड़ते हैं और 9 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं और 5 km ड्राइव करते हैं, बाएं मुड़ते हैं और 7 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं, 16 km ड्राइव करते हैं। वे अंत में बाएं मुड़ते हैं, 9 km ड्राइव करते हैं और बिंदु E पर रुकते हैं। बिंदु D पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 4 km दक्षिण की ओर

B. 2 km पूर्व की ओर

C. 4 km पश्चिम की ओर



D. 2 km पश्चिम की ओर

Q39

श्री जीएचआई बिंदु ए से शुरू करते हैं और पूर्व की ओर 16 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं, 18 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 26 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 26 km ड्राइव करते हैं। वह अंतिम बार दाएं मुड़ते हैं, 10 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A तक फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो)

A. 6 km पश्चिम की ओर

B. 5 km दक्षिण की ओर

C. 4 km पश्चिम की ओर

D. 8 km दक्षिण की ओर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q40

भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में भारत के राष्ट्रपति को वार्षिक रूप से प्रतिवेदन प्रस्तुत करने के संघ लोक सेवा आयोग के कर्तव्य के बारे में उल्लेख किया गया है?

A. अनुच्छेद 324

B. अनुच्छेद 321

C. अनुच्छेद 323



D. अनुच्छेद 322

Q41

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, धर्म को मानने, आचरण करने और प्रचार करने का अधिकार प्रदान करता है?

A. अनुच्छेद 26

B. अनुच्छेद 25



C. अनुच्छेद 23

D. अनुच्छेद 24

Q42

किस प्रमुख भारतीय स्वतंत्रता सेनानी को मांडले जेल (Mandalay Jail), बर्मा में कैद किया गया था?

A. बाल गंगाधर तिलक



B. महात्मा गांधी

C. जवाहरलाल नेहरू

D. सुभाष चंद्र बोस

Q43

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और

'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

यदि 'S + D - F × G ÷ H' है, तो S का H से क्या संबंध है?

A. माता के भाई का पुत्र



B. माता की बहन का पुत्र

C. पिता के भाई का पुत्र

D. पिता की बहन का पुत्र

Q44

आशीष, ललिता और प्रणव ने क्रमशः 21 : 9 : 20 के अनुपात में निवेश करके साझेदारी में एक व्यवसाय शुरू किया। वर्ष के अंत में उन्हें ₹84,700 का लाभ प्राप्त हुआ, जो उनके कुल निवेश का 28% है। ललिता ने कितना निवेश (₹ में) किया था?

A. ₹54,352

B. ₹54,442

C. ₹54,498

D. ₹54,450



Q45

Windows 11 OS में, निम्नलिखित में से कौन-सा कमांड इंटरप्रेटर, कंप्यूटर की ड्राइव (डिस्क, पार्टिशन, वॉल्यूम या वर्चुअल हार्ड डिस्क) को मैनेज करने में मदद करता है?

A. msconfig

B. regedit

C. gpedit.msc

D. diskpart



Q46

संख्या 73412968 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में निम्नलिखित में से कौन-सा अंक दाएं से पांचवां होगा?

A. 7

B. 3

C. 6



D. 4

Q47

कितने समय (वर्ष में) में ₹2,800 की धनराशि पर 5% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ब्याज के रूप में ₹700 प्राप्त होंगे?

A. 6

B. 7

C. 5



D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q48

कौन-सी विधि आपको विंडोज में किसी विशिष्ट फ़ोल्डर के अंदर एक नई टेक्स्ट फ़ाइल क्रिएट करने की सुविधा देती है?

- A. रीसायकल बिन से फ़ाइल री-स्टोर करें।
- B. फ़ोल्डर खोलें और राइट-क्लिक करें → New → Text Document ✓
- C. फ़ोल्डर में जाकर Ctrl + F प्रेस करें।
- D. Task Manager से एक न्यू टास्क स्टार्ट करें।

Q49

पुस्तक 'ब्रेकिंग रॉक्स एंड बैरियर (Breaking Rocks and Barrier)' निम्नलिखित में से किसके द्वारा लिखी गई है?

- A. सौमित्र चटर्जी
- B. अरुण शौरी
- C. सुदीप्ता सेनगुप्ता ✓
- D. पंकज मिश्रा

Q50

नवंबर 2024 में, यूरोपीयन पॉलिटिकल कम्युनिटी समिट (European Political Community Summit) का कौन-सा संस्करण आयोजित किया गया?

- A. 7वां
- B. 4वां
- C. 5वां ✓
- D. 6वां

Q51

वैष्णवी की वर्तमान आयु का पाँच गुना, सूरज की वर्तमान आयु के सात गुने से 18 वर्ष अधिक है, तथा सूरज की वर्तमान आयु का आठ गुना, वैष्णवी की वर्तमान आयु के पाँच गुने से 17 वर्ष कम है। वैष्णवी और सूरज की वर्तमान आयु का योग (वर्ष में) कितना है?

- A. 9
- B. 10
- C. 6 ✓
- D. 4

Q52

निम्न में से कौन-सा विकल्प, एमएस पावरपॉइंट में एक नई प्रेजेंटेशन शुरू करते समय, 'डिज़ाइन आइडियाज (Design Ideas)' फीचर के प्राथमिक कार्य का सर्वोत्तम वर्णन करता है?

- A. स्वचालित रूप से प्रेजेंटेशन कंटेंट का कई भाषाओं में अनुवाद करना
- B. वर्तमान स्लाइड पर कंटेंट के आधार पर विभिन्न प्री-डिज़ाईन टेम्पलेट (pre-designed templates) और लेआउट सजेस्ट करना ✓
- C. प्रेजेंटेशन के विषय के आधार पर प्रासंगिक कंटेंट के साथ स्लाइड को स्वचालित रूप से पॉप्युलेट करना
- D. एक ही प्रेजेंटेशन पर एक साथ कार्य करने वाले कई यूजर्स के लिए रीयल-टाइम कोलैबोरेशन टूल्स (real-time collaboration tools) प्रदान करना

Q53

2024 के झारखंड विधानसभा चुनाव में विजयी पार्टी/गठबंधन को कितनी सीटें मिलीं और पार्टी/गठबंधन का नाम क्या है?

- A. 56 सीटें, जेएमएम नेतृत्व वाला आई.एन.डी.आई.ए. गठबंधन ✓
- B. 45 सीटें, भारतीय जनता पार्टी (बीजेपी)
- C. 50 सीटें, भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस (आईएनसी)
- D. 56 सीटें, जेएमएम नेतृत्व वाला एनडीए गठबंधन

Q54

प्रसिद्ध इमारत 'कुतुब मीनार' किस वास्तुकला शैली के अंतर्गत बनाई गई है?

- A. मामुलेक शैली (Mamulek Style) ✓
- B. मुगल शैली (Mughal Style)
- C. शर्की शैली (Sharqi Style)
- D. सेलजुक शैली (Seljuk Style)

Q55

मगध में शुंगों का स्थान किस वंश ने लिया?

- A. कुषाण
- B. सातवाहन
- C. कनवास ✓
- D. गुप्त



Q56

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथन का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी अंगूर, सेब हैं।

सभी सेब, कीवी हैं।

कुछ कीवी, केले हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी सेब, केले हैं।

(II) कुछ कीवी, अंगूर हैं।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।



B. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

D. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

Q57

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. RVQ

B. JNI

C. UYT

D. OSM

**Q58**

यदि A का वेतन B से 51% अधिक है, तो B का वेतन A से कितने प्रतिशत (दो दशमलव स्थानों तक) कम है?

A. 34.80%

B. 32.75%

C. 36.52%

D. 33.77%

**Q59**

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 107 788 634 346 488 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 12

B. 9

C. 14



D. 7

Q60

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?

: GLO :: INQ : %

A. # = BGJ, % = NSV



B. # = EDG, % = MGW

C. # = DFR, % = NPY

D. # = BPU, % = MTG

Q61

उदारीकरण के बाद भारत में स्टार्ट-अप संस्कृति का तीव्र विकास हुआ है। स्टार्ट-अप इंडिया पहल के कार्यान्वयन का नेतृत्व कौन-सा मंत्रालय कर रहा है?

A. MSME मंत्रालय

B. वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय



C. कौशल विकास मंत्रालय

D. वित्त मंत्रालय

Q62

एक शहर में लगातार पाँच दिनों में दर्ज तापमान इस प्रकार थे: 28°C, 30°C, 32°C, 31°C और 29°C। इन पाँच दिनों के दौरान औसत तापमान कितना था?

A. 31°C

B. 29°C

C. 32°C

D. 30°C



Q63

यदि संख्या 1374526 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी गई संख्या में बाएं से तीसरे अंक और दाएं से तीसरे अंक का योगफल क्या होगा?

A. 11

B. 16

C. 14

D. 8

Q64

एक कक्षा में 14 लड़कों का औसत वजन 40.25 kg है और शेष 4 लड़कों का औसत वजन 38 kg है। कक्षा के सभी लड़कों का औसत वजन (kg) में, दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

A. 38.75

B. 39.75

C. 40.75

D. 41.75

Q65

वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसमें से 7 घटाने पर वह 16, 20, 10 और 27 विभाज्य हो।

A. 2146

B. 2167

C. 2216

D. 2155

Q66

भारत की 2011 की जनगणना के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में जनजातीय जनसंख्या की अनुपस्थिति पाई गई?

A. केरल

B. पंजाब

C. महाराष्ट्र

D. ओडिशा

Q67

यदि 'P' का अर्थ 'x' है, 'Q' का अर्थ '÷' है, 'R' का अर्थ '-' है और 'S' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$29 S 9 P 3 R 13 P 4 S 55 = ?$$

A. 41

B. 83

C. 27

D. 59

Q68

निम्नलिखित में से कौन-सी फसल भारत में रोपण कृषि से संबंधित है?

A. कपास

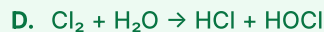
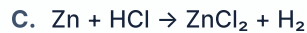
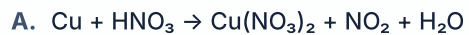
B. गेहूँ

C. बाजरा

D. चाय

Q69

असमानुपातन अभिक्रिया निम्नलिखित में से कौन-सी है?

**Q70**

जब आप एमएस पावरपॉइंट 365 में किसी अन्य प्रेजेंटेशन से स्लाइड का पुनः उपयोग करते हैं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा ऑप्शन सुनिश्चित करता है कि इंपोर्टेड स्लाइड अपनी मूल फॉर्मेटिंग में रहे?

A. स्लाइड को कॉपी और पेस्ट करें

B. स्लाइड के लुक को वैसा ही रखने के लिए उन्हें इमेज के रूप में इंपोर्ट करें

C. Reuse Slides पैन में 'Keep Source Formatting' पर क्लिक करें

D. इन्सर्ट करने के बाद डेस्टिनेशन थीम अप्लाय करें



Q71

पश्चिमी तटीय मैदान संकरे होते हैं तथा किन भू-आकृतियों के बीच स्थित होते हैं?

- A. विंध्य पर्वतमाला और अरब सागर
- B. हिमालय और हिंद महासागर
- C. पूर्वी घाट और बंगाल की खाड़ी
- D. पश्चिमी घाट और अरब सागर

Q72

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 941 915 741 807 776 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

- A. 7
- B. 9
- C. 11
- D. 8

Q73

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?

: VTP :: KIE : %

- A. # = QNK, % = PUY
- B. # = RTK, % = PKJ
- C. # = QOK, % = PNJ
- D. # = LOY, % = PKJ

Q74

2025 का ड्रीम काउंट (Dream Count) उपन्यास किसने लिखा?

- A. डैन ब्राउन (Dan Brown)
- B. चिमामांडा नगोजी अदिची (Chimamanda Ngozi Adichie)
- C. फिलिप पुलमैन (Ocean Vuong)
- D. ओशन वुओंग (Ocean Vuong)

Q75

2024 G20 शिखर सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया?

- A. रोम, इटली
- B. रियो डी जेनेरियो, ब्राज़ील
- C. नई दिल्ली, भारत
- D. जोहान्सबर्ग, दक्षिण अफ्रीका

Q76

एक सम बहुभुज के लिए, अंतः कोणों का योगफल उसके बाह्य कोणों के योगफल से 400% अधिक है। बहुभुज के प्रत्येक अंतः कोण की माप x° है। x का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 135
- B. 150
- C. 140
- D. 145

Q77

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

HL27 GK38 FJ49 EI60 ?

- A. DH72
- B. DG72
- C. DH71
- D. DG71

Q78

सात व्यक्ति D, E, F, G, L, M और N उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। M और L के बीच केवल पाँच व्यक्ति बैठे हैं। F, L के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। F और E के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। N, G के बाएँ किसी एक स्थान पर, लेकिन D के दाएँ किसी एक स्थान पर बैठा है। पंक्ति के बाएँ छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- A. F
- B. G
- C. N
- D. D



Q79

भारत में पंचायती राज व्यवस्था की त्रिस्तरीय संरचना में, कौन-सा निकाय आधारभूत स्तर पर चुना जाता है?

- A. पंचायत समिति
- B. ग्राम पंचायत
- C. ब्लॉक समिति
- D. जिला परिषद

Q80

एक किराना व्यापारी अपने माल पर लागत मूल्य से 60% अधिक मूल्य अंकित करता है और उसे X% की छूट पर बेचता है। यदि उसे 52% लाभ प्राप्त होता है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 2
- B. 3
- C. 7
- D. 5

Q81

कार 8 घंटे में 1032 km की दूरी तय करती है। ट्रेन की चाल, कार की चाल से दोगुनी है। ट्रेन की एक-तिहाई चाल बाइक की चाल के बराबर है। बाइक 17 घंटे में कितनी दूरी तय करेगी?

- A. 1462 km
- B. 1452 km
- C. 1460 km
- D. 1458 km

Q82

भारतीय महिला हॉकी इतिहास में सर्वाधिक अंतर्राष्ट्रीय कैप का रिकॉर्ड रखने वाली वंदना कटारिया ने अप्रैल, 2025 में क्या महत्वपूर्ण घोषणा की?

- A. आगामी ओलंपिक में उनकी भागीदारी
- B. नई हॉकी टीम में शामिल होने का उनका फैसला
- C. अंतरराष्ट्रीय हॉकी से उनका संन्यास
- D. भारतीय महिला हॉकी टीम की कप्तान के तौर पर उनकी नियुक्ति

Q83

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनो/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. NVYE
- B. YGIP
- C. HPSY
- D. AILR

Q84

लगभग 5000 वर्ष पूर्व थार रेगिस्तान क्षेत्र में कौन-सी प्राचीन सभ्यताएं फली-फूलीं?

- A. बेबीलोनियन सभ्यता
- B. यूनानी सभ्यता
- C. मिस्र की सभ्यता
- D. सिंधु घाटी सभ्यता

Q85

यदि 11 cm ऊँचाई वाले एक लम्ब वृत्तीय शंकु का आयतन $297\pi \text{ cm}^3$ है, तो इसके आधार का व्यास ज्ञात कीजिए।

- A. 14 cm
- B. 12 cm
- C. 25 cm
- D. 18 cm

Q86

अभ्यास INIOCHOS-25 में, भारतीय वायु सेना दल ने किस प्रकार के विमान को शामिल किया था?

- A. Su-30 MKI लड़ाकू विमान, IL-78 हवा में ईंधन भरने वाले विमान और C-17 परिवहन विमान
- B. केवल IL-78 हवा में ईंधन भरने वाले विमान
- C. केवल Su-30 MKI लड़ाकू विमान
- D. केवल C-17 परिवहन विमान



Q87

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, संसद को कानून द्वारा नागरिकता के अधिकार को विनियमित करने की शक्ति प्रदान करता है?

- A. अनुच्छेद 5
- B. अनुच्छेद 10
- C. अनुच्छेद 14
- D. अनुच्छेद 11



Q88

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, PSKO का संबंध एक निश्चित तरीके से ILDH से है। उसी प्रकार, RUMQ का संबंध KNFJ से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, TWOS का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

- A. MPLH
- B. MPHL
- C. PMHL
- D. PMLH



Q89

एक अर्धगोलीय कटोरे की त्रिज्या 3.5 cm है। इसे अंदर और बाहर दोनों तरफ से रंगना है। इसे ₹17 प्रति 10 cm² की दर से रंगने की लागत ज्ञात कीजिए।

($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

- A. ₹271.8
- B. ₹251.8
- C. ₹261.8
- D. ₹241.8



Q90

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	@	4	2	+	8	-	÷	6	7	%	5	\$	#	&
कूट	P	V	A	R	Z	I	E	H	L	O	J	C	B	Q

शर्तें:

- यदि पहला और अंतिम घटक प्रतीक हैं, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाना चाहिए।
- यदि तीसरा घटक एक अभाज्य संख्या है, तो तीसरे घटक को γ के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- यदि पांचवां घटक 4 का गुणज है, तो पांचवें घटक को β के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

4 6 ÷ % 8

- A. VHEOZ
- B. γ HYO β
- C. VHEO β
- D. BHEOZ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q91

$$\frac{4}{9}$$

- A. 201 : 98
- B. 198 : 97
- C. 199 : 101
- D. 200 : 99



Q92

$\frac{1}{20}, \frac{1}{30}$ का कितना प्रतिशत है?

- A. 165%
- B. 150%
- C. 160%
- D. 300%



Q93

इस प्रश्न में, संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। कूटों का सही संयोजन (केवल लागू होने वाली शर्त/शर्तों का पालन करते हुए) आपका उत्तर है।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना चाहिए, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

Number/symbol	7	@	6	2	#	%	&	8	9	=	\$	3	4	+
Code	E	J	A	H	F	R	B	Y	L	H	Q	T	K	Z

संदर्भ:

Number/symbol - संख्या/प्रतीक

Code - कूट

शर्तें:

- (i) यदि पहला अवयव विषम संख्या है और अंतिम अवयव भी विषम संख्या है तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयव) के कूट आपस में बदल दिए जाने चाहिए।
- (ii) यदि पहला और अंतिम अवयव पूर्ण वर्ग हैं तो पहले और अंतिम अवयव का कूट उसके पहले वाले अंक या प्रतीक का कूट होना चाहिए।
- (iii) यदि पहला और अंतिम अवयव प्रतीक है तो पहले और अंतिम अवयव को > के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

निम्नलिखित के लिए कूट क्या है?

$$9\% + 27$$

- A. ERZHL
- B. LRZHE
- C. LRZHL
- D. ERZHE



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q94

$$a > b$$

A. $\frac{240}{281}$

B. $\sqrt{\frac{171}{217}}$

C. $\sqrt{\frac{151}{207}}$ ✓

D. $\frac{411}{445}$

Q95

$$\tan A \sec A$$

A. $\sqrt{3}$

B. 4

C. $\frac{1}{2}$

D. $\frac{\sqrt{3}}{2}$ ✓

Q96

35 पुस्तकों का विक्रय मूल्य 28 पुस्तकों के क्रय मूल्य के बराबर है। हानि अथवा लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{100}{7}\%$

B. $\frac{100}{7}\%$

C. 20% ✓

D. 20%

Q97

यदि $\frac{x+1}{x} = 9$ है, तो $\frac{x^2+1}{x^2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 72

B. 79 ✓

C. 85

D. 78



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

generated by rank.qmaths.in

Q98

हरि शहर A से शहर B तक यात्रा करता है। यदि हरि अपनी कार को अपनी सामान्य चाल की $\frac{1}{4}$ चाल से चलाता है, तो वह शहर B, 39 मिनट देरी से पहुंचता है। यदि हरि अपनी सामान्य चाल से कार चलाए, तो उसे शहर A से शहर B तक जाने में लगने वाला समय (मिनट में) ज्ञात कीजिए।

A. 20

B. 13



C. 4

D. 19

Q99

इस प्रश्न में, संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। कूटों का सही संयोजन (केवल लागू होने वाली शर्त/शर्तों का पालन करते हुए) आपका उत्तर है।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना चाहिए, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

Number/symbol	7	@	6	2	#	%	&	8	9	=	\$	3	4	+
Code	E	J	A	H	F	R	B	Y	L	H	Q	T	K	Z

संदर्भ:

Number/symbol - संख्या/प्रतीक

Code - कूट

शर्तें:

- यदि पहला अवयव विषम संख्या है और अंतिम अवयव भी विषम संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयव) के कूट को आपस में बदला जाना है।
- यदि पहला और अंतिम अवयव पूर्ण वर्ग हैं, तो पहले और अंतिम अवयव के कूट को आपस में बदला जाना है।
- यदि पहला और अंतिम अवयव एक प्रतीक है, तो पहले और अंतिम अवयव को $>$ के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

निम्नलिखित के लिए कूट क्या है?

98#@4

A. KYFJL



B. TYFJY

C. LYFJK

D. KYFEL

Q100

गुणनखंडन विधि द्वारा समीकरण $5x^2 - 11x + 2 = 0$ के मूल ज्ञात कीजिए।

A. 5, 2

B. $2, \frac{2}{5}$

C. $\frac{1}{5}, 2$



D. $1, \frac{2}{5}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

A, B, L, M, S, T और Z एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T, S के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। M, A के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। L और M के बीच में केवल S बैठा है। B, T का निकटतम पड़ोसी नहीं है। Z के दाएं से गिनने पर Z और M के बीच में कितने लोग बैठे हैं?

A. 3

B. 2



C. 1

D. 4

Q2

आदित्य बिड़ला मेमोरियल पोलो कप 2025 में विजयी होने वाली टीम का नाम क्या था?

A. जिंदल पैंथर

B. रजनीगंधा अचीवर्स



C. नई दिल्ली पोलो टीम

D. आदित्य बिड़ला पोलो टीम

Q3

समदैशिक माध्यम में एक बिंदु स्रोत से तरंगाग्र रूप की प्रकृति क्या है?

A. दीर्घवृत्तीय

B. बेलनाकार

C. समतल

D. गोलीय



Q4

एक आयत की छोटी भुजा, लंबी भुजा से 21 cm कम है। इसके क्षेत्रफल का संख्यात्मक मान इसकी परिधि के संख्यात्मक मान के 7 गुने के बराबर है। इसकी लंबी भुजा की लंबाई (cm में) कितनी है?

A. 56

B. 47

C. 39

D. 42



Q5

मिस्टर डी, बिंदु P से ड्राइव करना शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 11 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं, 6 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 12 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 1 km ड्राइव करते हैं। वह अंतिम बाएं मुड़ते हैं, 23 km ड्राइव करते हैं और बिंदु Q पर रुकते हैं। बिंदु P पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 7 km पूर्व की ओर

B. 4 km दक्षिण की ओर

C. 3 km उत्तर की ओर

D. 7 km पश्चिम की ओर



Q6

कालापानी सीमा विवाद भारत और किस देश के बीच है?

A. चीन

B. नेपाल



C. भूटान

D. बांग्लादेश

Q7

ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन (British colonial rule) के तहत भारत की व्यापार संरचना ब्रिटेन के आर्थिक हितों की पूर्ति के लिए तैयार की गई थी। निम्नलिखित में से कौन-सा कथन स्वतंत्रता की पूर्व संध्या पर भारत की व्यापार संरचना का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

A. औद्योगिक वस्तुओं का निर्यात, खाद्यान्न का आयात

B. पूंजी का निर्यात, श्रम का आयात

C. केवल यूरोप के साथ संतुलित द्विपक्षीय व्यापार

D. कच्चे माल का निर्यात, निर्मित वस्तुओं का आयात



Q8

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनो/स्वरो की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. DGKQ



B. NRUA

C. QUXD

D. GKNT

Q9

अपने मूल क्षेत्राधिकार के अंतर्गत, भारत का सर्वोच्च न्यायालय निम्नलिखित में से किनके बीच विवादों का निपटारा कर सकता है?

A. एक राज्य सरकार और एक निजी निगम

B. अलग-अलग राज्यों के दो निजी नागरिकों

C. अलग-अलग राज्यों के दो नगर निगमों

D. केंद्र और एक या अधिक राज्यों



Q10

कितने समय (वर्ष में) में ₹2,500 की धनराशि पर 10% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ₹1,000 ब्याज प्राप्त होगा?

A. 7

B. 5

C. 4



D. 6

Q11

एक निश्चित कूट भाषा में, 'YOUR' को '5683' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'UNIT' को '2519' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कोड भाषा में 'U' के लिए कूट क्या है?

A. 9

B. 2

C. 8

D. 5



Q12

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(23, 253, 11)

(46, 1104, 24)

A. (1, 12, 9)

B. (25, 253, 10)

C. (25, 525, 21)



D. (4, 11, 2)

Q13

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
21, 52, 87, 126, 169, ?

A. 221

B. 227

C. 216



D. 232

Q14

विक्रम, अंजलि और राज ने क्रमशः 7 : 3 : 20 के अनुपात में निवेश करके साझेदारी में एक व्यवसाय शुरू किया। वर्ष के अंत में, उन्हें ₹28,800 का लाभ प्राप्त हुआ, जो उनके कुल निवेश का 25% है। अंजलि ने कितना निवेश (₹ में) किया था?

A. ₹11,520



B. ₹11,564

C. ₹11,682

D. ₹11,472

Q15

निम्नलिखित में से कौन-सा आंदोलन, हालांकि शुरू में धार्मिक प्रकृति का था, बाद में हाजी शरीयतुल्लाह के बेटे दुदु मियां के नेतृत्व में एक किसान आंदोलन में परिवर्तित हो गया?

A. फ़राज़ी आंदोलन



B. मापिला विद्रोह

C. वहाबी आंदोलन

D. भील विद्रोह



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

वित्त मंत्रालय के अनुसार, 2017-18 से 2022-23 की जीएसटी के बाद (post-GST) की अवधि में राज्यों को जारी प्रतिपूर्ति (compensation) सहित राज्यों के SGST संप्राप्ति ने _____ की कर उछाल प्राप्त की है।

- A. 1 से कम
- B. 10 से अधिक
- C. शून्य
- D. 1 से अधिक



Q17

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी बोतलें, गिलास हैं।
कोई गिलास, प्लेट नहीं है।
कुछ प्लेटें, चम्मच हैं।

निष्कर्ष (I) कोई बोतल, प्लेट नहीं है।

निष्कर्ष (II) कोई चम्मच, गिलास नहीं है।

- A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
- B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
- C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
- D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है



Q18

मौद्रिक नीति वक्तव्य, 2025-26 (Monetary Policy Statement, 2025-26) के अनुसार, वित्तीय वर्ष 2025-26 के लिए उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI) मुद्रास्फीति कितने प्रतिशत तक रहने का अनुमान है?

- A. 5.8%
- B. 5.4%
- C. 6.0%
- D. 4.0%



Q19

सहकारी संस्थेच्या (को-ऑपरेटिव्ह सोसायटी) मंडळावर निवडून आलेल्या सदस्यांचा कार्यकाळ (मुदत) किती असतो?

- A. 5 वर्षे
- B. 6 वर्षे
- C. 4 वर्षे
- D. 3 वर्षे



Q20

मुकेश ने एक कार 40% हानि पर ₹1,20,000 में बेची। 55% लाभ अर्जित करने के लिए उसे कार को किस मूल्य (₹ में) पर बेचना चाहिए?

- A. 3,10,000
- B. 3,09,999
- C. 3,10,002
- D. 3,09,998



Q21

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर YAGK किसी निश्चित तरीके से PRXB से संबंधित है। OQWA उसी तरीके से FHNR से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, NPVZ निम्नलिखित में से किस विकल्प से संबंधित है?

- A. EGMQ
- B. EQGM
- C. EQMG
- D. EGQM



Q22

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 4 के अंतर्गत निम्नलिखित में से कौन-से प्रावधान आते हैं?

- A. राज्यों के पुनर्गठन के लिए कानून
- B. वित्तीय शक्तियाँ
- C. आपातकालीन प्रावधान
- D. मौलिक अधिकार



Q23

एक टंकी को एक पाइप द्वारा 10 घंटे में पानी से भरा जा सकता है, तथा इसे दूसरे पाइप द्वारा 8 घंटे में खाली किया जा सकता है। यदि टंकी भर जाने पर दोनों पाइप खोल दिए जाएँ, तो टंकी को खाली होने में कितना समय लगेगा?

- A. 44 घंटे
- B. 45 घंटे
- C. 42 घंटे
- D. 40 घंटे



Q24

एक उत्पाद पर प्राप्त लाभ 79% है। यदि क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य दोनों के आंकड़े परस्पर बदल दिए जाएं, तो बिक्री पर होने वाला हानि प्रतिशत (दो दशमलव स्थानों तक सही) कितना है?

A. 46.79%

B. 45.77%

C. 44.13% ✓

D. 45.18%

Q25

भारतीय कर व्यवस्था में न्यूनतम वैकल्पिक कर (MAT) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

1. MAT की गणना बुक प्रॉफिट (book profit) पर 15% पर या सामान्य कॉर्पोरेट दरों पर की जाती है, तथा जो भी कम हो, वह कर के रूप में देय होता है।

2. इस प्रावधान के अंतर्गत केवल भारत की घरेलू कंपनियां ही आती हैं।

3. MAT एक महत्वपूर्ण टूल है जिसके द्वारा कर चोरी को रोका जा सकता है।

उपर्युक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल 3 ✓

B. 1, 2 और 3

C. केवल 1 और 3

D. केवल 1 और 2

Q26

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 5 @ 6 # 8 \$ % 1 9 ^ 7 < 2 3 ≥ 4 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में भी एक अन्य संख्या है?

A. तीन से अधिक ✓

B. तीन

C. दो

D. एक

Q27

निम्नलिखित में से कौन-सी नदी थार रेगिस्तान क्षेत्र की प्रमुख नदी है?

A. घग्गर नदी

B. लूनी नदी ✓

C. यमुना नदी

D. सतलज नदी

Q28

29%, 18% और 9% की क्रमिक छूट, किस एकल छूट के बराबर है? (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)

A. 44.35%

B. 48.05%

C. 49.36%

D. 47.02% ✓

Q29

एक नाव को धारा की विपरीत दिशा में 37.2 km जाने में 27 मिनट लगते हैं। स्थिर जल में नाव की चाल और धारा की चाल का अनुपात 8 : 5 है। नाव को धारा की विपरीत दिशा में 79.4 km और धारा की दिशा में 85.8 km जाने में कुल कितना समय (घंटे में) लगेगा?

A. 2.6

B. 1.2 ✓

C. 3.9

D. 4.2

Q30

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

A - B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',

A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और

A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'E + F - G ÷ H x K' है, तो E का K से क्या संबंध है?

A. पत्नी के पिता की बहन का पुत्र ✓

B. पत्नी की माता के भाई का पुत्र

C. पत्नी के पिता के भाई का पुत्र

D. पत्नी की माता की बहन का पुत्र



Q31

यदि आप MS पावरपॉइंट में पहले से ही कोई अन्य प्रेजेंटेशन खुली होने पर एक नई ब्लैक प्रेजेंटेशन शुरू करते हैं, तो निम्न में से क्या होता है?

- A. वर्तमान प्रेजेंटेशन स्वचालित रूप से बंद हो जाती है।
- B. वर्तमान प्रेजेंटेशन से स्लाइड्स को नये प्रेजेंटेशन में कॉपी किया जाता है।
- C. MS पावरपॉइंट एक त्रुटि संदेश प्रदर्शित करता है।
- D. ब्लैक प्रेजेंटेशन के साथ एक नई MS पावरपॉइंट विंडो ओपेन होती है। ✓

Q32

1610 में डचों ने निम्नलिखित में से किस स्थान पर एक कारखाना स्थापित किया, जो बाद में कोरोमंडल क्षेत्र के लिए डच निदेशालय का मुख्यालय बन गया?

- A. सूरत
- B. कोच्चि
- C. बॉम्बे
- D. पुलिकट ✓

Q33

यदि 'P' का अर्थ 'x' है, 'Q' का अर्थ '÷' है, 'R' का अर्थ '-' है और 'S' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

(11 S 7) P 3 R 41 S 8 P 12 R 54 = ?

- A. 70
- B. 40
- C. 55 ✓
- D. 32

Q34

एक मोटर यात्री 50 मिनट में 30 km की दूरी तय करता है, जिसमें प्रथम 13 मिनट में उसकी चाल x km/hr है, अगले 25 मिनट के लिए उसकी चाल 2x km/hr है और शेष यात्रा के लिए उसकी चाल x km/hr है। x का मान किसके बराबर है?

- A. 27
- B. 29
- C. 24 ✓
- D. 21

Q35

भारत में अंतर्देशीय जलमार्गों के विकास के समक्ष निम्नलिखित में से कौन-सी एक प्रमुख चुनौती है?

- A. पर्याप्त टर्मिनल सुविधाओं का अभाव ✓
- B. निजी निवेश का उच्च स्तर
- C. पर्यावरण संबंधी न्यूनतम चिंताएं
- D. सुस्थापित अवसंरचना

Q36

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: MTZ :: KRX : %

- A. # = HOU, % = PWC ✓
- B. # = HOU, % = PWP
- C. # = HYU, % = PWC
- D. # = YOU, % = PWC

Q37

भारत के केंद्रीय मंत्रिपरिषद में कौन-सा पद, पदानुक्रम में प्रधानमंत्री पद के ठीक नीचे आता है?

- A. कैबिनेट मंत्री ✓
- B. संसदीय सचिव
- C. राज्य मंत्री
- D. उप मंत्री

Q38

कौन-सा हिल स्टेशन, नीलगिरि पहाड़ियों में स्थित है?

- A. दार्जिलिंग
- B. मसूरी
- C. ऊटी ✓
- D. शिमला



Q39

अक्टूबर 2024 में, भारत और पाकिस्तान करतारपुर कॉरिडोर समझौते को कितने अतिरिक्त वर्षों के लिए बढ़ाने पर सहमत हुए?

A. 5



B. 3

C. 7

D. 10

Q40

यदि A का वेतन B से 16% अधिक है, तो B का वेतन A से कितने प्रतिशत (दो दशमलव स्थानों तक) कम है?

A. 13.79%



B. 13.62%

C. 15.05%

D. 12.72%

Q41

राजकुमार स्वाति तिरुनल निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली के संरक्षक थे?

A. मोहिनीअट्टम



B. ओडिसी

C. कथकली

D. भरतनाट्यम

Q42

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1312 1320 1330 1342 1356 ?

A. 1374

B. 1370

C. 1372



D. 1368

Q43

गुप्त साम्राज्य के शासनकाल के दौरान प्रांतों में न्यायिक मामले कौन संभालता था?

A. उपरिका (Uparika)



B. ग्रामिक (Gramika)

C. अयुक्तक (Ayuktaka)

D. राजा (King)

Q44

यदि संख्या 74135296 में प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो बनने वाली नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. एक

B. चार

C. दो

D. तीन



Q45

एक निश्चित कूट भाषा में, 'NEST' को '4683' और 'SOUP' को '2319' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'S' के लिए कूट क्या है?

A. 1

B. 2

C. 3



D. 9

Q46

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

TWY RUW PSU NQS ?

A. LOR

B. LPR

C. LOQ



D. LPQ

Q47

तीसरे पक्ष के हस्तक्षेप से संबंधित मुद्दों को हल करने के बाद, मई 2025 में किस देश के फुटबॉल महासंघ का FIFA निलंबन हटा लिया गया?

A. कैमरून (Cameroon)

B. नाइजीरिया (Nigeria)

C. कांगो गणराज्य (Republic of the Congo)



D. कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य (Democratic Republic of the Congo)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q48

ग्लोबल रिस्क परसेप्शन सर्वे (the Global Risks Perception Survey-GRPS) 2025 के अनुसार, कितने प्रतिशत उत्तरदाताओं ने 'चरम मौसम की घटनाओं से जुड़े जोखिम' को आगामी वर्ष के लिए प्रमुख चिंता के रूप में चुना है?

A. 22%

B. 20%

C. 25%

D. 14%



Q49

A और B मिलकर किसी काम को 2 दिन में पूरा करते हैं। यदि A अकेले इसे 38 दिन में पूरा कर सकता है, तो B अकेले उसी काम का 9 गुना काम _____ दिन में पूरा कर सकता है।

A. 20

B. 9

C. 19



D. 10

Q50

दो समरूप त्रिभुजों की दो संगत भुजाओं की लंबाइयों का अनुपात 3 : 10 है। इन दोनों त्रिभुजों के क्षेत्रफलों का अनुपात (उल्लिखित क्रम में) ज्ञात कीजिए।

A. $3\sqrt{3} : 10$

B. 10 : 101

C. 9 : 100



D. 3 : 10

Q51

$48 - (-18) \times (-60 - 72 - 92) \div [8 \times \{2 + (-6) \times (-9)\}]$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. 36

B. 37

C. 39



D. 34

Q52

48, 88 और एक अन्य संख्या x का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 4752 है। x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 202

B. 216



C. 123

D. 307

Q53

2024-25 रणजी ट्रॉफी फाइनल में विदर्भ ने किस टीम को हराया?

A. केरल



B. तमिलनाडु

C. बंगाल

D. मुंबई

Q54

DNA और RNA के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

A. RNA सभी सजीवों में केवल आनुवंशिक पदार्थ के रूप में कार्य करता है।

B. वायरस में DNA मौजूद नहीं होता है।

C. RNA उत्प्रेरकी कार्यों सहित कई कार्य करता है।



D. DNA केवल संदेशवाहक अणु के रूप में कार्य करता है।

Q55

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. QO - JE

B. LJ - EZ

C. PN - JD



D. GE - ZU



Q56

1930 से 1932 तक आयोजित गोलमेज सम्मेलनों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?

- (a) गोलमेज सम्मेलन संवैधानिक सुधारों और ब्रिटिश शासन के तहत भारत की भावी सरकार पर चर्चा करने के लिए आयोजित किए गए थे।
(b) महात्मा गांधी ने 1931 में केवल दूसरे गोलमेज सम्मेलन में भाग लिया था।

A. न तो (a) और न ही (b)

B. (a) और (b) दोनों



C. केवल (a)

D. केवल (b)

Q57

2024 में शुरू की गई PM इलेक्ट्रिक ड्राइव रिवोल्यूशन इन इनोवेटिव व्हीकल एन्हांसमेंट (PM E-DRIVE) योजना के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- यह योजना 31 मार्च 2026 तक लागू रहेगी।
- PM E-DRIVE का एक प्रमुख उद्देश्य पेट्रोल और डीजल वाहनों को उनकी ईंधन दक्षता में सुधार करने के लिए प्रत्यक्ष सब्सिडी प्रदान करना है।
- इस योजना में EV चार्जिंग इंफ्रास्ट्रक्चर के विकास का समर्थन करने के प्रावधान शामिल हैं।
- PM E-DRIVE विशेष रूप से निजी वाहन स्वामित्व पर केंद्रित है।

A. 2 और 4

B. केवल 1 और 3



C. केवल 1

D. केवल 1, 3 और 4

Q58

यदि $a : b :: b : c$, $c = 9a$ और $b = 6$ है, तो c का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए।

A. 15

B. 17

C. 18



D. 22

Q59

श्री एस.टी.यू. बिंदु A से शुरू करते हैं और पूर्व की ओर 33 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं, 21 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 41 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं और 41 km ड्राइव करते हैं। वे अंतिम बार बाएं मुड़ते हैं, 8 किमी ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A तक फिर से पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो)

A. 17 km उत्तर की ओर

B. 20 km उत्तर की ओर



C. 13 km पूर्व की ओर

D. 12 km दक्षिण की ओर

Q60

निम्नलिखित में से कौन-सा, वॉन न्यूमैन आर्किटेक्चर द्वारा प्रस्तुत 'स्टोर्ड-प्रोग्राम कंप्यूटर' की अवधारणा को सर्वोत्तम रूप से प्रस्तुत करता है?

A. एक कंप्यूटर जो प्रोग्राम निष्पादन के लिए मुख्य रूप से बाह्य भंडारण उपकरणों पर निर्भर करता है

B. एक कंप्यूटर जो केवल अपने सर्किट में हार्ड वायर्ड निर्देशों के एक निश्चित सेट को निष्पादित कर सकता है

C. एक कंप्यूटर जो प्रसंस्करण गति को अनुकूलित करने के लिए डेटा और निर्देशों के लिए अलग-अलग मेमोरी इकाइयों का उपयोग करता है

D. एक ऐसा कंप्यूटर जिसमें डेटा और निर्देश दोनों को अनुक्रमिक निष्पादन के लिए एक ही प्राथमिक मेमोरी में संग्रहीत किया जाता है

**Q61**

सात व्यक्ति, A, B, L, M, N, S और T उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। T के दाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। T और N के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। M और A के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A, T के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। B, S के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। पंक्ति के बाएं छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. T

B. D

C. A

D. L



Q62

एमएस वर्ड (MS Word) में टेक्स्ट को कट (मूव) करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

A. Ctrl + Z

B. Ctrl + X



C. Ctrl + C

D. Ctrl + V

Q63

उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए युग्मों के दो सेट के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

JOL : FRO

MKH : INK

A. LOA : HSD

B. RME : NPG

C. NRF : JUH

D. HPD : DSG

**Q64**

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

LOH 1, JMG 8, HKF 27, FIE 64, ?

A. DGD 125



B. DAD 144

C. DFD 125

D. DCD 144

Q65

बंगाल का लोकप्रिय संगीत, जो आध्यात्मिक लोकगीत का प्रतिनिधित्व करता है, इसे किस नाम से जाना जाता है?

A. बाउल (Baul)



B. भाखा (Bhakha)

C. ओवी (Ovi)

D. वनावन (Wanawan)

Q66

अप्रैल 2025 के मध्य में आयोजित अफ्रीका इंडिया की मैरीटाइम एंगेजमेंट (AIKEYME) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

1. AIKEYME भारतीय नौसेना और तंजानिया पीपुल्स डिफेंस फोर्स (TPDF) द्वारा सह-आयोजित एक बहुपक्षीय अभ्यास है।
2. इस अभ्यास की योजना मोजाम्बिक के मापुटो में बनाई गई थी और इसमें समुद्री डकैती जैसे समुद्री सुरक्षा खतरों से निपटने पर चर्चा की गई थी।
3. यह अभ्यास दो चरणों में हुआ: बंदरगाह चरण में सीमैनशिप और विजिट बोर्ड सर्च एंड सीजर (VBSS) पर प्रशिक्षण शामिल था, जबकि समुद्री चरण में छोटे हथियारों की फायरिंग, हेलीकॉप्टर संचालन और खोज तथा बचाव शामिल थे।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

A. केवल 3

B. केवल 1 और 2

C. 1, 2 और 3

D. केवल 1 और 3

**Q67**

लिनक्स ओएस में, किसी फ़ाइल का नाम oldname.txt से newname.txt करने के लिए किस कमांड का उपयोग किया जाता है?

A. touch oldname.txt newname.txt

B. cp oldname.txt newname.txt

C. mv oldname.txt newname.txt



D. Create oldname.txt newname.txt

Q68

यदि संख्या 8146752 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाता है तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाईं ओर से अंतिम अंक और पहले अंक के बीच कितना अंतर होगा?

A. 3

B. 5

C. 4

D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q69

15 कुर्सियों और 19 मेजों की कीमत ₹5,300 है तथा 19 कुर्सियों और 19 मेजों की कीमत ₹5,700 है। 12 कुर्सियों और 13 मेजों की कीमत कितनी है?

A. ₹3,800



B. ₹3,799

C. ₹3,801

D. ₹3,795

Q70

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। T की परीक्षा P के ठीक बाद होती है। R की परीक्षा S से पहले लेकिन V के बाद होती है। Q की परीक्षा रविवार को होती है। P और U के बीच केवल चार लोगों की परीक्षा होती है। V और P के बीच कितने लोगों की परीक्षा होती है?

A. तीन

B. चार

C. दो

D. एक



Q71

भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद, राज्यों को राष्ट्रीय महत्व के स्मारकों और वस्तुओं के संरक्षण पर कानून बनाने के लिए दिशानिर्देश प्रदान करता है?

A. अनुच्छेद 50

B. अनुच्छेद 48

C. अनुच्छेद 48 A

D. अनुच्छेद 49



Q72

डाउनलोड की गई फ़ाइल को ओपन करते समय पावरपॉइंट के "प्रोटेक्टेड व्यू (Protected View)" का क्या अर्थ होता है?

A. फ़ाइल कर्प्टेड (corrupted) है

B. यह फ़ाइल को केवल रीड-ओनली मोड में ओपन करता है, जिससे अधिकांश एडिटिंग फ़िचर अक्षम हो जाता है



C. मैक्रोज़ स्वचालित रूप से सक्षम होते हैं

D. प्रेजेंटेशन एन्क्रिप्टेड है और व्यू नहीं किया जा सकता है

Q73

सात डिब्बे, G, H, I, J, O, P और Q, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। Q के नीचे केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। G के ऊपर केवल एक डिब्बा रखा गया है। G और H के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। I को J के ठीक ऊपर रखा गया है। P को O के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। O और I के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

A. तीन

B. चार



C. एक

D. दो

Q74

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएँ) & # © @ 7 2 5 1 4 © 4 2 £ & 9 1 % # 4 4 & 1 (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है तथा ठीक बाद में भी एक संख्या है?

A. 1

B. 2



C. 0

D. 3

Q75

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

WORK - OWRK - KOWR

FERN - EFRN - NEFR

A. WIND - IWND - DIWN



B. RATE - ARTE - ATER

C. DRUM - DURM - MURD

D. QUIT - UQIT - TUIQ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q76

प्रेक्षण 87, 56, 27, 31, 13, 39, 18, 80, 98, 92 और 25 की माधिका ज्ञात करें।

A. 31

B. 39



C. 25

D. 56

Q77

फिरोज अपनी कक्षा में ऊपर से 38वें और नीचे से 28वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने छात्र हैं?

A. 63

B. 65



C. 64

D. 66

Q78

मार्च 2025 में, नॉर्थवेस्टर्न यूनिवर्सिटी के शोधकर्ताओं ने किस स्मार्टवॉच-आधारित मीटरी (metric) की खोज की है, जो हृद् वाहिका स्वास्थ्य जोखिमों का उपयोगी पूर्वसूचक है?

A. वीकली स्टेप-टु-कार्डियक आउटपुट इंडेक्स (WSCo)

B. रेस्टिंग पल्स-टु-मूवमेंट रेशियो (RPMR)

C. वियरेबल एक्टिविटी प्रेशर एस्टीमेट स्केल (WAPES)

D. डेली हर्ट रेट पर स्टेप (DHRPS)



Q79

केंद्र शासित प्रदेश लक्षद्वीप का सबसे छोटा आबाद द्वीप (inhabited island) निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. मिनिकॉय (Minicoy)

B. कवारत्ती (Kavaratti)

C. अगत्ती (Agatti)

D. बित्रा (Bitra)



Q80

मई 2025 में, एशियाई उत्पादकता संगठन (Asian Productivity Organization - APO) की 67वीं शासी निकाय बैठक कहाँ आयोजित की गई?

A. जकार्ता, इंडोनेशिया



B. नई दिल्ली, भारत

C. टोक्यो, जापान

D. बैंकॉक, थाईलैंड

Q81

A (x, 5), B (3, - 4) और C (- 6, y), त्रिभुज ABC के तीन शीर्ष हैं। यदि (3.5, 4.5) त्रिभुज का केन्द्रक है, तो बिंदु (x + 3, y - 4) ज्ञात कीजिए।

A. (13.5, 12.5)

B. (15.5, 9.5)

C. (8.5, 16.5)

D. (16.5, 8.5)



Q82

किसी तरंग का शिखर, वह बिन्दु होता है, जहाँ पर विक्षोभ _____ पर होता है।

A. न्यूनतम बिन्दु

B. नियत बिन्दु

C. अधिकतम बिन्दु



D. शून्य बिन्दु

Q83

शुंग वंश का अंतिम शासक कौन था?

A. भगभाद्रा

B. वसुमित्र

C. देवभूति



D. अगणिमित्रा



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q84

यदि संख्या 2756493 के प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में निम्नलिखित में से कौन-सा अंक बाएं से दूसरा अंक होगा?

A. 3

B. 1

C. 6

D. 5



Q85

राष्ट्रीय बहुआयामी गरीबी सूचकांक 2023 के अनुसार किस राज्य में बहुआयामी गरीबी सूचकांक सबसे अधिक था?

A. राजस्थान

B. बिहार



C. मध्य प्रदेश

D. उत्तर प्रदेश

Q86

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएं) € & % & 5 6 3 1 © 1 4 6 @ £ @ \$ 8 8 £ 8 % 1 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 1



B. 3

C. 0

D. 2

Q87

पुस्तक 'आई एम अ सोल्जर्स वाइफ (I am a Soldier's wife)' निम्नलिखित में से किसके द्वारा लिखी गई है?

A. नमिता गोखले

B. सौमित्रा चटर्जी

C. गीतिका लिङ्गुर



D. डॉ. ऐश्वर्या पंडित

Q88

एक छात्र ने चार विषयों में 78, 85, 69 और 90 अंक प्राप्त किए। सभी पाँच विषयों में 80 अंकों का औसत प्राप्त करने के लिए पाँचवें विषय में कितने अंक की आवश्यकता है?

A. 82

B. 88

C. 94

D. 78



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q89

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	6	÷	7	%	@	+	8	4	-	2	#	3	9	&
कूट	P	E	S	H	W	Q	G	T	I	M	Z	A	V	R

शर्तें:

1. यदि पहला घटक अभाज्य संख्या है और अंतिम घटक सम संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाना चाहिए।
2. यदि तीसरा घटक एक प्रतीक है, तो इसे α के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।
3. यदि दूसरा और चौथा दोनों घटक पूर्ण संख्याएं हैं, तो चौथी संख्या को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

$$3 \div 7 @ 4$$

A. TESWA



B. AESWA

C. TEAWA

D. AESWT

Q90

निम्नांकित आंकड़ों से माधिका ज्ञात कीजिए।

आयु (वर्षों में)	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90
रोगियों की संख्या	12	16	30	20	17	38	15

A. 46 वर्ष

B. 58 वर्ष



C. 74 वर्ष

D. 49 वर्ष

Q91

एक बेलन का आयतन और ऊंचाई क्रमशः 8470 cm^3 और 2.2 cm है। बेलन की त्रिज्या (cm में) ज्ञात कीजिए।

($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

A. 44

B. 26

C. 35



D. 38



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q92

$$5x^2 - 12x - 17 = 0$$

A. $1, \frac{17}{5}$

B. $-1, \frac{17}{5}$ ✓

C. $1, \frac{-17}{5}$

D. $-1, \frac{-17}{5}$

Q93

A sum of ₹x amounts to ₹83,853 in $2\frac{1}{2}$ years at 12% p.a., interest compounded 10 – monthly. What is the value of x?

A. 64,000

B. 63,000 ✓

C. 61,000

D. 62,000

Q94

निम्नलिखित को सरल कीजिए:

$$1\frac{4}{9} \times 5\frac{2}{9} \times 324 + 9\frac{3}{4}$$

A. 2452.85

B. 2477.55

C. 2453.75 ✓

D. 2451.25

Q95

X, Y के व्युत्क्रमानुपाती है और Y, Z के व्युत्क्रमानुपाती है। किसी विशेष स्थिति में, $X = \frac{1}{16}$ और $Z = \frac{1}{32}$ है। $Z = 3$ होने पर X का मान कितना होगा?

A. 9

B. 6 ✓

C. 8

D. 7



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q96

यदि $\frac{x+1}{x} = 17$ है, तो $\frac{x^2+1}{x^2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 288

B. 279

C. 277

D. 287



Q97

आठ संख्याओं का औसत 80 है। यदि सबसे छोटी संख्या, संख्याओं के योग के $\frac{1}{16}$ के बराबर है, तो सबसे छोटी संख्या का मान ज्ञात कीजिए।

A. 42

B. 40

C. 43

D. 41



Q98

यदि $a^2 + b^2 = 90$ है और $ab = 27$ है, तो $\frac{a+b}{a-b}$ का संभावित मान ज्ञात कीजिए।

A. 3

B. 1

C. 2

D. 4



Q99

$$\frac{\cot \theta}{\operatorname{cosec} \theta + 1} + \frac{\operatorname{cosec} \theta + 1}{\cot \theta}$$

A. $2 \sin \theta$ B. $2 \sec \theta$ C. $2 \cos \theta$ D. $2 \operatorname{cosec} \theta$ 

Q100

40 का 60%, 55 के $\frac{2}{5}$ से कितना अधिक है?

A. 4

B. 2

C. 1

D. 3



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

ग्रामीण विकास विभाग द्वारा 2023-24 की चौथी तिमाही में प्राप्त कुल DGQI 2.0 (डेटा गवर्नेंस क्वालिटी इंडेक्स) स्कोर क्या है?

- A. 5 में से 4.50
- B. 5 में से 3.95
- C. 5 में से 5.00
- D. 5 में से 4.93



Q2

अशोक के स्तम्भों के निर्माण में प्रयुक्त सामग्री के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- A. वे मुख्यतः पत्थर से बने थे।
- B. वे मुख्यतः लकड़ी से बने थे।
- C. वे मुख्यतः लोहे से बने थे।
- D. वे मुख्यतः कंक्रीट से बने थे।



Q3

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. HNI
- B. PVQ
- C. KQM
- D. MSN



Q4

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1412 1420 1430 1442 1456 ?

- A. 1468
- B. 1474
- C. 1472
- D. 1470



Q5

गोवा किस वर्ष भारत में पुर्तगाली वाणिज्यिक साम्राज्य की राजधानी बना?

- A. 1659
- B. 1410
- C. 1390
- D. 1530



Q6

जब आप MS PowerPoint 365 में 'Ctrl + M' दबाते हैं तो निम्न में से क्या होता है?

- A. पिछली स्लाइड के समान लेआउट वाली एक नई स्लाइड इंसर्ट हो जाती है।
- B. वर्तमान स्लाइड का एक डुप्लिकेट बन जाता है।
- C. पिछले लेआउट की उपेक्षा करते हुए एक न्यू ब्लैक स्लाइड इंसर्ट हो जाती है।
- D. स्लाइड मास्टर व्यू ओपन हो जाता है।



Q7

एमएस वर्ड (MS Word) में निम्नलिखित में से कौन-सा, सेलेक्ट किए गए टेक्स्ट को मूव करने का मान्य तरीका नहीं है?

- A. ड्रैग और ड्रॉप (Drag and Drop)
- B. फॉर्मेट पेंटर (Format Painter)
- C. कट और पेस्ट (Cut and Paste)
- D. Ctrl + ड्रैग (Ctrl + Drag)



Q8

एक व्यक्ति अपने मासिक वेतन का 50% घर के किराए पर खर्च करता है। यदि हर महीने वह परिवहन पर ₹780 और किराने के सामान पर ₹9,800 खर्च करता है तथा शेष ₹110 बचाता है, तो उसका मासिक वेतन कितना है?

- A. ₹21,282
- B. ₹21,430
- C. ₹21,307
- D. ₹21,380



Q9

मुकेश ने एक कार 10% की हानि पर ₹2,03,700 में बेची। 68% लाभ अर्जित करने के लिए उसे कार को किस मूल्य (₹ में) पर बेचना चाहिए?

A. 3,80,240



B. 3,80,243

C. 3,80,238

D. 3,80,237

Q10

रणजी ट्रॉफी 2024-25 में, विदर्भ के प्रदर्शन में क्या उल्लेखनीय रहा?

A. वे फाइनल के लिए क्वालीफाई नहीं कर पाए

B. उन्होंने सात सत्रों में तीसरी बार यह खिताब जीता



C. वे फाइनल में केरल से हार गए

D. उन्होंने पहली बार यह खिताब जीता

Q11

गृह मंत्रालय की वार्षिक रिपोर्ट 2022-23 के अनुसार, कितने भारतीय राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में समुद्र तट है?

A. 9 राज्य और 4 केंद्र शासित प्रदेश



B. 10 राज्य और 5 केंद्र शासित प्रदेश

C. 8 राज्य और 3 केंद्र शासित प्रदेश

D. 11 राज्य और 6 केंद्र शासित प्रदेश

Q12

योगेश ने 5% वार्षिक ब्याज दर पर बैंक में कुछ धनराशि निवेश की। यदि 2 वर्ष बाद योगेश को वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज के रूप में ₹102.5 प्राप्त होते हैं, तो संगत साधारण ब्याज (₹ में) कितना होगा?

A. 115

B. 110

C. 95

D. 100



Q13

सात बॉक्स C, D, E, F, G, H और X, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। C और H के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। G के ऊपर केवल F को रखा गया है। G और C के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। E को X के नीचे किसी एक स्थान पर लेकिन D के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। X और D के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. तीन

B. चार

C. एक

D. दो



Q14

मानक की-बोर्ड पर Tab बटन का मुख्य उद्देश्य क्या है?

A. फ़ॉरवर्ड स्लैश इन्सर्ट करना

B. टेक्स्ट हटाना

C. सक्रिय एप्लिकेशन को क्लोज करना

D. कर्सर को अगले फ़ील्ड या टैब पोजीशन पर ले जाना



Q15

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी टैबलेट, लैपटॉप हैं।

कोई भी लैपटॉप, डेस्कटॉप नहीं है।

कोई भी लैपटॉप, मोबाइल नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई भी टैबलेट, डेस्कटॉप नहीं है।

(II) कुछ मोबाइल, डेस्कटॉप हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।



B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

C. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

निम्नलिखित में से किस समूह को भारत में केंद्रीय मंत्रिपरिषद का हिस्सा नहीं माना जाता है?

- A. उप मंत्री
- B. संसदीय सचिव
- C. राज्य मंत्री
- D. कैबिनेट मंत्री

Q17

केंद्र सरकार द्वारा शुरू की गई पीएम-किसान योजना विश्व व्यापार संगठन के कृषि समझौते के तहत किस श्रेणी में आती है?

- A. रेड बॉक्स
- B. एम्बर बॉक्स
- C. ग्रीन बॉक्स
- D. ब्लू बॉक्स

Q18

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
173, 151, 131, 113, 97, ?

- A. 83
- B. 68
- C. 91
- D. 76

Q19

2011 की जनगणना के अनुसार भारत में साक्षरता दर कितनी थी?

- A. 72.98%
- B. 76.23%
- C. 75.12%
- D. 74.04%

Q20

आर्थिक कार्य विभाग की रिपोर्ट के अनुसार, वित्त वर्ष 23 से वित्त वर्ष 24 तक, शहरी क्षेत्रों में 15 वर्ष और उससे अधिक आयु के व्यक्तियों के लिए सामान्य स्थिति में बेरोजगारी दर की प्रवृत्ति क्या थी?

- A. यह 4% से बढ़कर 5% हुई
- B. यह 6% से घटकर 5% हुई
- C. यह 5.0% पर स्थिर रही
- D. यह 5.4% से घटकर 5.1% हुई

Q21

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

XQS VOQ TMO RKM ?

- A. PJK
- B. PIK
- C. PJL
- D. PIL

Q22

अक्टूबर 2024 में, निम्नलिखित में से किसे भारतीय रेलवे वित्त निगम (IRFC) का मुख्य कार्यकारी निदेशक (CEO) नियुक्त किया गया?

- A. अजीत कुमार सक्सेना
- B. विजया किशोर रहाटकुर
- C. मनोज कुमार दुबे
- D. परमेश शिवमणि

Q23

यदि उपयोगकर्ता किसी नए संस्करण (जैसे, Excel 2021) में बनाई गई MS एक्सेल फ़ाइल को पुराने संस्करण (जैसे, Excel 2010) में खोलने का प्रयास करते हैं तो क्या होगा?

- A. MS एक्सेल एक त्रुटि प्रदर्शित करेगा और फ़ाइल को खोलने से मना कर देगा।
- B. फ़ाइल सीमित कार्यक्षमता के साथ संगतता (Compatibility) मोड में खुलेगी।
- C. फ़ाइल स्वचालित रूप से PDF में परिवर्तित हो जाएगी।
- D. फ़ाइल सभी फीचर्स के साथ सामान्य रूप से खुलेगी।

Q24

भारतीय संविधान में उल्लिखित कितने रिट, मौलिक अधिकारों को लागू करते हैं?

- A. पांच रिट
- B. सात रिट
- C. छह रिट
- D. चार रिट



Q25

मेंडेलीव ने अपनी आवर्त सारणी में रिक्त स्थान क्यों छोड़े थे?

- A. तत्वों की पुनरावृत्ति से बचने के लिए
- B. अज्ञात (undiscovered) तत्वों के लिए ✓
- C. सारणी को सममित बनाने के लिए
- D. समस्थानिकों को शामिल करने के लिए

Q26

किस वार्षिक दर (प्रतिशत में) से ₹1,400 की धनराशि पर 5 वर्षों में साधारण ब्याज के रूप में ₹700 प्राप्त होंगे?

- A. 13%
- B. 9%
- C. 10% ✓
- D. 12%

Q27

एल्वियोली (alveoli) में गैस विनिमय की दक्षता मुख्य रूप से किस संरचनात्मक विशेषता के कारण होती है?

- A. पतली वायुकोशीय-केशिका अवरोध के साथ संयुक्त बड़ा सतह क्षेत्र ✓
- B. वायुकोशीय आकार को बनाए रखने के लिए एक मजबूत लोचदार नेटवर्क
- C. बलगम सावित करने वाली कोशिकाओं की प्रचुरता
- D. रोगजनकों से बचाने के लिए मोटी उपकला परत

Q28

फरवरी 2025 में, केंद्रीय बजट में युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय को कुल कितना बजट आवंटित किया गया?

- A. ₹2,808 करोड़
- B. ₹3,254 करोड़
- C. ₹3,790 करोड़ ✓
- D. ₹4,132 करोड़

Q29

मूल और व्युत्पन्न दोनों मात्रकों के सम्पूर्ण समुच्चय को क्या कहते हैं?

- A. मात्रकों की प्रणाली ✓
- B. वैज्ञानिक मॉडल
- C. सार्वत्रिक स्थिरांक प्रणाली
- D. मापन समुच्चय

Q30

एक व्यक्ति 4.5 घंटे तक 23 km/hr की चाल से गाड़ी चलाता है, फिर वह अपनी चाल 11 km/hr बढ़ा देता है, और एक घंटे में गंतव्य तक पहुंच जाता है। पूरी यात्रा के दौरान व्यक्ति की औसत चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।

- A. 22
- B. 26
- C. 21
- D. 25 ✓

Q31

निम्नलिखित में से कौन-सा नृत्य रूप राजस्थान से संबंधित नहीं है?

- A. तरंगमेल ✓
- B. घूमर
- C. कच्छी घोड़ी
- D. कालबेलिया

Q32

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह किसी निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

GOAL - GLAO - LAOG
COMB - CBMO - BMOC

- A. TING - ITNG - GINT
- B. LOST - LSOT - TSOL
- C. OVEL - OVLE - VELO
- D. WISH - WHSI - HSIW ✓

Q33

2025 में, IIT मद्रास और भारतीय रेलवे द्वारा लॉन्च किए गए हाइपरलूप परीक्षण ट्रैक (hyperloop test track) का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

- A. माल के परिवहन का एक नया तरीका विकसित करना
- B. संधारणीय परिवहन समाधानों को बढ़ावा देना
- C. वैक्यूम ट्यूब तकनीक की व्यवहार्यता का परीक्षण करना
- D. हाई-स्पीड परिवहन में क्रांति लाना और यात्रा के समय को कम करना ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q34

उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए युग्मों के दो सेट के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

ICK : KEF

HDW : JFR

A. VJF : XLA



B. KLR : MNN

C. RFM : TIH

D. GGP : IJK

Q35

श्री XYZ बिंदु A से शुरू करते हैं और पश्चिम की ओर 15 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं, 11 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 19 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 16 km ड्राइव करते हैं। वह अंतिम बार बाएं मुड़ते हैं, 4 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो)

A. 5 km दक्षिण की ओर



B. 3 km पूर्व की ओर

C. 5 km पश्चिम की ओर

D. 3 km उत्तर की ओर

Q36

अप्रैल 2025 में, किस भारतीय राज्य के मुख्यमंत्री ने तटीय शहर दीघा में नवनिर्मित जगन्नाथ मंदिर का उद्घाटन किया?

A. पश्चिम बंगाल

B. ओडिशा



C. आंध्र प्रदेश

D. तमिलनाडु

Q37

एक निश्चित कूट भाषा में, 'rough and ready' को 'mo hp km' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'road is rough' को 'tx km bn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'rough' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

A. tx

B. bn

C. hp

D. km



Q38

निम्नलिखित आंकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए।

53, 47, 43, 42, 52, 54, 54, 51, 42, 53, 53, 48, 46, 43, 43, 40, 43, 41

A. 43



B. 42

C. 47

D. 53

Q39

निम्नलिखित में से किसने 2025 ऑस्कर में सर्वश्रेष्ठ निर्देशक का पुरस्कार जीता?

A. क्वेंटिन टारनटिनो (Quentin Tarantino)

B. स्टीवन स्पीलबर्ग (Steven Spielberg)

C. सीन बेकर (Sean Baker)



D. पीटर स्ट्राउघन (Peter Straughan)

Q40

जनवरी 2025 में, कौन-सा भारतीय राज्य जातीय हिंसा और उसके मुख्यमंत्री के इस्तीफे के कारण राष्ट्रपति शासन के अधीन आ गया?

A. नागालैंड

B. मणिपुर



C. त्रिपुरा

D. असम

Q41

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

A - B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',

A x B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और

A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'E + F - G x H ÷ K' है, तो E का K से क्या संबंध है?

A. पिता की बहन का पति

B. माता की बहन का पुत्र



C. पिता की बहन का पुत्र

D. माता की बहन का पति



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q42

एक पाइप एक टैंक को 15 घंटे में भर सकता है। एक अन्य पाइप भरे हुए टैंक को 40 घंटे में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक का एक-तिहाई भाग भरने में लगने वाला समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

A. 16

B. 24

C. 8

D. 32

Q43

A, B और C का औसत वजन 45 kg है। यदि A और B का औसत वजन 39 kg है तथा B और C का औसत वजन 48 kg है, तो B का वजन (kg में) ज्ञात कीजिए।

A. 49

B. 54

C. 39

D. 29

Q44

एक टैंक को दो पाइप C और D द्वारा क्रमशः 60 मिनट और 40 मिनट में भरा जा सकता है। यदि आधे समय के लिए D का उपयोग किया जाए तथा शेष आधे समय के लिए C और D मिलकर टैंक को भरें, तो खाली अवस्था से टैंक को भरने में कितना समय लगेगा?

A. 30 मिनट

B. 1 घंटा

C. 15 मिनट

D. 50 मिनट

Q45

अलीगढ़ आंदोलन का मुख्य लक्ष्य क्या था?

A. मुसलमानों में आधुनिक शिक्षा

B. सती प्रथा का उन्मूलन

C. महिला अधिकार

D. हिंदू पुनरुत्थानवाद

Q46

नर्मदा नदी किस पर्वतमाला से निकलती है?

A. विंध्याचल

B. अरावली

C. सतपुड़ा

D. पश्चिमी घाट

Q47

सात व्यक्ति, A, B, L, M, N, S और T उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। A और S के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। M, S के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। T के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। T और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। N, L के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। B और N के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. तीन

C. एक

D. चार

Q48

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

AAA 16, ECZ 36, IEY 64, MGX 100, ?

A. UIW 121

B. UVW 81

C. QIW 144

D. WIU 100

Q49

यदि संख्या 5364178 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 9

B. 7

C. 10

D. 12



Q50

F, G, H, K, L, और M एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल तक, जिसका क्रमांक 6 है। L मंजिल संख्या 5 पर रहता है। H, L से ऊपर की किसी मंजिल पर रहता है। M से नीचे केवल K रहता है। F सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। G के नीचे कितने लोग रहते हैं?

A. चार

B. एक

C. तीन

D. दो



Q51

यदि संख्या 936245 के प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. तीन

B. एक

C. दो



D. एक भी नहीं

Q52

केंद्रीय बजट 2025-26, परिसंपत्ति मुद्रीकरण योजना 2025-30 के अनुसार, नई परियोजनाओं में पुनर्निवेश के उद्देश्य से 2025-30 के लिए दूसरी योजना हेतु धनराशि कितनी होगी?

A. ₹20 लाख करोड़

B. ₹10 लाख करोड़



C. ₹15 लाख करोड़

D. ₹25 लाख करोड़

Q53

यदि संख्या 75246183 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. एक

B. एक भी नहीं

C. दो

D. तीन



Q54

गुर्जर-प्रतिहार राजवंश का संस्थापक कौन था?

A. भोज

B. गोपाल

C. वत्सराज

D. नागभट्ट प्रथम



Q55

एक डीलर ने ₹1,301 में एक वॉशिंग मशीन खरीदी। इसके अंकित मूल्य पर 53% की छूट देने के बाद भी उसे 41% का लाभ प्राप्त होता है। वॉशिंग मशीन का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए।

A. ₹3,940

B. ₹3,886

C. ₹3,903



D. ₹3,917

Q56

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. NQ - KN

B. MJ - DF



C. IL - FI

D. MP - JM

Q57

कोई धनराशि A, B, C और D के बीच 10 : 4 : 8 : 5 के अनुपात में बांटी जानी है। यदि C को B से ₹24 अधिक मिले, तो A को कितनी धनराशि प्राप्त हुई?

A. ₹63

B. ₹58

C. ₹59

D. ₹60



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q58

रवि सोमवार को ₹250, मंगलवार को ₹300, बुधवार को ₹275, गुरुवार को ₹325 और शुक्रवार को ₹350 खर्च करता है। इन पाँच दिनों में उसका औसत दैनिक व्यय कितना है?

A. ₹280

B. ₹300

C. ₹310

D. ₹320

Q59

मिस्टर J, बिंदु U से ड्राइव करना शुरू करते हैं और उत्तर की ओर 2 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं, 9 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 3 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं और 16 km ड्राइव करते हैं। फिर वे अंतिम दाएं मुड़ते हैं, 1 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु U पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 11 km उत्तर की ओर

B. 4 km दक्षिण की ओर

C. 7 km पूर्व की ओर

D. 4 km पश्चिम की ओर

Q60

मार्च 2025 में प्रकाशित जॉन ग्रीन की नॉन-फिक्शन पुस्तक में किस रोग के इतिहास और प्रभाव पर चर्चा की गई है?

A. मलेरिया

B. क्षय रोग

C. हैजा

D. इन्फ्लूएंजा

Q61

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारतीय राष्ट्रपति की संसद को आह्वान करने की शक्ति का सही वर्णन करता है?

A. राष्ट्रपति वर्ष में कम से कम दो बार संसद का आह्वान कर सकते हैं।

B. राष्ट्रपति अपने विवेक से संसद का आह्वान कर सकते हैं, लेकिन इसके लिए कोई न्यूनतम सांविधिक आवृत्ति नहीं है।

C. राष्ट्रपति प्रत्येक कैलेंडर वर्ष में केवल एक बार संसद का आह्वान कर सकते हैं।

D. राष्ट्रपति केवल प्रधानमंत्री से परामर्श करने के बाद ही संसद का आह्वान कर सकते हैं।

Q62

राहुल के पास कुछ कंचे थे। जब उसने कंचों को 27 बच्चों में बराबर-बराबर बांटा, तो उसने पाया कि 17 कंचे शेष बच गए। यदि उसने कंचों को 19 बच्चों और 15 बच्चों में बराबर-बराबर बांटा होता, तो भी उसके पास क्रमशः 9 और 5 कंचे शेष बचते। लेकिन जब उसने उन्हें 80 बच्चों में बराबर-बराबर बांटा, तो एक भी कंचा शेष नहीं बचा। राहुल के पास आरंभ में जितने कंचे थे, उनकी संख्या _____ के बीच हो सकती है।

A. 5140 और 5150

B. 5110 और 5130

C. 5070 और 5080

D. 5090 और 5100

Q63

प्रथम विश्व युद्ध के दौरान भारत में शुरू किए गए होम रूल आंदोलन का उद्देश्य ब्रिटिश साम्राज्य के भीतर स्वशासन प्राप्त करना था। इस आंदोलन को शुरू करने में कौन-से दो प्रमुख नेता शामिल थे?

A. जवाहरलाल नेहरू और सुभाष चंद्र बोस

B. महात्मा गांधी और गोपाल कृष्ण गोखले

C. लाला लाजपत राय और बिपिन चंद्र पाल

D. एनी बेसेंट और बाल गंगाधर तिलक

Q64

38 लोग उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। हरि दाएं छोर से 11वें स्थान पर है जबकि हेमा बाएं छोर से 14वें स्थान पर है। हरि और हेमा के बीच कितने लोग हैं?

A. 14

B. 13

C. 12

D. 11

Q65

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$35 - 112 \times 84 \div 48 + 75 = ?$$

A. 46

B. 24

C. 174

D. 86



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q66

भारत में अवभूमि सिंचाई मुख्यतः निम्नलिखित में से किन क्षेत्रों के लिए उपयुक्त होती है?

A. निम्न जल स्तर क्षेत्रों के लिए

B. उच्च जल स्तर क्षेत्रों के लिए

C. रेतीली मिट्टी वाले स्तर क्षेत्रों के लिए

D. निम्न मृदा उर्वर क्षेत्रों के लिए

Q67

निम्नलिखित में से कौन-सी रिट, भारतीय संविधान में उल्लिखित जीवन और व्यक्तिगत स्वतंत्रता के अधिकार की रक्षा करती है?

A. प्रतिषेध (Prohibition)

B. परमादेश (Mandamus)

C. उत्प्रेषण (Certiorari)

D. बंदी प्रत्यक्षीकरण (Habeas Corpus)

Q68

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।
(बाएं) 815 497 460 637 147 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक से घटाया जाए, तो परिणाम कितना होगा?

A. 6

B. 8

C. 9

D. 7

Q69

सात व्यक्ति D, E, F, G, L, M और N उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। L के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L और E के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। G, L के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। G और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। D, N के दाईं ओर किसी एक स्थान पर, लेकिन F के बाईं ओर किसी एक स्थान पर बैठा है। D के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. चार

C. एक

D. तीन

Q70

डेमेट्रियस, एक बैक्ट्रियन-ग्रीक शासक, _____ के साथ संघर्ष में आया।

A. हर्ष

B. पुष्यमित्र

C. नहपान

D. सिमुका

Q71

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 6 @ \$ 1 8 # 9 % < 2 4 ≥ 3 ^ 5 & 7 (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी संख्याएँ हटा दी जाएँ, तो निम्नलिखित में से कौन-सा प्रतीक दाएँ से छठा होगा?

A. <

B. #

C. %

D. \$

Q72

अंजलि की वर्तमान आयु का सात गुना, कमल की वर्तमान आयु के छह गुने से 14 वर्ष अधिक है, तथा कमल की वर्तमान आयु का सात गुना, अंजलि की वर्तमान आयु के सात गुने से 7 वर्ष कम है। अंजलि और कमल की वर्तमान आयु का योग (वर्ष में) कितना है?

A. 15

B. 13

C. 20

D. 12



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q73

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि 13 पर की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(7, 80, 22)

(43, 143, 19)

A. (25, 91, 15)

B. (11, 63, 15)

C. (49, 139, 15)

D. (13, 89, 21)



Q74

एक निश्चित कूट भाषा में, 'FARM' को '4683' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'MUSE' को '2419' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कोड भाषा में 'M' के लिए कूट क्या है?

A. 3

B. 1

C. 4



D. 2

Q75

निम्नलिखित में से कौन-सा देश, अफ्रीकी महाद्वीप पर पहली बार 2025 G20 शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा?

A. दक्षिण अफ्रीका



B. मिस्र

C. केन्या

D. नाइजीरिया

Q76

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएँ) % 3 £ 3 & © * 3 & 7 7 3 7 % 4 8 © * 1 * 9 9 (दाएँ)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है तथा ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 3

B. 5

C. 2

D. 4



Q77

निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत में आर्थिक गतिविधियों को विभिन्न क्षेत्रों में वर्गीकृत करने का मुख्य कारण है?

A. विभिन्न क्षेत्रों में करें में वृद्धि करना

B. उनकी कार्यप्रणाली और परस्पर निर्भरता को समझना



C. विभिन्न क्षेत्रों में श्रम (labour) को विभाजित करना

D. पूंजी-गहन क्षेत्रों में रोजगार को कम करना

Q78

निम्नलिखित में से कौन-सा अनुपात सबसे बड़ा है?

A. 31 : 38

B. 10 : 27

C. 11 : 11



D. 9 : 11

Q79

चतुर्भुज QRST में, $\angle Q = 52^\circ$ तथा $\angle R = 44^\circ$ है। $\angle S$ तथा $\angle T$ के समद्विभाजक E पर मिलते हैं। $\angle TES$ की माप कितनी है?

A. 44°

B. 48°



C. 59°

D. 37°



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q80

13874 में कौन-सी सबसे छोटी संख्या जोड़ी जाए कि योगफल 67 से पूर्णतः विभाज्य हो?

A. 57

B. 62



C. 60

D. 64

Q81

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर YAGK किसी निश्चित तरीके से RTZD से संबंधित है। WYEI उसी तरीके से PRXB से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, BDJN निम्नलिखित में से किस विकल्प से संबंधित है?

A. UWAC

B. UWCG



C. UWCH

D. UWHY

Q82

एक सम बहुभुज के अंतः कोणों का योगफल 1260° है। इस सम बहुभुज के विकर्णों की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 35

B. 44

C. 27



D. 20

Q83

यदि $x = 5$ और $y = -5$ है, तो $64x^3 + 27y^3 + 144x^2y + 108xy^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 150

B. 120

C. 125



D. 100

Q84

राष्ट्रीय विधिक सेवा प्राधिकरण (NALSA), जो अन्य विधिक सेवा संस्थानों के साथ लोक अदालतों का संचालन करता है, का गठन किस अधिनियम के तहत किया गया था?

A. भारतीय बार काउंसिल अधिनियम, 1926

B. अधिवक्ता अधिनियम, 1961

C. जनहित याचिका अधिनियम, 1990

D. विधिक सेवा प्राधिकरण अधिनियम, 1987

**Q85**

एमएस पावरपॉइंट प्रेजेंटेशन को सेव करते समय, 'Save as Picture Presentation' विकल्प का प्राथमिक उद्देश्य क्या है?

A. पहली स्लाइड की एक स्टैटिक इमेज (static image) को प्रीव्यू के रूप में एम्बेड (embed) करना

B. प्रत्येक स्लाइड को एक फ़ोल्डर में एक अलग इमेज फ़ाइल के रूप में सेव करना

C. प्रेजेंटेशन कंटेंट की किसी भी अन्य एडिटिंग को रोकना



D. कम बैंडविड्थ इंटरनेट कनेक्शन पर देखने के लिए प्रेजेंटेशन को ऑप्टिमाइज़ (optimise) करना

Q86

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, MQIL का संबंध एक निश्चित तरीके से FJBE से है। उसी प्रकार, OSKN का संबंध HLDG से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, QUMP का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. NJIF

B. NJFI

C. JNFI



D. JNIF

Q87

A, B को 60% की हानि पर एक कैमरा बेचता है और B, C को 25% के लाभ पर वह कैमरा बेचता है। यदि C ने कैमरा ₹62,616 में खरीदा, तो A के लिए कैमरे की कीमत (₹ में) कितनी थी?

A. 1,25,226

B. 1,25,229

C. 1,25,230

D. 1,25,232



Q88

निम्नलिखित में से किस राज्य की जनसंख्या मुख्यतः पहाड़ी भू-भाग के कारण विरल है?

A. अरुणाचल प्रदेश



B. ओडिशा

C. तमिलनाडु

D. गुजरात

Q89

मार्च 2025 में, भारत सरकार ने वक्फ (Waqf) (संशोधन) अधिनियम पारित किया, जिसके कारण देश भर में विरोध प्रदर्शन हुए। किस संगठन ने विरोध प्रदर्शन का नेतृत्व किया और विधेयक को "असंवैधानिक और अलोकतांत्रिक" बताया?

A. ऑल इंडिया मुस्लिम पर्सनल लॉ बोर्ड



B. जमीयत उलेमा-ए-हिंद

C. ऑल इंडिया शिया पर्सनल लॉ बोर्ड

D. इमारत-ए-शरिया

Q90

θ

A. 60°



B. 45°

C. 90°

D. 30°

Q91

इस प्रश्न में, संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। कूटों का सही संयोजन (केवल लागू होने वाली शर्त/शर्तों का पालन करते हुए) आपका उत्तर है।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना चाहिए, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

Number/symbol	R	E	A	U	M	D	F	P	Q	I	O	H	N	W	Z	B
Code	#	7	6	\$	8	%	*	5	9	4	©	@	d	3	2	1

संदर्भ:

Number/symbol - संख्या/प्रतीक

Code - कूट

शर्तें:

- यदि पहला अवयव व्यंजन है और तीसरा स्वर है, तो इन दोनों (पहले और तीसरे अवयव) के कूट को आपस में बदला जाना चाहिए।
- यदि पहला अवयव स्वर है और चौथा अक्षर व्यंजन है, तो पहले और चौथे अवयव को स्वर के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
- यदि दूसरा और तीसरा अवयव व्यंजन हैं, तो दोनों को तीसरे अवयव के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

उपरोक्त निर्देशों के आधार पर, 'OBAHMQ' के लिए कूट क्या होगा?

A. ©16©89



B. @16@89

C. @\$6@89

D. ©16@87



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q92

नीचे दिए गए आंकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए। [दशमलव के 2 स्थानों तक पूर्णांकित]

वर्ष में आयु	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80
रोगियों की संख्या	16	21	14	34	37	32	13

A. 46.12

B. 53.75

C. 34.15

D. 33.05

Q93

एक बेलन का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल 396 cm^2 है, और इसकी त्रिज्या 7 cm है। बेलन का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

A. 314

B. 300

C. 307

D. 308

Q94

$$kx^3 - 5x^2 - 12x + k = 0$$

A. -1

B.

C. $\frac{1}{12}$ D. $-\frac{1}{12}$

Q95

40 का 60%, 15 के $\frac{3}{5}$ से कितना अधिक है?

A. 12

B. 15

C. 13

D. 9



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q96

 $a > b$

A. $\sqrt{\frac{17}{37}}$

B. $\sqrt{\frac{11}{17}}$

C. $\sqrt{\frac{5}{11}}$

D. $\sqrt{\frac{5}{17}}$ ✓

Q97

While covering a distance of 39 km, a man noticed that after cycling for 5 hour 5 minutes, the distance covered by him was $\frac{5}{4}$ of the remaining distance. What was his speed (in km/hr, rounded off to one decimal place)?

A. 4.3 ✓

B. 6.5

C. 3.2

D. 1.9

Q98

एक शंकु की तिर्यक ऊँचाई उसके आधार की त्रिज्या के दोगुने के बराबर है। यदि शंकु का आयतन $401\pi \text{ cm}^3$ है, तो उसके आधार की त्रिज्या के घन का परिमाण ज्ञात कीजिए।

A. $410\sqrt{3}$

B. $401\sqrt{3}$ ✓

C. $402\sqrt{3}$

D. $412\sqrt{3}$

Q99

$72 - (-98) \times (-31 - 58 - 19) \div [9 \times \{7 + (-2) \times (-6)\}]$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{192}{19}$ ✓

B. $\frac{187}{19}$

C. $\frac{188}{19}$

D. $\frac{182}{19}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q100

यदि $\frac{x+1}{x} = 33$ है, तो $\frac{x^2+1}{x^2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 1091

B. 1087



C. 1083

D. 1089



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q1

सात डिब्बे, G, H, I, J, O, P और Q, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। I और P के बीच में केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। Q के ऊपर केवल O रखा गया है। P के नीचे कोई डिब्बा नहीं रखा गया है। J को H के नीचे किसी स्थान पर लेकिन G के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। G के ऊपर तीसरा डिब्बा कौन-सा रखा गया है?

A. J

B. O

C. Q

D. H



Q2

भारत का कौन-सा क्षेत्र भौतिक बाधाओं और सीमित अभिगम्यता के कारण न्यूनतम जनसंख्या वाला क्षेत्र है?

A. पूर्वी राजस्थान

B. तटीय आंध्र प्रदेश

C. उत्तरी हिमालय (लद्दाख क्षेत्र)



D. गंगा बेसिन

Q3

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

EFR7, HIU12, K LX17, NOA22, ?

A. PRD27

B. QRD27



C. QOD27

D. QRI27

Q4

2024 में, भारत ने अपना पहला राष्ट्रीय अंतरिक्ष दिवस मनाया। यह दिन किस घटना की याद में मनाया जाता है?

A. भारत के पहले उपग्रह आर्यभट्ट का प्रक्षेपण

B. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) की स्थापना

C. भारत के पहले मानवयुक्त अंतरिक्ष मिशन का प्रक्षेपण

D. चंद्रयान-3 का चंद्रमा पर सफल उतरना



Q5

5 छात्रों का औसत वजन 60 kg है। एक नए छात्र के समूह में शामिल होने के बाद, औसत वजन 62 kg हो जाता है। नए छात्र का वजन कितना है?

A. 70 kg

B. 62 kg

C. 72 kg



D. 68 kg

Q6

निम्नलिखित में से किसका विमीय सूत्र $[M^0 L^0 T^{-2}]$ है?

A. कोणीय वेग

B. कोणीय त्वरण



C. आवृत्ति

D. विकृति

Q7

डेडिकेटेड फ्रेट कॉरिडोर कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (DFCCIL) की स्थापना, निम्नलिखित में से किस अधिनियम के तहत एक विशेष प्रयोजन वाहन (SPV) के रूप में की गई थी?

A. कंपनी अधिनियम, 2013

B. भारतीय रेल अधिनियम, 1989

C. कंपनी अधिनियम, 1956



D. अवसंरचना विकास अधिनियम, 2002

Q8

औपनिवेशिक शासन के दौरान सार्वजनिक स्वास्थ्य सेवाएं आम जनता के लिए काफी हद तक अप्राप्य थीं। स्वतंत्रता के समय भारत की अनुमानित जीवन प्रत्याशा क्या थी?

A. 60-65 वर्ष

B. 42-45 वर्ष

C. 30-32 वर्ष



D. 55-60 वर्ष



Q9

जनवरी 2025 में, इसरो (ISRO) के 2025 के आगामी मिशनों पर उच्च स्तरीय समीक्षा बैठक की अध्यक्षता किसने की?

A. डॉ. वी. नारायणन

B. डॉ. जितेंद्र सिंह



C. डॉ. एस. सोमनाथ

D. पवन कुमार गोयनका

Q10

संतुलित आहार के संबंध में कौन-सा कथन सत्य है?

A. इसमें केवल फल और सब्जियां शामिल होती हैं।

B. इसमें सभी पोषक तत्व उचित अनुपात में होते हैं।



C. रोगों से बचाव के लिए इसमें वसा को शामिल नहीं किया जाना चाहिए।

D. ऊर्जा के लिए इसमें मुख्य रूप से कार्बोहाइड्रेट शामिल होते हैं।

Q11

एक व्यक्ति की आय में प्रतिवर्ष 15% की वृद्धि होती है। यदि प्रारंभिक आय ₹70,000 है, तो 2 वर्ष बाद की आय की गणना कीजिए।

A. ₹91,575

B. ₹92,175

C. ₹91,875

D. ₹92,575



Q12

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

4 7 13 24 42 ? 107

A. 69



B. 68

C. 66

D. 67

Q13

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर DIOR का संबंध एक निश्चित तरीके से MQXZ से है। उसी प्रकार, NOYX का संबंध WWHF से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, OMZV का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. XUIO

B. XERT

C. XUDI

D. XUID



Q14

सात व्यक्ति A, B, C, D, Q, R और S उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हुए हैं। A और B के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। R, B के बाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। D के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। D और R के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C, S के दाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। Q और C के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. चार

C. एक

D. दो



Q15

भारत में थार रेगिस्तान का अनुमानित क्षेत्रफल कितना है?

A. 2,00,000 km²

B. 1,50,000 km²

C. 1,70,000 km²



D. 1,00,000 km²

Q16

श्री HIJ बिंदु A से शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 21 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं, 19 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 26 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 19 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं और 2 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 4 km ड्राइव करते हैं। वह अंत में दाएं मुड़ते हैं, 3 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं)

A. दक्षिण में 5 km

B. उत्तर में 6 km

C. पश्चिम में 4 km



D. पूर्व में 7 km



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
223, 174, 132, 97, 69, ?

A. 59

B. 53

C. 48



D. 64

Q18

भारत के नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक की किसी राज्य के लेखों से संबंधित रिपोर्ट निम्नलिखित में से किसे सौंपी जाएगी?

A. संबंधित राज्य के राज्यपाल



B. संबंधित राज्य के मुख्यमंत्री

C. भारत के प्रधानमंत्री

D. भारत के राष्ट्रपति

Q19

संख्या 1673459 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया गया है। मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. एक

B. तीन

C. एक भी नहीं

D. दो



Q20

निम्नलिखित में से किसने 1606 में उत्तरी कोरोमंडल तट पर पेटापुली में अपना कारखाना स्थापित किया था?

A. डेनिश ईस्ट इंडिया कंपनी

B. जर्मन ईस्ट इंडिया कंपनी

C. डच ईस्ट इंडिया कंपनी



D. स्पेनिश ईस्ट इंडिया कंपनी

Q21

यदि संख्या 7156423 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. तीन

B. एक

C. दो



D. एक बार भी नहीं

Q22

D, E, F, H, I, J और K एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। E के दाएं से गिनने पर E और J के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। J और F के बीच केवल दो लोग बैठे हैं। E और I के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। D, K के तुरंत बाएं बैठा है। H के बाएं तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. E

B. I

C. D

D. K



Q23

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, YRUO का संबंध एक निश्चित तरीके से QJMG से है। उसी प्रकार, SLOI का संबंध KDGA से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, UNQK का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. MIOP

B. MFCI

C. MIFC

D. MFIC



Q24

यदि संख्या 8315476 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा अंक दायें से तीसरा होगा?

A. 8

B. 2



C. 4

D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

भूमि संसाधन विभाग के अनुसार, मार्च 2025 तक की स्थिति के अनुसार भारत में कितने गांवों ने भूमि अभिलेखों का कम्प्यूटरीकरण पूरा कर लिया है?

- A. 7.5 लाख
- B. 5.5 लाख
- C. 6 लाख
- D. 6.25 लाख



Q26

निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, संन्यासी विद्रोह के तात्कालिक कारण माने जाने को संदर्भित करता है?

- A. भारतीय राष्ट्रवाद के बारे में व्यापक दृष्टिकोण का विकास
- B. हिंदुओं और मुसलमानों दोनों के बीच पवित्र स्थानों पर जाने वाले तीर्थयात्रियों पर अंग्रेजों द्वारा लगाए गए प्रतिबंध
- C. मद्रास क्षेत्र पर अंग्रेजों का कब्जा और उनके नए भूमि कानून और जमींदारों के अत्याचार
- D. छोटा नागपुर काश्तकारी अधिनियम 1908 का कार्यान्वयन



Q27

₹344/m की दर से कपड़ा बेचने पर एक दुकानदार को 57% की हानि होती है। 71% का लाभ अर्जित करने के लिए उसे कपड़ा किस दर (₹/m में) पर बेचना चाहिए?

- A. 1,365
- B. 1,366
- C. 1,367
- D. 1,368



Q28

67वें GBM के दौरान, 2025-26 के कार्यकाल के लिए एशियन प्रोडक्टिविटी ऑर्गेनाइजेशन (Asian Productivity Organization - APO) के अध्यक्ष के रूप में किसे चुना गया?

- A. डॉ. इंद्रा प्रदाना सिंगविनाटा
- B. जोन मैरिटिनो नेमानी
- C. अगुंग नूर रोहमद
- D. अमरदीप सिंह भाटिया



Q29

अभ्यास डेजर्ट हंट 2025 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

1. यह अभ्यास भारतीय वायु सेना द्वारा सियाचिन ग्लेशियर के पास एक वायु सेना स्टेशन पर आयोजित किया गया था।
2. इसमें भारतीय थल सेना के पैरा (विशेष बल), भारतीय नौसेना के मार्कोस (MARCOS) और भारतीय वायु सेना के गरुड़ कमांडो शामिल थे।
3. इसका प्रमुख उद्देश्य उच्च ऊंचाई वाले पर्वतीय युद्ध में संयुक्त परिचालन क्षमता को बढ़ाना था।
4. इस अभ्यास में कॉम्बैट फ्री फॉल (combat free fall) और बंधक बचाव अभियान शामिल थे।

A. केवल 2 और 4



B. केवल 1, 2 और 3

C. केवल 2

D. केवल 3 और 4

Q30

रियासतों में एंग्लो-इंडियन नौकरशाहों के लिए क्या शब्द था?

- A. ज़मींदार
- B. मुल्की
- C. गैर-मुल्की
- D. जागीरदार



Q31

एक पाइप एक टैंक को 12 घंटे में भर सकता है। एक अन्य पाइप भरे हुए टैंक को 24 घंटे में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक का दो-तिहाई भाग भरने में लगने वाला समय (घंटों में) ज्ञात कीजिए।

- A. 32
- B. 48
- C. 16
- D. 64



Q32

$x^2 + (2a + 3)x + (a^2 + 3a) = 0$ के मूल ज्ञात करें।

- A. $x = -a, a + 3$
- B. $x = a, a + 3$
- C. $x = -a, -a - 3$
- D. $x = 2a, a + 3$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q33

निम्नलिखित में से कौन-सा स्तूप उस स्थान को चिह्नित करता है जहाँ बुद्ध ने अपना पहला उपदेश दिया था?

A. धमेक स्तूप



B. सांची स्तूप

C. अमरावती स्तूप

D. महाबोधि स्तूप

Q34

F, G, H, K, L और M एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल तक, जिसका क्रमांक 6 है। K सबसे ऊपरी मंजिल पर रहता है। K और G के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। F, G से नीचे की किसी मंजिल पर रहता है। L सम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है। H विषम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है लेकिन मंजिल संख्या 5 पर नहीं रहता है। M और G के बीच कितने लोग रहते हैं?

A. तीन

B. चार

C. दो



D. एक

Q35

एक व्यक्ति 3.5 घंटे तक 77 km/hr की चाल से गाड़ी चलाता है, फिर अपनी चाल 9 km/hr बढ़ा देता है, और एक घंटे में गंतव्य तक पहुंच जाता है। पूरी यात्रा के दौरान उस व्यक्ति की औसत चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।

A. 82

B. 75

C. 77

D. 79



Q36

सात बॉक्स D, E, F, G, I, J और K एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। E और D के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। E के ऊपर केवल F को रखा गया है। J और K के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। G को I के ठीक ऊपर रखा गया है। K को G के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। कौन-सा बॉक्स ऊपर से चौथे स्थान पर रखा गया है?

A. F

B. D

C. K

D. G



Q37

यदि $x^2 + y^2 - 16x + 38y + 425 = 0$, तो $x^2 + y^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 432

B. 422

C. 425



D. 428

Q38

2024 में शुरू की गई वन नेशन वन सब्सक्रिप्शन (ONOS) योजना से संबंधित निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

कथन 1: ONOS योजना का उद्देश्य समस्त भारत के शोध संस्थानों के लिए 13,000 से अधिक अंतर्राष्ट्रीय पत्रिकाओं तक डिजिटल पहुँच प्रदान करना है।

कथन 2: INFLIBNET (सूचना और पुस्तकालय नेटवर्क) इन जर्नलों के सदस्यता शुल्क से संबंधित वित्तीय लेनदेन के प्रबंधन के लिए उत्तरदायी है।

A. केवल 2

B. केवल 1



C. 1 और 2 दोनों

D. न तो 1 और न ही 2

Q39

भारतीय संविधान की छठी अनुसूची किस क्षेत्र के जनजातीय क्षेत्रों के प्रशासन से संबंधित है?

A. अंडमान और निकोबार द्वीप समूह

B. पश्चिमी घाट

C. पूर्वोत्तर भारत



D. मध्य भारत

Q40

फरवरी 2025 में, इंस्टीट्यूट ऑफ चार्टर्ड अकाउंटेंट्स ऑफ इंडिया द्वारा 'CA इन पब्लिक सर्विस' पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया?

A. टी.वी. नरेंद्रन

B. अजय भूषण पांडे

C. दीपक कुमार केडिया



D. सुशील कुमार मोदी



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q41

किस अनुसूची और अनुच्छेद में राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के नाम और उनकी सीमा का उल्लेख है?

A. पहली अनुसूची – अनुच्छेद 1 और 2

B. पहली अनुसूची – अनुच्छेद 1 और 4

C. दूसरी अनुसूची – अनुच्छेद 5

D. चौथी अनुसूची – अनुच्छेद 80

Q42

संविधान में नागरिकता संबंधी प्रावधान कब लागू किए गए?

A. 19 जुलाई, 1949

B. 26 जनवरी, 1950

C. 26 नवम्बर, 1949

D. 15 अगस्त, 1947

Q43

मार्च 2025 में, भारत द्वारा किस देश से आयातित पाँच उत्पादों पर एंटी-डंपिंग शुल्क (anti-dumping duty) लागू किया गया?

A. बांग्लादेश

B. जापान

C. संयुक्त राज्य अमेरिका

D. चीन

Q44

केंद्र सरकार द्वारा स्थापित कृषि अवसंरचना कोष के अंतर्गत वित्त वर्ष 2020-21 से वित्त वर्ष 2025-26 तक कितनी धनराशि संवितरित की जाएगी?

A. ₹5 लाख करोड़

B. ₹2 लाख करोड़

C. ₹1 लाख करोड़

D. ₹10 लाख करोड़

Q45

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएं) # 8 2 * 3 & % # £ 2 € 3 5 @ 3 5 * & % @ 3 € (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

A. 2

B. 7

C. 5

D. 3

Q46

चतुर्भुज ABCD का क्षेत्रफल 324 cm^2 है। शीर्ष B और D से विकर्ण AC पर डाले गए लंबों की लंबाई क्रमशः 12 cm और 15 cm है। विकर्ण AC की लंबाई (cm में) निर्धारित करें।

A. 28

B. 19

C. 24

D. 27

Q47

पांच ठोस घन, जिनमें से प्रत्येक का आयतन $5,92,704 \text{ cm}^3$ है, को एक दूसरे से जोड़कर एक घनाभ बनाया गया है। घनाभ का पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

A. 84,672

B. 84,774

C. 84,898

D. 84,863

Q48

किस प्रकार के विधायी विधेयकों को भारत के राष्ट्रपति की पूर्व स्वीकृति प्राप्त करने के बाद ही लोकसभा में पेश किया जाना चाहिए?

A. धन विधेयक

B. निजी विधेयक

C. सार्वजनिक विधेयक

D. साधारण विधेयक



Q49

निम्नलिखित आँकड़ों की माधिका क्या है?

46, 19, 87, 72, 80, 91, 82, 15, 53, 86, 26

A. 72.5

B. 73

C. 71.5

D. 72



Q50

दिल्ली में विश्वविद्यालय अनुदान आयोग के कितने कार्यालय हैं?

A. 3



B. 1

C. 4

D. 2

Q51

2025 में प्रथम महिला हॉकी इंडिया लीग की मेजबानी, निम्नलिखित में से किस शहर में की गई?

A. रांची



B. चेन्नई

C. मुंबई

D. बेंगलुरु

Q52

4 कुर्सियों और 4 मेजों की कीमत ₹7,000 है तथा 6 कुर्सियों और 5 मेजों की कीमत ₹8,800 है। 16 कुर्सियों और 2 मेजों की कीमत ज्ञात कीजिए।

A. ₹4,198

B. ₹4,200



C. ₹4,197

D. ₹4,195

Q53

जब 4% वार्षिक ब्याज दर से तीन वर्षों के लिए वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच का अंतर ₹152 है, तो मूलधन ₹_____ है।

A. 31,670

B. 30,675

C. 32,450

D. 31,250



Q54

आकाश ने एक वस्तु को 17% की हानि पर बेचा। यदि उसने वस्तु को 5% कम में खरीदा होता और ₹310 अधिक में बेचा होता, तो उसे 20% का लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. 1,215

B. 785

C. 1,000



D. 674

Q55

एक परिदृश्य पर विचार करें जहां एक उपयोगकर्ता वर्चुअल रियलिटी (VR) परिवेश के साथ इंटरैक्ट कर रहा है। निम्नलिखित में से कौन-सा इनपुट डिवाइस इस इमर्सिव परिवेश के भीतर नेविगेशन और इंटरैक्शन का प्राथमिक साधन होने की सबसे कम संभावना है?

A. कंप्यूटर से जुड़ा ऑप्टिकल माउस



B. स्पर्शनीय प्रतिक्रिया प्रदान करने वाले हैप्टिक दस्ताने

C. एकीकृत गति ट्रैकिंग के साथ हेड-माउंटेड डिस्प्ले

D. स्थिति ट्रैकिंग वाले हैंडहेल्ड नियंत्रक

Q56

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह, # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: XTR :: LHF : %

A. # = DZX, % = FBO

B. # = DZX, % = FBZ



C. # = UZX, % = FBZ

D. # = DTX, % = FBZ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q57

44, 86 और एक अन्य संख्या x का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 7568 है। x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 176



B. 145

C. 165

D. 101

Q58

औपनिवेशिक शासन के दौरान शिक्षा आम जनता के लिए काफी हद तक अप्राप्य थी। 1947 के आसपास भारत की साक्षरता दर कितनी थी?

A. 75% से अधिक

B. 90% के करीब

C. 20% से कम



D. लगभग 50%

Q59

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. TXW

B. IML

C. PRS



D. UYX

Q60

संस्मरण या आत्मकथा हेतु 2025 का पुलित्जर पुरस्कार निम्नलिखित में से किसे प्रदान किया गया?

A. टेसा हुल्स द्वारा लिखित 'फीडिंग गHOSTS' (Feeding Ghosts by Tessa Hulls)



B. कीज़ लेमन द्वारा 'हैवी' (Heavy by Kiese Laymon)

C. प्रिंस हैरी द्वारा 'स्पेयर' (Spare by Prince Harry)

D. हुआ ह्सू द्वारा 'स्टे ट्रु' (Stay True by Hua Hsu)

Q61

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह युग्म, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. YT – RN



B. OJ – HC

C. KF – DY

D. NI – GB

Q62

हर्षवर्धन किस प्राचीन क्षेत्र से संबंधित थे?

A. मालवा

B. थानेसर



C. मगध

D. आगरा

Q63

निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या, अपरकेस अक्षर 'B' के ASCII मान को निरूपित करने के लिए उपयोग की जाती है?

A. 90

B. 97

C. 65

D. 66



Q64

एक सम बहुभुज के लिए, अंतः कोणों का योगफल उसके बाह्य कोणों के योगफल से 200% अधिक है। बहुभुज के प्रत्येक अंतः कोण की माप x° है। x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 125

B. 155

C. 135



D. 145



Q65

'तोपखाना (Top-khanah)' निम्नलिखित में से किसकी सैन्य/तोपखाना शाखा को दिया गया सामान्य नाम था?

- A. दिल्ली सल्तनत
- B. मुगल राजवंश
- C. विजयनगर साम्राज्य
- D. गुरीद राजवंश

Q66

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

LIP NKR PMT ROV ?

- A. TRY
- B. TQX
- C. TQY
- D. TRX

Q67

निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदलना चाहिए?

(नोट: पूरी संख्या को आपस में बदलना चाहिए, न कि किसी दी गई संख्या के अलग-अलग अंकों को।)

$$4 \times (56 - 20) + (28 \div 7) \times 5 - 17 = 55$$

- A. 20 और 17
- B. 56 और 28
- C. 4 और 7
- D. 4 और 5

Q68

12 एक निश्चित तर्क के अनुसार 8 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 56 , 52 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार, 49 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए- 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

A. 50

B. 40

C. 36

D. 45

Q69

₹2,200 पर 7% वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्षों का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- A. ₹358
- B. ₹308
- C. ₹258
- D. ₹408

Q70

यदि P, 4 और 3 का चतुर्थानुपाती 6 है, तो P का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 2
- B. 3
- C. 5
- D. 4



Q71

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 853 628 981 217 132 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 9



B. 7

C. 13

D. 11

Q72

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएं) € & % 6 2 1 € 9 4 5 @ £ \$ 4 5 4 & & # 7 £ 7 (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

A. 2



B. 3

C. 4

D. 5

Q73

कुणाल को ₹3,300 क्रय मूल्य वाले पैंट पर कितना मूल्य अंकित करना चाहिए, ताकि 25% और 30% की क्रमिक छूट देने के बाद भी उसे 33% का लाभ प्राप्त हो?

A. ₹8,310

B. ₹8,256

C. ₹8,360



D. ₹8,290

Q74

निम्नलिखित में से किस शहर ने, नवंबर 2024 में यूरोपीयन पॉलिटिकल कम्युनिटी समिट (European Political Community Summit) की मेजबानी की?

A. बुडापेस्ट (Budapest)



B. ब्रसेल्स (Brussels)

C. वियना (Vienna)

D. प्राग (Prague)

Q75

8 संख्याओं का औसत 16 है। इनमें से 6 संख्याओं का औसत 16 है। शेष दो संख्याओं का औसत कितना है?

A. 17

B. 15

C. 16



D. 18

Q76

यदि $91 \div 13 \times 3^2 - 18 \times 14 \div 2 + 11 = z$ है, तो z का मान ज्ञात कीजिए।

A. -51

B. -49

C. -48

D. -52



Q77

उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए युग्मों के दो सेट के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

PBW : RDV

NDS : PFR

A. UIK : WKL

B. LSO : NUN



C. JMM : LON

D. PWR : RZQ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q78

पिथौरा कलाकृतियां मुख्यतः कौन चित्रित करता है?

- A. चरवाहे
- B. किसान
- C. लखेरा
- D. कुम्हार

Q79

निम्नलिखित में से कौन-सा, तापमापीय गुणधर्म नहीं है?

- A. पदार्थ का रंग
- B. गैस का दाब
- C. धातु की छड़ की लंबाई
- D. विद्युत प्रतिरोध

Q80

जनवरी 2025 में, निम्नलिखित में से किसे नागरिक उड्डयन महानिदेशालय (DGCA) का महानिदेशक नियुक्त किया गया?

- A. भुवनेश कुमार
- B. डॉ. वी नारायणन
- C. फैज अहमद किदवई
- D. बहादुर सिंह सागू

Q81

कंप्यूटर सिस्टम में इनपुट और आउटपुट डिवाइस के बीच मौलिक अंतर का सही ढंग वर्णन किस विकल्प में किया गया है?

- A. इनपुट डिवाइस सीधे सीपीयू के साथ इंटरैक्ट करते हैं, जबकि आउटपुट डिवाइस सीपीयू (CPU) की भागीदारी के बिना स्वतंत्र रूप से काम करते हैं।
- B. इनपुट डिवाइस उपयोगकर्ता इनपुट को डिजिटल प्रारूप में बदल देते हैं, जबकि आउटपुट डिवाइस सिस्टम डेटा को स्थायी रूप से सहेज लेते हैं।
- C. इनपुट डिवाइस मेमोरी से पूर्व-लोड किए गए निर्देशों को चलाते हैं, जबकि आउटपुट डिवाइस पर्यावरणीय डेटा एकत्र करते हैं।
- D. इनपुट डिवाइस उपयोगकर्ताओं को सिस्टम में डेटा भेजने में सक्षम बनाती हैं, जबकि आउटपुट डिवाइस संसाधित जानकारी को उपयोगकर्ता तक वापस संचारित करती हैं।

Q82

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी जानवर, हिरण हैं।
सभी जानवर, भालू हैं।
सभी जानवर, गाय हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी हिरण, गाय हैं।
(II) कुछ गाय, भालू हैं।

- A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
- B. निष्कर्ष (I) और (II), दोनों अनुसरण करते हैं।
- C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
- D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q83

अनीश बिंदु A से चलना शुरू करता है और पूर्व की ओर 3 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है, 5 km ड्राइव करता है, दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है। वह फिर दाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है, 9 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. 5 km, पूर्व की ओर
- B. 6 km, पूर्व की ओर
- C. 3 km, पश्चिम की ओर
- D. 6 km, पश्चिम की ओर

Q84

B, A की माता है। C, A के पिता D की बहन है। E, C का भाई है। B का E से क्या संबंध है?

- A. माता
- B. भाई की पत्नी
- C. पत्नी
- D. बहन



Q85

निम्नलिखित में से कौन-सा भूआकृतिक क्षेत्र, नर्मदा नदी के उत्तर में स्थित है?

A. मालवा का पठार



B. तेलंगाना का पठार

C. कर्नाटक का पठार

D. दक्कन का पठार

Q86

विंडोज़ ओएस में निम्नलिखित पावरशेल (PowerShell) कमांड क्या करेगा?

Command: Remove-Item C:\Logs -Recurse -Force

A. C:\Logs के अंदर फोल्डर सहित सभी फ़ाइलें और सबफ़ोल्डर डिलीट कर देगा



B. C:\Logs फ़ोल्डर को रीसायकल बिन (Recycle Bin) में मूव कर देगा

C. केवल फ़ाइलें डिलीट करेगा, फ़ोल्डरों को वैसे ही रहने देगा

D. C:\Logs के अंतर्गत केवल खाली फ़ोल्डरों को डिलीट करेगा

Q87

इस प्रश्न में, संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है तथा उसके बाद नीचे शर्तें दी गई हैं। कूटों का सही संयोजन (केवल लागू होने वाली शर्त/शर्तों का पालन करते हुए) आपका उत्तर है।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का प्रत्यक्ष रूप से पालन किया जाना चाहिए, जैसा कि तालिका में दिया गया है।

Number/symbol	@	2	9	5	\$	&	3	%	#	7	+	4	8	6
Code	A	C	D	J	F	E	W	Q	G	P	R	B	U	S

संदर्भ:

Number/symbol - संख्या/प्रतीक

Code - कूट

शर्तें:

- (i) यदि पहला अवयव एक प्रतीक है और अंतिम अवयव एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयव) के कूटों को आपस में बदल दिया जाना चाहिए।
 (ii) यदि पहला अवयव एक विषम संख्या है और अंतिम अवयव एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम अवयवों को @ के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।
 (iii) यदि दूसरा और तीसरा दोनों अवयव पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे अवयव को दूसरे अवयव के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

@9#7 को किसमें कूटबद्ध किया जाएगा?

A. ADGP

B. PGDA

C. GPDA

D. PDGA



Q88

रति शहर A से शहर B तक यात्रा करती है। यदि रति अपनी कार को अपनी सामान्य चाल की $\frac{1}{3}$ चाल से चलाती है, तो वह शहर B, 50 मिनट की देरी से पहुंचती है। यदि रति अपनी सामान्य चाल से कार चलाए, तो उसे शहर A से शहर B तक जाने में लगने वाला समय (मिनट में) ज्ञात कीजिए।

A. 34

B. 25



C. 35

D. 26



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q89

$$\cos 42^\circ \cdot \cos 18^\circ - \sin 42^\circ \cdot \sin 18^\circ$$

A. $\frac{1}{2}$



B. 1

C. $\frac{1}{4}$

D. $\frac{1}{3}$

Q90

14 cm त्रिज्या वाले एक गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

A. 2467

B. 2465

C. 2462

D. 2464



Q91

$\frac{1}{20}$, $\frac{1}{40}$ का कितना प्रतिशत है?

A. 400%

B. 215%

C. 200%



D. 210%



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q92

निम्नलिखित प्रश्न में, संख्याओं/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर-कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। शर्तों के अनुसार कूटों का सही संयोजन ही आपका उत्तर है।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं हो, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

Number/symbol	9	6	+	@	8	&	3	*	%	5	\$	4	7
Code	W	C	E	J	F	A	D	Q	G	P	R	B	U

संदर्भ:

Number/Symbol = संख्या/प्रतीक

Code = कूट

शर्तें:

- (I) यदि पहला अवयव एक संख्या है और अंतिम अवयव एक प्रतीक है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयवों) के कूटों को आपस में बदला जाना है।
- (II) यदि पहला अवयव एक विषम संख्या है और अंतिम अवयव एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम अवयवों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।
- (III) यदि दूसरा और तीसरा अवयव पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे अवयव को दूसरे अवयव के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

843% को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

A. FBDG

B. BDGF

C. FDBG

D. GBDF

**Q93**

उपयुक्त सर्वसमिका का उपयोग करके 10.1^3 को सरल कीजिए।

A. 1030.323

B. 1030.301

C. 1003.301

D. 1030.3001



Q94

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कोड और दी गई शर्तों के अनुसार अक्षर कोड का उपयोग करके कोडित किया जाता है। दिए गए कोड और शर्तों का अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए निम्न तालिका में दर्शाए अनुसार कोड का उपयोग किया जाना चाहिए।

संख्या/प्रतीक	1	8	6	7	4	#	2	@	&
कोड	Y	A	L	B	S	D	E	Z	C

शर्तें:

- (i) यदि पहला अवयव एक प्रतीक है और अंतिम अवयव एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयव) के कोड आपस में बदल दिए जाने चाहिए।
- (ii) यदि पहला अवयव एक विषम संख्या है और अंतिम अवयव एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम अवयव को © के रूप में कोडित किया जाना चाहिए।
- (iii) यदि दूसरा और तीसरा अवयव दोनों पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे अवयव को दूसरे अवयव के कोड के रूप में कोडित किया जाना चाहिए।

निम्नलिखित समूह के लिए कोड क्या होगा?

6 @ 2

A. DZLE

B. ELZD

C. EZLD

D. ELDZ

Q95

एक टैंक को पानी से भरने के लिए दो पंप हैं। पहला पंप खाली टैंक को 6 घंटे में भर सकता है, जबकि दूसरा पंप टैंक को 8 घंटे में भर सकता है। यदि दोनों पंपों को एक ही समय पर खोला जाए और 2 घंटे तक खुला रखा जाए, तो टैंक का कितना हिस्सा भर जाएगा?

A. $\frac{7}{10}$

B. $\frac{9}{10}$

C. $\frac{7}{12}$

D. $\frac{9}{12}$

Q96

$12 + 3\sqrt{4}$ और $16 - 4\sqrt{4}$ का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

A. 22

B. 12

C. 7

D. 19



Q97

X, Y के व्युत्क्रमानुपाती है और Y, Z के व्युत्क्रमानुपाती है। किसी विशेष स्थिति में, $X = \frac{1}{2}$ और $Z = \frac{1}{74}$ है। Z = 7 होने पर X का मान कितना होगा?

A. 262

B. 260

C. 259



D. 257

Q98

नीचे दिए गए आँकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए। [उत्तर को दशमलव के 2 स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए।]

आयु वर्षों में	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80
मरीजों की संख्या	29	35	25	10	18	34	17

A. 39.44

B. 23.75



C. 6.56

D. 22.58

Q99

$$\frac{1}{\left(\frac{7}{8}\right) + \left(\frac{4}{6}\right)} \div \frac{6}{29}$$

A. $3\frac{13}{37}$ B. $3\frac{1}{37}$ C. $3\frac{10}{37}$ D. $3\frac{5}{37}$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q100

एमएस पावरपॉइंट 2019 इंटरफ़ेस में, वर्तमान प्रेजेंटेशन में परिवर्तनों को त्वरित रूप से सेव करने के लिए, निम्नलिखित में से किस आइकन पर क्लिक करना चाहिए?

A.



B.



C.



D.



Q1

भारत-अफगानिस्तान सीमा को आधिकारिक तौर पर _____ कहा जाता है।

- A. मैकमोहन रेखा
- B. डूरंड रेखा
- C. रेडक्लिफ रेखा
- D. नियंत्रण रेखा



Q2

यदि ओजस्विता को पांच असाइनमेंट में 82, 86, 92, 75, और 95, अंक प्राप्त हुए तो उसके औसत अंक कितने हैं?

- A. 89
- B. 86
- C. 84
- D. 87



Q3

माइक्रोसॉफ्ट पावरपॉइंट (Microsoft PowerPoint) में, स्लाइडों को रीऑर्गनाइज करने और संपूर्ण प्रेजेंटेशन स्ट्रक्चर का अवलोकन प्राप्त करने के लिए कौन-सा व्यू (view) सर्वाधिक उपयुक्त है?

- A. स्लाइड सॉर्टर व्यू (Slide Sorter View)
- B. रीडिंग व्यू (Reading View)
- C. स्लाइड शो व्यू (Slide Show View)
- D. नॉर्मल व्यू (Normal View)



Q4

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?
(नोट: असंगत अक्षर समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- A. QWS
- B. TZV
- C. NTP
- D. KQN



Q5

सात व्यक्ति, A, B, C, D, S, T और U उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। T और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। केवल D, U के दाईं ओर बैठा है। C और U के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। B, S के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन A के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। A और S के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो



B. चार

C. तीन

D. एक

Q6

हर्षवर्धन के साम्राज्य की राजधानी क्या थी?

- A. पाटलिपुत्र
- B. कन्नौज
- C. थानेसर
- D. आगरा



Q7

विनय, बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर की ओर 3 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है। वह फिर से बाएं मुड़ता है और 6 km ड्राइव करता है। वह अंत में बाएं मुड़ता है और 6 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

- A. 6 km, पूर्व की ओर
- B. 4 km, पश्चिम की ओर
- C. 4 km, पूर्व की ओर
- D. 5 km, पूर्व की ओर



Q8

2024 में, भारत सेमीकंडक्टर मिशन के तहत भारत के पहले वाणिज्यिक सेमीकंडक्टर निर्माण संयंत्र की स्थापना के लिए किस राज्य का चयन किया गया?

- A. गुजरात
- B. तमिलनाडु
- C. महाराष्ट्र
- D. उत्तर प्रदेश



Q9

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 3 © 3 # 1 & 5 £ 9 3 4 * & 2 2 % 2 2 7 © @ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

A. 2

B. 4

C. 3



D. 5

Q10

भारत की हरित क्रांति (Green Revolution) का प्रारंभ प्रायोगिक कार्यक्रमों से हुआ। इस तरह के पहले अभिक्रम का नाम क्या था?

A. राष्ट्रीय बीज योजना (National Seed Plan)

B. ऑपरेशन ग्रीन (Operation Green)

C. ग्रामीण रोजगार कार्यक्रम (Rural Employment Programme)

D. गहन कृषि जिला कार्यक्रम (Intensive Agricultural District Programme)



Q11

भारत का कौन-सा क्षेत्र मानसून-पूर्व ऋतु के दौरान 'काल बैसाखी' का अनुभव करने के लिए जाना जाता है?

A. पूर्वी भारत



B. दक्षिणी भारत

C. पश्चिमी भारत

D. उत्तरी भारत

Q12

सात बॉक्स D, E, F, G, I, J और K एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। F के ऊपर कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। F और K के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। D और E के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। E को K के ठीक ऊपर रखा गया है। D और G के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। J को I के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। J के नीचे दूसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

A. D

B. K



C. F

D. G

Q13

2024 के दौरान शुरू की गई नमो ड्रोन दीदी योजना के बारे में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?

1. यह एक केंद्र प्रायोजित योजना है जिसका उद्देश्य ड्रोन-आधारित कृषि सेवाओं के माध्यम से महिलाओं के नेतृत्व वाले SHG को सशक्त बनाना है।
2. यह योजना मुख्य रूप से इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित की जाती है।
3. इस योजना का उद्देश्य कृषि में उपयोग के लिए ड्रोन प्रदान करके महिला SHG की आय बढ़ाना है।

A. केवल 2 और 3

B. 1, 2 और 3

C. केवल 1 और 3



D. केवल 1 और 2

Q14

1991 के सुधारों ने, दक्षता और अनुपालन को बढ़ावा देने के लिए प्रमुख कर नीति परिवर्तनों को जन्म दिया। 2017 में लागू किए गए किस कर सुधार का उद्देश्य भारत के अप्रत्यक्ष कर ढांचे को एकीकृत करना था?

A. उत्पाद शुल्क

B. सेवा कर

C. VAT

D. GST



Q15

योको ओगावा (Yoko Ogawa) के उपन्यास "मीना'ज़ मैचबॉक्स (Mina's Matchbox)" का अंग्रेजी में अनुवाद किया गया और उसे अगस्त 2024 में प्रकाशित किया गया। यह उपन्यास मूलतः किस भाषा में लिखा गया है?

A. जापानी



B. चीनी

C. कोरियाई

D. वियतनामी



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

स्टीव बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर की ओर 10 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है, फिर से दाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। वह अंत में दाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

A. 12 km, पूर्व की ओर

B. 10 km, पश्चिम की ओर

C. 12 km, पश्चिम की ओर

D. 10 km, दक्षिण की ओर

Q17

प्रयोगशाला थर्मामीटर में सामान्य ताप परिसर कितना होता है?

A. -10°C से 110°C

B. 32°F से 212°F

C. 0°C से 100°C

D. 94°F से 108°F

Q18

चन्द्रगुप्त द्वितीय द्वारा पराजित शक क्षत्रप राजा कौन था?

A. रुद्रसिंह तृतीय

B. नहपान

C. रुद्रसेन

D. रुद्रदामन

Q19

डेविड का वेतन पहले 17% घटाया गया और बाद में 10% बढ़ा दिया गया। उसका अंतिम वेतन उसके शुरुआती वेतन की तुलना में कितने प्रतिशत कम था?

A. 17%

B. 8.7%

C. 10%

D. 1.7%

Q20

SpaceX मिशन 2025 का नाम क्या है, जो अंतरिक्ष यात्रियों को सीधे पृथ्वी के ध्रुवीय क्षेत्रों पर ले जाएगा?

A. फ्रैम2 (Fram2)

B. पोलर एक्सप्लोरर (Polar Explorer)

C. अंटार्कटिक ओडिसी (Antarctic Odyssey)

D. आर्कटिक क्वेस्ट (Arctic Quest)

Q21

संख्या 4319286 में प्रत्येक अंक को यदि बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. एक

B. दो

C. एक भी नहीं

D. तीन

Q22

जनवरी 2024 में जारी नीति (NITI) आयोग के चर्चा पत्र के अनुसार, किस राज्य में 2013-14 और 2022-23 के बीच बहुआयामी गरीबी से बचने वाले लोगों की सबसे अधिक संख्या दर्ज की गई?

A. उत्तर प्रदेश

B. राजस्थान

C. झारखंड

D. बिहार

Q23

भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में भारत के नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक की नियुक्ति के संबंध में उल्लेख किया गया है?

A. अनुच्छेद 146

B. अनुच्छेद 147

C. अनुच्छेद 145

D. अनुच्छेद 148



Q24

कितनी राशि (₹ में) पर 5% वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्षों का साधारण ब्याज ₹420 प्राप्त होगा?

A. ₹4,350

B. ₹4,400

C. ₹4,000

D. ₹4,200



Q25

भारतीय रिजर्व बैंक का केंद्रीय कार्यालय मुंबई में कब स्थानांतरित हुआ था?

A. 1935

B. 1947

C. 1949

D. 1937



Q26

1921 का मोपला विद्रोह (जिसे मालाबार विद्रोह के नाम से भी जाना जाता है), जो ब्रिटिश शासन और हिंदू जमींदारों के विरुद्ध था, निम्नलिखित में से किस स्थान पर हुआ था?

A. केरल



B. बॉम्बे

C. उत्तर प्रदेश

D. बंगाल

Q27

फरवरी 2025 में, निम्नलिखित में से किसे 2025-26 की अवधि के लिए भारतीय चार्टर्ड अकाउंटेंट्स संस्थान (ICAI) का उपाध्यक्ष चुना गया था?

A. प्रसन्ना कुमार डी



B. चरणजोत सिंह नंदा

C. वी अनंत नागेश्वरन

D. विवेक जोशी

Q28

उदारीकरण से बैंकिंग क्षेत्र में अधिक स्वायत्तता और प्रतिस्पर्धा संभव हुई। निम्नलिखित में से कौन सा बैंक सन् 1991 के सुधारों के बाद भारत में गठित होने वाला पहला निजी बैंक था?

A. इंडसइंड बैंक (IndusInd Bank)

B. एक्सिस बैंक (Axis Bank)

C. एच.डी.एफ.सी. बैंक (HDFC Bank)



D. आई.सी.आई.सी.आई. बैंक (ICICI Bank)

Q29

सचिन के 7 विषयों में प्राप्त अंकों का औसत 76 है। अंग्रेजी को छोड़कर छह विषयों में उसका औसत 70 है। अंग्रेजी में उसे कितने अंक मिले?

A. 114

B. 113

C. 111

D. 112



Q30

आर्द्र कृषि आमतौर पर किस प्रकार की मृदा में की जाती है?

A. जलोढ़ मृदा



B. काली मृदा

C. लाल मृदा

D. लैटेराइट मृदा

Q31

एक घंटे में, एक नाव धारा की दिशा में 46 km/hr और धारा की विपरीत दिशा में 36 km/hr की चाल से चलती है। धारा की चाल कितनी होगी?

A. 4 km/hr

B. 5 km/hr



C. 11 km/hr

D. 2 km/hr

Q32

भारत सरकार ने निर्णय लिया है कि स्वर्ण मुद्राकरण योजना (GMS) के मध्यावधि और दीर्घकालिक सरकारी जमा (MLTGD) घटकों को _____ से बंद कर दिया जाएगा।

A. 26 फरवरी 2023

B. 26 जनवरी 2022

C. 26 दिसंबर 2024

D. 26 मार्च 2025



Q33

लोकेश अपनी कक्षा में ऊपर से 24वें स्थान पर तथा नीचे से 34वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने छात्र हैं?

A. 59

B. 58

C. 56

D. 57



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q34

T, S की पत्नी है। L, T की पुत्री है। K, S की बहन है। W, L के पिता की माता है। P, S का पुत्र है।

P का K से क्या संबंध है?

A. पुत्री का पति

B. पति का पिता

C. भाई का पुत्र

D. पति का भाई

Q35

एक निश्चित कूट भाषा में, 'shirt mile vow' को 'sh dx rk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'pie vow fork' को 'gg ne sh' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'vow' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

A. sh

B. rk

C. dx

D. gg

Q36

यदि $x^2 + y^2 - 12x + 18y + 117 = 0$, तो $x^2 + y^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 117

B. 121

C. 109

D. 116

Q37

द्विघात समीकरण $2x^2 + x + 3 = 0$ के मूलों की प्रकृति ज्ञात कीजिए।

A. भिन्न वास्तविक मूल

B. वास्तविक मूल और बराबर

C. परिमेय मूल

D. अधिकल्पित मूल

Q38

निम्नलिखित आंकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए।

49, 54, 54, 43, 52, 49, 51, 46, 53, 43, 53, 49, 44, 45, 46, 44, 40, 50, 52, 49

A. 49

B. 43

C. 52

D. 54

Q39

जब कोई पिंड किसी तरल पदार्थ में डूबा होता है और तरल पदार्थ को विस्थापित करता है, तो कौन-सा बल उत्पन्न होता है?

A. अभिलंब प्रतिक्रिया

B. कमानी बल

C. उत्प्लावक बल

D. तनन

Q40

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

4 10 19 34 58 ?

A. 89

B. 74

C. 94

D. 72

Q41

रामकृष्ण मिशन की शुरुआत किसने की थी?

A. स्वामी विवेकानंद

B. गोपाल गणेश आगरकर

C. केशुब चंद्र सेन

D. रामकृष्ण परमहंस



Q42

एक उत्पाद पर प्राप्त लाभ 66% है। यदि क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य दोनों के आंकड़े परस्पर बदल दिए जाएं, तो बिक्री पर होने वाला हानि प्रतिशत (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

- A. 41.12%
- B. 38.57%
- C. 38.40%
- D. 39.76%



Q43

निम्नलिखित में से कौन-सी सुविधा, भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) द्वारा बैंकों को रेपो दर से अधिक ब्याज दर पर ओवरनाइट फंड उधार लेने के लिए प्रदान की जाती है?

- A. ऑफ बजट वित्तपोषण
- B. सीमांत स्थायी सुविधा
- C. खुला बाजार प्रचालन
- D. स्थायी जमा सुविधा



Q44

कौन-सा देश 2025 FIFA क्लब विश्व कप की मेजबानी करेगा, जिसमें दुनिया भर के शीर्ष फुटबॉल क्लब भाग लेंगे?

- A. कतर
- B. स्पेन
- C. संयुक्त राज्य अमेरिका
- D. सऊदी अरब



Q45

एशियन प्रोडक्टिविटी ऑर्गनाइजेशन (APO) की 67वीं GBM के दौरान भविष्य केंद्रित किस प्रमुख पहल पर चर्चा की गई थी?

- A. हरित उत्पादकता 2.0 पारिस्थितिकी तंत्र
- B. एशिया-प्रशांत मुक्त व्यापार समझौता
- C. स्मार्ट शहर 2030
- D. डिजिटल गवर्नेंस नेटवर्क



Q46

सात डिब्बे, G, H, I, J, O, P और Q, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। केवल G को J के ऊपर रखा गया है। J और H के बीच केवल Q रखा गया है। P के नीचे केवल I रखा गया है। O और I के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

- A. दो
- B. तीन
- C. चार
- D. एक



Q47

निम्नलिखित में से कौन-सी डिवाइस, कंप्यूटर सिस्टम में डेटा को प्रोसेस करती है?

- A. FDD
- B. HDD
- C. CPU
- D. RAM



Q48

भारत में निर्माण को किस क्षेत्र के अंतर्गत वर्गीकृत किया गया है?

- A. प्राथमिक
- B. चतुर्थक
- C. तृतीयक
- D. माध्यमिक



Q49

दो वर्ष पहले, A, B और C की औसत आयु 66 वर्ष थी। अब से दो वर्ष बाद, A और C की औसत आयु 89 वर्ष होगी। अब से चार वर्ष बाद, B की आयु (वर्ष में) कितनी होगी?

- A. 31
- B. 37
- C. 30
- D. 34



Q50

फरवरी 2025 के आंकड़ों के अनुसार, खेलो इंडिया कार्यक्रम के अंतर्गत कितनी खेल अवसंरचना परियोजनाओं को मंजूरी दी गई है?

A. 123

B. 223

C. 323



D. 423

Q51

संख्या 1538672 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 11

B. 9



C. 12

D. 8

Q52

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

QTM ORK MPI KNG ?

A. IKE

B. ILE



C. ILF

D. IKF

Q53

यदि कोई मंत्री लगातार छह महीने तक सांसद नहीं रहता है, तो क्या होगा?

A. मंत्री को उसके पद से हटा दिया जाता है।



B. प्रधानमंत्री उसे पद विस्तार दे सकते हैं।

C. मंत्री, राष्ट्रपति की विशेष अनुमति से अपने पद पर बना रह सकता है।

D. मंत्री को तीन महीने के भीतर पुनः निर्वाचित होना होगा।

Q54

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह किसी निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

SAME - AEMS - EMAS

GOAL - OLAG - LAOG

A. SINK - IKNS - KNIS



B. LEAN - ELAN - NEAL

C. YEAK - YAEK - KAEY

D. RIPE - IRPE - EIPR

Q55

वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश की गयी राशि 10 वर्षों में स्वयं की दोगुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह राशि स्वयं की चार गुनी हो जाएगी?

A. 40

B. 39

C. 20



D. 19

Q56

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर VAGL किसी निश्चित तरीके से PUAUF से संबंधित है। XCIN उसी तरीके से RWCH से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, FKQV निम्नलिखित में से किस विकल्प से संबंधित है?

A. ZPKE

B. ZEKP



C. ZEPK

D. ZPEK

Q57

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?

: QLO :: QLO : %

A. # = LGJ, % = VQT



B. # = LLP, % = VOY

C. # = LPU, % = VPY

D. # = KJJ, % = MYT



Q58

A और B एक व्यवसाय में 8:5 के अनुपात में धन निवेश करते हैं। यदि कुल लाभ का 35% दान में दे दिया जाता है और लाभ में A का हिस्सा ₹7,770 है, तो कुल लाभ कितना है?

A. ₹19,425



B. ₹19,423

C. ₹19,422

D. ₹19,426

Q59

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में अनुसरण की गई संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 तथा 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

10 - 20 - 25 - 50; 3 - 6 - 11 - 22

A. 13 - 15 - 30 - 35

B. 19 - 21 - 22 - 44

C. 5 - 10 - 15 - 30



D. 6 - 12 - 14 - 16

Q60

वह सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे 176 और 273 को विभाजित करने पर क्रमशः 5 और 3 शेष बचते हैं।

A. 12

B. 9



C. 10

D. 14

Q61

एक खुदरा विक्रेता अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है। 35% का लाभ अर्जित करने के लिए उस वस्तु पर कितना मूल्य (₹ में) अंकित किया जाना चाहिए, जिसका क्रय मूल्य ₹626 है?

A. 942

B. 939



C. 937

D. 938

Q62

निम्नलिखित में से कौन-सा पद, भारत की प्रत्येक ग्राम पंचायत में नहीं होता है?

A. पंचायत का उपाध्यक्ष (उपसरपंच)

B. पंचायत का निर्वाचित अध्यक्ष (सरपंच)

C. पंचायत सचिव

D. पंचायत का निर्वाचित कोषाध्यक्ष



Q63

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

AZB 3, ZYA 9, YXZ 27, XWY 81, ?

A. WWX 729

B. VWX 729

C. WVX 729

D. WVX 243



Q64

भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन में अपनी सक्रिय भूमिका के लिए 'भारतीय अशांति के जनक' के रूप में किसे जाना जाता है?

A. सुभाष चंद्र बोस

B. महात्मा गांधी

C. जवाहरलाल नेहरू

D. बाल गंगाधर तिलक



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

श्रीरंगम श्रीनिवास राव (श्री श्री), जिन्हें 1972 में साहित्य अकादेमी पुरस्कार मिला, ने मुख्य रूप से किस भाषा में कविताएं लिखी हैं?

A. मलयालम

B. तमिल

C. कन्नड़

D. तेलुगू



Q66

हृद चालन तंत्र (cardiac conduction system) में, किस संरचना को प्रत्येक हृदयस्पंद को प्रारंभ करने के लिए उत्तरदायी पेसमेकर (pacemaker) के रूप में मान्यता प्राप्त है?

A. अलिंद-निलय (AV) नोड (Atrioventricular (AV) node)

B. पुरकिंजे तंतु (Purkinje fibers)

C. कोटरालिंद (SA) नोड (Sinoatrial (SA) node)



D. हिज़ तंतुबंध (Bundle of His)

Q67

संख्या 3178456 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी गई संख्या में बाएं से पहले और दाएं से दूसरे अंक का योगफल क्या होगा?

A. 4

B. 10

C. 14

D. 8



Q68

बाघ गुफाएँ, जिनमें बौद्ध भित्ति चित्र हैं, भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित हैं?

A. महाराष्ट्र

B. कर्नाटक

C. मध्य प्रदेश



D. उड़ीसा

Q69

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. SXU

B. UZW

C. NSP

D. IGL



Q70

अक्टूबर 2024 में, निम्नलिखित में से किसने भारतीय तटरक्षक बल के 26^{वें} महानिदेशक के रूप में शपथ ली?

A. परमेश शिवमणि



B. अजीत कुमार सक्सेना

C. विजया किशोर रहाटकर

D. मनोज कुमार दुबे

Q71

निम्नलिखित में से किसका निपटारा लोक अदालत में किया जा सकता है?

A. संवैधानिक मामले का

B. समझौते योग्य अपराध का



C. जनहित याचिका का

D. हत्या के मामले का

Q72

अमिता, बबीता, गीता, कविता, मीता, सरिता, विनीता उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठी हैं। गीता, कविता के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। सरिता, मीता के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी अमिता के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। कविता के ठीक पड़ोस में न तो सरिता और न ही बबीता बैठी हैं। दी गई व्यवस्था के आधार पर निम्नलिखित चार में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प उस समूह से संबंधित नहीं है?

A. अमिता और बबीता



B. विनीता और अमिता

C. सरिता और कविता

D. बबीता और मीता



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q73

एक गाँव की जनसंख्या 1,20,000 थी। पहले वर्ष में इसमें 15% की वृद्धि हुई तथा दूसरे वर्ष में 20% की वृद्धि हुई। दो वर्ष बाद इसकी जनसंख्या _____ होगी।

A. 1,44,000

B. 1,38,000

C. 1,62,000

D. 1,65,600



Q74

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सटीक रूप से समझाता है कि टचस्क्रीन (touchscreen) को इनपुट और आउटपुट दोनों डिवाइस क्यों माना जा सकता है?

A. यह प्रोग्रामों को स्टोर करता है और यूजर को सीधे मेमोरी में राइट (write) करने की सुविधा देता है।

B. यह यूजर डेटा को आंतरिक रूप से संसाधित करता है और इसे मेमोरी में भेजता है।

C. यह केवल इमेज दर्शाता है लेकिन ध्वनि आदेशों पर प्रतिक्रिया करता है।

D. यह यूजर को विज़ुअल डेटा (visual data) के साथ इंटरैक्ट करने और कंप्यूटर को टच सिग्नल भेजने की सुविधा देता है।



Q75

यदि 'A' का अर्थ ' $\div$ ' है, 'B' का अर्थ ' $\times$ ' है, 'C' का अर्थ ' $+$ ' है और 'D' का अर्थ ' $-$ ' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$63 \text{ D } 19 \text{ C } 6 \text{ B } 9 \text{ D } (56 \text{ A } 4) = ?$$

A. 96

B. 84



C. 120

D. 62

Q76

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 617 335 930 459 571 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के पहले अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 13

B. 12

C. 14



D. 15

Q77

25553 में कौन-सी सबसे छोटी संख्या जोड़ी जाए कि योगफल 38 से पूर्णतः विभाज्य हो?

A. 23

B. 21



C. 18

D. 22

Q78

एक सम बहुभुज A के बाह्य कोण और अंतः कोण का अनुपात 1 : 4 है। A की भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 9

B. 12

C. 10



D. 8

Q79

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए जिससे कि :: के बाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर वाले अक्षर-समूह युग्म के बीच के पैटर्न और संबंध के समान हो?

: YFI :: LSV : %

A. # = VBE, % = PWZ

B. # = UBE, % = BWZ

C. # = UBE, % = PWO

D. # = UBE, % = PWZ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q80

निम्नलिखित में से कौन-सा जनजातीय समूह, नागालैंड में हॉर्नबिल महोत्सव (Hornbill Festival) से संबंधित है?

A. नागा (Naga) ✓

B. मिज़ो (Mizo)

C. गारो (Garos)

D. एओ (Ao)

Q81

एक किराना व्यापारी अपने माल पर लागत मूल्य से 40% अधिक मूल्य अंकित करता है और उसे X% की छूट पर बेचता है। यदि उसे 33% लाभ प्राप्त होता है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

A. 2

B. 5 ✓

C. 4

D. 3

Q82

विंडोज 11 ओएस में फ़ाइल एक्सप्लोरर (File Explorer) में नाम से फ़ाइलों को सॉर्ट करने का सबसे सरल तरीका निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. राइट-क्लिक करें → Group by सेलेक्ट करें → Name ✓

B. Ctrl + S शॉर्टकट का उपयोग करें

C. फ़ाइल एक्सप्लोरर (File Explorer) में Name column header पर क्लिक करें

D. फ़ाइलों को मैन्युअल रूप से वर्णमाला क्रम में ड्रैग करें

Q83

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
28, 39, 61, 94, 138, ?

A. 183

B. 173

C. 193 ✓

D. 163

Q84

कौन सी मेमोरी अलोपशील (non-volatile) होती है और इसका उपयोग कंप्यूटर में आवश्यक सिस्टम निर्देशों को संग्रहीत करने के लिए किया जाता है?

A. कैश मेमोरी (Cache Memory)

B. रैम (RAM)

C. रोम (ROM) ✓

D. रजिस्टर (Registers)

Q85

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी बिल्लियाँ, बिल हैं।

कोई साँप, बिल नहीं है।

सभी साँप, गुड़िया हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ गुड़िया, बिल्लियाँ नहीं हैं।

(II) कोई भी बिल, गुड़िया नहीं है।

A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है। ✓

D. निष्कर्ष (I) और (II), दोनों अनुसरण करते हैं।

Q86

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएं) 3 3 & 7 * € 2 6 8 £ % 5 6 £ © 1 6 & % 8 # # (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या और ठीक बाद में एक प्रतीक है?

A. 3

B. 4 ✓

C. 6

D. 5



Q87

14 cm व्यास और 12 m लंबाई वाले एक तार का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

$$\pi = \frac{22}{7} \text{ लीजिए।}$$

A. 1,84,300

B. 1,84,800



C. 1,84,400

D. 1,84,700

Q88

$$16 - 8\sqrt{3}$$

A. 9

B. 4



C. 14

D. 8

Q89

अनुष्का घर से 5 km दूर स्थित अपने ऑफिस तक पैदल जाती है। सुबह वह यह दूरी 1 घंटे में तय करती है, जबकि शाम को घर लौटते समय उसे वही दूरी तय करने में 15 मिनट अधिक लगते हैं। दो-तरफ़ा यात्रा के दौरान उसकी औसत चाल (km/hr में) ज्ञात कीजिए।

A. $\frac{41}{9}$ B. $\frac{38}{9}$ C. $\frac{40}{9}$ D. $\frac{40}{11}$ 

Q90

हेमंत और इरफान एक निश्चित कार्य को क्रमशः 6 और 10 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उन्होंने एक साथ कार्य करना शुरू किया, और 2 दिन बाद, इरफान ने कार्य छोड़ दिया। हेमंत शेष कार्य को कितने दिनों में पूरा करेगा?

A. $\frac{11}{5}$

B. $\frac{17}{5}$

C. $\frac{14}{5}$



D. $\frac{9}{5}$

Q91

एक बेलन के एक सिरे पर शंकु और दूसरे सिरे पर एक अर्धगोला अधिरोपित किया गया है। सार्व त्रिज्या 7 cm है, बेलन की ऊंचाई 6 cm है और संरचना की कुल ऊंचाई 32 cm है। संरचना का आयतन (cm^3 में) ज्ञात कीजिए।

$\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें

A. 2616

B. 2620

C. 2618



D. 2621

Q92

दिए गए अनुपात में 'A' के स्थान पर क्या आएगा?

$$\frac{138}{A} = \frac{4}{50}$$

A. 1725



B. 1724

C. 1726

D. 1723



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

निम्नलिखित प्रश्न में, संख्याओं/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर-कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। शर्तों के अनुसार कूटों का सही संयोजन ही आपका उत्तर है।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं हो, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

Number/ symbol	8	6	*	%	9	&	3	+	@	5	\$	7	4
Code	W	C	E	J	F	A	D	Q	G	P	R	B	U

संदर्भ:

Number/Symbol = संख्या/प्रतीक

Code = कूट

शर्तें:

(I) यदि पहला अवयव एक संख्या है और अंतिम अवयव एक प्रतीक है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयवों) के कूट को आपस में बदला जाना है।

(II) यदि पहला अवयव एक विषम संख्या है और अंतिम अवयव एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम अवयवों को © के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

(III) यदि तीसरा अवयव पूर्ण घन है, तो दूसरे अवयव को तीसरे अवयव के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाना है।

%987 को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

A. JWFB

B. BFWJ

C. JWWB



D. JFWB

Q94

निम्नलिखित डेटा से माधिका ज्ञात कीजिए।

आयु (वर्षों में)	15 - 25	25 - 35	35 - 45	45 - 55	55 - 65	65 - 75	75 - 85
रोगियों की संख्या	37	11	26	10	39	25	18

A. 72 वर्ष

B. 54 वर्ष



C. 59 वर्ष

D. 68 वर्ष

Q95

यदि $x = 2 + \sqrt{3}$ है, तो $x^2 + \frac{1}{x^2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 30

B. 26

C. 16

D. 14



Q96

$$\sqrt{\frac{1 + \sin A}{1 - \sin A}} + \sqrt{\frac{1 - \sin A}{1 + \sin A}}$$

A. $2 \operatorname{cosec} A$ B. $2 \sec A$ ✓C. $2 \cos A$ D. $2 \sin A$

Q97

संख्याओं/प्रतीकों के किसी समूह को नीचे दिए गए कोड और दी गई शर्तों के अनुसार अक्षर कोड का उपयोग करके कोडित किया जाता है। यदि उस पर दी गई शर्तों में से कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए निम्न तालिका में दर्शाए अनुसार कोड का उपयोग किया जाना चाहिए।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए निम्न तालिका में दर्शाए अनुसार कोड का उपयोग किया जाना चाहिए।

संख्या/प्रतीक	2	9	6	7	4	#	3	@	1
कोड	Y	A	L	B	S	D	E	Z	C

शर्तें -

- (i) यदि पहला अवयव एक प्रतीक है और अंतिम अवयव एक संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम अवयव) के कोड आपस में बदल दिए जाने चाहिए।
- (ii) यदि पहला अवयव एक विषम संख्या है और अंतिम अवयव एक सम संख्या है, तो पहले और अंतिम अवयव को © के रूप में कोडित किया जाना चाहिए।
- (iii) यदि दूसरा और तीसरा अवयव दोनों पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे अवयव को दूसरे अवयव के कोड के रूप में कोडित किया जाना चाहिए।

निम्नलिखित समूह के लिए कोड क्या होगा?

9 4 @ 1

A. ASZC ✓

B. LZSC

C. AZSC

D. ©SZ©

Q98

पाइप A अकेले एक खाली टंकी को 26 घंटे में भर सकता है और पाइप B अकेले उसी टंकी को 36 घंटे में भर सकता है। दोनों को एक साथ चालू करने पर टंकी का आधा भाग भरने में उन्हें कितना समय लगेगा?

A. $11\frac{17}{31}$ B. $15\frac{17}{31}$ C. $7\frac{17}{21}$ ✓D. $16\frac{17}{31}$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q99

ABCD एक समलम्ब चतुर्भुज है जिसमें $BC \parallel AD$ तथा $AC = CD$ है। यदि $\angle ABC = 13^\circ$ तथा $\angle BAC = 164^\circ$ है, तो $\angle ACD$ की माप क्या है?

A. 164° B. 188° C. 174° D. 161°

Q100

$$\frac{\left(\frac{15}{18}\right)}{\left(\frac{15}{3}\right)} \div \left(\frac{3}{6} \times \frac{12}{9} + \frac{2}{6}\right) + \frac{3}{8} \div \frac{18}{15} \text{ of } \frac{15}{8}$$

A. $\frac{1}{3}$ B. $\frac{5}{7}$ C. $\frac{7}{13}$ D. $\frac{2}{9}$ 

Q1

विंडोज 11 ओएस में, फ़ाइल या फ़ोल्डर नाम में निम्नलिखित में से किसे अनुमत (allowed) नहीं किया जाता है?

A. तारक चिह्न (*) या प्रश्न-चिह्न (?) जैसे प्रतीक



B. अक्षर और संख्या (Letters and numbers)

C. हाइफ़न (-)

D. अंडरस्कोर (_)

Q2

संख्या 5123487 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया गया है। मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. दो

B. एक

C. तीन

D. एक भी नहीं



Q3

भारत के राष्ट्रपति के पास राज्यपालों और राजदूतों जैसे अधिकारियों को पद से हटाने या वापस बुलाने की शक्ति है। वह इस शक्ति का प्रयोग निम्नलिखित में से किसकी सलाह पर करता है?

A. केंद्रीय मंत्रिपरिषद



B. भारत के सर्वोच्च न्यायालय

C. संसद द्वारा पारित प्रस्ताव

D. राज्य सरकारों

Q4

अंग्रेजों की किस नीति ने आदिवासी भूमि स्वामित्व पैटर्न को बहुत प्रभावित किया और जनजातियों में व्यापक असंतोष पैदा किया, जिससे विद्रोह को बढ़ावा मिला?

A. स्थायी बंदोबस्त

B. रैयतवारी प्रणाली

C. व्यपगत सिद्धांत

D. वन कानून और भू-व्यवस्थापन



Q5

580-605 ई. तक शासन करने वाले पुष्यभूति वंश का प्रथम उल्लेखनीय राजा निम्नलिखित में से किसे माना जाता था?

A. प्रभाकरवर्धन



B. राज्यवर्धन

C. हर्षवर्द्धन

D. नरवर्धन

Q6

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से शृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

AAA 5, BCD 10, CEG 15, DGJ 20, ?

A. EIM 25



B. ETM 25

C. EGM 25

D. EKM 25

Q7

क्रिसिल (Crisil) ने FY26 में भारत की बैंक क्रेडिट वृद्धि कितने प्रतिशत तक बढ़ने का अनुमान लगाया है?

A. 15-16%

B. 13-14%

C. 12-13%



D. 14-15%

Q8

एमएस पावरपॉइंट में किसी बड़ी प्रेजेंटेशन को मैनेज करते समय, 'Sections' फीचर का मुख्य उद्देश्य क्या है?

A. स्लाइड के विशिष्ट समूहों पर अलग-अलग थीम लागू करना

B. एडिट और प्रेजेंट करने के दौरान बेहतर व्यवस्थापन और नेविगेशन के लिए प्रेजेंटेशन को लॉजिकल समूहों में विभाजित करना



C. प्रेजेंटेशन के विभिन्न भागों के बीच हाइपरलिंक बनाना

D. विभिन्न यूजर्स द्वारा प्रेजेंटेशन के विशिष्ट भागों में कोलैबोरेटिव एडिटिंग को इनेबल करना



Q9

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी टैंक, अंजीर हैं।
कोई ईगल, टैंक नहीं है।
कुछ मग, ईगल हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ अंजीर, ईगल नहीं हैं।
(II) कुछ मग, टैंक नहीं हैं।

A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।



B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q10

एक दुकानदार किसी वस्तु का अंकित मूल्य, उसके क्रय मूल्य से 50% अधिक तय करता है। 8% लाभ अर्जित करने के लिए अंकित मूल्य पर कितने प्रतिशत की छूट दी जानी चाहिए?

A. 29%

B. 28%



C. 30%

D. 27%

Q11

2025 में, किस अंतर्राष्ट्रीय संगठन ने 'एआई फॉर गुड (AI for Good)' पहल की शुरुआत की?

A. ऑर्गेनाइजेशन फॉर इकोनॉमिक को-ऑपरेशन एंड डेवलपमेंट (Organisation for Economic Co-operation and Development)

B. इंटरनेशनल टेलीकम्युनिकेशन यूनियन (International Telecommunication Union)



C. यूनाइटेड नेशंस एजुकेशनल साइंटिफिक एंड कल्चरल ऑर्गेनाइजेशन (United Nations Educational, Scientific and Cultural Organisation)

D. इंटरनेशनल मॉनेटरी फंड (International Monetary Fund)

Q12

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 103 678 217 111 537 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में जोड़ा जाए, तो परिणाम क्या प्राप्त होगा?

A. 10

B. 6

C. 8



D. 12

Q13

भारत में 1991 के आर्थिक सुधारों के कारण तीव्र औद्योगिकीकरण हुआ और ऊर्जा-गहन क्षेत्रों का विस्तार हुआ। भारत ने औद्योगिक विकास, ऊर्जा दक्षता और उत्सर्जन को संतुलित करने के लिए कौन-सा बाजार-आधारित तंत्र अपनाया है?

A. प्रदर्शन, उपलब्धि और व्यापार (PAT) योजना



B. हरित GDP लेखा

C. मेक इन इंडिया

D. खाद्य सुरक्षा अधिनियम

Q14

यदि $x^2 + y^2 - 10x + 26y + 194 = 0$, तो $x^2 + y^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 194



B. 200

C. 190

D. 198



Q15

जाकिर बिंदु A से शुरू करता है और दक्षिण की ओर 7 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 2 km ड्राइव करता है, दाएं मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 2 मोड़ ड्राइव करता है। वह अंत में दाएं मुड़ता है, 6 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. 9 km, पश्चिम की ओर
- B. 10 km, पश्चिम की ओर
- C. 11 km, पश्चिम की ओर
- D. 13 km, पश्चिम की ओर

Q16

निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत में टियर I (Tier I) शहर का एक उदाहरण है?

- A. कोलकाता
- B. भोपाल
- C. जयपुर
- D. अमृतसर

Q17

यदि एक घनाभ की लंबाई 4 cm, चौड़ाई 46 cm और आयतन 8832 cm^3 है, तो घनाभ की ऊंचाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

- A. 43
- B. 57
- C. 41
- D. 48

Q18

सात व्यक्ति, A, B, C, D, S, T और U उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। D के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। D और S के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। S और T के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C, U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। A, U के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। B और T के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. दो
- B. चार
- C. एक
- D. तीन

Q19

मध्य भारत के बुंदेलखंड क्षेत्र में आर्केड्रिट बस्तियों (nucleated settlements) के विकास में मुख्य रूप से किस कारक ने योगदान दिया है?

- A. व्यापार मार्गों की निकटता
- B. उपजाऊ मिट्टी और सिंचाई सुविधाओं
- C. खनिज संसाधनों की उपलब्धता
- D. सुरक्षा चिंताएं और आक्रमण

Q20

2742 m के वृत्ताकार पथ पर रिया और त्रिशा एक ही बिंदु से लेकिन विपरीत दिशाओं में क्रमशः 4.6 m/s और X m/s की चाल से चलना प्रारंभ करती हैं। 457 सेकंड के बाद वे एक-दूसरे से पहली बार मिलेंगी। X का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 1.4
- B. 0.8
- C. 2.2
- D. 1.1

Q21

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की जाती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में अनुसरण की गई संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 तथा 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

10 - 20 - 30 - 60; 2 - 4 - 14 - 28

- A. 5 - 10 - 20 - 40
- B. 15 - 30 - 35 - 60
- C. 12 - 24 - 34 - 64
- D. 8 - 10 - 20 - 40



Q22

संख्या 7416385 में प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. एक

B. एक भी नहीं

C. तीन

D. दो

Q23

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 514 414 422 875 167 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में से सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. -2

B. 1

C. 2

D. -1

Q24

थार रेगिस्तान मुख्य रूप से किन भारतीय राज्यों को कवर करता है?

A. राजस्थान और पंजाब

B. राजस्थान और उत्तर प्रदेश

C. राजस्थान और गुजरात

D. गुजरात और महाराष्ट्र

Q25

एक निश्चित तरीके से, GG 12 का संबंध CB 29 से है। उसी प्रकार, IK 2 का संबंध EF 19 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, RN -6 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. NI 11

B. NH 11

C. MI 6

D. MH 6

Q26

अप्रैल 2025 में, भारत और इटली ने निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में सहयोग बढ़ाकर अपनी रणनीतिक साझेदारी को मजबूत किया?

A. पर्यटन और सांस्कृतिक आदान-प्रदान

B. व्यापार, रक्षा, स्वच्छ ऊर्जा और कनेक्टिविटी

C. शिक्षा और स्वास्थ्य सेवा

D. अंतरिक्ष अन्वेषण और कृषि

Q27

निम्नलिखित में से किस परिदृश्य में, किसी एमएस एक्सेल सूत्र (formula) में थ्री-डाइमेंशनल रेफरेंस का उपयोग सबसे प्रभावी रूप से आवश्यक होगा?

A. एक वर्ष के लिए मासिक डेटा का निरूपण करने वाली, समान रूप से संरचित वर्कशीट के अनुक्रम में एक विशिष्ट सेल से मानों को जोड़ना

B. एक ही उत्पाद श्रेणी के लिए कई असतत (non-contiguous) वर्कशीट में औसत बिक्री के आंकड़ों की गणना करना

C. एक चार्ट बनाना जो कई अलग-अलग वर्कबुक से प्राप्त डेटा पॉइंट्स को विजुआलाइज़ (visualize) करता है

D. एक ही वर्कबुक की किसी अन्य वर्कशीट में मानों के आधार पर सेल्स की रेंज में कंडीशनल फॉर्मेटिंग लागू करना

Q28

एक निर्माता अपने बिक्री मूल्य को उत्पादन लागत से 30% अधिक रखता है। यदि उत्पादन लागत 30% बढ़ जाती है, और निर्माता अपना बिक्री मूल्य 70% बढ़ा देता है, तो लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

A. 69%

B. 71%

C. 73%

D. 70%

Q29

यदि A का वेतन B से 12% अधिक है, तो B का वेतन A से कितने प्रतिशत (दो दशमलव स्थानों तक) कम है?

A. 10.71%

B. 12.47%

C. 13.26%

D. 11.73%



Q30

राज ने लगातार छह दिनों की एक यात्रा में ₹1,200, ₹1,300, ₹1,400, ₹1,100, ₹1,300 और ₹1,200 खर्च किए। इन छह दिनों में उसका औसत दैनिक खर्च कितना था?

A. ₹1,150

B. ₹1,300

C. ₹1,350

D. ₹1,250

**Q31**

विशेष रूप से प्रवासियों और श्रमिकों के लिए आवास समाधान प्रदान करने के लिए 2024 में शुरू की गई प्रधानमंत्री आवास योजना PMAY-U 2.0 में निम्नलिखित में से कौन सा घटक शामिल है?

A. किफायती किराये के आवास परिसर



B. वरिष्ठ नागरिकों के लिए किफायती आवास

C. सब्सिडी योजना

D. बिल्डरों के नेतृत्व में निर्माण

Q32

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 307 485 194 237 937 (दाएं)

(उदाहरण- 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।)

यदि सबसे छोटी संख्या के पहले अंक में से सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को घटाया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. -5

B. -4

C. -3

D. -6

**Q33**

भारतीय कानून के तहत लोक अदालत की कार्यवाही और स्थिति को किस प्रकृति का माना जाता है?

A. इनकी कार्यवाही अनौपचारिक होती है और किसी भी कानून के तहत मान्यता प्राप्त नहीं होती है।

B. इनकी कार्यवाही सलाहकारी होती है और लोक अदालत को दीवानी न्यायालय नहीं माना जाता है।

C. इनकी कार्यवाही न्यायिक नहीं मानी जाती है और अदालतों में इसका कोई कानूनी आधार नहीं होता है।

इनकी कार्यवाही न्यायिक होती है और लोक अदालत को

D. सीआरपीसी (CrPC) के तहत दीवानी न्यायालय माना जाता है।

**Q34**

एक किराना व्यापारी अपने माल पर लागत मूल्य से 70% अधिक मूल्य अंकित करता है और उसे X% की छूट पर बेचता है। यदि उसे 53% लाभ प्राप्त होता है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

A. 9

B. 7

C. 11

D. 10

**Q35**

एक सम बहुभुज के अंतःकोण और बाह्य कोण के बीच का अंतर 140° है। बहुभुज की भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 20

B. 18



C. 16

D. 15

Q36

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर VBCD का संबंध एक निश्चित तरीके से MTTV से है। उसी प्रकार, LVSX का संबंध CNJP से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, KXRZ का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

A. BPIR



B. BROP

C. BRIP

D. BPRI



Q37

मार्च 2025 में, भारतीय नौसेना के पहले प्रशिक्षण स्क्वाड्रन (1TS) की थाईलैंड यात्रा के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

1. INS सुजाता, INS शार्दूल और ICGS वीर भारतीय नौसेना के पहले प्रशिक्षण स्क्वाड्रन का हिस्सा थे, जिसने फुकेत डीप सी पोर्ट का दौरा किया।
2. भारतीय जहाजों ने HTMS हुआहिन के साथ PASSEX का संचालन किया।
3. इस यात्रा में युद्ध जैसे अभ्यास, जैसे कि नकली नौसैनिक युद्ध और लाइव-फायर अभ्यास शामिल थे।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

A. 1, 2 और 3

B. केवल 1 और 2

C. केवल 2 और 3

D. केवल 1

Q38

भारतीय संसद में, प्राक्कलन समिति के सदस्यों का चुनाव कौन करता है?

A. भारत के राष्ट्रपति

B. लोकसभा के सदस्य

C. प्रधानमंत्री

D. राज्यसभा के सदस्य

Q39

ध्वनि तरंग उत्पन्न करने के लिए क्या आवश्यक है?

A. केवल कंपन और प्रत्यास्थ माध्यम

B. केवल विद्युतचुम्बकीय वाहक तरंग

C. केवल निर्वात

D. केवल वायु अणु

Q40

कौन-सा भारतीय संवैधानिक संशोधन अधिनियम, राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत के रूप में आय, स्थिति, सुविधाओं और अवसरों में असमानताओं को कम करने के बारे में वर्णन करता है?

A. 97वां संशोधन अधिनियम 2011

B. 86वां संशोधन अधिनियम 2002

C. 42वां संशोधन अधिनियम 1976

D. 44वां संशोधन अधिनियम 1978

Q41

S, W का पिता है। D, W की इकलौती बहन है। R, D की माता की माता है। L, P की माता है, जिसका विवाह S से हुआ है।

P का W से क्या संबंध है?

A. बहन

B. भाई

C. पिता का भाई

D. बहन का पति

Q42

1793 में शुरू की गई कॉर्नवॉलिस संहिता, _____ के लिए जानी जाती है।

A. अंग्रेजी को अदालत की भाषा के रूप में पेश करने

B. ज़मींदारी प्रथा को समाप्त करने

C. न्यायपालिका में मूल भारतीयों को बढ़ावा देने

D. एकसमान पुलिस और न्यायपालिका सुधार स्थापित करने

Q43

22938 में कौन सी सबसे छोटी संख्या जोड़ी जाए कि योगफल 7 से पूर्णतः विभाज्य हो जाए?

A. 6

B. 2

C. 1

D. 5

Q44

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

4 8 15 27 46 ? 113

A. 72

B. 74

C. 68

D. 76



Q45

श्री आरएसटी बिंदु A से शुरू करते हैं और दक्षिण की ओर 16 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं, 6 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 23 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़ते हैं और 8 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 3 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़ते हैं और 4 km ड्राइव करते हैं। वे अंत में बाएं मुड़ते हैं, 4 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री मोड़ हैं)

A. 2 km दक्षिण की ओर

B. 6 km पूर्व की ओर

C. 3 km पश्चिम की ओर

D. 5 km उत्तर की ओर

Q46

निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित करना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म के बीच का पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के समान हो?
: RMN :: TOP : %

A. # = KJI, % = YMU

B. # = MOU, % = YLU

C. # = MHI, % = YTU

D. # = NHI, % = YOK

Q47

1930 के दांडी यात्रा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

(a) यह यात्रा साबरमती आश्रम से शुरू हुई और 240 मील की दूरी तय करते हुए दांडी में समाप्त हुई।

(b) दांडी यात्रा के कारण पूना समझौते पर हस्ताक्षर हुए।

A. न तो (a) और न ही (b)

B. केवल (b)

C. (a) और (b) दोनों

D. केवल (a)

Q48

स्वतंत्रता की पूर्व संध्या पर भारत की जनसांख्यिकी रूपरेखा, औपनिवेशिक शासन द्वारा आरोपित सामाजिक-आर्थिक पिछड़ेपन को दर्शाती है। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प स्वतंत्रता की पूर्व संध्या पर स्वास्थ्य देखभाल और पोषण की स्थिति का सबसे सटीक वर्णन करता है?

A. निम्न जन्म और मृत्यु दर के साथ उच्च जीवन प्रत्याशा

B. उच्च जन्म और मृत्यु दर के साथ निम्न जीवन प्रत्याशा

C. उच्च जन्म दर और निम्न मृत्यु दर के साथ उच्च जीवन प्रत्याशा

D. घटती जन्म और मृत्यु दर के साथ मध्यम जीवन प्रत्याशा

Q49

तेजस द्वारा वार्षिक रूप से संयोजित होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश की गयी राशि 11 वर्षों में दोगुनी हो जाती है। कितने वर्षों में यह राशि स्वयं की चार गुना हो जाएगी?

A. 21

B. 43

C. 22

D. 44

Q50

2025 में, निम्नलिखित में से किसने IndiaAI को लॉन्च किया?

A. भारत के प्रधानमंत्री

B. केंद्रीय आईटी मंत्री

C. विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री

D. IndiaAI मिशन के निदेशक

Q51

द एम्परायर ऑफ ग्लैडनेस, सेट इन ईस्ट ग्लैडनेस, कनेक्टिकट (The Emperor of Gladness, set in East Gladness, Connecticut), किस लेखक द्वारा 2025 में लिखा गया उपन्यास है?

A. डैन ब्राउन (Dan Brown)

B. जॉन स्काल्जी (John Scalzi)

C. ओशन वुऑंग (Ocean Vuong)

D. फिलिप पुलमैन (Philip Pullman)



Q52

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित **नहीं** है?
(नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. IKE

B. PRL

C. HJD

D. PLO

**Q53**

आधार राशियों की मात्रकों को क्या कहा जाता है?

A. मौलिक या मूल मात्रक



B. मूल स्थिरांक

C. व्युत्पन्न मूल मात्रक

D. मानक मूल मात्रक

Q54

विश्व मुक्केबाजी कप 2025 में स्वर्ण पदक जीतने वाले पहले भारतीय मुक्केबाज कौन हैं?

A. हितेश गुलिया



B. जादुमणि सिंह मंडेंगबाम

C. मनीष राठौर

D. अभिनाश जामवाल

Q55

वैदिक मंत्रोच्चार की कौन-सी पारंपरिक विधि सभी पाठ शैलियों में सबसे जटिल और व्यापक मानी जाती है?

A. दंडपाठ

B. घनपाठ



C. शिखापाठ

D. जटापाठ

Q56

एक निश्चित कूट भाषा में, 'LIKE' को '5738' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'TASK' को '2819' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कोड भाषा में 'K' के लिए कूट क्या है?

A. 3

B. 2

C. 8



D. 9

Q57

निम्नलिखित में से कौन-सा वह कारक **नहीं** है जिस पर भारत में केंद्रीय मंत्रिपरिषद के लिए मंत्रियों का चयन करते समय प्रधानमंत्री को विचार करना चाहिए?

A. भौगोलिक प्रतिनिधित्व

B. विदेशी समुदायों का प्रतिनिधित्व



C. व्यक्तिगत क्षमता और योग्यता

D. पिछड़े वर्गों का प्रतिनिधित्व

Q58

सोहित और रोहित के पास 17 : 14 के अनुपात में एक निश्चित धनराशि है और वे अपनी धनराशि 12 : 8 के अनुपात में पुस्तकें खरीदने पर खर्च करते हैं। पुस्तकें खरीदने के बाद उनमें से प्रत्येक के पास ₹3,392 बचते हैं। सोहित के पास आरंभ में कितनी धनराशि थी?

A. ₹7,274

B. ₹7,218

C. ₹7,208



D. ₹7,256

Q59

40, 78 और एक अन्य संख्या x का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 7800 है। x का मान ज्ञात कीजिए।

A. 200



B. 127

C. 152

D. 180



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q60

MS पावरपाइंट 365 में सेलेक्ट किए गए शेष या टेक्स्ट बॉक्स के अंदर टेक्स्ट एडिटिंग शुरू करने के लिए किस कीबोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

A. Alt + Enter

B. F5

C. F2

D. Ctrl + E

Q61

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर समूह, उसमें व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. JQM

B. LSO

C. GNI

D. ELH

Q62

यदि संख्या 7521432 में प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे तथा दाएं से तीसरे अंकों का योगफल क्या होगा?

A. 8

B. 10

C. 6

D. 9

Q63

यदि A, B के अनुक्रमानुपाती है, तो B = 51 होने पर A = 210 होता है। यदि B = 136 है, तो A का मान कितना होगा?

A. 563

B. 559

C. 560

D. 558

Q64

एक समद्विबाहु त्रिभुज की दो बराबर भुजाओं में से प्रत्येक की लंबाई 41 cm है और इसके आधार की लंबाई 18 cm है। त्रिभुज का क्षेत्रफल (cm² में) ज्ञात कीजिए।

A. 360

B. 351

C. 365

D. 355

Q65

हितेश की आयु, उसके पुत्र की आयु से तीन गुना है, तथा उसकी पुत्री उसके पुत्र से तीन वर्ष छोटी है। यदि 3 वर्ष पहले इन तीन व्यक्तियों की आयु का योग 123 वर्ष था, तो हितेश की वर्तमान आयु (वर्ष में) कितनी होगी?

A. 88

B. 91

C. 72

D. 81

Q66

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह किसी निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

SAND - DSNA - SDAN

GUNT - TGNU - GTUN

A. POLE - EPLO - POEL

B. JUNK - KJNU - JKUN

C. SEAL - ESAL - LEAS

D. FEAR - RFEA - EARF

Q67

मुगलों द्वारा निर्मित निम्नलिखित में से किस इमारत/कस्बे में सलीम चिश्ती का मकबरा स्थित है?

A. आगरा का किला

B. फतेहपुर सीकरी

C. लाल किला

D. ताज महल



Q68

₹2,200 पर 5% वार्षिक दर से 2 वर्षों का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

A. ₹220



B. ₹170

C. ₹270

D. ₹320

Q69

हरित क्रांति की सफलता संस्थागत सपोर्ट पर आश्रित थी। भारत में कृषि अनुसंधान और HYV बीजों के प्रसार में किस संगठन ने महत्वपूर्ण भूमिका निभाई?

A. नीति आयोग

B. डीआरडीओ

C. आईसीएआर



D. नाबाई

Q70

निम्नलिखित में से कौन-सा, समुद्रगुप्त के शासनकाल का सबसे महत्वपूर्ण स्रोत है?

A. विष्णु पुराण

B. प्रयागराज प्रशस्ति



C. मिलिंदपन्हो

D. अर्थशास्त्र

Q71

शिपिंग मंत्रालय (Ministry of Shipping) द्वारा सागरमाला परियोजना का प्राथमिक उद्देश्य निम्नलिखित में से कौन-सा है?

A. औद्योगिक गलियारा विकास



B. तटीय शहर आधुनिकीकरण

C. अंतर्देशीय जलमार्ग विस्तार

D. बंदरगाह आधारित विकास

Q72

24 फरवरी से 28 फरवरी तक मनाए गए वित्तीय साक्षरता सप्ताह 2025 की थीम क्या थी?

A. क्रेडिट अनुशासन और औपचारिक संस्थाओं से क्रेडिट (Credit Discipline and Credit from Formal Institutions)

B. वित्तीय साक्षरता - महिलाओं की समृद्धि (Financial Literacy - Women's Prosperity)



C. गो डिजिटल, गो सिक्योर (Go Digital, Go Secure)

D. वित्तीय साक्षरता: सशक्तिकरण की ओर एक कदम (Financial Literacy: A Step Towards Empowerment)

Q73

भारत में प्राकृतिक उत्पादों को निर्मित वस्तुओं में परिवर्तित करने के लिए कौन-सा क्षेत्र उत्तरदायी है?

A. तृतीयक क्षेत्र

B. सूचना क्षेत्र

C. द्वितीयक क्षेत्र



D. प्राथमिक क्षेत्र

Q74

दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
187, 173, 160, 148, 137, ?

A. 131

B. 127



C. 129

D. 117

Q75

यदि $72 \div 18 \times 3^2 - 21 \times 12 \div 3 + 12 = z$ है, तो z का मान ज्ञात कीजिए।

A. -44

B. -36



C. -28

D. -31



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q76

निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, SRAM और DRAM के बीच उनके आंतरिक आर्किटेक्चर और परफॉरमेंस विशेषताओं के संदर्भ में प्राथमिक अंतर का वर्णन नहीं करता है?

- A. SRAM, डेटा को संग्रहीत करने के लिए प्रति बिट अधिक ट्रांजिस्टर का उपयोग करता है, जो DRAM की तुलना में तीव्र एक्सेस काल प्रदान करता है।
- B. SRAM का डिजाइन सरल होने के कारण यह अत्यधिक तीव्र है और इसे डेटा को रिफ्रेश करने की आवश्यकता नहीं होती है, जबकि DRAM, समय-समय पर डेटा को रिफ्रेश करने की आवश्यकता के कारण मंद होता है।
- C. SRAM अपेक्षाकृत तीव्र और अधिक महंगा है, जो इसे मुख्य सिस्टम मेमोरी के लिए उपयुक्त बनाता है, जबकि DRAM अपेक्षाकृत मंद और सस्ता है, जो इसे कैश (Cache) मेमोरी के लिए आदर्श बनाता है। ✓
- D. SRAM अधिक ट्रांजिस्टरों (प्रायः प्रति सेल छह ट्रांजिस्टर) का उपयोग करता है, जो इसे कम सघन बनाता है, जबकि DRAM प्रति सेल केवल एक ट्रांजिस्टर और एक कैपेसिटर का उपयोग करता है, जो इसे अधिक कॉम्पैक्ट बनाता है।

Q77

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CURE' को '5783' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'RIGS' को '2179' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कोड भाषा में 'R' के लिए कूट क्या है?

- A. 2
- B. 7 ✓
- C. 8
- D. 1

Q78

निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-संख्या समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखे जाने से श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी?

DJ26 EK37 FL48 GM59 ?

- A. HM70
- B. HM71
- C. HN71
- D. HN70 ✓

Q79

अनु, बीना, दीपा, हीना, करीना, लीना और रीना उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठी हैं। करीना, बीना के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है, जो दीपा के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है। रीना, लीना के ठीक बाएं पड़ोस में बैठी है। अनु, हीना के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है। दी गई व्यवस्था के आधार पर निम्नलिखित चार में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक गुप बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प उस गुप से संबंधित नहीं है?

- A. अनु और दीपा
- B. लीना और करीना
- C. हीना और रीना ✓
- D. बीना और रीना

Q80

25 मार्च, 2025 से 30 मार्च, 2025 तक चली घुड़सवारी प्रतियोगिता (equestrian competition) का नाम क्या है, जिसमें निहारिका सिंघानिया ने पहला स्थान हासिल किया?

- A. एंजेलहोफ़ CSI लियर ✓
- B. विश्व घुड़सवारी कप
- C. एशियाई घुड़सवारी खेल
- D. भारतीय घुड़सवारी चैम्पियनशिप

Q81

कौन-सा साइटोस्केलेटल प्रोटीन तंत्रि तंतुओं का प्रमुख घटक है जो बड़े अक्षतंतुओं की क्षमता और अखंडता को बनाए रखने में मदद करता है?

- A. एक्टिन प्रोटीन
- B. ट्यूबुलिन प्रोटीन
- C. केराटिन प्रोटीन
- D. न्यूरोफिलामेंट प्रोटीन ✓

Q82

प्रेक्षण 54, 65, 77, 34, 68, 66, 60, 70, 33, 71 और 15 की माधिका ज्ञात करें।

- A. 61
- B. 66
- C. 65 ✓
- D. 68



Q83

डेविड अपनी कक्षा में ऊपर से 19वें और नीचे से 25वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने छात्र हैं?

A. 44

B. 45

C. 42

D. 43

**Q84**

22 विद्यार्थी उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं, सुमन बाएं छोर से 14वें स्थान पर है। यदि दीपा, सुमन के दाएं से दूसरे स्थान पर है, तो पंक्ति के दाएं छोर से दीपा का स्थान क्या है?

A. 5वां

B. 6वां

C. 7वां

D. 8वां

**Q85**

मोहन एक काम को 9 घंटे में कर सकता है। प्रमोद इसे 21 घंटे में कर सकता है। आशीष की सहायता से, उन्होंने काम को 6 घंटे में पूरा कर लिया। आशीष अकेले उस काम का दोगुना काम कितने घंटे में कर सकता है?

A. 251

B. 254

C. 252

D. 253

**Q86**

50 लड़कों की एक कक्षा में से 15 लड़कों की औसत लंबाई 160 cm है। यदि शेष लड़कों की औसत लंबाई 168 cm है, तो कक्षा के सभी लड़कों की औसत लंबाई (cm में) कितनी है?

A. 164

B. 165

C. 166.6

D. 165.6

**Q87**

यदि 'P' का अर्थ 'x' है, 'Q' का अर्थ '÷' है, 'R' का अर्थ '-' है और 'S' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा??

(110 R 32) Q 2 S 9 P 4 R 21 = ?

A. 22

B. 54

C. 36

D. 48

**Q88**

सात बॉक्स D, E, F, G, I, J और K एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। G के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। J और G के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। J और K के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। K को G के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। E को K के ठीक नीचे रखा गया है। F को D के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। I को J के ठीक ऊपर या नीचे नहीं रखा गया है। सबसे निचले स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

A. F

B. D

C. G

D. K

**Q89**

समुद्र तटों के लिए प्रसिद्ध एक लोकप्रिय पर्यटन स्थल, 'स्वराज द्वीप' कहाँ स्थित है?

A. अंडमान और निकोबार द्वीप

B. दमन और दीव

C. लक्षद्वीप

D. मन्नार की खाड़ी

**Q90**

नवंबर 2024 में, 55^{वें} भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव की मेजबानी किस शहर ने की?

A. मुंबई

B. बेंगलुरु

C. नई दिल्ली

D. पणजी



Q91

शरद अकेले किसी काम को 13 दिन में पूरा कर सकता है और वरद अकेले उसी काम को 9 दिन में पूरा कर सकता है। उन्होंने साथ मिलकर काम करना शुरू किया, लेकिन वरद ने काम पूरा होने से 11 दिन पहले ही काम करना छोड़ दिया। काम कितने दिन में पूरा होगा?

A. $11\frac{9}{11}$



B. $12\frac{2}{11}$

C. $10\frac{5}{11}$

D. $9\frac{10}{11}$

Q92

$\frac{(0.06)^2 + (0.66)^2 + (0.666)^2}{(0.006)^2 + (0.066)^2 + (0.666)^2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 100



B. 10

C. 600

D. 60

Q93

संख्याओं और प्रतीकों के एक समूह को नीचे दिए गए कूट और उसके बाद की शर्तों के अनुसार अक्षर कूट का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। दिए गए कूट और शर्तों का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नोट: यदि कोई भी शर्त लागू नहीं होती है, तो संबंधित संख्या/प्रतीक के लिए कूट का सीधे अनुसरण किया जाना चाहिए जैसा कि तालिका में दिया गया है।

संख्या/ प्रतीक	9	7	6	-	8	@	#	+	2	%	÷	3	1	&
कूट	C	R	J	Z	L	F	I	Y	Q	P	V	S	U	E

शर्तें:

- यदि चौथा घटक एक संख्या है, तो इसे γ के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।
- यदि पहला घटक 3 का गुणज है, तो इसे β के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।
- यदि दूसरा और पांचवां घटक प्रतीक हैं, तो इन दोनों (दूसरे और पांचवें घटक) के कूटों को परस्पर बदल दिया जाना चाहिए।

निम्नलिखित समूह के लिए कूट क्या होगा?

9 # @ 2 7

A. CIFQR

B. γ IF β R

C. β IFQR

D. β IF γ R



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q94

K का वह मान ज्ञात करें जिसके लिए द्विघात समीकरण $x^2 + 4x + K = 0$ के मूल बराबर हैं।

A. 4



B. 3

C. 5

D. 6

Q95

एक खोखला गोलाकार कोश 7 g/cm^3 घनत्व की धातु से बना है। इसकी आंतरिक और बाह्य त्रिज्याएं क्रमशः 0 cm और 3 cm हैं। कोश का अनुमानित वजन (kg में) ज्ञात कीजिए।

($\pi = \frac{22}{7}$ तथा घनत्व = द्रव्यमान/आयतन मानिए)

A. 2.15

B. 2.14

C. 2.208

D. 0.792



Q96

एक आदमी को 18 घंटे में 387 km की दूरी तय करनी है। यदि वह इस दूरी का दो-तिहाई, निर्दिष्ट समय के $\frac{6}{9}$ समय में तय करता है, तो शेष दूरी को बचे हुए समय में तय करने के लिए उसकी चाल (km /hr में) कितनी होनी चाहिए?

A. 10.7

B. 6.3

C. 21.5



D. 23.7

Q97

एक संख्या को $57\frac{1}{2}\%$ बढ़ाने पर वह 378 हो जाती है। वह संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 240



B. 100

C. 200

D. 400



Q98

$9 + 3\sqrt{7}$ और $18 - 6\sqrt{7}$ के बीच माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

A. 13

B. 9

C. 1

D. 6



Q99

निम्नलिखित आंकड़ों से माधिका ज्ञात कीजिए।

आयु (वर्षों में)	20 - 30	30 - 40	40 - 50	50 - 60	60 - 70	70 - 80	80 - 90
रोगियों की संख्या	11	16	14	29	40	21	17

A. 79 वर्ष

B. 80 वर्ष

C. 61 वर्ष



D. 59 वर्ष

Q100

यदि $m = a \cos^3 \beta$ और $n = b \sin^3 \beta$ है, तो $\left\{ \frac{m}{a} \right\}^{\frac{2}{3}} + \left\{ \frac{n}{b} \right\}^{\frac{2}{3}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

A. 2

B. 3

C. 1



D. 0



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)