



RRB NTPC Graduate 2024

Graduate Level · CEN 05/2024 · Question Paper Compilation

Marathi

All 16 Shifts (Sets) · Official Answer Key

About this Compilation

This booklet compiles all **16 shift papers** of the **RRB NTPC Graduate 2024 CBT 1** examination (CEN 05/2024) in **Marathi**, with the correct option marked as per the official answer key.

✓ Correct option (highlighted green)

1 of these 1600 questions are shown in English. RRB did not release them in Marathi to any candidate whose response sheet we could reach, so the official English version is printed instead and marked with an **ENGLISH** chip. Nothing here is machine translated.

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.



Blackbook:
English Vocabulary



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 9 12 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 2 05 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM	Set 10 13 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 3 06 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM	Set 11 14 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 4 09 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM	Set 12 16 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM
Set 5 09 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM	Set 13 19 Jun 2025 9:00 AM - 10:30 AM
Set 6 10 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM	Set 14 19 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 7 10 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM	Set 15 23 Jun 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 8 11 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM	Set 16 24 Jun 2025 4:30 PM - 6:00 PM

Q1

2025 मध्ये खालीलपैकी कोणत्या देशाने बे ऑफ बंगाल इंटर्-गव्हर्नमेंटल ऑर्गनायझेशन (BOBP-IGO) चे अध्यक्षपद स्वीकारले?

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



Q2

फेब्रुवारी २०२५ मध्ये, मुथूट फायनान्सला RBI कडून संपूर्ण भारतात किती नवीन शाखा उघडण्याची परवानगी मिळाली आहे, ज्यामुळे सुवर्ण कर्ज बाजारातील त्यांचे स्थान मजबूत झाले आहे?

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



Q3

2024 ह्या वर्षी सुरू झालेल्या डिजिटल कृषी अभियानाबद्दल खालीलपैकी कोणते/ती विधान/ने सत्य आहे/आहेत?

- यामध्ये ॲग्रीस्टॅक आणि व्यापक माती सुपीकता नकाशे सारख्या डिजिटल सार्वजनिक पायाभूत सुविधांची निर्मिती समाविष्ट आहे.
- ॲग्रीस्टॅक पूर्णपणे केंद्र सरकारद्वारे व्यवस्थापित केले जाते.
- हे अभियान प्रमाणित डेटाद्वारे शेतकऱ्यांसाठी कर्ज आणि विमा यासारख्या डिजिटल सेवा सुलभ करण्याचा प्रयत्न करते.

- A. केवळ 1 आणि 2
- B. 1, 2 आणि 3
- C. केवळ 2 आणि 3
- D. केवळ 1 आणि 3



Q4

सलीलचा पगार प्रथम 15% ने कमी करण्यात आला आणि नंतर लगेचच 10% ने वाढवण्यात आला. तर त्याचा अंतिम पगार त्याच्या सुरुवातीच्या पगाराच्या तुलनेत किती टक्के कमी होता?

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



Q5

5217643 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 2 मिळवले आणि प्रत्येक विषम अंकात 2 मिळवले, तर अशाप्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील डावीकडून पहिल्या अंकाची आणि उजवीकडून पहिल्या अंकाची बेरीज किती येईल?

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



Q6

खालीलपैकी कोणते डेस्कटॉप संगणकांवर सामान्यतः वापरल्या जाणाऱ्या ऑपरेटिंग सिस्टमचे उदाहरण आहे?

- A. ॲडोब फोटोशॉप
- B. मायक्रोसॉफ्ट वर्ड
- C. गुगल क्रोम
- D. विंडोज 10



Q7

वनस्पतीच्या मुळातील कोणती संरचनात्मक-कार्यात्मक समस्या वायू विनिमयात बाधा आणेल परंतु पाण्याच्या शोषणावर लक्षणीय परिणाम करणार नाही?

- A. हवेतील अवयवांवरील विस्कळीत रंध्रयंत्र
- B. सुबेरिनशिवाय एंडोडर्मल पेशी
- C. एपिडर्मल विकृतीमुळे मुळांच्या केसांचा अभाव.
- D. उत्परिवर्तित एपिब्लेमा सेलमध्ये क्लॅक्क्युल्स नसतात.



Q8

सरळ रूप द्या : $(2x - 5y)^2 + (5x + 2y)^2 + (2x + 5y)(2x - 5y)$.

A. $-33 \times 2 - 4y^2$

B. $33 \times 2 + 4y^2$ ✓

C. $34 \times 2 - 4y^2$

D. $-34 \times 2 + 4y^2$

Q9

भारतीय संविधानाच्या 97व्या घटनादुरुस्ती अधिनियमाद्वारे राज्य धोरणाच्या निर्देशक तत्वांमध्ये कोणता अनुच्छेद समाविष्ट करण्यात आला?

A. अनुच्छेद 43 B ✓

B. अनुच्छेद 39 A

C. अनुच्छेद 48 A

D. अनुच्छेद 43 A

Q10

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी त्यातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता अक्षर-संख्या समूह येईल?
OKI 4, QLG 8, SME 12, UNC 16, ?

A. WOA 24

B. VOW 16

C. WOA 20 ✓

D. WOV 20

Q11

जर $7.5 : 19.5 :: 16 : x$, असेल तर x ची किंमत शोधा.

A. 39.4

B. 45.1

C. 41.6 ✓

D. 41.1

Q12

एका विशिष्ट तर्काने 67 हे 74 शी संबंधित आहेत. त्याच तर्काने 13 हे 20 शी संबंधित आहेत. तर त्याच तर्काने 52 खालीलपैकी कशाशी संबंधित असतील?

(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांत विभाजित न करता पूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वरील गणिती क्रिया - 13 या (संपूर्ण) संख्येने वा संख्येवर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार करता येते. मात्र 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करणे आणि नंतर 1 व 3 वर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 63

B. 61

C. 59 ✓

D. 57

Q13

राहुलचे वय त्याच्या मुलीच्या वयाच्या तिप्पट आहे. आतापासून 8 वर्षांनी, त्याचे वय त्याच्या मुलीच्या वयाच्या दुप्पटीपेक्षा 5 वर्षांनी जास्त असेल. तर राहुलचे सध्याचे वय काढा.

A. 33 वर्षे

B. 30 वर्षे ✓

C. 39 वर्षे

D. 36 वर्षे

Q14

A पाईप 18 मिनिटांत टाकी भरू शकतो, तर B पाईप 20 मिनिटांत पूर्णपणे भरलेली टाकी रिकामी करू शकतो. सुरुवातीला, A पाईप उघडला जातो आणि 6 मिनिटांनंतर B पाईप देखील उघडला जातो. तर उर्वरित टाकी किती वेळात (मिनिटांमध्ये) पूर्णपणे भरली जाईल?

A. 107

B. 137

C. 127

D. 120 ✓

Q15

एत्तुत्तोकई संग्रहातील संगम काव्यसंग्रह (Sangam anthologies), पुराणानुरु आणि पाथिरुपट्टु यांचे मुख्य लक्ष्य काय आहे?

A. राजांचे शौर्य आणि राजांची आणि त्यांच्या कृत्यांची स्तुती ✓

B. निसर्ग आणि भूदृश्यांचे वर्णन

C. आध्यात्मिक आणि धार्मिक विषय

D. प्रेम आणि भावनिक अनुभव



Q16

लेबर ब्युरोने 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 आणि आशिष मिळून एक हॉल 3 दिवसात रंगवू शकतात. एकटा वरुण तो हॉल 7 दिवसात रंगवू शकतो. तर एकटा आशिष असे 4 हॉल किती दिवसात रंगवू शकतो?

A. 22

B. 5.25

C. 21



D. 6.25

Q18

सर्वोच्च न्यायालय केवळ कोणत्या विशिष्ट उद्देशासाठी कलम 32 अंतर्गत रिट जारी करू शकते?

A. वैधानिक न्यायाधिकरणांच्या निर्णयांचे पुनरावलोकन करण्यासाठी

B. राज्यांमधील वाद सोडवण्यासाठी

C. मूलभूत हक्कांचे संरक्षण करण्यासाठी



D. राज्य धोरणाच्या मार्गदर्शक तत्वांची अंमलबजावणी करण्यासाठी

Q19

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्ह (?) च्या जागी काय येईल?

701 700 697 692 685 ?

A. 673

B. 675

C. 676



D. 671

Q20

A, B, C, D, E आणि F हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील सर्वात खालचा मजला 1, त्याच्या वरचा मजला 2 आणि अशा क्रमांकांनीशी देत सर्वात वरचा मजला 6 क्रमांकाचा आहे. A एका मूळ संख्येच्या मजल्यावर राहतो. A आणि E राहतात त्या मजल्यांचा गुणाकार 3 आहे. B च्या वर केवळ 2 जण राहतात. F हा Cच्या लगत खाली राहतो. तर D आणि Fच्या मध्ये किती जण राहतात?

A. एक

B. चार

C. तीन

D. दोन



Q21

एक विक्रेता ₹63,000 प्रति ड्रायर या दराने दोन ड्रायर विकतो. एका ड्रायरवर त्याला 5% नफा होतो आणि दुसऱ्यावर त्याला 30% तोटा होतो. तर संपूर्ण व्यवहारात त्याला झालेला तोटा किती टक्के आहे?

A. 15%

B. 14%

C. 17%

D. 16%



Q22

खालीलपैकी कोणत्या शहरी स्थानिक स्वराज्य संस्थेद्वारे रस्त्यावरील दिवे आणि ड्रेनेज यासारख्या मर्यादित नगरपालिका कार्यांसह लहान शहरांचे व्यवस्थापन केले जाते?

A. महानगरपालिका

B. नगर क्षेत्र समिती



C. पोर्ट ट्रस्ट

D. विशेष उद्देश संस्था

Q23

कोणत्या प्रकारचे दुय्यम न्यायालये प्रामुख्याने मालमत्तेच्या मालकी आणि कंत्राटी करारांशी संबंधित वाद हाताळते?

A. महसूल न्यायालये

B. दिवाणी न्यायालये



C. फौजदारी न्यायालये

D. कौटुंबिक न्यायालये



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

A + B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'

A - B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'

A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि

A ÷ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

'M + N × O ÷ P - Q' असेल, तर M चा Q शी काय संबंध आहे?

A. आईची बहीण

B. वडिलांची आई.

C. आईची आई

D. वडिलांची बहीण

Q25

जर '+' आणि '-' यांची अदलाबदल केली व '×' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

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

A. 992

B. 379

C. 973

D. 975

Q26

पहिल्या 14 पूर्णांकांची सरासरी किती आहे?

A. 7.5

B. 6.5

C. 7

D. 5.5

Q27

खालील मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी दिलेल्या पर्यायांमधून कोणती संख्या येईल, ते निवडा.

105 97 89 81 73 ?

A. 60

B. 58

C. 65

D. 70

Q28

जर '+' व '-' यांची अदलाबदल केली आणि '×' व '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

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

A. 762

B. 761

C. 764

D. 763

Q29

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीकडे) 614 457 249 625 150 (उजवीकडे)

(उदाहरण: 697 - पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप: डावीकडून उजवीकडे करायच्या सर्व क्रिया.)

सर्वात मोठ्या संख्येचा दुसरा अंक सर्वात लहान संख्येच्या दुसऱ्या अंकातून वजा केला तर काय उत्तर येईल?

A. 2

B. 4

C. 3

D. 6

Q30

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, एका विशिष्ट तऱ्हेने FARM हे CXOJ शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, FRESH हे COBPE शी संबंधित आहे. तर त्याच तर्कानुसार, RICH हे कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. OEZE

B. OFZE

C. OFZF

D. OEZF

Q31

डेटासंचाचा बहुलक आणि मध्यक अनुक्रमे 28.4 आणि 88 असेल, तर त्या डेटासंचाचा मध्यक किती असेल? (अनुभवजन्य सूत्र वापरा.)

A. 119.2

B. 114.2

C. 117.8

D. 127.7



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q32

जलीय अपघटनामुळे (हायड्रोलिसिस) खालीलपैकी कोणते द्रावण किंचित आम्लयुक्त असते?

A. Na_2CO_3

B. CH_3COONa

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

D. NH_4Cl



Q33

जर 260 हे x आणि 338 मधील मध्यम प्रमाणपद असेल, तर x चे मूल्य किती असेल?

A. 199

B. 201

C. 198

D. 200



Q34

भारताचे पूर्व किनारी मैदान कोणत्या राज्यापासून कोणत्या राज्यापर्यंत पसरलेले आहे?

A. महाराष्ट्र ते आंध्र प्रदेश

B. गुजरात ते केरळ

C. पश्चिम बंगाल ते तमिळनाडू



D. ओडिशा ते कर्नाटक

Q35

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

XBF UYC RVZ OSW ?

A. LPT



B. TPL

C. TLP

D. LTP

Q36

एका बेडची चिन्हांकित किंमत ₹517 आहे, जी खरेदी किमतीपेक्षा 30% जास्त आहे. जर नप्याची टक्केवारी 2% असेल तर सवलतीची टक्केवारी काढा. (उत्तर दोन दशांश स्थानापर्यंत काढा)

A. 20.36%

B. 24.06%

C. 18.57%

D. 21.54%



Q37

एप्रिल 2025 पर्यंतच्या माहितीनुसार, असा भारत-यूके मुक्त व्यापार करार (FTA) किती टक्के अंतिम झाला आहे, ज्यामुळे दोन्ही राष्ट्रे करार पूर्ण करण्याच्या जवळ आली आहेत?

A. 70%

B. 90%



C. 80%

D. 95%

Q38

एका वर्गात 30 विद्यार्थ्यांनी एक परीक्षा दिली. ह्या परीक्षेत 12 विद्यार्थ्यांना सरासरी 60 गुण आणि उर्वरित विद्यार्थ्यांना 62 गुण मिळाले. तर वर्गाचे सरासरी गुण किती आहे?

A. 61.2



B. 60.2

C. 59.2

D. 62.2

Q39

एका विक्रेत्याने ₹1ला 7 लिंबू विकत घेतले. 75% नफा मिळवण्यासाठी त्याला ₹1ला किती लिंबू विकवे लागतील?

A. 4



B. 6

C. 8

D. 5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q40

खालीलपैकी कोण कायद्याद्वारे आंतरजातीय आणि आंतरधर्मीय विवाहांना प्रोत्साहन देण्यासाठी ओळखले जात असे?

A. सर सय्यद अहमद खान

B. राजा राम मोहन रॉय



C. अंनी बेझंट

D. पंडिता रमाबाई

Q41

खालीलपैकी कोणत्या भारतीय राज्याला किनारपट्टी नाही?

A. आंध्र प्रदेश

B. राजस्थान



C. ओडिशा

D. गुजरात

Q42

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

A. पनामा



B. अर्जेंटिना

C. चिली

D. कोलंबिया

Q43

दोन पूरक कोनांपैकी मोठा कोन लहान कोनापेक्षा 28° ने जास्त आहे. तर लहान कोनाचे माप (अंशात) किती असेल?

A. 80°

B. 84°

C. 76°



D. 79°

Q44

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावी) 401 418 733 283 902 (उजवी)

(उदाहरण: 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप: डावीकडून उजवीकडे करावयाच्या सर्व क्रिया.)

जर सर्वात मोठ्या संख्येचा दुसरा अंक सर्वात लहान संख्येच्या तिसऱ्या अंकात मिळवला तर काय उत्तर येईल?

A. 3



B. 2

C. 6

D. 4

Q45

जेव्हा 30, 15, 21 आणि 11 या प्रत्येक संख्यांमध्ये x मिळवला जातो, तेव्हा या क्रमाने मिळणाऱ्या संख्या प्रमाणात असतात. नंतर, जर $6x : y :: y : (3x-9)$, आणि $y > 0$ असतील, तर y ची किंमत किती असेल?

A. 37

B. 18



C. 24

D. 10

Q46

73 विद्यार्थ्यांच्या उत्तरेकडे तोंड करून असलेल्या रांगेत, गीता डाव्या टोकापासून 16व्या स्थानावर आहे. सुनीता गीताच्या उजवीकडे 21व्या स्थानावर असेल, तर सुनीता ओळीच्या उजव्या टोकाकडून कितीव्या स्थानावर असेल?

A. 22 व्या

B. 31 व्या

C. 37 व्या



D. 28 व्या

Q47

खालीलपैकी कोणते रासायनिक बदलाचे उदाहरण आहे?

A. कागद कापणे

B. उकळणारे पाणी

C. वितळणारा बर्फ

D. जळणारे लाकूड



Q48

चंद्राच्या पृष्ठभागाच्या थर्मोफिजिकल प्रयोग (ChaSTE), 2025, पेलोडचे प्राथमिक उद्दिष्ट काय आहे?

A. चंद्र रेगोलिथचे व्हार्टिकल टेंपरेचर प्रोफाइल मोजणे



B. चंद्राचा वातावरणीय दाब मोजणे

C. चंद्राच्या भूगर्भीय रचनेचे मूल्यांकन करणे

D. चंद्राच्या चुंबकीय क्षेत्राचा अभ्यास करणे

Q49

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, खालील चार अक्षरगटांच्या जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यानुसार त्या एक गट तयार करतात. कोणती अक्षरगटाची जोडी त्या गटाशी संबंधित नाही?

(टीप: गटात न बसणारी जोडी ही व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षरगटातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही)

A. SQU

B. ECG

C. POR



D. LNJ

Q50

किरण त्याच्या उत्पन्नाच्या 45% खर्च करतो. जर तो ₹66,000 ची बचत करतो, तर त्याचे उत्पन्न (₹ मध्ये) किती आहे?

A. 1,21,000

B. 29,700

C. 1,20,000



D. 1,19,000

Q51

N, O, P, Q, R, S आणि T हे सात जण उत्तरेकडे तोंड करून एका सरळ रेषेत बसले आहेत. T हा रेषेच्या कोणत्यातरी एका टोकाला बसला आहे. Rच्या डावीकडे केवळ दोन जण बसले आहेत. P हा Rच्या लगत उजवीकडे आणि Sच्यालगत डावीकडे बसला आहे. Q हा Oच्या लगत डावीकडे बसला आहे. Q हा रेषेच्या अगदी टोकावर बसलेला नाही. तर O आणि Nच्या मध्ये किती जण बसले असतील?

A. एक

B. चार



C. शून्य

D. दोन

Q52

वूमन्स प्रीमियर लीग WPL 2025 चे विजेतेपद कोणी पटकावले?

A. मुंबई इंडियन्स



B. रॉयल चॅलेंजर्स बंगलोर

C. दिल्ली कॅपिटल्स

D. चेन्नई सुपर किंग्ज

Q53

4% वार्षिक सरळव्याज दराने ₹1,200 ही रक्कम किती कालावधीत ₹2,280 इतकी होईल ते शोधा.

A. 22.5



B. 21.5

C. 23.5

D. 24.5

Q54

भारताने 2022 च्या लिंग असमानता निर्देशांकात (GII) 193 देशांमध्ये कितवा क्रमांक पटकावला?

A. 100

B. 122

C. 108



D. 115

Q55

संघीय वादांमध्ये सर्वोच्च न्यायालयाचे मूळ अधिकारक्षेत्र आणि त्याच्या रिट अधिकारक्षेत्रात काय फरक आहे?

A. संघीय वादाचे अधिकार क्षेत्र दिवाणी बाबींना लागू होते, तर रिटचे अधिकार क्षेत्र फौजदारी बाबींना लागू होते.

B. संघीय वाद अधिकारक्षेत्र स्वतःहून वापरले जाऊ शकते, तर रिट अधिकारक्षेत्रासाठी याचिका आवश्यक असते.

C. संघीय वादाचे अधिकार क्षेत्र केवळ सर्वोच्च न्यायालयापुरतेच मर्यादित आहे, तर रिटचे अधिकार क्षेत्र उच्च न्यायालयांच्या समवर्ती आहे.

D. संघीय वादाचे अधिकार क्षेत्र सल्लागार आहे, तर रिटचे अधिकार क्षेत्र बंधनकारक आहे.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q56

चौकोन ABCD मध्ये, AB = 17 cm, BC = 8 cm, CD = 9 cm, AD = 12 cm, आणि AC = 15 cm आहे. तर चौकोनाचे क्षेत्रफळ (cm² मध्ये) किती असेल?

A. 121

B. 118

C. 105

D. 114



Q57

2024-25च्या आर्थिक सर्वेक्षणानुसार, भारताच्या GDP च्या टक्केवारीनुसार संशोधन आणि विकासावरील (R&D) सध्याचा खर्च किती आहे?

A. 0.45%

B. 1.28%

C. 0.64%



D. 1.15%

Q58

जर '+' म्हणजे '-', '-' म्हणजे 'x', 'x' म्हणजे '÷' आणि '÷' म्हणजे '+' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

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

A. 14



B. 18

C. 22

D. 16

Q59

साबरमती नदी खालीलपैकी कोणत्या ठिकाणाहून उगम पावते?

A. सातपुडा पर्वतरांगा, गुजरात

B. अरवली टेकड्या, राजस्थान



C. विंध्य पर्वतरांग, मध्य प्रदेश

D. पश्चिम घाट, महाराष्ट्र

Q60

खालीलपैकी कोणते घटक सेंट्रल प्रोसेसिंग युनिटचा/चे (CPU) भाग नाही/नाहीत?

A. अरिथमेटिक लॉजिक युनिट (ALU)

B. कंट्रोल युनिट (CU)

C. रेजिस्टर

D. ग्राफिक कार्ड



Q61

2024 च्या विधानसभा निवडणुकीनंतर खालीलपैकी कोणते संयोजन झारखंडच्या मुख्यमंत्र्यांच्या पक्षाचे आणि मतदारसंघाचे प्रतिनिधित्व करते?

A. जेएमएम, खुंटी

B. जेएमएम, बरहेत



C. भाजप, धनवार

D. भाजप, जमशेदपूर पूर्व

Q62

तख्त-ए-बही हा शिलालेख कोणत्या पार्थियन शासकाचा संदर्भ देतो?

A. गोंडोर्फर्नेस



B. अझेस

C. रुद्रदमन

D. मिर्नॅण्डर

Q63

कीबोर्ड वापरून डायलॉग बॉक्स किंवा मेनूतील पर्यायांतून नेव्हिगेट करताना, टॅब कीचे प्राथमिक कार्य काय आहे?

A. तत्काळात, हायलाइट केलेला पर्याय निवडण्यासाठी

B. पुढील उपलब्ध पर्याय किंवा नियंत्रणाकडे लक्ष केंद्रित करण्यासाठी



C. तत्काळात, डायलॉग बॉक्स किंवा मेनू, बंद करण्यासाठी

D. मागील पर्याय किंवा नियंत्रणाकडे परत जाण्यासाठी

Q64

संगणक प्रणालीमध्ये व्हर्चुअल मेमरीचा प्राथमिक उद्देश काय असतो?

A. डिस्क स्पेस वापरून रॅम क्षमता वाढवण्यासाठी



B. स्टोरेजसाठी कॅशे मेमरी वाढविण्यासाठी

C. डेटाचा बॅकअप पुरवण्यासाठी

D. भौतिक साठवण क्षमता वाढवण्यासाठी



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

भारत सरकारने सुरू केलेल्या स्मार्ट सिटीज मिशन अंतर्गत सुरुवातीला किती शहरांचा समावेश करण्यात आला होता?

A. 200

B. 50

C. 100



D. 150

Q66

76, 83, 30, 11, 81, 52, 18, 34, 84, 35 आणि 27 या निरिक्षणांचा मध्यक काय असेल?

A. 52

B. 30

C. 34

D. 35



Q67

दोन पूरक कोनांपैकी मोठा कोन लहान कोनापेक्षा 50° ने जास्त आहे. तर लहान कोनाचे माप (अंशात) किती असेल?

A. 67°

B. 65°



C. 56°

D. 75°

Q68

गुप्तोत्तर राजकारणात 'भुक्ति' हा शब्द _____ साठी संदर्भित केला जात असे.

A. प्रांत



B. राजा

C. कर

D. अधिकारी

Q69

:: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरसमूहाच्या जोडीतील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या प्रारूपासारखे होण्यासाठी खालीलपैकी कोणते अक्षरसमूह # आणि % जागी येतील?

: JLH :: IKG : %

A. # = DEG, % = NIU

B. # = EGC, % = NPL



C. # = FJH, % = MHU

D. # = FDG, % = MLG

Q70

एका विशिष्ट रकमेवर 2 वर्षासाठी वार्षिक 16% दराने मिळणारे सरळव्याज आणि वार्षिक आकारणीनुसार चक्रवाढ व्याज यातील फरक ₹797 आहे. मुद्दल शोधा. (जवळच्या पूर्णांकापर्यंत पूर्णांकित करा).

A. ₹31,133



B. ₹31,137

C. ₹31,113

D. ₹31,130

Q71

खालीलपैकी कोणत्या वर्षीच्या दूरसंचार धोरणांतर्गत भारतीय दूरसंचार क्षेत्राचे उदारीकरण करण्यात आले?

A. 1999

B. 1997

C. 1994



D. 2002

Q72

ब्रिटीश जमीन महसूल धोरणाविरुद्ध बक्षी जगबंठू यांनी कोणत्या वर्षी पैका बंडाचे नेतृत्व केले?

A. 1806

B. 1717

C. 1817



D. 1785



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q73

P, Q, R, S, T, U आणि V एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसतात. T च्या उजवीकडून मोजले असता T आणि S मध्ये केवळ दोन व्यक्ती बसतात. Q च्या उजवीकडून मोजले असता V आणि Q मध्ये केवळ दोन व्यक्ती बसतात. S हा Q च्या लगत उजवीकडे बसतो. U हा R च्या लगत उजवीकडे बसतो. तर Q च्या उजवीकडून मोजले असता Q आणि U मध्ये किती व्यक्ती बसतात?

A. 1

B. 4

C. 3

D. 2



Q74

नोव्हेंबर 2024 मध्ये, भारताच्या दुग्ध व्यवसायातील योगदानाचा गौरव करण्यासाठी कोणता दिवस साजरा करण्यात आला?

A. राष्ट्रीय दुग्ध दिन

B. श्वेत क्रांती दिन

C. राष्ट्रीय दूध दिन



D. दूध उत्पादन दिन

Q75

दक्षिण भारतीय मंदिर स्थापत्यशास्त्रात, गर्भगृहाच्या वर बांधलेल्या पायऱ्या किंवा पिरॅमिडल रचनेचे नाव काय आहे?

A. अधिष्ठान

B. विमान



C. मंडप

D. जगती

Q76

खालीलपैकी कोणी, भारतीय आणि पाश्चात्य शिक्षणाला प्रोत्साहन देण्यासाठी, कलकत्ता येथे वेदांत महाविद्यालयाची स्थापना केली?

A. स्वामी विवेकानंद

B. ईश्वरचंद्र विद्यासागर

C. देबेंद्रनाथ टागोर

D. राममोहन रॉय



Q77

एका नावेने ईश्वर प्रवाहाच्या विरुद्ध 721 km अंतर 42 तासांत जातो आणि प्रवाहाच्या दिशेने तितकेच अंतर तो 15 तासांत जातो, तर त्या प्रवाहाचा वेग किती असेल, ते शोधा.

A. 19.25 km/hr

B. 7.38 km/hr

C. 22.48 km/hr

D. 15.45 km/hr



Q78

$127 - 7 \times (17 + 6) + 93$ चे सरलीकृत मूल्य किती असेल?

A. 62

B. 57

C. 51

D. 59



Q79

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, खालील चार अक्षरगटांच्या जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यानुसार त्या एक गट तयार करतात. कोणती अक्षरगटाची जोडी त्या गटाशी संबंधित नाही? (टीप: गटात न बसणारी जोडी ही व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षरगटातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही)

A. MU - KH



B. HL - JN

C. NR - PT

D. SW - UY

Q80

फरदिन A स्थानापासून सुरुवात करतो आणि पश्चिमेकडे 13 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो, 7 km गाडी चालवतो, उजवीकडे वळतो आणि 6 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो आणि 8 km गाडी चालवतो. शेवटी तो डावीकडे वळतो, 19 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. तर A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याला किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल (वेगळे निर्दिष्ट केलेले नसल्यास सर्व वळणे फक्त 90 अंशांची वळणे आहेत)?

A. 12 km दक्षिण

B. 15 km दक्षिण

C. 15 km उत्तर



D. 10 km उत्तर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q81

सुंदर A स्थानापासून सुरुवात करतो आणि पूर्वेकडे 12 km गाडी चालवतो. नंतर तो डावीकडे वळतो, 9 km चालवतो, डावीकडे वळतो आणि 13 km गाडी चालवतो. नंतर तो डावीकडे वळतो आणि 11 km गाडी चालवतो. शेवटी तो डावीकडे वळतो, 1 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याला किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्दिष्ट केलेले नसल्यास सर्व वळणे केवळ 90 अंशांची वळणे आहेत.)

A. 2 km उत्तरेस



B. 1 km दक्षिणेस

C. 1 km उत्तरेस

D. 2 km दक्षिणेस

Q82

ज्यायोगे :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरगटाच्या जोडीतील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या प्रारूपाप्रमाणे असेल, असे करण्यासाठी खालीलपैकी कोणते अक्षरगट # आणि % ऐवजी वापरावेत?

: LHM :: OKP : %

A. # = DCV, % = NHY

B. # = UPS, % = RPV

C. # = FDH, % = NHU

D. # = GCH, % = TPU



Q83

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावीकडे) # * £ 3 9 € # % £ 1 % £ 8 8 1 4 9 % 5 8 & 7
(उजवीकडे)

आधी एक चिन्ह आहे आणि लगत नंतर एक चिन्ह आहे, अशा किती संख्या आहेत?

A. 3

B. 4

C. 1



D. 2

Q84

ज्या गोलाचा व्यास 98 cm आहे, त्याचे पृष्ठफळ काढा.

A. 29,256 cm²

B. 30,184 cm²



C. 33,284 cm²

D. 39,204 cm²

Q85

साल 2025 च्या हवामान बदल कामगिरी निर्देशांकात किती देशांचे मूल्यांकन करण्यात आले?

A. 73

B. 93

C. 83

D. 63



Q86

A, B, C, D, E, F आणि G हे सात खोके एकमेकांवर ठेवलेले आहेत परंतु ते त्याचक्रमाने असतील असेही नाही. F वर कोणताही खोका ठेवलेला नाही. F आणि B मध्ये केवळ तीन खोके ठेवले आहेत. G आणि D मध्ये केवळ एक खोका ठेवला आहे. D हा Bच्या लगत वर ठेवला आहे. G आणि C मध्ये केवळ चार खोके ठेवले आहेत. A हा Eच्या वर कोठेतरी ठेवला आहे. तर Dच्या खाली किती खोके ठेवले असतील?

A. 2

B. 4

C. 3



D. 1

Q87

नोव्हेंबर 2024 या महिन्यात खालीलपैकी कोणी भारताच्या नियंत्रक जनरल पदाचा पदभार स्वीकारला?

A. के. संजय मूर्ती



B. तुहिन कांत पांडे

C. अरुणिश चावला

D. मनीष सिंघल



Q88

24° अक्षांश कोणत्या भारतीय राज्याच्या राजधानीच्या सर्वात जवळून जातो?

A. पटना

B. रायपूर

C. दिसपूर

D. भोपाळ



Q89

:: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरसमूहाच्या जोडीतील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या प्रारूपासारखे होण्यासाठी खालीलपैकी कोणते अक्षरसमूह # आणि % च्या जागी येतील?

: VEC :: BNW : %

A. # = DQU, % = XHA

B. # = ZKY, % = FTS

C. # = FTS, % = XHA

D. # = XHA, % = ZKY



Q90

एमएस पॉवरपॉइंटमध्ये स्लाईड मास्टरचा उद्देश काय असतो?

A. एकाच वेळी अनेक स्लाईड्स डिलीट करण्यासाठी

B. सर्व स्लाईड्सवर एकसारखे फॉर्मेटिंग, फॉन्ट आणि लेआउट लागू करण्यासाठी

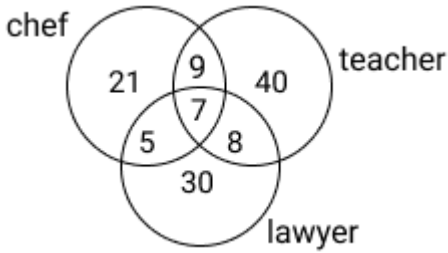


C. ॲनिमेशन आणि ट्रांझिशन इन्सर्ट करण्यासाठी

D. स्लाईड्स इमेज म्हणून एक्सपोर्ट करण्यासाठी

Q91

दिलेल्या वेन आकृतीचा लक्ष्यपूर्वक अभ्यास करा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.



संदर्भ : chef - स्वयंपाकी, Teacher - शिक्षक, Lawyer - वकील

वेगवेगळ्या विभागांतील संख्या ही व्यक्तींची संख्या दाखवतात. शिक्षक आहेत पण वकील नाहीत असे किती स्वयंपाकी आहेत?

A. 5

B. 8

C. 9



D. 7



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q92

खाली दिलेल्या संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून संख्या/चिन्हांचा समूह संकेतबद्ध केला जातो. कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर तक्यात दिल्याप्रमाणे संबंधित संख्या/चिन्हासाठीचा संकेत थेट वापरा.

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

अटी:

- (i) पहिला घटक एक चिन्ह असेल आणि शेवटचा एक संख्या असेल, तर या दोघांसाठीच्या (पहिले आणि शेवटचे घटक) संकेतांची आपसांत अदलाबदल करावी.
- (ii) पहिला घटक विषम संख्या असेल आणि शेवटचा एक सम संख्या असेल, तर पहिले आणि शेवटचे घटक $\odot$ म्हणून संकेतबद्ध करावे.
- (iii) दुसरा आणि तिसरा घटक दोन्ही परिपूर्ण वर्ग असतील, तर तिसरा घटक दुसऱ्या घटकासाठीचा संकेत वापरून संकेतबद्ध करावा.

तर, खालील गटासाठी संकेत काय असेल?

7 2 @ 1 3 &

A. MAZRTW

B. WARZTM

C. WAZRTM



D. MAZTRW

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

जर दोन संख्यांचे गुणोत्तर 5 : 3 आहे आणि त्यांच्या लसावि व मसाविचा गुणाकार 135 आहे, तर लसावि आणि मसावि यांच्या व्यस्तांची बेरीज किती असेल?

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

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



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

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



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

खाली दिलेल्या संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षरसंकेत वापरून संख्या आणि चिन्हांचा संकेत समूह तयार केला आहे. दिलेल्या संकेतांचा आणि अटींचा अभ्यास करा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.

टीप: कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर संबंधित संख्या/चिन्हे संकेततक्त्यात दिल्याप्रमाणे थेट वापरावित.

Numb er/sy mbol	2	@	9	5	\$	&	3	%	#	7	+	4	8	6
Code	T	F	A	J	L	E	W	Q	D	P	R	B	U	S

दिलेले - Number/symbol - संख्या/चिन्ह, code - संकेत

अटी:

- पहिला घटक चिन्ह असेल आणि शेवटचा घटक संख्या असेल, तर या दोघांचे (पहिले आणि शेवटचे घटक) संकेत आपसांत अदलाबदल करावेत.
- पहिला घटक विषम संख्या असेल आणि शेवटचा घटक सम संख्या असेल, तर पहिले आणि शेवटचे घटक $\odot$ म्हणून संकेतबद्ध करावेत.
- दुसरा आणि तिसरा घटक दोन्ही परिपूर्ण वर्ग असतील, तर तिसरा घटक दुसऱ्या घटकासाठीचा संकेत वापरून संकेतबद्ध करावा.

तर पुढील गटासाठी संकेत काय असेल?

7 2 4 @ 5

A. PTBFJ



B. PBBFJ

C. JBBFP

D. JTBFP

Q96

खाली दिलेल्या संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षरसंकेत वापरून संख्या/चिन्हांचा समूह संकेत तयार केला जातो. कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर तक्त्यात दिलेल्याप्रमाणे संबंधित संख्या/चिन्हासाठी थेट संकेत तयार करा.

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

अटी:

- पहिला घटक चिन्ह असेल आणि शेवटचा संख्या असेल, तर या दोघांसाठीच्या (पहिले आणि शेवटचे घटक) संकेतांची आपसांत अदलाबदल करावी.
- पहिला घटक विषम संख्या असेल आणि शेवटचा सम संख्या असेल, तर पहिले आणि शेवटचे घटक $\odot$ म्हणून संकेतबद्ध करावेत.
- दुसरे आणि तिसरे दोन्ही घटक परिपूर्ण वर्ग असतील, तर तिसरा घटक दुसऱ्या घटकासाठीचा संकेत वापरून संकेतबद्ध करावा.

पुढील गटासाठी संकेत काय असेल?

5 & 3 @ 7 % 2

A. $\odot$ M D Z P W $\odot$

B. $\odot$ D M Z W P $\odot$

C. $\odot$ M D Z W P $\odot$



D. $\odot$ M D W Z P $\odot$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q97

सरळ रूप द्या: $\frac{\sqrt[3]{5832}}{\sqrt[4]{10000}} \times \frac{5}{24} \times 78$

A. 21

B. 13

C. 17

D. 8



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

एका माणसाला 7 तासांत 519 km अंतर कापावे लागते. जर तो या अंतराच्या दोन तृतीयांश अंतर $\frac{5}{7}$ वेळेत कापत असेल, तर उर्वरित वेळेत उर्वरित अंतर कापण्यासाठी त्याचा वेग (km/hr मध्ये) किती असला पाहिजे?

A. 34.5

B. 66.5

C. 86.5

D. 46.5



Q100

जर $2x^2 + Kx + 8 = 0$ आणि $3x^2 + 4x + 12 = 0$ या दोन्ही वर्गसमीकरणांची मुळे सामायिक असतील, तर K ची किंमत काढा.

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

'S' म्हणजे '-', 'Q' म्हणजे 'x', 'R' म्हणजे '÷' आणि 'P' म्हणजे '+' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या जागी काय येईल?

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

A. 42



B. 40

C. 46

D. 36

Q2

जर '+' व '-' यांची आणि 'x' व '÷' यांची अदलाबदल केली, तर दिलेल्या समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

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

A. 736

B. 745

C. 742

D. 735



Q3

मनजीत त्याच्या उत्पन्नाच्या 40% खर्च करतो. जर तो ₹18,000 ची बचत करत असेल, तर त्याचे उत्पन्न (₹ मध्ये) किती असेल?

A. 7,200

B. 30,000



C. 31,000

D. 29,000

Q4

न्यू यॉर्क येथील संयुक्त राष्ट्रांच्या मुख्यालयात झालेल्या संयुक्त राष्ट्रांच्या महिलांच्या स्थितीवरील आयोगाच्या (UNCSW) 69 व्या सत्रात कोणी भाग घेतला?

A. नरेंद्र मोदी

B. रेखा गुप्ता

C. सुमिता डावरा

D. अन्नपूर्णा देवी



Q5

नोव्हेंबर 2024 मध्ये झालेल्या ICA जागतिक सहकारी परिषदेची थीम काय होती?

A. सहकार सर्वासाठी समृद्धी निर्माण करते



B. सहकार एक चांगले जग निर्माण करते

C. सहकारांद्वारे शाश्वत विकास

D. आर्थिक विकासासाठी सहकार

Q6

विवाहित जोडप्याच्या प्रेमाचे आणि भांडणाचे प्रतिनिधित्व करणाऱ्या बिहारच्या लोकप्रिय लोकनृत्यास काय म्हणतात?

A. सिंधी छम

B. गौर मारिया

C. पाटा कुनीथा

D. जट- जतीन



Q7

लोकांच्या एका गटात पुरुष, महिला आणि मुले आहेत. त्यापैकी 20% पुरुष, 50% महिला आणि उर्वरित मुले आहेत आणि त्यांचे सरासरी वजन अनुक्रमे 45 kg, 60 kg आणि 20 kg आहे. तर गटाचे सरासरी वजन (kg मध्ये) किती आहे?

A. 44

B. 43

C. 42

D. 45



Q8

Linux GNOME डेस्कटॉप एन्वॉयर्नमेंटमध्ये Alt + F2 चे कार्य काय असते?

A. रन कमांड डायलॉग बॉक्स ओपन करणे.



B. करंट विंडो रिफ्रेश करणे

C. करंट ॲप्लिकेशन बंद करणे

D. फुल-स्क्रीन आणि विंडो मोड दरम्यान टॉगल करणे



Q9

महानदीची एकूण लांबी किती आहे?

A. 851 km



B. 567 km

C. 351 km

D. 200 km

Q10

कोरडवाहू शेतीमध्ये प्रमुख अडचण कोणती आहे?

A. खूप जास्त पाऊस

B. संकरित बियाण्यांचा वापर

C. खतांचा अभाव

D. कमी पाण्याची उपलब्धता



Q11

कॉम्प्युटरमध्ये कॅशे मेमरीचा मुख्य उद्देश काय आहे?

A. जलद पुनर्प्राप्तीसाठी वारंवार ॲक्सेस केलेला डेटा स्टोअर करणे



B. RAM साठी बॅकअप प्रोव्हाईड करणे

C. युझरच्या फाईल्स पर्मनंटली स्टोअर करणे

D. व्हर्च्युअल मेमरी म्हणून काम करणे

Q12

सुनील A स्थानापासून सुरुवात करतो आणि दक्षिणेकडे 11 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो, 3 km गाडी चालवतो, डावीकडे वळतो आणि 4 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो आणि 12 km गाडी चालवतो. तो अंतिम उजवे वळण घेतो, 7 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी सुनीलने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंश वळणे आहेत.)

A. 8 km पूर्वेकडे

B. 9 km पूर्वेकडे



C. 9 km पश्चिमेकडे

D. 7 km पूर्वेकडे

Q13

एका विक्रेत्याने ₹1 ला 5 चॉकलेट विकले, त्यातून त्याला 40% फायदा झाला. त्याने ₹1 ला किती चॉकलेट खरेदी केले असतील?

A. 13

B. 9

C. 11

D. 7



Q14

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

VCJ RYF NUB JQX ?

A. FMT



B. FTN

C. FNT

D. FTM

Q15

एक पाईप 10 मिनिटांत एक टाकी भरू शकतो, तर दुसरा पाईप 20 मिनिटांत पूर्ण भरलेली टाकी रिकामी करू शकतो. जर टाकी रिकामी असताना दोन्ही पाईप एकत्र चालू केले, तर टाकी पूर्णपणे भरण्यासाठी किती वेळ (मिनिटांमध्ये) लागेल?

A. 22

B. 20



C. 21

D. 23

Q16

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून ते एक गट तयार करतात. कोणता अक्षर समूह या गटात बसत नाही?

(टीप: गटात न बसणारा अक्षर समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. DAX



B. KGE

C. SOM

D. WSQ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समुह # आणि % च्या जागी येतील जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला आणि :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समुह जोडीतील रचना आणि संबंध एकसारखेच असतील?

: LPR :: PSV : %

A. # = HNT, % = TUT

B. # = HMR, % = TVW

C. # = FNR, % = RVM

D. # = FMP, % = RUY

Q18

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूह जोड्यांमध्ये एक विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. कोणती अक्षर समूह जोडी या गटात बसत नाही?

(टीप: गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारीत नसावी.)

A. KL - FG

B. XY - ST

C. HK - LP

D. OP - JK

Q19

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

FCA GDB HEC IFD ?

A. JGF

B. JHF

C. JGE

D. JHE

Q20

1530 या वर्षी, मृत्युमुखी पडल्यानंतर कोणत्या शासकाने उत्तर भारतात - पश्चिमेकडील सिंधू नदीपासून पूर्वेकडील बिहारपर्यंत आणि उत्तरेकडील हिमालयापासून दक्षिणेकडील ग्वाल्हेरपर्यंत - पसरलेले एक नवीन साम्राज्य आपल्या मागे ठेवले?

A. कुतुबउद्दीन ऐबक

B. औरंगजेब

C. अल्लाउद्दीन खिलजी

D. बाबर

Q21

फेब्रुवारी 2025 पर्यंत, नेहरू युवा केंद्र संघटनेच्या उपक्रमांतर्गत किती तरुणांना व्यावसायिक कौशल्यांचे प्रशिक्षण देण्यात आले?

A. 35,677

B. 28,275

C. 12,571

D. 18,041

Q22

खालीलपैकी कोणते ऑपरेटिंग सिस्टमच्या कर्नलचा रोल सर्वोत्तम प्रकारे पार पाडते ?

A. ऑप्लिकेशन्स आणि सिस्टम हार्डवेअरमध्ये कोअर इंटरफेस म्हणून काम करणे

B. युझर अकाउंट्स आणि ॲक्सेस परमिशनस मॅनेज करणे

C. फाइल मॅनेजमेंट आणि सिस्टम कॉन्फिगरेशनसाठी यूटिलिटी प्रोग्राम्स सुट ऑफर करणे

D. युझर इंटरॅक्शनसाठी ग्राफिकल युझर इंटरफेस प्रोवाईड करणे

Q23

6154932 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 2 मिळवले आणि प्रत्येक विषम अंकातून 1 वजा केले, तर अशाप्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत किती अंक एकापेक्षा अधिक वेळा दिसतील?

A. एक

B. तीन

C. चार

D. दोन

Q24

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्ह (?) च्या जागी काय येईल?

802 800 796 790 782 ?

A. 776

B. 770

C. 772

D. 774



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

जल जीवन मिशननुसार, 2024 पर्यंत किती टक्के ग्रामीण घरांपर्यंत नळाचे पाणी पोहोचवण्याचे उद्दिष्ट निश्चित करण्यात आले आहे?

A. 85%

B. 70%

C. 50%

D. 100%



Q26

सचिनने पहिला पेन अनुक्रमे ₹630 ला आणि दुसरा पेन ₹722 ला विकत घेतला. तो पहिला पेन 70% नफ्याने विकतो, पण खरेदीदार भाव करतो म्हणून तो 9% सवलत देतो आणि दुसरा पेन 71% नफ्याने विकतो. या व्यवहारात त्याला झालेला एकूण नफा शोधा. (उत्तर दोन दशांशांपर्यंत काढा).

A. ₹856.32

B. ₹854.79

C. ₹855.49

D. ₹857.23



Q27

होलोझोइक पोषणात, जटिल सजीवांसाठी पहिले आवश्यक पाऊल _____ आहे.

A. खाणे (ingestion)



B. पचवणे (assimilation)

C. न पचलेले पदार्थ बाहेर टाकणे (egestion)

D. शोषणे (absorption)

Q28

खालीलपैकी कोणती नदी सिंधू खोऱ्यातील एक प्रमुख नदी आहे?

A. रावी



B. कावेरी

C. गोदावरी

D. यमुना

Q29

पेनिसिलिनच्या शोधाचा मुख्य परिणाम काय झाला?

A. देवीच्या प्रतिबंधासाठी पहिली लस

B. रेबीज प्रतिबंध आणि उपचारांसाठीचे पहिले औषध

C. जिवाणू संसर्गाविरुद्ध पहिले प्रभावी प्रतिजैविक



D. ह्युमन इम्युनोडेफिशियन्सी व्हायरस (HIV) साठी पहिले अँटीव्हायरल औषध

Q30

एका डेस्कची चिन्हांकित किंमत ₹7,725 आहे, जी खरेदी किमतीपेक्षा 25% जास्त आहे. तो डेस्क चिन्हांकित किमतीवर 4% सवलत देऊन विकला. तर नफ्याची टक्केवारी काढा.

A. 22%

B. 20%



C. 19%

D. 21%

Q31

सरळरूप द्या: $194 + [6 \times (1 - 6 + 5)] \div 12$

A. 194



B. 191

C. 193

D. 184

Q32

एप्रिल 2025 या महिन्यात, सरन्यायाधीश संजीव खन्ना यांनी _____ यांची त्यांचे उत्तराधिकारी म्हणून नेमणूक केली, ते नेमणूकी नंतर _____ असतील.

A. न्यायमूर्ती बी आर गवई; भारताचे 52 वे सरन्यायाधीश



B. न्यायमूर्ती हिमा कोहली; भारताचे 53 वे सरन्यायाधीश

C. न्यायमूर्ती सूर्यकांत; भारताचे 51 वे सरन्यायाधीश

D. न्यायमूर्ती बी.आर. गवई; भारताचे 53 वे सरन्यायाधीश

Q33

मेंडेलीव्हने त्याच्या आवर्तसारणीतील मूलद्रव्यांची मांडणी कोणत्या क्रमाने केली?

A. अणुअंकाच्या चढत्या क्रमाने

B. न्यूट्रॉनच्या संख्येच्या चढत्या क्रमाने

C. अणु त्रिज्येच्या उतरत्या क्रमाने

D. अणुवस्तुमानाच्या चढत्या क्रमाने



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q34

A, B, C, D, G, H आणि I हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
A च्या उजवीकडून मोजले असता A आणि H यांच्या मध्ये केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. H आणि D यांच्यामध्ये केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. A आणि B यांच्या मध्ये केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. C हा I च्या लगत डावीकडे बसला आहे.
तर G च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर कोण बसले असेल?

A. H

B. I

C. A

D. C

Q35

2025 ह्या वर्षी, कोणत्या राज्याने आईपासून बाळाला होणारे एचआयव्ही (HIV), सिफिलीस आणि हेपेटायटीस बीचे संक्रमण 2026 पर्यंत नष्ट करण्यासाठी एक अभूतपूर्व उपक्रम सुरू केला आहे?

A. मध्य प्रदेश

B. उत्तर प्रदेश

C. बिहार

D. पश्चिम बंगाल

Q36

$x^2 - 2x + 13 = 0$, या समीकरणाचा विवेचक काय आहे? तसेच, या समीकरणाचे किती वास्तव उकल आहेत ते ठरवा.

A. 46, एक वास्तविक मुळ

B. -48, वास्तविक मुळे नाहीत

C. 40, दोन समान मुळे

D. 44, दोन वास्तविक मुळे

Q37

हा प्रश्न खाली दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) DIE CUP BOX ASK (उजवीबाजू)

दिलेल्या प्रत्येक शब्दातील, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षर समूहात एकही स्वर येणार नाही?

A. दोन

B. तीन

C. एकही नाही

D. एक

Q38

जर $3.5 : 17.4 :: 14 : x$ असेल, तर x ची किंमत काढा.

A. 72.9

B. 67.9

C. 69.6

D. 65.9

Q39

एका समवृत्त शंकूचे वक्र पृष्ठफळ $5400\pi \text{ cm}^2$ आहे आणि त्याच्या पायाचा व्यास 144 cm आहे. शंकूची उंची (cm मध्ये) शोधा.

A. 16

B. 22

C. 20

D. 21

Q40

सरळ व्याजाच्या प्रतिवर्ष किती टक्के दराने ठराविक रक्कम 12 वर्षांत तिच्या दुप्पट होईल? (दोन दशांश स्थानांवर पूर्णांकित)

A. 10.33%

B. 6.33%

C. 8.33%

D. 16.67%

Q41

हा प्रश्न खाली दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) ACT BUS CAR DAD (उजवीबाजू)

प्रत्येक शब्दातील, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षरांच्या समूहात एकही स्वर येणार नाही?

A. दोन

B. एक

C. तीन

D. एकही नाही



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q42

कॉम्प्युटर सिस्टममध्ये CPU चे प्राथमिक कार्य काय आहे?

- A. पॉवर सप्लाय मॅनेज करणे
- B. इनपुट आणि आउटपुट डिव्हाइस कनेक्ट करणे
- C. डेटा पर्मनंटली स्टोअर करणे
- D. इन्स्ट्रक्शन्स कार्यान्वित करणे आणि डेटा प्रोसेस करणे ✓

Q43

राजेशकडे 156 लिटर तेल A आणि 256 लिटर तेल B आहे. तो दोन्ही प्रकारचे तेल अनेक समान कंटेनरमध्ये अशा प्रकारे भरतो की प्रत्येक कंटेनरमध्ये फक्त एकाच प्रकारचे तेल असते आणि सर्व कंटेनर पूर्णपणे भरलेले असतात. राजेशकडे उपलब्ध असलेले दोन्ही प्रकारचे संपूर्ण तेल या कंटेनरमध्ये ओतण्यासाठी प्रत्येक कंटेनरचे कमाल प्रमाण (लिटरमध्ये) किती असू शकते?

- A. 13
- B. 10
- C. 6
- D. 4 ✓

Q44

सरळ रूप द्या.

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

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

Q45

जेव्हा 26, 40, 22 आणि 34 या प्रत्येक संख्येमध्ये x मिळवला जातो तेव्हा, या क्रमाने मिळणाऱ्या संख्या प्रमाणात असतात. जर $4x : y :: y : (7x - 6)$, आणि $y > 0$ असतील, तर y ची किंमत किती असेल?

- A. 2
- B. 9
- C. 3
- D. 8 ✓

Q46

शेरशाह सुरीच्या उत्तराधिकार्यांना पराभूत करून 1555 पर्यंत कोणत्या शासकाने आपले गमावलेले राज्य परत मिळवले, ज्यामुळे दुसऱ्या अफगाण साम्राज्याचा अंत झाला?

- A. बाबर
- B. मुहम्मद बिन तुघलक
- C. औरंगजेब
- D. हुमायून ✓

Q47

106 व्या घटनादुरुस्ती कायद्यांतर्गत महिलांसाठी किती टक्के जागा राखीव आहेत?

- A. 10%
- B. 33% ✓
- C. 50%
- D. 25%

Q48

2028 आणि 2036 च्या ऑलिंपिकच्या तयारीवर चर्चा करण्यासाठी 7- 8 मार्च 2025 दरम्यान आयोजित दोन दिवसीय चिंतन शिबिर कोठे पडले?

- A. नवी दिल्ली
- B. मुंबई
- C. बंगळुरू
- D. हैदराबाद ✓

Q49

लॅपटॉपमधील ऑपरेटिंग सिस्टमचे प्राथमिक कार्य काय आहे?

- A. हार्डवेअर आणि सॉफ्टवेअर रिसोर्सेस मॅनेज करणे ✓
- B. व्हिडिओ एडिट करणे
- C. डॉक्युमेंट टाइप करणे
- D. केवळ इंटरनेट ब्राउझर रन करणे



Q50

हा प्रश्न खाली दिलेल्या तीन-अंकी पाच संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 956 521 251 156 335 (उजवीबाजू)

(उदाहरण: 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप: सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.)

सर्वात मोठ्या संख्येचा दुसरा अंक सर्वात लहान संख्येच्या पहिल्या अंकात मिळवल्यास उत्तर काय येईल?

A. 5

B. 7

C. 6

D. 9

Q51

खालीलपैकी कोणत्या राजघराण्यातील शासकाने शीख समुदाय आणि संस्थांना संरक्षण दिले?

A. त्रावणकोरचा राजा

B. पटियालाचे भूपिंदर सिंग

C. जयपूरचे महाराजा

D. बडोद्याचे गायकवाड

Q52

खाली दिलेल्या दोन्ही त्रिकूटांच्या रचनेप्रमाणेच रचना असणारे त्रिकूट निवडा. दोन्ही त्रिकूटांची रचना समान आहे.

EL-GN-IK

GN-IP-KM

A. JP-KS-MQ

B. IP-KR-MQ

C. IP-KR-MO

D. JP-KR-MQ

Q53

खालील मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी दिलेल्या पर्यायांतील कोणती संख्या येईल?

37 55 66 84 95 113 ?

A. 131

B. 124

C. 166

D. 145

Q54

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समुह # आणि % च्या जागी येतील जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला आणि :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समुह जोडीतील रचना आणि संबंध एकसारखेच असतील?

: AND :: RWX : %

A. # = OZV, % = LCT

B. # = UTZ, % = OZV

C. # = XQB, % = UTZ

D. # = LCT, % = XQB

Q55

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली आहे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळवली आहे आणि असेच चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांमध्ये केलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?

(सूचना - दोन/तीन अंकी संख्या एक अंकी संख्येत विभाजित करून त्यावर गणितीय क्रिया करता येणार नाहीत. उदा. 37 नंतर 10 असल्यास, गणितीय क्रिया 3+7 असू शकत नाही, कारण दोन अंकी संख्या एकल अंकांमध्ये विभाजित करता येणार नाहीत.)

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

A. 18 - 20 - 40 - 42

B. 28 - 30 - 60 - 64

C. 4 - 6 - 12 - 24

D. 6 - 10 - 12 - 24

Q56

T, U, V, W, X, Y आणि Z या प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन रविवारी संपणाऱ्या त्याच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या आहे. X ची परीक्षा आठवड्याच्या तिसऱ्या दिवशी आहे. X आणि T यांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्तींची परीक्षा आहे. V च्या लगेच नंतर Z ची परीक्षा आहे आणि Z च्या लगेच नंतर Y ची परीक्षा आहे. W ची परीक्षा सोमवारी नाही. कोणाची परीक्षा गुरुवारी आहे?

A. T

B. Z

C. V

D. W



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q57

97 व्या घटनादुरुस्तीनंतर, दुरुस्तीशी विसंगत असलेला राज्य सहकारी कायदा किती काळ लागू राहू शकतो?

A. 6 महिने

B. 1 वर्ष

C. 5 वर्षे

D. 2 वर्षे

Q58

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

A. माले, मालदीव

B. ढाका, बांगलादेश

C. कोलंबो, श्रीलंका

D. चेन्नई, भारत

Q59

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'pizza base queen' हे 'du su qw' असे संकेतबद्ध केले आणि 'pig queen wave' हे 'ic fv su' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'queen' हे कसे संकेतबद्ध केले जाईल?

A. du

B. ic

C. qw

D. su

Q60

सॅम्पल रजिस्ट्रेशन सिस्टम (SRS), 2019 नुसार भारतात बालमृत्यू दर (IMR) किती होता?

A. दर 1000 जिवंत जन्मांमागे 32

B. दर 1000 जिवंत जन्मांमागे 28

C. दर 1000 जिवंत जन्मांमागे 34

D. दर 1000 जिवंत जन्मांमागे 30

Q61

खालीलपैकी कोणती नदी गंगेची उपनदी नसूनही ती थेट बंगालच्या उपसागराला मिळते?

A. घाघरा

B. गोमती

C. महानदी

D. कोसी

Q62

सौरा चित्रकला हा आदिवासी कलाप्रकार पारंपारिकपणे कोणत्या भारतीय राज्यातील समुदायामध्ये प्रचलित आहे?

A. राजस्थान

B. मध्य प्रदेश

C. गुजरात

D. ओडिशा

Q63

फेब्रुवारी 2025 मध्ये इस्रोने विकसित केलेल्या व्हर्टिकल प्लॅनेटरी मिक्सरचा प्राथमिक उद्देश काय आहे?

A. अंतराळयानासाठी नवीन साहित्य विकसित करणे

B. डीप स्पेस मिशनसाठी प्रगत प्रणोदन सिस्टम तयार करणे

C. सॉलिड रॉकेट मोटर उत्पादनाची कार्यक्षमता आणि सुरक्षितता वाढवणे

D. उपग्रह कम्युनिकेशन सिस्टम सुधारणे

Q64

भारतातील स्मार्ट सिटीज मिशनसाठीच्या तरतुदीमध्ये 2023-24 च्या सुधारित अंदाजापासून 2024-25 च्या अर्थसंकल्पीय अंदाजापर्यंत किती टक्के बदल झाला आहे?

A. -70%

B. -80%

C. -60%

D. -50%



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

कोणत्या अनुसूचीनुसार आदिवासी प्रकरणांसाठी ग्राम परिषदा किंवा न्यायालये निर्माण करण्याची परवानगी आहे?

- A. पाचवी अनुसूची
- B. दहावी अनुसूची
- C. सहावी अनुसूची ✓
- D. सातवी 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.

Q67

जर '+' म्हणजे '-' असेल, '-' म्हणजे 'x' असेल, 'x' म्हणजे '÷' असेल आणि '÷' म्हणजे '+' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

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

- A. 74562
- B. 124
- C. 322 ✓
- D. 560

Q68

एप्रिल 2025 मध्ये, भारत आणि चीनने कोणत्या वर्षापासून निलंबित केलेली थेट प्रवासी उड्डाणे पुन्हा सुरू करण्यासाठी चर्चा सुरू केली?

- A. 2019
- B. 2021
- C. 2020 ✓
- D. 2022

Q69

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. P ची परीक्षा गुरुवारी आहे. U ची परीक्षा R च्या नंतर एखाद्या दिवशी आणि T च्या आधी एखाद्या दिवशी आहे. V ची परीक्षा S च्या नंतर एखाद्या दिवशी आहे, परंतु Q च्या आधी एखाद्या दिवशी आहे. S ची परीक्षा P च्या नंतर एखाद्या दिवशी आहे. तर V च्या आधी किती लोकांची परीक्षा आहे?

- A. 2
- B. 5 ✓
- C. 3
- D. 4

Q70

खालीलपैकी कोणती शेती पद्धत प्रामुख्याने ईशान्य भारतात वापरली जाते आणि त्यामुळे मातीची धूप होते?

- A. मिश्र शेती
- B. डेअरी फार्मिंग
- C. गच्चीवरील शेती
- D. स्थलांतरित शेती ✓

Q71

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'GIVE' हे '4628' असे संकेतबद्ध केले आणि 'VOLT' हे '3567' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'V' साठी कोणता संकेत असेल ?

- A. 5
- B. 2
- C. 3
- D. 6 ✓

Q72

जर एखादा भारतीय नागरिक स्वेच्छेने दुसऱ्या देशाचा नागरिक झाला तर काय होईल?

- A. त्याला सरकारची मान्यता घ्यावी लागते.
- B. काहीही बदलत नाही.
- C. त्याचे भारतीय नागरिकत्व आपोआप संपते. ✓
- D. त्याला दुहेरी नागरिकत्व मिळते.



Q73

कमलेश ₹10,000 ला काही साड्या आणि सूट खरेदी करतो. प्रत्येक साडीची किंमत ₹1,500 आहे आणि प्रत्येक सूटची किंमत ₹1,000 आहे. एकूण साड्या आणि सूटची संख्या 8 आहे. तर सूट आणि साड्यांची संख्या शोधा.

- A. 5 साड्या आणि 3 सूट
- B. 3 साड्या आणि 5 सूट
- C. 2 साड्या आणि 6 सूट
- D. 4 साड्या आणि 4 सूट



Q74

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

A + B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',

A - B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',

A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि

A ÷ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'M + N - O ÷ P × Q' असेल, तर M चे Q शी काय नाते आहे?

- A. पत्नीच्या वडिलांची आई
- B. पत्नीच्या आईची आई
- C. पत्नीच्या आईची बहीण
- D. पत्नीच्या वडिलांची बहीण



Q75

खालीलपैकी कोण संथाल बंडाचा भाग नव्हते?

- A. चांद
- B. कान्हो
- C. भैरव
- D. ताना भगत्स



Q76

एका समवृत्त शंकूच्या वक्र पृष्ठफळ $6500\pi \text{ cm}^2$ आहे आणि त्याच्या पायाचा व्यास 100 cm आहे. तर शंकूची उंची (cm मध्ये) शोधा.

- A. 120
- B. 115
- C. 125
- D. 119



Q77

अतुलचा पगार दरमहा ₹10,000 आहे. तो घरभाड्यावर ₹6,000 आणि देयकांवर ₹2,500 खर्च करतो आणि उर्वरित रक्कम त्याची मासिक बचत आहे. जर त्याच्या वाढदिवसाच्या महिन्यात त्याने त्याची सर्व मासिक बचत वाढदिवस साजरा करण्यासाठी खर्च केली तर, एका वर्षात त्याची किती बचत (₹मध्ये) झाली असेल?

- A. 15,000
- B. 18,000
- C. 16,500
- D. 13,500



Q78

C, D, E, F, S, T आणि U यापैकी प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी समाप्त होणाऱ्या आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. T च्या आधी फक्त दोन जणांची परीक्षा आहे. D नंतर फक्त एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. T आणि F च्या दरम्यान फक्त तीन जणांची परीक्षा आहे. E आणि C च्या दरम्यान फक्त एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. E च्या लगत आधीच्या दिवशी U ची परीक्षा आहे. खालीलपैकी कोणाची परीक्षा शुक्रवारी आहे?

- A. T
- B. E
- C. U
- D. S



Q79

वर्तुळाच्या केंद्रस्थानी असलेल्या जीवेने जोडलेल्या कोनांचे वर्तुळाच्या परिघाच्या कोणत्याही बिंदूवर जोडलेल्या कोनाशी गुणोत्तर किती आहे?

- A. 2 : 1
- B. 1 : 3
- C. 1 : 2
- D. 3 : 1



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q80

उदय A स्थानापासून सुरुवात करतो आणि दक्षिणेकडे 3 km गाडी चालवतो. नंतर तो उजवीकडे वळतो, 2 km गाडी चालवतो, नंतर डावीकडे वळतो आणि 5 km गाडी चालवतो. तो पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 3 km गाडी चालवतो. तो एक अंतिम उजवे वळण घेत 8 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर येऊन थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90° वळणे आहेत)

A. 5 km; पूर्वेकडे



B. 3 km; पूर्वेकडे

C. 5 km; पश्चिमेकडे

D. 4 km; पूर्वेकडे

Q81

जर ₹47,100 ही रक्कम 9% वार्षिक व्याजदराने 2 वर्षासाठी ठेवली, तर वार्षिक चक्रवाढ आकारणीनुसार होणारे चक्रवाढ व्याज आणि सरळव्याज यातील फरक किती असेल?

A. ₹391.81

B. ₹391.21

C. ₹381.51



D. ₹382.71

Q82

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समुह # आणि % च्या जागी येतील जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला आणि :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समुह जोडीतील रचना आणि संबंध एकसारखेच असतील?

: FLN :: TXB : %

A. # = PBX, % = XTF

B. # = LFT, % = BPJ

C. # = BPJ, % = XTF



D. # = XTF, % = PBX

Q83

समजा $x : y = 2 : 5$; $y : z = 4 : 7$. जर ₹15,120 हे x, y आणि z मध्ये वितरित केले, तर x, y आणि z ला मिळणारी रक्कम अनुक्रमे (₹ मध्ये) किती असेल?

A. 2,500, 5,200 आणि 7,420

B. 1,920, 4,800 आणि 8,400



C. 2,700, 6,000 आणि 6,420

D. 2,820, 4,500 आणि 7,800

Q84

एका टॅक्सी स्टँडवरून, दोन कॅब्स 28 मिनिटांच्या अंतराने 74 km/hr वेगाने धावू लागतात, दोन्ही कॅब्स एकाच दिशेने प्रवास करतात. टॅक्सी स्टँडच्या विरुद्ध दिशेने येणारा एक माणूस 10 मिनिटांच्या अंतराने दोन्ही कॅबना भेटतो. तर त्या माणसाचा वेग (km/hr मध्ये) शोधा.

A. 125.5

B. 133.2



C. 143.1

D. 128.8

Q85

ग्रामीण विकास मंत्रालयाने प्रकाशित केलेल्या 2024-25 च्या वार्षिक अहवालानुसार, ग्रामीण कुटुंबांपैकी किती टक्के लोक त्यांच्या उपजीविकेसाठी शेती, पशुधन आणि जंगलातून मिळणाऱ्या लाकूडव्यतिरिक्त इतर सर्व उत्पादनांवर (NTFP) अवलंबून आहेत?

A. 90%



B. 80%

C. 70%

D. 95%

Q86

दिलेले विधान(ने) आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती जरी सामान्यतः ज्ञात तथ्यांशी भिन्न असल्याचे आढळले, तरी ती सत्य आहे असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/कोणते निष्कर्ष दिलेल्या विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:

सर्व कार बस आहेत.

सर्व बस ट्रक आहेत.

काही बस जहाजे आहेत.

निष्कर्ष:

(I) काही जहाजे कार आहेत.

(II) सर्व ट्रक कार आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

B. निष्कर्ष (I) आणि निष्कर्ष (II) दोन्ही तर्कसंगत आहेत.

C. निष्कर्ष (I) किंवा निष्कर्ष (II) यांपैकी एकही तर्कसंगत नाही.



D. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.



Q87

P, Q, R, S, T, U आणि V हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसलेले आहेत. T च्या डावीकडून मोजले असता R आणि T यांच्या मध्ये फक्त एकच व्यक्ती बसली आहे. Q हा P च्या उजवीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. U हा V च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. Q हा U च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. S हा U चा लगतचा शेजारी नाही. S च्या उजवीकडून मोजले असता S आणि T यांच्या मध्ये किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. 1

B. 2

C. 4

D. 3



Q88

बुकर 2024 साठी नामांकित करण्यात आलेली, 'हेल्ड' ही लोकप्रिय कादंबरी कोणी लिहिली?

A. अँन मायकेल्स (Anne Michaels)



B. जे. के. रोलिंग (J K Rowling)

C. सारा जे मास (Sarah J Maas)

D. रिक रिओर्डन (Rick Riordan)

Q89

भारतातील ब्रिटीश साम्राज्याच्या हितसंबंधांवर परिणाम करणाऱ्या बाबींमध्ये गव्हर्नर जनरलला त्यांच्या परिषदेचे निर्णय डावलण्याचा अधिकार खालीलपैकी कोणत्या अधिनियमाने दिला?

A. चार्टर अॅक्ट ऑफ 1813

B. चार्टर अॅक्ट ऑफ 1793



C. रेग्युलेंटिंग अॅक्ट 1773

D. पिट्सचा इंडिया अॅक्ट 1784

Q90

2025 या वर्षीच्या वर्ल्ड पॅरा अॅथलेटिक्स ग्रँड प्रिक्समध्ये भारताने एकूण किती पदके पटकावली?

A. 180

B. 150

C. 120

D. 134



Q91

AB हा CD ला समांतर आहे. छेदीका PQ ही AB आणि CD ला अनुक्रमे E आणि F वर छेदते आणि $\angle PEB = 56^\circ$. G हा AB आणि CD यांच्या मधील असा बिंदू आहे की $\angle BEG = 32^\circ$ आणि $\angle GFE = 47^\circ$. तर $\angle EGF$ चे माप किती आहे?

A. 29°

B. 41°



C. 46°

D. 37°



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q92

या प्रश्नात, खाली दिलेल्या संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून संख्या/चिन्हांचा समूह संकेत केला आहे. संकेताचे योग्य संयोजन (केवळ लागू होणाऱ्या अटी/शर्तीचे पालन करणे) हे तुमचे उत्तर आहे.

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

अटी:

- (i) जर पहिला घटक चिन्ह असेल आणि शेवटचा घटक संख्या असेल, तर या दोघांच्या (पहिला आणि शेवटचा घटक) संकेतांची अदलाबदल करावी.
- (ii) जर पहिला घटक विषम संख्या असेल आणि शेवटचा घटक सम संख्या असेल, तर पहिला आणि शेवटचा घटक $\odot$ म्हणून संकेतबद्ध करावा.
- (iii) जर दुसरा आणि तिसरा घटक दोन्ही परिपूर्ण वर्ग असतील, तर दुसऱ्या घटकाचा संकेत हा तिसऱ्या घटकासाठी वापरावा.

2 # @ 7 9

- A. $\odot P Z L C$
- B. $\odot P Z L \odot$ ✓
- C. $D P Z L \odot$
- D. $\odot P L Z C$

Q93

25 वास्तव संख्यांचा अंकगणितीय मध्य 110 आहे. जर 10 संख्या प्रत्येकी $12\frac{1}{2}$ ने वाढवल्या, आणखी 10 संख्या प्रत्येकी 15 ने वाढवल्या आणि उर्वरित 5 संख्या अपरिवर्तित राहिल्या, तर अंकगणितीय मध्याचे नवीन मूल्य किती असेल?

- A. 121 ✓
- B. 112
- C. 125
- D. 120

Q94

एका टॉवरच्या पायापासून 48 m अंतरावर असलेल्या जमिनीवरील बिंदूपासून टॉवरच्या वरच्या भागाचा उन्नत कोन 30° आहे. तर टॉवरची उंची शोधा.

- A. $12\sqrt{3}$ m
- B. $16\sqrt{3}$ m ✓
- C. $18\sqrt{3}$ m
- D. $15\sqrt{3}$ 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. $-\frac{10}{9}$

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

C. $-\frac{19}{9}$ ✓

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

Q96

A आणि B हे दोन पाईप अनुक्रमे 9 तास आणि 6 तासांत 3700 लिटरची टाकी भरू शकतात. जर ते एकत्र सुरू केले, तर 6400 लिटरची रिकामी टाकी भरण्यासाठी किती तास लागतील?

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

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

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

D. $\frac{1152}{185}$ ✓

Q97

सरळ रूप द्या: $70 + \frac{72}{6} + 29 - 30$

A. 52

B. 101

C. 91

D. 81 ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q98

37 km अंतर कापताना, एका माणसाच्या लक्षात आले की 1 तास 5 मिनिटे सायकल चालवल्यानंतर, त्याने कापलेले अंतर उर्वरित अंतराच्या $\frac{4}{3}$ होते. तर त्याचा वेग (km/hr मध्ये) किती असेल? (एक दशांश स्थानापर्यंत पूर्ण उत्तर द्या.)

A. 14.5

B. 19.5



C. 21.5

D. 23.1

Q99

12 विद्यार्थ्यांच्या स्टॅटिस्टिक्स विषयामधील गुण हे अनुक्रमे x , 28, 35, 56, 78, 63, 65, 81, 79, 83, 80, y आहेत, जेथे x आणि y हे अनुक्रमे सर्वात कमी आणि सर्वात जास्त गुण आहेत. जर गुणांची श्रेणी आणि सरासरी अनुक्रमे 70 आणि 64 असेल, तर क्रमबद्ध जोडी (x, y) किती आहे?

A. (35, 105)

B. (25, 95)



C. (30, 100)

D. (23, 93)

Q100

जर खालील डेटाचा बहुलक 140 असेल, तर x ची किंमत किती असेल?

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

A. 46

B. 47

C. 34

D. 33



Q1

जर वार्षिक 20% चक्रवाढव्याज दराने, अर्धवार्षिक चक्रवाढ आकारणीनुसार ₹9,900 गुंतवले, तर 1 वर्षानंतर किती रक्कम होईल?

- A. ₹12,940
- B. ₹11,307
- C. ₹11,979 ✓
- D. ₹12,495

Q2

2023-24 च्या अर्थसंकल्पात, ग्रामीण विकास मंत्रालयाला एकूण किती रुपयांची तरतूद मिळाली?

- A. ₹1,50,000 कोटी
- B. ₹1,59,964 कोटी ✓
- C. ₹1,29,000 कोटी
- D. ₹1,75,000 कोटी

Q3

खालीलपैकी कोणते इलेमेंट्स, जेव्हा चुकीच्या पद्धतीने इम्प्लिमेंट केले जातात, तेव्हा चांगल्या प्रकारे संशोधन केलेल्या एमएस पॉवरपॉइंट प्रेझेंटेशनची विश्वासाहता आणि प्रभाव कमी होण्याची शक्यता जास्त असते?

- A. व्हिडिओसारखे मल्टीमीडिया एलेमेंट्स एम्बेड करणे
- B. स्लाईड्समधील ट्रान्झिशन इफेक्ट्सची निवड
- C. रेफरन्ससाठी स्पीकर नोट्सचा समावेश
- D. स्लाईड मास्टर्स आणि टेम्पलेट्सचा विसंगत वापर ✓

Q4

अभिधम्म पिटक खालीलपैकी कोणत्या क्षेत्राचा सखोल शोध घेते?

- A. राजकीय इतिहास
- B. लोककथा
- C. नीतिशास्त्र, मानसिक घटना(mental phenomena) आणि मानसिक अंतर्दृष्टी(psychological insights) ✓
- D. प्राण्यांच्या कथा

Q5

15 वर्षांनंतरच्या मुलाच्या वयाचे आणि त्याच्या वडिलांच्या सध्याच्या वयाचे गुणोत्तर 2 : 3 आहे. 5 वर्षांपूर्वी, वडिलांचे वय मुलाच्या वयाच्या 4 पट होते. वडील आणि मुलाचे सध्याचे वय (वर्षांमध्ये) अनुक्रमे किती असेल?

- A. 45; 15 ✓
- B. 50; 20
- C. 32; 8
- D. 40; 10

Q6

अमिनो आम्लांमधील कोणते क्रियात्मक गट पेप्टाइड बंध तयार करण्यात थेट सहभागी असतात?

- A. हायड्रॉक्सिल आणि सल्फहायड्रिल गट
- B. कार्बोनिल आणि फॉस्फेट गट
- C. मिथिल आणि ॲसिटील गट
- D. कार्बोक्झिल आणि अमिनो गट ✓

Q7

मॉडर्न CPU मध्ये, एकाच वेळी अनेक इन्स्ट्रक्शन्स कार्यान्वित करण्यासाठी कोणत्या तंत्राचा वापर केला जातो?

- A. पाइपलाइनिंग ✓
- B. क्रमिक अंमलबजावणी (Sequential Execution)
- C. सिरियल प्रोसेसिंग
- D. क्लॉक सिंक्रोनायझेशन

Q8

एका रिकाम्या स्टोरेज टँकमध्ये 50 लिटर पेट्रोल टाकल्यानंतरही तो 10% रिकामाच होता. स्टोरेज टँक भरण्यासाठी त्यात किती पेट्रोल (लिटरमध्ये) ओतावे लागेल? (दोन दशांश स्थानापर्यंत पूर्ण उत्तर द्या.)

- A. 55.56 ✓
- B. 56.56
- C. 54.56
- D. 51.33



Q9

हिवाळ्यातील वेस्टरली जेट स्ट्रीम्सचे महत्त्व काय आहे?

- A. पूर्व घाटात हिमवर्षाव आणणे
- B. भारतात पश्चिमी विक्षोभांना दिशा देणे ✓
- C. मान्सूनच्या माघारीचे कारण
- D. तामिळनाडूतील पावसावर प्रभाव

Q10

जर 276 हे x आणि 368 चे मध्यम प्रमाणपद असेल, तर x ची किंमत किती असेल?

- A. 207 ✓
- B. 205
- C. 208
- D. 209

Q11

मौर्योत्तर साम्राज्यां के दौरान एक आंतरिक व्यापार मार्ग, उत्तरापथ, _____ जोड़ता था।

- A. भारत के दक्षिणी और पूर्वी भागों को
- B. भारत के उत्तरी और दक्षिणी भागों को उत्तर-पश्चिमी क्षेत्र से
- C. भारत के उत्तरी और पूर्वी भागों को उत्तर-पश्चिमी क्षेत्र से ✓
- D. भारत के पश्चिमी और दक्षिणी भागों को

Q12

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समुह # आणि % च्या जागी येतील जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला आणि :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समुह जोडीतील रचना आणि संबंध एकसारखेच असतील?

: EKN :: RVN : %

- A. # = DHL, % = SYP ✓
- B. # = DMK, % = SZQ
- C. # = CIK, % = PYR
- D. # = CML, % = PZT

Q13

एप्रिल 2025 मध्ये, खालीलपैकी कोणता फुटबॉलपटू क्लब आणि देशासह 900 व्यावसायिक करिअर गोल पूर्ण करणारा पहिला खेळाडू ठरला?

- A. लियोनेल मेस्सी
- B. ख्रिस्तियानो रोनाल्डो ✓
- C. रॉबर्ट लेवांडोस्की
- D. केयलियन एम्बाप्पे

Q14

उत्तरेकडील मैदानी प्रदेशातील कोणता प्रदेश जुन्या गाळापासून बनलेला आहे?

- A. तराई
- B. भाबर
- C. भांगर ✓
- D. खादर

Q15

20 m खोल आणि 36 m मीटर रुंद असलेली नदी 2.7 km/hr वेगाने वाहते. तर दर मिनिटाला समुद्रात वाहणाऱ्या पाण्याचे प्रमाण (m^3 मध्ये) _____ आहे.

- A. 34,200
- B. 30,240
- C. 32,400 ✓
- D. 30,024

Q16

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करावी. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत.

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

दिलेल्या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या आणि लगतच नंतरही एक संख्या येते?

- A. 7
- B. 6
- C. 4
- D. 5 ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

एका विशिष्ट तर्काने XC 14 हे VG 1 शी संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, RD 18 हे PH 5 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय UP 4 शी संबंधित असेल?

A. VR -7

B. ST -9

C. NR -7

D. NE -9

Q18

जेव्हा 20, 34, 11 आणि 16 या प्रत्येक संख्येमध्ये x मिळवला जातो, तेव्हा या क्रमाने मिळणाऱ्या संख्या प्रमाणात असतात. मग, जर $3x : y :: y : (2x-6)$, आणि $y > 0$, असतील, तर y ची किंमत किती असेल?

A. 18

B. 29

C. 10

D. 2

Q19

एका दंडगोलाचे वक्र पृष्ठफळ त्याच्या एकूण पृष्ठभागाच्या अर्धे आहे. जर उंची 128 cm असेल, तर त्रिज्या (cm मध्ये) शोधा.

A. 122

B. 138

C. 128

D. 137

Q20

2024 च्या युनिफॉर्म कोड ऑफ फार्मास्युटिकल मार्केटिंग प्रॅक्टिसेसने (UCPMP) सप्टेंबर 2024 मध्ये खालीलपैकी कोणत्या क्षेत्रासाठी मार्गदर्शक तत्वे विस्तारित केली?

A. वैद्यकीय उपकरण उत्पादक

B. आयुर्वेदिक औषधे

C. ऑनलाइन आरोग्य सल्ला

D. पशुवैद्यकीय औषधे

Q21

MS Excel वर्कबुक सेव्ह करण्यासाठी कोणता कीबोर्ड शॉर्टकट वापरला जातो?

A. Ctrl + P

B. Ctrl + O

C. Ctrl + N

D. Ctrl + S

Q22

A, B, C, D, G, H आणि I हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. A च्या डावीकडून मोजले असता D आणि A यांच्या मध्ये केवळ दोनच व्यक्ती बसल्या आहेत. H हा G च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. I हा G च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. I हा D च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. B हा Hचा लगतचा शेजारी नाही. तर C च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

A. D

B. H

C. A

D. I

Q23

P, Q, R, S, T, U आणि V हे मध्यभागी तोंड करून एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती बसलेले आहेत. Q आणि V हे दोघेही S चे लगतचे शेजारी आहेत. V हा T च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसतो. R हा T च्या लगतच डावीकडे बसतो. U हा V चा लगतचा शेजारी नाही. S च्या उजवीकडून मोजले असता, S आणि U ह्याच्यामध्ये किती व्यक्ती बसलेले असतील?

A. 4

B. 3

C. 1

D. 2

Q24

भारतातील सिंचनामध्ये खालीलपैकी कोणाचा वाटा सर्वात जास्त आहे?

A. टाक्या

B. ट्यूबवेल आणि कालवे

C. पावसाच्या पाण्याचे संचयन

D. उप-सिंचन



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

जर '+' व '-' यांची अदलाबदल केली आणि 'x' व '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$8 \div 7 + 56 \times 14 - 2 = ?$$

A. 52

B. 58

C. 54

D. 56

Q26

A पाईप 9 मिनिटांत टाकी भरू शकतो, तर B पाईप पूर्णपणे भरलेली टाकी 10 मिनिटांत रिकामी करू शकतो. सुरुवातीला, A पाईप सुरू केला जातो आणि 3 मिनिटांनंतर B पाईप देखील सुरू केला जातो. तर उर्वरित टाकी किती वेळात (मिनिटांमध्ये) पूर्णपणे भरली जाईल?

A. 73

B. 61

C. 60

D. 47

Q27

प्रवीणेश A स्थानापासून सुरुवात करतो आणि दक्षिणेकडे 12 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो, 7 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 14 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 10 km गाडी चालवतो. तो एक अंतिम उजवे वळण घेत, 2 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर येऊन थांबतो. तर पुन्हा A स्थानावर जाण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90° वळणे आहेत.)

A. 3 km पूर्वेस

B. 4 km पूर्वेस

C. 2 km पूर्वेस

D. 3 km पश्चिमेस

Q28

काझी सिंग आणि भीमा नाईक या भिल्ल नेत्यांच्या नेतृत्वाखाली भिल्लांचे बंड कोणत्या वर्षी सुरू झाले?

A. 1868

B. 1818

C. 1803

D. 1845

Q29

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून ते एक गट तयार करतात. या गटात न बसणारा अक्षर समूह कोणता?

(टीप: गटात न बसणारा अक्षर समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. KIE

B. WTQ

C. TQN

D. URO

Q30

A, B, C, D, E, F आणि G ह्या सात पेढ्या एकमेकांच्या वर ठेवल्या आहेत, परंतु त्याच क्रमाने ठेवल्या असतील असे नाही. C ही F च्या लगत वर ठेवली आहे. G ही B च्या लगत वर ठेवली आहे. केवळ E ही D च्या वर ठेवली आहे. C च्या वर केवळ दोन पेढ्या ठेवल्या आहेत. G ही तळापासून तिसऱ्या स्थानावर ठेवलेली नाही. तर G च्या वर किती पेढ्या ठेवल्या आहेत?

A. 2

B. 4

C. 3

D. 5

Q31

एमिली हेन्री हिने एका कुख्यात उत्तराधिकार्याचे चरित्र लिहिण्यासाठी स्पर्धा करणाऱ्या दोन प्रतिस्पर्धी लेखकांवर लिहीलेल्या कादंबरीचे नाव काय?

A. फनी स्टोरी

B. ग्रेट बिग ब्युटिफूल लाईफ

C. बुक लव्हर्स

D. हॅप्पी प्लेस

Q32

2025 च्या जागतिक कर्ज अहवालानुसार, 2024 मध्ये OECD देशांमध्ये देशांतर्गत सार्वभौम रोख्यांमध्ये सेंट्रल बँकेच्या होल्डिंगचा वाटा किती होता?

A. 25%

B. 35%

C. 42%

D. 19%



Q33

प्रतिहारांचा प्रसिद्ध शासक मिहिर भोज याने कोणती पदवी धारण केली?

- A. परमेश्वर
- B. विक्रमादित्य
- C. आदित्यवर्धन
- D. आदिवराह

**Q34**

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'PICK' हे '4628' असे संकेतबद्ध केले आणि 'COST' हे '3567' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'C' साठी कोणता संकेत असेल ?

- A. 3
- B. 6
- C. 2
- D. 7

**Q35**

विंडोज ओएसमध्ये कोणता कीबोर्ड शॉर्टकट फाइल रिसायकल बिनमध्ये न पाठवता कायमस्वरूपी डिलीट करतो?

- A. Shift + Delete
- B. Alt + Delete
- C. Delete
- D. Ctrl + D

**Q36**

जर '+' व '-' यांची अदलाबदल केली आणि 'x' व '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल??

$$43 + 15 \div 2 - 12 \times 4 = ?$$

- A. 24
- B. 22
- C. 18
- D. 16

**Q37**

जर '-' म्हणजे '÷' असेल, '÷' म्हणजे 'x' असेल, 'x' म्हणजे '+' असेल आणि '+' म्हणजे '-' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$9 \div 12 \times 450 + 8208 - 18 = ?$$

- A. 425
- B. 101
- C. 102
- D. 100

**Q38**

भारताच्या पूर्वेकडील तटीय मैदानांचे वर्णन कोणत्या प्रकारचा समुद्रकिनारा म्हणून केले जाऊ शकते?

- A. दुमडलेला किनारा (Folded coast)
- B. उदयोन्मुख किनारा (Emergent coast)
- C. खडकाळ किनारा (Rocky coast)
- D. जलमग्न किनारा (Submerged coast)

**Q39**

एक पाईप 9 मिनिटांत एक टाकी भरू शकतो, तर दुसरा पाईप 90 मिनिटांत पूर्ण भरलेली टाकी रिकामी करू शकतो. जर टाकी रिकामी असताना दोन्ही पाईप एकत्र चालू केले, तर टाकी पूर्णपणे भरण्यासाठी किती वेळ (मिनिटांमध्ये) लागेल?

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

**Q40**

एका वर्गात 30 विद्यार्थ्यांनी एक परीक्षा दिली. ह्या परीक्षेत 12 विद्यार्थ्यांना सरासरी 60 गुण आणि उर्वरित विद्यार्थ्यांना 60 गुण मिळाले. तर वर्गाचे सरासरी गुण किती आहेत?

- A. 61
- B. 58
- C. 59
- D. 60



Q41

$\triangle ABC$ मध्ये, D वर $BD \perp AC$ आणि $\angle DBC = 22^\circ$ आहे. E हा BC वरील असा बिंदू आहे की $\angle CAE = 36^\circ$ आहे. तर $\angle AEB$ चे माप किती आहे?

A. 101°

B. 104°

C. 103°

D. 102°

Q42

दिलेल्या जोड्यांच्या दोन संचांप्रमाणेच रचना असलेली जोडी निवडा. दोन्ही जोड्यांची रचना समान आहे.

JAY : MDB

PAN : SDQ

A. KUT : HRW

B. RIC : ULZ

C. UPC : XSF

D. HEN : KHJ

Q43

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

602 600 696 690 682 ?

A. 672

B. 668

C. 671

D. 670

Q44

'पॉवर विदिन: द लीडरशिप लेगसी ऑफ नरेंद्र मोदी' हे पुस्तक खालीलपैकी कोणी लिहिले आहे?

A. डॉ. एस. जयशंकर

B. डॉ. आर. बालसुब्रमण्यम

C. डॉ. के एस चौहान

D. डॉ. ऐश्वर्या पंडित

Q45

ब्रिटिशांनी तेथील लष्करी आणि जमिनीचे हक्क हिसकावून घेण्याचा प्रयत्न केला तेव्हा, कोणत्या प्रांतांतील पाळेगारांनी ब्रिटिशांविरुद्ध बंड केले?

A. मद्रास प्रांत

B. मुंबई प्रांत

C. आग्रा प्रांत

D. बंगाल प्रांत

Q46

CH_3COONa च्या उपस्थितीत CH_3COOH ची विद्राव्यता कशामुळे कमी होते?

A. सामान्य आयन प्रभाव (कॉमन आयन इफेक्ट)

B. ऑक्सिडेशन

C. आयन जोड्या (आयन पेअरिंग)

D. वाढलेले तापमान

Q47

सरळव्याजाच्या वार्षिक किती व्याजदराने (टक्केवारीत) 4 वर्षांत ठराविक रक्कम तिच्या दुप्पट होईल?

A. 23%

B. 27%

C. 25%

D. 50%

Q48

फेब्रुवारी 2025 मध्ये पंतप्रधान नरेंद्र मोदी यांचे प्रधान सचिव-2 म्हणून कोणाची नियुक्ती करण्यात आली?

A. अजय कुमार

B. राजीव गौबा

C. शक्तीकांता दास

D. मनीष सिंघल



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q49

उत्तरेकडे तोंड करून उभ्या असलेल्या 81 विद्यार्थ्यांच्या एका रांगेत, सिमा उजव्या टोकापासून 12 व्या स्थानावर आहे. जर मंजू ही सिमाच्या डावीकडे 9 व्या स्थानावर असेल, तर रांगेच्या डाव्या टोकाकडून मंजू कितव्या स्थानावर असेल?

A. 61व्या



B. 38व्या

C. 47व्या

D. 52व्या

Q50

मनोज A स्थानापासून सुरुवात करतो आणि पश्चिमेकडे 13 km गाडी चालवतो. नंतर तो उजवीकडे वळतो, 2 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 7 km गाडी चालवतो. नंतर तो डावीकडे वळतो आणि 5 km गाडी चालवतो. तो एक अंतिम उजवे वळण घेत 6 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90° वळणे आहेत.)

A. 7 km; दक्षिणेकडे



B. 5 km; दक्षिणेकडे

C. 6 km; दक्षिणेकडे

D. 9 km; दक्षिणेकडे

Q51

एक वस्तू ₹8,100 ला खरेदी केली. तिची किंमत 40% ने वाढवून लावण्यात आली. त्यानंतर ती छापील किंमतीवर 15% सवलत देऊन विकली गेली. तर व्यवहारातील नफ्याची टक्केवारी किती होती?

A. 20%

B. 18%

C. 17%

D. 19%

**Q52**

हा प्रश्न खाली दिलेल्या तीन-अंकी पाच संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 412 366 307 241 667 (उजवीबाजू)

(उदाहरण: 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप: सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.)

सर्वात लहान संख्येच्या तिसऱ्या अंकातून सर्वात मोठ्या संख्येचा पहिला अंक वजा केल्यास काय उत्तर येईल?

A. -4

B. -6

C. -5



D. -2

Q53

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'flag dance best' ' हे 'xk tc kz' असे संकेतबद्ध केले आणि 'mile flag wine' हे 'tc di gv' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'flag' हे कसे संकेतबद्ध केले जाईल?

A. kz

B. xk

C. tc



D. di

Q54

भारतातील राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोगातील पूर्णवेळ सदस्यांची एकूण संख्या किती आहे?

A. अध्यक्ष आणि सात सदस्य

B. अध्यक्ष आणि पाच सदस्य



C. अध्यक्ष आणि चार सदस्य

D. अध्यक्ष आणि तीन सदस्य

Q55

415796 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 2 मिळवले आणि प्रत्येक विषम अंकातून 1 वजा केला, तर अशाप्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत डावीकडून पाचवे आणि उजवीकडून पहिले असलेल्या अंकांची बेरीज किती येईल?

A. 14

B. 12

C. 10

D. 16



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q56

ऊर्जेचे SI एकक काय आहे?

A. जूल



B. न्यूटन

C. वॉट

D. केल्विन

Q57

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'LIPS' हे '4628' असे संकेतबद्ध केले आणि 'PURE' हे '3567' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'P' साठी कोणता संकेत असेल ?

A. 2

B. 6



C. 3

D. 7

Q58

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करावी. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावीबाजू) 4 @ 7 4 £ 9 9 # @ 1 4 \$ % 4 3 8 2 © © 1 5 #
(उजवीबाजू)

यात अशा किती संख्या आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या येते आणि लगतच नंतरदेखील एक संख्या येते?

A. 1

B. 2



C. 3

D. 4

Q59

भारतीय संविधानाच्या कोणत्या अनुच्छेदाने नागरिकांना भारताच्या कोणत्याही भागात राहण्याची आणि स्थायिक होण्याची परवानगी दिली आहे?

A. अनुच्छेद 19



B. अनुच्छेद 18

C. अनुच्छेद 22

D. अनुच्छेद 15

Q60

लेबर ब्युरोने केलेल्या 6व्या वार्षिक रोजगार-बेरोजगारी सर्वेक्षणानुसार, भारतातील कामगार दलात कोणत्या वयोगटाचा सहभाग सर्वाधिक होता?

A. 18-24

B. 30 वर्षे आणि त्याहूनही अधिक

C. 25-29



D. 15-18

Q61

भारतातील कोन्याक जमात प्रामुख्याने भारतातील खालीलपैकी कोणत्या राज्यात आढळते?

A. नागालँड आणि अरुणाचल प्रदेश



B. उत्तर प्रदेश आणि बिहार

C. अरुणाचल प्रदेश आणि उत्तर प्रदेश

D. नागालँड आणि सिक्कीम

Q62

MS PowerPoint मध्ये स्लाईडमध्ये टेक्स्ट कसे अँड करतात ?

A. टेक्स्ट प्लेसहोल्डरमध्ये क्लिक करा आणि टाइपिंग स्टार्ट करा



B. ट्रान्जिशनस टॅब युज करा

C. स्लाइडवर इमेज ड्रॉग करा

D. Ctrl + T दाबा

Q63

खालीलपैकी कोणत्या संख्येला 71 ने निःशेष भाग जाईल?

A. 5609



B. 5603

C. 6010

D. 6121

Q64

ड्रोन इंडस्ट्री कॉन्क्लेव्ह 2025 मध्ये चर्चा झालेल्या मीडियम अल्टिट्यूड लॉग एन्ड्युरन्स (MALE) ड्रोनचे नाव काय आहे?

A. तापस (TAPAS)



B. वरुण (VARUNA)

C. रुस्तोम (RUSTOM)

D. निसार (NISAR)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

मार्च 2025 मध्ये, भारतीय संसदेने इमिग्रेशन अँड फॉरेनर्स बिल, 2025 मंजूर केले. या कायद्याद्वारे खालीलपैकी विशेषतः कोणता कायदा रद्द करण्यात आला?

- A. इमिग्रेशन कायदा, 1983 (The Emigration Act, 1983)
- B. परदेशी कायदा, 1946 (The Foreigners Act, 1946) ✓
- C. नागरिकत्व कायदा, 1955 (The Citizenship Act, 1955)
- D. राष्ट्रीय सुरक्षा कायदा, 1980 (The National Security Act, 1980)

Q66

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

KIO LJP MKQ NLR ?

- A. ONR
- B. OMS ✓
- C. OMR
- D. ONS

Q67

भारतातील केंद्रशासित प्रदेशांमध्ये महानगरपालिका कशा स्थापन केल्या जातात?

- A. राज्य विधिमंडळाद्वारे
- B. संसदेच्या अधिनियमाद्वारे ✓
- C. महानगरपालिका आयुक्तांद्वारे
- D. सार्वजनिक मताद्वारे

Q68

लोकअदालतचे कामकाज _____ आहे.

- A. विरोधी
- B. अन्वेषक
- C. चौकशी करणारा
- D. सलोख्याचे ✓

Q69

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूह जोड्यांमध्ये एक विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. कोणती अक्षर समूह जोडी या गटात बसत नाही?

(टीप: गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारीत नसावी.)

- A. NR - MQ
- B. RV - QU
- C. EI - DH
- D. XZ - TL ✓

Q70

308, 127, 90, 45, 125 आणि 103 यांची सरासरी काढा.

- A. 135
- B. 133 ✓
- C. 132
- D. 130

Q71

गौरवने पहिला पेन अनुक्रमे ₹444 ला आणि दुसरा पेन ₹356 ला विकत घेतला. तो पहिला पेन 75% नफ्याने विकतो, पण खरेदीदार भाव करतो म्हणून तो 14% सवलत देतो आणि दुसरा पेन 48% नफ्याने विकतो. या व्यवहारात त्याला झालेला एकूण नफा शोधा (उत्तर दोन दशांशापर्यंत काढा)

- A. ₹394.67
- B. ₹396.11
- C. ₹399.02
- D. ₹395.10 ✓

Q72

जर $9.8 : 14.7 :: 15 : x$ असेल, तर x ची किंमत काढा.

- A. 21.7
- B. 23.2
- C. 19.9
- D. 22.5 ✓



Q73

एका विक्रेत्याने ₹1 ला 5 चॉकलेट विकले, त्यातून त्याला 20% फायदा झाला. त्याने ₹1 ला किती चॉकलेट खरेदी केले असतील?

A. 6



B. 8

C. 10

D. 12

Q74

कोणती कादंबरी कुर्रतुलेन हैदर यांनी 1959 मध्ये लिहिली होती आणि भारताच्या फाळणीवरील सखोल मर्मग्राही दृष्टीसाठी ओळखली जाते?

A. उर्वसी

B. ट्रेन टू पाकिस्तान

C. आग का दर्या



D. पिंजर

Q75

खालील मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी दिलेल्या पर्यायांतील कोणती संख्या येईल?

89 103 94 108 99 113 104 ?

A. 95

B. 123

C. 98

D. 118



Q76

एका डेटाचा बहुलक आणि मध्यक अनुक्रमे 36.3 आणि 62 आहे. तर डेटाचा मध्य किती असेल?
(अनुभवजन्य सूत्र वापरा)

A. 74.85



B. 79.75

C. 68.95

D. 76.15

Q77

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता अक्षर-संख्या समूह येईल?

GIM 8, HJN 11, IKO 14, JLP 17, ?

A. UYV 20

B. UYZ 21

C. TUY 21

D. KMQ 20



Q78

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी येतील जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला आणि :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीतील रचना आणि संबंध एकसारखेच असतील?

: AIP :: MRV : %

A. # = WFN, % = QUX



B. # = QUX, % = ELR

C. # = ELR, % = QUX

D. # = IOT, % = WFN

Q79

एका गटातील 6 लोकांचे वय (वर्षांमध्ये) खालीलप्रमाणे आहे: 25, 30, 35, 40, 45 आणि 50. तर त्यांच्या वयाचे प्रमाण विचलन काय आहे? (दोन दशांश स्थानांपर्यंत उत्तर द्या.)

A. 7.38

B. 6.57

C. 8.54



D. 9.26

Q80

खालीलपैकी कोणता निर्देशक लोकसंख्येतील व्यक्ती-व्यक्तीमधील उत्पन्नाच्या वितरणातील असमानता दाखवतो?

A. श्रम शक्ती सहभाग दर

B. अवलंबन गुणोत्तर

C. ग्राहक किंमत निर्देशांक

D. लॉरेन्झ कर्व्ह



Q81

एप्रिल 2025 मध्ये, नीती आयोगाने "ऑटोमोटिव्ह इंडस्ट्री - पॉवरिंग इंडियाज पार्टिसिपेशन इन ग्लोबल व्हॅल्यू चेन्स" या शीर्षकाचा अहवाल प्रसिद्ध केला. या अहवालाचा प्राथमिक उद्देश काय आहे?

- A. शेजारील देशांशी भारताच्या ऑटोमोटिव्ह धोरणांची तुलना करणे
- B. भारताच्या ऑटोमोटिव्ह क्षेत्राच्या पर्यावरणावरील परिणामाचे मूल्यांकन करणे
- C. गेल्या दशकातील भारताच्या ऑटोमोटिव्ह निर्यात कामगिरीचे विश्लेषण करणे
- D. जागतिक ऑटोमोटिव्ह मूल्य चेनमध्ये भारताची भूमिका वाढवण्यासाठी धोरणे प्रस्तावित करणे ✓

Q82

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

A + B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',

A - B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',

A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि

A ÷ B म्हणजे 'A हे B चे वडिल आहेत.

जर 'M + N - O × P ÷ Q' असेल, तर M चे Q शी काय नाते आहे?

- A. वडिलांची आई
- B. आईची बहीण
- C. आईची आई ✓
- D. वडिलांची बहीण

Q83

दिलेले विधान(ने) आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती जरी सामान्यतः ज्ञात तथ्यांशी भिन्न असल्याचे आढळले, तरी ती सत्य आहे असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/कोणते निष्कर्ष दिलेल्या विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:

सर्व योद्धे राजकारणी आहेत.

सर्व नेते सरदार आहेत.

काही सरदार योद्धे आहेत.

निष्कर्ष:

(I) काही योद्धे नेते आहेत.

(II) काही राजकारणी सरदार आहेत.

- A. निष्कर्ष (I) किंवा निष्कर्ष (II) यांपैकी एकही तर्कसंगत नाही.
- B. निष्कर्ष (I) आणि निष्कर्ष (II) दोन्ही तर्कसंगत आहेत.
- C. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.
- D. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे. ✓

Q84

एका विशिष्ट तर्कानुसार 4 हे 10 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 34 हे 40 शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय 66 शी संबंधित असेल?

(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 - येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/ गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 68
- B. 70
- C. 74
- D. 72 ✓

Q85

2295 m वर्तुळाकार शर्यतीत, सिद्धार्थ 85 सेकंदात एक फेरी पूर्ण करतो आणि यश 45 सेकंदात एक फेरी पूर्ण करतो. जर ते विरुद्ध दिशेने धावत असतील, तर परिघावर किती ठिकाणी एकमेकांना भेटतील?

- A. 36
- B. 33
- C. 26 ✓
- D. 20

Q86

झारखंडच्या अधिकाऱ्यांनी, _____ मधील पहिले गाव, जयगीर, त्याच्या गाभा क्षेत्राबाहेर पूर्णपणे स्थलांतरित केले आहे.

- A. अमनगढ व्याघ्र प्रकल्प
- B. जिम कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान
- C. पलामू व्याघ्र प्रकल्प ✓
- D. दुधवा व्याघ्र प्रकल्प

Q87

जर $\Delta ABC \sim \Delta XYZ$, AB = 6 cm, XY = 8 cm, YZ = 12 cm आणि ZX = 16 cm, असेल तर ΔABC ची परिमिती काढा.

- A. 34 cm
- B. 27 cm ✓
- C. 32 cm
- D. 24 cm



Q88

लेबर ब्युरोने केलेल्या 6व्या वार्षिक रोजगार-बेरोजगारी सर्वेक्षणानुसार भारतातील पुरुषांचा कामगार दल सहभाग दर किती होता?

A. 70.1%

B. 85.4%

C. 76.4%



D. 80.2%

Q89

ब्रिटिशांनी 1905 मध्ये सुरुवातीला अंमलात आणलेली बंगालची फाळणी कोणत्या वर्षी अधिकृतपणे रद्द करण्यात आली?

A. 1911



B. 1910

C. 1909

D. 1916

Q90

सूरज त्याच्या वर्गाच्या क्रमवारीत वरून 18 व्या आणि खालून 67 व्या क्रमांकावर होता. तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 85

B. 82

C. 83

D. 84



Q91

'इक होर अश्वत्थामा' या पुस्तकासाठी डोगरी साहित्यातील 2024 चा साहित्य अकादमी पुरस्कार कोणाला मिळाला?

A. मोहन सिंह

B. वेद राही

C. पद्मा सचदेव

D. चमन अरोरा



Q92

भारतीय संविधानाच्या कोणत्या अनुच्छेदानुसार सर्वोच्च न्यायालयाला मूलभूत हक्कांच्या अंमलबजावणीसाठी रिट जारी करण्याचा अधिकार दिलेला आहे?

A. अनुच्छेद 32



B. अनुच्छेद 136

C. अनुच्छेद 131

D. अनुच्छेद 143

Q93

X ने त्याच्या खर्चाचे नियोजन पुढीलप्रमाणे केले आहे: पगाराच्या 30% घरभाड्यासाठी; 25% जेवणासाठी; 15% वैद्यकीय खर्चासाठी आणि 16% इतर खर्चासाठी. जर तो दरमहा ₹42,000 ची बचत करू शकत असेल, तर त्याचा मासिक पगार (₹ मध्ये) किती आहे?

A. 3,00,000



B. 3,30,000

C. 3,50,000

D. 4,20,000

Q94

जर दोन संख्यांचे गुणोत्तर 17 : 7 आहे आणि त्यांच्या लसावि व मसाविचा गुणाकार 119 आहे, तर लसावि आणि मसावि यांच्या गुणाकार व्यस्ताची बेरीज किती असेल?

A. $\frac{120}{119}$



B. $\frac{120}{139}$

C. $\frac{120}{161}$

D. $\frac{120}{137}$



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. $-\frac{19}{3}$

B. $-\frac{23}{3}$ ✓

C. $-\frac{29}{3}$

D. $-\frac{15}{3}$

Q97

सरल रूप द्या :

$$72 \div \left[\frac{4}{2} \times \{9 + 2 - (4 + 7 - (1 + 8))\} \right]$$

A. 4 ✓

B. -4

C. 12

D. -1



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q98

$4x^3 - 8x^2 - 13x + 19 = 0$ च्या सर्व मुळांची बेरीज आणि गुणाकार काढा.

A. $1, \frac{-17}{4}$

B. $3, \frac{-17}{2}$

C. $2, \frac{-19}{4}$



D. $4, \frac{-19}{2}$

Q99

35 km चे अंतर कापताना, एका माणसाला लक्षात आले, की 4 तास 15 मिनिटे सायकल चालवल्यानंतर, त्याने कापलेले अंतर उर्वरित अंतराच्या $\frac{4}{3}$ होते. तर त्याचा वेग (km/hr मध्ये) किती असेल? (एक दशांश स्थानापर्यंत उत्तर द्या.)

A. 5.1

B. 4.7



C. 8.4

D. 7.9

Q100

$\sin 3\theta$

A. $-\frac{117}{125}$

B. $\frac{117}{125}$

C. $\frac{44}{125}$



D. $\frac{81}{125}$



Q1

वारली चित्रकलेत, भिंतीची तयारी करण्यासाठी 'लिपणे' नावाच्या पहिल्या टप्प्यात कोणते नैसर्गिक साहित्य वापरले जाते?

A. कोळसा

B. गेरू

C. वाळू

D. तांदळाची पेस्ट

Q2

रोहितने ₹4,400 ला एक वस्तू खरेदी केली. त्याने त्यावर ₹3,600 खर्च केले. त्याने त्याच्या एकूण परिव्यय किंमतीपेक्षा 25% अधिक छापिल किंमत लावली. त्यानंतर त्याने त्यावर 19% च्या दोन सलग सवलती दिल्या. तर त्या वस्तूची विक्री किंमत (₹ मध्ये) शोधा.

A. 6,564

B. 6,563

C. 6,560

D. 6,561

Q3

खालीलपैकी कोणाला विलगीकरण, मानवी स्थिती आणि पृथ्वीशी असलेले आपले नाते या विषयांवर प्रकाश टाकणाऱ्या त्यांच्या ऑर्बिटल या कादंबरीसाठी 2024 चा फिक्शनसाठीचा बुकर पुरस्कार मिळाला?

A. समांथा हार्वे (Samantha Harvey)

B. डग्लस स्टुअर्ट (Douglas Stuart)

C. सॅली रुनी (Sally Rooney)

D. कोल्सन व्हाइटहेड (Colson Whitehead)

Q4

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 210 878 407 692 140 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

सर्वात लहान संख्येच्या पहिल्या अंकातून सर्वात मोठ्या संख्येचा तिसरा अंक वजा केल्यास उत्तर काय येईल?

A. -4

B. -6

C. -7

D. -8

Q5

पश्चिम क्षत्रप राजवंशातील कोणता शासक प्रामुख्याने काठियावाडमधील सुदर्शन तलावाच्या जीर्णोद्धारसाठी ओळखला जातो?

A. माऊस

B. नहापाना

C. रुद्रदमन I

D. अझेस

Q6

एप्रिल 2025 पर्यंतच्या माहितीनुसार, सिमिलीपाल हे _____ राज्याचे दुसरे राष्ट्रीय उद्यान म्हणून घोषित करण्यात आले आहे.

A. मध्य प्रदेश

B. आसाम

C. ओडीशा

D. गुजरात



Q7

MS PowerPoint 2019 मध्ये, सेव्ह केलेली PowerPoint फाइल लोड करण्यासाठी 'Open' ऑप्शन वापरण्यासाठी तुम्हाला प्रथम खालीलपैकी कोणता टॅब निवडावा लागेल?

A. इन्सर्ट टॅब (Insert tab)

B. डिझाईन टॅब (Design tab)

C. फाईल टॅब (File tab)



D. होम टॅब (Home tab)

Q8

2025 विश्व मुष्टीयुद्ध चषक स्पर्धेत अभिनाश जामवालने कोणती कामगिरी साध्य केली?

A. त्याला एकही पदक जिंकता आले नाही.

B. त्याने 65 kg वजनी गटात रौप्य पदक जिंकले.



C. त्याने 65 kg वजनी गटात सुवर्णपदक जिंकले.

D. त्याने 65 kg वजनी गटात कांस्यपदक जिंकले.

Q9

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

DKR HOV LSZ PWD ?

A. THA

B. HTA

C. HAT

D. TAH



Q10

x चे 2% = 24 , तर x चे मूल्य काढा.

A. 1300

B. 2500

C. 1200



D. 2400

Q11

खालीलपैकी कोणते विधान बरोबर आहे?

A. LAN मोठ्या भौगोलिक क्षेत्रांवरील नेटवर्किंगला सपोर्ट करते.

B. CD हे एक व्होलाटाईल स्टोरेज माध्यम आहे.

C. ASCII हे कॅरॅक्टर्सना न्यूमरीकल कोड म्हणून दर्शवते.



D. ASCII प्रामुख्याने हाय-स्पीड डेटा ट्रान्समिशन नेटवर्कसाठी वापरले जाते.

Q12

जर $x + y = 14$ आहे, x आणि y चा गुणाकार 45 आहे, तर $x^4 + y^4$ चे मूल्य किती असेल?

A. 7186



B. 7177

C. 7141

D. 7090

Q13

खालील त्रिकुटांमध्ये, अक्षरांचा प्रत्येक गट एका विशिष्ट तर्कानुसार त्यानंतरच्या अक्षराच्या गटाशी संबंधित आहे. दिलेल्या पर्यायांमधून, समान तर्काचे अनुसरण करणारा पर्याय निवडा.

BEAN - EBAN - BANE

MAKE - AMKE - MKEA

A. RACE - RCAE - ECAR

B. NEAR - ENAR - EARN

C. WORK - OWRK - KORW

D. MACK - AMCK - MCKA



Q14

खालीलपैकी कोणत्या घटनेमुळे ब्रिटिशांच्या विलीनीकरण धोरणाचे अंतिम अधःपतन झाले?

A. भारत छोडो आंदोलन

B. बंगालची फाळणी

C. 1857 चा उठाव



D. भारत सरकार कायदा, 1935



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15

वडील आणि मुलाच्या सध्याच्या वयाची बेरीज मुलाच्या सध्याच्या वयाच्या 2 पटीपेक्षा 19 वर्षांनी अधिक आहे. 15 वर्षांनंतर, वडिलांच्या वयाची 12 पट ही मुलाच्या वयाच्या 13 पटीपेक्षा 17 वर्षांनी कमी असेल. तर वडील आणि मुलाच्या सध्याच्या वयातील फरक (वर्षांमध्ये) किती असेल, ते सांगा.

A. 14

B. 19



C. 24

D. 21

Q16

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

BIG DKJ FMK HOM ?

A. JRP

B. JRO

C. JQO



D. JQP

Q17

राष्ट्रीय विकास परिषदेने (NDC) कोणत्या वर्षी सहकारी संस्थांवरील राष्ट्रीय धोरणाची शिफारस केली?

A. 1962

B. 1975

C. 1947

D. 1958



Q18

फाइल सिस्टमच्या संदर्भात, फाइल सिस्टम 'मेटाडेटा' चा प्राथमिक उद्देश काय आहे?

A. युजरसाठी फाइल्स आणि फोल्डर्सचे ग्राफिकल रिप्रेजेंटेशन डीफाइन करणे

B. फाइल्समधील ॲक्चुअल कंटेंट आणि डेटा स्टोअर करण्यासाठी

C. फाइल्स आणि डिरेक्टरीजबद्दलची माहिती, जसे की त्यांची नावे, आकार, टाइमस्टॅम्प आणि पर्मीशन्स रेकॉर्ड करणे



D. फास्ट ॲक्सेस करण्यासाठी स्टोरेज डिव्हाइसवरील फाइल डेटाचे फिजिकल स्टोरेज ऑप्टिमाइझ करणे

Q19

2025 च्या दिल्ली विधानसभा निवडणुकीत, भारतीय जनता पक्षाने (भाजप) किती वर्षांनी बहुमत मिळवले आणि त्यांना किती जागा जिंकल्या?

A. 35 वर्षांनंतर, 55 जागा जिंकल्या

B. 30 वर्षांनंतर, 50 जागा जिंकल्या

C. 27 वर्षांनंतर, 48 जागा जिंकल्या



D. 25 वर्षांनंतर, 48 जागा जिंकल्या

Q20

2645783 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 2 मिळवले आणि प्रत्येक सम अंकातून 1 वजा केला, तर अशाप्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील सर्वात मोठ्या आणि सर्वात लहान अंकांची बेरीज किती येईल?

A. 10



B. 16

C. 12

D. 14

Q21

खालील समीकरणात, जर '+' व '-' यांची अदलाबदल केली आणि 'x' व '÷' यांची अदलाबदल केली तर प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$45 \div 13 - 286 \times 2 + 68 = ?$$

A. 680

B. 660



C. 690

D. 670

Q22

2023-24 या वर्षासाठी ग्रामीण विकास विभागाच्या डेटा गव्हर्नन्स क्वालिटी इंडेक्स (DGQI) मध्ये खालीलपैकी कोणत्या योजनांना सर्वाधिक गुण मिळाले?

A. मनरेगा-प्रोग्राम कंपोनन्ट

B. प्रधानमंत्री ग्राम सडक योजना

C. दीनदयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्य योजना

D. राष्ट्रीय सामाजिक सहाय्य कार्यक्रम



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q23

9 पुरुष किंवा 8 महिला एक काम 19 दिवसात पूर्ण करू शकतात. 9 पुरुष 9 दिवस काम करतात आणि निघून जातात. 8 दिवसात उर्वरित काम पूर्ण करण्यासाठी आवश्यक असलेल्या महिलांची संख्या किती असेल?

A. 10



B. 12

C. 11

D. 8

Q24

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'PAID' हे '3517' असे संकेतबद्ध केले आणि 'ARCS' हे '2458' असे संकेतबद्ध केले तर त्याच विशिष्ट सांकेतिक भाषेत 'A' साठी कोणता संकेत असेल?

A. 2

B. 8

C. 7

D. 5

**Q25**

समान वार्षिक सरळ व्याजदराने मोहन ₹5,000 ची गुंतवणूक करतो आणि वरुण ₹9,000 ची गुंतवणूक करतो. 3 वर्षांच्या शेवटी, वरुणला मोहनपेक्षा ₹480 अधिक व्याज मिळत असेल, तर वार्षिक व्याजदर (टक्केवारीत) शोधा.

A. 2%

B. 6%

C. 4%



D. 3%

Q26

एका आयताकृती उद्यानाची लांबी त्याच्या रुंदीपेक्षा 27 m ने जास्त आहे. त्याचे क्षेत्रफळ 2268 m^2 आहे. त्याची रुंदी (मीटरमध्ये) किती असेल?

A. 23

B. 38

C. 40

D. 36

**Q27**

हितेश त्याच्या वर्गात वरून 28 व्या आणि खालून 13 व्या क्रमांकावर होता. त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 42

B. 39

C. 40



D. 41

Q28

खालीलपैकी कोणत्या संख्येला 37 आणि 8 दोन्हीने निःशेष भाग जातो?

A. 14208



B. 15370

C. 13702

D. 15659

Q29

P, Q, R, S, T, U आणि V हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती मध्यभागी तोंड करून बसलेले आहेत. U हा T च्या अगदी उजवीकडे बसलेला आहे. U च्या डावीकडून मोजणी करताना U आणि V च्या मध्ये फक्त तीन लोक बसलेले आहेत. T आणि R च्या मध्ये फक्त तीन लोक बसलेले आहेत. Q हा P च्या लगत उजवीकडे बसलेला आहे. तर P च्या डावीकडून मोजणी करताना T आणि P च्या मध्ये किती लोक बसलेले आहेत?

A. 2

B. 3

C. 4



D. 1

Q30

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'good morning all' हे 'cx fg zq' असे संकेतबद्ध केले आणि 'all students present' हे 'zq nr vk' असे संकेतबद्ध केले तर त्याच विशिष्ट सांकेतिक भाषेत 'all' साठी कोणता संकेत असेल?

A. nr

B. fg

C. vk

D. zq



Q31

एका विशिष्ट तर्कानुसार GN 14 हे ER 1 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, HP 18 हे FT 5 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय TK 4 शी संबंधित असेल?

A. RO -9



B. KJ -13

C. PW -7

D. TY -11

Q32

डिसेंबर 2024 मध्ये, खालीलपैकी कोणाची भारतीय रिझर्व्ह बँकेचे 26वे गव्हर्नर म्हणून नियुक्ती करण्यात आली आहे?

A. अरुणिश चावला

B. संजय मल्होत्रा



C. ज्ञानेश कुमार

D. तुहिन कुमार पांडे

Q33

खालीलपैकी कोणता मेघालय पठाराचा एक उपविभाग नाही?

A. जयंतिया पर्वतरांगा

B. खासी पर्वतरांगा

C. गॅरो पर्वत

D. मिकीर पर्वतरांगा



Q34

समजा AB आणि CD या दोन समांतर रेषा आहेत आणि PQ ही त्यांची छेदिका आहे, जी AB ला बिंदू R वर आणि CD ला बिंदू S वर छेदते. जर $\angle ARP = 2x^\circ$, $\angle ARQ = y^\circ$ आणि $\angle DSP = 4x^\circ$ असेल, तर अनुक्रमे x आणि y चे मूल्य शोधा.

A. 40; 100

B. 30; 120



C. 120; 30

D. 100; 40

Q35

सर्व 92 व्यक्ती उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत उभ्या आहेत. मंजू डाव्या टोकापासून 16 व्या क्रमांकावर आहे तर निशा उजव्या टोकापासून 9 व्या क्रमांकावर आहे. तर मंजू आणि निशामध्ये किती व्यक्ती आहेत?

A. 58

B. 67



C. 48

D. 65

Q36

जेव्हा 1278, 2368 आणि 4318 ला x या सर्वात मोठ्या संख्येने भागले जाते, तेव्हा प्रत्येक बाबतीत बाकी y राहते. तर $(3x - 14y)$ चे मूल्य किती असेल?

A. -85

B. -82



C. -86

D. -79

Q37

जर 'A' म्हणजे '+', 'B' म्हणजे 'x', 'C' म्हणजे '+' आणि 'D' म्हणजे '-' असेल, तर खालीलपैकी कशाचे उत्तर 5 येईल?

A. 96 C 12 B 45 A 3 D 14

B. 96 B 12 D 45 A 3 C 14

C. 96 A 12 D 45 C 3 B 14



D. 96 D 12 C 45 B 3 A 14

Q38

A, B, C, D, E आणि F ह्या व्यक्ती एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याला 1 क्रमांक दिला, त्याच्यावरील मजल्याला 2 क्रमांक दिला आणि अशाच पद्धतीने सर्वात वरच्या मजल्याला 6 क्रमांक दिला आहे.

E आणि F ज्या मजल्यांवर राहतात त्यांचा गुणाकार 10 आहे. A ही C च्या लगतच वर राहते. B आणि E ज्या मजल्यांवर राहतात त्यांची बेरीज 11 आहे. C आणि D ज्या मजल्यांवर राहतात त्यांची बेरीज किती असेल?

A. 7

B. 4



C. 6

D. 5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q39

10 मुलांचे सरासरी वजन 70 kg आहे. पण नंतर असे आढळून आले, की दोन ठिकाणी 54 kg वजन हे 44 kg असे वाचण्यात आले आणि एका ठिकाणी 35 kg वजन हे 40 kg असे वाचण्यात आले. तर 10 मुलांचे योग्य सरासरी वजन (kg मध्ये) शोधा.

A. 71.5



B. 67.5

C. 68.5

D. 70.5

Q40

F ही G ची बहीण आहे. G हा H चा पती आहे. H ही I ची मुलगी आहे. I ही J ची पत्नी आहे. F चे J शी काय नाते असेल?

A. मुलीच्या पतीची बहीण



B. मुलीच्या पतीची आई

C. बहीण

D. आई

Q41

शहर V हे शहर W च्या पश्चिमेस आहे. शहर X हे शहर V च्या पूर्वेस आहे. शहर Y हे शहर W च्या उत्तरेस आहे. शहर Z हे शहर X च्या उत्तरेस आहे. शहर Z हे शहर W च्या वायव्येस आहे. शहर W च्या संदर्भात शहर X चे स्थान काय आहे?

A. उत्तर

B. दक्षिण

C. पूर्व

D. पश्चिम



Q42

2025 या वर्षी आयआयटी (IIT) मद्रास येथील श्री. एस. रामकृष्णन सेंटर ऑफ एक्सलन्सचे उद्घाटन कोणी केले?

A. आयआयटी (IIT) मद्रासच्या संचालकांनी

B. ISRO च्या अध्यक्षांनी



C. ISRO च्या वैज्ञानिक सचिवांनी

D. केंद्रीय अंतराळ मंत्री

Q43

भारत छोडो आंदोलनानंतर पहिले प्रति सरकार (parallel government) कोणत्या शहरात स्थापन झाले?

A. तालचर

B. बनारस

C. बलिया

D. सातारा



Q44

अखिल भारतीय उच्च शिक्षण सर्वेक्षण, 2021-22 नुसार भारतातील उच्च शिक्षणातील सकल नोंदणीचे प्रमाण (GER) किती होते?

A. 26.6%

B. 24.2%

C. 28.4%



D. 30.8%

Q45

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, खालील चार अक्षरगटांच्या जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यानुसार त्या एक गट तयार करतात. कोणती अक्षरगटाची जोडी त्या गटाशी संबंधित नाही? (टीप: गटात न बसणारी जोडी ही व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षरगटातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. ST - YZ

B. GH - OM



C. LM - RS

D. QR - WX

Q46

12 m आणि 20 m उंचीचे दोन खांब एका सपाट जमिनीवर बसवले आहेत. दोन खांबांच्यामधील सपाट जमिनीवरील अंतर 15 m आहे. तर त्यांच्या वरच्या भागांमधील अंतर (m मध्ये) किती आहे?

A. 20

B. 17



C. 25

D. 16



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q47

चेतनला पहिल्या वर्षी त्याच्या विक्री रकमेत 2% वाढ आणि दुसऱ्या वर्षी 20% वाढ मिळते; या सकट त्याची सध्याची विक्री ₹1,76,800 आहे. तर दोन वर्षांपूर्वी त्याची विक्री (₹ मध्ये) किती असावी? (दोन दशांशापर्यंत बरोबर उत्तर द्या.)

A. 1,73,333.33

B. 1,44,444.44 ✓

C. 1,47,333.33

D. 1,24,444.44

Q48

दिलेले/ली विधान (ने) आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांपेक्षा वेगळी असल्याचे आढळली, तरी ती सत्य आहे, असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष दिलेल्या विधानाशी/विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:

सर्व टब शर्ट आहेत.
काही शर्ट जॅम आहेत.
एकही जॅम कोट नाही.

निष्कर्ष:

- (I) एकही टब कोट नाही.
(II) काही जॅम टब आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

B. निष्कर्ष (I) आणि (II) हे दोन्ही तर्कसंगत आहेत.

C. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यापैकी एकही निष्कर्ष तर्कसंगत नाही. ✓

D. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

Q49

78, 56, 52, 45, 97, 19, 37, 46 आणि 74 या निरिक्षणांचा गणितीय मध्य किती असेल?

A. 61

B. 64

C. 56 ✓

D. 48

Q50

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली आहे, अशाच प्रकारे दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळवली आहे. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांमध्ये केलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?

(सूचना : गणितीय क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील घटक अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

10 - 20 - 40 - 80 ; 3 - 6 - 12 - 24

A. 6 - 12 - 24 - 48 ✓

B. 4 - 8 - 12 - 24

C. 5 - 10 - 20 - 30

D. 8 - 10 - 20 - 40

Q51

जर $4x^2 + bx + 3 = 0$ आणि $8x^2 + 4x + c = 0$ या दोन्ही वर्गसमीकरणांची मुळे सामायिक असतील, तर अनुक्रमे b आणि c च्या किंमती काढा.

A. 2, 4

B. 6, 2

C. 4, 2

D. 2, 6 ✓

Q52

आयताची लहान बाजू त्याच्या मोठ्या बाजूपेक्षा 16 cm ने कमी आहे. त्याच्या क्षेत्रफळाचे संख्यात्मक मूल्य त्याच्या परिमितीच्या संख्यात्मक मूल्याच्या 3 पट आहे. त्याच्या मोठ्या बाजूची लांबी (cm मध्ये) किती असेल?

A. 24 ✓

B. 14

C. 25

D. 19



Q53

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

34 46 58 70 ? 94 106

A. 88

B. 82



C. 86

D. 80

Q54

D, E, F, G, H, I आणि K हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसलेले आहेत. I हा Hच्या डावीकडून तिसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. E हा Gच्या डावीकडून दुसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. D आणि Eच्या दरम्यान केवळ H हा बसला आहे. K हा Iचा लगतचा शेजारी नाही. तर Fच्या उजवीकडून मोजले असता, F आणि Eच्या दरम्यान किती व्यक्ती बसल्या असतील?

A. चार

B. तीन

C. दोन



D. एक

Q55

शाळेतील खेळांत सहभागी होणाऱ्या मुली आणि मुलांचे गुणोत्तर 1 : 5 आहे. मुलींची संख्या 200 असेल तर खेळांत सहभागी होणाऱ्या मुलांची संख्या काढा.

A. 1020

B. 1030

C. 1000



D. 975

Q56

स्वातंत्र्यानंतर सहकारी संस्था भारतातील कोणत्या नियोजन उपक्रमाचा अविभाज्य भाग बनल्या आहेत?

A. ऑपरेशन फ्लड

B. औद्योगिक धोरण ठराव

C. पंचवार्षिक योजना



D. हरित क्रांती

Q57

बदामीच्या चालुक्यांची स्थापना _____ याने केली.

A. कीर्तिवर्मन ।

B. मंगलेशा

C. विक्रमादित्य ।

D. पुलकेशी ।



Q58

रोहित त्याच्या वस्तूची किंमत त्याच्या खरेदी किमतीपेक्षा 60% अधिक ठेवतो. त्याने 85% सवलत देऊन ती वस्तू ₹18,510 ना विकली, तर वस्तूची खरेदी किंमत (₹ मध्ये) किती असेल?

A. 77,125



B. 77,124

C. 77,127

D. 77,128

Q59

अस्तित्वात असलेली MS Excel स्प्रेडशीट उघडण्याची खालीलपैकी कोणती सर्वात जलद पद्धत आहे?

A. Ctrl + N दाबणे.

B. फाईल एक्स्प्लोरर मधील .xlsx फाईलवर डबल क्लिक करणे.



C. MS Excel उघडणे आणि ब्लॅक वर्कबुकवर क्लिक करणे.

D. Alt + F4 शॉर्टकट वापरणे

Q60

खालीलपैकी कोणता देश भारतापासून फक्त सागरी सीमेने वेगळा झाला आहे?

A. नेपाळ

B. म्यानमार

C. भूतान

D. मालदीव



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q61

एका पाईप एक टाकी 7 मिनिटांत भरू शकतो तर दुसऱ्या पाईपने पूर्णपणे भरलेली टाकी 56 मिनिटांत रिकामी करता येते. टाकी रिकामी असताना दोन्ही पाईप एकत्र सुरू केले, तर टाकीचा तीन चतुर्थांश भाग भरण्यासाठी किती वेळ (मिनिटांत) लागेल?

A. 12

B. 6

C. 13

D. 7

Q62

सनी A स्थानापासून गाडी चालवायला सुरूवात करतो आणि पूर्वेकडे 11 km जातो. नंतर तो डावीकडे वळत 8 km गाडी चालवतो, पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 12 km गाडी चालवतो. नंतर तो डावीकडे वळतो आणि 10 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे डावीकडे वळत 1 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत)

A. दक्षिणेस 2 km

B. दक्षिणेस 1 km

C. उत्तरेस 2 km

D. दक्षिणेस 4 km

Q63

खालीलपैकी कोणते घटक थार वाळवंटातील परिसंस्थेच्या न्हासात फारसे योगदान देत नाहीत?

A. अनियमित पाऊस

B. प्राणी चरणे

C. स्थानिक झाडांची अधिक लागवड

D. हवामान बदल

Q64

कोणता करार 1985 च्या नागरिकत्व (सुधारणा) अधिनियमाशी संबंधित आहे?

A. भारत-श्रीलंका करार

B. शिमला करार

C. काश्मीर करार

D. आसाम करार

Q65

एमएस पॉवरपॉइंटमध्ये (MS PowerPoint) इनिशियल क्रिएशननंतर खालीलपैकी कोणता एलिमेंट मुलतः बेसिक 'ब्लॉक प्रेझेंटेशन'चा भाग नसतो?

A. किमान एक स्लाइड

B. डीफॉल्ट स्लाइड लेआउट

C. कंटेन्टसाठी प्लेसहोल्डर

D. प्रि-डिफाईन्ड थीम कलर्स

Q66

एका विशिष्ट संख्येचे दोन भाग केले जातात जेणेकरून पहिल्या भागाच्या 5 पट दुसऱ्या भागाच्या 14 पटीत मिळवल्यास पूर्ण संख्येच्या 7 पट होते. तर दुसऱ्या भागाचे पहिल्या भागाशी असलेले गुणोत्तर किती आहे?

A. 2 : 7

B. 7 : 1

C. 1 : 7

D. 7 : 2

Q67

जर + म्हणजे -, - म्हणजे ×, × म्हणजे ÷, आणि ÷ म्हणजे + असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$30 - 5 \div 2 + 10 \times 2 = ?$$

A. 147

B. 150

C. 100

D. 125

Q68

भारताचे मोठे पठार (ग्रेट प्ल्याटू) कोणत्या प्राचीन भूभागाचा भाग आहे?

A. लॉरेसिया

B. गोंडवनाचा प्रदेश

C. अंगारालँड

D. पॅंजिआ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q69

खोडावरील ट्रायकोम्सबद्दल खालीलपैकी कोणते बरोबर आहे?

- A. ते नेहमीच अशाखित आणि एककोशिकीय असतात.
- B. ते कधीही पाणी साठवून काम करत नाहीत.
- C. ते फक्त मुळांमध्ये असतात.
- D. ते बहुपेशीय आहेत आणि स्रावी असू शकतात. ✓

Q70

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार KQRL हे OTTM शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, SWVN हे WZXO शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय ACZP शी संबंधित असेल?

- A. EFBQ ✓
- B. DEAP
- C. FDZR
- D. DGBP

Q71

NITI आयोगाने जारी केलेल्या SDG इंडिया इंडेक्स 2023-24 नुसार, भारतीय राज्यांनी मिळवलेल्या संयुक्त प्राप्तांकांची श्रेणी किती आहे?

- A. 57 ते 79 ✓
- B. 52 ते 75
- C. 60 ते 85
- D. 65 ते 90

Q72

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 993 281 995 257 599 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

सर्वात मोठ्या संख्येचा तिसरा अंक हा सर्वात लहान संख्येच्या पहिल्या अंकात मिळवल्यास उत्तर काय येईल?

- A. 7 ✓
- B. 8
- C. 10
- D. 6

Q73

भारतातील मंत्रिमंडळाच्या पदानुक्रमात, राज्यमंत्र्यांकडे सामान्यतः खालील गोष्टी असतात.

- A. कोणत्याही पोर्टफोलिओमध्ये कोणतीही कार्यकारी जबाबदारी नाही.
- B. मंत्रिमंडळाच्या खात्यांवर अधिकार
- C. त्यांना नियुक्त केलेल्या खात्यांमध्ये कॅबिनेट मंत्र्यांच्या बरोबरीचा दर्जा
- D. कॅबिनेट मंत्र्यांना देण्यात आलेल्या खात्यांमध्ये दुय्यम दर्जा ✓

Q74

ट्युपेस्टमधील खालीलपैकी कोणता सामान्य घटक अतिरिक्त आम्ल निष्क्रिय करून दात स्वच्छ करतो आणि दातांची झीज रोखतो?

- A. हॅलोजन (Halogens)
- B. आम्ले
- C. आम्लारी ✓
- D. क्षार (Salts)

Q75

प्लास्टिक प्रदूषण संपवण्यासाठी आंतरसरकारी वाटाघाटी समिती (INC-5) चे पाचवे सत्र कोठे झाले?

- A. बुसान, दक्षिण कोरिया ✓
- B. नैरोबी, केनिया
- C. बर्लिन, जर्मनी
- D. टोकियो, जपान

Q76

भारतातील प्रत्येक रोपाला कमी दाबाने पाईपद्वारे पाणी वितरित करण्याच्या सिंचन पद्धतीला _____ असे म्हणतात.

- A. कालवा सिंचन
- B. ट्यूबवेल सिंचन
- C. फ्युरो सिंचन
- D. स्थानिक सिंचन ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q77

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी निवडा.

(टीप: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील तिच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. JM - IL

B. FI - EH

C. NT - JK

D. NQ - MP

Q78

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

501 500 497 492 485 ?

A. 471

B. 475

C. 476

D. 473

Q79

एका विशिष्ट रकमेवर 2 वर्षासाठी 19% वार्षिक दराने मिळणारे सरळ व्याज आणि वार्षिक चक्रवाढ आकारणीनुसार मिळणारे चक्रवाढ व्याज यातील फरक ₹590 आहे. तर ती [सर्वात जवळच्या पूर्णांकापर्यंत पूर्णांकित केलेले] रक्कम शोधा.

A. ₹16,335

B. ₹16,343

C. ₹16,358

D. ₹16,336

Q80

खालील राज्यांची 2024-2025 च्या विधानसभा निवडणुकीत भारतीय जनता पक्षाने (भाजप) जिंकलेल्या जागांच्या संख्येच्या उतरत्या क्रमाने मांडणी करा.

1. दिल्ली
2. महाराष्ट्र
3. जम्मू आणि काश्मीर
4. झारखंड

A. 3 > 2 > 1 > 4

B. 2 > 1 > 3 > 4

C. 1 > 2 > 3 > 4

D. 2 > 3 > 1 > 4

Q81

खालीलपैकी कशाच्या आधारे देशातील दारिद्र्य रेषेखाली राहणाऱ्या लोकसंख्येची टक्केवारी मोजली जाते?

A. गरिबीचे दरडोई गुणोत्तर

B. बेकारी दर

C. गिनी गुणांक

D. मानव विकास निर्देशांक

Q82

2025 च्या समुद्री खेळांचे (सी गेम्स) आयोजन कोणत्या देशात होणार होते?

A. मलेशिया

B. इंडोनेशिया

C. व्हिएतनाम

D. थायलंड

Q83

एका वर्गातील 14 मुलांचे सरासरी वजन 40.25 kg आहे आणि उर्वरित 4 मुलांचे वजन 33.5 kg आहे. तर वर्गातील सर्व मुलांचे सरासरी वजन (kg मध्ये, दोन दशांश स्थानापर्यंत बरोबर) काढा.

A. 40.75

B. 39.75

C. 37.75

D. 38.75

Q84

एक व्यापारी त्याच्या मालावर खरेदी किमतीपेक्षा 65% अधिक छापील किंमत लावतो आणि छापील किमतीवर 8% सवलत देतो. तर त्याचा नफा किंवा तोटा किती टक्के असेल?

A. 53.34% नफा

B. 52.07% तोटा

C. 51.8% नफा

D. 51.74% तोटा



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q85

AB हा CD ला समांतर आहे. एक छेदिका PQ ही AB आणि CD ला अनुक्रमे E आणि F वर छेदते आणि $\angle PEB = 49^\circ$ आहे. G हा AB आणि CD मधील असा बिंदू आहे की, $\angle BEG = 35^\circ$ आणि $\angle GFE = 16^\circ$ आहे. $\angle EGF$ चे माप किती असेल?

A. 68° B. 57° C. 60° D. 59° **Q86**

गोंड चित्रकलेत, पृष्ठभागावर 'छुई' माती लावण्यामागे कोणता उद्देश असतो?

A. भिंतीला किड लागू नये म्हणून

B. सूर्यप्रकाश परावर्तित करण्यासाठी

C. भिंतीवरील भेगा दुरुस्त करण्यासाठी

D. पेंटिंगसाठी गुळगुळीत पांढरा बेस तयार करण्यासाठी

**Q87**

खालीलपैकी कोणते विधान, फेब्रुवारी 2025 ह्या महिन्यात, छत्तीसगड उच्च न्यायालयाने दिलेल्या 'गोरखनाथ शर्मा विरुद्ध छत्तीसगड राज्य' खटल्याचे योग्यरित्या वर्णन करते?

- या प्रकरणात पतीने पत्नीवर असहमतीने क्रूर लैंगिक अत्याचार केल्याचा आरोप होता, त्यामुळे तिचा मृत्यू झाला.
- छत्तीसगड उच्च न्यायालयाने बलात्काराच्या प्रकरणात पतीला दोषी ठरवले आणि कमाल शिक्षा सुनावली.

A. 1 किंवा 2 यांपैकी एकही नाही

B. केवळ 2

C. केवळ 1



D. 1 आणि 2 दोन्ही

Q88

एका डेटा संचाचा बहुलक आणि मध्यक अनुक्रमे 14.2 आणि 60 आहे. तर त्या डेटा संचाचा मध्य किती असेल? (अनुभवजन्य सूत्र वापरा.)

A. 86.9

B. 80.4

C. 88.6

D. 82.9

**Q89**

ऑक्टोबर 2024 मध्ये, नायब सिंग सैनी यांनी कोणत्या भारतीय राज्याचे मुख्यमंत्री म्हणून दुसऱ्यांदा शपथ घेतली?

A. पंजाब

B. हरियाणा



C. राजस्थान

D. उत्तर प्रदेश

Q90

मेंडेलीव्हने आवर्तसारणीतील समान गुणधर्म असलेल्या मूलद्रव्यांची मांडणी कोठे केली?

A. खंड

B. उभा स्तंभ (गण)



C. अणु मालिका (अॅटॉमिक सिरिज)

D. आडव्या ओळी (आवर्त)

Q91

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी. सर्व संख्या केवळ एक अंकी संख्या आहेत

(डावीबाजू) 9 # 1 * £ 5 2 & % \$ 7 & 3 Ω 4 6 @ 8 (उजवीबाजू)

मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या आणि लगतच नंतर दुसरे चिन्हदेखील येते?

A. एक

B. दोन



C. चार

D. तीन

Q92

एका विशिष्ट तर्कानुसार IV 17 हे FR 6 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, KJ 12 हे HF 1 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय OE -6 शी संबंधित असेल?

A. TR -29

B. KI -13

C. PA -21

D. LA -17



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

सुप्रीम कोर्टाने _____ च्या संबंधात स्वतःचे वर्णन "सेंटिनल ऑन द क्वी व्हिक्" ("sentinel on the qui vive") असे केले आहे.

- A. परराष्ट्र धोरणाचे संरक्षण
- B. कर कायद्यांचे संरक्षण
- C. कायदेविषयक विशेषाधिकारांचे संरक्षण
- D. मूलभूत हक्कांचे संरक्षण



Q94

सामाजिक सुधारणा, साहित्यिक कामे आणि अविचल देशभक्तीमधील योगदानामुळे कोणाला 'भारतीय पुनर्जागरणाचे जनक' म्हणून संबोधले जाते?

- A. राजा राम मोहन रॉय
- B. स्वामी विवेकानंद
- C. दयानंद सरस्वती
- D. आत्माराम पांडुरंग



Q95

सोडवा : $71 + \frac{62}{7} + 30 - 31$

- A. [IMG]
- B. [IMG]
- C. [IMG]
- D. [IMG]



Q96

The value of $19^3 - 14^2 + \left(\frac{8}{2}\right)^2 - 19 + 5 \times 20 =$

- A. 6758
- B. 6761
- C. 6753
- D. 6760



Q97

सामान्य वेगाच्या $\frac{2}{3}$ वेगाने चालल्यास अभिजीतला त्याच्या कार्यालयात जाण्यासाठी 28 मिनिटे उशीर होतो. तर घर ते कार्यालय हे अंतर पार करण्यास त्याला नेहमी किती वेळ लागत असेल?

- A. 62 मिनिटे
- B. 56 मिनिटे
- C. 49 मिनिटे
- D. 55 मिनिटे



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q98

खाली दिलेला संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून संख्या/चिन्हांचा समूह संकेतबद्ध केला जातो. जर कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर तक्त्यामध्ये दिल्याप्रमाणे संबंधित संख्या/चिन्ह संकेताचे थेट वापरावेत.

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

अटी:

- (i) जर पहिला घटक आणि शेवटचा घटक संख्या असेल, तर या दोघांच्या (पहिला आणि शेवटचा घटक) संकेताची अदलाबदल करावी.
- (ii) जर पहिला घटक विषम संख्या असेल आणि शेवटचा घटक सम संख्या असेल, तर पहिला आणि शेवटचा घटक $\odot$ म्हणून संकेतबद्ध करावा.
- (iii) जर दुसरा आणि तिसरा दोन्ही घटक परिपूर्ण वर्ग असतील, तर तिसऱ्या घटकासाठी दुसऱ्या घटकाचा संकेत वापरावा.

पुढील गटासाठी काय संकेत असेल?

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

$(11 + 5\sqrt{2})$ आणि $(9 - 5\sqrt{2})$ यांचे मध्यम प्रमाणपद शोधा.

A. [IMG]

B. [IMG]



C. [IMG]

D. [IMG]

Q100

स्वतःच्या सामान्य वेगापेक्षा $\frac{2}{7}$ वेगाने चालल्यास अभिजीतला कार्यालयात जाण्यास 70 मिनिटे उशीर होतो. तर घर ते कार्यालय हे अंतर पार करण्यास त्याला नेहमी किती वेळ लागत असेल?

A. 33 मिनिटे

B. 37 मिनिटे

C. 21 मिनिटे

D. 28 मिनिटे



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

पॉवरपॉईंटमध्ये प्रेझेंटेशन जलद उघडण्यासाठी खालीलपैकी कोणती शॉर्टकट की वापरली जाऊ शकते?

A. Shift + O

B. Alt + O

C. Ctrl + O

D. Tab + O

Q2

एका दुकानदाराने त्याचा मालाची छापील किंमत त्याच्या खरेदी किमतीपेक्षा X% अधिक ठेवतो आणि तो 16% सवलत देऊन विकतो. त्याला 68% नफा झाला, तर X ची किंमत काढा.

A. 100

B. 99

C. 102

D. 101

Q3

मोहेंजोदडो येथे सापडलेले दाढीवाल्या माणसाचे शिल्प कोणत्या साहित्यापासून बनलेले आहे?

A. टेराकोटा

B. दगड

C. कांस्य

D. तांबे

Q4

डिसेंबर 2024 मध्ये, कोणत्या दिवशी डॉ. बी. आर. आंबेडकर यांच्या सामाजिक न्यायातील योगदानाचा गौरव करण्यात आला?

A. राष्ट्रीय समानता दिवस

B. महापरिनिर्वाण दिवस

C. आंबेडकर स्मृती दिवस

D. संविधान जागरूकता दिन

Q5

Which feature in Windows allows you to create shortcuts to frequently used folders for easier access?

A. Quick Access

B. Task Bar

C. File Explorer

D. Libraries

Q6

7362145 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 2 आणि प्रत्येक विषम अंकात 2 मिळवले, तर अशाप्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील सर्व विषम अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 24

B. 20

C. 28

D. 26

Q7

फाइल डिलीट करण्याच्या संदर्भात, GUI-बेस्ड ऑपरेटिंग सिस्टममध्ये फाइल 'ट्रॅश' किंवा 'रीसायकल बिन' मध्ये हलवण्याचा सामान्य तात्काळ परिणाम काय असतो?

A. फाइल कायमची काढून टाकण्यापूर्वी कम्प्रेस्ड आणि अर्काइव्ह केली जाते.

B. फाइलचा मेटाडेटा (इनोड किंवा इक्वीवॅलंट) फाइल सिस्टममधून ताबडतोब काढून टाकला जातो.

C. फाइल एका स्पेशियल डिरेक्टरीत हलवली जाते आणि तिची डिरेक्टरी एंट्री अपडेट केली जाते, परंतु डेटा स्टोरेज डिव्हाइसवर राहतो.

D. फाइलचा डेटा ताबडतोब ओव्हरराईट केला जातो आणि तो परत मिळवता येत नाही.



Q8

A एक काम 57 तासांत करू शकतो, B आणि C मिळून ते काम 28 तासांत करू शकतात, तर A आणि C मिळून ते काम 19 तासांत करू शकतात. तर एकट्या B ला ते काम करण्यासाठी किती वेळ (तासांमध्ये) लागेल?

A. 1596



B. 1597

C. 1598

D. 1595

Q9

भारतात खालीलपैकी कोणता अप्रत्यक्ष कर आकारला जातो?

A. भांडवली नफा कर

B. समानीकरण कर

C. कॉर्पोरेट कर

D. वस्तू आणि सेवा कर



Q10

एका धातूच्या भरीव गोलाचा व्यास 42 cm आहे. तो वितळवून 0.6 cm काटछेद व्यासाची एक तार बनवली. तर त्या तारेची लांबी (मीटरमध्ये) किती असेल, ते शोधा.

A. 1367

B. 1364

C. 1372



D. 1362

Q11

मार्च 2025मध्ये, भारताने आफ्रिकन राष्ट्रांसोबत सागरी सहकार्य वाढवण्याच्या उद्देशाने कोणत्या नौदल सरावाच्या पहिल्या आवृत्तीचे आयोजन केले होते?

A. मिलन (MILAN) सराव

B. हिंद महासागर नौदल परिसंवाद (IONS)

C. आफ्रिका-भारत प्रमुख सागरी भागीदारी



D. वरुण (VARUNA) सराव

Q12

खालील समीकरणात, जर '+' व '-' यांची अदलाबदल केली आणि 'x' व '÷' यांची अदलाबदल केली तर प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$51 \div 12 + 162 \times 3 - 104 = ?$$

A. 652

B. 672

C. 642

D. 662



Q13

A, B, C, D, E आणि F ह्या व्यक्ती एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याला 1 क्रमांक दिला, त्याच्यावरील मजल्याला 2 क्रमांक दिला आणि अशाच पद्धतीने सर्वात वरच्या मजल्याला 6 क्रमांक दिला आहे. E मूळ संख्या असलेल्या मजल्यावर राहते. ज्या मजल्यावर E आणि A राहतात त्यांचा गुणाकार 8 आहे. C ही F च्या लगतच वर राहते. ज्या मजल्यावर A आणि B राहतात त्यांची बेरीज 7 आहे. C आणि E यांच्या मध्ये किती व्यक्ती राहतात?

A. तीन



B. दोन

C. चार

D. एक

Q14

भारतीय संविधानातील कोणता अनुच्छेद राज्य धोरणाच्या मार्गदर्शक तत्वांच्या वापराशी संबंधित आहे?

A. अनुच्छेद 38

B. अनुच्छेद 39

C. अनुच्छेद 36

D. अनुच्छेद 37



Q15

10-14 फेब्रुवारी 2025 दरम्यान, भारताने प्रथमच कोणत्या शहरात आंतरराष्ट्रीय प्रशासकीय विज्ञान संस्थेची (IIAS) वार्षिक परिषद आयोजित केली होती?

A. अहमदाबाद

B. गांधीनगर

C. नवी दिल्ली



D. हैद्राबाद



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, खालील चार अक्षरगटांच्या जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यानुसार त्या एक गट तयार करतात. कोणती अक्षरगटाची जोडी त्या गटाशी संबंधित नाही? (टीप: गटात न बसणारी जोडी ही व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षरगटातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. MQ - UZ



B. JM - SV

C. GJ - PS

D. EH - NQ

Q17

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'NOSE' हे '3517' असे संकेतबद्ध केले आणि 'OILY' हे '2458' असे संकेतबद्ध केले, तर त्याच विशिष्ट सांकेतिक भाषेत 'O' साठी कोणता संकेत असेल?

A. 5



B. 2

C. 1

D. 7

Q18

वॉटर गीझरची किरकोळ किंमत ₹11,300 आहे. उत्पादकाला 5%, घाऊक विक्रेत्याला 10% आणि किरकोळ विक्रेत्याला 15% नफा झाला, तर वॉटर गीझरची खरेदी किंमत शोधा (दोन दशांश स्थानापर्यंत पूर्ण उत्तर.)

(टीप: उत्पादक घाऊक विक्रेत्याला विकतो, घाऊक विक्रेता किरकोळ विक्रेत्याला विकतो आणि किरकोळ विक्रेता ग्राहकाला विकतो.)

A. ₹10,110.11

B. ₹8,507.43



C. ₹9,500.75

D. ₹6,050.25

Q19

Which of the following components is NOT part of the CPU?

A. Hard Disk Drive (HDD)



B. Cache memory

C. Arithmetic Logic Unit (ALU)

D. Control Unit (CU)

Q20

खालीलपैकी कोणत्या संख्येला 38ने निःशेष भाग जातो?

A. 1495

B. 2620

C. 2423

D. 1938



Q21

खाली दिलेल्या दोन त्रिकुटांच्या रचनेप्रमाणेच रचना असणारे त्रिकुट निवडा. दोन्ही त्रिकुटांची रचना समान आहे.

HO-JQ-LN

JQ-LS-NP

A. KS-NU-PQ

B. LS-NU-PQ

C. LS-NU-PR



D. KS-NV-PQ

Q22

2 पुरुष किंवा 9 महिला एक काम 14 दिवसात पूर्ण करू शकतात. 2 पुरुष 9 दिवस काम करतात आणि निघून जातात. उर्वरित काम 9 दिवसात पूर्ण करण्यासाठी आवश्यक असलेल्या महिलांची संख्या किती असेल?

A. 3

B. 5



C. 4

D. 2

Q23

मेइसनर प्रभाव हे पदार्थाच्या कोणत्या स्थितीचे एक खास वैशिष्ट्य आहे?

A. इन्सुलेटिंग स्थिती

B. पॅरामॅग्नेटिक स्थिती

C. सुपरकंडक्टिंग स्थिती



D. फेरोमॅग्नेटिक स्थिती



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

601 600 597 592 585 ?

A. 576



B. 573

C. 577

D. 571

Q25

खालील संख्या-जोड्यांमध्ये, पहिल्या संख्येवर काही गणितीय क्रिया लागू करून दुसरी संख्या मिळवली आहे. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांमध्ये केलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?

(सूचना : गणितीय क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील घटक अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

50, 4

80, 7

A. 100, 11

B. 60, 6

C. 90, 11

D. 70, 6

**Q26**

राजकडे ₹1,218 आहेत. त्याने ते त्याचे मुलगे वरुण आणि आशिषमध्ये वाटून दिले आणि त्यांना ते वार्षिक 10% व्याजदराने वार्षिक चक्रवाढ आकारणीनुसार गुंतवण्यास सांगितले. वरुण आणि आशिष यांना अनुक्रमे 13 आणि 14 वर्षांनी समान रक्कम मिळाली असे नंतर असे दिसून आले. तर राजने आशिषला किती (₹ मध्ये) रक्कम दिली असेल?

A. ₹580



B. ₹638

C. ₹738

D. ₹430

Q27

87, 56, 79, 81, 11, 53, 94, 45, 32, 99 आणि 98 या निरीक्षणांचा मध्यक किती असेल?

A. 81

B. 79



C. 53

D. 56

Q28

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 898 740 280 169 993 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

सर्वात मोठ्या संख्येचा पहिला अंक हा सर्वात लहान संख्येच्या तिसऱ्या अंकात मिळवल्यास उत्तर काय येईल?

A. 19

B. 21

C. 18



D. 17

Q29

2023-24 या आर्थिक वर्षासाठी स्मार्ट सिटी मिशनसाठी किती बजेटची तरतूद करण्यात आली होती?

A. ₹8,000 कोटी



B. ₹6,000 कोटी

C. ₹12,000 कोटी

D. ₹10,000 कोटी

Q30

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

AHE CJG ELI GNK ?

A. IOM

B. IPN

C. IPM



D. ION



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q31

भगवद्गीतेचा तात्विक अर्थ लावणारा "गीता रहस्य" हा ग्रंथ खालीलपैकी कोणत्या नेत्याने लिहिला होता?

A. बाळ गंगाधर टिळक



B. गोपाळ कृष्ण गोखले

C. अरविंद घोष

D. महात्मा गांधी

Q32

डिसेंबर 2024 मध्ये उत्तर प्रदेश सरकारने आयोजित केलेल्या शालेय स्तरावरील स्पर्धांमध्ये खालीलपैकी कोणत्या क्रीडा स्पर्धांचा अंतर्भाव करण्यात आला होता?

A. टेनिस आणि स्विमिंग

B. कबड्डी आणि खो-खो



C. बास्केटबॉल आणि अॅथलेटिक्स

D. क्रिकेट आणि बॅडमिंटन

Q33

एका संगीत संचाची मूळ किंमत ₹8,000 आहे. किंमत 12% ने कमी केली आणि नंतर 20% ने वाढवली. तर त्याची नवीन किंमत (₹ मध्ये) किती असेल?

A. 8,448



B. 7,948

C. 7,748

D. 8,948

Q34

खालील मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी दिलेल्या पर्यायांतून कोणती संख्या येईल, ते निवडा.

13 26 29 58 61 122 125 ?

A. 225

B. 128

C. 250



D. 131

Q35

In MS Word 365, what is the shortcut to remove manual character formatting from selected text?

A. Ctrl + Spacebar



B. Ctrl + Shift + N

C. Ctrl + B

D. Ctrl + Z

Q36

M, N, O, P, Y आणि Z ह्या व्यक्ती एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याला 1 क्रमांक दिला, त्याच्यावरील मजल्याला 2 क्रमांक दिला आणि अशाच पद्धतीने सर्वात वरच्या मजल्याला 6 क्रमांक दिला आहे. N आणि Z यांच्या मध्ये फक्त दोन व्यक्ती राहतात. P च्या वर फक्त M राहते. Y ही सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहते. N ही सर्वात खालच्या मजल्यावर राहते. O आणि M यांच्या मध्ये किती व्यक्ती राहतात?

A. चार

B. तीन

C. दोन



D. एक

Q37

जर $x + y = 10$ आहे, x आणि y चा गुणाकार 16 आहे, तर $x^4 + y^4$ चे मूल्य किती असेल?

A. 4175

B. 4073

C. 4112



D. 4092

Q38

राष्ट्रीय लोकसंख्या आयोगाच्या मते (National Commission on Population), 2036 पर्यंत भारताची लोकसंख्या किती असेल?

A. 1.45 अब्ज

B. 1.52 अब्ज



C. 1.32 अब्ज

D. 1.38 अब्ज



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q39

18 नोव्हेंबर 2004 रोजी भारतात राष्ट्रीय शेतकरी आयोगाची (NCF) स्थापना झाली तेव्हा त्याचे अध्यक्ष कोण होते?

- A. कृष्णस्वामी कस्तुरीरंगन
- B. वर्गीस कुरियन
- C. चक्रवर्ती रंगराजन
- D. एमएस स्वामीनाथन

Q40

Determine the nature of the roots of the quadratic equation $3x^2 + 2x + 5 = 0$.

- A. Real and Equal Roots
- B. Complex Roots (Imaginary Roots)
- C. Real and Distinct Roots
- D. More than 2 real roots

Q41

1991 च्या 69 व्या संविधान सुधारणा अधिनियमाद्वारे दिल्लीला कोणता विशेष दर्जा दिला गेला?

- A. दिल्लीला विधिमंडळ नसलेला केंद्रशासित प्रदेश बनवले.
- B. दिल्लीला विधानसभेसह राष्ट्रीय राजधानी प्रदेशाचा दर्जा देण्यात आला.
- C. राज्यपालांमार्फत दिल्ली राष्ट्रपतींच्या अधिकारांतर्गत आणली
- D. दिल्लीला पूर्ण राज्याचा दर्जा दिला.

Q42

The Scythians, or Shakas, originally came from _____.

- A. South India
- B. Central Asia
- C. Eastern Europe
- D. Southeast Asia

Q43

2025 मध्ये आशियाई विकास बँकेची (ADB) 58 वी वार्षिक बैठक कोणत्या देशाने आयोजित केली होती, जिथे भारताने 2025-2029 च्या धोरणात्मक कृती योजनेवर चर्चा केली?

- A. इटली
- B. भारत
- C. चीन
- D. जपान

Q44

खालीलपैकी कोणता अक्षर-समूह # आणि % यांच्या जागी येईल जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील रचना आणि संबंध हा :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील रचना आणि संबंधा सारखाच असेल?

: UWC :: OHW : %

- A. # = SRA, % = QMY
- B. # = MCU, % = KXS
- C. # = KXS, % = SRA
- D. # = QMY, % = MCU

Q45

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

A + B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'
A - B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A ÷ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'M + N ÷ O - P × Q' आहे, तर M चे Q शी काय नाते असेल?

- A. पत्नीच्या आईची बहीण
- B. पत्नीच्या वडिलांची बहीण
- C. पत्नीच्या आईची आई
- D. पत्नीच्या वडिलांची आई

Q46

भारतात प्रामुख्याने वृक्षारोपण शेती कुठे केली जाते?

- A. ओडिशा आणि छत्तीसगड
- B. पंजाब आणि हरियाणा
- C. केरळ आणि आसाम
- D. राजस्थान आणि गुजरात

Q47

कोणत्या देशाच्या 48 व्या संसदेच्या सदस्यांची निवड करण्यासाठी 3 मे 2025 रोजी फेडरल निवडणूक घेण्यात आली?

- A. ऑस्ट्रेलिया
- B. युनायटेड किंगडम
- C. कॅनडा
- D. न्यूझीलंड



Q48

संविधानाच्या कोणत्या अनुच्छेदात गरिबांना मोफत कायदेशीर मदत देण्याची तरतूद आहे?

- A. अनुच्छेद 21
- B. अनुच्छेद 32
- C. अनुच्छेद 44
- D. अनुच्छेद 39A



Q49

व्ही. ओ. चिदंबरम पिल्लई खालीलपैकी कोणत्या भागात क्रांतिकारी चळवळीत सक्रियपणे सहभागी होते?

- A. कलकत्ता
- B. बॉम्बे
- C. दिल्ली
- D. मद्रास



Q50

104 व्या संविधान सुधारणा अधिनियम, 2020 अंतर्गत कोणत्या तरतुदीचा विस्तार करण्यात आला?

- A. GST परिषदेचा कार्यकाळ
- B. लोकसभेचा कार्यकाळ
- C. निवडणुकीसाठी मतदानाचे वय
- D. विधिमंडळांमध्ये अनुसूचित जाती/जमातीसाठी आरक्षण



Q51

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

FMT AHO VCJ QXE ?

- A. LSZ
- B. ZSL
- C. ZLS
- D. LZS



Q52

समभुज चौकोनाच्या कर्णाच्या गुणधर्माबाबत योग्य विधान निवडा.

- A. समभुज चौकोनाचे कर्ण समान असतात, ते काटकोनात छेदत नाहीत आणि एकमेकांना दुभागतात.
- B. समभुज चौकोनाचे कर्ण समान असतात, ते काटकोनात छेदतात आणि एकमेकांना दुभागत नाहीत.
- C. समभुज चौकोनाचे कर्ण समान नसतात, ते काटकोनात छेदतात आणि एकमेकांना दुभागतात.
- D. समभुज चौकोनाचे कर्ण समान असतात, ते काटकोनात छेदतात आणि एकमेकांना दुभागतात.



Q53

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'read this book' हे 'op st qr' असे संकेतबद्ध केले आणि 'book on table' हे 'qr lm pq' असे संकेतबद्ध केले तर त्याच विशिष्ट सांकेतिक भाषेत 'book' साठी कोणता संकेत असेल?

- A. pq
- B. qr
- C. op
- D. lm



Q54

आशिषचे दरमहा वेतन ₹11,000 आहे. तो घरभाड्यावर ₹4,000 आणि बिलांवर ₹1,500 खर्च करतो आणि उर्वरित रक्कम त्याची मासिक बचत आहे. त्याच्या वाढदिवसाच्या महिन्यात त्याने त्याची सर्व मासिक बचत वाढदिवसावर खर्च केली तर, एका वर्षातील त्याची बचत (₹ मध्ये) शोधा.

- A. 66,000
- B. 60,500
- C. 55,000
- D. 49,500



Q55

4% वार्षिक सरळ व्याजदराने ₹1,680 ही रक्कम किती कलावधीत (वर्षांमध्ये) ₹2,100 इतकी होईल?

- A. 7.25
- B. 8.25
- C. 5.25
- D. 6.25



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q56

दिलेले/ली विधान (ने) आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांपेक्षा वेगळी असल्याचे आढळली, तरी ती सत्य आहे, असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष दिलेल्या विधानाशी/विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:

काही बंदुका बॉम्ब आहेत.
काही बंदुका कार्गो आहेत.
काही बॉम्ब रायफल आहेत.

निष्कर्ष:

(I): काही बंदुका रायफल आहेत.
(II): काही बॉम्ब कार्गो आहेत.

- A. निष्कर्ष (I) आणि (II) हे दोन्ही तर्कसंगत आहेत.
- B. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.
- C. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.
- D. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यापैकी एकही निष्कर्ष तर्कसंगत नाही. ✓

Q57

दामोदर नदी खालीलपैकी कोणत्या पठारावरून वाहते?

- A. छोटा नागपूरचे पठार ✓
- B. मेघालयाचे पठार
- C. दख्खनचे पठार
- D. माळव्याचे पठार

Q58

y थेट $(x+3)$ च्या प्रमाणात बदलतो, आणि जेव्हा $x = 1$ असेल, तेव्हा $y = 8$ असतो. जेव्हा $x = 2$ असेल तेव्हा y ची किंमत किती असेल?

- A. 8
- B. 5
- C. 10 ✓
- D. 2

Q59

दोन समकेंद्री वर्तुळांची त्रिज्या 10 cm आणि 26 cm आहे. तर लहान वर्तुळाला स्पर्शिका असलेल्या मोठ्या वर्तुळाच्या जीवेची लांबी काढा.

- A. 48 cm ✓
- B. 20 cm
- C. 50 cm
- D. 52 cm

Q60

2025 या वर्षी पद्मविभूषण पुरस्काराने सन्मानित झालेल्या शारदा सिन्हा मूळतः कोणत्या भारतीय भाषांतील गायिका म्हणून प्रसिद्ध होत्या?

- A. पंजाबी आणि काश्मिरी
- B. आसामी आणि बोडो
- C. भोजपुरी आणि मैथिली ✓
- D. मराठी आणि कोकणी

Q61

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 773 263 387 270 378 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

सर्वात मोठ्या संख्येच्या पहिल्या अंकातून सर्वात लहान संख्येचा पहिला अंक वजा केल्यास उत्तर काय येईल?

- A. 6
- B. 5 ✓
- C. 8
- D. 4

Q62

जर 8457312 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या संख्येतील सर्वात मोठ्या आणि सर्वात लहान अंकांची बेरीज किती येईल?

- A. 9
- B. 7
- C. 8 ✓
- D. 6

Q63

एका इष्टिकाचिती आकाराच्या पाण्याच्या टाकीची क्षमता 70,000 लिटर आहे. जर टाकीची लांबी आणि खोली अनुक्रमे 4 m आणि 10 m असेल तर त्याची रुंदी काढा.

- A. 1.75 m ✓
- B. 1.65 m
- C. 1.85 m
- D. 1.95 m



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q64

प्रबिन A स्थानापासून गाडी चालवायला सुरूवात करतो आणि पश्चिमेकडे 12 km जातो. नंतर तो उजवीकडे वळत 8 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 14 km गाडी चालवतो. नंतर तो उजवीकडे वळतो आणि 12 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवीकडे वळत 2 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत)

A. उत्तरेस 4 km



B. दक्षिणेस 4 km

C. उत्तरेस 5 km

D. उत्तरेस 3 km

Q65

ज्यायोगे :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरगटांच्या जोडीमधील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या प्रारूपासारखे असतील, असे करण्यासाठी खालीलपैकी कोणते अक्षरगट # आणि % च्या जागी वापरावेत?

: OLR :: PMS : %

A. # = MKI, % = NHU

B. # = KLM, % = NHY

C. # = LKP, % = FGH

D. # = JGM, % = URX



Q66

What is Tetrachloromethane primarily used for in manufacturing?

A. Textile dyeing and coloring of woollen clothes

B. Glass manufacturing and ceramic treatment

C. Production of refrigerants and aerosol propellants



D. Fertiliser production and pesticide refining

Q67

1945 मध्ये वारली जमातीचा शेतकरी संघर्ष भारतातील खालीलपैकी कोणत्या राज्यात झाला?

A. महाराष्ट्र



B. केरळ

C. मिझोरम

D. गुजरात

Q68

I, J, K, L, O, P आणि Q हे सात लोक उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसले आहेत. I च्या उजवीकडे कोणीही बसलेले नाही. I आणि J च्या मध्ये फक्त तीन लोक बसले आहेत. J आणि Q च्या मध्ये फक्त दोन लोक बसले आहेत. L हा P च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. K हा P च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. तर O आणि Q यांच्या मध्ये किती लोक बसले आहेत?

A. चार

B. एक

C. दोन

D. तीन



Q69

20 ड्युअल डेस्क आणि 12 खुर्चा ₹79,600 ला खरेदी केल्या. जर ड्युअल डेस्कची सरासरी किंमत ₹3,500 असेल, तर एका खुर्चीची सरासरी किंमत काढा.

A. ₹800



B. ₹850

C. ₹920

D. ₹950

Q70

शहर E हे शहर F च्या पूर्वेस आहे. शहर F हे शहर G च्या दक्षिणेस आहे. शहर G हे शहर H च्या पूर्वेस आहे. शहर H हे शहर I च्या पश्चिमेस आहे. शहर E हे शहर I च्या नैऋत्येस आहे. शहर I च्या संदर्भात शहर G चे स्थान काय आहे?

A. दक्षिण

B. पूर्व

C. उत्तर

D. पश्चिम



Q71

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून ते एक गट तयार करतात. तर त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.

(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. ACG

B. BEH



C. SUY

D. FHL



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q72

खालीलपैकी कोणत्या चित्रपटाला नॉन इंग्लिश लॅंग्वेजमधील बेस्ट मोशन पिक्चरसाठीचा 2025 चा गोल्डन ग्लोब पुरस्कार मिळाला?

- A. एमिलिया पेरेझ (Emilia Pérez) ✓
- B. आय एम स्टील हिअर (I'm Still Here)
- C. ऑल वी इमेजिन अँज लाइट (All We Imagine as Light)
- D. द गर्ल विथ द निडल (The Girl With The Needle)

Q73

2025 मध्ये इंडियन स्पेस असोसिएशन (ISpA) नुसार, संरक्षण क्षेत्रासाठी मंजूर 52 उपग्रहांपैकी _____ उपग्रह खाजगी क्षेत्राकडून निर्माण केले जाण्याची शक्यता आहे.

- A. 31 ✓
- B. 21
- C. 52
- D. 41

Q74

ठुमरी घराणी खालीलपैकी कोणत्या शहरांशी निगडित आहे?

- A. बनारस आणि लखनऊ ✓
- B. ग्वाल्हेर आणि भोपाळ
- C. आग्रा आणि किराणा
- D. पटियाला आणि तलवंडी

Q75

विजय त्याच्या वर्गात वरून 34 व्या आणि खालून 11 व्या क्रमांकावर होता. तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

- A. 43
- B. 45
- C. 42
- D. 44 ✓

Q76

पीरियोडिक लेबर फोर्स सर्व्हे (PLFS) च्या 2022-23 च्या वार्षिक अहवालानुसार, 2022-23 या कालावधीत ग्रामीण भारतातील 15 वर्षे आणि त्याहून अधिक वयाच्या व्यक्तींसाठी बेरोजगारीचा दर किती होता?

- A. 3.5%
- B. 5.1%
- C. 2.4% ✓
- D. 4.0%

Q77

एका वर्गात अनुक्रमे 22 आणि 44 विद्यार्थी असलेले दोन विभाग, A आणि B आहेत. विभाग A चे सरासरी वजन 40 kg आणि विभाग B चे 34 kg असेल, तर संपूर्ण वर्गाचे सरासरी वजन (kg मध्ये) शोधा.

- A. 36.5
- B. 37
- C. 35.5
- D. 36 ✓

Q78

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार LQRU हे ONTS शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, RQVQ हे UHXO शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय XEZM शी संबंधित असेल?

- A. ABBK ✓
- B. BCAK
- C. BABJ
- D. ZBZL

Q79

ईस्ट इंडिया कंपनीच्या 1773 च्या नियमन अधिनियमानुसार, मद्रास आणि मुंबईचे गव्हर्नर नियमितपणे कोणाला अहवाल देत असत?

- A. ब्रिटिश राजघराण्याला
- B. कोर्ट ऑफ डिरेक्टर्सला
- C. गव्हर्नर जनरलाला ✓
- D. ब्रिटिश संसदेला

Q80

2025 ह्या वर्षीच्या आंतरराष्ट्रीय महिला दिनी, कोणत्या भारतीय बँकेने स्त्री उद्योजकांसाठी तयार केलेले 'अस्मिता' हे तारणमुक्त डिजिटल एसएमई (SME) कर्ज सुरू केले?

- A. भारतीय स्टेट बँक ✓
- B. HDFC बँक
- C. बँक ऑफ बडोदा
- D. Axis बँक



Q81

DNA polymerase catalyses the addition of nucleotides during DNA replication. Its main role is to:

- A. Unwind the DNA double helix
- B. Ligate Okazaki fragments together
- C. Remove RNA primers from the lagging strand
- D. Synthesise new DNA strands complementary to the template ✓

Q82

जर '-' म्हणजे '÷', '÷' म्हणजे 'x', 'x' म्हणजे '+' आणि '+' म्हणजे '-' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$3 \div 45 \times 855 - 19 + 16 = ?$$

- A. 136
- B. 460
- C. 164 ✓
- D. 180

Q83

चंद्रगुप्त द्वितीय याचा पुत्र आणि उत्तराधिकारी कोण होता?

- A. कुमारगुप्त I ✓
- B. स्कंदगुप्त
- C. समुद्रगुप्त
- D. रामगुप्त

Q84

Which Himalayan range is the northern-most and contains the loftiest peaks?

- A. Himadri ✓
- B. Purvachal
- C. Shiwalik
- D. Himachal Himalaya

Q85

मार्च 2025 मध्ये, भारतातील कोणते राज्य ज्येष्ठ नागरिक आयोगाची स्थापना करणारे पहिले राज्य ठरले?

- A. तमिळनाडू
- B. केरळ ✓
- C. महाराष्ट्र
- D. गुजरात

Q86

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

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

मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक सम संख्या आणि लगतच नंतर एक विषम संख्यादेखील येते?

- A. एक ✓
- B. दोन
- C. तीन
- D. चार

Q87

एक व्यक्ती त्याच्या उत्पन्नाच्या 40% बचत करते. त्याचा खर्च ₹480 असेल, तर त्याचे उत्पन्न (रुमध्मे) किती आहे ते काढा.

- A. 840
- B. 288
- C. 192
- D. 800 ✓

Q88

5 शर्ट आणि 7 ट्राउझर्सची एकत्रित किंमत ₹6,150 आहे आणि 3 शर्टची किंमत 4 ट्राउझर्सच्या किंमती समान आहे. तर 2 शर्ट आणि 2 ट्राउझर्सची एकत्रित किंमत (रु मध्ये) किती असेल?

- A. 2,400
- B. 2,100 ✓
- C. 2,150
- D. 2,250



Q89

भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेसच्या स्थापनेबाबत 'सेफ्टी व्हॉल्व्ह' सिद्धांताशी कोणाचा सर्वाधिक संबंध आहे?

- A. दादाभाई नौरोजी
- B. लॉर्ड डफरिन
- C. एओ ह्यूम ☒
- D. डब्ल्यू सी बॅनर्जी

Q90

A, B, C, D, G, H आणि I हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसलेले आहेत. Hच्या उजवीकडून मोजले असता H आणि I यांच्या मध्ये एक व्यक्ती बसली आहे. I आणि C यांच्यामध्ये केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. H आणि G यांच्यामध्ये केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. A आणि C यांच्यामध्ये केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. B आणि G यांच्यामध्ये केवळ एक व्यक्ती बसली आहे.

तर Dच्या उजवीकडून तिसऱ्या क्रमांकावर कोण बसले असेल?

- A. A
- B. G
- C. C
- D. I ☒

Q91

If $a : b = 3 : 4$ and $b : c = 4 : 7$, then $\frac{a+b+c}{c}$ is equal to:

- A. 2 ☒
- B. 14
- C. $\frac{7}{2}$
- D. $\frac{14}{3}$

Q92

खालील तक्त्यातील वितरणाचा मध्य किती असेल?

गुण	13	27	59	61	97
विद्यार्थ्यांची संख्या	95	57	80	98	73

- A. 51 ☒
- B. 45
- C. 31
- D. 74



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

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

A. $\sqrt{\frac{1}{2}}$



B. $\frac{1}{2}$

C. $\frac{1}{3}$

D. $\sqrt{\frac{1}{3}}$

Q94

आपल्या सामान्य वेगाच्या $\frac{2}{5}$ वेगाने चालत गेल्यास अभिजीतला त्याच्या कार्यालयात पोहोचण्यासाठी 48 मिनिटे उशीर होतो. तर घर ते कार्यालय हे अंतर पार करण्यास त्याला नेहमी किती वेळ लागत असेल?

A. 40 मिनिटे

B. 33 मिनिटे

C. 37 मिनिटे

D. 32 मिनिटे



Q95

जर दोन संख्यांचे गुणोत्तर 3 : 16 आहे आणि त्यांचा लसावि व मसावि यांचा गुणाकार 432 आहे, तर लसावि आणि मसाविच्या गुणाकार व्यस्तांची बेरीज किती असेल?

A. $\frac{49}{151}$

B. $\frac{49}{144}$



C. $\frac{49}{159}$

D. $\frac{49}{145}$



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. $-\frac{25}{9}$

B. $-\frac{32}{9}$ 

C. $-\frac{22}{9}$

D. $-\frac{37}{9}$

Q97

सोडवा : $\frac{36}{9} \times (74 + 12) + 99$

A. 449

B. 443 

C. 446

D. 444

Q98

त्याच्या सामान्य वेगापेक्षा $\frac{2}{5}$ वेगाने चालल्यास अभिजीतला कार्यालयात पोहोचण्यास 18 मिनिटे उशीर होतो. तर घर ते कार्यालय हे अंतर पार करण्यास त्याला नेहमी किती वेळ लागत असेल?

A. 12 मिनिटे 

B. 2 मिनिटे

C. 9 मिनिटे

D. 11 मिनिटे

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

खाली दिलेला संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून संख्या/चिन्हांचा समूह संकेतबद्ध केला जातो. जर कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर तक्त्यामध्ये दिल्याप्रमाणे संबंधित संख्या/चिन्हांचे संकेत थेट वापरावेत.

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

अटी:

- (i) जर पहिला घटक चिन्ह असेल आणि शेवटचा घटक संख्या असेल, तर या दोघांच्या (पहिला आणि शेवटचा घटक) संकेताची अदलाबदल करावी लागेल.
- (ii) जर पहिला घटक विषम संख्या असेल आणि शेवटचा घटक सम संख्या असेल, तर पहिला आणि शेवटचा घटक © म्हणून संकेतबद्ध केला पाहिजे.
- (iii) जर दुसरा आणि तिसरा दोन्ही घटक परिपूर्ण वर्ग असतील, तर तिसऱ्या घटकासाठी दुसऱ्या घटकाचा संकेत वापरावा.

पुढील गटासाठी काय संकेत असेल?

7 & 2 @ 9 % 2

- A. © M C Z L P ©
- B. © M C Z P L ©
- C. M M C Z L P ©
- D. © M Z C L P ©

Q1

जगभरात जागतिकीकरणाला चालना देणाऱ्या जागतिक व्यापार संघटनेची स्थापना कोणत्या वर्षी झाली?

A. 1991

B. 2001

C. 1995

D. 2000

Q2

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.
मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावीबाजू) 3 € \$ 1 6 8 6 6 € \$ # % # * 3 8 3 1 € 6 @ 3
(उजवीबाजू)

मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या आणि लगतच नंतर एक चिन्ह येते?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 1

Q3

चंद्रगुप्त मौर्य यांनी _____ धर्मांतर केले असे म्हणतात.

A. जैनधर्मात

B. बुद्धधर्मात

C. पारशीधर्मात

D. ख्रिस्तीधर्मात

Q4

अनिलने अनुक्रमे पहिला पेन ₹100 ला आणि दुसरा पेन ₹160 ला विकत घेतला. तो पहिला पेन 15% नफ्याने विकतो पण खरेदीदार भाव करतो म्हणून तो 29% सवलत देतो आणि दुसरा पेन 58% नफ्याने विकतो. या व्यवहारात त्याला झालेला एकूण नफा शोधा (उत्तर दोन दशांशांपर्यंत काढा).

A. ₹77.75

B. ₹74.45

C. ₹74.26

D. ₹72.91

Q5

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'BORN' हे '2468' असे संकेतबद्ध केले आणि 'NEST' हे '1327' असे संकेतबद्ध केले, तर त्याच विशिष्ट सांकेतिक भाषेत 'N' साठी कोणता संकेत असेल?

A. 2

B. 1

C. 7

D. 8

Q6

सरकारी अर्थसंकल्पात प्रभावी महसुली तूट कोणत्या वर्षी समाविष्ट करण्यात आली?

A. 2008-09

B. 2011-12

C. 2003-04

D. 2015-16

Q7

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी निवडा.

(टीप: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. MK-GH

B. BZ-WU

C. KI-FD

D. YW-TR

Q8

भारतातील केरळमधील नेमम येथे असलेले नीरंकार मंदिर कोणत्या प्रकारातील मंदिर म्हणून ओळखले जाते?

A. निरंधरा प्रकारातील

B. संधारा प्रकारातील

C. सर्वतोभद्र प्रकारातील

D. मंडप प्रकारातील



Q9

दोन पाईप स्वतंत्रपणे एक टाकी अनुक्रमे 98 मिनिटांत आणि 28 मिनिटांत भरू शकतात. टाकीच्या तळाशी एक पाईप आहे जो ती टाकी रिकामी करतो. जर तिन्ही पाईप एकाच वेळी सुरू केले, तर रिकामी टाकी 21 मिनिटांत भरते. जर दुसरा कोणताही पाईप सुरू केला नसेल तर टाकीच्या तळाशी असलेल्या पाईपला पूर्णपणे भरलेली टाकी रिकामी करण्यासाठी किती वेळ लागेल?

A. 606 min

B. 577 min

C. 583 min

D. 588 min



Q10

जर ₹2,400 ही रक्कम सहामाही चक्रवाढ आकारणीनुसार वार्षिक 20% चक्रवाढ व्याज दराने गुंतवली तर 1 वर्षानंतर किती रक्कम होईल?

A. ₹3,071

B. ₹2,460

C. ₹2,950

D. ₹2,904



Q11

भारतीय संविधानाच्या अनुच्छेद 243W द्वारे देण्यात आलेल्या अधिकारांचा वापर प्रामुख्याने कोणती संस्था करते?

A. पंचायत राज संस्था

B. महानगरपालिका



C. भारतीय संसद

D. राज्य विधिमंडळ

Q12

एका संयुगाचे अनुभवजन्य सूत्र (empirical formula) CH_2 आहे आणि त्याचे मोलर वस्तुमान 56 g/mol. आहे. तर त्याचे रेणुसूत्र काय आहे ते सांगा.

A. C_3H_6

B. C_2H_4

C. C_4H_8



D. CH_2

Q13

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार CSVG हे GOZC शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, KKDY हे OGHU शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय SCLQ शी संबंधित असेल?

A. WZOL

B. XYQN

C. VZPL

D. WYPM



Q14

भारताच्या लोकसंख्या वितरणाच्या संदर्भात, शरीरक्रियात्मक घनता हा शब्द प्रति _____ लोकसंख्या दाखवतो.

A. शेतीयोग्य जमिनीचे एकक



B. घरकुल

C. रुग्णालयातील बेड

D. डॉक्टर

Q15

रेल्वे (सुधारणा) विधेयक, 2024 चे प्राथमिक उद्दिष्ट काय आहे?

A. भारतीय रेल्वेचे खाजगीकरण करणे

B. रेल्वे कामकाजासाठी नवीन मंत्रालय स्थापन करणे

C. भारतीय रेल्वे बोर्ड अधिनियम, 1905 चे रेल्वे अधिनियम, 1989 मध्ये विलीनीकरण करणे.



D. संपूर्ण भारतात हाय-स्पीड बुलेट ट्रेन सुरू करणे

Q16

कोणता प्रदेश द्वीपकल्पीय पठाराच्या बाह्य सीमेचा भाग नाही?

A. हिमालय



B. राजमहाल टेकड्या

C. गिर पर्वतरांगा

D. दिल्ली रिज



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

2024 ह्या वर्षी सुरू झालेल्या राष्ट्रीय नैसर्गिक शेती अभियानाबद्दल (NMNF) खालीलपैकी कोणते/ती विधान/ने सत्य आहे/आहेत?

- 2025-26 पर्यंत NMNF चा एकूण मंजूर खर्च ₹1,000 कोटी आहे.
- हे अभियान नैसर्गिक शेतीसाठी लागणारे इनपुट पुरवण्यासाठी बायो-इनपुट संसाधन केंद्रांच्या स्थापनेला पाठिंबा देते.

- A. केवळ 1
- B. 1 किंवा 2 यांपैकी एकही नाही
- C. केवळ 2
- D. 1 आणि 2 दोन्ही

Q18

तुम्ही एका मोठ्या एमएस वर्ड डॉक्युमेंटमध्ये प्रॉडक्ट नेमच्या अनेक उदाहरणांना इन्स्टंसेसना एक विशिष्ट कॅरेक्टर स्टाइल अप्लाय केली आहे. तुम्हाला या सर्वइन्स्टंसेसचे फॉन्ट आणि कलर बदलायचे असतील, तर सर्वात प्रभावी पद्धत कोणती आहे?

- A. फॉर्मॅटिंग ऑप्शनसह 'फाइंड अँड रिप्लेस' फंक्शन वापरणे
- B. प्रत्येक इन्स्टंसेस मॅन्युअली निवडणे आणि नवीन फॉर्मॅटिंग अप्लाय करणे
- C. कॅरेक्टर स्टाइलची डेफिनेशन बदलणे
- D. 'फॉर्मेट पॅटर' वापरून एका इन्स्टंसेसमधून फॉर्मॅटिंग कॉपी करणे आणि ते इतरांना अप्लाय करणे

Q19

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणती संख्या येईल?

502 500 496 490 482 ?

- A. 471
- B. 472
- C. 469
- D. 468

Q20

सिंधू संस्कृतीच्या कोणत्या ठिकाणी मोठ्या प्रमाणात टेराकोटाची खेळणी सापडली आहेत?

- A. कालिबंगन
- B. मोहेन्जोदरो
- C. राखीगढी
- D. लोथल

Q21

लेबर ब्युरोने केलेल्या 6व्या वार्षिक रोजगार-बेरोजगारी पाहणीनुसार, व्यावसायिक प्रशिक्षण घेतलेल्या महिलांसाठी रोजगार दर किती होता?

- A. 52.6%
- B. 36.2%
- C. 46.3%
- D. 41.1%

Q22

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

42 57 72 87 102 ?

- A. 117
- B. 115
- C. 108
- D. 121

Q23

डिसेंबर 2024 मध्ये, सायकलिंगला एक शाश्वत आणि समावेशक फिटनेस ॲक्टिव्हिटी म्हणून प्रोत्साहन देण्यासाठी कोणती देशव्यापी चळवळ सुरू करण्यात आली?

- A. राईड फॉर हेल्थ इंडिया
- B. सायकल फॉर भारत कॅपेन
- C. फिट इंडिया संडेज ऑन सायकल
- D. फिट इंडिया पेडल मिशन

Q24

थार वाळवंटातील मैदानी प्रदेशात सामान्यतः कोणते झाड आढळते?

- A. साल
- B. साग
- C. कडुलिंब
- D. खेजरी



Q25

J, K, L, M, N, O आणि P या प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. P च्या आधी केवळ दोन जणांची परीक्षा आहे. L नंतर केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. P आणि J यांच्या दरम्यान केवळ तीन जणांची परीक्षा आहे. K आणि L यांच्या दरम्यान केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. M नंतर लगेच O ची परीक्षा आहे. तर M आणि N यांच्या दरम्यान किती जणांची परीक्षा आहे?

A. दोन

B. चार

C. एक

D. तीन

Q26

खालीलपैकी कोणता एक आदिवासी उठाव नव्हता?

A. फरायझी चळवळ (Farazi Movement)

B. खेरवार चळवळ (Kherwar Movement)

C. तामार बंड (Tamar Revolts)

D. संथाळाचे बंड (Santhal Revolt)

Q27

Which principle of citizenship did India start following more strictly after the 2003 Amendment?

A. Jus soli (by birth)

B. Universal citizenship

C. Dual citizenship

D. Jus sanguinis (by blood)

Q28

खालीलपैकी कोणते एमएस वर्ड 2019 मध्ये 'गटर' मार्जिनचे सर्वोत्तम वर्णन करते?

A. पेजच्या वरच्या बाजूला हेडरसाठी असलेली स्पेस

B. डॉक्युमेंट बायडिंगसाठी सोडलेली एकस्ट्रा जागा

C. केवळ विषम क्रमांकाच्या पेजवर असलेली मार्जिन

D. पेजच्या चारही बाजूला असलेली ब्लॉक स्पेस

Q29

एमएस वर्ड 365 मधील कोणत्या टॅबमध्ये पेज मार्जिन, ओरिएंटेशन आणि साईझ बदलण्याचे पर्याय आहेत?

A. लेआऊट

B. रिव्यू

C. इन्सर्ट

D. होम

Q30

जर '+' आणि '-' यांची व 'x' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर दिलेल्या समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$173 \div 3 - 135 \times 5 + 17 = ?$$

A. 530

B. 529

C. 528

D. 527

Q31

खाली दिलेल्या दोन त्रिकुटांच्या रचनेप्रमाणेच रचना असणारे त्रिकुट निवडा. दोन्ही त्रिकुटांची रचना समान आहे.

FB-ID-KM

JF-MH-OQ

A. MI-PK-RU

B. MI-PK-RT

C. NI-PL-RU

D. NI-PK-RU

Q32

आयआयटी (IIT) मद्रास येथे असलेल्या श्री. एस. रामकृष्णन सेंटर ऑफ एक्सलन्स इन फ्लुइड अँड थर्मल सायन्स रिसर्च 2025 चे प्राथमिक उद्दिष्ट काय आहे?

A. अवकाश अनुप्रयोगांमधील जटिल थर्मल आव्हानांना तोंड देणे

B. अवकाश-संबंधित वैद्यकीय संशोधनासाठी संशोधन केंद्र स्थापन करणे

C. प्रक्षेपण वाहनांसाठी प्रगत प्रणोदन प्रणाली विकसित करणे

D. उपग्रह नेव्हिगेशन प्रणालीत भारताची क्षमता विकसित करणे



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q33

जर '+' आणि '-' यांची अदलाबदल केली व 'x' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$87 \times 3 \div 4 + 12 - 30 = ?$$

A. 145

B. 134

C. 122

D. 144

Q34

भारतीय संविधानाच्या कोणत्या अनुच्छेदात बेरोजगारीच्या बाबतीत राज्यांना सार्वजनिक मदतीची तरतूद करण्याचे निर्देश दिले आहेत?

A. अनुच्छेद 41

B. अनुच्छेद 42

C. अनुच्छेद 39

D. अनुच्छेद 40

Q35

एक व्यक्ती मासिक उत्पन्नाच्या 33% खर्च करून दरमहा ₹6,298 ची बचत करते. तर त्या व्यक्तीचा मासिक खर्च (₹ मध्ये) किती असेल?

A. 3,024

B. 3,195

C. 3,102

D. 3,083

Q36

C हे 44 आणि B चे तिसरे प्रमाणपद आहे. जर B ही पहिल्या तीन सम नैसर्गिक संख्यांची बेरीज असेल, तर C ची किंमत काढा.
(तुमचे उत्तर दोन दशांश स्थानापर्यंत पूर्ण करा)

A. 3.27

B. 4.58

C. 0.98

D. 1.98

Q37

P हा आयत ABCD च्या आतील कोणताही एक बिंदू आहे. PA = 69 cm, PB = 27 cm आणि PC = 38 cm असेल, तर PDची लांबी (cm मध्ये) किती असेल, ते काढा.

A. 78

B. 70

C. 74

D. 72

Q38

एखादी वस्तू ₹112 ला विकून, एका माणसाला 20% नुकसान होते. 50% नफा मिळवण्यासाठी त्याने ती वस्तू कोणत्या किमतीला (₹ मध्ये) विकली?

A. 200

B. 210

C. 220

D. 230

Q39

नेप्युनियमच्या संदर्भात कोणते विधान सत्य आहे?

A. ते एक निष्क्रिय मूलद्रव्य आहे.

B. मॅंडेलीव्हच्या काळात ते ज्ञात होते.

C. हे एक स्थिर मूलद्रव्य आहे.

D. हे पिचब्लेंडमध्ये आढळणारे एक नैसर्गिक मूलद्रव्य आहे.

Q40

49, 91, 24, 46, 90, 20, 21, 14, 66, 32 आणि 92 या निरीक्षणांचा मध्यक किती असेल?

A. 49

B. 32

C. 46

D. 24

Q41

Which Indian state has the largest number of tribal communities classified under Particularly Vulnerable Tribal Groups (PVTGs) as of December 2022?

A. Chhattisgarh

B. Madhya Pradesh

C. Odisha

D. Jharkhand



Q42

शहर A हे शहर B च्या दक्षिणेस आहे. शहर C हे शहर B च्या पूर्वेस आहे. शहर D हे शहर C च्या पश्चिमेस आहे. शहर E हे शहर D च्या उत्तरेस आहे. शहर A हे शहर E च्या आग्नेयेस आहे. शहर D च्या संदर्भात शहर B चे स्थान काय आहे?

A. पश्चिम

B. उत्तर

C. पूर्व

D. दक्षिण

Q43

भारतात न्यायालयीन पुनरावलोकनाचे प्रमुख कारण खालीलपैकी कोणते आहे?

A. न्यायपालिकेला कायदे करण्याची परवानगी देणे

B. केंद्र आणि राज्यांमध्ये संघराज्यीय संतुलन राखण्यासाठी

C. संविधानाची सर्वोच्चता आणि मूलभूत हक्कांचे रक्षण करण्यासाठी

D. संसदेचे सर्वोच्चत्व सुनिश्चित करण्यासाठी

Q44

राजेश त्याच्या वर्गातील क्रमवारीत वरून 17 व्या क्रमांकावर आणि तळापासून 44 व्या क्रमांकावर आहे. तर त्याच्या वर्गात एकूण किती विद्यार्थी आहेत?

A. 59

B. 62

C. 61

D. 60

Q45

खालीलपैकी कोणते, संगणक प्रणालींतील व्हॉन न्युमन आणि हार्वर्ड आर्किटेक्चरमधील मूलभूत फरक उत्तम प्रकारे स्पष्ट करते?

A. हार्वर्ड आर्किटेक्चरमध्ये व्हॉन न्युमन आर्किटेक्चरच्या तुलनेत अधिक कॉम्प्लेक्स कंट्रोल युनिट वापरले जाते.

B. व्हॉन न्युमन आर्किटेक्चर सूचना आणि डेटासाठी स्वतंत्र अॅड्रेस स्पेस वापरते, तर हार्वर्ड आर्किटेक्चर एकच अॅड्रेस स्पेस वापरते.

C. व्हॉन न्युमन आर्किटेक्चर प्रामुख्याने आधुनिक मायक्रोकंट्रोलर्समध्ये वापरले जाते, तर हार्वर्ड आर्किटेक्चर सामान्य-उद्देशीय संगणकांत प्रचलित आहे.

D. हार्वर्ड आर्किटेक्चर सूचना आणि डेटा एकाच वेळी फेच करण्याची परवानगी देते, त्यामुळे कामगिरी सुधारण्याची शक्यता असते, तर व्हॉन न्युमन आर्किटेक्चर सामान्यतः त्याच मेमरी स्पेसमधून त्यांना क्रमाने फेच करते.

Q46

आजपासून 3 वर्षांपूर्वी, वडिलांचे वय त्यांच्या मुलाच्या वयाच्या दुप्पटीपेक्षा 14 वर्षांनी जास्त होते. तर आजपासून किती वर्षांनी, ते त्यांच्या मुलाच्या वयाच्या दुप्पट होतील?

A. 12

B. 8

C. 14

D. 11

Q47

एक किरकोळ विक्रेता खरेदीदारांसाठी एका वस्तूवर खालील सवलतीची योजना देऊ करतो.

I. 27% च्या सलग दोन सवलती.

II. 36% ची सवलत आणि त्यानंतर 45% ची सवलत.

III. 19% आणि 32% ची सलग सवलत.

IV. 34% ची सवलत आणि त्यानंतर 7% ची सवलत.

कोणत्या योजनेला जास्तीत जास्त विक्री किंमत मिळेल?

A. IV

B. I

C. II

D. III

Q48

मिस्टर I हा M स्थानापासून सुरुवात करतो आणि दक्षिणेकडे 5 km गाडी चालवतो. तो नंतर उजवीकडे वळत 8 km गाडी चालवतो, नंतर डावीकडे वळतो आणि 7 km गाडी चालवतो. पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 12 km गाडी चालवतो. तो शेवटचा डावीकडे वळत 12 km गाडी चालवतो आणि N स्थानावर थांबतो. M स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत)

A. दक्षिणेकडे 5 km

B. पूर्वेकडे 4 km

C. पश्चिमेकडे 4 km

D. उत्तरेकडे 12 km



Q49

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांपेक्षा वेगळी असल्याचे आढळली, तरी ती सत्य आहे, असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष दिलेल्या विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:

सर्व कार ओल्ड आहेत.
काही ओल्ड नवीन आहेत.
काही नवीन लाल आहेत.

निष्कर्ष:

- (I) सर्व ओल्ड कार आहेत.
(II) काही नवीन ओल्ड आहेत.

- A. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे. ✓
B. निष्कर्ष (I) आणि निष्कर्ष (II) हे दोन्ही तर्कसंगत आहेत.
C. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे
D. निष्कर्ष (I) किंवा निष्कर्ष (II) यापैकी एकही तर्कसंगत नाही.

Q50

DNA मध्ये कोणत्या प्रकारच्या बाँडींगमुळे स्टँडर्ड बेस पेअरिंग होते?

- A. कोव्हॅलेंट बाँडींग
B. व्हॅन डेर वाल्स इंटरअॅक्शन
C. आयोनिक बाँडींग
D. हायड्रोजन बाँडींग ✓

Q51

एका पाईपने टाकी 8 मिनिटांत भरू शकते तर दुसऱ्या पाईपने पूर्णपणे भरलेली टाकी 11 मिनिटांत रिकामी करता येते. जर टाकी रिकामी असताना दोन्ही पाईप एकत्र सुरू केले, तर टाकीचा तीन चतुर्थांश भाग भरण्यासाठी किती वेळ (मिनिटांमध्ये) लागेल?

- A. 44
B. 45
C. 23
D. 22 ✓

Q52

भारतातील कोणती क्रांती मासेमारी उद्योगाच्या वाढीशी संबंधित आहे?

- A. पित क्रांती
B. धवल क्रांती
C. नील क्रांती ✓
D. हरित क्रांती

Q53

O, P, Q, R, S, T आणि X ह्या व्यक्ती एका वर्तुळाकार टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसल्या आहेत. X च्या डावीकडून मोजणी केल्यास Q आणि X यांच्या मध्ये केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. P ही R च्या उजवीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसली आहे. O ही T च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसली आहे. P ही O च्या लगतच उजवीकडे बसली आहे. S ही O ची लगतच शेजारी नाही. S च्या उजवीकडून मोजणी केल्यास S आणि X यांच्या मध्ये किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

- A. एक
B. तीन ✓
C. दोन
D. चार

Q54

A, B, C, D, E, F आणि G या सात पेट्या, एकमेकांच्या वर ठेवल्या आहेत परंतु त्याच क्रमाने ठेवल्या असतील असे नाही. G वर केवळ तीन पेट्या ठेवल्या आहेत. F आणि G मध्ये केवळ एक पेटी ठेवली आहे. F आणि B मध्ये केवळ तीन पेट्या ठेवल्या आहेत. B ही Gच्यावर कुठेतरी ठेवली आहे. E ही B च्या अगदी खाली ठेवली आहे. A ला D च्या वर कोणत्या तरी एका ठिकाणी ठेवले आहे. C ला F च्या लगत वर किंवा खाली ठेवलेले नाही. तर A च्या खाली किती पेट्या ठेवल्या आहेत?

- A. 3
B. 1
C. 4
D. 2 ✓

Q55

भारत राष्ट्रीय बहुआयामी दारिद्र्य निर्देशांक, 2023 नुसार, 2019-21 दरम्यान भारतातील गरिबीचा दर किती होता?

- A. 14.96% ✓
B. 16.23%
C. 22.67%
D. 24.58%



Q56

खालीलपैकी कोणता अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी येईल जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील रचना आणि संबंध हा :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील रचना आणि संबंधा सारखाच असेल?

: VSQ :: OLJ : %

A. # = IQT, % = VCG

B. # = YOZ, % = LOQ

C. # = YVT, % = LIG

D. # = UZT, % = QMG

Q57

भारतातील पंचायती राज व्यवस्थेचा कोणता स्तर संपूर्ण जिल्ह्याचे प्रशासन करतो?

A. ग्रामपंचायत

B. जिल्हा परिषद

C. ग्रामसभा

D. ब्लॉक समिती

Q58

एका विशिष्ट तर्कानुसार 5 हे 35 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 2 हे 14 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी कोणता पर्याय 9 शी संबंधित असेल?

(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/ गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 67

B. 63

C. 65

D. 61

Q59

₹1,200 वर 1 महिन्यात 3% दरमहा व्याजदराने सरळव्याज (₹ मध्ये) काढा.

A. 36

B. 23

C. 3

D. 6

Q60

2025 या वर्षीच्या तिरंदाजी विश्वचषक स्तर 1मध्ये खालीलपैकी कोणी कंपाऊंड मिश्र सांघिक स्पर्धेत सुवर्णपदक जिंकले?

A. ज्योती सुरेखा वेन्नम आणि अभिषेक वर्मा

B. ज्योती सुरेखा वेन्नम आणि ऋषभ यादव

C. दीपिका कुमारी आणि अतनू दास

D. ऋषभ यादव आणि अंकिता भकट

Q61

एक माणूस अनुक्रमे 20 km/hr, x km/hr, आणि 20 km/hr वेगाने 100 km, 408 km आणि 1460 km अंतर कापतो. जर त्याचा संपूर्ण प्रवासाचा सरासरी वेग 20 km/hr असेल, तर x चे मूल्य किती असेल?

A. 15

B. 25

C. 20

D. 22

Q62

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 611 733 279 265 370 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

जर सर्वात मोठ्या संख्येचा दुसरा अंक हा सर्वात लहान संख्येच्या पहिल्या अंकात मिळवल्यास उत्तर काय येईल?

A. 6

B. 8

C. 4

D. 5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q63

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, खालील चार अक्षरगटांच्या जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यानुसार त्या एक गट तयार करतात. कोणती अक्षरगटाची जोडी त्या गटाशी संबंधित नाही?
(टीप: गटात न बसणारी जोडी ही व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षरगटातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही)

A. TB-XR

B. BJ-FZ

C. GO-KF

D. HP-LF

Q64

सेंट्रल बँकिंग, लंडन, युनायटेड किंग्डमकडून भारतातील कोणत्या बँकेला 'प्रवाह' आणि 'सारथी' या डिजिटल उपक्रमांसाठी 'डिजिटल ट्रान्सफॉर्मेशन अवॉर्ड 2025' प्रदान करण्यात आला आहे?

A. रिझर्व्ह बँक ऑफ इंडिया

B. स्टेट बँक ऑफ इंडिया

C. पंजाब नॅशनल बँक

D. बंधन बँक

Q65

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता अक्षर-संख्या समूह येईल?

CJL 11, DKM 15, ELN 19, FMO 23, ?

A. GNP 27

B. QNO 27

C. TXU 26

D. TUY 26

Q66

$118 - 5 \times (10 + 20) + 55$ चे सरलीकृत मूल्य किती असेल?

A. 17

B. 23

C. 33

D. 20

Q67

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता पर्याय येईल?

FCA HEC JGE LIG ?

A. NKJ

B. NLI

C. NKI

D. NLJ

Q68

जर 'A' म्हणजे '+' असेल, 'B' म्हणजे 'x' असेल, 'C' म्हणजे '-' असेल आणि 'D' म्हणजे '-' असेल, तर खालीलपैकी कशाचे उत्तर 77 येईल?

A. 42 D 6 A 38 B 18 C 6

B. 42 B 6 C 38 D 18 A 6

C. 42 C 6 B 38 A 18 D 6

D. 42 A 6 D 38 C 18 B 6

Q69

एका विशिष्ट तर्कानुसार WR 21 हे ZS 6 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, GV 11 हे JW -4 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी कोणता पर्याय UE 5 शी संबंधित असेल?

A. XF -10

B. FV -6

C. VW -9

D. NM -7

Q70

डेटासेटचा मध्य आणि बहुलक अनुक्रमे 51.5 आणि 61.7 आहेत. अनुभवजन्य सूत्र वापरून डेटासेटचा मध्यक काढा.

A. 54.3

B. 56.1

C. 54.9

D. 55.4



Q71

10 cm बाजूचा एक घन 2 cm बाजूच्या घन तुकड्यांत कापला. तर सर्व लहान घनांचे एकूण पृष्ठफळ (cm^2 मध्ये) काढा.

- A. 3008
- B. 3002
- C. 3000
- D. 3010

Q72

दोन संख्या ह्या तिसऱ्या संख्येपेक्षा अनुक्रमे 30% आणि 18% जास्त आहेत. तर दोन्ही संख्यांचे गुणोत्तर किती असेल?

- A. 58 : 63
- B. 55 : 64
- C. 65 : 59
- D. 73 : 74

Q73

खालीलपैकी कोणत्या कंपनीने 1640 मध्ये चेन्नईमध्ये सेंट जॉर्ज फोर्ट बांधला आणि नंतर 1684 मध्ये मद्रास प्रेसिडेन्सीची स्थापना केली?

- A. पोर्तुगीज ईस्ट इंडिया कंपनी
- B. ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी
- C. स्पॅनिश ईस्ट इंडिया कंपनी
- D. जेनोईज ईस्ट इंडिया कंपनी

Q74

एखाद्या वापरकर्त्याने त्याच फोल्डरमधील अस्तित्वात असलेल्या फाईलच्या नावाने फाईलचे नाव बदलण्याचा प्रयत्न केला तर काय होईल?

- A. फाईल एक्सटेंशन आपोआप बदलले जाते.
- B. विंडोज नवीन फाईलच्या नावात एक क्रमांक जोडते (उदा., डॉक्युमेंट (2).txt).
- C. "A file with this name already exists." विंडोज अशी एक त्रुटी दाखवते.
- D. विंडोज दोन्ही फाईल्समधील कंटेंट एकत्र करते.

Q75

गोपाळला विक्री रकमेत पहिल्या वर्षी 2% वाढ आणि दुसऱ्या वर्षी 20% वाढ मिळते आणि त्यासोबत त्याची सध्याची विक्री ₹1,83,600 आहे. तर दोन वर्षांपूर्वी त्याची विक्री (₹मध्ये) किती होती?

- A. 1,53,000
- B. 1,30,000
- C. 1,80,000
- D. 1,50,000

Q76

28 मार्च 2025 पर्यंतच्या माहितीनुसार, भारतात डिजिटल कृषी अभियानांतर्गत अंदाजे किती शेतकरी आयडी तयार करण्यात आले आहेत?

- A. 1.25 कोटी
- B. 4.85 कोटी
- C. 4.10 कोटी
- D. 3.50 कोटी

Q77

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 388 739 783 483 785 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

जर सर्वात लहान संख्येच्या तिसऱ्या अंकातून सर्वात मोठ्या संख्येचा पहिला अंक वजा केल्यास उत्तर काय येईल?

- A. 2
- B. 1
- C. 4
- D. 0

Q78

बिंदू P पासून केंद्र O असलेल्या वर्तुळावर स्पर्शिका काढली जाते. वर्तुळाची त्रिज्या 7 cm आहे आणि बिंदू P पासून केंद्र O पर्यंतचे अंतर 25 cm आहे. तर बिंदू P पासून स्पर्शिकाबिंदूपर्यंत स्पर्शिकेची लांबी किती आहे?

- A. 24 cm
- B. 21 cm
- C. 31 cm
- D. 27 cm



Q79

खालीलपैकी कोणते वास्तुशिल्प 'चारबाग' शैलीमध्ये बांधले गेले आहे?

- A. कुव्वत-उल-इस्लाम मशीद
- B. विजापूरचा गोलघुमट
- C. कुतुबमिनार
- D. ताजमहाल



Q80

एका घनाच्या आत 3 cm त्रिज्येचा एक अर्धगोल बसवला आणि त्या नंतर घनात पाणी भरले, तर त्या घनात असलेल्या पाण्याचे प्रमाण (cm^3 मध्ये) किती असेल, ते काढा.

($\pi = 3.14$ वापरा)

- A. 51.48
- B. 55.28
- C. 57.64
- D. 49.81



Q81

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

'A + B' म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',

'A - B' म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',

'A × B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि

'A ÷ B' म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

वरील आधारानुसार, जर ' $M - N \times O \div P + Q$ ' आहे, तर M चे Q शी काय नाते असेल?

- A. वडिलांचे वडील
- B. वडिलांचा भाऊ
- C. आईचे वडील
- D. आईच्या आईचा भाऊ



Q82

ग्लोबल डेट रिपोर्ट 2025 नुसार, 2027 या वर्षापर्यंत OECD च्या सार्वभौम कर्जाचा किती भाग परिपक्व (मॅच्यूर) होणार आहे?

- A. 50%
- B. 55%
- C. 45%
- D. 65%



Q83

I, J, K, L, O, P आणि Q हे सात लोक उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसलेले आहेत. P च्या डावीकडे फक्त तीन लोक बसले आहेत. Q च्या उजवीकडे फक्त 1 बसलेला आहे. Q आणि K यांच्या मध्ये फक्त तीन लोक बसलेले आहेत. L हा J च्या डावीकडे कुठेतरी बसलेला आहे, पण O च्या उजवीकडे कुठेतरी बसला आहे. तर O आणि J यांच्या मध्ये किती लोक बसले आहेत?

- A. तीन
- B. दोन
- C. चार
- D. एक



Q84

7481652 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 2 मिळवले आणि प्रत्येक सम अंकातून 1 वजा केला, तर अशाप्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील डावीकडील पहिला अंक आणि उजवीकडील पहिला अंक यातील फरक किती असेल?

- A. 6
- B. 2
- C. 4
- D. 8



Q85

जागतिक शांतता आणि निःशस्त्रीकरणाच्या प्रयत्नांमध्ये त्यांच्या महत्त्वपूर्ण योगदानाबद्दल 2024 चा नोबेल शांतता पुरस्कार कोणाला मिळाला?

- A. निहान हिडंक्यो (Nihon Hidankyo)
- B. अँटोनियो गुटेरेस (Antonio Guterres)
- C. ग्रेटा थनबर्ग (Greta Thunberg)
- D. अल गोर (Al Gore)



Q86

50 विद्यार्थ्यांपैकी 15 मुलांची सरासरी उंची 163 cm आहे. जर उर्वरित मुलांची सरासरी उंची 165 cm असेल, तर वर्गातील सर्व मुलांची सरासरी उंची (cm मध्ये) किती?

- A. 164
- B. 164.4
- C. 165
- D. 165.4



Q87

तीन संख्यांची सरासरी 23 आहे. जर त्यापैकी दोन 11 आणि 26 असतील तर तिसरी संख्या कोणती?

A. 33

B. 31

C. 32



D. 34

Q88

मार्च 2025मध्ये, 'वेटलँड वाईज युज' ('Wetland Wise Use')साठी रामसर पुरस्कार मिळवणारे पहिले भारतीय कोण बनले?

A. जयश्री वेंकटेशन



B. सुनीता नारायण

C. मेधा पाटकर

D. वंदना शिव

Q89

कोणत्या शहराने एप्रिल 2025 मध्ये 'क्यूएस हायर एंड समिट: मिडल ईस्ट'चे आयोजन केले होते?

A. रियाध, सौदी अरेबिया

B. कुवेत सिटी, कुवेत



C. दोहा, कतार

D. दुबई, युएई

Q92

जर $x + \frac{1}{x} = 4$ आहे, तर $x^3 + \frac{1}{x^3}$ चे मूल्य किती असेल?

A. 134

B. 52



C. 151

D. 39

Q90

X, Y आणि Z या तीन व्यक्तींनी 13 : 20 : 15 या गुणोत्तरात भागीदारी करून व्यवसाय सुरू केला. 7 महिन्यांनंतर, Y ने त्याचा 33% हिस्सा काढून घेतला, तर Z ने वर्ष पूर्ण होण्याच्या 5 महिने आधी त्याचा 24% हिस्सा काढून घेतला. जर वर्षाखेरीस एकूण नफा ₹16,100 असेल, तर नफ्यातील Z चा (₹ मध्ये) हिस्सा शोधा.

A. 4,968



B. 5,250

C. 5,063

D. 4,888

Q91

1857 च्या उठावादरम्यान, बिहारमधील खालीलपैकी कोणता जुना जमीनदार बंडखोर शिपायांत सामील झाला आणि अनेक महिने इंग्रजांशी लढा दिला?

A. कुंवर सिंग



B. तात्या टोपे

C. अहमदुल्ला शाह

D. बख्त खान



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

या प्रश्नात, खाली दिलेले संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून संख्या/चिन्हांचा एक गट संकेतबद्ध केला आहे. दिलेल्या संकेत आणि अटींचा अभ्यास करून त्याआधारित प्रश्नाचे उत्तर द्या.

टीप: कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर संबंधित संख्या/चिन्हाचे संकेत तक्त्यात दिल्याप्रमाणे थेट वापरावेत.

अक्षर	L	M	E	P	A	U	X	R
संकेत	7	\$	@	9	2	%	6	4

अटी:

- 1ले अक्षर स्वर असेल आणि शेवटचे अक्षर व्यंजन असेल, तर त्यांचे संकेत आपसात बदलावेत.
- 2रे अक्षर स्वर असेल आणि शेवटचे अक्षर व्यंजन असेल, तर दोन्ही अक्षरे 'W' म्हणून संकेतबद्ध करावीत.
- 3रे आणि 4थे अक्षर व्यंजन असतील, दोन्हीसाठी तिसऱ्या अक्षराचा संकेत वापरावा.
- 1ले आणि 2रे अक्षर स्वर असतील, तर दोन्ही अक्षरे 'Q' म्हणून संकेतबद्ध करावीत.

पुढील गटासाठी कोणता संकेत असेल?

APUXR

A. Q 9 % 6 Q

B. 2 9 % 6 4

C. 4 9 % 6 2

D. 2 9 % 6 2



Q94

प्रवाहाच्या दिशेने असणारा वेग 22 km/hr आणि प्रवाहाच्या विरुद्ध दिशेने असणारा वेग 5.5 km/hr आहे. एका ठिकाणी जाण्यासाठी आणि परत येण्यासाठी एका बोटीला एकूण 8 तास लागतात. तर बोटीने एकूण किती अंतर कापले आहे?

A. $\frac{172}{6}$ km

B. $\frac{352}{5}$ km

C. $\frac{366}{5}$ km

D. $\frac{176}{5}$ km



Q95

जर α आणि β ही $y^2 - 9y + 8 = 0$ या वर्गसमीकरणाची मुळे असतील तर $\alpha + \beta - \alpha\beta$ चे मूल्य काढा.

A. 4

B. 1

C. 2

D. 3



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q96

जेव्हा $a = 2$ असेल, तेव्हा $3\sqrt{8a^2 - 4a + 1} + 17a$ चे मूल्य काढा.

A. 46

B. 53

C. 49



D. 42

Q97

$$\frac{2\cos A}{\sqrt{7}}$$

A. $\frac{\sqrt{7}}{4}$

B. $\frac{1}{4}$

C. $\frac{\sqrt{7}}{2}$

D. $\frac{1}{2}$



Q98

खाली दिलेल्या संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून संख्या आणि चिन्हांचा समूह संकेतबद्ध करता येतो. दिलेल्या संकेत आणि अटीचा अभ्यास करा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.

टीप: कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर संबंधित संख्या/चिन्हांसाठीचे संकेत तक्त्यात दिल्याप्रमाणे थेट पाळावेत.

Numb er/sy mbol	2	@	9	5	\$	&	3	%	#	7	+	4	8	6
Code	D	B	A	M	L	E	C	Q	D	P	R	B	U	K

अटी:

- पहिला घटक चिन्ह असेल आणि शेवटचा घटक संख्या असेल, तर या दोघांचे (पहिले आणि शेवटचे घटक) संकेत आपसात अदलाबदल करावेत.
- पहिला घटक विषम संख्या असेल आणि शेवटचा घटक सम संख्या असेल, तर पहिले आणि शेवटचे घटक @ म्हणून संकेतबद्ध करावेत.
- दुसरा आणि तिसरा दोन्ही घटक परिपूर्ण वर्ग असतील, तर तिसरा घटक दुसऱ्या घटकासाठीचा संकेत वापरून संकेतबद्ध करावा.

खालील समूहासाठी काय संकेत असेल?

@ 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... चा सममूल्य अपूर्णांक काढा.

A. $\frac{29}{3}$

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

C. $\frac{28}{11}$

D. $\frac{25}{9}$



Q100

जर दोन संख्यांचे गुणोत्तर 18 : 5 आहे आणि त्यांचा लसावि व मसावि यांचा गुणाकार 360 आहे, तर लसावि आणि मसाविच्या परस्परसंबंधांची बेरीज किती असेल?

A. $\frac{91}{193}$

B. $\frac{91}{204}$

C. $\frac{91}{180}$

D. $\frac{91}{185}$



Q1

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
 $A + B$ म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',
 $A - B$ म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
 $A \times B$ म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
 $A \div B$ म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर ' $M - N + O \times P \div Q$ ' आहे, तर M चे Q शी काय नाते असेल?

- A. वडिलांचा भाऊ
- B. वडिलांचे वडील
- C. आईचे वडील
- D. आईच्या आईचा भाऊ



Q2

The British used education as a tool to _____.

- A. reform Indian society
- B. expand Indian trade
- C. support women empowerment
- D. strengthen colonial rule



Q3

सर्वोच्च न्यायालयात प्रविष्ट 2024 च्या 'अलिगड मुस्लिम विद्यापीठ विरुद्ध नरेश अग्रवाल (नोव्हेंबर २०२४)' खटल्यात, शैक्षणिक संस्थांच्या अल्पसंख्याक दर्जाबाबत बहुसंख्य न्यायालयाने काय मत मांडले?

- A. अल्पसंख्याक संस्था म्हणून पात्र होण्यासाठी संस्थेचे व्यवस्थापन पूर्णपणे अल्पसंख्याक समुदायाने करायला हवे.
- B. 1950 पूर्वी स्थापन झालेल्या संस्थांना कायद्याने समाविष्ट केले असले तरीही त्यांना अल्पसंख्याक संस्था मानले जाऊ शकते.
- C. कायद्याने स्थापन केलेल्या शैक्षणिक संस्थांना कलम 30(1) अंतर्गत अल्पसंख्याक संस्था मानले जाऊ शकत नाही.
- D. खंडपीठातील बहुसंख्य न्यायाधीशांनी (7 पैकी 4 मते) अझीझ बाशा प्रकरणाचा निकाल दिला आणि AMU's च्या अल्पसंख्याक दर्जाचे उल्लंघन केले.



Q4

जर '+' आणि '-' यांची व 'x' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर दिलेल्या समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$121 \div 6 + 384 \times 3 - 31 = ?$$

- A. 623
- B. 626
- C. 621
- D. 629



Q5

शासन स्थिरतेच्या बाबतीत संसदीय व्यवस्थेचा एक मोठा दोष कोणता आहे?

- A. न्यायपालिका अनेकदा कार्यकारी निर्णयांना रद्द करते.
- B. राष्ट्रपती कधीही पंतप्रधानांना बडतर्फ करू शकतात.
- C. अविश्वास प्रस्ताव किंवा युतीतील वादांमुळे सरकार कोसळू शकते.
- D. निवडणुका दर दशकात एकदाच होतात.



Q6

भारतात, नगरपालिकेची प्रमुख जबाबदारी कोणती असते?

- A. भारतातील सर्व बंदरांवर नियंत्रण ठेवणे
- B. लहान नगरे किंवा गावांचे प्रशासन
- C. राष्ट्रीय निवडणुका आयोजित करणे
- D. संरक्षणाशी संबंधित महानगरपालिका उपक्रमांचे व्यवस्थापन



Q7

Which statistical indicator is used to measure the depth of poverty by accounting for the extent to which individuals fall below the poverty line?

- A. Poverty Gap Index
- B. Headcount Ratio
- C. Dependency Ratio
- D. Gini Coefficient



Q8

Which of the following acts provided a regular code of all regulations that could be enacted for the internal Government of British India?

- A. Regulating Act 1773
- B. Charter Act of 1793
- C. Pitt's India Act 1784 ✓
- D. Charter Act of 1813

Q9

तुम्ही 'कट अँड पेस्ट' वापरून मजकूर हलवला तर एमएस ऑफिसात पेस्ट करण्यापूर्वी तो मजकूर कुठे जातो?

- A. पेस्ट होईपर्यंत कायमचे नाहीसे होते
- B. टेंपररी डॉक्युमेंटमध्ये स्टोअर होते
- C. क्लिपबोर्डवर ✓
- D. रीसायकल बिनकडे

Q10

2011 च्या जनगणनेनुसार भारतातील किती टक्के लोक शहरी भागात राहतात?

- A. 32.30%
- B. 34.78%
- C. 33.50%
- D. 31.16% ✓

Q11

जानेवारी 2025 मध्ये, जम्मू आणि काश्मीरमधील प्रशासकीय सुधारणांसाठी महाराजा हरि सिंह पुरस्काराने कोणाला सन्मानित करण्यात आले?

- A. राजनाथ सिंह
- B. मनोज सिन्हा ✓
- C. सत्यपाल मलिक
- D. गिरीशचंद्र मुर्मू

Q12

कोणत्या देशात 13 एप्रिल 2025 या दिवशी, राष्ट्रपतीपदाची रनऑफ निवडणूक झाली, त्यात अध्यक्ष डॅनियल नोबोआ पुन्हा निवडून आले?

- A. कोलोम्बिया
- B. बोलिविया
- C. एक्वाडोर ✓
- D. पेरू

Q13

हडप्पा संस्कृतीत, कोणत्या साहित्यापासून मूर्ती बनवण्यासाठी सायर परड्यू किंवा अदृष्ट मेण तंत्र (लॉस्ट वॅक्स प्रक्रिया) वापरली जात असे?

- A. सोने
- B. दगड
- C. टेराकोटा
- D. कांस्य ✓

Q14

दोन पाईप स्वतंत्रपणे एक टाकी अनुक्रमे 44 मिनिटांत आणि 84 मिनिटांत भरू शकतात. टाकीच्या तळाशी एक पाईप आहे जो ती टाकी रिकामी करतो. जर तिन्ही पाईप एकाच वेळी सुरू केले, तर रिकामी टाकी 28 मिनिटांत भरली जाते. जर दुसरा कोणताही पाईप उघडला नसेल तर टाकीच्या तळाशी असलेल्या पाईपला पूर्णपणे भरलेली टाकी रिकामी करण्यासाठी किती वेळ लागेल?

- A. 920 min
- B. 924 min ✓
- C. 916 min
- D. 921 min

Q15

A, B, C, D, E, F, G आणि H हे आठ जण दक्षिणेकडे तोंड करून एका सरळ रांगेत बसले आहेत. B हा रांगेच्या दोन्हीपैकी एका टोकाला बसला आहे. G हा C च्या लगत डाव्या बाजूला बसला आहे. A हा H च्या लगत डाव्या बाजूला आणि C च्या लगत उजव्या बाजूला बसला आहे. E च्या उजवीकडे फक्त 3 जण बसले आहेत. D हा B च्या लगत डाव्या बाजूला बसला आहे. तर D च्या लगत डाव्या बाजूला कोण बसले आहे?

- A. F ✓
- B. H
- C. E
- D. C



Q16

भारतीय संविधानाच्या कोणत्या अनुच्छेदानुसार भारतीय नागरिकांना कोणत्याही परकीय देशांकडून सन्मानजनक पदवी स्वीकारण्यास मनाई आहे?

A. अनुच्छेद 15

B. अनुच्छेद 18

C. अनुच्छेद 17

D. अनुच्छेद 16

Q17

सीमा आणि दर्शन यांच्या उत्पन्नाचे गुणोत्तर 4 : 3 आहे. ते अनुक्रमे ₹15,000 आणि ₹9,000 ची बचत करतात. जर त्यांच्या खर्चाचे गुणोत्तर 16 : 17 असेल, तर सीमा आणि दर्शन यांचा एकूण खर्च (₹ मध्ये) किती असेल?

A. 14,850

B. 15,000

C. 16,000

D. 13,000

Q18

खालीलपैकी कोणत्या संख्येला 27 आणि 19 या दोन्हीने निःशेष भाग जाईल ?

A. 35691

B. 34371

C. 34962

D. 33488

Q19

जर 'P' म्हणजे '÷' असेल, 'Q' म्हणजे 'x' असेल, 'R' म्हणजे '+' असेल आणि 'S' म्हणजे '-' असेल, तर खालीलपैकी कशाचे उत्तर 182 येईल?

A. 96 R 16 Q 112 P 48 S 6

B. 96 Q 16 R 112 S 48 P 6

C. 96 S 16 P 112 Q 48 R 6

D. 96 P 16 S 112 R 48 Q 6

Q20

गिरीश कर्नाड यांनी त्यांच्या साहित्याद्वारे कोणत्या प्रादेशिक भाषेतील साहित्यात सर्वाधिक योगदान दिले?

A. तामिळ

B. तेलुगू

C. कन्नड

D. मल्याळम

Q21

खालीलपैकी कोणता अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी येईल जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील रचना आणि संबंध हा :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील रचना आणि संबंधा सारखाच असेल?

: IFL :: KHN : %

A. # = KHY, % = NHU

B. # = DAG, % = PMS

C. # = LPG, % = NUY

D. # = CJS, % = KJI

Q22

एका बेडची छापील किंमत ₹568 आहे, जी खरेदी किंमतीच्या 26% जास्त आहे. जर नफ्याची टक्केवारी 13% असेल, तर सवलत टक्केवारी शोधा. (दोन दशांश स्थानापर्यंत पूर्ण करा)

A. 13.33%

B. 8.98%

C. 10.32%

D. 10.93%

Q23

विमल त्याच्या वर्गात वरून 19 व्या आणि खालून 24 व्या क्रमांकावर होता.तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 42

B. 40

C. 41

D. 43



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24

भावाच्या सध्याच्या वयाची 3 पट ही, त्याच्या बहिणीच्या वयाच्या 5 पटीपेक्षा 25 वर्षांनी अधिक आहे आणि बहिणीच्या वयाची 5 पट ही भावाच्या वयापेक्षा 5 वर्षांनी कमी आहे, तर भावाच्या आणि बहिणीच्या सध्याच्या वयात (वर्षांमध्ये) किती फरक असेल?

A. 9



B. 8

C. 10

D. 12

Q25

जर + म्हणजे -, - म्हणजे $\times$, $\times$ म्हणजे $\div$, आणि $\div$ म्हणजे + असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$20 - 4 \div 7 + 12 \times 4 = ?$$

A. 90

B. 75

C. 84



D. 80

Q26

$(7a + 6b + 4c)^2$ चे विस्तारित रूप लिहा.

A. $49a^2 + 36b^2 + 16c^2 + 84ab + 48bc + 56ac$ B. $49a^2 + 36b^2 + 16c^2 + 84ab + 43bc + 56ac$ C. $49a^2 + 36b^2 + 16c^2 + 88ab + 48bc + 56ac$ D. $49a^2 + 36b^2 + 16c^2 + 84ab + 48bc + 66ac$ **Q27**

आर्थिक वर्ष 2019 पासून आर्थिक वर्ष 2023 पर्यंत शहरी पायाभूत सुविधांमधील गुंतवणुकीत किती वाढ झाली?

A. 3%

B. 10%



C. 5%

D. 8%

Q28

40 kg, 49 kg, 56 kg, 63 kg आणि 37 kg वजन असलेल्या पाच जणांच्या कुटुंबाचे सरासरी वजन (kgमध्ये) काढा.

A. 48

B. 51

C. 50

D. 49

**Q29**

AB हा CD ला समांतर आहे. एक छेदिका PQ ही AB आणि CD ला अनुक्रमे E आणि F वर छेदते आणि $\angle PEB = 42^\circ$ आहे. G हा AB आणि CD मधील असा बिंदू आहे, ज्यामुळे $\angle BEG = 21^\circ$ आणि $\angle GFE = 34^\circ$ होतात. तर $\angle EGF$ किती अंशाचा असेल?

A. 24° B. 29° C. 33° D. 20° **Q30**

आवर्ती नियमाने मूळतः किती नैसर्गिकरित्या आढळणाऱ्या मूलद्रव्यातील साधर्म्य दाखवून दिले?

A. 91

B. 96

C. 89

D. 94

**Q31**

M, N, O, P, Y आणि Z ह्या व्यक्ती एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याला 1 क्रमांक दिला, त्याच्यावरील मजल्याला 2 क्रमांक दिला आणि अशाच पद्धतीने सर्वात वरच्या मजल्याला 6 क्रमांक दिला आहे. N आणि P यांच्या मध्ये केवळ दोन व्यक्ती राहतात. Z आणि O यांच्या मध्ये केवळ दोन व्यक्ती राहतात. Z च्या वर कोणीही राहत नाही. P ही O च्या खाली राहते, पण Y च्या वर राहते. तर M च्या खाली किती व्यक्ती राहतात?

A. दोन

B. चार

C. एक

D. तीन



Q32

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता अक्षर- संख्या समूह येईल?

KN33 JM41 IL49 HK57 ?

A. GJ65



B. GI65

C. GJ66

D. GI66

Q33

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांपेक्षा वेगळी असल्याचे आढळली, तरी ती सत्य आहे, असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष दिलेल्या विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:

काही काजू काळे आहेत.
सर्व काळे कावळे आहेत.
सर्व कावळे पेन आहेत.

निष्कर्ष:

- (I) सर्व काजू काळे आहेत.
(II) काही काळे कावळे आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे

B. निष्कर्ष (I) आणि निष्कर्ष (II) हे दोन्ही तर्कसंगत आहेत.

C. निष्कर्ष (I) किंवा निष्कर्ष (II) यापैकी एकही तर्कसंगत नाही.

D. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

**Q34**

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावीबाजू) 7 & 3 Ω 4 6 @ 9 # 1 * £ 5 2 & % \$ 8 (उजवीबाजू)

मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या आणि लगतच नंतरही दुसरे चिन्ह येते?

A. तीन

B. चार

C. दोन



D. एक

Q35

एक बेड ₹8,845 ला विकल्यावर झालेला नफा, हा ₹1,987 ला विकल्यावर झालेल्या तोट्याच्या 25% जास्त आहे. तर 20% नफा मिळवण्यासाठी, तो कोणत्या किंमतीला (₹ मध्ये) विकवा?

A. 6,039

B. 6,043

C. 6,042



D. 6,044

Q36

फ्रँकोइस मार्टिन यांनी कोणत्या वर्षी पॉडिचेरीची स्थापना केली, जे नंतर भारतात फ्रँचांचे मुख्यालय म्हणून उदयास आले?

A. 1794

B. 1674



C. 1612

D. 1762

Q37

एमएस वर्डमध्ये इमेजभोवती टेक्स्ट रॅपिंग करताना, टेक्स्ट फ्लोकडे दुर्लक्ष करून, टेक्स्ट आणि इतर घटकांच्या सापेक्ष इमेजचे अचूक पोजिशन निश्चित करण्यासाठी कोणता 'लेआउट पर्याय' जास्त फ्लेक्सिबिलिटी देतो?

A. बिहाइंड टेक्स्ट किंवा इन फ्रंट ऑफ टेक्स्ट



B. थ्रू

C. स्क्वेअर

D. टाईट

Q38

किण्वी क्रियेच्या (एंजाइम ॲक्शन) प्रेरित-फिट मॉडेलनुसार, सबस्ट्रेट बाइंडिंग _____.

A. एंजाइमच्या सक्रिय साइटवर कोणताही बदल न करता घडते.

B. ट्रान्सफॉर्मेशनशिवाय सबस्ट्रेट त्वरित रिलीज करण्यास कारणीभूत ठरते

C. कॅटॅलिसिससाठी सक्रिय साइटला अनुकूलित करणारा एक रचनात्मक बदल घडवून आणतो.



D. एंजाइमची रचना कायमची बदलून त्याला प्रतिबंधित करते



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q39

शहर M हे शहर N च्या उत्तरेला आहे. शहर N हे शहर O च्या पूर्वेला आहे. शहर O हे शहर P च्या पश्चिमेला आहे. शहर P हे शहर Q च्या दक्षिणेला आहे. शहर M हे शहर Q च्या नैऋत्येला आहे. शहर P च्या संदर्भात शहर N चे स्थान काय आहे?

A. पश्चिम



B. पूर्व

C. उत्तर

D. दक्षिण

Q40

A एक काम 63 तासांत करू शकतो, B आणि C मिळून ते काम 42 तासांत करू शकतात, तर A आणि C मिळून ते काम 27 तासांत करू शकतात. तर B ला एकट्याला ते करण्यासाठी किती वेळ (तासांमध्ये) लागेल?

A. 379

B. 377

C. 380

D. 378



Q41

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी निवडा.

(टीप: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. WX-ZA

B. FG-HL



C. DE-GH

D. QR-TU

Q42

वन विभाग आणि डब्ल्यूडब्ल्यूएफ (WWF)-इंडियाच्या मते, कोणत्या व्याघ्र प्रकल्पात मोठ्या एकशिगी गेंड्यांच्या संख्येत वाढ झाली आहे, 2023 ह्या वर्षी 46 असणारी ही संख्या 2025 ह्या वर्षी 51 इतकी वाढली आहे?

A. दुधवा राष्ट्रीय उद्यान



B. सिमिलीपाल राष्ट्रीय उद्यान

C. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान

D. पन्ना राष्ट्रीय उद्यान

Q43

If a transversal line intersects a pair of two parallel lines, then each pair of corresponding angles are:

A. supplementary

B. complementary

C. equal



D. unequal

Q44

जर $10 : A :: A : 40$ असेल, तर A चे धन मूल्य काढा.

A. 21

B. 18

C. 23

D. 20



Q45

भागीरथी आणि अलकनंदा _____ येथे एकत्र येऊन गंगा नदी तयार करतात.

A. हरिद्वार

B. रुद्रप्रयाग

C. ऋषिकेश

D. देवप्रयाग



Q46

खालीलपैकी सातपुडा पर्वतरांगेतील सर्वात उंच शिखर कोणते आहे?

A. धुपगड



B. अनाई मुडी

C. पारसनाथ

D. माऊंट अबू

Q47

तेल आणि चरबीयुक्त खाद्यपदार्थ नायट्रोजनने धुतले जातात कारण ते:

A. पॅकेजिंगमधून ऑक्सिजन काढून टाकते



B. उत्पादनाची चव वाढवते

C. पॅकेजिंगमधून हायड्रोजन काढून टाकते

D. उत्पादनात पौष्टिक तत्वांची भर घालते.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q48

एक वस्तु ₹112 ला विकल्यानंतर एका माणसाला 25% नुकसान होते. तर 50% नफा मिळवण्यासाठी त्याने ती वस्तु कोणत्या किमतीला (₹ मध्ये) विकली?

A. 214

B. 234

C. 244

D. 224



Q49

खालील संचातील संख्या ज्याप्रमाणे संबंधित आहेत, त्याचप्रमाणे संबंध असणारा संच पर्यायांमधून निवडा.

(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/ गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

(32, 47, 15)

(56, 81, 25)

A. (29, 84, 10)

B. (92, 110, 18)



C. (17, 72, 14)

D. (18, 65, 11)

Q50

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 219 539 568 670 131 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

जर सर्वात लहान संख्येच्या दुसऱ्या अंकातून सर्वात मोठ्या संख्येचा दुसरा अंक वजा केल्यास उत्तर काय येईल?

A. -5

B. -1

C. -3

D. -4



Q51

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार DTUH हे BQWK शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, ZNYN हे XKAQ शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय VHCT शी संबंधित असेल?

A. UDFX

B. SEDX

C. SFEV

D. TEEW



Q52

6954381 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे उतरत्या क्रमाने मांडले असता, खालीलपैकी कोणता अंक उजवीकडून तिसऱ्या क्रमांकावर असेल?

A. 5

B. 4



C. 6

D. 3

Q53

फेब्रुवारी 2025 या महिन्यात, पॅरिसमध्ये झालेल्या AI ॲक्शन समितीचे सह-अध्यक्षपद कोणत्या दोन नेत्यांनी भूषवले होते?

A. ऋषी सुनक आणि नरेंद्र मोदी

B. इमॅन्युएल मॅक्रॉन आणि नरेंद्र मोदी



C. ओलाफ स्कॉल्ड आणि शी जिनपिंग

D. जो बायडेन आणि इमॅन्युएल मॅक्रॉन

Q54

उजव्या वर्तुळाकार शंकूच्या पायाचे क्षेत्रफळ 3136π आहे आणि त्याची तिरकस उंची 65 cm आहे. शंकूच्या वक्र पृष्ठभागाचे क्षेत्रफळ (cm^2 मध्ये) किती आहे ते सांगा.

A. 3640π



B. 3460π

C. 3500π

D. 3065π



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q55

2025 मध्ये प्रक्षेपित झालेल्या NVS-02 उपग्रहाचे महत्त्व काय आहे?

- A. ते अवकाशात वैज्ञानिक प्रयोग करेल.
- B. यामुळे भारताची प्रादेशिक नेव्हिगेशन क्षमता वाढेल. ✓
- C. ते हवामान अंदाज सेवा प्रदान करेल.
- D. हे ग्रामीण भागात दळणवळण सेवा प्रदान करेल.

Q56

$2x^2 + 8x + 6 = 0$ आणि $kx^2 + 4kx + 3 = 0$ या दोन वर्गसमीकरणांची दोन्ही मुळे सामाईक आहेत. k चे मूल्य किती आहे?

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 1 ✓

Q57

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'HUNT' हे '3517' असे संकेतबद्ध केले आणि 'TIME' हे '2458' असे संकेतबद्ध केले तर त्याच विशिष्ट सांकेतिक भाषेत 'T' साठी कोणता संकेत असेल?

- A. 5 ✓
- B. 8
- C. 7
- D. 2

Q58

I, J, K, L, O, P आणि Q हे सात लोक उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसलेले आहेत. Q आणि O यांच्यामध्ये फक्त दोन लोक बसलेले आहेत. फक्त I हा P च्या उजवीकडे बसला आहे. O आणि P यांच्यामध्ये फक्त एक व्यक्ती बसलेली आहे. K हा L च्या उजवीकडे कोठेतरी बसलेला आहे, तर J च्या डावीकडे कुठेतरी बसलेला आहे. J आणि L यांच्या मध्ये किती लोक बसलेले आहेत?

- A. दोन ✓
- B. एक
- C. तीन
- D. चार

Q59

2024 च्या हरियाणा विधानसभा निवडणुकीत विजयी पक्षाला मिळालेल्या मतांची टक्केवारी आणि जागांची संख्या किती होती?

- A. 44.85% मते, 52 जागा
- B. 39.94% मते, 48 जागा ✓
- C. 36.49% मते, 48 जागा
- D. 42.10% मते, 50 जागा

Q60

मार्च 2025 मध्ये झालेल्या खंजर-XII (KHANJAR-XII) सरावाबद्दल खालीलपैकी कोणते/कोणती विधान/विधाने बरोबर आहे/आहेत?

- हा सराव लडाख प्रदेशात आयोजित करण्यात आला होता.
- हा सराव दहशतवाद विरोधी आणि विशेष दलांच्या कारवायांवर केंद्रित होता.
- या सरावामध्ये भारताच्या पॅराशूट रेजिमेंट (विशेष दल) आणि किर्गिझ स्कॉर्पियन ब्रिगेडच्या सैनिकांचा समावेश होता.

- A. केवळ 2 आणि 3 ✓
- B. केवळ 1 आणि 3
- C. 1, 2 आणि 3
- D. केवळ 2

Q61

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

301 300 297 292 285 ?

- A. 276 ✓
- B. 275
- C. 273
- D. 277

Q62

When 1272, 2636 and 4209 are divided by the greatest number x , the remainder in each case is y . What is the value of $(3x - 14y)$?

- A. -60
- B. -65 ✓
- C. -61
- D. -63



Q63

Who was the head of the Kayastha community?

- A. Pustapala
- B. Uparika
- C. Prathamakulika
- D. Prathamakayastha ✓

Q64

श्री. Q हा Z स्थानापासून गाडी चालवायला सुरुवात करतो आणि उत्तरेकडे 7 km गाडी चालवतो. नंतर तो डावीकडे वळत 9 km गाडी चालवतो, नंतर उजवीकडे वळतो आणि 6 km गाडी चालवतो. पुन्हा तो डावीकडे वळतो आणि 7 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे डावीकडे वळत 13 km गाडी चालवतो आणि A स्थानावर वर थांबतो. Z स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत)

- A. उत्तरेकडे 13 km
- B. दक्षिणेकडे 11 km
- C. पूर्वेकडे 16 km ✓
- D. पश्चिमेकडे 14 km

Q65

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावीबाजू) © 2 © # * 6 € 4 5 3 € 1 1 € 6 7 # 7 4 £ 6 €
(उजवीबाजू)

मालिकेत अशा किती संख्या आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या आणि लगतच नंतरही एक संख्या येते?

- A. 0
- B. 2
- C. 1 ✓
- D. 3

Q66

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, खालील चार अक्षरगटांच्या जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यानुसार त्या एक गट तयार करतात. कोणती अक्षरगटाची जोडी त्या गटाशी संबंधित नाही? (टीप: गटात न बसणारी जोडी हा व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षरगटातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही)

- A. KL - IJ
- B. PQ - NO
- C. MH - IP ✓
- D. GH - EF

Q67

71, 95, 67, 55, 78, 45, 58, 44, 69, 41 आणि 88 या निरीक्षणांचा मध्यक किती असेल?

- A. 67 ✓
- B. 55
- C. 58
- D. 69

Q68

खालीलपैकी कोणते बंदर पश्चिम किनारी मैदानावर आहे?

- A. विशाखापट्टणम
- B. चेन्नई
- C. पारादीप
- D. कोचीन ✓

Q69

मस्की अशोक शिलालेखाचा शोध कोणी लावला ?

- A. जेम्स प्रिन्सेप
- B. सी. बीडन ✓
- C. लॉर्ड कॅनिंग
- D. ख्रिश्चन लासेन

Q70

जर ₹350 ही रक्कम 4% वार्षिक व्याजदराने 2.5 वर्षासाठी कर्जाऊ घेतली असेल, तर सरळव्याज (₹ मध्ये) काढा.

- A. 35 ✓
- B. 135
- C. 15
- D. 85



Q71

जेव्हा 29, 31, 7 आणि 8 या प्रत्येक संख्यांमध्ये x मिळवले जाते, तेव्हा या क्रमाने मिळणाऱ्या संख्या प्रमाणात असतात. जर $5x : y :: y : (2x-3)$, आणि $y > 0$ असतील, तर y ची किंमत किती असेल?

A. 56

B. 45



C. 29

D. 35

Q72

A, B, C, D, E, F आणि G हे सात बॉक्स एकमेकांच्या वर ठेवले आहेत परंतु त्याच समान क्रमाने ठेवलेले असतील असे नाही. केवळ B हा G च्या वर ठेवला आहे. केवळ C हा G आणि E यांच्या मध्ये ठेवला आहे. केवळ A हा D च्या खाली ठेवला आहे. E च्या खाली किती बॉक्स ठेवले आहेत?

A. 4

B. 1

C. 3



D. 2

Q73

2025 या वर्षीच्या जागतिक कर्ज अहवालानुसार, 2025 या वर्षासाठी OECD देशांत अंदाजे किती सार्वभौम रोखे लागू करण्यात येणार आहेत?

A. \$13 ट्रिलियन

B. \$10 ट्रिलियन

C. \$15 ट्रिलियन

D. \$17 ट्रिलियन



Q74

फेब्रुवारी 2025 च्या आकडेवारीनुसार, भारताच्या पॅरिस 2024 ऑलिंपिक पथकात (contingent) किती खेळी इंडिया खेळाडूंचा समावेश होता?

A. 35

B. 31

C. 28



D. 38

Q75

मार्च 2025 या महिन्यात, कोणत्या राष्ट्रीय दिवशी किंवा आठवड्यात औद्योगिक कार्यस्थळाच्या सुरक्षिततेवर भर देण्यात आला?

A. सुरक्षा आणि कामगार दिन

B. भारत सुरक्षा सप्ताह

C. राष्ट्रीय सुरक्षा सप्ताह



D. औद्योगिक सुरक्षा दिन

Q76

भारतातील वार्षिक 100 cm आणि 200 cm दरम्यान पाऊस पडणाऱ्या भागात खालीलपैकी कोणती वने प्रामुख्याने आढळतात?

A. उष्णकटिबंधीय सदाहरित वने

B. उष्णकटिबंधीय पानगळीची वने



C. अल्पाइन जंगले

D. काटेरी वने

Q77

उद्यमी भारत, मुद्रा योजना, आपत्कालीन क्रेडिट लाइन हमी योजना, SFURTI आणि RAMP योजना कोणत्या क्षेत्राच्या विकासाशी संबंधित आहेत?

A. सूक्ष्म, लघु, मध्यम उद्योग



B. लोखंड आणि पोलाद उद्योग

C. औषधे आणि औषधनिर्माण उद्योग

D. खाण क्षेत्र

Q78

एका बोटीला 33.2 km प्रवाहाच्या उलट दिशेने जाण्यासाठी 83 मिनिटे लागतात. स्थिर पाण्यात बोटीचा वेग आणि प्रवाहाचा वेग यांचे गुणोत्तर 8 : 5 आहे. तर बोटीला 47.1 km प्रवाहाच्या उलट दिशेने जाण्यासाठी आणि 55.9 km प्रवाहाच्या दिशेने जाण्यासाठी एकूण किती वेळ (तासांमध्ये) लागेल?

A. 6.8

B. 1.5

C. 2.5



D. 3.5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q79

एका गावाची लोकसंख्या 1,00,000 होती. पहिल्या वर्षी ती 5% ने वाढली आणि दुसऱ्या वर्षी 20% ने वाढली. तर दोन वर्षांनंतर त्या गावाची लोकसंख्या किती असेल?

A. 1,26,000



B. 1,05,000

C. 1,25,000

D. 1,20,000

Q80

उत्तरेकडील मैदानांची (पश्चिमेकडून पूर्वेकडे) अंदाजे एकूण लांबी किती आहे?

A. 1,200 km

B. 2,400 km



C. 2,000 km

D. 1,500 km

Q81

एमएस-पॉवरपॉइंट 2019 प्रेझेंटेशनमध्ये नवीन स्लाईड जोडण्याचा खालीलपैकी कोणता योग्य मार्ग आहे?

A. होम टॅबवर जा → न्यू स्लाईडवर क्लिक करा



B. Ctrl + N दाबून

C. स्लाईडवर राइट-क्लिक करा → कॉपी निवडा

D. Alt + F4 दाबून

Q82

सिंग सभा चळवळ कोणत्या समुदायाशी संबंधित आहे?

A. पारशी

B. हिंदू

C. मुस्लिम

D. शीख



Q83

एका विशिष्ट रकमेवर 2 वर्षांसाठी 10% दराने मिळणारे सरळव्याज आणि वार्षिक आकारणीनुसार चक्रवाढ व्याज यातील फरक ₹407 आहे. [सर्वात जवळच्या पूर्णांकापर्यंत पूर्ण करा] तर मुद्दल काढा.

A. ₹40,680

B. ₹40,700



C. ₹40,698

D. ₹40,719

Q84

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता पर्याय येईल?

EBY XUR QNK JGD ?

A. CWZ

B. WZC

C. CZW



D. WCZ

Q85

एका विशिष्ट तर्कानुसार TK 14 हे YH 5 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, MN 5 हे RK -4 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी कोणता पर्याय SV 0 शी संबंधित असेल?

A. XT -11

B. XS -9



C. WV -7

D. PR -13

Q86

नऊ संख्यांची सरासरी 17 आहे. यापैकी सात संख्यांची सरासरी 17 आहे. तर उर्वरित दोन संख्यांची सरासरी काढा.

A. 18

B. 16

C. 19

D. 17



Q87

खालील मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी दिलेल्या पर्यायांतून कोणती संख्या येईल, ते निवडा.

22 25.1 28.2 31.3 ? 37.5

A. 34.4



B. 32.4

C. 34.1

D. 33.5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q88

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार EUQF हे BPNA शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, YKKV हे VFHQ शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय SAEL शी संबंधित असेल?

A. OVAG

B. QUVH

C. PVBG



D. QWCH

Q89

विंडोज ॲप्लिकेशन्समध्ये चालू ॲप्लिकेशन बंद करण्यासाठी Alt सह कोणती फंक्शन की वापरली जाऊ शकते?

A. F1

B. F10

C. F4



D. F6

Q90

ॲप्लिकेशनमधून थेट एमएस पॉवरपॉइंट फाइल उघडण्याचा शॉर्टकट कोणता आहे?

A. Ctrl + S

B. Ctrl + N

C. Ctrl + O



D. Ctrl + P

Q91

1793 मध्ये भारतात सनद नूतनीकरणादरम्यान नियंत्रण मंडळाचे (Board of Control) अध्यक्ष खालीलपैकी कोण होते?

A. विल्यम ग्रेनव्हिल (William Grenville)

B. थॉमस टाउनशेंड (Thomas Townshend)

C. हेन्री डंडास (Henry Dundas)



D. जॉर्ज लेगे (George Legge)

Q92

एका व्यक्तीला 14 तासांत 222 km अंतर कापायचे आहे. जर त्याने दोन तृतीयांश अंतर $\frac{3}{7}$ वेळेत पार केले, तर उर्वरित वेळेत उर्वरित अंतर कापण्यासाठी त्याचा वेग (km/hr) किती असावा?

A. 9.25



B. 21.3

C. 12.3

D. 3.75



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

खाली दिलेल्या संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून संख्या आणि चिन्हांचा समूह संकेतबद्ध केला जातो. दिलेल्या संकेत आणि अटीचा अभ्यास करा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.

टीप: जर कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर संबंधित संख्या/चिन्हांसाठीचे संकेत तक्त्यामध्ये दिल्याप्रमाणे थेट पाळावेत.

संख्या/ चिन्ह	6	@	8	5	\$	&	3	%	#	7	+	9	4	2
संकेत	F	G	H	N	L	K	C	Q	Z	P	R	B	U	E

अटी:

- जर पहिला घटक चिन्ह असेल आणि शेवटचा घटक संख्या असेल, तर या दोघांच्या (पहिले आणि शेवटचे घटक) संकेतांची आदलाबदल करावी.
- जर पहिला घटक विषम संख्या असेल आणि शेवटचा घटक सम संख्या असेल, तर पहिले आणि शेवटचे घटक @ म्हणून संकेतबद्ध केले पाहिजेत.
- जर दुसरा आणि तिसरा दोन्ही घटक परिपूर्ण वर्ग असतील, तर तिसऱ्या घटकासाठी दुसऱ्या घटकाचा संकेत वापरावा.

पुढील गटासाठी काय संकेत असेल?

$$5\ 3 + 4$$

A. N R C U

B. @ C R @

C. N C R U

D. U C R N

Q94

The area of a square is 2304 cm^2 . Its perimeter is equal to the perimeter of a regular hexagon. What is the area (in cm^2) of the hexagon?

A. $1582\sqrt{3}$

B. 1510

C. 1494

D. $1536\sqrt{3}$

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. $-\frac{38}{9}$

B. $-\frac{37}{9}$

C. $-\frac{43}{9}$

D. $-\frac{35}{9}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q96

या प्रश्नात, खाली दिलेले संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून संख्या/चिन्हांचा एक गट संकेत केला आहे. अटीनुसार संकेताचे योग्य संयोजन हे तुमचे उत्तर आहे. कोणत्याही अटीचे पालन केले नाही, तर संबंधित संख्या/चिन्हाचे संकेत तक्त्यात दिल्याप्रमाणे थेट वापरावयाचे आहेत.

अक्षर	F	T	E	P	A	U	X	R
संकेत	7	\$	@	9	2	%	6	4

अटी:

1. पहिले अक्षर स्वर असेल आणि शेवटचे अक्षर व्यंजन असेल, तर त्यांचे संकेत बदलतील.
2. दुसरे अक्षर स्वर असेल आणि शेवटचे अक्षर व्यंजन असेल, तर दोन्ही 'W' म्हणून संकेतबद्ध करावेत.
3. तिसरे आणि चौथे अक्षर व्यंजन असतील, तर दोन्ही तिसऱ्या अक्षरासाठीचा संकेत वापरायचा.
4. पहिले आणि दुसरे अक्षर स्वर असतील, तर दोन्ही 'Q' म्हणून संकेतबद्ध करायचे.

पुढील अक्षरसमूहासाठी काय संकेत असेल?

TAEX

- A. \$ 2 @ 6
- B. \$ @ @ 6
- C. \$ W @ W
- D. \$ 2 2 6

Q97

खालील तक्त्यातील वितरणाचा मध्य किती असेल?

गुण	19	31	54	69	95
विद्यार्थ्यांची संख्या	22	35	64	34	57

- A. 60
- B. 49
- C. 63
- D. 82

Q98

$\sin(\alpha + \beta)$

- A. $\frac{36}{85}$
- B. $\frac{84}{85}$
- C. $\frac{77}{85}$
- D. $\frac{15}{85}$



Q99

सोडवा : $\frac{93}{28} \times (70 + 42) + 82$

A. 458

B. 454



C. 464

D. 459

Q100

मनुष्यबळ कमी झाल्यामुळे, कारखान्यातील उत्पादन 10% ने कमी होते. तर मूळ उत्पादन पुनर्संचयित करण्यासाठी कामाचे तास किती टक्के वाढवावे लागतील?

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



B. $16\frac{2}{3}\%$

C. $8\frac{1}{3}\%$

D. 10%



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

खालील समीकरणात, '+' आणि '-' यांची अदलाबदल केली व 'x' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली तर प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$48 \div 14 - 168 \times 3 + 47 = ?$$

A. 681



B. 661

C. 691

D. 671

Q2

प्रत्येक बाजू 25 m असलेल्या एका घनाचे घनफळ (m^3 मध्ये) किती असेल, ते काढा.

A. 15,664

B. 15,529

C. 15,625



D. 15,583

Q3

B, C, D, E, F, G आणि H या प्रत्येकाची परीक्षा आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपेल. B नंतर केवळ दोन जणांची परीक्षा असेल. B आणि C यांच्यामध्ये केवळ दोन जणांची परीक्षा असेल. F ची परीक्षा E च्या लगत आधी असेल आणि H ची परीक्षा G च्या लगत नंतर असेल. H ची परीक्षा F च्या आधी कोणत्यातरी दिवशी असेल. तर D ची परीक्षा कोणत्या दिवशी असेल?

A. गुरुवार

B. रविवार

C. सोमवार



D. मंगळवार

Q4

P, Q, आणि R या तीन व्यक्तींनी 11 : 8 : 20 या प्रमाणात त्यांच्या शेअर्ससह एक व्यवसाय सुरू केला. 9 महिन्यांनंतर, Q ने त्याचा 35% शेअर काढून घेतला, तर R ने वर्ष पूर्ण होण्याच्या 7 महिने आधी त्याचा 14% शेअर काढून घेतला. जर वर्षाच्या शेवटी एकूण नफा ₹40,700 झाला असेल, तर नफ्यातील R चा शेअर (₹ मध्ये) शोधा.

A. 20,387



B. 20,246

C. 20,606

D. 20,529

Q5

मायकेल मधुसूदन दत्त यांचा 1849 साली प्रकाशित झालेला, पृथ्वीराज चौहान यांची कथा सांगणाऱ्या काव्यसंग्रहाचे नाव काय आहे?

A. द नोबल किंग

B. द वॉरियर्स टेल

C. इकोज ऑफ राजपुताना

D. द कॅप्टिव्ह लेडी



Q6

सर्वोच्च न्यायालयाने 99 वी घटनादुरुस्ती (NJAC) रद्द करण्याच्या निर्णयाशी कोणता खटला संबंधित आहे?

A. सर्वोच्च न्यायालयातील ॲडव्होकेट्स-ऑन-रेकॉर्ड असोसिएशन खटला (2015)



B. गोलकनाथ खटला (1967)

C. मिनर्वा मिल्स खटला (1980)

D. केशवानंद भारती खटला (1973)



Q7

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.
मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) 8 * * \$ # 4 5 © © @ * 7 @ # & © 6 1 £ 9 8 4
(उजवीबाजू)

अशा किती संख्या आहेत ज्यांच्या आधी एक संख्या आहे आणि त्यानंतर
लगेच एक चिन्ह आहे?

A. 1

B. 3

C. 2

D. 4

Q8

घनतेचे सूत्र काय आहे?

A. घनता = वस्तुमान x आकारमान

B. घनता = वस्तुमान/आकारमान

C. घनता = आकारमान / वस्तुमान

D. घनता = वजन / आकारमान

Q9

Aच्या वयाची आणि Bच्या वयाच्या 4 पटीची बेरीज 37 वर्षे आहे. Aच्या
वयाची 7 पट Bच्या वयाच्या 6 पटीत मिळवल्यास 61 वर्षे होतात. तर A
आणि Bच्या वयाची (वर्षांमध्ये) बेरीज किती असेल, ते सांगा.

A. 6

B. 10

C. 11

D. 7

Q10

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी
खालीलपैकी कोणता अक्षर-संख्या समूह येईल?

KP23, LQ32, MR41, NS50, ?

A. OT59

B. OT58

C. OW58

D. OW59

Q11

एप्रिल 2025 या महिन्यात, जागतिक आर्थिक अनिश्चिततेला प्रतिसाद
म्हणून भारतीय रिझर्व्ह बँकेने (RBI) आपल्या चलनविषयक धोरणात बदल
केले. RBI ने कोणती नवीन भूमिका स्वीकारली?

A. तटस्थ

B. हॉकीश

C. निर्बंधक

D. समायोजक

Q12

6 संख्यांची बेरीज 288 आहे. त्यांची सरासरी काढा.

A. 49

B. 46

C. 48

D. 47

Q13

64% सवलत दिल्यानंतर, वॉटर कूलरची किंमत ₹6,480 आहे. जर
सवलत दिली नाही तर दुकानदाराला 20% नफा होतो. तर वॉटर कूलरची
खरेदी किंमत (₹ मध्ये) शोधा.

A. 15,000

B. 14,998

C. 14,999

D. 14,997

Q14

खालीलपैकी कोणत्या संख्येला 43 आणि 32 या दोन्ही संख्यांनी निःशेष
भाग जाईल?

A. 137868

B. 135131

C. 137005

D. 136224



Q15

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार, दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

TCL ZIR FOX LUD ?

A. ARJ

B. RAJ

C. AJR

D. RJA

Q16

एका विशिष्ट रकमेवर 2 वर्षासाठी वार्षिक 17% दराने मिळणारे सरळ व्याज आणि चक्रवाढ व्याज यांच्यातील फरक ₹967 आहे. [सर्वात जवळच्या पूर्णांकापर्यंत उत्तर काढा] मुद्दल शोधा.

A. ₹33,460

B. ₹33,454

C. ₹33,480

D. ₹33,473

Q17

उत्तराखंडमध्ये आढळणारी खालीलपैकी कोणती वनवासी जमात हंगामी स्थलांतर आणि वन-आधारित पशुपालनासाठी ओळखली जाते?

A. वन गुज्जर

B. भिल्ल

C. गद्दी

D. थारू

Q18

जर 7135624 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 3 मिळवले आणि प्रत्येक विषम अंकात 2 मिळवले तर नवीन संख्येतील शेवटच्या दोन आणि पहिल्या दोन अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 22

B. 18

C. 24

D. 20

Q19

कोणत्या भारतीय तंत्रज्ञान संस्थेच्या महासागर, नदी, वातावरण आणि भूविज्ञान केंद्राला (CORAL) त्यांच्या संशोधनात, पृष्ठभागावरील ओझोन प्रदूषण हा भारताच्या शेतीवर परिणाम करणारा एक गंभीर मुद्दा म्हणून उदयास येत असल्याचे, आढळून आले आहे?

A. आयआयटी (IIT) खरगपूर

B. आयआयटी (IIT) गुवाहाटी

C. आयआयटी (IIT) मुंबई

D. आयआयटी (IIT) कानपूर

Q20

नैऋत्य मान्सून दरम्यान भारताच्या काही भागात पावसाच्या तात्पुरत्या विश्रांतीचे कारण खालीलपैकी कोणता पर्याय सर्वात चांगल्या पद्धतीने स्पष्ट करतो?

A. उपोष्णकटिबंधीय झोट अधिक्षेप

B. मान्सूनमधील विश्रांती

C. विषुववृत्तीय लाट

D. पूर्वकडील गर्ताचा विकास

Q21

एका 2100 m वर्तुळाकार शर्यतीत, अमित 42 सेकंदात एक फेरी पूर्ण करतो आणि सुमित 75 सेकंदात एक फेरी पूर्ण करतो. जर ते विरुद्ध दिशेने धावत असतील तर ते परिघावर किती वेगवेगळ्या ठिकाणी भेटतील?

A. 29

B. 49

C. 39

D. 38

Q22

जागतिक व्यापार संघटनेच्या (WTO) संदर्भात खालीलपैकी काय योग्य आहे/आहेत?

1. आंतरराष्ट्रीय व्यापार सुलभ करण्यासाठी WTO करारामध्ये वस्तू आणि सेवांचा व्यापार समाविष्ट आहे.
2. टॅरिफ तसेच नॉन-टॅरिफ अडथळे दूर करणे आणि सर्व सदस्य देशांना अधिकाधिक बाजारपेठ उपलब्ध करून देणे हे त्याचे उद्दिष्ट आहे.
3. आयातीवरील परिमाणात्मक निर्बंध काढून टाकून आणि जकात दर कमी करून भारताने जागतिक व्यापार संघटनेत केलेल्या व्यापाराच्या उदारीकरणाबाबतच्या आपल्या वचनबद्धतेचे पालन केले आहे.

A. केवळ 2 आणि 3

B. केवळ 1 आणि 2

C. केवळ 1 आणि 3

D. 1, 2 आणि 3



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q23

फर्निचरच्या तीन वस्तूंची सरासरी किंमत ₹15,255 आहे. जर त्यांच्या किंमती 3 : 5 : 7 च्या प्रमाणात असतील तर सर्वात स्वस्त वस्तूची किंमत (₹ मध्ये) किती आहे?

A. 9,153



B. 7,119

C. 3,051

D. 5,085

Q24

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीकडे) & 2 6 9 5 7 & € 9 * % £ 7 © 5 3 3 @ 2 © % #
(उजवीकडे)

अशी किती चिन्हे आहेत ज्यांच्या आधी संख्या आहे आणि त्यानंतर लगेचच एक चिन्ह आहे?

A. 5

B. 3



C. 2

D. 4

Q25

P, Q, R, S, T, U आणि V हे मध्यभागी तोंड करून एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती बसलेले आहेत. P च्या उजवीकडून मोजणी करताना P आणि T च्या मध्ये फक्त दोन लोक बसलेले आहेत. T आणि V च्या मध्ये फक्त दोन लोक बसलेले आहेत. P आणि Q च्या मध्ये फक्त तीन लोक बसलेले आहेत. R हा U च्या डावीकडे बसलेला आहे. तर Q च्या डावीकडून मोजणी करताना Q आणि U च्या मध्ये किती लोक बसलेले आहेत?

A. 4

B. 1



C. 2

D. 3

Q26

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'HIRE' हे '7539' असे संकेतबद्ध केले आणि 'INKS' हे '2496' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'I' साठी काय संकेत असेल?

A. 6

B. 5

C. 9



D. 2

Q27

3 वर्षात 4% वार्षिक सरळ व्याजदराने कोणती रक्कम (₹ मध्ये) ₹840 होईल?

A. 750



B. 800

C. 700

D. 7,000

Q28

ज्वारी आणि हरभरा यांच्या बाजारभावाचे गुणोत्तर 2 : 5 आहे आणि कुटुंबात वापरल्या जाणाऱ्या प्रमाणाचे गुणोत्तर 4 : 7 आहे. तर ज्वारी आणि हरभरा यांच्या खर्चाचे गुणोत्तर शोधा.

A. 1 : 2

B. 37 : 10

C. 8 : 35



D. 9 : 36

Q29

विंडोजवर (काम करताना) तुम्ही एखादी फाइल डिलीट करता आणि ती रिसायकल बिनमध्ये जाते त्याबाबत खालीलपैकी कोणते सत्य असते?

A. फाइल प्रणालीतून कायमची काढून टाकली जाते आणि ती पुनर्संचयित केली जाऊ शकत नाही.

B. फाइल प्रणालीच्या साठवण जागेत हलवली जाते परंतु कायमची हटवली जाईपर्यंत ती पुनर्संचयित करण्यायोग्य राहते.

C. फाइलवर उजवे-क्लिक करून आणि 'रिस्टोर' पर्याय निवडून ती पुनर्संचयित करता येते.



D. फाइल लॉक केलेली राहते आणि पुढे ती अॅक्सेस किंवा डिलीट करता येत नाही.

Q30

A retailer offers the following discount schemes for buyers on an article.

I. Two successive discounts of 27%

II. A discount of 7% followed by a discount of 6%

III. Successive discounts of 45% and 29%

IV. A discount of 20% followed by a discount of 38%

Which scheme will fetch the maximum selling price?

A. ii



B. iv

C. iii

D. i



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q31

एक शिडी भिंतीला अशी टेकलेली आहे की ती जमिनीशी 60° चा कोन करते. जर शिडीची लांबी 10 मीटर असेल, तर शिडीचा पाय भिंतीपासून किती अंतरावर आहे?

A. 8 मीटर

B. 5 मीटर

C. 10 मीटर

D. 6 मीटर

Q32

A, B, C, D, E आणि F एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील सर्वात खालचा मजला 1 आहे. त्याच्या वरचा मजला 2 आणि असेच वरच्या मजल्यापर्यंत जाता सर्वात वरचा मजला 6 व्या क्रमांकाचा आहे. C एका मूळ संख्येच्या मजल्यावर राहतो. C आणि B ज्या मजल्यांवर राहतात त्यांचा गुणाकार 8 आहे. E हा F च्या अगदी वर राहतो. B आणि D ज्या मजल्यांवर राहतात त्यांची बेरीज 7 आहे. तर A आणि D च्या दरम्यान किती लोक राहतात?

A. 4

B. 1

C. 3

D. 2

Q33

'छाँक: ऑन फूड, इकॉनॉमिक्स अँड सोसायटी' हे पुस्तक खालीलपैकी कोणी लिहिले आहे?

A. अभिजित बॅनर्जी

B. शक्तिकांत दास

C. सुब्रमण्यम स्वामी

D. रघुराम राजन

Q34

जर + म्हणजे -, - म्हणजे $\times$, $\times$ म्हणजे $\div$, आणि $\div$ म्हणजे + असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$45 - 2 \div 9 + 16 \times 8 = ?$$

A. 80

B. 97

C. 87

D. 100

Q35

एक पाईप 19 मिनिटांत एक टाकी भरू शकतो तर दुसरा पाईप 21 मिनिटांत पूर्ण भरलेली टाकी रिकामी करू शकतो. जर दोन्ही पाईप रिकाम्या टाकीत एकत्र चालू केले तर टाकीचा दोन तृतीयांश भाग भरण्यासाठी किती वेळ (मिनिटांमध्ये) लागेल?

A. 133

B. 266

C. 532

D. 399

Q36

ईस्ट इंडिया कंपनीच्या खालीलपैकी कोणत्या अधिनियमानुसार ब्रिटिश भारतीय प्रदेशातील नागरी कर्मचाऱ्यांची निवड स्पर्धा परीक्षांद्वारे करणे बंधनकारक होते?

A. चार्टर ॲक्ट 1793

B. पिट्स इंडिया ॲक्ट 1784

C. चार्टर ॲक्ट 1853

D. चार्टर ॲक्ट 1813

Q37

भारतीय संविधानाच्या कोणत्या अनुच्छेदात आंतरराष्ट्रीय वाद लवादाद्वारे सोडवण्याचे निर्देश राज्यांना दिले आहेत?

A. अनुच्छेद 51d

B. अनुच्छेद 51e

C. अनुच्छेद 51b

D. अनुच्छेद 51c

Q38

एमएस वर्ड 365 मध्ये, कोणते वैशिष्ट्य वापरकर्त्यांना वेगवेगळ्या बुलेट शैली किंवा चिन्हे निवडून आणि त्यांचा आकार आणि रंग बदलून बुलेट केलेल्या यादींचे स्वरूप कस्टमाइज करण्याची परवानगी देते?

A. लाईन स्पेसिंग

B. बूलेट लायब्ररी

C. फॉर्मेट पेंटर

D. लिस्ट स्टाईल



Q39

राज्य धोरणाचे कोणते निर्देशक तत्व भारतीय संविधानाच्या 42 व्या घटनादुरुस्ती अधिनियमाद्वारे जोडले गेले नाही?

- A. समान न्यायाला प्रोत्साहन देणे आणि गरिबांना मोफत कायदेशीर सहाय्य प्रदान करणे
- B. उद्योग व्यवस्थापनामध्ये कामगारांचा सुरक्षित सहभाग
- C. सहकारी संस्थांवर लोकशाही नियंत्रणाचे प्रवर्तन ✓
- D. पर्यावरण, जंगले आणि वन्यजीवांचे संरक्षण

Q40

ग्रामीण विकास कार्यक्रमांमध्ये कोणत्या हस्तक्षेपाचा समावेश आहे?

- A. मेट्रो रेल्वेचा विस्तार करणे
- B. शहरी विमानतळांचा विकास करणे
- C. गगनचुंबी इमारती बांधणे
- D. दुर्गम गावांना रस्ते जोडणी प्रदान करणे ✓

Q41

M, N, O, P, Q, R आणि X हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसलेले आहेत. Qच्या उजवीकडून मोजले असता, Q आणि R यांच्या दरम्यान चार व्यक्ती बसल्या आहेत. Q हा Xच्या डावीकडून तिसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. P हा Mच्या डावीकडून तिसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. N हा R आणि Xचा लगतचा शेजारी आहे. तर Oच्या उजवीकडून मोजले असता, O आणि N यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती बसल्या असतील?

- A. तीन
- B. एक
- C. चार
- D. दोन ✓

Q42

खालीलपैकी कोणती भारताच्या ग्रेट पठारातील (झीपकल्पीय पठार) मुख्य नदी नाही?

- A. कृष्णा
- B. यमुना ✓
- C. गोदावरी
- D. नर्मदा

Q43

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, खालील चार अक्षरगटांच्या जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यानुसार त्या एक गट तयार करतात. कोणती अक्षरगटाची जोडी त्या गटाशी संबंधित नाही? (टीप: गटात न बसणारी जोडी ही व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षरगटातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

- A. RN-KG
- B. CY-VR
- C. LH-DC ✓
- D. GC-ZV

Q44

MS-Excel 365 मध्ये वर्कबुक पटकन सेव्ह करण्यासाठी कोणता कीबोर्ड शॉर्टकट वापरला जातो?

- A. Ctrl + V
- B. Ctrl + P
- C. Ctrl + C
- D. Ctrl + S ✓

Q45

मुहम्मद तुघलकने शेती विकासासाठी सुरू केलेल्या नवीन विभागाचे नाव काय होते?

- A. दिवाण-ए-विजारत
- B. दिवाण-ए-काझा
- C. दिवाण-ए-कोही ✓
- D. दिवाण-ए-रिसालत

Q46

2025 च्या आशियाई अंडर-18 अथलेटिक्स चॅम्पियनशिपमध्ये मुलांच्या शॉटपुट स्पर्धेत निश्चयने कोणती कामगिरी केली?

- A. 18.93 मीटर श्रो करत कांस्य पदक
- B. 18.50 मीटर श्रो करत चौथे स्थान
- C. 20.23 मीटर श्रो करत सुवर्णपदक
- D. 19.59 मीटर श्रो करत रौप्य पदक ✓



Q47

जर डेटा संचाचा बहुलक त्याच्या मध्यपेक्षा 17.7 ने जास्त असेल, तर तो बहुलक मध्यकापेक्षा _____ ने जास्त असेल.
(अनुभवजन्य सूत्र वापरा.)

A. 15.4

B. 4.8

C. 9.8

D. 11.8



Q48

जानेवारी 2025 मध्ये भारताने भाग घेतलेल्या LA PEROUSE सरावाबद्दल खालील विधाने विचारात घ्या.

1. भारतीय नौदलाने आयएनएस मुंबई या मार्गदर्शित क्षेपणास्त्र नाशकासह सरावाच्या चौथ्या आवृत्तीत भाग घेतला.
2. हा सराव अंदमान आणि निकोबार बेटांजवळील भारतीय प्रादेशिक जलक्षेत्रात आयोजित करण्यात आला होता.
3. इंडो-पॅसिफिकमध्ये सागरी सहकार्याला प्रोत्साहन देण्यासाठी भारताचा सहभाग त्याच्या SAGAR व्हिजनशी संरेखित आहे.
4. हा केवळ भारत आणि इंडोनेशिया दरम्यान आयोजित केला जाणारा द्विपक्षीय नौदल सराव आहे.

वरीलपैकी कोणते/कोणती विधान/विधाने बरोबर आहे/आहेत?

A. केवळ 1 आणि 3



B. केवळ 1, 2 आणि 4

C. केवळ 1, 3 आणि 4

D. केवळ 2 आणि 3

Q49

A, B, C, D, E, F आणि G हे सात बॉक्स एकमेकांच्या वर ठेवले आहेत, परंतु त्याच क्रमाने ठेवलेले असतील असे नाही. B आणि G मध्ये फक्त दोन बॉक्स ठेवले आहेत. फक्त C हा E वर ठेवला आहे. G च्या खाली कोणताही बॉक्स ठेवला नाही. D हा F च्या खाली कुठेतरी ठेवला आहे पण A च्या वर कुठेतरी ठेवला आहे. तर F च्या खाली किती बॉक्स ठेवले आहेत?

A. 3

B. 4



C. 5

D. 2

Q50

खालीलपैकी कोणता नृत्यप्रकार राधा आणि कृष्णाच्या प्रेमकथांचे प्रतिनिधित्व करतो?

A. मटकी

B. रासलीला



C. गिद्दा

D. कालबेलिया

Q51

अतिआम्लतेच्या उपचारात औषधे तयार करण्यास कोणत्या प्रमुख शोधाची मदत होते?

A. हिस्टामाइन पोटात आम्ल स्राव उत्तेजित करते.



B. पोटात असलेले हायड्रोक्लोरिक आम्ल

C. पचनक्रियेत विकरांची भूमिका

D. पोटातील आम्ल निष्प्रभ करण्यासाठी अँटीबायोटिक्सचा वापर

Q52

17व्या शतकात _____ मुळे डच ईस्ट इंडिया कंपनीच्या कोरोमंडल किनाऱ्यावरील व्यापारात लक्षणीय वाढ झाली.

A. या प्रदेशातील ब्रिटिश प्रभावाचा न्हास आणि पतनामुळे

B. गोवा आणि सुरतमधील व्यापारी केंद्रांच्या स्थापनेमुळे

C. आग्नेय आशियाई बाजारपेठेतून कापडाच्या मागणीतील वाढीमुळे



D. व्हाईट म्युटिनीच्या परिणामामुळे

Q53

1991-92 आणि 2011-12 दरम्यान झालेल्या सुधारणांनंतरच्या काळात खाणकाम, उत्पादन आणि वीज या उद्योगांचा सरासरी वार्षिक विकास दर किती होता?

A. 7.5%

B. 6.7%



C. 8.5%

D. 5.5%



Q54

जर 3 हे $x^2 - 8x + P = 0$ आणि $x^2 + 4x + Q = 0$ या समीकरणांचे सामायिक मूळ असेल तर $P + Q$ ची किंमत काढा.

A. 6

B. -6

C. -3

D. 3

Q55

श्री. U हे F स्थानापासून गाडी चालवायला सुरूवात करतात आणि पश्चिमेकडे 2 km गाडी चालवतात. नंतर ते डावीकडे वळत 4 km गाडी चालवतात, नंतर उजवीकडे वळतात आणि 10 km गाडी चालवतात. पुन्हा ते डावीकडे वळतात आणि 4 km गाडी चालवतात. नंतर ते डावीकडे वळतात आणि 12 km गाडी चालवतात. ते शेवटचे डावीकडे वळत, 2 km गाडी चालवतात आणि O स्थानावर थांबतात. F स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत)

A. उत्तरेकडे 6 km

B. पश्चिमेकडे 6 km

C. दक्षिणेकडे 4 km

D. पूर्वेकडे 8 km

Q56

भारतीय संविधानाच्या कोणत्या अनुच्छेदांतर्गत उच्च न्यायालय रिट जारी करून आपले मूळ अधिकार क्षेत्र वापरते?

A. अनुच्छेद 245

B. अनुच्छेद 226

C. अनुच्छेद 32

D. अनुच्छेद 231

Q57

J शहर हे K शहराच्या उत्तरेकडे आहे. K शहर हे L शहराच्या पूर्वेकडे आहे. L शहर हे M शहराच्या पश्चिमेकडे आहे. M शहर हे N शहराच्या दक्षिणेकडे आहे. J शहर हे N शहराच्या नैऋत्येकडे आहे. तर M शहराच्या संदर्भात K शहर हे कोणत्या दिशेला आहे?

A. पूर्व

B. पश्चिम

C. दक्षिण

D. उत्तर

Q58

SDG इंडिया इंडेक्स 2023-24 मध्ये केंद्रशासित प्रदेशांनी (UT) मिळवलेल्या संयुक्त प्राप्तांकांची श्रेणी किती आहे?

A. 70 ते 80

B. 65 ते 77

C. 60 ते 75

D. 75 ते 85

Q59

ज्या त्रिकोणाच्या बाजू 8 cm, 9 cm आणि 13 cm आहेत त्या त्रिकोणाचे क्षेत्रफळ काढा. (दोन दशांश स्थानांपर्यंत पूर्णांकीत करा)

A. 35.50 cm²

B. 35.03 cm²

C. 35.97 cm²

D. 35.85 cm²

Q60

खालील त्रिकूटांमध्ये, प्रत्येक अक्षर समूह एका विशिष्ट तर्कानुसार पुढील अक्षर समुहाशी संबंधित आहे. तर दिलेल्या पर्यायांमधून, त्याच तर्काचे अनुसरण करणारा पर्याय निवडा.

BORE - EOBR - ORBE

RUST - TURS - USRT

A. TORN - NOTR - ROTN

B. DOIR - DIOR - RIOD

C. CALE - ACLE - EALC

D. JUJL - LUJS - USJL

Q61

खालील डेटाचा बहुलक किती आहे?

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. 90

B. 78

C. 86

D. 75



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q62

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणती संख्या येईल?

302 300 296 290 282 ?

A. 270

B. 268

C. 274

D. 272



Q63

पाईप A आणि B अनुक्रमे 72 मिनिटे आणि 76 मिनिटांत एक रिकामी टाकी भरू शकतात. पाईप A आणि पाईप B दोन्ही एकत्र चालू केले जातात. किती वेळानंतर पाईप B बंद करावा जेणेकरून रिकामी टाकी एकूण 54 मिनिटांत पूर्णपणे भरली जाईल?

A. 19 मिनिटे



B. 23 मिनिटे

C. 13 मिनिटे

D. 17 मिनिटे

Q64

एका विशिष्ट तर्कानुसार CK 17 हे EG 29 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, KM 12 हे MI 24 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय PQ 16 शी संबंधित असेल?

A. TV 29

B. RM 28



C. PR 11

D. SP 33

Q65

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

222 194 166 138 110 82 ?

A. 66

B. 42

C. 54



D. 60

Q66

विंडोज डेस्कटॉप इंटरफेसमधील टास्कबारचा मुख्य उद्देश काय असतो?

A. हे युजरचे लॉगिन डिटेल्स मॅनेज करते.

B. हे ओपन आणि फ्रिक्वेंटली वापरल्या जाणाऱ्या प्रोग्राम्समध्ये ॲक्सेस देते.



C. हे डॉक्यूमेंट्स आणि मीडिया फाइल्स स्टोअर करते.

D. ते वेब ब्राउझर शॉर्टकट दाखवते.

Q67

Who was the leader of the 'Indian National Army' before Subhas Chandra Bose took charge?

A. झियाउर रहमान

B. प्राणनाथ थापर

C. मोहनसिंग



D. शाहनवाज खान

Q68

एका व्यापाऱ्याला ₹950 ला एक शर्ट विकून 5% तोटा झाला. तो शर्ट ₹1,340 ला विकून त्याला x% फायदा होईल. x चे मूल्य किती असेल?

A. 44

B. 34



C. 49

D. 24

Q69

6 : 42 :: 7.6 : x आणि 3 : 6 :: 6 : y आहे. तर x चे y शी गुणोत्तर किती आहे?

A. 134 : 28

B. 133 : 30



C. 137 : 40

D. 135 : 32



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q70

ज्यायोगे :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरगटाच्या जोडीतील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या प्रारूपाप्रमाणे असेल, असे करण्यासाठी खालीलपैकी कोणते अक्षरगट # आणि % ऐवजी वापरावेत?

: IPJ :: NUO : %

A. # = KRL, % = LSM



B. # = KRL, % = NRM

C. # = KRJ, % = NSM

D. # = KRL, % = NSL

Q71

2025 या वर्षी विक्रम 3201 आणि कल्पना 3201चा विकास कोणत्या उपक्रमाशी संबंधित आहे?

A. डिजिटल इंडीया मोहीम

B. स्मार्ट सिटी अभियान

C. स्टार्ट अप इंडीया उपक्रम

D. मेक इन इंडीया मोहीम



Q72

मनुष्यबळ कमी झाल्यामुळे, कारखान्यातील उत्पादन 12% ने कमी होते. मूळ उत्पादन रिस्टोअर करण्यासाठी कामाचे तास किती टक्क्यांनी (दोन दशांश स्थानांपर्यंत) वाढवले पाहिजेत?

A. 12.33%

B. 13.64%



C. 23.23%

D. 16.67%

Q73

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) 6 £ & 8 4 * % 7 2 & 2 2 9 £ 1 & € 1 2 6 6 2
(उजवीबाजू)

अशा किती संख्या आहेत ज्यांच्या आधी एक चिन्ह आहे आणि त्यानंतरही लगेच एक चिन्ह आहे?

A. 2

B. 3

C. 1



D. 0

Q74

आपल्या मासिक उत्पन्नाच्या 75% खर्च करणारी एक व्यक्ती दरमहा ₹5,538 ची बचत करू शकते. तर तिचा मासिक खर्च (₹मध्ये) किती असेल?

A. 16,589

B. 16,539

C. 16,688

D. 16,614



Q75

2024 ह्या वर्षी सुरू झालेल्या एनपीएस वात्सल्य योजनेचे प्राथमिक उद्दिष्ट काय आहे?

A. असंगठित क्षेत्रातील कामगारांसाठी निवृत्तीवेतन लाभांना पाठिंबा देणे.

B. सर्व वयोगटांसाठी विद्यमान राष्ट्रीय पेन्शन प्रणाली (NPS) बदलणे

C. केवळ अल्पवयीन मुलांसाठी बचत-सहनिवृत्ती वेतन योजना देणे



D. ग्रामीण भागात राहणाऱ्या ज्येष्ठ नागरिकांना वृद्धापकाळ निवृत्तीवेतन देणे.

Q76

सरकारने पायाभूत सुविधांना चालना दिल्यामुळे आर्थिक वर्ष 2024 मध्ये सिमेंट उत्पादनात किती टक्क्यांची वाढ नोंदवण्यात आली?

A. 9%

B. 5%

C. 11%

D. 7%



Q77

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'QBOE' हे '76' असे संकेतबद्ध केले आणि 'DWIJ' हे '69' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या भाषेत 'YAPC' साठी काय संकेत असेल?

A. 74

B. 72

C. 70



D. 69



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q78

753814 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक सम अंकातून 1 वजा केला, तर अशाप्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील सर्व सम अंकांची बेरीज किती होईल?

A. 18

B. 20

C. 24

D. 16

Q79

2025 च्या ग्लोबल एंटरप्रेन्योरशिप मॉनिटरनुसार (GEM), कोणत्या देशात एकूण प्रारंभिक टप्प्यातील उद्योजकीय क्रियाकलापाचा (TEA) दर सर्वाधिक आहे?

A. अमेरिकेची संयुक्त संस्थाने

B. अरब अमिराती संयुक्त संस्थाने

C. ब्राझील

D. भारत

Q80

2024 या वर्षीच्या बुकर (पुरस्कारा)साठी निवडलेल्या राहेल कुशनर यांच्या कादंबरीचे शीर्षक काय आहे?

A. द प्लस वन

B. ए ब्रश विथ लव

C. लिझी ब्लेक्स बेस्ट मिस्टेक

D. क्रिएशन लेक

Q81

UNESCO ने आयोजित केलेल्या NGO च्या 2024 च्या आंतरराष्ट्रीय परिषदेची थीम काय होती?

A. बिल्डिंग कॅपॅसिटी फॉर इनोव्हेशन

B. बिल्डिंग कॅपॅसिटी फॉर ॲक्शन

C. बिल्डिंग कॅपॅसिटी फॉर अचिव्हमेंट

D. बिल्डिंग ॲप्रोचॲबिलिटी फॉर ॲक्शन

Q82

बाजार सुधारणांच्या प्रभावी अंमलबजावणीसाठी खालीलपैकी कोणी अधीक्षक (शहना-ए-मंडी) नियुक्त केले?

A. रझिया सुलताना

B. उलुघ खान

C. अलाउद्दीन खिलजी

D. मोहम्मद घोरी

Q83

प्लाझमोडियमच्या कोणत्या अद्वितीय गुणधर्मांमुळे मलेरिया हा नियतकालिक तापासह चक्रीय आजार बनतो?

A. दर काही दिवसांनी लाल रक्तपेशी फुटणे आणि विष बाहेर पडणे

B. वातावरणातून सतत पुन्हा संसर्ग होणे

C. केवळ यकृताच्या पेशींचा संसर्ग

D. डासांच्या चाव्याद्वारे सतत प्रवेश होणे

Q84

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

'A + B' म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे'

'A - B' म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'

'A × B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'

'A ÷ B' म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'

वरील आधारावर, 'M × N - O + P ÷ Q' असल्यास M चे Q शी काय नाते आहे?

A. वडिलांच्या भावाची पत्नी

B. आईच्या भावाची मुलगी

C. वडिलांच्या भावाची मुलगी

D. आईच्या भावाची पत्नी

Q85

भारताचे प्रादेशिक पाणी बेसलाइनपासून किती नॉटिकल मैलांपर्यंत पसरलेले आहे?

A. 200

B. 12

C. 100

D. 24



Q86

डिसेंबर 2024 मध्ये, कोणत्या औद्योगिक कंपनीला (Great Place to Work) 'काम करण्यासाठी उत्तम ठिकाण' म्हणून प्रमाणित करण्यात आले?

- A. गॅस अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (GAIL)
- B. भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड (BHEL)
- C. नॅशनल थर्मल पॉवर कॉर्पोरेशन (NTPC)
- D. स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (SAIL) ✓

Q87

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार 'GQCN' हे 'LNHK' शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 'QKMH' हे 'VHRE' शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 'AEWB' शी संबंधित असेल?

- A. GCAZ
- B. FABX
- C. FBBY ✓
- D. EBCX

Q88

संगणक साठवणीच्या (कंप्यूटर) मेमरी संदर्भात, RAM आणि ROM बद्दल खालीलपैकी कोणते विधान सत्य आहे?

- A. RAM वर लिहिता येत नाही, तिथून फक्त वाचता येते.
- B. ROM हे RAM पेक्षा वेगवान आहे.
- C. RAM हे अडवता आहे, तर ROM उडवता आहे
- D. RAM तात्पुरत्या सक्रिय प्रोग्रामसाठी डेटा साठवते, तर ROM कायमचे फर्मवेअर साठवते. ✓

Q89

ब्रिटीश नीळ बागायतदारांविरुद्ध 'बरसात बंड' म्हणून प्रसिद्ध असलेल्या सक्रिय असहकार चळवळीचे नेतृत्व खालीलपैकी कोणी केले होते?

- A. हाजी शरीयतउल्लाह
- B. दादू मियां
- C. तितू मिर ✓
- D. सिद्धू मुर्मू

Q90

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, खालील चार अक्षरगटांच्या जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यानुसार त्या एक गट तयार करतात. कोणती अक्षरगटाची जोडी त्या गटाशी संबंधित नाही? (टीप: गटात न बसणारी जोडी ही व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षरगटातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

- A. HO-MT
- B. TA-YE ✓
- C. BI-GN
- D. GN-LS

Q91

खालीलपैकी कोणता पर्याय $216x^3 + 343y^3 + 756x^2y + 882xy^2$ च्या समतुल्य आहे?

- A. $(6x + 10y)^3$
- B. $(6x + 7y)^3$ ✓
- C. $(8x + 7y)^3$
- D. $(7x + 6y)^3$

Q92

तीन संख्या 5 : 1 : 7 या प्रमाणात असतील आणि त्यांचा लसावि 7595 असेल, तर त्यांचा मसावि किती असेल?

- A. 236
- B. 208
- C. 217 ✓
- D. 259

Q93

खालील संचांतील संख्यांप्रमाणे संख्या असणारा संच निवडा.

(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांत विभाजित न करता, संपूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वर क्रिया करताना 13 या संख्येवर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार करणे शक्य आहे, पण 13 ला 1 आणि 3 असे विभाजित करून नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करू नये.)

(19, 354, 7)
(9, 73, 8)

- A. (3, -10, 19) ✓
- B. (22, 481, 2)
- C. (28, 778, 5)
- D. (39, 1510, 10)



Q94

विशाल त्याच्या सामान्य गतीच्या $\frac{4}{5}$ वेगाने चालत असताना, तो त्याच्या ऑफिसला 25 मिनिटे उशिरा पोहोचतो. त्याचे घर आणि ऑफिसमधील अंतर कापण्यासाठी त्याला नेहमी किती वेळ लागतो?

A. 104 मिनिटे

B. 100 मिनिटे

C. 92 मिनिटे

D. 103 मिनिटे

Q95

सोडवा : $10 \times (24 - 12) + \left(\frac{165}{33}\right)$

A. 126

B. 125

C. 127

D. 122

Q96

The simplified value of $\frac{(19^{19} \times 7^9 \times 35^7)}{(19^{18} \times 7^8 \times 35^6)}$ is:

A. 4654

B. 4661

C. 4660

D. 4655

Q97

या प्रश्नात, खाली दिलेल्या तक्त्यानुसार आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर आणि चिन्हे वापरून संख्यांचा एक गट संकेतबद्ध केला आहे.

संख्या	7	8	2	3	4	5	6	9	1
संकेत	Z	Q	*	@	%	\$	T	S	J

अटी:

- 1ला आणि 2रा अंक सम असेल, तर दोन्हीसाठी 'A' हा संकेत वापरावा.
- 1ला आणि शेवटचा अंक विषम असेल, तर दोन्हीसाठी 1ल्या अंकासाठीचा संकेत वापरावा.
- 3रा आणि 4था अंक सम असेल, तर त्यांचे संकेत आपसात बदलावेत.

खालील संख्येसाठी (केवळ लागू असलेल्या अटींचे पालन करून) संकेतांचे योग्य संयोजन कोणते आहे?

71628

A. Z J T T Q

B. Z J * * Q

C. Z J * T Q

D. Z J T * Q



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q98

MN आणि XY ह्या दोन समांतर रेषा आहेत. तिला BK ही रेषा, अनुक्रमे B आणि K ह्या बिंदूवर छेदते.

जर $\angle NBK = 78^\circ$ असेल, तर $\angle YKB$ चे माप शोधा.

A. [IMG]



B. [IMG]

C. [IMG]

D. [IMG]

Q99

ABCD हा एक चौकोन आहे. त्यात $AB \parallel DC$ आहेत, आणि E व F हे अनुक्रमे AC आणि BD या कर्णांचे मध्यबिंदू आहेत.

जर $AB = 14$ cm, $BC = 73$ cm, $DC = 90$ cm आणि $AD = 22$ cm असेल, तर EF ची लांबी (cm मध्ये) किती असेल?

A. 34

B. 43

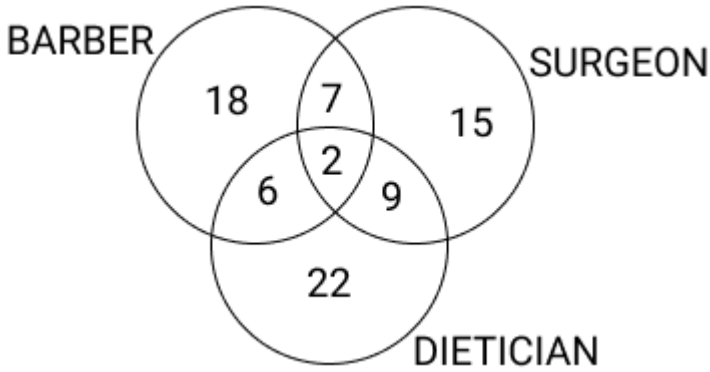
C. 42

D. 38



Q100

दिलेल्या वेन आकृतीचा लक्ष्यपूर्वक अभ्यास करा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.



संदर्भ- BarBer-केशकर्तनकार, Dietician - आहारतज्ज्ञ, Surgeon - सर्जन

वेगवेगळ्या विभागांतील संख्या व्यक्तींची संख्या दाखवते. आहारतज्ज्ञ आहेत पण केशकर्तनकार नाहीत, असे किती सर्जन आहेत?

A. 18

B. 9



C. 22

D. 15



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

खालील त्रिकुटामध्ये, अक्षरांचा प्रत्येक गट एका विशिष्ट तर्कानुसार त्यानंतरच्या अक्षर गटाशी संबंधित आहे. दिलेल्या पर्यायांमधून, समान तर्काचे अनुसरण करणारा पर्याय निवडा.

REAL - LRAE - RLEA

MAKE - EMKA - MEAK

A. COPE - ECPO - CEOP



B. KEYS - SKEY - EYSK

C. HUGS - UHGS - SUGH

D. POUR - RPUO - PORU

Q2

सेल्सिअस स्केलवर पाण्याचा तिहेरी बिंदूचे (triple point of water) तापमान किती असते?

A. 0°C

B. -273.15°C

C. 0.01°C



D. 100°C

Q3

जानेवारी 2025 मध्ये वर्ल्ड इकॉनॉमिक फोरमची वार्षिक बैठक कुठे पार पडली?

A. जिनिव्हा, स्वित्झर्लंड

B. बेसल, स्वित्झर्लंड

C. झुरिच, स्वित्झर्लंड

D. दावोस, स्वित्झर्लंड



Q4

गोपालने एका दुकानातून ₹1,120 प्रति पुस्तक दराने 51 पुस्तके आणि दुसऱ्या दुकानातून ₹920 प्रति पुस्तक दराने 45 पुस्तके खरेदी केली. तर त्याने प्रति पुस्तक दिलेली सरासरी किंमत (₹ मध्ये) किती असेल?

A. 1,016.25

B. 1,036.25

C. 1,026.25



D. 1,041.25

Q5

A, B, C, D, R, S and T are sitting around a circular table facing the centre of the table. S sits fourth to the left of C. R sits fourth to the right of A. Only two people sit between C and A when counted from the left of C. D is not an immediate neighbour of R or C. B is not an immediate neighbour of D. Who sits fourth to the right of T?

A. R

B. A

C. C

D. S



Q6

पाल्कचा सामुद्रधुनी भारताला खालीलपैकी कोणत्या देशापासून वेगळा करतो?

A. श्रीलंका



B. म्यानमार

C. मालदीव

D. बांगलादेश

Q7

$4x^2 + bx + 16 = 0$ या वर्गसमीकरणाची मुळे समान वास्तविक असतील, तर b च्या किंमती काढा.

A. 16 आणि -16



B. -4 आणि -8

C. 8 आणि -8

D. 4 आणि -4

Q8

The arithmetic mean of the observations 83, 17, 62, 87, 62, 96, 86, 92 and 90 is:

A. 74

B. 75



C. 85

D. 79



Q9

नर्मदा नदीच्या उत्तरेकडील प्रदेशाला काय म्हणतात?

- A. दख्खनचे पठार
- B. पुर्वेचा घाट
- C. मध्य हायलॅण्ड ✓
- D. छोटा नागपूरचे पठार

Q10

मार्च 2025 मध्ये, भारताने कोणत्या घटनेला प्रतिसाद म्हणून 'ऑपरेशन ब्रह्मा' सुरू केले?

- A. म्यानमारमधील' एक विनाशकारी भूकंप ✓
- B. भारताच्या पूर्व किनाऱ्याला प्रभावित करणारे चक्रीवादळ
- C. ईशान्य भारतात एक मोठा पूर
- D. अंदमान बेटांमध्ये एक ज्वालामुखीचा उद्रेक

Q11

Town N is to the east of Town O. Town P is to the north of Town N. Town Q is to the south of Town P. Town R is to the west of Town Q. Town O is to the north-east of Town R. What is the position of Town N with respect to Town Q?

- A. West
- B. South
- C. North ✓
- D. East

Q12

एक विक्रेता 42 लॅपटॉप बॅगज ₹41,622 ना खरेदी करतो आणि त्यातल्या 35 बॅगज ₹37,345 रुपयांना विकतो. तर ₹3,952 चा नफा मिळविण्यासाठी त्याने किती लॅपटॉप बॅगज खरेदी करून विकल्यात?

- A. 52 ✓
- B. 34
- C. 76
- D. 16

Q13

लाभार्थी ओळखण्यासाठी भारत सरकारच्या कोणत्या कार्यक्रमांमध्ये सामाजिक-आर्थिक आणि जात आधारित जनगणनेचा (SECC) डेटा वापरला जातो?

- A. प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण ✓
- B. राष्ट्रीय ग्रामीण आरोग्य अभियान
- C. महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार हमी कायदा
- D. डिजिटल इंडिया

Q14

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार 'DG 24' हे 'WT 20' शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 'IL 18' हे 'BY 14' शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 'QT 30' शी संबंधित असेल?

- A. JG 34
- B. JG 26 ✓
- C. HF 28
- D. RU 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. औली, उत्तराखंड
- B. कारगिल, लडाख
- 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. लाला लजपतराय
- C. गोपाळ कृष्ण गोखले
- D. बिपीनचंद्र पाल



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.
मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) £ % * 3 6 £ 1 © & 8 1 5 5 3 * # © 7 1 7 3 @
(उजवीबाजू)

यात अशी किती चिन्हे आहेत ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या
आणि लगतच नंतरही एक संख्या येते?

A. 2

B. 1

C. 3

D. 0

Q18

PQRS चौकोनामध्ये, $\angle R$ आणि $\angle S$ चे दुभाजक (चौकोनाच्या आत)
एकमेकांना T बिंदूवर छेदतात आणि $\angle STR = 32.5^\circ$ आहे. जर $\angle P$
आणि $\angle Q$ चे गुणोत्तर 4 : 9 असेल, तर $\angle Q$ आणि $\angle P$ च्या मापांमध्ये
किती फरक आहे?

A. 28°

B. 25°

C. 24°

D. 27°

Q19

अर्धवार्षिक चक्रवाढ आकारणीनुसार वार्षिक 10% चक्रवाढ व्याजदराने
₹72,000 ही रक्कम एक वर्षानंतर किती होईल?

A. ₹79,510

B. ₹78,632

C. ₹80,378

D. ₹79,380

Q20

2023-24 च्या आर्थिक सर्वेक्षणानुसार, 2030 पर्यंत भारताच्या
लोकसंख्येच्या किती टक्के लोक शहरी भागात राहतील असा अंदाज आहे?

A. 45%

B. 40%

C. 35%

D. 50%

Q21

खालीलपैकी कोणते गुणोत्तर सर्वात मोठे आहे?

A. 31 : 72

B. 27 : 76

C. 38 : 77

D. 34 : 51

Q22

एक जलतरणपटू प्रवाहाच्या दिशेने 37 km/hr वेगाने आणि प्रवाहाच्या
उलट दिशेने 27 km/hr वेगाने पोहू शकतो. तर स्थिर पाण्यात
जलतरणपटूचा वेग किती असेल?

A. 26 km/hr

B. 31 km/hr

C. 32 km/hr

D. 33 km/hr

Q23

खालील समीकरणात, जर '+' व '-' यांची आणि 'x' व '÷' यांची
अदलाबदल केली, तर प्रश्नचिन्हाच्या ('?') च्या जागी काय येईल?
 $45 \div 12 - 75 \times 5 + 13 = ?$

A. 546

B. 542

C. 544

D. 545

Q24

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी
खालीलपैकी कोणता अक्षर- संख्या समूह येईल?

GM17, IO25, KQ33, MS41, ?

A. OV49

B. OU48

C. OV48

D. OU49



Q25

खालीलपैकी कोणते परिमाण लिंग असमानता निर्देशांकाद्वारे (GII) मोजले जात नाही?

A. पिण्यासाठी स्वच्छ पाण्याची उपलब्धता



B. कामगारांचा बाजारपेठेतील सहभाग

C. प्रजनन आरोग्य

D. सक्षमीकरण

Q26

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'WIND' हे '6482' असे संकेतबद्ध केले आणि 'DOGS' हे '3671' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'D' साठी काय संकेत असेल?

A. 3

B. 1

C. 2

D. 6



Q27

2026 मध्ये होणाऱ्या 'समुद्रयाना'च्या कार्यात खालीलपैकी कशाचा समावेश आहे?

A. पाण्याखाली उपग्रह प्रक्षेपित करणे

B. महासागर-आधारित प्रक्षेपण प्लॅटफॉर्मची चाचणी करणे

C. शास्त्रज्ञांना 6,000 मीटर पाण्याखाली पाठवणे



D. रोबोट्स वापरून खोल समुद्रात खाणकाम

Q28

मोहनने एका बँकेत वार्षिक 6% सरळ व्याजाने ₹1,320 ची गुंतवणूक केली. तर 6 वर्षांनंतर त्याला किती रक्कम (₹ मध्ये) मिळेल?

A. 475.2

B. 1,695.2

C. 1,795.2



D. 575.2

Q29

भारतीय संसदेत अनुच्छेद 4(2) नुसार अनुच्छेद 2 आणि 3 अंतर्गत कायदे पारित करण्यासाठी कोणत्या प्रकारचे बहुमत आवश्यक आहे?

A. राज्य मान्यता

B. विशेष बहुमत

C. दोन तृतीयांश बहुमत

D. साधे बहुमत



Q30

M, N, O, P, Y and Z live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it, number 2 and so on till the topmost floor is numbered 6. Only three people live between Y and Z, where Y lives below Z. P lives on an odd numbered floor and immediately above Y. O lives on one of the floors below M and on one of the floors above N. Who lives on floor numbered 4?

A. M

B. Z

C. O



D. P

Q31

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

43 27 43 41 43 55 43 ?

A. 43

B. 73

C. 69



D. 77

Q32

हडप्पा येथील मुद्रा बहुतेकदा खालीलपैकी कशापासून तयार केल्या जात होत्या?

A. पक्व मृदा

B. लोह

C. स्टेटाइट



D. संगमरवर

Q33

NITI आयोगाच्या मते, 2013-14 ते 2022-23 पर्यंत भारतातील दारिद्र्याच्या दरडोई प्रमाणातील घट किती होती?

A. 30% पासून 12.5% पर्यंत

B. 25% पासून 10% पर्यंत

C. 28% पासून 15% पर्यंत

D. 29.17% पासून 11.28% पर्यंत



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q34

जर 'W' म्हणजे '+' असेल, 'X' म्हणजे 'x' असेल, 'Y' म्हणजे '+' असेल आणि 'Z' म्हणजे '-' तर खालीलपैकी खालीलपैकी कशाचे उत्तर 908 असेल?

- A. 128 Y 32 Z 120 X 64 W 16
- B. 128 Z 32 X 120 Y 64 Z 16
- C. 128 X 32 Y 120 Z 64 W 16
- D. 128 W 32 Z 120 Y 64 X 16

Q35

15 पेन आणि 6 पेन्सिलची किंमत ₹291 आहे. एका पेनची किंमत ₹9 ने कमी होते आणि एका पेन्सिलची किंमत ₹2 ने वाढते, तेव्हा 9 पेन आणि 3 पेन्सिलची किंमत ₹75 होते.. तर 12 पेन आणि 3 पेन्सिलची मूळ किंमत किती असेल?

- A. ₹157
- B. ₹159
- C. ₹161
- D. ₹158

Q36

ऑक्टोबर 2024 मध्ये, मध्यस्थता अधिनियम, 2023 लागू झाला. या अधिनियमाने सादर केलेले एक प्रमुख वैशिष्ट्य कोणते आहे?

- A. न्यायालयीन कार्यवाहीपूर्वी सर्व दिवाणी आणि व्यावसायिक वादांसाठी मध्यस्थी अनिवार्य करते.
- B. सार्वजनिक क्षेत्रातील वादांमध्ये मध्यस्थांची भूमिका रद्द करते.
- C. सर्व मध्यस्थी कार्यवाही केवळ निवृत्त न्यायाधीशांनीच करावी असा आदेश दिला आहे.
- D. ते लवाद आणि सलोखा याऐवजी मध्यस्थी ही एकमेव विवाद निराकरण पद्धत म्हणून वापरते.

Q37

'एक देव, एक जात' हा नारा कोणत्या सुधारकाने दिला?

- A. केशुबचंद्र सेन
- B. ज्योतिबा फुले
- C. नारायण गुरु
- D. दयानंद सरस्वती

Q38

MS PowerPoint टेम्पलेट्स सेव्ह करण्यासाठी कोणते फाइल फॉर्मॅट वापरले जाते?

- A. .pptx
- B. .ppmx
- C. .ppsx
- D. .potx

Q39

'उडणारी अप्सरा' (The Flying Apsara) हे चित्र खालीलपैकी कोणत्या लेण्यातील एक उत्कृष्ट कलाकृती आहे?

- A. अजिंठा
- B. कार्ळी
- C. वेरूळ
- D. घारापुरी

Q40

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statements.

Statements:

Some trees are flowers.
All flowers are beautiful.
Some beautiful are girls.

Conclusions:

(I) Some flowers are trees.
(II) Some beautiful are flowers.

- A. Both conclusions (I) and (II) follow.
- B. Neither conclusion (I) nor (II) follows.
- C. Only conclusion (I) follows.
- D. Only conclusion (II) follows.

Q41

कोणत्या परिस्थितीत भारताचे राष्ट्रपती लोकसभेचा सामान्य कार्यकाळ संपण्यापूर्वी ती विसर्जित करू शकतात?

- A. संसदेच्या दोन्ही सभागृहांच्या संयुक्त सत्राचा सल्ला घेतल्यानंतर
- B. पंतप्रधानांच्या शिफारस केल्यानंतर
- C. जेव्हा सर्वोच्च न्यायालय विसर्जनाचा आदेश देते
- D. राष्ट्रपतींच्या इच्छेनुसार, कोणत्याही अटींशीवाय



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q42

D, E, F, G, M, N and O are sitting around a circular table, facing the centre of the table. Only E sits between N and M. M sits third to the left of O. G sits to the immediate left of O. D is not an immediate neighbour of M. Who sits third to the left of F?

A. E

B. N

C. D

D. M

Q43

Windows XP मध्ये, कोणता कॉम्पोनंट यूजर्सना सॉफ्टवेअर प्रोग्राम आणि ॲप्लिकेशन ओपन करण्यासाठी आणि त्यात ॲक्सेस करण्यासाठी ग्राफिकल इंटरफेस प्रोवाईड करतो?

A. फाइल एक्सप्लोरर

B. कंट्रोल पॅनल

C. स्टार्ट मेनू

D. टास्क मॅनेजर

Q44

एका विशिष्ट तर्कानुसार RR 14 हे UN 3 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, BV 10 हे ER -1 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय PE 1 शी संबंधित असेल?

A. RI 8

B. PV 2

C. SA -10

D. VS -9

Q45

खाली दिलेल्या दोन्ही त्रिकूटांच्या रचनेप्रमाणे रचना असणारे त्रिकूट निवडा. दोन्ही त्रिकूटांची रचना समान आहे.

EA-GC-JL

GC-IE-LN

A. KG-MI-PR

B. LG-MJ-PS

C. LG-MI-PS

D. KG-MI-PS

Q46

A shopkeeper marks the price of an article at ₹5,180. Find the cost price if after allowing a discount of 31% he still gains 5% on the cost price.

A. ₹3,470

B. ₹3,376

C. ₹3,387

D. ₹3,404

Q47

दोन धन संख्यांमधील फरक 2134 आहे. जेव्हा मोठ्या संख्येला लहान संख्येने भागले जाते तेव्हा भागाकार 2 येतो आणि बाकी 147 येते. दिलेल्या दोन संख्यांपैकी मोठी संख्या आणि 4225 चा मसावि किती आहे?

A. 10

B. 13

C. 11

D. 16

Q48

प्रसिद्ध 'त्रिमूर्ती' शिल्प खालीलपैकी कोणत्या लेणीत पहायला मिळते?

A. अजिंठाची लेणी

B. वेरूळची लेणी

C. कार्ला लेणी

D. एलिफंटा लेणी

Q49

द पेरिप्लस ऑफ द एरिथ्रियन सी हा ग्रंथ _____ या काळात लिहिला गेला होता.

A. इसवीसनाच्या 1 व्या शतकात

B. इसवीसनाच्या 3 व्या शतकात

C. इसवीसनाच्या 5 व्या शतकात

D. इसवीसनाच्या 2 व्या शतकात

Q50

कोलकाता आणि मुंबई महानगरपालिका कधी स्थापन झाल्या होत्या?

A. 1882

B. 1919

C. 1726

D. 1850



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q51

शुभम त्याच्या वर्गात वरून 19 व्या आणि खालून 46 व्या क्रमांकावर होता. तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 65

B. 62

C. 64



D. 63

Q52

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता अक्षर-संख्या समूह येईल?

VRO 6, UQN 11, TPM 16, SOL 21, ?

A. RNK 26



B. PRN 26

C. PQM 25

D. RPM 25

Q53

जेव्हा एखादा पदार्थ सुपरकंडक्टिंग बनतो आणि मेइसनर प्रभाव अनुभवतो तेव्हा चुंबकीय क्षेत्राचे काय होते?

A. चुंबकीय क्षेत्र पदार्थात मुक्तपणे प्रवेश करते.

B. चुंबकीय क्षेत्र पदार्थात शोषले जाते आणि साठवले जाते.

C. पदार्थाच्या आतील भागातून चुंबकीय क्षेत्र पूर्णपणे बाहेर काढले जातात.



D. पदार्थाच्या आत चुंबकीय क्षेत्राचे सामर्थ्य वाढते.

Q54

खालीलपैकी भारतातील सर्वात पश्चिमेकडील वस्तीचे गाव कोणते आहे?

A. गुहार मोती



B. कोटेश्वर

C. लखपत

D. तनोट

Q55

If 20% of k is 10 less than 1200% of 10, then k is:

A. 530

B. 510

C. 590

D. 550



Q56

ब्रिटिश राजवटीत भारतासाठी अपीलसाठीचे फायनल कोर्ट खालीलपैकी कोणते होते?

A. हाऊस ऑफ कॉमन्स

B. लंडनमधील प्रिव्ही कौन्सिल



C. कलकत्ता येथील सुप्रीम कोर्ट

D. फेडरल कोर्ट

Q57

चलनविषयक धोरण समिती (MPC) 2025 ने तरलता समायोजन सुविधे (LAF) अंतर्गत, पॉलिसी रेपो दर तातडीने 25 बेसिस पॉइंट्सनी (आधार बिंदू) कमी करून _____ इतका केला आहे.

A. 5.50 टक्के

B. 5.25 टक्के

C. 6.0 टक्के



D. 6.25 टक्के

Q58

जर आठ अंकी संख्या 43377p08 ला 8 ने निःशेष भाग जातो, तर p चे कमाल मूल्य काढा.

A. 7

B. 8



C. 4

D. 6

Q59

एका टाकीच्या तळाशी एक छिद्र आहे, ज्याद्वारे पाणी गळते. एका नळाद्वारे ती टाकी 6 तासांत भरते आणि तळातील छिद्राद्वारे पूर्णपणे भरलेली टाकी 15 तासांत रिकामी होते. जर नळ आणि छिद्र दोन्ही सुरू असतील, तर रिकामी टाकी पूर्णपणे भरण्यास किती वेळ लागेल?

A. 22 तास

B. 10 तास



C. 14 तास

D. 26.1 तास



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q60

कोणत्या जीवाणूजन्य रोगाची पुष्टी सेरोलॉजिकल मेथडने केली जाते?

- A. न्यूमोनिया
- B. घटसर्प
- C. टायफॉइड
- D. प्लेग



Q61

2024 च्या दिल्ली विधानसभा निवडणुकीबाबत खालीलपैकी कोणते विधान बरोबर आहे?

1. सर्वात जास्त फरकाने निवडणूक जिंकणारा उमेदवार भाजपचा आहे.
2. नवी दिल्ली विधानसभा मतदारसंघात परवेश वर्मा यांनी अरविंद केजरीवाल यांचा पराभव केला आणि ते दिल्लीचे उपमुख्यमंत्री म्हणून निवडून आले.
3. या निवडणुकीत आम आदमी पक्षाने (आप) 22 जागा जिंकल्या.
4. मागील निवडणुकीच्या तुलनेत भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेसने आपल्या जागांची संख्या सुधारली.

A. केवळ 2 and 3



B. केवळ 2, 3 आणि 4

C. केवळ 1 आणि 4

D. केवळ 1 and 3

Q62

दोन सलग धन पूर्णांकांचा गुणाकार 247 आहे. जर या दोन पूर्णांकांपैकी लहान पूर्णांक x ने दर्शविला तर x चे मूल्य शोधण्यासाठी खालीलपैकी कोणते समीकरण अनुरूप असेल?

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

सुभाषचंद्र बोस यांच्या 128 व्या जयंतीनिमित्त जानेवारी 2025 मध्ये आयोजित पराक्रम दिवसाचा मध्यवर्ती उत्सव कोठे आयोजित करण्यात आला होता?

A. व्हिक्टोरिया मेमोरियल, कोलकाता, पश्चिम बंगाल

B. बाराबती किल्ला, कटक, ओडिशा



C. नेताजी भवन, कोलकाता, पश्चिम बंगाल

D. लाल किल्ला, नवी दिल्ली, दिल्ली

Q64

एक स्टूल ₹8,378 ला विकल्यावर झालेला नफा हा ₹1,756 ला विकल्यावर झालेल्या तोट्यापेक्षा 20% ने जास्त आहे. तर 50% नफा मिळवण्यासाठी, विक्री किंमत (₹ मध्ये) किती ठेवावी लागेल?

A. 7,150

B. 7,148

C. 7,151

D. 7,149



Q65

Co-operative societies are primarily accountable to which of the following?

A. Reserve Bank of India

B. Local Municipal Body

C. Central Government

D. Co-operative Society Members



Q66

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

962 960 956 950 942 ?

A. 934

B. 932



C. 930

D. 936

Q67

जानेवारी 2025 मध्ये, कोणत्या चित्रपट निर्मात्याला सत्यजित रे जीवनगौरव पुरस्कार मिळाला?

A. श्याम बेनेगल

B. रमेश सिप्पी

C. अपर्णा सेन



D. अनुराग कश्यप

Q68

Windows च्या कोणत्या वर्जनने स्टार्ट मेनू इंटरोड्यूस केला?

A. Windows 7

B. Windows XP

C. Windows 95



D. Windows 10



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q69

केंद्रीय जल आयोग (CWC) ने _____ च्या सहकार्याने 'हिमालयीन नदीच्या खोऱ्यांमध्ये बर्फ वितळण्याच्या पाण्याचा अंदाज लावणे' हे काम हाती घेतले आहे.

A. केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण मंडळ

B. भारतीय अंतराळ संशोधन संस्था

C. राष्ट्रीय दूरस्थ संवेदन केंद्र

D. भारतीय कृषी संशोधन परिषद

Q70

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. तर ह्या गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी कोणती असेल?

(टीप: गटात न बसणारा अक्षर समूह जोडी ही त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. KC – PT

B. BT – GK

C. DV – IN

D. IA – NR

Q71

कॉम्प्युटर सिस्टममध्ये डॉक्युमेंटवर काम करताना Ctrl + S दाबल्यास काय होते?

A. स्लाइड शो स्टार्ट होतो

B. करंट डॉक्युमेंट सेव्ह करते

C. डॉक्युमेंट शोधते

D. डॉक्युमेंट सेंड करते

Q72

भारतीय संविधानाच्या कोणत्या अनुच्छेदानुसार 14 वर्षांपेक्षा कमी वयाच्या कोणत्याही मुलाला कारखाना, खान किंवा धोकादायक व्यवसायात कामावर ठेवण्यास मनाई आहे?

A. अनुच्छेद 23

B. अनुच्छेद 24

C. अनुच्छेद 21

D. अनुच्छेद 19

Q73

जर $(3, 2)$ त्रिकोणाच्या केंद्रबिंदूचे निर्देशक असतील, ज्याचे शिरोबिंदू $(0, 4)$, $(-2, 0)$ आणि $(p, 2)$ असतील, तर p ची किंमत काढा.

A. 11

B. 9

C. 8

D. 10

Q74

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

$(25, 900, 18)$

$(23, 874, 19)$

A. $(49, 1575, 16)$

B. $(30, 1147, 19)$

C. $(40, 807, 10)$

D. $(42, 1176, 14)$

Q75

15 ते 17 नोव्हेंबर दरम्यान युनिसेफने (UNICEF) 2024 चा प्रादेशिक जागतिक बालदिन कोठे साजरा केला?

A. अदिस अबाबा, इथिओपिया

B. नैरोबी, केनिया

C. जोहान्सबर्ग, दक्षिण आफ्रिका

D. व्हिक्टोरिया फॉल्स, झिम्बाब्वे

Q76

सोडवा: $(3z - 9y)^2 + (9z + 3y)^2 - 81z^2$

A. $9z^2 + 90y^2$

B. $3z^2 + 81y^2$

C. $18z^2 + 91y^2$

D. $7z^2 + 95y^2$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q77

खालील समीकरणात, जर '+' व '-' यांची आणि 'x' व '÷' यांची अदलाबदल केली, तर प्रश्नचिन्हाच्या ('?') च्या जागी काय येईल?
 $41 \div 19 + 448 \times 4 - 26 = ?$

A. 699

B. 693

C. 696

D. 691

Q78

A, B, C, D, E आणि F एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील सर्वात खालचा मजला 1 क्रमांकाचा आहे, त्याच्या वरचा मजला 2 क्रमांकाचा आहे, आणि अशाच प्रकारे सर्वात वरचा मजला 6 क्रमांकाचा आहे. B एका मूळ संख्येच्या मजल्यावर राहतो. B आणि D ज्या मजल्यांवर राहतात त्यांचा गुणाकार 3 आहे. C च्या वर केवळ 2 व्यक्ती राहतात. F हा A च्या लगतच खाली राहतो. तर A आणि C च्या मध्ये किती व्यक्ती राहतात?

A. 4

B. 2

C. 3

D. 1

Q79

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.
मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) $2 @ \% * 2 7 4 8 \text{ € } @ \% \text{ © } \$ 7 6 6 * \$ 7 \text{ £ } 7 6$
(उजवीबाजू)

यात अशा किती संख्या आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या आणि लगतच नंतरही एक चिन्ह येते?

A. 4

B. 3

C. 1

D. 2

Q80

आपल्या मासिक उत्पन्नाच्या 50% खर्च करणारी एक व्यक्ती दरमहा ₹7,056 ची बचत करू शकते. तिचा मासिक खर्च (₹ मध्ये) किती असेल?

A. 7,024

B. 7,039

C. 6,987

D. 7,056

Q81

जर 8132574 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक सम अंकाने 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत किती अंक एकापेक्षा जास्त वेळा दिसतील?

A. 4

B. 3

C. 1

D. 2

Q82

$2x^2$ आणि $12xy$ चे तिसरे प्रमाणपद किती आहे?

A. $74y^2$

B. $71y^2$

C. $73y^2$

D. $72y^2$

Q83

Windows OS मध्ये, खालीलपैकी कोणत्या क्रियेमुळे फाइल रीसायकल बिन मध्ये न जाता परमनंटली डिलिट होते?

A. राईट-क्लिक करणे आणि Open सिलेक्ट करणे

B. फाइल रीनेम करणे

C. Shift + Delete दाबणे

D. डिलीट की दाबणे

Q84

एका नळाने एक टाकी 9 तासांत भरते. दुसऱ्या नळाने ती पूर्ण टाकी 90 तासांत रिकामी होते. जर टाकी सुरुवातीला रिकामी असेल आणि दोन्ही नळ एकत्र सुरू केले, तर तिच्या दुप्पट आकारमानाची टाकी भरण्यासाठी किती वेळ (तासांमध्ये) लागेल?

A. 10

B. 15

C. 20

D. 5

Q85

जानेवारी 2025 मध्ये कोणत्या देशाने G7 चे अध्यक्षपद स्वीकारले?

A. ब्रिटन

B. फ्रांस

C. ऑस्ट्रेलिया

D. कॅनडा



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q86

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
'A + B' म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे'
'A - B' म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'
'A × B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
'A ÷ B' म्हणजे 'A हा B चे वडील आहेत'.

वरील आधारवर, जर 'M ÷ N × O - P + Q' असेल तर M चे Q शी काय नाते आहे?

A. भावाच्या पत्नीचा भाऊ

B. पत्नीचा भाऊ

C. पत्नीचे वडील

D. भावाच्या पत्नीचे वडील

Q87

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. तर ह्या गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी कोणती असेल?

(टीप: गटात न बसणारा अक्षर समूह जोडी ही त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. PWR

B. MTO

C. GNJ

D. JQL

Q88

खालीलपैकी कोणते बंदर पश्चिम किनारी मैदानावर आहे?

A. पारादीप

B. विशाखापट्टणम

C. कोलकाता

D. मंगलोर

Q89

श्री. O हे L स्थानापासून गाडी चालवायला सुरुवात करतात आणि दक्षिणेकडे 3 km गाडी चालवतात. नंतर ते डावीकडे वळत 3 km गाडी चालवतात, नंतर उजवीकडे वळतात आणि 4 km गाडी चालवतात. पुन्हा ते डावीकडे वळतात आणि 4 km गाडी चालवतात. ते शेवटचे डावीकडे वळत 7 km गाडी चालवतात आणि M स्थानावर थांबतात. L स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत)

A. पश्चिमेकडे 7 km

B. दक्षिणेकडे 4 km

C. उत्तरेकडे 3 km

D. पूर्वेकडे 7 km

Q90

$57 + [5 + \{ 72 - (24 \div 6) \} \div 4]$ चे मूल्य किती असेल?

A. 79

B. 82

C. 81

D. 89

Q91

एका गटातील 7 मुलांचे सरासरी वजन 54 kg आहे. जेव्हा एक नवीन मुलगा गटात सामील झाला तेव्हा सरासरी वजन 2 kg ने वाढले. तर नवीन मुलाचे वजन काढा.

A. 74 kg

B. 70 kg

C. 77 kg

D. 72 kg

Q92

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) £ @ 5 6 3 © & 4 9 % * \$ \$ % 6 & # & € © 5 8
(उजवीबाजू)

यात अशा किती संख्या आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक चिन्ह येते आणि त्याच्या लगतच नंतरदेखील एक चिन्ह येते?

A. 1

B. 2

C. 0

D. 3



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

रवी A शहर ते B शहर असा प्रवास करतो. रवीने त्याची कार त्याच्या सामान्य वेगाच्या $\frac{2}{7}$ वेगाने चालवली तर तो B शहरास 30 मिनिटे उशिरा पोहोचतो. रवीने त्याच्या सामान्य वेगाने कार चालवली असती तर त्याला A शहर ते B शहर असा प्रवास करण्यासाठी किती वेळ लागला असता (मिनिटांमध्ये) ते काढा.

A. 3

B. 19

C. 5

D. 12



Q94

तीन संख्या $\frac{5}{14}, \frac{16}{13}, \frac{20}{14}$ या प्रमाणात आहेत. सर्वात मोठी आणि सर्वात लहान संख्या यातील फरक 30 आहे. तर सर्वात मोठी संख्या शोधा.

A. 42

B. 40

C. 39

D. 41



Q95

जर $\sin^4\theta - \cos^4\theta = \frac{1}{2}$ असे असेल तर $2\sin^2\theta - 1$ चे मूल्य काढा.

A. $\frac{1}{\sqrt{2}}$ B. $\frac{\sqrt{3}}{2}$ C. $\frac{1}{2}$

D. 1



Q96

If the mode of the following data is 165, then what is the value of x?

Class	150-155	155-160	160-165	165-170	170-175
Frequency	23	25	37	x	28

A. 54

B. 37

C. 43

D. 53



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q97

A group of numbers and symbols is coded using letter codes as per the codes given below and the conditions that follow. Study the given codes and conditions and answer the question that follows.

Note: If none of the conditions apply, then codes for the respective number/symbol are to be followed directly as given in the table.

Number/symbol	@	4	6	9	\$	+	3	%	#	7	&	5	\$	2
Code	L	V	C	M	K	P	B	Q	Z	Y	R	B	U	F

Conditions:

- If the first element is a symbol and the last an odd number, the codes for these two (the first and the last elements) are to be interchanged.
- If the first element is an odd number and the last an even number, the first and last elements are to be coded as @.
- If both second and third elements are perfect squares, the third element is to be coded as the code for the second element.

What will be the code for the following group?

+ 6 # 5

A. BCZP



B. PZZB

C. PCCB

D. PCZB

Q98

In this question, a group of letters is coded by using numbers and symbols as per the table given below and the conditions which follow.

Letter	U	M	S	J	P	T	F	E	A
Code	7	4	@	\$	%	*	6	2	3

Conditions:

- If the 1st letter is a vowel and the 3rd letter is a consonant, both to be coded as the code of the consonant.
- If the 1st and last letters are vowels, both are to be coded as 'N'.
- If the 2nd and last letters are vowels, their codes are to be interchanged.

What is the correct combination of codes (by following only the applicable condition(s)) for the following letters? UJEPA

A. 7 \$ 2 % 3

B. N \$ 2 % 3

C. 7 \$ 2 % N

D. N \$ 2 % N



Q99

आयताकृती कागद त्याच्या रुंदीकडून गुंडाळून एक दंडगोल तयार केला. दंडगोलाची लांबी आणि रुंदी अनुक्रमे 12 m आणि 7.48 m असेल, तर दंडगोलाचे वक्र पृष्ठफळ काढा. ($\pi = \frac{22}{7}$ वापरा)

A. 100.24 m²

B. 98.66 m²

C. 89.76 m²



D. 44.88 m²

Q100

एक आयताकृती पत्रा 32 cm लांब आणि 14 cm रुंद आहे. त्याच्या विरुद्ध कडा एकमेकींना स्पर्श करतील अशाप्रकारे तो लांबीकडून गुंडाळून एक दंडगोलाकार तयार केला. तर त्या दंडगोलाचे आकारमान (cm³ मध्ये) काढा.

A. $\frac{3588}{\pi}$

B. $\frac{3585}{\pi}$

C. $\frac{3584}{\pi}$



D. $\frac{3582}{\pi}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

नीती आयोगाच्या 'इंडियाज बुमिंग गिग अँड प्लॅटफॉर्म इकॉनॉमी' (2022) या धोरणात्मक अहवालानुसार, 2029-30 पर्यंत भारतातील गिग वर्कफोर्सची अंदाजित वाढ किती असेल?

A. 50 दशलक्ष

B. 23.5 दशलक्ष

C. 45 दशलक्ष

D. 35 दशलक्ष

Q2

C, D, E, F, S, T आणि U यापैकी प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन आणि त्याच आठवड्याच्या रविवारी समाप्त होणाऱ्या आठवड्याच्या वेगळ्या दिवशी आहे. F ची परीक्षा गुरुवारी आहे. C ची परीक्षा S च्या परीक्षेच्या नंतरच्या एका दिवशी आणि E च्या परीक्षेच्या आधीच्या एका दिवशी आहे. U ची परीक्षा T च्या परीक्षेच्या नंतरच्या एका दिवशी आहे पण D च्या परीक्षेच्या आधीच्या एका दिवशी आहे. T ची परीक्षा F च्या परीक्षेच्या नंतरच्या एका दिवशी आहे. U आणि C यांच्या दरम्यान किती व्यक्तींच्या परीक्षा आहेत?

A. दोन

B. चार

C. एक

D. तीन

Q3

अरवली आणि विंध्य पर्वतरांगांमध्ये कोणते पठार आहे?

A. छोटा नागपूर

B. माळवा

C. मेघालय

D. दख्खन

Q4

खालीलपैकी कोणते उपकरण इनपुट आणि आउटपुट दोन्ही उपकरण म्हणून काम करू शकते?

A. मायक्रोफोन

B. टच स्क्रीन

C. स्कॅनर

D. प्रोजेक्टर

Q5

चांद्रयान-4 मिशनसाठी LVM-3 रॉकेटची किती प्रक्षेपणे करण्याचे नियोजन आहे?

A. चार

B. एक

C. दोन

D. तीन

Q6

एका टाकीच्या तळाशी असलेल्या छिद्राद्वारे पाणी गळते. एका नळाद्वारे टाकी 8 तासांत भरता येते आणि तळातील छिद्राद्वारे पूर्णपणे भरलेली टाकी 10 तासांत रिकामी होते. जर नळ आणि छिद्र दोन्ही सुरु असतील, तर रिकामी टाकी पूर्णपणे भरण्यास किती वेळ लागेल?

A. 40 तास

B. 21.5 तास

C. 48.5 तास

D. 34 तास

Q7

A, B, C, D, G, H आणि I ह्या व्यक्ती एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसल्या आहेत. G च्या डावीकडून मोजल्यास D आणि G यांच्या मध्ये फक्त एकच व्यक्ती बसते. H ही I च्या उजवीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसते. C ही A च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसते. H ही C च्या लगतच उजवीकडे बसते. B ही C ची लगतची शेजारी नाही. B च्या उजवीकडून मोजणी केल्यास B आणि G यांच्या मध्ये किती व्यक्ती बसतात?

A. एक

B. दोन

C. चार

D. तीन

Q8

केंद्रीय मंत्रिमंडळाने भारताच्या राष्ट्रपतींना दिलेला सल्ला सल्लागार म्हणून _____ मानला जातो.

A. फक्त सूचक आणि बंधनकारक नसलेला

B. फक्त आर्थिक बाबींपुरते मर्यादित

C. राष्ट्रपतींना बंधनकारक

D. कनिष्ठ सभागृहाच्या अध्यक्षानी रद्द केलेला



Q9

सिंधू संस्कृतीतील प्रसिद्ध 'डान्सिंग गर्ल' पुतळा बनवण्यासाठी कोणत्या साहित्याचा वापर करण्यात आला होता?

- A. चांदी
- B. लोह
- C. कांस्य
- D. तांबे



Q10

A, B, C, D, E आणि W ह्या व्यक्ती एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याला 1 क्रमांक दिला, त्याच्यावरील मजल्याला 2 क्रमांक दिला आणि अशाच पद्धतीने सर्वात वरच्या मजल्याला 6 क्रमांक दिला आहे. D च्या खाली कोणीही राहत नाही. E आणि W यांच्या मध्ये फक्त दोन व्यक्ती राहतात. C आणि A यांच्या मध्ये फक्त दोन व्यक्ती राहतात. D आणि A यांच्या मध्ये फक्त एकच व्यक्ती राहते. E ही A च्या वरच्या मजल्यावर राहते. तर B च्या खाली किती व्यक्ती राहतात?

- A. तीन
- B. चार
- C. दोन
- D. एक



Q11

मल्टी-कोर प्रोसेसर असलेल्या संगणक प्रणालीचा विचार करा. एकाच वेळी अनेक स्वतंत्र कार्ये करताना एकच घड्याळ गती असलेल्या सिंगल-कोर प्रोसेसरच्या तुलनेत अनेक कोर असण्याचा प्राथमिक फायदा काय आहे?

- A. एकाच वेळी अनेक स्वतंत्र प्रक्रिया हाताळण्याची आणि अंमलात आणण्याची सुधारित क्षमता
- B. एकल, जास्त थ्रेड्स अनुप्रयोग कार्यान्वित करण्यासाठी वाढलेली गती
- C. एकूण प्रणालीसाठी कमी वीज वापर
- D. सिस्टमच्या मेमोरीची (RAM) वाढलेली क्षमता



Q12

श्री K हे Z स्थानापासून गाडी चालवायला सुरुवात करतात आणि उत्तरेकडे 6 km गाडी चालवतात. नंतर ते उजवीकडे वळत 3 km गाडी चालवतात, पुन्हा उजवीकडे वळतात आणि 11 km गाडी चालवतात. नंतर ते उजवीकडे वळतात आणि 10 km गाडी चालवतात. नंतर ते शेवटचे उजवीकडे वळत 5 km गाडी चालवतात आणि B स्थानावर थांबतात. Z स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत)

- A. पश्चिमेकडे 4 km
- B. पूर्वेकडे 7 km
- C. दक्षिणेकडे 4 km
- D. उत्तरेकडे 11 km



Q13

मार्च 2025 मध्ये, भारताच्या सशस्त्र दलांच्या बलिदानाचा सन्मान करण्यासाठी राष्ट्रीय संरक्षण दिनाचा कितवा वर्धापन दिन साजरा करण्यात आला?

- A. 87 वा वर्धापन दिन
- B. 76 वा वर्धापन दिन
- C. 60 वा वर्धापन दिन
- D. 65 वा वर्धापन दिन



Q14

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता अक्षर- संख्या समूह येईल?

BI16, EL24, HO32, KR40, ?

- A. NV48
- B. NV47
- C. NU47
- D. NU48



Q15

एका नळाद्वारे एक टाकी 18 तासांत भरते. दुसऱ्या नळाद्वारे 24 तासांत संपूर्ण टाकी रिकामी होते. जर टाकी सुरुवातीला रिकामी असेल आणि दोन्ही नळ एकत्र सुरु असतील तर टाकीचा तीन-चतुर्थांश भाग भरण्यासाठी किती वेळ (तासांमध्ये) लागेल?

- A. 108
- B. 162
- C. 54
- D. 216



Q16

खालीलपैकी कोणत्या राज्यात स्थलांतरित शेतीला 'झुम' म्हणून ओळखले जाते?

A. केरळ

B. मध्य प्रदेश

C. ओडिशा

D. आसाम



Q17

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
'A + B' म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे'
'A - B' म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'
'A × B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
'A ÷ B' म्हणजे 'A हा B चे वडील आहेत'.

वरील आधारावर, जर 'M ÷ N + O × P - Q' असेल तर M चे Q शी काय नाते आहे?

A. भावाच्या पत्नीचा भाऊ

B. भावाच्या पत्नीचे वडील



C. पत्नीचा भाऊ

D. पत्नीचे वडील

Q18

खालीलपैकी कोणते गुणोत्तर सर्वात मोठे आहे?

A. 18 : 57

B. 30 : 49



C. 27 : 57

D. 27 : 54

Q19

फेब्रुवारी 2025 मध्ये, कॉर्पोरेट व्यवहार मंत्रालयाने खाजगी कंपन्यांना त्यांच्या सिक्युरिटीज डीमटेरियलाइज करण्याची अंतिम मुदत वाढवली. नवीन अंतिम मुदत काय आहे?

A. 30 सप्टेंबर 2025

B. 31 मार्च 2025

C. 30 जून 2025



D. 31 डिसेंबर 2025

Q20

खालील समीकरणात, जर '+' व '-' यांची अदलाबदल केली आणि '×' व '÷' यांची अदलाबदल केली तर प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$186 \div 5 + 189 \times 3 - 2 = ?$$

A. 884

B. 869



C. 887

D. 881

Q21

इस्लामी शासकांच्या कारकिर्दीत, खालीलपैकी कोणती इमारत खाजगी होती?

A. पुल

B. सराई

C. कटरा

D. दिवाण-ए-खास



Q22

भारतात कॉर्पोरेट सोशल रिस्पॉन्सिबिलिटी (CSR) पारदर्शकता वाढवण्यासाठी कंपनी कायद्यातील सुधारणांतर्गत 2024 मध्ये खालीलपैकी कोणते बदल लागू करण्यात आले?

A. ₹500 कोटी पेक्षा कमी उलाढाल असलेल्या कंपन्यांना सीएसआर दायित्वांमधून सवलत

B. सर्व पात्र कंपन्यांसाठी किमान सीएसआर खर्च मर्यादित घट

C. कमीतकमी 50% बोर्ड सदस्यांना सीएसआर तज्ञ असण्याची आवश्यकता

D. स्वतंत्र ऑडिटसह तिमाही सीएसआर अहवाल अनिवार्य



Q23

बहु-राज्य सहकारी सोसायट्यांसाठी (multi-state co-operative societies) कायदे करण्याचा अधिकार कोणाला आहे?

A. राज्य विधिमंडळ

B. संसद



C. उच्च न्यायालय

D. जिल्हाधिकारी



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q24

A, B, C, D, E, F आणि G ह्या सात पेढ्या एकमेकांच्या वर ठेवल्या आहेत परंतु त्याच क्रमाने ठेवल्या असतील असे नाही. G आणि B मध्ये फक्त दोन पेढ्या ठेवल्या आहेत. फक्त A ही F वर ठेवली आहे. B खाली कोणताही पेटी ठेवलेली नाही. E ही C च्या खाली कुठेतरी, परंतु D च्या वर कुठेतरी ठेवलेली आहे. तर E च्या वर किती पेढ्या ठेवल्या आहेत?

A. 2

B. 4

C. 1

D. 3

Q25

खालीलपैकी कोणते इनपुट डिव्हाइसचे उदाहरण आहे जे वापरकर्त्यांना मजकूर टाईप करून संगणकाशी संवाद साधण्याची परवानगी देते?

A. स्पीकर

B. मॉनिटर

C. कीबोर्ड

D. प्रिंटर

Q26

वायव्य भारतातील सांडणी स्वारांच्या लोकगीतांपासून कोणत्या हिंदुस्थानी संगीत शैलीचा उगम झाला आहे?

A. ध्रुपद

B. ठुमरी

C. टप्पा

D. खयाल

Q27

भारताच्या पर्यावरणीय नियमांनुसार दंड आणि पर्यावरण मंजूरी लागू करण्यासाठी 2024 मध्ये खालीलपैकी कोणत्या प्राधिकरणाला बळकटी देण्यात आली?

A. केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण मंडळ

B. वन सल्लागार परिषद (Forest Advisory Council)

C. राष्ट्रीय जैवविविधता प्राधिकरण (National Biodiversity Authority)

D. राष्ट्रीय पर्यावरण व्यवस्थापन प्राधिकरण

Q28

रोममधील COP16 च्या विस्तारित सत्रात कोणत्या महत्त्वपूर्ण आर्थिक वचनबद्धतेवर सहमती झाली?

A. दरवर्षी जैवविविधता संवर्धनासाठी \$200 अब्ज

B. दरवर्षी शाश्वत शेतीसाठी \$250 अब्ज

C. दरवर्षी अक्षय ऊर्जेसाठी \$150 अब्ज

D. दरवर्षी हवामान अनुकूलनासाठी \$100 अब्ज

Q29

जेव्हा वार्षिक 10% व्याज दराने वार्षिक आकारणीनुसार मिळणारे, चक्रवाढ व्याज आणि तीन वर्षासाठीचे सरळव्याज यातील फरक ₹186 असेल, तेव्हा मुद्दल ₹_____ असेल.

A. 5,425

B. 7,200

C. 6,420

D. 6,000

Q30

राघव A स्थानापासून गाडी चालवायला सुरुवात करतो आणि दक्षिणेकडे 8 km जातो. तो नंतर डावीकडे वळत 6 km गाडी चालवतो, पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 11 km गाडी चालवतो. तो नंतर डावीकडे वळतो आणि 12 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे डावीकडे वळत 3 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत)

A. पूर्वेला 4 km

B. पूर्वेला 5 km

C. पूर्वेला 3 km

D. पूर्वेला 6 km

Q31

संगणक मेमरी हाइरार्कीच्या (hierarchy) संदर्भात, रजिस्टर्सकडून दुय्यम स्टोरेजकडे जाताना अॅक्सेस स्पीड आणि प्रति बिट खर्चाबाबत खालीलपैकी कोणते विधान सामान्यतः सत्य आहे?

A. अॅक्सेस स्पीड कमी होतो आणि प्रति बिट खर्च वाढतो.

B. अॅक्सेस स्पीड वाढतो आणि प्रति बिट खर्च वाढतो

C. अॅक्सेस स्पीड वाढतो आणि प्रति बिट खर्च कमी होतो

D. अॅक्सेस स्पीड कमी होतो आणि प्रति बिट खर्च कमी होतो.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q32

गुप्तानंतर राष्ट्रकुटांनी भारताच्या कोणत्या भागात वर्चस्व गाजवले?

- A. मध्य भारत
- B. बंगाल
- C. ओडीशा
- D. दख्खन



Q33

ह्या प्रश्नातील :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरसमूहाच्या जोडीतील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या प्रारूपासारखा होण्यासाठी खालीलपैकी कोणते अक्षरसमूह # आणि % च्या जागी वापरावेत?

: OLM :: HEF : %

- A. # = RVP, % = EQZ
- B. # = POP, % = EUC
- C. # = ROP, % = EBC
- D. # = RUI, % = ESA



Q34

खालीलपैकी कोणते बरोबर जुळत नाही?

- A. कोल बंड - झारखंड
- B. लुशाई बंड - आसाम
- C. रामोशी बंड - महाराष्ट्र
- D. हेरका चळवळ - पश्चिम बंगाल



Q35

खाली दिलेल्या दोन त्रिकुटांच्या रचनेप्रमाणेच रचना असणारे त्रिकुट निवडा. दोन्ही त्रिकुटांची रचना समान आहे.

IF-KH-OQ

KH-MJ-QS

- A. MJ-OL-SV
- B. NJ-OL-SV
- C. NJ-OK-SV
- D. MJ-OL-SU



Q36

जर डेटा सेटचा बहुलक त्याच्या मध्यापेक्षा 37.8 ने जास्त असेल, तर तो बहुलक मध्यकापेक्षा _____ ने जास्त असेल.
(अनुभवजन्य सूत्र वापरा.)

- A. 29.3
- B. 24.8
- C. 25.2
- D. 31.6



Q37

किरणने 2 वर्षासाठी एका ठरावीक सरळ व्याजदराने ₹16,000 कर्ज घेतले. जर त्याने कालावधीच्या शेवटी x% वार्षिक व्याजदराने ₹4,000 व्याज दिले, तर x चे मूल्य किती?

- A. 14.5
- B. 13.5
- C. 11.5
- D. 12.5



Q38

एक माणूस त्याच्या मासिक पगाराच्या 30% रक्कम घरभाड्यावर खर्च करतो. जर तो दरमहा ₹751 प्रवासावर आणि ₹8,481 किराणा मालावर खर्च करत असेल आणि उर्वरित ₹715 ची बचत करत असेल, तर त्याचा मासिक पगार किती आहे?

- A. ₹14,261
- B. ₹14,301
- C. ₹14,206
- D. ₹14,210



Q39

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी

(डावीबाजू) * 4 * 2 9 @ @ 8 3 £ \$ 6 4 £ * 4 8 £ % 9 8 8
(उजवीबाजू)

मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या आणि लगतच नंतरही एक चिन्ह येते?

- A. 6
- B. 5
- C. 3
- D. 4



Q40

जर 3518642 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या क्रमांकाच्या अंकांची बेरीज किती होईल?

A. 6

B. 9

C. 8

D. 7

Q41

ग्रेट हिमालयीन पर्वतरांगेचे दुसरे नाव काय आहे?

A. शिवालिक रांग

B. मध्य अक्षीय पर्वतरांगा

C. हिमाद्री

D. ईशान्येकडील टेकड्या

Q42

1813 या वर्षीच्या सनदी कायद्याने कोणती तरतूद मंजूर केली?

A. पाश्चात्य विज्ञानांचा परिचय

B. दत्तक वारसाहक्काचा लोप

C. बालमजुरीवर बंदी

D. भारतातील रेल्वे

Q43

संतुलित मानवी आहारात अन्नमयाचा समावेश करण्याचे मुख्य कारण काय आहे?

A. ते स्नायू बनवते.

B. ते शर्करेचे शोषण वाढवते.

C. हे पचनास मदत करते आणि बद्धकोष्ठता प्रतिबंधित करते.

D. ते चरबी साठवण्यास मदत करते.

Q44

एका दुकानदाराला त्याच्या मूळ किंमतीवर 34% लाभ अपेक्षित आहे. जर एका आठवड्यात त्याचे विक्री उत्पन्न ₹3,417 असेल, तर त्याचा नफा (₹ मध्ये) किती होता?

A. 865

B. 867

C. 864

D. 870

Q45

$2\text{Al} + 3\text{Cl}_2 \rightarrow 2\text{AlCl}_3$ या संतुलित अभिक्रियेत, अॅल्युमिनियम आणि अॅल्युमिनियम क्लोराइडचे मोल गुणोत्तर किती आहे?

A. 1 : 2

B. 2 : 2

C. 2 : 3

D. 3 : 2

Q46

जर 'P' म्हणजे '÷' असेल, 'Q' म्हणजे 'x' असेल, 'R' म्हणजे '+' असेल आणि 'S' म्हणजे '-', असेल तर खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाचे उत्तर 50 येईल ?

A. 24 Q 4 R 28 S 12 P 6

B. 24 P 4 S 28 R 12 Q 6

C. 24 S 4 Q 28 P 12 R 6

D. 24 R 4 P 28 Q 12 S 6

Q47

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'LIKE' हे '6284' असे आणि 'HAIR' हे '9578' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'I' साठी काय संकेत असेल?

A. 9

B. 2

C. 7

D. 8

Q48

भारतातील मंत्रिमंडळाला लागू असलेल्या 'सामूहिक कार्यकारी जबाबदारी' या तत्त्वाचे खालीलपैकी कोणता पर्याय सर्वोत्तम वर्णन करतो?

A. जर मंत्री सार्वजनिकरित्या असहमत असतील तर ते सामूहिक जबाबदारीतून बाहेर पडू शकतात.

B. निर्णय घेण्यास फक्त पंतप्रधान जबाबदार आहेत.

C. प्रत्येक मंत्री स्वतंत्र आहे आणि त्याच्या कृतीसाठी पूर्णपणे जबाबदार आहे.

D. सर्व मंत्री सरकारी निर्णयांसाठी पूर्ण जबाबदारी सामायिक करतात.



Q49

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'OWNS' हे '5391' असे संकेतबद्ध केले आणि 'SIDE' हे '2458' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'S' साठी काय संकेत असेल?

A. 1

B. 2

C. 4

D. 5

**Q50**

24 जानेवारी 2025 रोजी भारतात मुलींचे हक्क आणि कल्याणासाठी कोणता दिवस साजरा करण्यात आला?

A. राष्ट्रीय बालिका समानता दिन

B. राष्ट्रीय बालिका दिन



C. राष्ट्रीय बालिका सक्षमीकरण दिन

D. राष्ट्रीय बालिका सुरक्षा दिन

Q51

एका विशिष्ट तर्कानुसार NW -19 हे PZ -10 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, RD -12 हे TG -3 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय WU -2 शी संबंधित असेल?

A. ZZ -5

B. XA -7

C. ZA -5

D. YX -7

**Q52**

2 पिशव्या आणि 11 पेनांची मिळून किंमत ₹505 आहे, तर 10 पिशव्या आणि 10 पेनांची मिळून किंमत ₹1310 आहे. तर 8 पिशव्यांची किंमत 8 पेनांच्या किमतीपेक्षा कितीने अधिक असेल?

A. ₹616



B. ₹617

C. ₹618

D. ₹619

Q53

एका विशिष्ट तर्कानुसार IL 17 हे LN 12 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, MN 12 हे PP 7 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय VR 4 शी संबंधित असेल?

A. VX -3

B. YT -1



C. NF -7

D. BX -9

Q54

युनेस्कोने आयोजित केलेल्या 2024 च्या एनजीओ आंतरराष्ट्रीय परिषद कोठे आयोजित करण्यात आली होती?

A. पॅरिस, फ्रान्स



B. व्हिएन्ना, ऑस्ट्रिया

C. जिनिव्हा, स्वित्झर्लंड

D. न्यू यॉर्क शहर, अमेरिका

Q55

मोहनने एका दुकानातून प्रति पुस्तक ₹1,120 दराने 51 पुस्तके आणि दुसऱ्या दुकानातून प्रति पुस्तक ₹900 दराने 48 पुस्तके खरेदी केली. तर त्याने प्रति पुस्तक दिलेली सरासरी किंमत (₹ मध्ये दोन दशांश स्थानांपर्यंत) किती आहे?

A. 1,003.33

B. 1,028.33

C. 1,013.33



D. 1,023.33

Q56

I, J, K, L, O, P आणि Q हे सात लोक उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसले आहेत. I आणि J च्या मध्ये फक्त तीन लोक बसले आहेत. L हा J च्या लगत डावीकडे बसला आहे. Q च्या उजवीकडे कोणीही बसलेले नाही. Q आणि L च्या मध्ये फक्त दोन लोक बसले आहेत. K हा P च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. O आणि K च्या मध्ये किती लोक बसले आहेत?

A. चार

B. दोन



C. एक

D. तीन



Q57

फेब्रुवारी 2025 ह्या महिन्यात, भारतातील कोणत्या राष्ट्रीय उद्यानात पाच चित्ते सोडण्यात आले होते?

- A. कान्हा राष्ट्रीय उद्यान
- B. गिर राष्ट्रीय उद्यान
- C. कुनो राष्ट्रीय उद्यान ✓
- D. पेरियार वन्यजीव अभयारण्य

Q58

भारतीय संविधानाच्या भाग IV मध्ये खालीलपैकी कोणत्या गोष्टीचा उल्लेख नाही?

- A. मुलांसाठी मोफत आणि सक्तीच्या शिक्षणाची तरतूद
- B. आंतरराष्ट्रीय शांतता आणि सुरक्षिततेचा प्रचार
- C. अभिव्यक्तीचे माध्यम म्हणून हिंदी भाषेचा प्रचार ✓
- D. शेती आणि पशुपालन संघटना

Q59

भारतातील औद्योगिक क्षेत्राबाबत खालीलपैकी कोणते विधान योग्य आहे/आहेत?

1. राष्ट्रीय उत्पादन धोरण 2011 नुसार, उत्पादन क्षेत्रात निर्माण होणाऱ्या प्रत्येक नोकऱ्यांमुळे संबंधित कामांमध्ये दोन-तीन अतिरिक्त नोकऱ्या निर्माण होतात.
2. उद्योग सध्या अस्तित्वात असलेल्या वस्तूंचे मूल्य वाढवतात आणि त्यात कार्यरत असलेल्या कामगारांच्या कौशल्यातही भर घालतात; म्हणूनच, हे क्षेत्र एक परिवर्तनकारी क्षेत्र देखील मानले जाते.
3. उद्योगांमुळे लोकसंख्येचा मोठा भाग रोजगारावर अवलंबून असल्याने, आपल्या देशातील बेरोजगारी आणि गरिबी निर्मूलनासाठी औद्योगिक विकास ही एक पूर्वअट आहे.

- A. केवळ 2 आणि 3
- B. केवळ 1 आणि 2
- C. 1, 2 आणि 3 ✓
- D. केवळ 3

Q60

एका माणसाला दरमहा ₹5,140 पगार मिळतो. तो दरमहा त्याच्या पगाराच्या 35% ची बचत करतो. तर त्याचा दरमहा खर्च किती असेल?

- A. ₹3,251
- B. ₹3,380
- C. ₹3,361
- D. ₹3,341 ✓

Q61

तीन संख्यांचे गुणोत्तर 2 : 1 : 5 असे आहे आणि त्यांचा लसावि 5380 आहे. त्यांचा मसावि _____ येईल.

- A. 537
- B. 541
- C. 538 ✓
- D. 539

Q62

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी

(डावीबाजू) * 6 8 @ 1 £ 9 5 3 @ \$ 9 © @ 7 9 £ @ 9 1 £ 6
(उजवीबाजू)

मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या आणि लगतच नंतरही एक संख्या येते?

- A. 5
- B. 3 ✓
- C. 2
- D. 4

Q63

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी निवडा.
(टीप: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील तिच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

- A. NR - OS
- B. PI - KJ ✓
- C. KO - LP
- D. QU - RV

Q64

एक व्यक्ती अनुक्रमे 63 km/hr, x km/hr आणि 81 km/hr वेगाने 819 km, 1476 km आणि 1053 km अंतर कापते. जर त्या व्यक्तीच्या संपूर्ण प्रवासाचा सरासरी वेग 54 km/hr असेल, तर x चे मूल्य किती असेल?

- A. 38
- B. 41 ✓
- C. 46
- D. 43



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

खालील संचांच्या संख्यांप्रमाणेच संख्या ज्या संचात संबंधित आहेत तो संच निवडा.

टीप: संख्या त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता पूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत आहे. उदा. 13 मध्ये 13 वर गणितीय क्रिया जसे की बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार करता येतील. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करून त्यानंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करण्याची परवानगी नाही.)

(41, 34, 24)

(63, 80, 23)

A. (17, 14, 11)

B. (17, 2, 19)

C. (43, 40, 23)

D. (46, 86, 24)

Q66

हैदराबादच्या निजामाने आपले राज्य _____ म्हणून दाखविण्याचा प्रयत्न केला.

A. एक धर्मनिरपेक्ष प्रजासत्ताक

B. एक हिंदू राजेशाही

C. एक ब्रिटिश संरक्षित राज्य

D. दख्खनमधील एक मुस्लिम सार्वभौमत्व

Q67

वसाहतवादी काळात, भारताचा औद्योगिक विकास हा ब्रिटिश धोरणांचा परिणाम होता. स्वातंत्र्याच्या पूर्वसंध्येला भारतातील औद्योगिक विकासाचे स्वरूप खालीलपैकी कोणता पर्याय सर्वोत्तम प्रकारे वर्णन करतो?

A. सर्व प्रांतांमध्ये मजबूत देशांतर्गत भांडवली वस्तू उद्योग

B. मर्यादित इंडस्ट्रियल ॲक्टिव्हिटी, प्रामुख्याने कलकत्ता आणि मुंबई सारख्या काही शहरांमध्ये केंद्रित

C. ग्रामीण आणि शहरी भागात व्यापक औद्योगिक वाढ

D. जड उद्योगांचे संतुलित प्रादेशिक वितरण

Q68

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'friends good company' हे 'li ta ph' असे आणि 'friends create nostalgia' हे 'ta bu cy' असे संकेतबद्ध केले जाते. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'friends' साठी कोणता संकेत आहे?

A. ta

B. ph

C. bu

D. li

Q69

$6x^2$ आणि $18xy$ चे तिसरे प्रमाणपद किती आहे?

A. $51y^2$

B. $53y^2$

C. $52y^2$

D. $54y^2$

Q70

36 संख्यांची सरासरी 45 आहे. जर 37 आणि 53 या दोन संख्या काढून टाकल्या तर उर्वरित संख्यांची सरासरी काढा.

A. 42

B. 45

C. 40

D. 43

Q71

जर $x^2 + 3x + 2 = 0$ या वर्गसमीकरणाची दोन्ही मुळे, $ax^2 + bx + c = 0$ या दुसऱ्या वर्गसमीकरणाची सुद्धा मुळे असतील, तर खालीलपैकी कोणते सत्य असले पाहिजे?

A. $[IMG]$

B. $[IMG]$

C. $[IMG]$

D. $ax^2 + bx + c$ हे $x^2 + 3x + 2$ च्या पटीत असेल



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q72

प्रत्येक बाजू 42 m असलेल्या एका घनाचे घनफळ (m^3 मध्ये) किती असेल, ते काढा.

A. 74,283

B. 74,236

C. 74,009

D. 74,088



Q73

8514932 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे उतरत्या क्रमाने मांडलेला आहे. मूळ संख्येच्या तुलनेत अशाप्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत किती अंकांचे स्थान आहे तेच राहिलं?

A. 2

B. 4

C. 3

D. 1



Q74

जर $\sin 5A = \cos(A - 42^\circ)$, जिथे $5A$ हा लघुकोन आहे, तर A चे मूल्य शोधा.

A. 21°

B. 20°

C. 22°



D. 23°

Q75

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता अक्षर-संख्या समूह येईल?

URM 14, TQL 18, SPK 22, ROJ 26, ?

A. PLI 28

B. PQM 28

C. QNI 30



D. PRN 30

Q76

अनेक टॅब (जसे ब्राउझर किंवा MS वर्ड) असलेल्या ऍप्लिकेशन्समध्ये, Ctrl + Tab काय करते?

A. चालू टॅब बंद करते

B. पुढील टॅबवर स्विच करते



C. टॅब रिफ्रेश करते

D. एक नवीन टॅब ओपन करते

Q77 ENGLISH

Evaluate: $30 - [30 - \{30 - (30 - 30 \times 3)\}]$

A. 109

B. 105

C. 107

D. 90



Q78

एक बोट प्रवाहाच्या उलट दिशेने 14 तासांत 14 km आणि प्रवाहाच्या दिशेने 9 तासांत 171 km प्रवास करते. तर स्थिर पाण्यात बोटीचा वेग किती असेल ?

A. 17 km/hf

B. 10 km/hr



C. 18 km/hf

D. 6 km/hr

Q79

10 पुस्तकांची विक्री किंमत 16 पुस्तकांच्या खरेदी किमतीइतकी असेल, तर होणारा तोटा किंवा नफ्याची टक्केवारी काढा.

A. [IMG] नफा



B. [IMG] नफा

C. [IMG] तोटा

D. [IMG] तोटा

Q80

भारतीय संविधानाच्या कोणत्या यादीनुसार सहकारी संस्थांचे वर्गीकरण केले आहे?

A. राज्य यादी



B. अवशिष्ट अधिकार

C. संघ सूची

D. समवर्ती यादी



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q81

जर आठ अंकी संख्या 31425p99 ला 9 ने निःशेष भाग जातो, तर p चे कमाल मूल्य काढा.

A. 4

B. 3



C. 5

D. 8

Q82

एका वॉर्डरोबची छापील किंमत ₹668 आहे, जी खरेदी किमतीपेक्षा 22% जास्त आहे. जर नफ्याची टक्केवारी 7% असेल, तर सवलतीची टक्केवारी शोधा (दोन दशांश स्थानापर्यंत पूर्ण करा).

A. 9.87%

B. 11.79%

C. 12.30%



D. 9.52%

Q83

एक आयताकृती पत्रा 17 cm लांब आणि 22 cm रुंद आहे. तो रुंदीकडून गुंडाळून एक दंडगोलाकार तयार केला. त्याच्या विरुद्ध कडा एकमेकांना स्पर्श करतात. तर त्या दंडगोलाचे घनफळ (cm^3 मध्ये) काढा.

A. [IMG]



B. [IMG]

C. [IMG]

D. [IMG]

Q84

दिलेले/ली विधान (ने) आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांपेक्षा वेगळी असल्याचे आढळली, तरी ती सत्य आहे, असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष दिलेल्या विधानाशी/विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:

सर्व मुले देखणी आहेत.

काही देखण्या गाड्या आहेत.

काही गाड्या राखाडी आहेत.

निष्कर्ष:

(I) सर्व देखणी मुले आहेत.

(II) सर्व गाड्या देखण्या आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

B. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यापैकी एकही निष्कर्ष तर्कसंगत नाही.



C. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

D. निष्कर्ष (I) आणि (II) हे दोन्ही तर्कसंगत आहेत.

Q85

जानेवारी 2025 मध्ये कोणत्या भारतीय नेत्याच्या जयंतीनिमित्त राष्ट्रीय युवा दिन साजरा करण्यात आला?

A. स्वामी विवेकानंद



B. रवींद्रनाथ टागोर

C. राजा राममोहन रॉय

D. सुभाष चंद्र बोस

Q86

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी निवडा.

(टीप: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील तिच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. NT - QL

B. AG - DY

C. RX - VP



D. GM - JE



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q87

2011च्या जनगणनेनुसार, लक्षद्वीपमधील कोणत्या बेटाची लोकसंख्या सर्वात कमी आहे?

- A. कल्पेनी
- B. कवरत्ती
- C. अगत्ति
- D. बिट्रा



Q88

शेतीच्या जमिनीवर वृक्षारोपण करण्यासाठी कोणत्या धोरणाच्या शिफारशीवरून कृषी-वनीकरणाची कल्पना करण्यात आली?

- A. राष्ट्रीय कृषी-वनीकरण धोरण, 2019
- B. राष्ट्रीय कृषी-वनीकरण धोरण, 2014
- C. राष्ट्रीय वन धोरण 2018
- D. वनस्पती जातींचे संरक्षण आणि शेतकरी हक्क अधिनियम, 2001



Q89

2025 या वर्षीच्या मानव विकास निर्देशांक अहवालात भारताचा मानव विकास निर्देशांक (HDI) किती आहे?

- A. 0.675
- B. 0.690
- C. 0.685
- D. 0.575



Q90

समांतरभुज चौकोनाचा पाया आणि त्याची उंची अनुक्रमे 97 cm आणि 43 cm आहे. तर समांतरभुज चौकोनाचे क्षेत्रफळ किती (cm^2 मध्ये) असेल?

- A. 4191
- B. 4165
- C. 4171
- D. 4184



Q91

खालीलपैकी कोणत्या आधुनिक भौतिकशास्त्रज्ञाने न्यूटनियन यांत्रिकीच्या पायाचे बारकाईने परीक्षण केले जाते?

- A. अर्नस्ट मॅक
- B. जेम्स क्लार्क मॅक्सवेल
- C. गॅलिलियो गॅलिली
- D. अल्बर्ट आइन्स्टाईन



Q92

4, 1, 5, 2, 8, 6, 7, 4, 3, 5, 1, 6, 4, 9 आणि 4 या निरीक्षणांचा बहुलक किती आहे?

- A. 1
- B. 5
- C. 4
- D. 2



Q93

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

189 166 155 132 121 98 ?

- A. 87
- B. 75
- C. 66
- D. 92



Q94

2001 च्या भारताच्या जनगणनेनुसार खालीलपैकी कोणते शहरी क्षेत्र 'मिलियन प्लस अर्बन ऑग्लोमेरेशन्स सिटीज' म्हणून ओळखले जाते?

- A. कन्नौज
- B. डेहराडून
- C. लखनौ
- D. चंदीगड



Q95

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी

(डावीबाजू) * 1 * \$ 2 3 7 £ 1 7 @ 4 9 9 * 6 * 3 \$ 1 \$ @
(उजवीबाजू)

मालिकेत अशा किती संख्या आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक चिन्ह आणि लगतच नंतरही एक चिन्ह येते?

- A. 6
- B. 3
- C. 5
- D. 4



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q96

ABC आणि XYZ हे दोन एकरूप त्रिकोण आहेत ज्यांत $\angle A : \angle B : \angle C = 2 : 4 : 4$ आहेत. तर $\angle X + \angle Z$ चे मूल्य काढा.

A. 144°

B. 108°



C. 72°

D. 90°

Q97

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

942 940 936 930 922 ?

A. 908

B. 910

C. 912



D. 906

Q98

सोडवा:

$$\frac{7^2 \times 7^3}{\sqrt{49} \times \sqrt{2401}}$$

A. 58

B. 59

C. 49



D. 46

Q99

जर a, b आणि c या तीन संख्यांची बेरीज 5 असेल, तर एका वेळी दोन संख्यांच्या गुणाकाराची बेरीज -2 असेल आणि a, b आणि c या संख्यांचा गुणाकार 3 असेल. तर $a^3 + b^3 + c^3$ ची किंमत काढा.

A. [IMG]

B. [IMG]

C. [IMG]

D. [IMG]



Q100

$(13 + 8\sqrt{5})$ आणि $(10 - 2\sqrt{5})$ यांच्यातील मध्य प्रमाणपद किती असेल, ते काढा.

A. [IMG]

B. [IMG]

C. [IMG]

D. [IMG]



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

Which pair of compounds illustrates the Law of Multiple Proportions?

- A. HCl and HBr
- B. CaCO_3 and CaCl_2
- C. NaOH and NaCl
- D. CO and CO_2 ✓

Q2

P, Q, R, S, T, U आणि V यापैकी प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी समाप्त होणाऱ्या आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. U ची परीक्षा बुधवारी आहे. Q आणि V च्या दरम्यान नेमकी 4 लोकांची परीक्षा आहे, त्यापैकी कोणाचीही सोमवारी परीक्षा नाही. P ची परीक्षा S च्या लगेच आधी आहे आणि R ची परीक्षा S च्या लगेच नंतर आहे. T ची परीक्षा Q च्या लगेच आधी आहे. तर Q च्या लगेच आधी किती लोकांची परीक्षा आहे?

- A. 3
- B. 2
- C. 4
- D. 1 ✓

Q3

एप्रिल 2025 मध्ये, भारताची कोणत्या देशासोबतची व्यापारी तूट विक्रमी \$99.2 बिलियन इतकी वाढली?

- A. जर्मनी
- B. चीन ✓
- C. यूएस
- D. यूके

Q4

Enzyme cofactors such as NAD^+ function mainly by:

- A. acting as a permanent structural component of the enzyme
- B. lowering the activation energy by stabilising the transition state ✓
- C. increasing the overall concentration of the enzyme
- D. providing a binding site for competitive inhibitors

Q5

अर्पण A स्थानापासून गाडी चालवायला सुरूवात आणि पूर्वेकडे 12 km जातो. नंतर तो उजवीकडे वळत 8 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 14 km गाडी चालवतो. नंतर तो उजवीकडे वळतो आणि 12 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवीकडे वळत 2 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत)

- A. दक्षिणेस 2 km
- B. दक्षिणेस 4 km ✓
- C. दक्षिणेस 1 km
- D. दक्षिणेस 3 km

Q6

If the eight-digit number 51880p69 is divisible by 3, then the maximum value of p is:

- A. 8 ✓
- B. 6
- C. 3
- D. 4

Q7

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statements.

Statements:

Some houses are small.
Some small are forks.
All forks are knives.

Conclusions:

(I) Some small are houses.
(II) Some forks are small.

- A. Only conclusion (II) follows
- B. Only conclusion (I) follows
- C. Neither conclusion (I) nor (II) follows
- D. Both conclusions (I) and (II) follow ✓



Q8

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'sit back relax' हे 'ha mi pu' असे आणि 'relax and enjoy' हे 'pu co lz' असे संकेतबद्ध केले जाते. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'relax' साठी कोणता संकेत आहे?

A. co

B. pu

C. mi

D. ha

Q9

IMF च्या जानेवारी 2025च्या अहवालानुसार, 2025 साठी अंदाजित जागतिक प्रमुख चलनवाढीचा दर किती असेल?

A. 6.5%

B. 4.2%

C. 5.0%

D. 6.0%

Q10

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'WILD' हे '5391' असे संकेतबद्ध केले आणि 'DOGS' हे '2458' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'D' साठी काय संकेत असेल?

A. 5

B. 4

C. 1

D. 2

Q11

भारतीय संविधानाच्या अकराव्या अनुसूचीमध्ये पंचायतीसाठी किती कार्यात्मक बाबी सूचीबद्ध आहेत?

A. 11

B. 21

C. 29

D. 36

Q12

मार्च 2025 मध्ये, भारताच्या संसदेने बिल्स ऑफ लॉडिंग बिल, 2025 मंजूर केले. या विधिविधानाचा प्राथमिक उद्देश काय होता?

A. अंतर्देशीय जलवाहतुकीचे नियमन करणे

B. 169 वर्षे जुन्या शिपिंग कायद्याचे आधुनिकीकरण करणे

C. प्रमुख बंदरांचे खाजगीकरण करणे

D. नवीन सागरी सीमा स्थापित करणे

Q13

भारताच्या उत्तर मैदानाची पश्चिमेकडून पूर्वेपर्यंत एकूण लांबी अंदाजे _____ इतकी आहे.

A. 1600 km

B. 3200 km

C. 3500 km

D. 2400 km

Q14

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(टीप: सर्व संख्या फक्त एक अंकी संख्या आहेत.)

(डावीबाजू) 3 % 2 % 2 £ £ & © £ 1 1 8 5 \$ 9 9 5 2 & 5 6
(उजवीबाजू)

यात अशा किती संख्या आहेत, ज्यांच्या लगतच आधी एक चिन्ह येते आणि लगतच नंतरही एक चिन्ह येते?

A. 2

B. 1

C. 3

D. 4

Q15

A, B, C, D, G, H and I are sitting around a circular table facing the centre of the table. Only B sits between H and A. A sits third to the left of D. G sits to the immediate left of D. C is not an immediate neighbour of A. Who sits third to the left of I?

A. G

B. H

C. A

D. C



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

3 पिशव्या आणि 6 पेनांची मिळून किंमत ₹744 आहे, तर 9 पिशव्या आणि 9 पेनांची मिळून किंमत ₹1,854 आहे. तर 6 पिशव्यांची किंमत 10 पेनांच्या किमतीपेक्षा कितीने अधिक असेल?

A. ₹567

B. ₹568

C. ₹564

D. ₹565

Q17

The number of diagonals in a regular heptagon is:

A. 14

B. 19

C. 18

D. 15

Q18

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. तर ह्या गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी कोणती असेल?
(टीप: गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी ही त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारीत नसावी.)

A. HQ – OL

B. PY – WT

C. TC – AY

D. BK – IF

Q19

भारताचे राष्ट्रपती पंतप्रधानांना त्यांच्या कार्यकारी शिफारशीचा मंत्रिमंडळाने पुनर्विचार करावा अशी विनंती किती वेळा करू शकतात?

A. गरज असेल तितक्या वेळा

B. ते राष्ट्रपतींच्या पूर्ण विवेकबुद्धीनुसार आहे, त्याला कोणतीही मर्यादा नाही.

C. केवळ एकदा

D. दोनदा

Q20

कन्नौजसाठी त्रिपक्षीय संघर्ष _____ ह्यांच्यामध्ये झाला होता.

A. गुप्त, हूण आणि पाल

B. पाल, गुर्जर-प्रतिहार आणि राष्ट्रकूट

C. चोळ, पांड्य आणि चेर

D. चालुक्य, पाल आणि राष्ट्रकूट

Q21

मिनिकॉय आणि मालदीवमधील चॅनेलला _____ म्हणून ओळखले जाते.

A. नाइन डिग्री चॅनेल

B. इक्वेटोरियल चॅनेल

C. टेन डिग्री चॅनेल

D. एट डिग्री चॅनेल

Q22

समान क्षमतेचे 44 पाईप वापरून एक पाण्याची टाकी 38 मिनिटांत भरता येते. जर आपण तितक्याच समान क्षमतेचे 37 पाईप वापरले तर पाण्याची टाकी किती मिनिटांत भरेल? (दोन दशांश स्थानापर्यंत पूर्ण उत्तर द्या.)

A. 43.91

B. 39.05

C. 45.19

D. 49.75

Q23

एका लॅपटॉपची चिन्हांकित किंमत ₹750 आहे. तो 4% आणि 25% अशा सलग दोन सवलतींसह विकला जातो. रोख रकमेवर अतिरिक्त 25% सवलत दिली जाते. तर रोख रकमेवर लॅपटॉपची विक्री किंमत (₹ मध्ये) किती असेल?

A. 407

B. 405

C. 402

D. 406



Q24

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्ह (?) च्या जागी काय येईल?

113 137 106 130 99 123 ?

A. 110

B. 116

C. 92



D. 96

Q25

अमरावती स्तूप खालीलपैकी कोणत्या शासकाने बांधला होता?

A. मौर्य

B. सातवाहन



C. शुंग

D. गुप्त

Q26

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
'A + B' म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे'
'A - B' म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'
'A × B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
'A ÷ B' म्हणजे 'A हा B चे वडील आहेत'.

वरील आधारावर, जर 'M ÷ N + O - P × Q' असेल तर M चे Q शी काय नाते आहे?

A. भाऊ

B. वडील

C. पत्नीचा भाऊ

D. पत्नीचे वडील



Q27

जर 7452183 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील सर्वात मोठ्या आणि सर्वात लहान अंकांमधील फरक किती असेल?

A. 9

B. 8



C. 7

D. 6

Q28

सिंधू खोऱ्यातील सर्वात जुन्या कापसाच्या लागवडीचे पुरावे कोणत्या ठिकाणी आढळले आहेत?

A. कालिबंगन

B. हडप्पा

C. राखीगढी

D. मेहरगढ



Q29

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.
मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) £ * 6 @ 1 £ 8 6 @ % \$ 7 # 1 9 # 6 % * 5 € &
(उजवीबाजू)

यात अशा किती संख्या आहेत ज्याच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक चिन्ह येते आणि लगतच नंतरही एक चिन्ह येते?

A. 4

B. 7

C. 6

D. 5



Q30

जागतिकीकरण म्हणजे जगभरातील अर्थव्यवस्थांचे एकत्रीकरण. 1991 मध्ये भारत सरकारने स्वीकारलेल्या प्रमुख जागतिकीकरण धोरणांपैकी खालीलपैकी कोणते होते?

A. अधिक आयात शुल्क लादणे

B. आयात पर्यायन औद्योगिकीकरणाला प्रोत्साहन देणे

C. अधिक निर्यात शुल्क लादणे

D. व्यापारातील अडथळे कमी करणे आणि परदेशी गुंतवणुकीला प्रोत्साहन देणे



Q31

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणती संख्या येईल?

872 870 866 860 852 ?

A. 840

B. 841

C. 843

D. 842



Q32

एका विशिष्ट तर्कानुसार JR 11 हे MV 2 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, KL 7 हे NP -2 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय WO 2 शी संबंधित असेल?

A. AT -7

B. AS -5

C. ZT -7

D. ZS -7 ✓

Q33

गणेश A स्थानापासून गाडी चालवायला सुरूवात करतो आणि दक्षिणेकडे 11 km गाडी चालवतो. नंतर तो उजवीकडे वळत 8 km गाडी चालवतो, नंतर उजवीकडे वळतो आणि 15 km गाडी चालवतो. पुन्हा तो उजवीकडे वळतो आणि 12 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवीकडे वळत 4 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत)

A. पूर्वेला 3 km

B. पूर्वेला 4 km

C. पश्चिमेला 4 km ✓

D. पश्चिमेला 3 km

Q34

कोणत्या भारतीय स्वातंत्र्यसैनिकाने मार्क्सवादी आणि कम्युनिस्ट विचारसरणींना उघडपणे पाठिंबा दिला आणि कामगार चळवळीत व भारतीय कम्युनिस्ट पक्षाच्या स्थापनेत अग्रणी भूमिका बजावली होती?

A. पुलिन दास

B. पुरुषोत्तम दास

C. चिदंबरम पिल्लई

D. एम. एन. रॉय ✓

Q35

जर 6318574 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवले आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत किती अंक एकापेक्षा जास्त वेळा दिसतील?

A. दोन

B. तीन ✓

C. एक

D. चार

Q36

In modern motherboards, which component is directly connected to the CPU to facilitate high-speed communication?

A. GPU

B. Northbridge ✓

C. ROM

D. PCB

Q37

खालीलपैकी सर्वात मोठी द्वीपकल्पीय नदी कोणती आहे?

A. गोदावरी ✓

B. महानदी

C. नर्मदा

D. कावेरी

Q38

एका विशिष्ट तर्कानुसार MS 14 हे OV 8 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, NN 5 हे PQ -1 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय SR 6 शी संबंधित असेल?

A. OO 4

B. KP 3

C. OI 6

D. UU 0 ✓

Q39

What should come in place of the question mark (?) in the given series based on the English alphabetical order?

OQJ MOH KMF IKD ?

A. GJC

B. GJB

C. GIC

D. GIB ✓



Q40

खालील संचातील संख्या ज्याप्रमाणे संबंधित आहेत, त्याचप्रमाणे संबंध असणारा संच पर्यायांमधून निवडा.

(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/ गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

(14, 66, 19)
(43, 134, 24)

A. (37, 81, 4)

B. (6, 42, 15)

C. (10, 35, 8)

D. (45, 97, 4)

Q41

राज्यसभेच्या अतारांकित प्रश्नात (20 डिसेंबर 2024 रोजी उत्तर दिलेले) ठळकपणे नमूद केलेले उत्तर पूर्वा परिवर्तनात्मक औद्योगिकीकरण योजना (UNNATI) बाबत खालीलपैकी कोणते विधान बरोबर आहे/आहेत?

1. उन्नती योजनेचा एकूण अर्थसंकल्पीय खर्च ₹10,037 कोटी आहे, ज्यापैकी 60% खर्च ईशान्य प्रदेशासाठी देण्यात आला आहे.
2. झोन A जिल्ह्यांमध्ये कॅपिटल इन्व्हेस्टमेंट इंसेटिव्हज झोन B जिल्ह्यांपेक्षा जास्त आहेत.
3. उन्नती योजना 10 वर्षासाठी लागू आहे, वचनबद्ध दायित्वे पूर्ण करण्यासाठी अतिरिक्त 8 वर्षे लागणार आहेत.
4. उन्नती योजना ही ईशान्य प्रदेश विकास मंत्रालयाच्या अंतर्गत राबविण्यात येणारी एक केंद्रीय क्षेत्रातील योजना आहे.

A. केवळ 2 आणि 3

B. 1, 2, 3 आणि 4

C. केवळ 1

D. केवळ 1 आणि 3

Q42

$4 : 16 :: 7.3 : x$ आणि $4 : 32 :: 7 : y$ असेल, तर x आणि y चे गुणोत्तर किती असेल?

A. 71 : 141

B. 73 : 140

C. 74 : 138

D. 77 : 150

Q43

भारतीय उच्च न्यायालय कायदा _____ या वर्षी मंजूर झाला.

A. 1909

B. 1857

C. 1872

D. 1861

Q44

खेलो इंडिया पॅरा गेम्स (KIPG) 2025 कोणत्या ठिकाणी आयोजित करण्यात आले होते?

A. जवाहरलाल नेहरू इनडोर स्टेडियम आणि इंदिरा गांधी इनडोर स्टेडियम

B. जवाहरलाल नेहरू इनडोर स्टेडियम, इंदिरा गांधी इनडोर स्टेडियम आणि डॉ. करणीसिंग शूटिंग रेंज

C. जवाहरलाल नेहरू इनडोर स्टेडियम, इंदिरा गांधी इनडोर स्टेडियम आणि तालकटोरा स्टेडियम

D. मेजर ध्यानचंद राष्ट्रीय स्टेडियम, इंदिरा गांधी इनडोर स्टेडियम आणि डॉ. करणी सिंग शूटिंग रेंज

Q45

महेशच्या विक्री रकमेत पहिल्या वर्षी 2%, दुसऱ्या वर्षी 20% ने वाढ होते आणि त्यामुळे त्याची सध्याची विक्री ₹1,90,400 आहे. तर दोन वर्षांपूर्वी त्याची विक्री (₹ मध्ये) किती होती? (दोन दशांश स्थानापर्यंत पूर्ण करा).

A. 1,35,555.56

B. 1,86,666.67

C. 1,55,555.56

D. 1,58,666.67

Q46

सहामाही गणनेनुसार चक्रवाढ व्याजाच्या वार्षिक किती व्याजदराने ₹8,000 ही रक्कम 1 वर्ष 6 महिन्यांत ₹15,625 इतकी होईल?

A. 50%

B. 67%

C. 65%

D. 70%



Q47

If the mode of a data exceeds its mean by 20.1, then the mode exceeds the median by _____. (Use empirical formula)

- A. 18.6
- B. 3.9
- C. 4.4
- D. 13.4



Q48

6 m लांब, 64 m रुंद आणि 10 m खोल असलेला घन आकाराचा खड्डा खोदण्यासाठी ₹15 प्रति m^3 या दराने येणारा खर्च (₹ मध्ये) काढा.

- A. 57,591
- B. 57,600
- C. 57,598
- D. 57,602



Q49

एक नळ एक टाकी 15 तासांत भरतो. दुसरा नळा ती पूर्ण भरलेली टाकी 17 तासांत रिकामी करतो. जर टाकी सुरुवातीला रिकामी असेल आणि दोन्ही नळ एकत्र चालू असतील तर टाकीचा दोन तृतीयांश भाग भरण्यासाठी किती वेळ (तासांमध्ये) लागेल?

- A. 340
- B. 85
- C. 255
- D. 170



Q50

ह्या प्रश्नातील :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरसमूहाच्या जोडीतील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या प्रारूपासारखा होण्यासाठी खालीलपैकी कोणते अक्षरसमूह # आणि % च्या जागी वापरावेत?

: USO :: L J F : %

- A. # = XVR, % = IGC
- B. # = IOR, % = IZC
- C. # = ZOR, % = IQV
- D. # = XVI, % = IZC



Q51

लाल, हिरवे आणि गुलाबी टोकन असलेल्या पिशवीत, लालचे हिरव्या टोकनशी असणारे गुणोत्तर 7:4 आहे, तर गुलाबीचे लाल टोकनशी असणारे गुणोत्तर 20:11 आहे. तर हिरव्याचे गुलाबी टोकनशी असणारे गुणोत्तर किती आहे?

- A. 9 : 38
- B. 12 : 37
- C. 12 : 41
- D. 11 : 35



Q52

खालीलपैकी कोणता चौकोनाचा प्रकार नाही?

- A. समलंब चौकोन
- B. समभुज चौकोन
- C. अष्टकोन
- D. पतंगाकृती



Q53

एक व्यापारी त्याच्या मालाची छापील किंमत खरेदी किंमतीपेक्षा 5 % जास्त लावतो आणि छापील किंमतीवर 67 % सवलत देतो. तर त्याचा नफा किंवा तोट्याची टक्केवारी किती आहे? (दोन दशांश स्थानापर्यंत योग्य उत्तर द्या)

- A. 65.35% तोटा
- B. 68.42% तोटा
- C. 66.14% तोटा
- D. 66.1% तोटा



Q54

इंडियन ओपन 2025 प्रोफेशनल स्क्वॅश असोसिएशन (PSA) कॉपर स्पर्धेत खालीलपैकी कोणी पुरुष एकेरीचे विजेतेपद जिंकले?

- A. मारवान एल शोरबागी
- B. अभय सिंह
- C. सौरव घोषाल
- D. करीम एल टॉर्की



Q55

100 m लांबीची एक ट्रेन 9 km/hr वेगाने (त्याच दिशेने) जाणाऱ्या माणसाला 30 सेकंदात मागे टाकते. 51 km/hr वेगाने विरुद्ध दिशेने जाणाऱ्या दुसऱ्या 220 m लांबीच्या ट्रेनला पूर्णपणे ओलांडण्यासाठी या ट्रेनला किती वेळ (सेकंदात) लागेल?

A. 16



B. 34

C. 5

D. 10

Q56

खाली दिलेल्या आदिवासी उठावांपैकी कोणते उठाव 1857च्या उठावादरम्यान निर्माण झालेल्या अशांततेत झालेला नव्हता?

A. नायकदा चळवळ

B. संथाळांचे बंड

C. बिरसा मुंडा विद्रोह



D. संबलपूरचे बंड

Q57

एका दुकानदाराने 59 डझन वस्तू प्रति डझन ₹728 या दराने खरेदी केल्या. त्याने त्या प्रत्येक वस्तू ₹91 दराने विकल्या. तर त्याला किती टक्के नफा झाला?

A. 52%

B. 48%

C. 49%

D. 50%



Q58

साध्या ट्री स्ट्रक्चरच्या तुलनेत फाइल सिस्टमसाठी डायरेक्टरी ऑसायक्लिक ग्राफ (DAG) स्ट्रक्चर वापरण्याचा प्राथमिक फायदा काय आहे?

A. DAGs जलद ट्रॅव्हर्सल आणि फाइल्स शोधण्याची परवानगी देतात.

B. DAGs हार्ड लिंक्स तयार करण्यास सक्षम करतात, ज्यामुळे एकाच फाइलमध्ये अनेक डायरेक्टरी एंट्री असतात.



C. DAGs मूळतः उत्तम डेटा सुरक्षा आणि प्रवेश नियंत्रण प्रदान करतात.

D. DAGs डिस्क फ्रॅगमेंटेशन कमी करतात आणि स्टोरेज कार्यक्षमता सुधारतात.

Q59

खालीलपैकी कोणते विधान भारतीय केंद्रीय मंत्रिमंडळाच्या कायदेविषयक भूमिकेचे सर्वोत्तम वर्णन करते?

A. भारतीय संसदेच्या कोणत्याही सभागृहाच्या सहभागाशिवाय मंत्रिमंडळ कायदे बनवते.

B. कायदे करण्यावर न्यायपालिकेपेक्षा मंत्रिमंडळाचा अधिक न्यायिक अधिकार असतो.

C. मंत्रिमंडळ सरकारी विधेयकांना अंतिम आकार देते आणि कायदेविषयक कार्यसूची तयार करते.



D. भारतातील मंत्रिमंडळ ही एकमेव कायदा करणारी संस्था आहे.

Q60

आयताची लहान बाजू ही त्याच्या मोठ्या बाजूपेक्षा 24 cm कमी आहे. त्याच्या क्षेत्रफळाचे संख्यात्मक मूल्य त्याच्या परिमितीच्या संख्यात्मक मूल्याच्या 8पट आहे. तर त्याच्या मोठ्या बाजूची लांबी (cm मध्ये) किती असेल?

A. 57

B. 48



C. 54

D. 52

Q61

अर्थ मंत्रालयाच्या मते, 2023-24 या आर्थिक वर्षात भारतातील किती टक्के लोकसंख्येने आयकर विवरणपत्र (आयटीआर) दाखल केले?

A. 36.68%

B. 66.8%

C. 6.68%



D. 16.68%

Q62

जानेवारी 2025 मध्ये, लिबिया लोबो सरदेसाई यांना त्यांच्या ऐतिहासिक योगदानाबद्दल पद्मश्रीने सन्मानित करण्यात आले. भारतीय इतिहासात त्यांनी कोणती भूमिका बजावली?

A. आणीबाणीविरोधी निषेध चळवळीतील नेत्या

B. भूदान जमीन सुधारणा चळवळीतील नेत्या

C. स्वातंत्र्योत्तर भारतातील संरक्षण संशोधक

D. गोवा मुक्ती चळवळीतील कार्यकर्त्या



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q63

खालील डेटाचा मध्यक किती असेल?

72, 47, 98, 52, 20, 86, 85, 69, 59, 81, 53

A. 68.5

B. 69.5

C. 70

D. 69



Q64

'ठुमरी' या प्रसिद्ध संगीत प्रकारासोबत खालीलपैकी कोणता नृत्य प्रकार केला जातो?

A. कुचीपुडी

B. छाऊ

C. कथक



D. सत्रिया

Q65

Select the triad that follows the same pattern as that followed by the two triads given below. Both triads follow the same pattern.

QV-SX-UW
NS-PU-RT

A. LP-NR-OS

B. LP-MR-OS

C. KP-MR-OQ



D. KP-MR-OS

Q66

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. U ची परीक्षा मंगळवारी आहे. P आणि U च्या दरम्यान केवळ दोन जणांची परीक्षा आहे. V ची परीक्षा R च्या लगत आधी आहे पण शनिवारी नाही. T ची परीक्षा P च्या नंतर पण Q च्या आधी आहे. S आणि Q यांच्या दरम्यान किती जणांची परीक्षा असेल?

A. दोन

B. चार

C. तीन

D. पाच



Q67

PowerPoint 2019 मध्ये नवीन स्लाईड इन्सर्ट करण्यासाठी खालीलपैकी कोणता कीबोर्ड शॉर्टकट वापरला जातो?

A. Ctrl + K

B. Ctrl + N

C. Ctrl + D

D. Ctrl + M



Q68

2025 डिफेन्स एक्सपो दरम्यान, गॅलियम नायट्राइड (GaN) सेमीकंडक्टर सोल्युशन्स हे संरक्षण तंत्रज्ञानाच्या कोणत्या क्षेत्रातील एक महत्वाची प्रगती म्हणून अधोरेखित करण्यात आले?

A. अवकाश संप्रेषण

B. सायबरसुरक्षा पायाभूत सुविधा

C. लढाऊ नेव्हिगेशन

D. रडार आणि इलेक्ट्रॉनिक वॉरफेअर प्रणाली



Q69

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय यायला हवे?

FKP DIN BGL ZEJ ?

A. XHC

B. CXH

C. CHX

D. XCH



Q70

एप्रिल 2025 पर्यंत, भारतीय संविधानाच्या आठव्या अनुसूचीमध्ये किती भाषांचा समावेश आहे?

A. 18

B. 20

C. 14

D. 22



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q71

Find the average of all prime numbers between 20 and 40.

A. 25

B. 20

C. 28

D. 30



Q72

एक व्यक्ती ₹50,000 ही रक्कम सरळव्याजाच्या प्रतिवर्ष 12% दराने 4 वर्षासाठी गुंतवते. तर 4 वर्षांनंतर त्याला मिळणारी रक्कम (₹ यांत) किती असेल, ते काढा.

A. 24,000

B. 75,000

C. 74,000



D. 25,000

Q73

The greatest number that divides 152 and 181 leaving remainders 2 and 6, respectively, is:

A. 34

B. 33

C. 25



D. 35

Q74

MS Word मधील मजकुराच्या निवडीवर बुलेट किंवा नंबरिंग लागू करण्याच्या परिणामाचे कोणती क्रिया उत्तम प्रकारे वर्णन करते?

A. हे पाहण्यापासून प्रतिबंधित करण्यासाठी निवडलेल्या सामग्रीला हाइड करते.

B. निवडलेल्या मजकुराचे चांगल्या रचनेसाठी चिन्ह किंवा संख्यांसह संरचित यादीमध्ये रूपांतरण करते.



C. महत्वाचे परिच्छेद हायलाइट करण्यासाठी ते पार्श्वभूमीला रंग लागू करते.

D. आपोआप दस्तऐवजाचे अनेक विभागांमध्ये विभाजन करते.

Q75

आवर्त सारणीतील मूलद्रव्यांच्या वितरणाबाबत खालीलपैकी कोणते विधान योग्य नाही?

A. मेटलॉइड्स संपूर्ण तक्त्यावर यादृच्छिकपणे विखुरलेले आहेत.



B. धातू डाव्या बाजूला असतात.

C. अधातू उजव्या कोपऱ्यात वरच्या बाजूला असतात.

D. धातू आणि अधातू वेगळे करणारी एक झिग-झॅग रेषा असते.

Q76

What is the setting for Alice Feeney's 2025 psychological thriller Beautiful Ugly?

A. A remote Scottish island



B. East Gladness, Connecticut

C. Prague, Czech Republic

D. A Nebraskan town during the Dust Bowl

Q77

जर '+' व '-' यांची आणि '×' व '÷' यांची अदलाबदल केली तर खालील समीकरणात '(?)' या प्रश्नचिन्हाच्या जागी काय येईल?

$$116 \div 5 - 423 \times 3 + 13 = ?$$

A. 508

B. 608

C. 708



D. 808

Q78

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे. (डावीबाजू) 823 664 309 431 175 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

जर सर्वात मोठ्या संख्येचा पहिला अंक हा सर्वात लहान संख्येच्या तिसऱ्या अंकात मिळवल्यास उत्तर काय येईल?

A. 13



B. 16

C. 14

D. 11



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q79

मूल्यांकन करा: $22 - [22 - \{22 - (22 - 22 \times 4)\}]$

A. 101

B. 111

C. 92

D. 88



Q80

A, B, C, D, E, F आणि G ह्या व्यक्ती एका वर्तुळाकार टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसल्या आहेत. B हा C च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. F हा E च्या डावीकडे दुसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. B हा E चा लगतचा शेजारी नाही. D हा A च्या लगतच उजवीकडे बसला आहे. तर G च्या संदर्भात B चे स्थान काय आहे?

A. लगतच डावीकडे



B. लगतच उजवीकडे

C. डावीकडून दुसऱ्या क्रमांकावर

D. डावीकडून तिसऱ्या क्रमांकावर

Q81

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'FIRE' ला '5371' असे आणि 'ACID' हे '8247' असे संकेतबद्ध केले जाते.

तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'I' साठी काय संकेत असेल?

A. 2

B. 7



C. 3

D. 4

Q82

2025 च्या पुलित्झर पुरस्कारांमध्ये नागरी हक्क पत्रकारितेसाठी (civil rights journalism) कोणाला विशेष प्रशस्तिपत्र मिळाले?

A. इडा बी वेल्स

B. निकोल हन्ना-जोन्स

C. चक स्टोन



D. ता-नेहिसी कोट्स

Q83

If 2 is added to each even digit and 2 is added to each odd digit in the number 7153246, what will be the sum of all the odd digits in the new number thus formed?

A. 21

B. 19

C. 24



D. 28

Q84

कामगारांना दररोज वेतन दिले जात असेल तर, सहकारी संस्थेकडे मालकाने कर्मचाऱ्यांची वजावट कधीपर्यंत जमा करावयाची असते?

A. साप्ताहिक सुट्टीच्या आधी

B. कपातीनंतर 7 दिवसांत



C. पुढील कामकाजाच्या दिवसापूर्वी

D. 24 तासांच्या आत

Q85

एप्रिल 2025 ह्या महिन्यात, केंद्रीय प्राणीसंग्रहालय प्राधिकरणाने (CZA) भारतातील कोणत्या शहरात, शहरातल्या पहिल्या हरण उद्यानाला मान्यता दिली आहे?

A. मोरादाबाद

B. हिस्सार

C. नोएडा



D. फरिदाबाद

Q86

स्थिर पाण्यात बोटीचा वेग 7 km/hr आहे आणि प्रवाहाचा वेग 5 km/hr आहे. एक माणूस 52.8 km अंतर बोटीने प्रवास करतो आणि सुरुवातीच्या ठिकाणी परत येतो. प्रवासासाठी त्याने घेतलेला एकूण वेळ (तासांमध्ये) शोधा.

A. 30.8



B. 23.6

C. 29.9

D. 40.6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q87

ग्रेट इंडियन प्लेन्स प्रामुख्याने खालीलपैकी कोणत्या नद्यांच्या संचयनामुळे निर्माण झाली?

- A. नर्मदा, तापी आणि महानदी
- B. यमुना, सतलज आणि गोमती
- C. सिंधू, गंगा आणि ब्रह्मपुत्रा ✓
- D. कृष्णा, गोदावरी आणि कावेरी

Q88

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the letter-cluster pair that DOES NOT belong to that group?

(Note: The odd one out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter-cluster.)

- A. OS - MQ
- B. LP - JK ✓
- C. NR - LP
- D. JN - HL

Q89

x चे 4% = 24 असतील , तर x मूल्य किती असेल?

- A. 700
- B. 1300
- C. 600 ✓
- D. 1200

Q90

फर्निचरच्या तीन वस्तूंची सरासरी किंमत ₹15,135 आहे. त्यांच्या किंमती 3 : 5 : 7 च्या प्रमाणात असल्यास, सर्वात स्वस्त वस्तूची किंमत (₹ मध्ये) काढा.

- A. 3,027
- B. 5,045
- C. 7,063
- D. 9,081 ✓

Q91

हरित क्रांती तंत्रज्ञान मोठ्या प्रमाणात निवेशावर अवलंबून होते आणि ते स्केल-सेंसिटिव्ह होते. हरित क्रांती तंत्रज्ञानाचा अवलंब करताना लहान आणि सीमांत शेतकऱ्यांना आव्हानांचा सामना का करावा लागला?

- A. अधिक गुंतवणूक खर्च आणि कर्जाची अनुपलब्धता ✓
- B. जमिनीची अतिरिक्त उपलब्धता
- C. शेती कामगारांची कमतरता
- D. अन्नधान्याची मर्यादित मागणी

Q92

खालीलपैकी कोणता घटक सेंट्रल प्रोसेसिंग युनिट (CPU) चा भाग नाही?

- A. ग्राफिक कार्ड ✓
- B. अरिथमेटिक लॉजिक युनिट (ALU)
- C. रजिस्टर
- D. कंट्रोल युनिट (CU)

Q93

नारकोडम बेट _____ येथे आहे.

- A. अरबी समुद्र
- B. अंदमानचा समुद्र ✓
- C. मन्नारचे आखात
- D. लक्षद्वीप

Q94

बाजारातील परिस्थिती प्रतिबिंबित करण्यासाठी विनिमय दर प्रणालीमध्ये सुधारणा करण्यात आली. 1991नंतर भारताने कोणत्या प्रकारची विनिमय दर व्यवस्था स्वीकारली?

- A. व्यवस्थापित केलेले मुक्त विनिमय दर ✓
- B. गोल्ड स्टँडर्ड
- C. मुक्त विनिमय दर
- D. स्थिर विनिमय दर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

P, Q, R, S, T, U आणि V यापैकी प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन आणि त्याच आठवड्याच्या रविवारी समाप्त होणाऱ्या आठवड्याच्या वेगळ्या दिवशी आहे.

V ची परीक्षा गुरुवारी आहे. S आणि U यांच्या मध्ये नेमक्या 4 व्यक्तींची परीक्षा आहे, दोघांपैकी कोणाचीही परीक्षा रविवारी नाही. P च्या परीक्षेच्या लगतच आधी R ची परीक्षा आहे. T ची परीक्षा शुक्रवारी नाही. P च्या परीक्षेनंतर S ची परीक्षा नाही. खालीलपैकी कोणाची परीक्षा मंगळवारी असेल?

A. T

B. U

C. S

D. R



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. 0

D. -1

Q97

$7x^2 - 10x + 3 = 0$ या वर्गसमीकरणाची मुळे काढा.

A. $-1 \frac{3}{7}$

B. $-1 - \frac{3}{7}$

C. $1 \frac{3}{7}$



D. $1 - \frac{3}{7}$

Q98

किंमत शोधा. $\sqrt{125} + \sqrt{344} + \sqrt{289}$.

A. 12



B. 7

C. 22

D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q99

The length of the base of a parallelogram is $(4x^2 - 7xy + y^2)$ m and its height is $(x + y)$ m. Find the area of parallelogram, when $x = 3$ and $y = -2$.

A. 57 m^2

B. 48 m^2

C. 82 m^2



D. 69 m^2

Q100

$(18 - 4\sqrt{7})$

A. $\sqrt{10 + 56\sqrt{7}}$

B. $\sqrt{44 + 56\sqrt{7}}$

C. $\sqrt{4 + 56\sqrt{7}}$

D. $\sqrt{44 + 108\sqrt{7}}$



Q1

मिलिंद पन्ह (मिलिंदाचे प्रश्न) हे एक _____ आहे.

- A. नागरी कायदा
- B. बौद्ध तत्वज्ञानाचा मजकूर ✓
- C. राजकीय करार
- D. लष्करी नियमावली

Q2

Which airport was named the World's Best Airport in 2025 by Skytrax?

- A. incheon international airport
- B. singapore changi airport ✓
- C. tokyo haneda airport
- D. hamad international airport

Q3

Refer to the following number and symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only.

(NOTE: All numbers are single digit numbers only.)

(Left) 8 & 1 9 5 £ \$ 6 8 \$ # 8 & @ * 5 \$ # * 5 \$ 9 (Right)

How many such symbols are there each of which is immediately preceded by a number and also immediately followed by a symbol?

- A. 6
- B. 5
- C. 3
- D. 4 ✓

Q4

ईस्टर्न पेरिफेरल एक्सप्रेसवे _____ मधील वाहतूक कोंडी कमी करण्यासाठी बांधण्यात आला आहे.

- A. चेन्नई
- B. मुंबई
- C. दिल्ली ✓
- D. बंगलुरु

Q5

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. तर त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी कोणती आहे?

(टीप: गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

- A. BE – GZ
- B. OR – TN ✓
- C. SV – XQ
- D. JM – OH

Q6

बंगालच्या फाळणीच्या घोषणेनंतर, INC च्या 1905 च्या बनारस अधिवेशनात कोणत्या मुख्य मुद्द्यांवर चर्चा करण्यात आली?

- A. स्वराज्याची मागणी
- B. बंगालमधील ब्रिटिश प्रशासकांचे तात्काळ राजीनामे
- C. स्वदेशीचा वापर आणि (ब्रिटिश मालाचा) बहिष्कार ✓
- D. अखिल भारतीय मुस्लिम लीगची स्थापना

Q7

परिपथामध्ये व्होल्टमीटर समांतर जोडणीत का जोडलेला असतो?

- A. त्यामधून जास्तीत जास्त विद्युतप्रवाह जाऊ देण्यासाठी
- B. व्होल्टेज ड्रॉप कमी करण्यासाठी
- C. एकूण रोध मोजण्यासाठी
- D. दोन बिंदूंमधील विभवांतर मोजण्यासाठी ✓

Q8

थारच्या वाळवंटात प्रामुख्याने कोणत्या प्रकारची वनस्पती आढळते?

- A. अल्पाइन कुरणे
- B. कमी औषधी वनस्पती आणि झुडूपे ✓
- C. सदाहरित वने
- D. खारफुटी



Q9

MS PowerPoint 2019 च्या होम स्क्रीनवर, 'स्टार्ट स्क्रीन' एनेबल्ड असताना न्यू ब्लॉक प्रेझेंटेशन स्टार्ट करण्यासाठी तुम्ही कोणत्या ऑप्शनवर किंवा सेक्शनवर क्लिक करायला हवे?

A. लेफ्ट साइडबारमधील रिसेंट टॅबवर

B. राईट पॅनलवरील 'ब्लॉक प्रेझेंटेशन' असे लेबल असलेल्या टाइलवर



C. रिबनमधील डिझाइन टॅबवर

D. बॉटमच्या लेफ्ट कॉर्नरमधील ओपन बटनवर

Q10

Karuna, Jyoti, Shiv, Ram, Puran, Om and Luv are sitting around a circular table, facing the centre. Shiv sits third to the left of Luv. Karuna sits second to the left of Shiv. Jyoti sits third to the right of Puran. Ram sits second to the right of Jyoti. Ram is not an immediate neighbour of Shiv. Who sits to the immediate left of Ram?

A. luv



B. puran

C. karuna

D. om

Q11

2025च्या स्पेशल ऑलिंपिक वर्ल्ड विंटर गेम्समध्ये भारताच्या पदकांचे विभाजन कसे होते?

A. 8 सुवर्ण, 18 रौप्य, 7 कांस्य



B. 10 सुवर्ण, 15 रौप्य, 8 कांस्य

C. 15 सुवर्ण, 10 रौप्य, 8 कांस्य

D. 12 सुवर्ण, 10 रौप्य, 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

जर उत्पादकाला 10%, घाऊक विक्रेत्याला 15% आणि किरकोळ विक्रेत्याला 28% नफा होत असेल, तर एका टेबलाचा उत्पादन खर्च (₹ मध्ये) शोधा, ज्याची ग्राहकासाठी किरकोळ किंमत ₹75,900 आहे. (टीप: उत्पादक घाऊक विक्रेत्याला विकतो, घाऊक विक्रेता किरकोळ विक्रेत्याला विकतो आणि किरकोळ विक्रेता ग्राहकांना विकतो.)

A. 51,562.5

B. 53,906.25

C. 60,000

D. 46,875



Q14

ज्यायोगे :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरगटांच्या जोडीमधील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या प्रारूपासारखे असतील, असे करण्यासाठी खालीलपैकी कोणते अक्षरगट # आणि % च्या जागी वापरावेत?

: MRN :: HMI : %

A. # = KLJ, % = KHI

B. # = JIQ, % = FDJ

C. # = LPR, % = JHG

D. # = PUQ, % = EJF



Q15

According to the Ministry of Tribal Affairs, how many Scheduled Tribes are notified under Article 342 of the Constitution of India as of December 2022?

A. over 530

B. over 730



C. over 430

D. over 630



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 190 735 494 761 781 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

सर्वात लहान संख्येच्या दुसऱ्या अंकातून सर्वात मोठ्या संख्येचा दुसरा अंक वजा केल्यास उत्तर काय येईल?

A. 4

B. 0

C. 1



D. 2

Q17

ह्या प्रश्नातील :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरसमूहाच्या जोडीतील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या प्रारूपासारखा होण्यासाठी खालीलपैकी कोणते अक्षरसमूह # आणि % च्या जागी वापरावेत?

: EIC :: QLZ : %

A. # = FHD, % = PMY



B. # = EDG, % = PNY

C. # = ERB, % = RNW

D. # = DJF, % = UPV

Q18

खालीलपैकी काय मानवी जीनोम अनुक्रमणाच्या (human genome sequencing) परिणामाचे सर्वोत्तम वर्णन करते?

A. हे सर्व RNA-संबंधित कार्ये स्पष्ट करते.

B. त्यामुळे अभिजात अनुवंशशास्त्राची गरज नाहीशी झाली.

C. त्यातून एका नवीन वैज्ञानिक क्षेत्राची सुरुवात झाली.



D. ट्रान्सक्रिप्शनल रेग्युलेशनच्या दिशेने हा एक मैलाचा दगड ठरला.

Q19

भारतीय संविधानाच्या कोणत्या अनुच्छेदात राज्याला राहणीमान उंचावण्यासाठी पावले उचलण्याचे निर्देश दिले आहेत?

A. अनुच्छेद 47



B. अनुच्छेद 50

C. अनुच्छेद 49

D. अनुच्छेद 48

Q20

2024 या वर्षी सुरू झालेल्या राष्ट्रीय नैसर्गिक शेती अभियानाबद्दलचे (NMNF) खालीलपैकी कोणते/ती विधान/ने सत्य आहे/आहेत?

1. NMNF चे 1 कोटी शेतकऱ्यांपर्यंत पोहोचण्याचे आणि 7.5 लाख हेक्टर क्षेत्र व्यापण्याचे उद्दिष्ट आहे.
2. केवळ कृषी विद्यापीठांतच मॉडेल प्रात्यक्षिक क्षेत्राची प्रारूपे (मॉडेल डिमॉन्स्ट्रेशन फार्म्स) उभारली जाणार आहेत.
3. नैसर्गिक शेती पद्धतींचा उद्देश बाहेरून खरेदी केलेल्या इनपुटवरील अवलंबित्व कमी करणे आहे.
4. ही कृषी आणि शेतकरी कल्याण मंत्रालयाच्या अंतर्गत एक केंद्रीय क्षेत्रातील योजना आहे.

A. केवळ 1

B. केवळ 2 आणि 3

C. 1, 2, 3 आणि 4

D. केवळ 1 आणि 3



Q21

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statements.

Statements:

All lions are tigers.

Some tigers are leopard.

No leopard is giraffe.

Conclusions:

(I) Some leopards are lions.

(II) Some giraffe can be tigers.

A. either conclusion (i) or conclusion (ii) follows

B. both conclusions (i) and (ii) follow

C. only conclusion (ii) follows



D. only conclusion (i) follows

Q22

खाली दिलेल्या मालिकेतील अक्षर-संख्यासमूह तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता पर्याय येईल?

SM13 QK25 OI37 MG49 ?

A. KE62

B. KF62

C. KF61

D. KE61



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q23

खालीलपैकी कोणता 'तत् वाद्य' आहे?

- A. बासरी
- B. मंजिरा
- C. वीणा
- D. ढोल



Q24

Which of the following is an example of a mixed cell reference in MS Excel?

- A. =sum(a1:a5)
- B. \$a\$1
- C. \$a1
- D. a1



Q25

In which year did the Government of India introduce Securities Transaction Tax (STT) to reduce the complexities involved in the taxation of securities transactions, promote fair trading, and prevent market manipulation?

- A. 2004
- B. 2010
- C. 2015
- D. 2000



Q26

Evaluate: $37 - [37 - \{37 - (37 - 37 \times 2)\}]$

- A. 65
- B. 74
- C. 90
- D. 70



Q27

एप्रिल 2025 मध्ये, रिझर्व्ह बँक ऑफ इंडिया (RBI) चे नवीन डेप्युटी गव्हर्नर म्हणून कोणाची नियुक्ती करण्यात आली?

- A. उर्जित पटेल
- B. मायकेल पात्रा
- C. रघुराम राजन
- D. पूनम गुप्ता



Q28

Which Chinese traveler mentions a Maitraka ruler named Shiladitya?

- A. faxian
- B. i-tsing
- C. fa-hien
- D. hiuen tsang



Q29

$ax^3 + 4x^2 + 3x - 4$ आणि $x^3 - 7x + a$ यांना $(x - 2)$ ने भागल्यावर समान बाकी उरत असल्यास a चे मूल्य शोधा.

- A. [IMG]
- B. [IMG]
- C. [IMG]
- D. [IMG]



Q30

जर '+' व '-' यांची अदलाबदल केली आणि 'x' व '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$34 + 43 - 17 \div 121 \times 11 = ?$$

- A. 156
- B. 178
- C. 181
- D. 164



Q31

2019 च्या नागरिकत्व सुधारणा अधिनियम (CAA) अंतर्गत खालीलपैकी कोणत्या समुदायाचा जलदगतीने नागरिकत्व मिळविण्यासाठी समावेश करण्यात आला नाही?

- A. मुस्लिम
- B. हिंदू
- C. शीख
- D. ख्रिश्चन



Q32

सुसम बहुभुजाच्या, आंतरकोनांची बेरीज त्याच्या बाह्य कोनांच्या बेरजेपेक्षा 300% जास्त आहे. बहुभुजाच्या प्रत्येक आंतरकोनाचे माप x° आहे. तर x चे मूल्य किती आहे?

A. 144



B. 140

C. 156

D. 134

Q33

Seven boxes, A, B, C, D, E, F and G, are kept one above the other but not necessarily in the same order. Only C is kept above B. Only two boxes are kept between B and F. Only E is kept below A. G is not kept immediately above F. How many boxes are kept above G?

A. 2



B. 1

C. 4

D. 3

Q34

संसदीय व्यवस्था "जबाबदार सरकार" कशी सुनिश्चित करते?

A. मंत्रिमंडळाला एकत्रितपणे संसदेला जबाबदार बनवून



B. न्यायपालिकेला कार्यकारी निर्णयांचे पुनरावलोकन करण्याचा अधिकार देऊन

C. लष्कराला प्रशासनावर देखरेख करण्याची परवानगी देऊन

D. राष्ट्रपतींना कधीही पंतप्रधानांना बडतर्फ करण्याची परवानगी देऊन

Q35

आनंदकडे ₹1,617 आहेत. त्याने ते त्याचे मुलगे अनिल आणि अशोक यांच्यात वाटले. आणि त्यांना ते वार्षिक 10% व्याजदराने, वार्षिक गणनेनुसार चक्रवाढ व्याजाने गुंतवण्यास सांगितले. अनिल आणि अशोक यांना अनुक्रमे 12 आणि 13 वर्षांनी समान रक्कम मिळाली, असे दिसून आल्यास, आनंदने अनिलला किती रक्कम (₹ मध्ये) दिली?

A. ₹870

B. ₹697

C. ₹770

D. ₹847



Q36

Which of the following tribal uprising leaders was/were NOT executed during the revolt but deported to another country?

A. sidhu and kanhu murmu

B. tirot sing



C. tilka manjhi

D. nilamber and pitamber

Q37

केशवच्या विक्री किंमतीत पहिल्या वर्षी 4 % आणि दुसऱ्या वर्षी 20% ने वाढ होते आणि त्यामुळे त्याची सध्याची विक्री ₹1,56,000. आहे.तर दोन वर्षांपूर्वी त्याची विक्री (₹मध्ये) किती होती?

A. 1,30,000

B. 1,50,000

C. 1,05,000

D. 1,25,000



Q38

भारताच्या पूर्वकडील आणि पश्चिमेकडील बिंदूमधील अंदाजे अंतर _____ आहे.

A. 3214 km

B. 2933 km



C. 2500 km

D. 3500 km

Q39

केंद्रीय अर्थसंकल्प 2025-26 मध्ये जाहीर केलेल्या सूक्ष्म, लघु आणि मध्यम उद्योग मंत्रालयाच्या (MSMEs) व्याख्येमध्ये लघु उद्योग होण्यासाठी खालीलपैकी कोणता नवीन निकष आहे?

A. ₹125 कोटीपेक्षा जास्त टर्नओव्हर

B. ₹100 कोटीपेक्षा जास्त टर्नओव्हर

C. ₹100 कोटीपेक्षा कमी टर्नओव्हर



D. ₹500 कोटीपेक्षा जास्त टर्नओव्हर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q40

खालीलपैकी कोणत्या घटनादुरुस्तीने अनुच्छेद 352 च्या संदर्भात भारतीय संविधानात 'कॅबिनेट' हा शब्द स्पष्टपणे समाविष्ट केला?

- A. 43 वा संविधान सुधारणा अधिनियम, 1977
- B. 44 वा संविधान सुधारणा अधिनियम, 1978 ✓
- C. 45 वा संविधान सुधारणा अधिनियम, 1980
- D. 42 वा संविधान सुधारणा अधिनियम, 1976

Q41

कणव A स्थानापासून सुरुवात करतो आणि पूर्वेकडे 11 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो, 7 km चालवतो, डावीकडे वळतो आणि 13 km चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो आणि 12 km चालवतो. तो शेवटचे डावीकडे वळतो, 2 km चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याला किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्दिष्ट केलेले नाही तोवर सर्व वळणे केवळ 90-अंश वळणे आहेत जोपर्यंत.)

- A. उत्तरेकडे 5 km ✓
- B. दक्षिणेकडे 5 km
- C. उत्तरेकडे 4 km
- D. दक्षिणेकडे 4 km

Q42

जर '+' आणि '-' यांची अदलाबदल केली आणि 'x' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या '(?)' जागी काय येईल?

$$175 \div 5 + 213 \times 3 - 75 = ?$$

- A. 869
- B. 889
- C. 898
- D. 879 ✓

Q43

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'MANY' हे '5391' असे संकेतबद्ध केले आणि 'ARCS' हे '2458' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'A' साठी काय संकेत असेल?

- A. 3
- B. 8
- C. 2
- D. 5 ✓

Q44

एका दुकानाची पाच दिवसांत ₹500, ₹600, ₹450, ₹550, आणि ₹400 कमाई होते. दररोजची सरासरी कमाई किती आहे ?

- A. ₹480
- B. ₹520
- C. ₹460
- D. ₹500 ✓

Q45

दोन संख्या तिसऱ्या संख्येपेक्षा अनुक्रमे 47% आणि 25% ने मोठ्या आहेत. तर त्या दोन्ही संख्यांचे गुणोत्तर किती असेल, ते काढा.

- A. 161 : 137
- B. 147 : 125 ✓
- C. 149 : 124
- D. 155 : 132

Q46

Which organisation collaborated with ISRO in developing the Vikram 3201 and Kalpana 3201 microprocessors?

- A. semiconductor laboratory (scl) in mohali
- B. semiconductor laboratory (scl) in chandigarh ✓
- C. national aerospace laboratories (nal) in bengaluru
- D. indian institute of technology (iit) in delhi

Q47

3 पेन आणि 12 वहांची किंमत ₹195 आहे. 7 वहाची किंमत 4 पेनच्या किंमतीपेक्षा ₹39 ने अधिक आहे. तर 12 पेन आणि 6 वहाची किंमत किती असेल?

- A. ₹237
- B. ₹229
- C. ₹236
- D. ₹234 ✓



Q48

$x^4 - 13x^2 + 36 = 0$ या समीकरणाचे वर्गसमीकरणात रूपांतर करा आणि त्या वर्गसमीकरणाची मुळे काढा.

A. 18, 2

B. 6, 6

C. 9, 4



D. 12, 3

Q49

एक व्यक्ती त्याच्या उत्पन्नाच्या 20% ची बचत करते. जर त्याचा खर्च ₹960 आहे, तर त्याचे उत्पन्न (₹ मध्ये) किती असेल?

A. 192

B. 1,200



C. 1,240

D. 768

Q50

Which Constitutional provision directs the State to ensure that justice is not denied to any citizen due to economic or other disabilities?

A. article 39a



B. article 21

C. article 32

D. article 14

Q51

अमितने एका दुकानातून प्रति पुस्तक ₹1,120 दराने 51 पुस्तके आणि दुसऱ्या दुकानातून प्रति पुस्तक ₹900 दराने 49 पुस्तके खरेदी केली. त्याने प्रति पुस्तकासाठी दिलेली सरासरी किंमत (₹ मध्ये) किती असेल?

A. 1,022.2

B. 1,002.2

C. 1,027.2

D. 1,012.2



Q52

10 ते 13 नोव्हेंबर दरम्यान वेब समिट 2025 चे आयोजन कोणते शहर करणार आहे?

A. बार्सिलोना, स्पेन

B. रोम, इटली

C. डब्लिन, आयर्लंड

D. लिस्बन, पोर्तुगाल



Q53

अशी सर्वात मोठी संख्या कोणती आहे जिने 93 आणि 190 भागल्यास बाकी अनुक्रमे 5 आणि 3 येते?

A. 14

B. 17

C. 11



D. 21

Q54

दोन नळ अनुक्रमे 2 तास आणि 64 तासांत एक टाकी भरू शकतात. तिसरा नळ 2 तासांत ती रिकामी करू शकतो. जर सर्व नळ एकत्र चालू केले तर रिकाम्या टाकीचा अर्धा भाग भरण्यासाठी किती वेळ (तासांमध्ये) लागेल?

A. 128

B. 96

C. 32



D. 64

Q55

Sewa Singh Thikriwala was commemorated on his death anniversary on 20th January 2025. Which movement was he primarily associated with?

A. praja mandal movement



B. goa's liberation movement

C. green revolution

D. white revolution



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q56

Considering the fundamental operations of a computer, what is the immediate effect of pressing the Tab key within a command-line interface (CLI) or terminal?

- A. it switches to a different virtual terminal or console.
- B. it executes the currently typed command.
- C. it deletes the last typed character.
- D. it attempts to auto-complete the currently typed command or filename. ✓

Q57

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. V has an exam on Thursday. Exactly 4 people have their exams between U and Q, neither of whom has an exam on Sunday. T has an exam immediately before S. R does not have an exam on Friday. U does not have an exam after S. How many people have exams after Q?

- A. 1 ✓
- B. 2
- C. 3
- D. 4

Q58

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'FAIR' हे '9357' असे आणि 'ROSE' हे '8632' असे संकेतबद्ध केले असे, तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत R' साठी काय संकेत असेल?

- A. 3 ✓
- B. 2
- C. 7
- D. 8

Q59

'Tuhfat-ul-Muwahhidin' was written by:

- A. राममोहन रॉय ✓
- B. केशवचंद्र सेन
- C. अक्षयकुमार दत्त
- D. सय्यद अहमद खान

Q60

ह्या प्रश्नातील :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरसमूहाच्या जोडीतील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या प्रारूपासारखा होण्यासाठी खालीलपैकी कोणते अक्षरसमूह # आणि % च्या जागी वापरावेत?

: CRX :: ELU : %

- A. # = APW, % = GNV ✓
- B. # = BIY, % = HNW
- C. # = BPU, % = DNY
- D. # = AHW, % = GMY

Q61

खालील मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी येऊ शकणारा अक्षर-समूह दिलेल्या पर्यायांतून निवडा.

YOD WNF UMH SLJ ?

- A. QKK
- B. QKL ✓
- C. QLK
- D. QLL

Q62

The Digital India initiative, launched in 2015, marked a significant step in India's post-reform development trajectory. Which of the following is NOT a pillar of the Digital India initiative?

- A. governance and services on demand
- B. privatisation of internet services ✓
- C. digital empowerment of citizens
- D. digital infrastructure as a utility to every citizen

Q63

एका दुकानदाराने त्याच्या वस्तुची छापील किंमत खरेदी किंमतीपेक्षा X% अधिक लावली आणि 60% सवलत देऊन विकली. जर त्याला 84% नफा झाला, तर X ची किंमत काढा.

- A. 362
- B. 360 ✓
- C. 361
- D. 359



Q64

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 657 435 578 659 619 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

सर्वात मोठ्या संख्येचा दुसरा अंक हा सर्वात लहान संख्येच्या तिसऱ्या अंकात मिळवल्यास उत्तर काय येईल?

A. 13

B. 9

C. 11

D. 10

Q65

F हा G चा पती आहे. G ही H ची आई आहे. H ही I ची पत्नी आहे. I हे J चे वडील आहेत. तर F चे J शी काय नाते आहे?

A. वडिलांचा भाऊ

B. आईचा भाऊ

C. वडिलांचे वडील

D. आईचे वडील

Q66

खाली दिलेल्या दोन्ही त्रिकूटांच्या रचनेप्रमाणे रचना असलेले त्रिकूट निवडा. दोन्ही त्रिकूटांची रचना समान आहे.

GB-IE-LN

KF-MI-PR

A. OJ-QM-TV

B. OJ-QM-TU

C. PJ-QN-TU

D. PJ-QM-TU

Q67

एक विक्रेता प्रती संत्री ₹29 या दराने विकतो आणि त्याला 75% तोटा होतो. जर त्याला 75% नफा मिळवायचा असेल, तर त्याला प्रत्येक संत्री किती किमतीला (₹ मध्ये) विकवे लागेल?

A. 205

B. 203

C. 201

D. 206

Q68

हिमालय पर्वतरांगांचा सर्वात बाहेरील भाग असलेल्या शिवालिक टेकड्या कोणत्या भारतीय राज्यांमध्ये पसरलेल्या आहेत?

A. जम्मू आणि काश्मीर ते उत्तराखंड

B. अरुणाचल प्रदेश ते मणिपूर

C. बिहार ते पश्चिम बंगाल

D. पंजाब ते सिक्कीम

Q69

एकटा निर्भय एक काम 19 दिवसांत पूर्ण करू शकतो आणि एकटा विस्मय तेच काम 6 दिवसांत पूर्ण करू शकतो. त्यांनी एकत्र काम सुरू केले, परंतु निर्भयला काम पूर्ण होण्याच्या 4 दिवस आधी निघून जावे लागले. तर काम किती दिवसांत पूर्ण होईल?

A. [IMG] दिवस

B. [IMG] दिवस

C. [IMG] दिवस

D. [IMG] दिवस

Q70

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, खालील चार अक्षर-समूहांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यानुसार ते एक गट तयार करतात. कोणता अक्षर-समूह त्या गटात बसत नाही?

(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. BYTR

B. JGBZ

C. TQLJ

D. ROIH

Q71

संगीत क्षेत्रातील योगदानासाठी खालीलपैकी कोणाला 2025 मध्ये मरणोत्तर पद्मभूषण पुरस्कार देण्यात आला?

A. पंकज उधास

B. लक्ष्मीनारायण सुब्रमण्यम

C. अनंत नाग

D. शारदा सिन्हा



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q72

Which of the following actions is performed when the Ctrl + V shortcut is used in most computer applications?

- A. saves the current document
- B. paste the copied or cut content
- C. opens the new file creation dialog box
- D. opens the find dialog box

Q73

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्ह (?) च्या जागी काय येईल?

176 168 159 149 138 ? 113

- A. 125
- B. 126
- C. 129
- D. 123

Q74

2024 या वर्षी सुरुवातीला झालेल्या 2024 च्या संयुक्त राष्ट्र जैवविविधता अधिवेशनाचे (COP16) घोषवाक्य काय होते?

- A. एन्वायर्नमेंटल पीस
- B. फ्रॉम बायोडायवर्सिटी टू नेचर
- C. पीस विथ नेचर
- D. बायोडायवर्सिटी टू पीस

Q75

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणती संख्या येईल?

862 860 856 850 842 ?

- A. 832
- B. 830
- C. 833
- D. 831

Q76

खालीलपैकी कोणत्या संख्येला 47 ने निःशेष भाग जाईल?

- A. 3995
- B. 4416
- C. 3816
- D. 3674

Q77

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'BEST' हे '4568' असे आणि 'STAB' हे '8965' असे संकेतबद्ध केले जाते. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'A' साठी कोणता संकेत आहे?

- A. 9
- B. 5
- C. 6
- D. 8

Q78

What is the median of the following data?

61, 55, 18, 49, 52, 80, 60, 33, 54, 56, 28

- A. 53.5
- B. 55
- C. 54
- D. 54.5

Q79

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपते. R ची परीक्षा मंगळवारी असते. U आणि R यांच्या दरम्यान केवळ दोन जणांची परीक्षा असते. Q ची परीक्षा V च्या लगत आधी आहे पण बुधवारी नाही. S ची परीक्षा T च्या लगत आधी आहे.

Q आणि P यांच्या दरम्यान किती जणांची परीक्षा असेल?

- A. तीन
- B. चार
- C. दोन
- D. एक



Q80

The Draft Greenhouse Gases Emissions Intensity (GEI) Target Rules, 2025, was notified by which Ministry of India in April 2025?

- A. ministry of health and family welfare
- B. ministry of chemicals and fertilizers
- C. ministry of agriculture & farmers' welfare
- D. ministry of environment, forest and climate change ✓

Q81

नाविका सागर परिक्रमा II च्या तिसऱ्या टप्प्यात, INSV तारिणीने जानेवारी 2025 मध्ये कोणता महत्त्वपूर्ण टप्पा गाठला?

- A. पॉइंट नेमो, दुर्गमतेचा महासागरीय ध्रुव ओलांडला ✓
- B. पहिल्यांदाच पोर्ट स्टॅनली गोदीत पोहोचली
- C. अंटार्क्टिकाची संपूर्ण प्रदक्षिणा पूर्ण केली
- D. इंटरनॅशनल डेट लाईन ओलांडली

Q82

2016 मध्ये स्थापन झालेली एनके सिंग समिती खालीलपैकी कशाशी संबंधित होती?

- A. FRBM अधिनियम, 2003 चे पुनरावलोकन करणे ✓
- B. स्टॅडिंग डिपॉझिट सुविधेची ओळख
- C. चलनविषयक धोरण समितीची ओळख
- D. भारतातील व्यापार तुटीचा आढावा

Q83

MS Excel workbook सेव्ह करण्यासाठी खालीलपैकी कोणता कीबोर्ड शॉर्टकट वापरला जातो?

- A. Ctrl + K
- B. Alt + S
- C. Tab + S
- D. Ctrl + S ✓

Q84

जर '+' आणि '-' यांची अदलाबदल केली आणि 'x' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या '(?)' जागी काय येईल?

$$43 \div 9 - 988 \times 2 + 11 = ?$$

- A. 880
- B. 895
- C. 875
- D. 870 ✓

Q85

वरुण A स्थानापासून गाडी चालवायला सुरुवात करतो आणि पश्चिमेकडे 8 km जातो. नंतर तो डावीकडे वळत 9 km गाडी चालवतो, पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 12 km गाडी चालवतो. नंतर तो डावीकडे वळतो आणि 13 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे डावीकडे वळत 4 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत)

- A. दक्षिणेस 5 km
- B. दक्षिणेस 3 km
- C. दक्षिणेस 4 km ✓
- D. दक्षिणेस 2 km

Q86

The caloric theory replaced which older theory of heat and combustion?

- A. kinetic theory
- B. entropy theory
- C. phlogiston theory ✓
- D. thermodynamic theory

Q87

एक विशिष्ट रक्कम, सरळव्याजाने 2 वर्षात ₹1,750 इतकी, तर 4 वर्षात ₹3,000 इतकी होते. तर वार्षिक व्याजदर किती असेल, ते काढा.

- A. 127%
- B. 126%
- C. 124%
- D. 125% ✓



Q88

जर 7516438 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 2 मिळवले आणि प्रत्येक सम अंकातून 3 वजा केले तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील सर्वात मोठ्या आणि सर्वात लहान अंकांमधील फरक किती असेल?

A. 4

B. 6

C. 8



D. 2

Q89

Which of the following materials has been mainly used for building the Jahangiri Mahal in Agra Fort?

A. ceramic

B. concrete

C. red sandstone



D. white marble

Q90

Seven friends, F, G, H, I, O, P and Q, are sitting in a row facing north. Only two people sit between I and G. Only H sits to the right of F. Only one person sits between G and F. O sits at some place to the right of P but at some place to the left of Q. Who sits third from the right end of the line?

A. g

B. h

C. f

D. q



Q91

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली आहे. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळवली आहे आणि अशाच प्रकारे पुढे चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचामध्ये केलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचांचे अनुसरण करतो?

(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

13 - 26 - 30 - 60; 5 - 10 - 14 - 28

A. 3 - 6 - 10 - 30

B. 7 - 14 - 18 - 22

C. 2 - 4 - 8 - 12

D. 10 - 20 - 24 - 48



Q92

Find the circumference (in m) of the largest circle that can be inscribed in a rectangle whose dimensions are given as 114 m and 63 m.

Take $\pi = \frac{22}{7}$

A. 202

B. 201

C. 199

D. 198



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93

तीन संख्या $\frac{4}{14}, \frac{7}{14}, \frac{16}{15}$ या प्रमाणात आहेत. सर्वात मोठी आणि सर्वात लहान संख्या यातील फरक 41 आहे. तर सर्वात मोठी संख्या शोधा.

A. 56



B. 58

C. 55

D. 54

Q94

चेतन शहर A ते शहर B असा प्रवास करतो. जर चेतन त्याची गाडी त्याच्या सामान्य वेगाच्या $\frac{2}{3}$ वेगाने चालवत असेल, तर तो शहर B ला 46 मिनिटे उशिरा पोहोचतो. जर चेतनने त्याच्या सामान्य वेगाने गाडी चालवली असती तर त्याला शहर A ते शहर B असा प्रवास करण्यासाठी किती वेळ (मिनिटांमध्ये) लागला असता ते काढा.

A. 92



B. 82

C. 99

D. 85

Q95

Find the value of $\frac{\sqrt{0.018496}}{\sqrt{0.001156}}$

A. 12

B. 4



C. 18

D. 19

Q96

10.5 cm त्रिज्येच्या वर्तुळात, जर एखाद्या वर्तुळपाकळीचा कोन $\frac{2\pi}{3}$ असेल, तर त्या वर्तुळपाकळीची परिमिती (cm मध्ये) किती असेल ते सांगा.

($\pi = \frac{22}{7}$ घ्या)

A. 43



B. 40

C. 44

D. 41



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q97

$$\frac{X}{147} = \frac{48}{X}$$

X चे कोणते धन मूल्य समीकरण पूर्ण करेल?

A. 82

B. 83

C. 86

D. 84



Q98

जर खालील डेटाचा बहुलक 160 आहे, तर x ची किंमत किती असेल?

वर्ग	145-150	150-155	155-160	160-165	165-170
वारंवारता	10	18	31	x	24

A. 32

B. 31

C. 42

D. 43



Q99

A cylindrical rod has an curved surface area of $4,900 \text{ cm}^2$. If the length of the rod is 97 cm, then the radius (in cm) of the rod, correct to two places of decimal, is:

Take $\pi = \frac{22}{7}$

A. 8.04

B. 7.95

C. 6.97

D. 8.55



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. $4\sqrt{2}$ mB. $3\sqrt{2}$ m

C. 8 m

D. 9 m



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

A आणि B एक काम 14 दिवसांत पूर्ण करतात. A एकटा ते काम 63 दिवसांत करू शकत असेल, तर B एकटा त्याच कामाच्या अर्धे काम _____ दिवसांत करू शकतो.

A. 36

B. 27

C. 9

D. 18

Q2

राकेशचा पगार दरमहा ₹12,000 आहे. तो घरभाड्यावर ₹6,000 आणि बिलांवर ₹3,000 व उर्वरित रक्कम त्याची मासिक बचत आहे. जर त्याच्या वाढदिवसाच्या महिन्यात त्याने त्याची संपूर्ण मासिक बचत वाढदिवसाच्या समारंभावर खर्च केली असेल तर, त्याची एका वर्षातील बचत (₹ मध्ये) शोधा.

A. 27,000

B. 36,000

C. 30,000

D. 33,000

Q3

एका दुकानात मेणबत्त्या दोन पुडक्यांमध्ये विकल्या जातात: A पुडका: प्रत्येकी ₹4 दराने 5 मेणबत्त्या आणि B पुडका: प्रत्येकी ₹6 दराने 5 मेणबत्त्या. तर प्रत्येक मेणबत्तीची सरासरी किंमत किती आहे?

A. ₹5

B. ₹4

C. ₹6

D. ₹5.5

Q4

जर HF हे सौम्य आम्ल असेल, तर त्याच्या संयुग्मी आम्लारि F^- च्या तीव्रतेबद्दल काय अनुमान काढता येईल?

A. ते उदासीन (neutral) आहे.

B. ते तीव्र आम्लारी (strong base) आहे.

C. ते सौम्य आम्लारी आहे.

D. ते तीव्र आम्ल (strong acid) आहे.

Q5

3 फेब्रुवारी 2023 ते 17 एप्रिल 2023 या कालावधीसाठी ₹2000 ह्या रक्कमेवर 6% वार्षिक व्याजदराने सरळव्याज (₹ मध्ये) काढा.

A. 22

B. 24

C. 25

D. 23

Q6

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी. (टीप: सर्व संख्या केवळ एक अंकी संख्या आहेत.)

(डावीबाजू) 5 4 7 % € \$ 2 £ % 6 6 9 9 £ € & € © 3 7 © *
(उजवीबाजू)

मालिकेत अशा किती संख्या आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या आणि लगतच नंतरही एक संख्या येते?

A. 4

B. 5

C. 3

D. 2

Q7

अरवली पर्वतरांगांच्या बाबतीत थारच्या वाळवंटाचा बहुतांश भाग कोणत्या दिशेला आहे?

A. वायव्य

B. दक्षिण

C. ईशान्य

D. पूर्व



Q8

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी निवडा.
(टीप: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही तिच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील तिच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. LM - GH

B. MN - PD

C. IJ - DE

D. GH - BC

Q9

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणती संख्या येईल?

713 715 720 722 727 729 ?

A. 739

B. 731

C. 736

D. 734

Q10

जर '+' च्या जागी '-' वापरले आणि 'x' व '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$66 \div 2 + 6 \times 1 + 9 = ?$

A. 105

B. 120

C. 117

D. 110

Q11

वारली चित्रकलेत, पार्श्वभूमी(background) तयार करण्यासाठी शेण आणि पाणी पसरवण्याच्या प्रक्रियेला काय म्हणतात?

A. लिंपणे

B. रांगोळी

C. सारवणे

D. लिहिणे

Q12

दिवाणी प्रकरणांमध्ये कनिष्ठ न्यायव्यवस्थेतील कोणत्या न्यायालयाला अमर्यादित आर्थिक अधिकारिता आहे?

A. जिल्हा न्यायालयाचे न्यायाधीश

B. न्याय पंचायत

C. मुन्सिफ न्यायालय

D. लघुवाद न्यायालय

Q13

खालीलपैकी कोणते गुणोत्तर 7 : 9 शी समतुल्य आहे?

A. 67 : 93

B. 72 : 95

C. 70 : 90

D. 67 : 91

Q14

5 ते 7 मार्च 2025 दरम्यान वर्ल्ड सस्टेनेबल डेव्हलपमेंट समिटीची (WSDS) कोणती आवृत्ती आयोजित करण्यात आली होती?

A. 24 वी

B. 28 वी

C. 20 वी

D. 23 वी

Q15

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.
मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.
(टीप: सर्व संख्या केवळ एक अंकी संख्या आहेत.)

(डावीबाजू) 1 \$ @ % 1 4 3 * # 6 3 4 £ % 2 @ 6 % 8 % 9 \$
(उजवीबाजू)

मालिकेत अशा किती संख्या आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक चिन्ह आणि लगतच नंतरही एक चिन्ह येते?

A. 4

B. 3

C. 6

D. 5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q16

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी निवडा.
(टीप: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही तिच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील तिच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. AD – FN

B. XA – CK

C. HK – NU

D. KN – PX

Q17

जर 7643185 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवले आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या संख्येतील सर्वात मोठ्या आणि सर्वात लहान अंकांमधील फरक किती असेल?

A. 7

B. 5

C. 6

D. 4

Q18

भारतातील महानगरपालिकेच्या परिषदा आणि स्थायी समित्यांनी घेतलेल्या निर्णयांची अंमलबजावणी करण्याची जबाबदारी खालीलपैकी कोणाची असते?

A. स्थायी समिती प्रमुख

B. महानगरपालिका आयुक्त

C. अध्यक्ष

D. उपमहापौर

Q19

कोणत्या क्रिकेट संघाने 2024 साली संयुक्त अरब अमिराती येथे झालेल्या आयसीसी वुमेन्स टी20 विश्वचषक जिंकला आणि या प्रकारातील त्यांचे हे पहिले विजेतेपद होते?

A. ऑस्ट्रेलिया

B. न्यूझीलंड

C. इंग्लंड

D. भारत

Q20

एका समभुज चौकोनाच्या कर्णाचे गुणोत्तर 8 : 15 आहे आणि त्याची परिमिती 102 cm आहे. तर त्या समभुज चौकोनाचे क्षेत्रफळ (cm² मध्ये) काढा.

A. 540

B. 546

C. 533

D. 534

Q21

वक्फ (सुधारणा) अधिनियम, 2025 ने खालीलपैकी कोणते बदल केले?

A. ऑडिट काढून टाकले

B. मंडळांमध्ये मुस्लिम महिलांचा समावेश

C. राज्य वक्फ बोर्ड रद्द केले

D. खाजगी भाडेपट्टीला परवानगी

Q22

रेकॉर्डर्स कोर्टची जागा नंतर _____ ने घेतली.

A. उच्च न्यायालये

B. सत्र न्यायालये

C. प्रिव्ही काउन्सिल

D. सर्वोच्च न्यायालय

Q23

केंद्रीय अर्थसंकल्प 2023-24 मध्ये जाहीर केलेल्या नागरी पायाभूत सुविधा विकास निधीचा (UIDF) उद्देश काय आहे?

A. कृषी निर्यातीला प्रोत्साहन देणे

B. प्राधान्य क्षेत्रातील कर्जाच्या तुटवड्याचा वापर करणे

C. आरोग्यसेवा सुविधा वाढविणे

D. ग्रामीण पायाभूत सुविधांना वित्तपुरवठा करणे

Q24

MS Excel मध्ये स्प्रेडशीट प्रिंट करण्याचा योग्य मार्ग कोणता आहे?

A. 'Home' टॅबवर क्लिक करा आणि 'Print' सिलेक्ट करा

B. Ctrl + S प्रेस करा.

C. 'File' टॅबवर क्लिक करा आणि 'Print' निवडा

D. Ctrl + Pt प्रेस करणे



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

खालीलपैकी कोणते शिखर मैकल पर्वतरांगेतील सर्वात उंच शिखर आहे?

- A. कळसुबाई
- B. अमरकंटक
- C. गुरु शिखर
- D. अनामुदी

Q26

एक बाईक 40 km/hr वेगाने 80 km प्रवास करते. तर पुढचे 45 km ती 15 km/hr वेगाने प्रवास करते. तर त्या बाईकचा सरासरी वेग (km/hr मध्ये) किती असेल?

- A. 29
- B. 19
- C. 31
- D. 25

Q27

'न्यायालयीन सक्रियता' (judicial activism) हा शब्द प्रथम खालीलपैकी कोणी वापरला?

- A. न्यायमूर्ती पी. एन. भगवती
- B. न्यायमूर्ती व्ही. आर. कृष्ण अय्यर
- C. डी. ए. देसाई
- D. आर्थर श्लेसिंगर ज्युनियर

Q28

जेव्हा यूजर MS Word मध्ये बुलेट बटण (•) दाबतो तेव्हा काय होते?

- A. मजकुराची अलाइनमेंट मध्यभागी बदलते
- B. निवडलेला मजकूर क्रमांकित यादीमध्ये रूपांतरित होतो.
- C. निवडलेला मजकूर बुलेट केलेल्या यादीत रूपांतरित होतो.
- D. फॉन्ट साइज वाढतो

Q29

खालील मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी येऊ शकणारा अक्षर-समूह दिलेल्या पर्यायांतून निवडा.

ETQ IQO MNM QKK ?

- A. UHJ
- B. UII
- C. UJJ
- D. UHI

Q30

अशी सर्वात लहान संख्या कोणती आहे जिचा 8 ने कमी केल्यास 15, 12, 18 आणि 29 ने निःशेष भाग जातो?

- A. 5263
- B. 5275
- C. 5228
- D. 5187

Q31

जानेवारी 2025 मध्ये, कोणत्या चित्रपट दिग्दर्शकाला IIFA 2025 मध्ये भारतीय चित्रपटातील उत्कृष्ट कामगिरी पुरस्कार मिळाला?

- A. राकेश रोशन
- B. राजकुमार हिरानी
- C. करण जोहर
- D. संजय लीला भन्साळी

Q32

24765389 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने लावल्यास, अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत खालीलपैकी कोणता अंक डावीकडून चौथ्या क्रमांकावर असेल?

- A. 6
- B. 7
- C. 5
- D. 4

Q33

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या-संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर काही गणितीय क्रिया केल्याने परिणामी दुसरी संख्या मिळते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर काही गणितीय क्रिया केल्याने परिणामी तिसरी संख्या मिळते आणि असेच पुढेही चालू राहते. खालीलपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांमधील क्रियांसारख्याच समान क्रियांचे अनुसरण करतो? (टीप : संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा. 13- 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इत्यादी क्रिया केल्या जाऊ शकतात. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करण्यासाठी परवानगी नाही.)

11 - 22 - 44 - 45; 3 - 6 - 12 - 13

- A. 1 - 2 - 3 - 6
- B. 19 - 20 - 22 - 44
- C. 4 - 8 - 16 - 17
- D. 13 - 14 - 15 - 20



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q34

महाबलीपुरम येथे पल्लवांच्या कोणत्या शक्तिशाली शासकाने किनाऱ्यावरील मंदिर (Shore Temple) बांधले होते?

- A. पहिला महेंद्रवर्मन
- B. दुसरा नरसिंहवर्मन ✓
- C. नंदीवर्मन
- D. सिंहविष्णु

Q35

जानेवारी 2025 मध्ये, प्रथमच, भारत सरकारने 9 व्या आशियाई हिवाळी क्रीडा स्पर्धा 2025 मध्ये सहभागी होणाऱ्या भारतीय संघाला खालीलपैकी कोणत्या योजनेअंतर्गत आर्थिक मदत देण्याचा निर्णय घेतला आहे?

- A. फिट इंडिया मुव्हमेंट
- B. टारगेट ऑलिंपिक पोडियम स्किम
- C. खेलो इंडिया स्किम
- D. असिस्टंस टू नॅशनल स्पोर्ट्स फेडरेशन्स ✓

Q36

हडप्पा शहरांतील नगरदुर्गाचा मुख्य उद्देश काय होता?

- A. प्रशासकीय आणि सार्वजनिक कार्याक्रमांचे आयोजन करण्यासाठी ✓
- B. निवासी क्षेत्र म्हणून वापर करण्यासाठी
- C. धार्मिक समारंभ आयोजित करण्यासाठी
- D. बाजारपेठ म्हणून वापर करण्यासाठी

Q37

एक बँक प्रतिवर्षी 7.4% दराने सहामाही गणनेनुसार चक्रवाढव्याज देते. एक ग्राहक वर्षाच्या 1 जानेवारी आणि 1 जुलै या दिवशी प्रत्येकी ₹8,022 जमा करतो. वर्षाच्या शेवटी, त्याला व्याजाच्या रूपात मिळणारी रक्कम _____ असते (2 दशांश स्थानांपर्यंत योग्य उत्तर द्या).

- A. ₹903.07
- B. ₹918.48
- C. ₹919.85
- D. ₹901.42 ✓

Q38

लेसर हिमालय आणि शिवालिक पर्वतरांगांतील रेखांशाच्या दऱ्यांना काय म्हणतात?

- A. नागमोड
- B. डन्स ✓
- C. दोआब
- D. खादर

Q39

एका व्यापाऱ्याने ₹66,000 ला एक सीलिंग फॅन खरेदी केला. तो त्याच्या छापील किंमतीवर 56% सवलत देतो आणि तरीही 69% नफा मिळवतो. तर सीलिंग फॅनची छापील किंमत शोधा.

- A. ₹2,53,394
- B. ₹2,53,426
- C. ₹2,53,597
- D. ₹2,53,500 ✓

Q40

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, एका विशिष्ट तऱ्हेने WDFG हे ZGIJ शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, IPRS हे LSUV शी संबंधित आहे. तर त्याचप्रमाणे RYAB खालीलपैकी कशाशी संबंधित असेल?

- A. UBDE ✓
- B. UDEB
- C. UBED
- D. UDBE

Q41

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण करण्यासाठी प्रश्नचिन्हांच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता अक्षर-संख्या समूह येईल?

FKN17 GLO28 HMP39 INQ50 ?

- A. JOR60
- B. JOS61
- C. JOR61 ✓
- D. JOS60



Q42

$7362 \times 726.8 \times 0.709$ चे सममूल्य काढा.

A. $7.362 \times 7.268 \times 709$

B. $736.2 \times 726.8 \times 709$

C. $73.62 \times 7268 \times 7.09$



D. $7.362 \times 72.68 \times 70.9$

Q43

दिलेले/ली विधान (ने) आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांपेक्षा वेगळी असल्याचे आढळली, तरी ती सत्य आहे, असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष दिलेल्या विधानाशी/विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:

सर्व स्वेटर जॅकेट आहेत.

सर्व स्वेटर कोट आहेत.

सर्व कोट ब्लेझर आहेत.

निष्कर्ष:

(I) सर्व स्वेटर ब्लेझर आहेत.

(II) काही कोट जॅकेट आहेत.

A. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यापैकी एकही निष्कर्ष तर्कसंगत नाही.

B. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

C. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

D. निष्कर्ष (I) आणि (II) हे दोन्ही तर्कसंगत आहेत.



Q44

एका दुकानदाराने एक पुस्तक 36% तोटा सहन करून 544 रुपयांना विकले. तर 24% नफा मिळवण्यासाठी त्याने ते पुस्तक किती किंमतीला (₹ मध्ये) विकायला हवे?

A. 1,055

B. 1,054



C. 1,056

D. 1,057

Q45

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

'A + B' म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे'

'A - B' म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'

'A x B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'

'A ÷ B' म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे'

वरील आधारावर, 'P x Q ÷ R - S + T' असेल, तर P चे T शी काय नाते असेल?

A. बहिणीची मुलगी.

B. भावाच्या मुलाची पत्नी

C. भावाची पत्नी



D. मुलाच्या पत्नीची बहीण.

Q46

फेब्रुवारी 2025 पर्यंतच्या माहितीनुसार, खेळो इंडिया अंतर्गत प्रशिक्षित किती खेळाडूंनी आंतरराष्ट्रीय विक्रम प्रस्थापित केले आहेत?

A. 1631

B. 1250

C. 1802

D. 1424



Q47

वर्ल्ड सस्टेनेबल डेव्हलपमेंट समिट, 2025 कोणत्या शहरात पार पडली?

A. बेंगळुरू

B. नवी दिल्ली



C. हैद्राबाद

D. मुंबई

Q48

जर $kx^2 - 4x + 1 = 0$ या वर्गसमीकरणाची मुळे वास्तव आणि समान असतील, तर k ची किंमत किती असेल?

A. 1

B. 4



C. 8

D. 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q49

जर $a + b = 33$ आहे आणि $a - b = 37$ आहे, तर $(a + b)^2$ चे मूल्य काढा.

A. 1089



B. 1181

C. 1101

D. 1152

Q50

Windows OS मधील कोणता डेस्कटॉप घटक यूजरने डिलीट केलेल्या फाइल्स आणि फोल्डर्स पुनर्संचयित करण्याची परवानगी देतो?

A. टास्क मॅनेजर

B. कंट्रोल पॅनल

C. रिसायकल बिन



D. स्टार्ट मेन्यू

Q51

2024 मध्ये, भारत सरकारने \$17.3 बिलियनच्या संरक्षण खरेदीला मान्यता दिली. या खरेदीपैकी किती टक्के रक्कम देशांतर्गत पुरवठादारांकडून मिळवली गेली?

A. 75%

B. 99%



C. 50%

D. 100%

Q52

भारत आणि अमेरिका यांच्यातील 'टायगर ट्रायम्फ 2025' ह्या संयुक्त लष्करी सरावाचे एक उल्लेखनीय वैशिष्ट्य काय होते?

A. पूर्णपणे अरबी समुद्राच्या प्रदेशात आयोजित करण्यात आले

B. हा सहभाग केवळ नौदल दलांपुरता मर्यादित होता

C. दहशतवादविरोधी कारवायांवर विशेष लक्ष केंद्रित केले

D. पहिल्यांदाच युनायटेड स्टेट्स स्पेस फोर्सचा समावेश



Q53

विंडोज सिस्टिमवरील फोल्डरला कोणते डीफॉल्ट नाव दिले जाते?

A. न्यू फोल्डर



B. फोल्डर

C. डिफॉल्ट फोल्डर

D. अनटायटल्ड फोल्डर

Q54

T हा A स्थानापासून गाडी चालवायला सुरू करतो आणि उत्तरेकडे 6 km जातो. नंतर तो उजवीकडे वळण घेत, 15 km गाडी चालवतो, नंतर पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 9 km गाडी चालवतो. मग तो पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 19 km गाडी चालवतो. सरतेशेवटी तो उजवीकडे वळण घेत 3 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. तर A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याला किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्दिष्ट केलेले नसतील तोवर सर्व वळणे केवळ 90° वळणे आहेत.)

A. 8 km उत्तरेकडे

B. 2 km पूर्वेकडे

C. 4 km पूर्वेकडे



D. 6 km उत्तरेकडे

Q55

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 870 165 207 893 753 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

सर्वात लहान संख्येच्या तिसऱ्या अंकातून सर्वात मोठ्या संख्येचा पहिला अंक वजा केल्यास उत्तर काय येईल?

A. -2

B. -4

C. 0

D. -3



Q56

अमित, अर्जुन आणि अन्याचे सरासरी वय 30 वर्षे आहे. जर अमित आणि अन्याच्या वयाची सरासरी 35 वर्षे असेल, तर 2 वर्षांनी अर्जुनचे वय किती असेल?

A. 24 वर्षे

B. 22 वर्षे



C. 28 वर्षे

D. 30 वर्षे



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q57

प्लाझमोडियमच्या जीवनचक्रातील कोणत्या महत्त्वाच्या घटनेमुळे लाल रक्तपेशी फाटतात?

A. यकृत पेशींमध्ये गुणन

B. एरिथ्रोसाइट्समधील डासांच्या आत लैंगिक पुनरुत्पादन

C. RBC मधील मेरोझोइट्सची परिपक्वता आणि गुणन

D. स्पोरोझोइट्समध्ये रूपांतरण

Q58

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे प्रारूप असलेली जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारूपाचे अनुसरण करतात.

BGM : DEK

SVL : UTJ

A. GOU : KMQ

B. IMZ : MIW

C. HXF : LTB

D. EKX : GIV

Q59

एका नावेला प्रवाहाच्या विरुद्ध दिशेने 49.2 km जाण्यासाठी 90 मिनिटे लागतात. स्थिर पाण्यातील नावेचा वेग आणि प्रवाहाचा वेग यांचे गुणोत्तर 3:2 आहे. 44.8 km प्रवाहाच्या विरुद्ध दिशेने आणि 71.2 km प्रवाहाच्या दिशेने जाण्यासाठी नावेला एकूण किती वेळ (तासांत) लागेल?

A. 3.8

B. 1.8

C. 0.1

D. 5.4

Q60

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. Q ची परीक्षा सोमवारी आहे. P ची परीक्षा R च्या आधी आहे. U आणि Q यांच्या दरम्यान केवळ दोन जणांची परीक्षा आहे. V ची परीक्षा U च्या लगत आधी आहे पण S च्या नंतर आहे. R ची परीक्षा T च्या आधी आहे.

P आणि S यांच्या दरम्यान किती जणांची परीक्षा असेल?

A. दोन

B. पाच

C. चार

D. तीन

Q61

35, 32, 28, 27, 25, 32, 31, 27, 32, 30, 32, 27, 31, 34, 32 आणि 22 या निरीक्षणांचा बहुलक किती असेल?

A. 35

B. 32

C. 28

D. 27

Q62

2025 या वर्षी इंडियन इन्स्टिट्यूट ऑफ सायन्सच्या (IIS) चमूने वस्तु शोधण्यात सुधारणा करण्यास मदत करणाऱ्या सिंथेटिक प्रतिमा तयार करण्यासाठी कोणत्या प्रकारच्या AI प्रारूपाचा वापर केला आहे?

A. जनरेटिव्ह अँडडर्सरियल नेटवर्क (GAN)

B. ट्रान्सफॉर्मर प्रारूप

C. रिकरंट न्यूरल नेटवर्क (RNN)

D. डिप्युजन प्रारूप

Q63

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणती संख्या येईल?

327, 304, 271, ?, 175, 112

A. 218

B. 248

C. 238

D. 228

Q64

D, E, F, G, H, I आणि P ह्या व्यक्ती एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसल्या आहेत. D च्या उजवीकडून मोजल्यास D आणि P यांच्या मध्ये केवळ चार व्यक्ती बसतात. D ही H च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसते. G ही E च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसते. I ही P आणि H या दोघांची लगतची शेजारी आहे. F च्या उजवीकडून मोजल्यास F आणि I यांच्या मध्ये किती व्यक्ती बसतात?

A. चार

B. तीन

C. दोन

D. एक



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, एका विशिष्ट तऱ्हेने KARJ हे NDUM शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, PLBF हे SOEI शी संबंधित आहे. तर त्याच तर्काने SCHQ खालीलपैकी कोणाशी संबंधित असेल?

A. UEMR

B. VFKT

C. VELT

D. UFNR

Q66

1991 मध्ये भारताने नवीन आर्थिक सुधारणा स्वीकारल्यानंतर खालीलपैकी कोणते विधान योग्य नाही?

1991 च्या सुधारणांमुळे कृषी क्षेत्रातील सार्वजनिक गुंतवणुकीत
A. मोठी वाढ झाली आणि भारताच्या GDP मध्ये त्याचा वाटा वाढला.

B. औद्योगिक क्षेत्राने 1991 नंतरच्या भारताच्या GDP योगदानात फारशी वाढ दर्शविली नाही.

C. 1991 नंतर भारतात व्यापार आणि गुंतवणुकीचे उदारीकरण सुरू करण्यात आले.

D. आर्थिक सुधारणांनंतर, देशातील कृषी क्षेत्राचा विकास कमी झाला.

Q67

जर p आणि m या दोन संख्यांची बेरीज 12 असेल आणि $(p^3 + m^3) = 360$ असेल, तर pm चे मूल्य शोधा.

A. 38

B. 28

C. 35

D. 44

Q68

ईस्ट इंडिया कंपनीच्या खालीलपैकी कोणत्या अधिनियमाने गव्हर्नर-जनरल कौन्सिलची विधिमंडळ आणि कार्यकारी कार्ये औपचारिकपणे वेगळी केली?

A. सनद अधिनियम 1813

B. सनद अधिनियम 1853

C. सनद अधिनियम 1793

D. सनद अधिनियम 1833

Q69

यशिका 6 सफरचंद आणि 6 आंबे ₹216ना खरेदी करते. एका सफरचंदाची किंमत 30% ने कमी होते आणि एका आंब्याची किंमत तशीच राहते, तेव्हा 5 सफरचंद आणि 8 आंब्यांची किंमत ₹162 होते. तर 7 सफरचंद आणि 2 आंब्यांची मूळ किंमत किती असेल?

A. ₹217

B. ₹214

C. ₹212

D. ₹211

Q70

सुजय त्याच्या वर्गात वरून 29 व्या आणि खालून 59 व्या क्रमांकावर होता. तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 86

B. 88

C. 85

D. 87

Q71

1510 मध्ये अल्फोनझो डी अल्बुकर्कने विजापूरच्या सुलतानकडून कोणते ठिकाण ताब्यात घेतले आणि पोर्तुगीजच्या पूर्वकडील साम्राज्याची राजधानी बनवली?

A. गोवा

B. कोचीन

C. सुरत

D. कालिकत

Q72

डेटा करप्शन शिवाय एकाच वेळी अनेक प्रोसेस फाइल्समध्ये प्रवेश करू शकतात आणि त्यात बदल करू शकतात याची खात्री करण्यासाठी खालीलपैकी कोणती ऑपरेटिंग सिस्टम संकल्पना सर्वात थेट गुंतलेली असते?

A. पेजिंग

B. व्हर्चुअल मेमरी मॅनेजमेंट

C. शेड्युलिंग अल्गोरिदम

D. फाइल लॉकिंग मेकॅनिझम



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q73

खालीलपैकी कोणता सुधारक ब्रिटिश भारताशी संबंधित नव्हता?

- A. स्वामी विवेकानंद
- B. बाळ गंगाधर टिळक
- C. राजा राममोहन रॉय
- D. आर्यभट्ट



Q74

एका भूखंडाची सध्याची किंमत ₹1,12,079 आहे. एका वर्षानंतर, त्याची किंमत ₹1,89,297 पर्यंत वाढेल. तर त्या भूखंडाच्या किंमतीत किती टक्के वाढ (उत्तर जवळच्या पूर्णांकापर्यंत) झाली?

- A. 69%
- B. 67%
- C. 57%
- D. 73%



Q75

2024-25 च्या आर्थिक सर्वेक्षणानुसार, खालीलपैकी कोणते घटक फॉरेन पोर्टफोलिओ इन्व्हेस्टर्सना (FPIs) भारतीय शेअर बाजारातून लक्षणीय निधी काढून घेण्यास भाग पाडू शकतात?

1. कमाईतील वाढ मंदावणे
2. उच्च मूल्यांकने (High valuations)
3. वाढता भू-राजकीय तणाव

- A. केवळ 1 आणि 2
- B. केवळ 1 आणि 3
- C. 1, 2 आणि 3 हे सर्व
- D. केवळ 2 आणि 3



Q76

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'PEAR' हे '7481' असे आणि 'DEAR' हे '7154' असे संकेतबद्ध केले जात असेल, तर त्या सांकेतिक भाषेत 'D' साठी काय संकेत असेल?

- A. 5
- B. 7
- C. 1
- D. 4



Q77

कार्यक्षम सेवा, मजबूत पायाभूत सुविधा आणि शाश्वत पर्यावरण प्रदान करून निवडक 100 शहरांमध्ये जीवनमान सुधारण्यासाठी स्मार्ट सिटीज मिशन कोणत्या वर्षी सुरू करण्यात आले?

- A. 2014
- B. 2013
- C. 2015
- D. 2012



Q78

मार्च 2025 मध्ये कोणत्या भारतीय बँकेने केवळ राजनयिक, गैर-राजनयिक कर्मचारी आणि राजनयिक मिशनसाठी उपलब्ध असणारे त्यांच्या दूतावासातील ठेवींचे तपशील स्पष्ट केले आहेत?

- A. एचडीएफसी बँक
- B. ऑक्सिस बँक
- C. बँक ऑफ बडोदा
- D. बंधन बँक



Q79

इशान Y स्थानापासून सुरुवात करतो आणि उत्तरेकडे 21 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो, 42 km गाडी चालवतो, डावीकडे वळतो आणि 41 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो आणि 17 km गाडी चालवतो. तो उजवीकडे वळतो, 59 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो, 18 km गाडी चालवतो, उजवीकडे वळतो आणि 39 km गाडी चालवतो आणि Z स्थानावर थांबतो. Y स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची वळणे आहेत.)

- A. दक्षिणेकडे 45 km
- B. पश्चिमेकडे 43 km
- C. पूर्वेकडे 41 km
- D. पूर्वेकडे 39 km



Q80

दोन संख्यांचे गुणोत्तर 7 : 11 आहे. पहिली संख्या 10 ने वाढवली आणि दुसरी संख्या 20 ने कमी केली तर गुणोत्तर 2 : 3 होते. तर मूळ दोन संख्यांची बेरीज किती असेल?

- A. 1254
- B. 1268
- C. 1240
- D. 1260



Q81

खालीलपैकी कोणत्या बौद्ध वास्तुमध्ये बुद्धाचे अवशेष आढळतात?

A. शिलालेख

B. चैत्य गृहे

C. स्तूप



D. अशोक स्तंभ

Q82

भारतातील आदिवासी गट प्रामुख्याने खालीलपैकी कोणते शेती तंत्र वापरतात?

A. स्थलांतरित शेती



B. वृक्षारोपण शेती

C. व्यापारी शेती

D. सघन शेती

Q83

A, B, C, D, E, F आणि G हे सात बॉक्स एकमेकांवर ठेवले आहेत, परंतु ते त्याच क्रमाने ठेवले असतील असे नाही. F वर कोणताही बॉक्स ठेवलेला नाही. F आणि B यांच्या मध्ये केवळ तीन बॉक्स ठेवले आहेत. A आणि E यांच्या मध्ये केवळ एक बॉक्स ठेवला आहे. E हा B च्या लगत वर ठेवला आहे. A आणि C यांच्या मध्ये केवळ चार बॉक्स ठेवले आहेत. G हा D च्या वर असलेल्या स्थानांपैकी एका स्थानावर ठेवला आहे. तर B च्या वर किती खोके ठेवले असतील?

A. 2

B. 4



C. 3

D. 1

Q84

1991 या वर्षी, भारताने गंभीर आंतरराष्ट्रीय ताळेबंदला (balance of payments) तोंड देण्यासाठी संरचनात्मक सुधारणा सुरू केल्या. 1991 च्या भारताच्या सुधारणांना पाठिंबा देण्यात कोणत्या जागतिक संस्थेने महत्त्वाची भूमिका बजावली?

A. आंतरराष्ट्रीय नाणेनिधी



B. जागतिक व्यापार संघटना

C. जागतिक आरोग्य संघटना

D. संयुक्त राष्ट्रे

Q85

साल्वरसनच्या शोधाला वैद्यकशास्त्रातील नोबेल पारितोषिक कधी देण्यात आले होते?

A. 1929

B. 1915

C. 1908



D. 1905

Q86

7134856 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळावला आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केल्यास, अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत खालीलपैकी कोणता अंक डावीकडून दुसऱ्या क्रमांकावर असेल?

A. 2



B. 3

C. 1

D. 4

Q87

काही प्रकरणांमध्ये, भारताचे पंतप्रधान राज्यमंत्र्यांना स्वतंत्रपणे पोर्टफोलिओचा कार्यभार सोपवतात. त्याचा अर्थ असा की राज्यमंत्री _____.

A. नेमलेल्या पोर्टफोलिओच्या जबाबदाऱ्या वाटून घेण्यासाठी आणि पार पाडण्यासाठी कॅबिनेट मंत्र्यांसोबत संयुक्तपणे काम करतो.

B. जबाबदाऱ्यांमध्ये पदावनत केले जाते.

C. त्या पोर्टफोलिओसाठी पूर्ण स्वतंत्र जबाबदारीसह कॅबिनेट रँक प्रमाणे कार्य करतो



D. राज्यमंत्रीपद गमावतो.

Q88

चार संख्या अनुक्रमे 11:19: 5: 7 गुणोत्तरात आहेत. या चार संख्यांची बेरीज 2289 असेल, तर पहिल्या आणि तिसऱ्या संख्येची बेरीज किती असेल?

A. 816

B. 887

C. 872



D. 848



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q89

A, B, C, D, E, F, आणि G ह्या व्यक्ती एका वर्तुळाकार टेबलाच्याभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसल्या आहेत. F च्या डावीकडून मोजल्यास D आणि F यांच्या मध्ये फक्त दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. E ही G च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसली आहे. A ही G च्या लगतच उजवीकडे बसली आहे. A ही D च्या डावीकडे दुसऱ्या क्रमांकावर बसली आहे. B ही E ची लगतची शेजारी आहे. C च्या डावीकडून मोजल्यास C आणि F यांच्या मध्ये किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. दोन



B. तीन

C. एक

D. चार

Q90

जर बेडची विक्री किंमत प्रारंभिक किंमतीच्या दुप्पट असेल, तर नफा प्रारंभिक किंमतीच्या 7 पट असेल. तर प्रारंभिक नफ्याची टक्केवारी (% मध्ये) काढा.

A. 350

B. 20



C. 250

D. 28.57

Q91

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे प्रारूप असलेली जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारूपाचे अनुसरण करतात.

TJR : PKT

DHQ : ZIS

A. KOS : IQV

B. CRJ : BTN

C. EMT : CQX

D. XBG : TCI



Q92

खालील डेटाचा बहुलक किती असेल? (2 दशांश स्थानापर्यंत योग्य उत्तर द्या.)

वय वर्षांमध्ये	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80
रुग्णांची संख्या	22	20	23	15	36	17	14

A. 59.42

B. 49.91

C. 56.88

D. 55.25



Q93

सरळरूप द्या. $\left[\left(28 \div \frac{3}{9} \right) \times \left\{ 6 \div 2 \times \frac{18 - 2}{6} \right\} \div \{ 8 \times 6 \div 3 \} \right]$

A. 63

B. 84

C. 104

D. 42



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q94

$\Delta ABC \sim \Delta QPR$, $\frac{(\text{ar}(\Delta ABC))}{(\text{ar}(\Delta PQR))} = \frac{64}{121}$. $AB = 11 \text{ cm}$, $BC = 7 \text{ cm}$, $AC = 8 \text{ cm}$ असेल, तर QR (cm मध्ये) किती असेल?

A. 11



B. 8

C. 10

D. 9

Q95

या प्रश्नात, खाली दिलेले संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून संख्या/चिन्हांचा एक गट संकेतबद्ध केला आहे. दिलेले संकेत आणि अटींचा अभ्यास करून त्याआधारित प्रश्नाचे उत्तर द्या.

टीप: कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर संबंधित संख्या/चिन्हाचे संकेत तक्त्यात दिल्याप्रमाणे थेट वापरावेत.

संख्या/ चिन्ह	3	#	8	\$	7	&	6	*	4	^	2	@	9	+
संकेत	B	S	D	F	G	H	J	K	L	P	R	C	U	Y

अटी:

- पहिला घटक संख्या असेल आणि शेवटचा घटक चिन्ह असेल, तर या दोघांसाठी (पहिले आणि शेवटचे घटक) संकेतांची आपसात अदलाबदल करावी.
- पहिला घटक विषम संख्या असेल आणि शेवटचा घटक सम संख्या असेल, तर पहिला आणि शेवटचा घटक @ म्हणून संकेतबद्ध करावा.
- दुसरा आणि तिसरा दोन्ही घटक परिपूर्ण वर्ग असतील, तर तिसऱ्या घटकासाठी दुसऱ्या घटकाचा संकेत वापरावा.

खालील गटासाठी कोणता संकेत असेल?

849@

A. DLLC



B. DULC

C. DLUC

D. CLUD

Q96

जितेश आणि कमल हे एक विशिष्ट काम अनुक्रमे 5 आणि 18 दिवसांत पूर्ण करू शकतात. त्यांनी एकत्र काम करायला सुरुवात केली आणि 3 दिवसांनी कमल निघून गेला. तर जितेश उरलेले काम किती दिवसांत पूर्ण करेल?

A. $\frac{11}{6}$ B. $\frac{7}{6}$ C. $\frac{13}{6}$ D. $\frac{25}{6}$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q97

या प्रश्नात, खाली दिलेले संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून संख्या/चिन्हांचा एक गट संकेतबद्ध केला आहे. दिलेल्या संकेत आणि अटींचा अभ्यास करून त्याआधारित प्रश्नाचे उत्तर द्या.

टीप: कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर संबंधित संख्या/चिन्हाचे संकेत तक्त्यात दिल्याप्रमाणे थेट वापरावेत.

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

अटी:

- पहिला घटक चिन्ह असेल आणि शेवटचा घटक संख्या असेल, तर या दोघांच्या (पहिला आणि शेवटचा घटक) संकेतांची अदलाबदल करावी.
- पहिला घटक विषम संख्या असेल आणि शेवटचा घटक सम संख्या असेल, तर पहिला आणि शेवटचा घटक $\odot$ म्हणून संकेतबद्ध करावा.
- दुसरा आणि तिसरा घटक दोन्ही परिपूर्ण घन असतील, तर दुसऱ्या घटकाचा संकेत हा तिसऱ्या घटकाचा संकेत असेल.

खालील गटासाठी कोणता संकेत असेल?

3\$72

A. NBKH

B. HKB $\odot$

C. HBKN

D. $\odot$ BK $\odot$



Q98

$\triangle ABC, DE \parallel AC$, मध्ये D आणि E हे अनुक्रमे AB आणि BC या बाजूंवरील बिंदू आहेत. जर $BD = 2$ cm आणि $AD = 19$ cm असेल, तर $\triangle BDC$ चे क्षेत्रफळ आणि समलंब चौकोन ADEC चे क्षेत्रफळ यांचे गुणोत्तर किती असेल, ते काढा.

A. 13 : 8

B. 10 : 11

C. 4 : 437

D. 12 : 435



Q99

281 m आणि 133 m परिमाणे असलेल्या आयतात अंतर्लिखित होणाऱ्या सर्वात मोठ्या वर्तुळाचा परिघ (m मध्ये) किती असेल, ते शोधा.

$$\pi = \frac{22}{7} \text{ घ्या.}$$

A. 411

B. 418

C. 416

D. 428



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q100

$\frac{4}{\sec^2\theta} + \frac{3}{1 + \cot^2\theta} + \sin^2\theta$ चे मूल्य किती असेल?

A. 2

B. 1

C. 4



D. 3



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q1

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.
मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.
(टीप: सर्व संख्या केवळ एक अंकी संख्या आहेत.)

(डावीबाजू) 7 € 2 5 3 © 8 © 4 € 9 3 € 5 # % * 3 4 7 \$ 1
(उजवीबाजू)

मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या आणि लगतच नंतरही एक संख्या येते?

A. 7

B. 5

C. 6

D. 8

Q2

हडप्पाचे व्यापारी संबंध _____ येथवर विस्तारले होते.

A. रोम

B. पर्शिया

C. मेसोपोटेमिया

D. ग्रीस

Q3

भारतात 500 आणि 1000 रुपयांच्या नोटा चलनातून रद्द करण्याची घोषणा कोणत्या वर्षी करण्यात आली?

A. 2020

B. 2016

C. 2018

D. 2014

Q4

Windows 11 मध्ये, फाइल रिनेम करण्याचा प्रयत्न करताना तुम्हाला 'Access is denied' हा एरर का येऊ शकतो?

A. तुम्ही चुकीचे ड्राइव्ह लेटर वापरत आहात.

B. तुम्ही रीसायकल बिनमधून रिनेम करत आहात.

C. फाईल ओनरशिप बदलली आहे म्हणून

D. फाइलला कोणतेही एक्स्टेंशन नाही

Q5

Aच्या सध्याच्या वयाच्या 6 पट आणि Bच्या सध्याच्या वयाच्या 4 पट यांची बेरीज 156 वर्षे आहे. Bच्या सध्याच्या वयाची 2 पट ही Aच्या सध्याच्या वयाच्या 9 पटीपेक्षा 30 वर्षांनी अधिक आहे. आजपासून 9 वर्षांनी A आणि Bच्या वयांची बेरीज (वर्षांमध्ये) किती असेल?

A. 50

B. 55

C. 46

D. 51

Q6

2025 या वर्षी, खालीलपैकी कोणत्या संस्थेला सार्वजनिक सेवेसाठी पुलित्झर पुरस्कार मिळाला?

A. द न्यूयॉर्क टाइम्स

B. द वॉशिंग्टन पोस्ट

C. रॉयटर्स

D. प्रोपब्लिका

Q7

केंद्रीय अर्थसंकल्प 2025-26 नुसार, कर लाभ मिळविण्यासाठी स्टार्ट-अप इनकॉर्पोरेशनची अंतिम मुदत किती वर्षांसाठी वाढविण्यात आली?

A. 6

B. 4

C. 7

D. 5

Q8

एका दंडगोलाचे वक्र पृष्ठफळ त्याच्या एकूण पृष्ठफळाच्या अर्धे आहे. त्याची उंची 10 cm असेल, तर दंडगोलाचे आकारमान (cm^3 मध्ये) किती असेल, ते काढा.

A. 1000π B. 1005π C. 993π D. 992π 

Q9

थेट परकीय गुंतवणूक (FDI) ही जागतिकीकरणाची एक महत्त्वाची बाजू आहे. भारतासारख्या विकसनशील देशांसाठी FDI चा मोठा फायदा काय आहे?

- A. व्यापार तूट
- B. चलनमूल्य न्हास
- C. कर आकारणीत वाढ
- D. तंत्रज्ञान आणि रोजगाराची उपलब्धता ✓

Q10

आदित्य बिर्ला मेमोरियल पोलो फायनल कप 2025 मध्ये रजनीगंधा अचिव्हर्सकडून पराभूत झालेल्या संघाचे नाव काय आहे?

- A. रजनीगंधा पोलो टीम
- B. जिंदाल पॅथर ✓
- C. आदित्य बिर्ला ग्रुप
- D. नवी दिल्ली पोलो टीम

Q11

P, Q, R, S, T, U आणि V यापैकी प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी समाप्त होणाऱ्या आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. R ची परीक्षा गुरुवारी आहे. U आणि T मध्ये नेमकी 4 जणांची परीक्षा आहे, त्यापैकी कोणाचीही रविवारी परीक्षा नाही. S ची परीक्षा Q च्या लगेच आधी आहे. P ची शुक्रवारी परीक्षा नाही. U ची Q नंतर परीक्षा नाही. तर Q नंतर किती जणांची परीक्षा आहे?

- A. 3
- B. 2
- C. 1
- D. 4 ✓

Q12

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समुह # आणि % च्या जागी येतील जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला आणि :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समुह जोडीतील रचना आणि संबंध एकसारखेच असतील?

: QSO :: XZV : %

- A. # = SVR, % = UWU
- B. # = TUR, % = UET
- C. # = TVR, % = UWS ✓
- D. # = SFR, % = POS

Q13

एक रक्कम सरळव्याजाच्या वार्षिक 20% दराने 3 वर्षात ₹8,640 इतकी होते. त्याच रक्कमेवर तितक्याच व्याजदराने 2 वर्षात किती सरळव्याज (₹ मध्ये) मिळेल?

- A. 2,160 ✓
- B. 8,640
- C. 1,080
- D. 4,320

Q14

जिल्ह्यातील सर्वोच्च न्यायिक अधिकारी कोणती दुहेरी भूमिका बजावतो?

- A. दिवाणी खटल्यांसाठी अधीनस्थ न्यायाधीश आणि फौजदारी खटल्यांसाठी महानगर दंडाधिकारी
- B. दिवाणी खटल्यांसाठी मुख्य न्यायदंडाधिकारी आणि फौजदारी खटल्यांसाठी मुन्सिफ
- C. दिवाणी खटल्यांसाठी जिल्हा न्यायाधीश आणि फौजदारी खटल्यांसाठी सत्र न्यायाधीश ✓
- D. दिवाणी प्रकरणांसाठी न्याय पंचायत प्रमुख आणि फौजदारी प्रकरणांसाठी ग्राम कचेरी प्रमुख

Q15

हडप्पा संस्कृतीत दागिने बनवण्यासाठी खालीलपैकी कोणते साहित्य वापरले जात नव्हते?

- A. हिरा ✓
- B. कार्नेलियन
- C. हस्तिदंत
- D. स्टेटाईट

Q16

1948 या वर्षी, कोणत्या प्रदेशाचे विलीनीकरण करून हिमाचल प्रदेशचा प्रारंभिक प्रदेश तयार करण्यात आला होता?

- A. सिमला पर्वतीय राज्ये ✓
- B. छत्तीसगढ
- C. राजपुताना
- D. पटियाला आणि पूर्व पंजाब राज्य संघ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17

एका प्रवासाचा एक तृतीयांश भाग 31 km/hr वेगाने, पुढील एक तृतीयांश प्रवास 4 km/hr वेगाने आणि उर्वरित प्रवास 34 km/hr वेगाने पूर्ण केला. तर संपूर्ण प्रवासाचा सरासरी वेग (km/hr मध्ये, एक दशांश स्थानापर्यंत पूर्णांकीत) किती असेल?

A. 7.1

B. 9.6

C. 3.1

D. 6.3

Q18

खालीलपैकी कोणते राज्य 'टांका' किंवा 'कुंड' या कल्पक जलसंधारण पद्धतीसाठी प्रसिद्ध आहे?

A. उत्तरप्रदेश

B. कर्नाटक

C. मध्यप्रदेश

D. राजस्थान

Q19

खालीलपैकी कोणता अक्षर-समूह # आणि % ने बदलले पाहिजे जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील रचना आणि संबंध हा :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील रचना आणि संबंधा सारखाच असेल?

: KSB :: NVE : %

A. # = FNW, % = SUY

B. # = FUW, % = SAJ

C. # = FNW, % = SAJ

D. # = FNW, % = SAI

Q20

रक्तातील ऑक्सिजन वाहून नेण्याची क्षमता कमी होण्याशी कोणत्या पोषक तत्वाची कमतरता थेट निगडीत आहे?

A. लोह

B. आयोडीन

C. जीवनसत्त्व A

D. कॅल्शियम

Q21

'÷' आणि '-' यांची अदलाबदल केली व 'x' आणि '+' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$612 \div 45 + 13 \times 936 - 78 = ?$$

A. 112

B. 39

C. 106

D. 15

Q22

मिस्टर फिलिक्स A स्थानापासून गाडी चालवायला सुरुवात करतात आणि दक्षिणेकडे 19 km जातात. त्यानंतर ते डावीकडे वळण घेत 5 km गाडी चालवतात, नंतर पुन्हा ते डावीकडे वळतात आणि 33 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते पुन्हा एकदा डावीकडे वळतात आणि 9 km गाडी चालवतात. सरतेशेवटी ते डावीकडे वळतात, 14 km गाडी चालवतात आणि पॉइंट P वर येऊन थांबतात. तर पॉइंट A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्यांना किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्दिष्ट केलेले नसतील तोवर सर्व वळणे केवळ 90° वळणे आहेत.)

A. 1 km पश्चिमेकडे

B. 4 km पूर्वेकडे

C. 2 km दक्षिणेकडे

D. 8 km उत्तरेकडे

Q23

What is the dominant soil type in the Great Plains of India?

A. Red soil

B. Laterite soil

C. Black cotton soil

D. Alluvial soil

Q24

संगणकाच्या परिभाषेत ASCII, LAN आणि CD बदल खालीलपैकी कोणते विधान सत्य आहे?

A. ASCII हे बायनरीमध्ये न्यूमरीक कोड वापरून वर्ण (कॅरेक्टर) दाखवते.

B. LAN हे इंटरनेटसारख्या विस्तृत भौगोलिक नेटवर्कचा संदर्भ देते.

C. CD हे एक रिरायटेबल मॅग्नेटिक स्टोरेज मिडियम आहे.

D. ASCII हे LAN नेटवर्कमध्ये डिस्क फॉर्मॅट करण्यासाठी वापरले जाते.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25

तीन संख्यांचे गुणोत्तर 1 : 11 : 19 असे आहे आणि त्यांचा लसावि 8778 आहे. त्यांचा मसावि _____ येईल.

A. 54

B. 42



C. 36

D. 50

Q26

भारतीय संविधानाच्या अनुच्छेद 44 मध्ये खालीलपैकी कोणते मार्गदर्शक तत्व नमूद केले आहे?

A. समान न्याय व कायदेविषयक मोफत सहाय्य

B. शेती आणि पशुपालनाचे संघटन

C. सहकारी संस्थांना प्रोत्साहन देणे

D. नागरिकांकरीता समान नागरी कायदा



Q27

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

'A + B' म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे'

'A - B' म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'

'A x B' म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे'

'A ÷ B' म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे'

वरील आधारावर, 'P + Q - R ÷ S x T' असेल, तर P चे T शी काय नाते असेल?

A. वडिलांची बहीण

B. मुलीच्या पतीची बहीण.



C. सून

D. बहिणीच्या पतीची आई

Q28

इम्पीरियल सर्व्हिस स्कीम (1885) चा उद्देश काय होता?

A. संस्थानिक विशेषाधिकार रद्द करणे

B. राजघराण्यांना शिक्षित करणे

C. ब्रिटिश संरक्षणासाठी सैन्य उभारणे, ज्याचे पैसे संस्थानांकडून दिले जातील.



D. राज्यांमधील व्यापार सुलभ करणे

Q29

छापील किंमतींवर 18%, 24% आणि 18% अशा तीन सलग सवलती दिल्यानंतरची परिणामी किंमत टक्केवारी (price percentage) शोधा. (दोन दशांश स्थानांपर्यंत पूर्णांकित करा.)

A. 48.56%

B. 53.54%

C. 54.41%

D. 51.10%



Q30

जर 1836547 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवले आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या क्रमांकाच्या अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 8



B. 14

C. 12

D. 10

Q31

2024 ह्या वर्षी सुरू करण्यात आलेल्या धरती आबा जनजाती ग्राम उत्कर्ष अभियानाबाबत खालीलपैकी कोणते/ती विधान/ने योग्य आहे/आहेत?

1. आरोग्य, शिक्षण आणि उपजीविकेतील 25 हस्तक्षेपांद्वारे आदिवासी क्षेत्राचा सर्वांगीण विकास करण्याचे या योजनेचे उद्दिष्ट आहे.
2. या योजनेचा फायदा, इतर आदिवासी क्षेत्रे वगळता अनुसूचित क्षेत्रे असलेल्या केवळ 10 राज्यांना होतो, .
3. 2 ऑक्टोबर 2024 ह्या दिवशी झारखंडात उपराष्ट्रपती जगदीप धनखड यांनी याचे उद्घाटन केले.

A. केवळ 1



B. केवळ 2

C. 1, 2 आणि 3

D. केवळ 1 आणि 3

Q32

वॉशिंग्टन पोस्टने कोणत्या मोठ्या घटनेचे वृत्तांकन केले ज्यामुळे त्यांना ब्रेकिंग न्यूज रिपोर्टिंगसाठी 2025 चा पुलित्झर पुरस्कार मिळाला?

A. टेक्सासच्या शाळेत झालेला गोळीबार

B. डोनाल्ड ट्रम्प यांच्या हत्येचा प्रयत्न



C. सुदानी यादवी युद्ध

D. युक्रेनवरील रशियाचे आक्रमण



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q33

तामिळनाडू अंतराळ औद्योगिक धोरण 2025 (Tamil Nadu Space Industrial Policy 2025) अंतर्गत अपेक्षित गुंतवणूक लक्ष्य किती आहे?

- A. ₹ 5,000 कोटी
- B. ₹15,000 कोटी
- C. ₹10,000 कोटी ✓
- D. ₹20,000 कोटी

Q34

2017 मध्ये कोणत्या भारतीय राज्याचा मानव विकास निर्देशांक (HDI) सर्वाधिक होता?

- A. केरळ ✓
- B. तामिळनाडू
- C. गुजरात
- D. महाराष्ट्र

Q35

आपल्या मासिक उत्पन्नाच्या 52% खर्च करणारी एक व्यक्ती दरमहा ₹7,740 ची बचत करू शकते. तर तिचा मासिक खर्च (₹ मध्ये) किती असेल?

- A. 8,385 ✓
- B. 8,344
- C. 8,348
- D. 8,460

Q36

MS Word 365 मधील पॅरेग्राफ इंडेंटेशन काढण्यासाठी कोणता कीबोर्ड शॉर्टकट आहे?

- A. Ctrl + Shift + I
- B. Ctrl + Shift + M ✓
- C. Ctrl + Tab
- D. Ctrl + M

Q37

व्यक्तींच्या एका गटात पुरुष, महिला आणि मुले असतात. त्यापैकी 20% पुरुष, 30% महिला आणि उर्वरित मुले आहेत आणि त्यांचे सरासरी वजन अनुक्रमे 50 kg, 40 kg आणि 40 kg आहे. तर त्या गटाचे सरासरी वजन (kg मध्ये) किती आहे?

- A. 42 ✓
- B. 38
- C. 37
- D. 39

Q38

_____ हा द्विभाषिक कोरीव लेख असलेली नाणी लागू करणारा इंडो-ग्रीक राजा होता.

- A. अपोलोडोटस
- B. डेमेट्रियस ✓
- C. पहिला मिनेण्डर
- D. अँटीअलसिडास

Q39

MS Excel मध्ये 'नेस्ट रेंज' परिभाषित करण्याचा प्राथमिक उद्देश काय आहे?

- A. सेलच्या ग्रुपला स्पेसिफिक फॉर्मॅटिंग लागू करण्यासाठी
- B. सेलच्या निवडलेल्या श्रेणीतील (range) डेटा एन्क्रिप्ट करण्यासाठी
- C. निवडलेल्या डेटामधून व्हिज्युअल चार्ट किंवा आलेख तयार करण्यासाठी
- D. सूत्रांमध्ये अधिक वर्णनात्मक आणि समजण्यास सोपे नाव वापरून सेल किंवा सेलच्या श्रेणीचा संदर्भ घेण्यासाठी ✓

Q40

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'COIL' हे '3457' असे संकेतबद्ध केले आणि 'OPEN' हे '1246' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'O' साठी काय संकेत असेल?

- A. 4 ✓
- B. 3
- C. 1
- D. 2



Q41

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणती संख्या येईल?

428, 405, 372, ?, 276, 213

A. 329



B. 229

C. 339

D. 319

Q42

हरित पॉइंट Y पासून सुरुवात करतो आणि पूर्वेकडे 47 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो, 23 km गाडी चालवतो, उजवीकडे वळतो आणि 26 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो आणि 52 km गाडी चालवतो. तो डावीकडे वळतो, 21 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो, पॉइंट Z वर थांबण्यासाठी 11 km गाडी चालवतो. पॉइंट Y वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (सर्व वळणे फक्त 90 अंशाची वळणे आहेत जोपर्यंत निर्दिष्ट केलेले नाही.)

A. दक्षिणेकडे 18 km



B. उत्तरेकडे 19 km

C. दक्षिणेकडे 20 km

D. पूर्वेकडे 24 km

Q43

नॅशनल पेमेंट्स कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया द्वारे खालीलपैकी कोणती बँकिंग सुविधा चालवली जाते?

1. नॅशनल इलेक्ट्रॉनिक फंड ट्रान्सफर (NEFT)
2. आधार सक्षम पेमेंट सिस्टम
3. UPI लाईट

A. 1, 2 आणि 3

B. केवळ 1 आणि 2

C. केवळ 2 आणि 3



D. केवळ 1 आणि 3

Q44

भारतीय अर्थव्यवस्थेच्या संदर्भात खालीलपैकी कोणता पर्याय अंतिम वस्तू (final good) आहे?

A. साखर

B. पीठ

C. गहू

D. बिस्किटे



Q45

सध्याची लोकसंख्या 2,60,000 असलेल्या आणि दरवर्षी 25% ने वाढणाऱ्या शहराच्या 3 वर्षांपूर्वीच्या आणि 2 वर्षांपूर्वीच्या लोकसंख्येत किती फरक असेल?

A. 32,530

B. 33,630

C. 32,730

D. 33,280



Q46

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी निवडा.
(टीप: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही तिच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील तिच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. TR – YP

B. GE – LC

C. VT – AR

D. YW – DV



Q47

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी येतील जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला आणि :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीतील रचना आणि संबंध एकसारखेच असतील ?

: LNR :: MOS : %

A. # = HIM , % = RTX

B. # = GIM , % = STX

C. # = GIM , % = RTX



D. # = GIM , % = RTY

Q48

मुख्य आर्थिक सल्लागार व्ही. अनंत नागेश्वरन यांचा कार्यकाळ कोणत्या वर्षापर्यंत वाढविण्यात आला आहे?

A. मार्च 2027



B. मार्च 2026

C. मार्च 2028

D. मार्च 2029



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q49

भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेसच्या कोणत्या अधिवेशनात पूर्ण स्वराज्य (संपूर्ण स्वातंत्र्य) चा ठराव मंजूर करण्यात आला?

A. कराची अधिवेशन, 1931

B. लाहोर अधिवेशन, 1929

C. कलकत्ता अधिवेशन, 1920

D. लखनौ अधिवेशन, 1916

Q50

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे प्रारूप असलेली जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारूपाचे अनुसरण करतात.

HMP : KON

USQ : XUO

A. BIO : FNK

B. DWP : JZI

C. KWZ : GSC

D. DLV : GNT

Q51

ओसाका येथील एक्स्पो 2025 चा मॅस्कॉट कोणता आहे?

A. किको- किको

B. मिरा-मिरा

C. म्याकू-म्याकू

D. सोरा-सोरा

Q52

जर 7418536 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवले आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत किती अंक एकापेक्षा जास्त वेळा दिसतील?

A. दोन

B. एकही नाही

C. एक

D. तीन

Q53

The fourth proportion to 7, 5 and 14 is the same as the third proportion to A and 10. What is the value of A?

A. 13

B. 8

C. 11

D. 10

Q54

35, 27, 27, 32, 25, 24, 27, 24, 32, 20, 31, 21, 29, 22, 27, 20 आणि 26 या निरीक्षणांचा बहुलक किती असेल?

A. 25

B. 32

C. 27

D. 35

Q55

A, B, C, D, E, F, आणि G ह्या व्यक्ती एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसल्या आहेत.

B ही F च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसली आहे. C ही D च्या डावीकडे दुसऱ्या क्रमांकावर बसली आहे. A आणि C यांच्या मध्ये फक्त F ही बसली. G ही B ची लगतची शेजारी नाही.

D च्या डावीकडून मोजले तर A आणि D यांच्या मध्ये किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. चार

B. दोन

C. तीन

D. एक

Q56

एका डेटाचा मध्यक त्याच्या बहुलकापेक्षा 46.36 ने कमी असेल, तर त्या डेटाचा मध्यक त्याच्या मध्य पेक्षा _____ ने अधिक असेल. (अनुभवजन्य सूत्र वापरा)

A. 23.18

B. 19.14

C. 18.76

D. 20.83



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q57

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 617 335 930 459 571 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

सर्वात मोठ्या संख्येचा पहिला अंक हा सर्वात लहान संख्येच्या तिसऱ्या अंकात मिळवल्यास उत्तर काय येईल?

A. 14



B. 13

C. 15

D. 17

Q58

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणती संख्या येईल?

512 520 510 522 ? 524 506

A. 520

B. 521

C. 505

D. 508



Q59

मार्च 2025 मध्ये भारताच्या सर्वोच्च न्यायालयाने अपंगांच्या अधिकारांबाबत कोणता महत्वाचा निर्णय घेतला?

A. त्यात अपंग व्यक्तींसाठी असणारे आरक्षण काढून टाकले.

B. त्यात केवळ खाजगी कंपन्यांनाच अपंग व्यक्तींना कामावर ठेवण्याची परवानगी देण्यात आली.

C. त्यात म्हटले की अपंगांवाचे हक्क हे मूलभूत हक्कांचा एक भाग आहेत.



D. त्यात अपंग व्यक्तींसाठी असणाऱ्या सर्व परीक्षांवर बंदी घालण्यात आली.

Q60

A, B, C, D, R, S आणि T ह्या व्यक्ती एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसल्या आहेत. T च्या डावीकडून मोजल्यास D आणि T यांच्या मध्ये केवळ एकच व्यक्ती बसते. S ही R च्या उजवीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसते. C ही A च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसते. S ही C च्या लगतच उजवीकडे बसते. B ही C ची लगतची शेजारी नाही. B च्या उजवीकडून मोजल्यास B आणि T यांच्या मध्ये किती व्यक्ती बसतात?

A. एक

B. दोन

C. चार

D. तीन



Q61

ऑक्टोबर 2024 मध्ये, खालीलपैकी कोणाची राष्ट्रीय महिला आयोगाच्या (NCW) अध्यक्षपदी नियुक्ती करण्यात आली आहे?

A. अंजु राठी राणा

B. अमित कुमार

C. विजया किशोर रहाटकर



D. आरती सरीन

Q62

भारतीय विमानतळ प्राधिकरणाच्या मते, आर्थिक वर्ष 2023-2024 मध्ये प्रवासी वाहतुकीच्या बाबतीत कोणते भारतीय विमानतळ सर्वात व्यस्त होते?

A. केम्पेगौडा आंतरराष्ट्रीय विमानतळ, बेंगळुरू

B. राजीव गांधी आंतरराष्ट्रीय विमानतळ, हैदराबाद

C. छत्रपती शिवाजी महाराज आंतरराष्ट्रीय विमानतळ, मुंबई

D. इंदिरा गांधी आंतरराष्ट्रीय विमानतळ, दिल्ली



Q63

एका ट्रेनची लांबी 1495 m आहे आणि ती 54 km/hr वेगाने धावून 2.8 मिनिटांत प्लॅटफॉर्म ओलांडते. तर ट्रेन आणि प्लॅटफॉर्मच्या लांबीतील फरक शोधा.

A. 461 m

B. 470 m



C. 467 m

D. 472 m



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q64

1921 मध्ये एका शहराची लोकसंख्या 3,47,900 होती. जर त्या शहराची लोकसंख्या सलग दोन दशकांत, प्रती दशक 50% याप्रमाणे वाढली, तर 1941 मध्ये त्या शहराची लोकसंख्या किती होती?

A. 7,82,778

B. 7,82,776

C. 7,82,777

D. 7,82,775



Q65

सर्वोच्च न्यायालयात न्यायाधीशांची नियुक्ती करताना राष्ट्रपतींना खालीलपैकी कोणाचा सल्ला घ्यावा लागतो?

A. केवळ पंतप्रधान

B. भारताचे सरन्यायाधीश



C. केंद्रीय लोकसेवा आयोग

D. केवळ कायदामंत्री

Q66

P, Q, R, S, T, U आणि V यापैकी प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन आणि त्याच आठवड्याच्या रविवारी समाप्त होणाऱ्या आठवड्याच्या वेगळ्या दिवशी आहे. Q ची परीक्षा शनिवारी आहे. T आणि U यांच्या मध्ये केवळ 4 व्यक्तींची परीक्षा आहे, त्यापैकी दोघांचीही सोमवारी परीक्षा नाही. V च्या लगतच नंतर P ची परीक्षा आहे आणि V च्या लगतच आधी R ची परीक्षा आहे. U ची परीक्षा P च्या नंतर आहे. तर R नंतर किती व्यक्तींच्या परीक्षा आहेत?

A. 2

B. 3

C. 1

D. 4



Q67

खालील मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी येऊ शकणारा अक्षर-समूह दिलेल्या पर्यायांतून निवडा.
RLN PKP NJR ? JHV

A. LIS

B. LHP

C. LIT



D. LJS

Q68

वर्तुळाची त्रिज्या 16.2 एकक असेल आणि कंसाची लांबी 5 एकक असेल तर त्या वर्तुळपाकळीचे क्षेत्रफळ शोधा.

A. 46.5 एकक²

B. 40.5 एकक²



C. 42.5 एकक²

D. 44.5 एकक²

Q69

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) 103 678 217 111 537 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

सर्वात मोठ्या संख्येचा दुसरा अंक हा सर्वात लहान संख्येच्या पहिल्या अंकात मिळवल्यास उत्तर काय येईल?

A. 7

B. 11

C. 9

D. 8



Q70

मेन ग्रुप एलिमेंट्सच्या संदर्भात खालीलपैकी कोणते विधान योग्य नाही?

A. त्यांच्या व्हॅलेन्स शेल कॉन्फिगरेशनमुळे रासायनिक वर्तनाचा अंदाज घेण्यास मदत होते.

B. त्यांची अभिक्रियाशीलता (reactivity) कोणत्याही पिरीओडिक ट्रेन्डचे अनुसरण करत नाही.



C. त्यांना रिप्रेझेंटेटिव्ह एलिमेंट्स असेही म्हणतात.

D. त्यामध्ये s-ब्लॉक आणि p-ब्लॉक दोन्ही मूलद्रव्ये समाविष्ट असतात.

Q71

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी निवडा.

(टीप: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही तिच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील तिच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. NP - KM

B. MP - LK



C. HJ - EG

D. KM - HJ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q72

1773 च्या रेग्युलेशन ॲक्टनुसार, गव्हर्नर जनरलच्या अधिकार आणि जबाबदाऱ्यांबाबत खालीलपैकी कोणता पर्याय अयोग्य आहे?

- A. त्याच्या कौन्सिलच्या निर्णयाला रद्द करण्याचा अधिकार ✓
- B. युद्ध आणि शांततेच्या काळात मद्रास आणि मुंबई प्रांताच्या अधीक्षकाचे अधिकार
- C. फोर्ट विल्यमच्या नागरी सरकारसाठी नियम आणि कायदे बनवण्याचा अधिकार.
- D. युद्ध आणि शांततेच्या काळात मद्रास आणि मुंबई प्रांतावर नियंत्रण ठेवण्याचा अधिकार

Q73

A आणि B एक काम 14 दिवसांत पूर्ण करतात. जर A एकटा ते काम 56 दिवसांत करू शकत असेल, तर B एकटा त्याच कामाच्या तीन चतुर्थांश काम _____ दिवसांत करू शकतो.

- A. 14 ✓
- B. 28
- C. 56
- D. 42

Q74

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'JAIL' हे '3457' असे संकेतबद्ध केले आणि 'ARCS' हे '1265' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'A' साठी काय संकेत असेल?

- A. 5 ✓
- B. 6
- C. 1
- D. 4

Q75

भारतीय संविधानाच्या कोणत्या अनुच्छेदात देशाचे रक्षण करणे आणि आवाहन केले असता राष्ट्रीय सेवा करणे हे मूलभूत कर्तव्य नमूद केले आहे?

- A. अनुच्छेद 51A (e)
- B. अनुच्छेद 51A (a)
- C. अनुच्छेद 51A (d) ✓
- D. अनुच्छेद 51A (c)

Q76

एका दुकानदाराने एक पुस्तक ₹225 ला 10% तोट्यात विकले. 24% नफा मिळवण्यासाठी त्याला ते पुस्तक किती किमतीला (₹ मध्ये) विकणे लागेल?

- A. 310 ✓
- B. 308
- C. 311
- D. 307

Q77

खालील समीकरणात जर '+' च्या जागी '-' वापरले आणि 'x' व '÷' यांची अदलाबदल केली, तर समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

$$55 \div 7 + 9 \times 3 + 1 = ?$$

- A. 381 ✓
- B. 390
- C. 378
- D. 385

Q78

खालील संचातील संख्यांप्रमाणेच ज्या संचातील संख्या संबंधित आहेत तो संच निवडा.

(टीप : संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा. 13- 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इत्यादी क्रिया केल्या जाऊ शकतात. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करण्याची परवानगी नाही.)

(15, 18.2, 21.4)

(19, 22.2, 25.4)

- A. (24, 27.2, 30.4) ✓
- B. (43, 46.2, 48.4)
- C. (36, 39.2, 41.4)
- D. (28, 30.2, 32.4)

Q79

भारतातील उत्तर प्रदेश राज्यातील कानपूर हे शहर कोणत्या प्रकारच्या शहराचे उदाहरण आहे?

- A. औद्योगिक शहर (Industrial Town) ✓
- B. प्रशासकीय शहर (Administrative Town)
- C. मनोरंजक शहर (Recreational Town)
- D. हस्तांतरण आणि वितरण शहर (Transfer and Distribution Town)



Q80

MS Excel मध्ये न्यू वर्कबुक सेव्ह करण्याची करेक्ट मेथड कोणती?

- A. 'Ctrl + Enter' प्रेस करा
- B. 'File' टॅबवर क्लिक करा आणि 'Save As' निवडा ✓
- C. 'Home' टॅबवर जा आणि 'Save' वर क्लिक करा
- D. 'Ctrl + P' प्रेस करा

Q81

D, E, F, G, S, T आणि U हे सात बॉक्स एकमेकांच्या वर ठेवले आहेत, परंतु त्याच समान क्रमाने ठेवलेले असणे आवश्यक नाही. G वर केवळ तीन बॉक्स ठेवले आहेत. T आणि G यांच्या मध्ये केवळ एक बॉक्स ठेवला आहे. T आणि S यांच्या मध्ये केवळ तीन बॉक्स ठेवले आहेत. S हा G च्या वरील स्थानांपैकी एका स्थानावर ठेवला आहे. E हा S च्या लगतच खाली ठेवला आहे. F हा D च्या वरील स्थानांपैकी एका स्थानावर ठेवला आहे. U हा T च्या लगतच वर किंवा खाली ठेवलेला नाही. तर कोणता बॉक्स सर्वात खालच्या स्थानावर ठेवला आहे?

- A. D ✓
- B. U
- C. F
- D. T

Q82

खालीलपैकी कोणते नागांचे युद्धनृत्य आहे?

- A. अलकाप
- B. रंगमा ✓
- C. थांग ता
- D. दांडा-जात्रा

Q83

दिलेले/ली विधान (ने) आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांपेक्षा वेगळी असल्याचे आढळली, तरी ती सत्य आहे, असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष दिलेल्या विधानाशी/विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:

काही प्रथिने कार्ब्स आहेत.
काही प्रथिने व्हिटॅमिन आहेत.
काही कार्ब्स साखर आहेत.

निष्कर्ष:

- (I) काही प्रथिने साखर आहेत.
- (II) काही कार्ब्स व्हिटॅमिन आहेत.

- A. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.
- B. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यापैकी एकही निष्कर्ष तर्कसंगत नाही. ✓
- C. निष्कर्ष (I) आणि (II) हे दोन्ही तर्कसंगत आहेत.
- D. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

Q84

खाली दिलेल्या मालिकेतील अक्षर-संख्यासमूह तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता पर्याय येईल?

QK15 OI26 MG37 KE48 ?

- A. IC58
- B. IC59 ✓
- C. ID58
- D. ID59

Q85

एका अप्रामाणिक दुकानदाराचा दावा आहे की तो खडे मीठ ₹17/kg दराने विकतो, ज्याची किंमत त्याला 20/kg आहे. पण तो 1134 ग्रॅम ऐवजी 567 ग्रॅम देतो. तर त्याचा नफा किती टक्के आहे?

- A. 69% नफा
- B. 68% नफा
- C. 73% नफा
- D. 70% नफा ✓



Q86

जर $a + b = 50$ आहे आणि $a - b = 42$ आहे, तर $a^2 + b^2$ चे मूल्य काढा.

A. 2503

B. 2578

C. 2500

D. 2132



Q87

0.01 सेकंद कालावधी असलेल्या ध्वनी लहरींची वारंवारता किती असते?

A. 10 Hz

B. 1000 Hz

C. 0.1 Hz

D. 100 Hz



Q89

सरळरूप द्या. $\left[(24 \times 6) \times \left\{ 2 \div 2 \times \left(18 - \frac{12}{2} \right) \right\} \right]$

A. 1728

B. 872

C. 432

D. 1435



Q90

$\triangle ABC$, $DE \parallel AC$ मध्ये D आणि E हे अनुक्रमे AB आणि BC या बाजूंवरील बिंदू आहेत. $BD = 10$ cm आणि $AD = 17$ cm असेल, तर $\triangle BDE$ चे क्षेत्रफळ आणि समलंब चौकोन ADEC चे क्षेत्रफळ यांचे गुणोत्तर किती असेल, ते काढा.

A. 344 : 415

B. 406 : 383

C. 100 : 629

D. 629 : 100



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. ₹ $(x^2 - xy + y^2)$



Q88

8 एप्रिल 2025 रोजी 'तामिळनाडू राज्य विरुद्ध तामिळनाडूचे राज्यपाल' या खटल्याबाबत सर्वोच्च न्यायालयाच्या निकालाच्या संदर्भात खालीलपैकी कोणते/ती विधान/ने सत्य आहे/आहेत?

1. विधिमंडळाने विधेयक पुन्हा मंजूर केल्यानंतर राज्यपाल संमती रोखू शकत नाहीत, असे सर्वोच्च न्यायालय म्हणते.
2. न्यायालयाने कलम 142 अंतर्गत आपल्या अधिकारांचा वापर करून 10 प्रलंबित विधेयकांना मंजूरी मिळाली आहे असे मानले.
3. राज्यपाल पुनर्निर्मित विधेयक राष्ट्रपतींच्या विचारार्थ राखून ठेवू शकतात, असे या निकालात नमूद करण्यात आले होते.

A. केवळ 1 आणि 2



B. केवळ 2

C. 1, 2 आणि 3

D. केवळ 1 आणि 3



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q92

जर तीन माकडांमध्ये 425 केळी क्रमाने $\frac{8}{3} : \frac{7}{5} : \frac{8}{5}$ या गुणोत्तरात वाटली गेली, तर तिसऱ्या माकडाला किती केळी मिळतील?

A. 120



B. 118

C. 119

D. 121

Q93

4.2 cm व्यासाच्या गोलाचे घनफळ (cm^3 मध्ये) शोधा (उत्तर दोन दशांशापर्यंत काढा).

(घ्या, $\pi = \frac{22}{7}$)

A. 18.8

B. 168.8

C. 38.8



D. 188.8

Q94

खाली दिलेल्या संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून संख्या आणि चिन्हांचा गट संकेतबद्ध केला जातो. दिलेल्या संकेत आणि अटींचा अभ्यास करा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.

टीप: जर कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर संबंधित संख्या/चिन्हांसाठीचे संकेत तक्त्यामध्ये दिल्याप्रमाणे थेट वापरावेत.

संख्या/ चिन्ह	5	2	3	4	\$	&	6	@	#	%	+	8	9	7
संकेत	A	D	F	G	H	J	K	L	Z	X	C	V	B	M

अटी:

- पहिला घटक चिन्ह असेल आणि शेवटचा घटक संख्या असेल, तर या दोघांचे (पहिले आणि शेवटचे घटक) संकेत आपसांत अदलाबदल करावेत.
- पहिला घटक विषम संख्या असेल आणि शेवटचा घटक सम संख्या असेल, तर पहिले आणि शेवटचे घटक $\odot$ म्हणून संकेतबद्ध करावेत.
- दुसरा आणि तिसरा घटक दोन्ही परिपूर्ण वर्ग असतील, तर तिसरा घटक दुसऱ्या घटकासाठीचा संकेत वापरून संकेतबद्ध करावा.

पुढील गटासाठी काय संकेत असेल?

3 4 9 7

A. FGBM

B. MGBF

C. FGGM



D. FBBM



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

4 : 5 : 6

A. 48



B. 42

C. 32

D. 44

Q96

एक इलेक्ट्रिक पंप एक टाकी 8 तासात भरू शकतो. मात्र टाकीतील गळतीमुळे ती भरण्यासाठी $9\frac{1}{3}$ तास लागतात. जर या कालावधीत इतर कोणत्याही ठिकाणाहून पाणी टाकीमध्ये आले नाही किंवा बाहेर पडले नाही, तर संपूर्ण टाकी रिकामी होण्यास किती वेळ लागेल?

A. 52 तास

B. 50 तास

C. 39 तास

D. 56 तास



Q97

 $\frac{4}{5}$

A. 40 : 9



B. 41 : 6

C. 43 : 5

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. $-\frac{17}{4}$ C. $-\frac{7}{9}$ D. $-\frac{9}{8}$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q99

जर $\sin B = \frac{\sqrt{3}}{2}$ असेल, तर $(\sqrt{3} \operatorname{cosec} B + \sec B - 4)$ चे मूल्य काढा.

A. 0



B. 2

C. $\sqrt{3}$

D. 3

Q100

$3x^2 - 7x + 1 = 0$ या वर्गसमीकरणाची मुळे काढा.

A. $\frac{(-7 + \sqrt{37})}{3}$ & $\frac{(7 + \sqrt{37})}{1.5}$

B. $\frac{(7 + \sqrt{37})}{6}$ & $\frac{(7 - \sqrt{37})}{6}$



C. $\frac{(7 + \sqrt{37})}{1.5}$ & $\frac{(7 - \sqrt{37})}{1.5}$

D. $\frac{(-7 + \sqrt{37})}{3}$ & $\frac{(-7 - \sqrt{37})}{3}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q1

A, B, L, M, S, T and Z are sitting around a circular table facing the centre. T sits third to the left of S. M sits second to the left of A. Only S sits between L and M. B is not an immediate neighbour of T. How many people sit between Z and M when counted from the right of Z?

A. 1

B. 2



C. 3

D. 4

Q2

आदित्य बिर्ला मेमोरियल पोलो चषक 2025 च्या विजेत्या संघाचे नाव काय आहे?

A. आदित्य बिर्ला पोलो संघ

B. जिंदाल पॅथर

C. रजनीगंधा अचिव्हर्स



D. न्यू दिल्ली पोलो संघ

Q3

What is the nature of wavefront from a point source in an isotropic medium?

A. Plane

B. Cylindrical

C. Spherical



D. Elliptical

Q4

आयताची लहान बाजू त्याच्या मोठ्या बाजूपेक्षा 21 cm ने कमी आहे. त्याच्या क्षेत्रफळाचे संख्यात्मक मूल्य त्याच्या परिमितीच्या संख्यात्मक मूल्याच्या 7 पट आहे. त्याच्या मोठ्या बाजूची लांबी (cm मध्ये) किती असेल?

A. 39

B. 56

C. 42



D. 47

Q5

Mr. D starts from Point P and drives 11 km towards the South. He then takes a left turn, drives 6 km, turns right and drives 12 km. He then takes a left turn and drives 1 km. He takes a final left turn derives 23 km and stops at Point Q. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point P again? (All turns are 90 degrees turns only unless specified.)

A. 3 km towards the North

B. 4 km towards the South

C. 7 km towards the West



D. 7 km towards the East

Q6

कालापानी वाद भारत आणि यापैकी कोणा दरम्यान आहे?

A. चीन

B. नेपाळ



C. भूतान

D. बांगलादेश

Q7

ब्रिटिश वसाहतवादी राजवटीत भारताची व्यापार रचना ब्रिटनच्या आर्थिक हितसंबंधांना पूरक ठरेल अशाप्रकारे घडवण्यात आली होती. खालीलपैकी कोणते स्वातंत्र्याच्या पूर्वसंध्येच्या भारतीय व्यापार रचनेचे सर्वोत्तम वर्णन करते?

A. केवळ युरोपसोबत संतुलित द्वि-मार्गी व्यापार

B. औद्योगिक वस्तूंची निर्यात, अन्नाची आयात

C. भांडवलाची निर्यात, कामगारांची आयात

D. कच्च्या मालाची निर्यात, उत्पादित वस्तूंची आयात



Q8

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, खालील चार अक्षर-समूहांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यानुसार ते एक गट तयार करतात. कोणता अक्षर-समूह त्या गटात बसत नाही?

(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही.)

A. NRUA

B. QUXD

C. GKNT

D. DGKQ



Q9

त्याच्या मूळ अधिकारक्षेत्रात, भारताचे सर्वोच्च न्यायालय _____ मधील वादांवर निर्णय देऊ शकते.

A. वेगवेगळ्या राज्यांतील दोन सामान्य नागरिक

B. एक राज्य सरकार आणि एक खाजगी कंपनी

C. केंद्र आणि एक किंवा अधिक राज्ये



D. वेगवेगळ्या राज्यांतील दोन महानगरपालिका

Q10

किती कालावधीत (वर्षात) ₹2,500 ह्या रक्कमेवर 10% वार्षिक दराने ₹1,000 सरळव्याज मिळेल?

A. 4



B. 6

C. 7

D. 5

Q11

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'YOUR' हे '5683' असे संकेतबद्ध केले आणि 'UNIT' हे '2519' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'U' साठी काय संकेत असेल?

A. 9

B. 2

C. 8

D. 5



Q12

खालील संचांतील संख्यांमध्ये जो संबंध आहे तसाच संबंध असणारा संख्या संच निवडा.

(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांत वेगळ्या न करता, संपूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 ने बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार करणे असा 13 वरील क्रिया करता येतील. मात्र 13 ला 1 आणि 3 असे वेगळे करणे आणि नंतर 1 व 3 वर गणिती क्रिया करू नयेत.)

(23, 253, 11)

(46, 1104, 24)

A. (1, 12, 9)

B. (25, 253, 10)

C. (4, 11, 2)

D. (25, 525, 21)



Q13

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणती संख्या येईल?

21, 52, 87, 126, 169, ?

A. 232

B. 227

C. 216



D. 221

Q14

विक्रम, अंजली आणि राज यांनी अनुक्रमे 7 : 3 : 20 या प्रमाणात गुंतवणूक करून भागीदारीत व्यवसाय सुरू केला. वर्षाच्या अखेरीस त्यांना ₹28,800 चा नफा झाला, जो त्यांच्या एकूण गुंतवणुकीच्या 25% आहे. तर अंजलीने किती गुंतवणूक (₹ मध्ये) केली आहे?

A. ₹11,520



B. ₹11,472

C. ₹11,682

D. ₹11,564



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15

खालीलपैकी कोणती चळवळ सुरुवातीला धार्मिक स्वरूपाची असली तरी नंतर हाजी शरीयतउल्लाह यांचे पुत्र दुदू मियाँ यांच्या नेतृत्वाखाली शेतकऱ्यांच्या चळवळीत विकसित झाली?

A. भिल्लांचा उठाव

B. फरायझी चळवळ

C. वहाबी चळवळ

D. माप्पिल्यांचे बंड

Q16

अर्थ मंत्रालयाच्या मते, 2017-18 ते 2022-23 या जीएसटी नंतरच्या कालावधीत राज्यांना देण्यात आलेल्या भरपाईसह राज्यांच्या एसजीएसटी महसुलात _____ ची कर उलाढाल झाली आहे.

A. 10 पेक्षा अधिक

B. शून्य

C. 1 पेक्षा अधिक

D. 1 पेक्षा कमी

Q17

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statements.

Statements:

All bottles are glasses.

No glasses are plates.

Some plates are spoons.

Conclusion (I) No bottles are plates.

Conclusion (II) No spoons are glasses.

A. Only Conclusion (I) is true

B. Only Conclusion (II) is true

C. Neither Conclusion (I) nor (II) is true

D. Both Conclusion (I) and (II) are true

Q18

2025-26 च्या मॉनेटरी पॉलिसी स्टेटमेंटनुसार, 2025-26 च्या आर्थिक वर्षासाठी अंदाजित ग्राहक किंमत निर्देशांक (CPI) महागाई किती टक्के आहे?

A. 5.4%

B. 6.0%

C. 4.0%

D. 5.8%

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

मुकेशनने एक कार 40% तोटा सहन करून ₹1,20,000 रुपयांना विकली. त्याला 55% नफा मिळवण्यासाठी ती गाडी किती किंमतीला (₹ मध्ये) विकावी लागली असती?

A. 3,09,998

B. 3,09,999

C. 3,10,002

D. 3,10,000

Q21

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, एका विशिष्ट तऱ्हेने YAGK हे PRXB शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, OQWA हे FHNR शी संबंधित आहे. तर त्याच तर्काने NPVZ खालीलपैकी कोणत्या पर्यायांशी संबंधित असेल?

A. EGQM

B. EGMQ

C. EQGM

D. EQMG



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q22

भारतीय संविधानाच्या अनुच्छेद 4 अंतर्गत खालीलपैकी कोणत्या तरतुदींचा समावेश आहे?

- A. आर्थिक अधिकार
- B. आणीबाणीच्या तरतुदी
- C. राज्यांच्या पुनर्रचनेसाठी कायदे ✓
- D. मूलभूत हक्क

Q23

एक टाकी एका पाईपद्वारे 10 तासांत पाण्याने भरता येते आणि दुसऱ्या पाईपने ती 8 तासांत रिकामी करता येते. टाकी भरल्यावर दोन्ही पाईप चालू केल्यास, ती टाकी रिकामी होण्यास किती वेळ लागेल?

- A. 40 तास ✓
- B. 42 तास
- C. 45 तास
- D. 44 तास

Q24

उत्पादनावर झालेला नफा 79% आहे. जर खरेदी किंमत आणि विक्री किंमत या दोन्हीची अदलाबदल केली तर विक्रीवर झालेल्या तोट्याची टक्केवारी (दोन दशांश स्थानापर्यंत योग्य उत्तर द्या) किती असेल?

- A. 44.13% ✓
- B. 45.77%
- C. 45.18%
- D. 46.79%

Q25

भारतीय कर प्रणालीतील किमान पर्यायी कराबाबत (MAT) खालील विधाने विचारात घ्या.

- MAT ची गणना पुस्तकी नफ्यावर 15% किंवा नेहमीच्या कॉर्पोरेट दराने केली जाते आणि यापैकी कमी असेल ते कर म्हणून देय असते.
- या तरतुदीअंतर्गत केवळ भारतातील देशांतर्गत कंपन्या येतात.
- कर चुकवणे रोखता येते असे MAT हे एक महत्त्वाचे साधन आहे

वरीलपैकी कोणते/ती विधान/ने योग्य आहे/आहेत?

- A. केवळ 3 ✓
- B. केवळ 1 आणि 3
- C. 1, 2 आणि 3
- D. केवळ 1 आणि 2

Q26

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावीबाजू) $5 @ 6 \# 8 \$ \% 19 \wedge 7 < 2 3 \geq 4$ (उजवीबाजू)

मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या आणि लगतच नंतरही दुसरी संख्या येते?

- A. एक
- B. दोन
- C. तीनपेक्षा जास्त ✓
- D. तीन

Q27

खालीलपैकी कोणती नदी थार वाळवंट प्रदेशातील एक प्रमुख नदी आहे?

- A. लुनी नदी ✓
- B. घग्गर नदी
- C. सतलज नदी
- D. यमुना नदी

Q28

The successive discounts of 29%, 18% and 9% are equivalent to a single discount of:
(Rounded up to two decimal places.)

- A. 44.35%
- B. 49.36%
- C. 47.02% ✓
- D. 48.05%

Q29

एका बोटीला प्रवाहाच्या विरुद्ध दिशेने 37.2 km जाण्यासाठी 27 मिनिटे लागतात. स्थिर पाण्यात बोटीचा वेग आणि प्रवाहाचा वेग यांचे गुणोत्तर 8 : 5 आहे. प्रवाहाच्या विरुद्ध दिशेने 79.4 km आणि प्रवाहाच्या दिशेने 85.8 km जाण्यासाठी बोटीला एकूण किती वेळ (तासांमध्ये) लागेल?

- A. 2.6
- B. 3.9
- C. 1.2 ✓
- D. 4.2



Q30

In a certain code language,

A + B means 'A is the son of B',
A - B means 'A is the sister of B',
A x B means 'A is the wife of B' and
A ÷ B means 'A is the father of B'.

Based on the above, how is E related to K if 'E + F - G ÷ H x K'?

- A. Wife's father's brother's son
- B. Wife's mother's brother's son
- C. Wife's father's sister's son
- D. Wife's mother's sister's son

Q31

MS PowerPoint मध्ये दुसरे प्रेझेंटेशन आधीच ओपन केलेले असताना तुम्ही नवीन ब्लॉक प्रेझेंटेशन सुरू केल्यास काय होईल?

- A. चालूप्रेझेंटेशन आपोआप बंद होईल.
- B. ब्लॉकप्रेझेंटेशनसह एक नवीन MS PowerPoint विंडो ओपन होईल.
- C. MS PowerPoint एक एरर मेसेज प्रदर्शित करेल.
- D. चालू प्रेझेंटेशनमधील स्लाइड नवीनवर कॉपी केलेल्या असतील.

Q32

1610 या वर्षी डच लोकांनी खालीलपैकी कोणत्या ठिकाणी आपली वखार स्थापन केली, जे नंतर कोरोमंडल प्रदेशासाठी डच संचालनालयाचे मुख्यालय बनले?

- A. कोचीन
- B. पुलिकत
- C. मुंबई
- D. सूरत

Q33

जर 'P' म्हणजे 'x', 'Q' म्हणजे '÷', 'R' म्हणजे '-' आणि 'S' म्हणजे '+' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

(11 S 7) P 3 R 41 S 8 P 12 R 54 = ?

- A. 55
- B. 70
- C. 32
- D. 40

Q34

एक मोटारचालक पहिल्या 13 मिनिटांसाठी x km/hr वेगाने प्रवास करतो, नंतर पुढील 25 मिनिटांसाठी 2x km/hr वेगाने प्रवास करतो आणि नंतर उर्वरित प्रवास पुन्हा x km/hr वेगाने प्रवास करून 50 मिनिटांत 30 km अंतर पार करतो. x चे मूल्य किती आहे?

- A. 24
- B. 29
- C. 21
- D. 27

Q35

Which of the following is a major challenge facing the development of inland waterways in India?

- A. High levels of private investment
- B. Minimal environmental concerns
- C. Lack of adequate terminal facilities
- D. Well-established infrastructure

Q36

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 :: ?
: MTZ :: KRX : %

- A. # = HYU, % = PWC
- B. # = YOU, % = PWC
- C. # = HOU, % = PWP
- D. # = HOU, % = PWC

Q37

भारताच्या केंद्रीय मंत्रिमंडळातील कोणते पद पदानुक्रमात पंतप्रधानांच्या अगदी खाली आहे?

- A. उपमंत्री
- B. राज्यमंत्री
- C. कॅबिनेट मंत्री
- D. संसदीय सचिव



Q38

निलगिरी पर्वतरांगांत कोणते थंड हवेचे ठिकाण आहे?

A. मसूरी

B. दार्जिलिंग

C. उटी



D. शिमला

Q39

ऑक्टोबर 2024 मध्ये, भारत आणि पाकिस्तानने करतारपूर कॉरिडॉर करार आणखी किती वर्षासाठी वाढवण्याचे मान्य केले?

A. 7

B. 5



C. 3

D. 10

Q40

जर A चा पगार B च्या पगारापेक्षा 16% ने जास्त आहे, तर B चा पगार A च्या पगारापेक्षा किती टक्के कमी असेल? (दोन दशांश स्थानांपर्यंत पूर्ण उत्तर द्या.)

A. 13.79%



B. 15.05%

C. 12.72%

D. 13.62%

Q41

राजकुमारी स्वाती तिरुनल खालीलपैकी कोणत्या नृत्यप्रकाराची आश्रयदाता होती?

A. भरतनाट्यम

B. कथकली

C. ओडिसी

D. मोहिनीअट्टम



Q42

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणती संख्या येईल?

1312 1320 1330 1342 1356 ?

A. 1370

B. 1374

C. 1368

D. 1372



Q43

गुप्त साम्राज्याच्या काळात प्रांतातील न्यायालयीन प्रकरणे कोण हाताळत असे?

A. उपरीक



B. आयुक्तक

C. ग्रामिक

D. राजा

Q44

जर 74135296 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 2 मिळवले आणि प्रत्येक विषम अंकातून 1 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत किती अंक एकापेक्षा जास्त वेळा दिसतील?

A. एक

B. दोन

C. तीन



D. चार

Q45

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत 'NEST' हे '4683' असे संकेतबद्ध केले जाते. त्याचप्रमाणे, 'SOUP' हे '2319' असे संकेतबद्ध केले जाते. त्या विशिष्ट सांकेतिक भाषेत 'S' साठी कोणता संकेत असेल?

A. 9

B. 1

C. 3



D. 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q46

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार, दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

TWY RUW PSU NQS ?

A. LOQ



B. LOR

C. LPR

D. LPQ

Q47

तृतीय पक्षाच्या हस्तक्षेपाशी संबंधित समस्या सोडवल्यानंतर मे 2025 या महिन्यात कोणत्या देशाच्या फुटबॉल महासंघाचे फिफा निलंबन मागे घेण्यात आले?

A. नायजेरिया

B. कॅमेरून

C. काँगो प्रजासत्ताक



D. डेमोक्रेटिक रिपब्लिक ऑफ द काँगो

Q48

ग्लोबल रिस्क परसेप्शन सर्व्हे (GRPS) 2025 नुसार, किती टक्के प्रतिसादकर्त्यांनी 'प्रतिकूल हवामान घटनांशी संबंधित जोखीम' हा पुढील वर्षासाठी प्रमुख चिंतेचा विषय म्हणून निवडला आहे?

A. 20%

B. 25%

C. 22%

D. 14%



Q49

A आणि B एक काम 2 दिवसात पूर्ण करतात. A एकटा ते काम 38 दिवसात करू शकतो, तर B एकटा त्या कामाच्या 9 पट काम _____ दिवसांत करू शकतो.

A. 20

B. 19



C. 10

D. 9

Q50

दोन समरूप त्रिकोणांच्या दोन संगत बाजूंच्या लांबीचे गुणोत्तर 3 : 10 आहे. तर या दोन्ही त्रिकोणांच्या क्षेत्रफळांचे गुणोत्तर नमूद केलेल्या क्रमाने किती असेल, ते काढा.

A. 10 : 101

B. $3\sqrt{3} : 10$

C. 3 : 10

D. 9 : 100



Q51

$48 - (-18) \times (-60 - 72 - 92) \div [8 \times \{2 + (-6) \times (-9)\}]$ चे सरलीकृत मूल्य काढा.

A. 34

B. 37

C. 36

D. 39



Q52

The LCM of 48, 88 and another number, x, is 4752. Which of the following can be the value of x?

A. 307

B. 216



C. 202

D. 123

Q53

2024-25च्या रणजी करंडकाच्या अंतिम सामन्यात विदर्भाने कोणत्या संघाचा पराभव केला?

A. केरळ



B. बंगाल

C. मुंबई

D. तामिळनाडू

Q54

DNA (डीएनए) आणि RNA (आरएनए) बदल खालीलपैकी कोणते विधान सत्य आहे?

A. DNA केवळ संदेशवाही रेणू म्हणून काम करतो.

B. विषाणूंमध्ये DNA नसतो.

C. सर्व सजीवांमध्ये RNA केवळ अनुवांशिक घटक म्हणून काम करतो.

D. RNA मध्ये उत्प्रेरक कार्यासह अनेक भूमिका असतात.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q55

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी निवडा.

(टीप: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील तिच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. GE – ZU

B. LJ – EZ

C. PN – JD

D. QO – JE

Q56

1930 ते 1932 पर्यंत झालेल्या गोलमेज परिषदांबाबत खालीलपैकी कोणते/ती विधान/ने योग्य आहे/आहेत?

(a) घटनात्मक सुधारणा आणि ब्रिटीश राजवटीत भारताचे भावी सरकार यावर चर्चा करण्यासाठी गोलमेज परिषदा आयोजित करण्यात आल्या होत्या.

(b) 1931 मध्ये महात्मा गांधी फक्त दुसऱ्या गोलमेज परिषदेला उपस्थित राहिले.

A. (a) किंवा (b) यापैकी एकही नाही

B. केवळ (a)

C. केवळ (b)

D. (a) आणि (b) हे दोन्हीही

Q57

2024 ह्या वर्षी सुरू झालेल्या पीएम इलेक्ट्रिक ड्राइव्ह रिव्होल्यूशन इन इनोव्हेटिव्ह व्हेईकल एन्हांसमेंट (पीएम ई-ड्राइव्ह) योजनेबद्दल खालीलपैकी कोणते/ती विधान/ने सत्य आहे/आहेत?

1. ही योजना 31 मार्च 2026 पर्यंत लागू राहील.
2. पीएम ई-ड्राइव्हचे एक प्रमुख उद्दिष्ट म्हणजे पेट्रोल आणि डिझेल वाहनांना त्यांची इंधन कार्यक्षमता सुधारण्यासाठी थेट अनुदान देणे.
3. या योजनेत ईव्ही चार्जिंग पायाभूत सुविधांच्या विकासाला पाठिंबा देण्यासाठी तरतुदींचा समावेश आहे.
4. पीएम ई-ड्राइव्ह केवळ खाजगी वाहनांच्या मालकीवर लक्ष केंद्रित करते.

A. 2 आणि 4

B. केवळ 1 आणि 3

C. केवळ 1

D. केवळ 1, 3 आणि 4

Q58

$a : b :: b : c$, $c = 9a$ आणि $b = 6$ असेल, तर c चे धन मूल्य काढा.

A. 15

B. 17

C. 18

D. 22

Q59

Mr. STU starts from Point A and drives 33 km towards the east. He then takes a left turn, drives 21 km, turns left and drives 41 km. He then takes a left turn and drives 41 km. He takes a final left turn, drives 8 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and in which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90-degree turns only unless specified)

A. 17 km to the north

B. 20 km to the north

C. 13 km to the east

D. 12 km to the south

Q60

Which of the following best encapsulates the concept of a 'stored-program computer' as introduced by the Von Neumann architecture?

A. A computer that relies primarily on external storage devices for program execution

B. A computer that can only execute a fixed set of instructions hardwired into its circuitry

C. A computer where both data and instructions are stored in the same primary memory for sequential execution

D. A computer that utilises separate memory units for data and instructions to optimise processing speed



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q61

Seven people, A, B, L, M, N, S, and T are sitting in a row, facing north. Only two people sit to the right of T. Only two people sit between T and N. Only two people sit between M and A. A sits to the immediate left of T. B sits to the immediate right of S.

Who sits at third position from the left end of the line?

A. L



B. T

C. A

D. D

Q62

MS Word मध्ये टेक्स्ट कट (मुह) करण्यासाठी कोणता कीबोर्ड शॉर्टकट वापरला जातो?

A. Ctrl + V

B. Ctrl + Z

C. Ctrl + C

D. Ctrl + X



Q63

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांच्या संचाच्या प्रारुपाप्रमाणे असलेली जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या ह्या एकाच प्रारुपानुसार आहेत.

JOL : FRO

MKH : INK

A. RME : NPG

B. NRF : JUH

C. HPD : DSG



D. LOA : HSD

Q64

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता अक्षर-संख्या समूह येईल?

LOH 1, JMG 8, HKF 27, FIE 64, ?

A. DFD 125

B. DCD 144

C. DAD 144

D. DGD 125



Q65

The popular music of Bengal, which represents spiritual folk song, is known as:

A. Ovi

B. Baul



C. Bhakha

D. Wanawan

Q66

एप्रिल 2025 च्या मध्यात झालेल्या आफ्रिका इंडिया की मेरीटाईम एंगेजमेंट (AIKEYME) बदल खालील विधाने विचारात घ्या.

1. AIKEYME हा भारतीय नौदल आणि टांझानिया पीपल्स डिफेन्स फोर्स (TPDF) यांनी संयुक्तपणे आयोजित केलेला बहुपक्षीय सराव आहे.
2. हा सराव मोजाखिकमधील मापुटो येथे नियोजित होता आणि त्यात चाचेगिरीसारख्या सागरी सुरक्षा धोक्यांना तोंड देण्यात आले.
3. हा सराव दोन टप्प्यात झाला: हार्बर फेजमध्ये सीमॅनशिप आणि व्हिजिट बोर्ड सर्व्हे अँड सीझर (VBSS) वरील प्रशिक्षण समाविष्ट होते, तर सी फेजमध्ये स्मॉल आर्म्स फायरिंग, हेलिकॉप्टर ऑपरेशन्स आणि सर्व्हे अँड रेस्क्यू यांचा समावेश होता.

वरीलपैकी कोणते/कोणती विधान/विधाने बरोबर आहे/आहेत?

A. केवळ 3

B. 1, 2 आणि 3

C. केवळ 1 आणि 2

D. केवळ 1 आणि 3



Q67

Linux OS मध्ये, oldname.txt वरून newname.txt असे फाईलचे नाव बदलण्यासाठी कोणती कमांड वापरली जाते?

A. cp oldname.txt newname.txt

B. Create oldname.txt newname.txt

C. mv oldname.txt newname.txt



D. touch oldname.txt newname.txt

Q68

If 1 is added to each odd digit and 1 is subtracted from each even digit in the number 8146752, what will be the difference between the last and first digits from the left in the new number thus formed?

A. 6



B. 3

C. 5

D. 4



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q69

15 chairs and 19 tables cost ₹5,300 and 19 chairs and 19 tables cost ₹5,700. What is the cost of 12 chairs and 13 tables?

A. ₹3,800



B. ₹3,801

C. ₹3,795

D. ₹3,799

Q70

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एका विशिष्ट आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. T ची परीक्षा P च्या लगेच नंतर आहे. R ची परीक्षा S च्या आधी आहे पण V च्या नंतर आहे. Q ची परीक्षा रविवारी आहे. P आणि U च्या दरम्यान केवळ चार जणांची परीक्षा आहे. V आणि P च्या दरम्यान किती जणांची परीक्षा आहे?

A. एक



B. चार

C. दोन

D. तीन

Q71

भारतीय संविधानाच्या कोणत्या अनुच्छेदात राष्ट्रीय महत्त्व असणारी स्मारके आणि वस्तूंच्या संरक्षणासाठी राज्यांना कायदे करण्यासाठी मार्गदर्शक तत्वे प्रदान केली आहेत?

A. अनुच्छेद 48 A

B. अनुच्छेद 50

C. अनुच्छेद 49



D. अनुच्छेद 48

Q72

What is the significance of PowerPoint's "Protected View", while opening a downloaded file?

A. Macros are enabled automatically

B. The presentation is encrypted and cannot be viewed

C. The file is corrupted

D. It opens the file in a read-only mode, disabling most editing features



Q73

Seven boxes, G, H, I, J, O, P and Q, are kept one over the other but not necessarily in the same order. Only two boxes are kept below Q. Only one box is kept above G. Only one box is kept between G and H. I is kept immediately above J. P is kept at some place below O. How many boxes are kept between O and I?

A. Four



B. Two

C. Three

D. One

Q74

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी. (टीप: सर्व संख्या केवळ एक अंकी संख्या आहेत.)

(डावीबाजू) & # © @ 7 2 5 1 4 © 4 2 £ & 9 1 % # 4 4 & 1
(उजवीबाजू)

मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक संख्या आणि लगतच नंतरही एक संख्या येते?

A. 1

B. 3

C. 2



D. 0

Q75

खाली दिलेल्या त्रिकूटात, प्रत्येक अक्षरांचा गट एका विशिष्ट तर्काने पुढील अक्षर गटाशी संबंधित आहे. दिलेल्या पर्यायांतून, समान प्रारुपाचे असलेले त्रिकूट निवडा.

WORK - OWRK - KOWR

FERN - EFRN - NEFR

A. WIND - IWND - DIWN



B. DRUM - DURM - MURD

C. QUIT - UQIT - TUIQ

D. RATE - ARTE - ATER



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q76

The median of the observations 87, 56, 27, 31, 13, 39, 18, 80, 98, 92 and 25 is:

A. 39



B. 25

C. 31

D. 56

Q77

फिरोज त्याच्या वर्गात वरून 38 व्या आणि खालून 28 व्या क्रमांकावर होता. तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 64

B. 66

C. 65



D. 63

Q78

In March 2025, researchers from Northwestern University identified which smartwatch-based metric as a useful predictor of cardiovascular health risks?

A. Resting Pulse-to-Movement Ratio (RPMR)

B. Wearable Activity Pressure Estimate Scale (WAPES)

C. Weekly Step-to-Cardiac Output Index (WSCO)

D. Daily Heart Rate Per Step (DHRPS)



Q79

लक्षद्वीप या केंद्रशासित प्रदेशातील खालीलपैकी सर्वात लहान वस्ती असलेले बेट कोणते आहे?

A. बिट्रा



B. मिनिक्कॉय

C. अगत्ती

D. कवरत्ती

Q80

Where was the 67th Governing Body Meeting of the Asian Productivity Organization (APO) held in May 2025?

A. Tokyo, Japan

B. Bangkok, Thailand

C. Jakarta, Indonesia



D. New Delhi, India

Q81

A (x, 5), B (3, - 4) and C (- 6, y) are the three vertices of a triangle ABC. If (3.5, 4.5) is the centroid of the triangle, find the point (x + 3, y - 4).

A. (8.5, 16.5)

B. (13.5, 12.5)

C. (16.5, 8.5)



D. (15.5, 9.5)

Q82

The crest of a wave is the point where the disturbance is at:

A. minimum point

B. constant point

C. zero point

D. maximum point



Q83

शुंग राजवंशाचा शेवटचा शासक कोण होता?

A. भागभद्र

B. देवभूती



C. अग्निमित्र

D. वसुमित्र



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q84

2756493 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 1 मिळवले आणि प्रत्येक विषम अंकातून 2 वजा केले, तर अशाप्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत खालीलपैकी कोणता अंक डावीकडून दुसऱ्या स्थानावर असेल?

A. 1

B. 3

C. 5



D. 6

Q85

राष्ट्रीय बहुआयामी गरिबी निर्देशांक 2023 नुसार, कोणत्या राज्याचा बहुआयामी गरिबी निर्देशांक सर्वाधिक होता?

A. उत्तर प्रदेश

B. मध्य प्रदेश

C. राजस्थान

D. बिहार



Q86

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.
मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.
(टीप: सर्व संख्या केवळ एक अंकी संख्या आहेत.)

(डावीबाजू) € & % & 5 6 3 1 © 1 4 6 @ £ @ \$ 8 8 £ 8 % 1
(उजवीबाजू)

मालिकेत अशा किती संख्या आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक चिन्ह आणि लगतच नंतरही एक चिन्ह येते?

A. 0

B. 3

C. 2

D. 1



Q87

Who among the following wrote the book 'I am a Soldier's wife'?

A. Namita Gokhale

B. Dr. Aishwarya Pandit

C. Geetika Lidder



D. Soumitra Chatterjee

Q88

A student scored the following marks: 78, 85, 69, and 90 in four subjects. What score is required in the fifth subject to achieve an average of 80 marks across all five subjects?

A. 82

B. 94

C. 78



D. 88



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q89

खाली दिलेल्या संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून संख्या आणि चिन्हांचा समूह संकेतबद्ध केला आहे. दिलेल्या संकेत आणि अटींचा अभ्यास करा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.

टीप: जर कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर संबंधित संख्या/चिन्हासाठीचे संकेत तक्त्यामध्ये दिलेल्याप्रमाणे थेट पाळावेत.

संख्या/ चिन्ह	6	÷	7	%	@	+	8	4	-	2	#	3	9	&
संकेत	P	E	S	H	W	Q	G	T	I	M	Z	A	V	R

अटी:

- 1. जर पहिला घटक मूळ संख्या असेल आणि शेवटचा घटक सम संख्या असेल, तर या दोन्ही (पहिल्या आणि शेवटच्या घटकांसाठी) संकेताची अदलाबदल करावी.
- 2. जर तिसरा घटक चिन्ह असेल, तर तो α म्हणून संकेतबद्ध करावा.
- 3. जर दुसरा आणि चौथा घटक दोन्ही परिपूर्ण संख्या असतील, तर चौथा क्रमांक दुसऱ्या घटकासाठीचा संकेत वापरून संकेतबद्ध करावा.

खालील गटासाठी काय संकेत असेल?

$3 \div 7 @ 4$

- A. TESWA
- B. AESWA
- C. AESWT
- D. TEAWA

Q90

Find the median from the following data.

Age in years	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90
No. of patients	12	16	30	20	17	38	15

- A. 74 years
- B. 49 years
- C. 46 years
- D. 58 years

Q91

The volume and height of a cylinder are 8470 cm^3 and 2.2 cm , respectively. Find the radius (in cm) of the cylinder.

Use $\pi = \frac{22}{7}$

- A. 35
- B. 44
- C. 26
- D. 38

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

दर 10 महिन्यांच्या चक्रवाढ व्याजाने $2\frac{1}{2}$ वर्षात 12% वार्षिक दराने, ₹ x ही रक्कम ₹83853 होते. x चे मूल्य किती आहे?

A. 64,000

B. 61,000

C. 62,000

D. 63,000 ✓

Q94

सरळरूप द्या:

$$1\frac{4}{9} \times 5\frac{2}{9} \times 324 + 9\frac{3}{4}$$

A. 2452.85

B. 2453.75 ✓

C. 2451.25

D. 2477.55

Q95

X varies inversely as Y and Y varies inversely as Z . In a particular case,

$X = \frac{1}{16}$ and $Z = \frac{1}{32}$. What will be the value of X when $Z = 3$?

A. 6 ✓

B. 8

C. 9

D. 7



Q96

जर $\frac{X+1}{X} = 17$ आहे तर $\frac{X^2+1}{X^2} = ?$

A. 288

B. 279

C. 287



D. 277

Q97

आठ संख्यांची सरासरी 80 आहे. जर संख्यांच्या बेरजेच्या $\frac{1}{16}$ असेल तर सर्वात लहान संख्या शोधा.

A. 41

B. 43

C. 42

D. 40



Q98

$a^2 + b^2 = 90$ आणि $ab = 27$ असेल, तर $\frac{a+b}{a-b}$ चे मूल्य काढा.

A. 4

B. 3

C. 2



D. 1

Q99

: $\frac{\cot \theta}{\operatorname{cosec} \theta + 1} + \frac{\operatorname{cosec} \theta + 1}{\cot \theta}$

A. $2 \operatorname{cosec} \theta$ B. $2 \sec \theta$ C. $2 \cos \theta$ D. $2 \sin \theta$

Q100

By how much is 60% of 40 greater than $\frac{2}{5}$ of 55?

A. 3

B. 2



C. 1

D. 4



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q1

In Windows 11 OS, which of the following is NOT allowed in a file or folder name?

A. Symbols like asterisk (*) or question mark (?) ✓

B. Hyphens (-)

C. Letters and numbers

D. Underscores (_)

Q2

5123487 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडल्यास, मूळ संख्येच्या तुलनेत किती अंकांचे स्थान (स्थाने) अपरिवर्तित राहिल?

A. एकही नाही ✓

B. एक

C. दोन

D. तीन

Q3

भारताच्या राष्ट्रपतींना राज्यपाल आणि राजदूत यांसारख्या अधिकाऱ्यांना काढून टाकण्याचा किंवा परत बोलावण्याचा अधिकार आहे. खालीलपैकी कोणत्या व्यक्तींच्या सल्ल्यानुसार हा अधिकार वापरला जातो?

A. भारताचे सर्वोच्च न्यायालय

B. राज्य सरकारे

C. संसदेने मंजूर केलेला ठराव

D. केंद्रीय मंत्रिमंडळ ✓

Q4

ब्रिटिशांच्या कोणत्या धोरणामुळे आदिवासींच्या जमीन मालकीच्या पद्धतींवर मोठा परिणाम झाला आणि जमातींमध्ये व्यापक असंतोष निर्माण झाला, ज्यामुळे बंडखोरींना चालना मिळाली?

A. लॅप्सचा सिद्धांत

B. कायमस्वरूपी तोडगा

C. वन कायदे आणि जमीन वसाहती ✓

D. रयतवारी प्रणाली

Q5

इसवी सन 580-605 पर्यंत राज्य करणाऱ्या पुष्यभूती राजवंशातील पहिला उल्लेखनीय राजा खालीलपैकी कोणाला मानले जाते?

A. हर्षवर्धन

B. राज्यवर्धन

C. प्रभाकरवर्धन ✓

D. नरवर्धन

Q6

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणता अक्षर-संख्या समूह येईल?

AAA 5, BCD 10, CEG 15, DGJ 20, ?

A. EGM 25

B. ETM 25

C. EIM 25 ✓

D. EKM 25

Q7

आर्थिक वर्ष 26 मध्ये भारताच्या बँक कर्ज वाढीचा वेग किती टक्के राहील असा अंदाज क्रिसिलने वर्तवला आहे?

A. 14-15%

B. 13-14%

C. 15-16%

D. 12-13% ✓

Q8

लार्ज प्रेझेंटेशनचे व्यवस्थापन करताना MS PowerPoint मधील 'Sections' वैशिष्ट्याचा प्राथमिक उद्देश काय आहे?

एडिटिंग आणि प्रेझेंटिंग दरम्यान चांगल्या ऑर्गनायझेशन आणि नेव्हिगेशनसाठी प्रेझेंटेशनचे लॉजिकल ग्रुपिंगमध्ये विभाजन करणे ✓

B. वेगवेगळ्या यूझरद्वारे प्रेझेंटेशनच्या विशिष्ट पार्टचे कोलॅबोरेटिव्ह एडिटिंग एनेबल करणे

C. स्लाईड्सच्या विशिष्ट गटांना डिफरंट थीम्स अप्लाय करणे

D. प्रेझेंटेशनच्या वेगवेगळ्या पार्टमध्ये हायपरलिंक्स तयार करणे



Q9

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष लक्ष्यपूर्वक वाचा. विधानांत दिलेली माहिती, सामान्यतः ज्ञात तथ्यांशी भिन्न वाटत असली तरी, सत्य आहे असे गृहीत धरून दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष तार्किकदृष्ट्या विधानांशी तर्कसंगत आहेत ते ठरवा.

विधाने:

सर्व टाक्या अंजीर आहेत.

कोणतेही गरुड टाक्या नाहीत.

काही मग गरुड आहेत.

निष्कर्ष:

(I) काही अंजीर गरुड नाहीत.

(II) काही मग टाक्या नाहीत.

A. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

B. निष्कर्ष (I) आणि (II) दोन्हीही तर्कसंगत आहेत.

C. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

D. निष्कर्ष (I) किंवा (II) दोन्हीही तर्कसंगत नाहीत.

Q10

एक दुकानदार एखाद्या वस्तूची छापील किंमत त्याच्या खरेदी किमतीपेक्षा 50% अधिक चिन्हाकीत करतो. 8% नफा मिळवण्यासाठी चिन्हांकित किमतीवर किती टक्के सवलत देता येईल?

A. 29%

B. 30%

C. 27%

D. 28%

Q11

2025 मध्ये कोणत्या आंतरराष्ट्रीय संघटनेने 'एआय फॉर गुड' उपक्रम सुरू केला?

A. आर्थिक सहकार्य आणि विकास संघटना

B. आंतरराष्ट्रीय नाणेनिधी

C. संयुक्त राष्ट्र शैक्षणिक, वैज्ञानिक आणि सांस्कृतिक संघटना

D. आंतरराष्ट्रीय दूरसंचार संघ

Q12

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावीबाजू) 103 678 217 111 537 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

सर्वात मोठ्या संख्येचा दुसरा अंक हा सर्वात लहान संख्येच्या पहिल्या अंकात मिळवल्यास उत्तर काय येईल?

A. 12

B. 8

C. 6

D. 10

Q13

भारतातील 1991 च्या आर्थिक सुधारणांमुळे जलद औद्योगिकीकरण आणि ऊर्जा-केंद्रित क्षेत्रांचा विस्तार झाला. औद्योगिक वाढ, ऊर्जा कार्यक्षमता आणि उत्सर्जन संतुलित करण्यासाठी भारताने कोणती बाजारपेठ-आधारित यंत्रणा स्वीकारली आहे?

A. अन्न सुरक्षा अधिनियम

B. ग्रीन जीडीपी अकाउंटिंग

C. परफॉर्म, अचिव्ह आणि ट्रेड (PAT) योजना

D. मेक इन इंडिया

Q14

जर $x^2 + y^2 - 10x + 26y + 194 = 0$ आहे, तर $x^2 + y^2$ चे मूल्य काढा.

A. 200

B. 190

C. 194

D. 198



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15

झाकीर A स्थानापासून सुरुवात करतो आणि दक्षिणेकडे 7 km गाडी चालवतो. नंतर तो डावीकडे वळतो, 2 km गाडी चालवतो, उजवीकडे वळतो आणि 7 km गाडी चालवतो. नंतर तो डावीकडे वळतो आणि 11 km गाडी चालवतो. नंतर तो डावीकडे वळतो आणि 8 km गाडी चालवतो. नंतर तो डावीकडे वळतो आणि 2 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवीकडे वळतो, 6 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. तर A स्थानापर्यंत पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याला किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची वळणे आहेत.)

A. पश्चिमेकडे 11 km



B. पश्चिमेकडे 9 km

C. पश्चिमेकडे 13 km

D. पश्चिमेकडे 10 km

Q16

भारतातील टियर I शहराचे उदाहरण खालीलपैकी कोणते आहे?

A. भोपाळ

B. कोलकाता



C. जयपूर

D. अमृतसर

Q17

एका घनाभाची लांबी 4 cm, रुंदी 46 cm आणि घनफळ 8832 cm³ आहे, तर त्या घनाभाची उंची (cm मध्ये) काढा.

A. 41

B. 48



C. 57

D. 43

Q18

A, B, C, D, S, T आणि U हे सात जण उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसले आहेत.

D च्या उजवीकडे कोणीही बसलेले नाही. D आणि S च्या मध्ये केवळ तीन जण बसलेले आहेत. S आणि T च्या मध्ये केवळ दोन जण बसलेले आहेत. C हा U च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. A हा U च्या लगत उजवीकडे बसला आहे.

तर B आणि T यांच्या मध्ये किती जण बसले आहेत?

A. एक

B. दोन

C. चार

D. तीन



Q19

मध्य भारतातील बुंदेलखंड प्रदेशात केंद्रीकृत वसाहतींच्या विकासात कोणत्या घटकाचा प्रामुख्याने वाटा होता?

A. व्यापारी मार्गांच्या जवळ असणे

B. खनिज संसाधनांची उपलब्धता

C. सुपीक शेतजमीन आणि सिंचन सुविधा

D. सुरक्षा चिंता आणि आक्रमणे



Q20

एका 2742 m वर्तुळाकार मार्गावर, रिया आणि त्रिशा एकाच स्थानापासून पण विरुद्ध दिशेने अनुक्रमे 4.6 m/s आणि X m/s वेगाने चालायला सुरुवात करतात. 457 सेकंदांनंतर त्या पहिल्यांदा भेटतील. तर X चे मूल्य काढा.

A. 1.1

B. 1.4



C. 0.8

D. 2.2

Q21

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली आहे. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळवली आहे आणि अशाच प्रकारे पुढे चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचामध्ये केलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचांचे अनुसरण करतो?

(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/ गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

10 - 20 - 30 - 60; 2 - 4 - 14 - 28

A. 5 - 10 - 20 - 40



B. 12 - 24 - 34 - 64

C. 15 - 30 - 35 - 60

D. 8 - 10 - 20 - 40



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q22

7416385 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडल्यास, मूळ संख्येतील अंकांच्या तुलनेत किती अंकांचे स्थान बदलणार नाही?

A. एकही नाही



B. तीन

C. दोन

D. एक

Q23

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावीबाजू) 514 414 422 875 167 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

जर सर्वात लहान संख्येच्या दुसऱ्या अंकातून सर्वात मोठ्या संख्येचा दुसरा अंक वजा केल्यास उत्तर काय येईल?

A. 2

B. 1

C. -1



D. -2

Q24

थारचे वाळवंट प्रामुख्याने भारतातील कोणती राज्ये व्यापते?

A. राजस्थान आणि उत्तर प्रदेश

B. राजस्थान आणि गुजरात



C. राजस्थान आणि पंजाब

D. गुजरात आणि महाराष्ट्र

Q25

GG 12 हे एका विशिष्ट तऱ्हेने CB 29 शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, IK 2 हे EF 19 शी संबंधित आहे. तर त्याच तऱ्हेने RN -6 खालीलपैकी कोणाशी संबंधित असेल?

A. NH 11

B. MI 6

C. MH 6

D. NI 11

**Q26**

एप्रिल 2025 मध्ये, भारत आणि इटलीने खालीलपैकी कोणत्या क्षेत्रात सहकार्य वाढवून त्यांची धोरणात्मक भागीदारी मजबूत केली?

A. शिक्षण आणि आरोग्यसेवा

B. पर्यटन आणि सांस्कृतिक देवाणघेवाण

C. अवकाश संशोधन आणि शेती

D. व्यापार, संरक्षण, स्वच्छ ऊर्जा आणि कनेक्टिव्हिटी

**Q27**

खालीलपैकी कोणत्या परिस्थितीत MS Excel फॉर्म्युलामध्ये थ्री-डायमेंशनल रेफरन्स वापरणे सर्वात प्रभावीपणे आवश्यक असेल?

एका विशिष्ट सेलमधून एका वर्षासाठी मासिक डेटा

A. दर्शविणाऱ्या समान रचित वर्कशीट्सच्या अनुक्रमात मूल्यांचा सारांश देणे



B. सेम प्रोडक्ट कॅटॅगरीसाठी मल्टीपल नॉन-कॉन्टीग्युअस वर्कशीट्समधील ॲक्सेस सेल फिगरची गणना करणे

C. एकाच वर्कबुकमधील दुसऱ्या वर्कशीटमधील मूल्यांवर आधारित सेलच्या श्रेणीवर कंडिशनल फॉर्मॅटिंग लागू करणे

D. अनेक वेगवेगळ्या वर्कबुकमधून मिळवलेल्या डेटा पॉइंट्सचे व्हिज्युअलायझेशन करणारा चार्ट तयार करणे

Q28

एक उत्पादक उत्पादन खर्चाच्या 30% ने त्याची विक्री किंमत लावतो. जर उत्पादन खर्च 30% ने वाढला आणि उत्पादकाने त्याची विक्री किंमत 70% ने वाढवली, तर नफ्याची टक्केवारी शोधा.

A. 71%

B. 69%

C. 73%

D. 70%

**Q29**

जर A चा पगार B च्या पगारापेक्षा 12% ने जास्त आहे, तर B चा पगार A च्या पगारापेक्षा किती टक्के कमी असेल? (दोन दशांश स्थानांपर्यंत पूर्ण उत्तर द्या.)

A. 12.47%

B. 10.71%



C. 11.73%

D. 13.26%



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30

राजने सलग सहा दिवसांच्या सहलीत ₹1,200, ₹1,300, ₹1,400, ₹1,100, ₹1,300 आणि ₹1,200 खर्च केले. तर या सहा दिवसांमध्ये त्याचा सरासरी रोजचा खर्च किती होता?

A. ₹1,250



B. ₹1,300

C. ₹1,350

D. ₹1,150

Q31

स्थलांतरित आणि कामगारांसाठी विशेषतः गृहनिर्माण उपाय देण्याकरता 2024 ह्या वर्षी सुरू करण्यात आलेल्या PMAY-U 2.0 ह्या प्रधानमंत्री आवास योजनेत खालीलपैकी कोणता घटक समाविष्ट आहे?

A. परवडणाऱ्या भाड्याने मिळणारी गृहसंकुले (हाऊसिंग कॉम्प्लेक्स)



B. बांधकाम व्यावसायिकांच्या नेतृत्वाखालील बांधकाम

C. ज्येष्ठ नागरिकांसाठी परवडणारी घरे

D. अनुदान योजना

Q32

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावीबाजू) 307 485 194 237 937 (उजवीबाजू)

(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

(टीप- सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.)

सर्वात लहान संख्येच्या पहिल्या अंकातून सर्वात मोठ्या संख्येचा तिसरा अंक वजा केल्यास उत्तर काय येईल?

A. -6



B. -4

C. -3

D. -5

Q33

How are the proceedings and status of a Lok Adalat treated under Indian law?

A. Proceedings are informal and not recognised under any law.

B. Proceedings are not judicial and have no legal standing in courts.

C. Proceedings are advisory and Lok Adalat is not considered a civil court.

D. Proceedings are judicial and Lok Adalat is deemed a civil court under CrPC.



Q34

एका वाण्याने त्याची वस्तू खरेदी किंमतीपेक्षा 70% अधिक चिन्हांकित केली आणि ती वस्तू X% सवलत देऊन विकली. जर त्याला 53% नफा झाला, तर X ची किंमत काढा.

A. 9

B. 11

C. 7

D. 10



Q35

The difference between an interior angle and an exterior angle of a regular polygon is 140° . Find the number of sides of the polygon.

A. 20

B. 18



C. 15

D. 16

Q36

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार VBCD हे MTTV शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, LVSX हे CNJP शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय KXRZ शी संबंधित असेल?

A. BROP

B. BRIP

C. BPRI

D. BPIR



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q37

मार्च 2025 मध्ये भारतीय नौदलाच्या पहिल्या प्रशिक्षण पथकाच्या (1TS) थायलंड भेटीबाबत खालील विधाने विचारात घ्या.

1. आयएनएस सुजाता, आयएनएस शार्दुल आणि आयसीजीएस वीर हे भारतीय नौदलाच्या पहिल्या प्रशिक्षण पथकाचा भाग होते ज्यांनी फुकेट डीप सी पोर्टला (Phuket Deep Sea Port) भेट दिली.
2. भारतीय जहाजांनी एचटीएमएस हुआहिनसह PASSEXचे आयोजन केले.
3. या भेटीत युद्धासारख्या कवायतींचा समावेश होता, जसे की सिम्युलेटेड नौदल लढाई आणि लाईव्ह-फायर सराव.

वरीलपैकी कोणते/कोणती विधान/विधाने बरोबर आहे/आहेत?

- A. केवळ 2 आणि 3
- B. केवळ 1
- C. केवळ 1 आणि 2
- D. 1, 2 आणि 3

Q38

$x^2+4x+K=0$ या वर्गसमीकरणाची मुळे समान असतील तर Kची किंमत काढा.

- A. 5
- B. 4
- C. 6
- D. 3

Q39

भारतीय संसदेतील अंदाज समितीच्या सदस्यांची निवड कोण करते?

- A. लोकसभेचे सदस्य
- B. भारताचे राष्ट्रपती
- C. पंतप्रधान
- D. राज्यसभेचे सदस्य

Q40

ध्वनी लहरी निर्माण करण्यासाठी काय आवश्यक आहे?

- A. कंपन आणि फक्त एक प्रत्यास्थ माध्यम
- B. केवळ विद्युत चुंबकीय वाहनिक तरंग
- C. फक्त निर्वात (व्हॅक्यूम)
- D. फक्त हवेचे रेणू

Q41

खालीलपैकी कोणत्या भारतीय घटनादुरुस्ती अधिनियमात राज्य धोरणाचे निर्देशक तत्व म्हणून उत्पन्न, दर्जा, सुविधा आणि संधीमधील असमानता कमी करण्याबद्दल सांगितले आहे?

- A. 2002 चा 86 वा घटनादुरुस्ती अधिनियम
- B. 2011 चा 97 वा घटनादुरुस्ती अधिनियम
- C. 1976 चा 42 वा घटनादुरुस्ती अधिनियम
- D. 1978 चा 44 वा घटनादुरुस्ती अधिनियम

Q42

S हे W चा वडील आहेत. D ही W ची एकुलती एक बहीण आहे. R ही D ची आई आहे. P ची आई L हिचे लग्न S शी झाले आहे.

तर P चे W शी काय नाते आहे?

- A. वडिलांचा भाऊ
- B. बहिणीचा पती
- C. बहीण
- D. भाऊ

Q43

1793 या वर्षी सादर केलेला कॉर्नवॉलिस कोड _____ साठी ओळखला जातो..

- A. न्यायालयीन भाषा म्हणून इंग्रजीची ओळख करून देणे
- B. एकसमान पोलिस आणि न्यायपालिका सुधारणांची स्थापना करणे
- C. न्यायव्यवस्थेत मूळ भारतीयांना प्रोत्साहन देणे
- D. जमीनदारी व्यवस्था रद्द करणे

Q44

22938 मध्ये कोणती सर्वात लहान संख्या मिळवावी जेणेकरून त्या बेरजेला 7 ने निःशेष भाग जाईल?

- A. 2
- B. 1
- C. 5
- D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q45

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणती संख्या येईल?

4 8 15 27 46 ? 113

A. 76

B. 74

C. 72

D. 68

Q46

मिस्टर RST हे A स्थानापासून सुरुवात करतात आणि दक्षिणेकडे 16 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळण घेत, 6 km गाडी चालवतात, ते पुन्हा एकदा डावीकडे वळण घेत 23 km गाडी चालवतात. परत ते डावीकडे वळतात आणि 8 km गाडी चालवतात, पुन्हा ते डावीकडे वळण घेत 3 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते उजवीकडे वळतात आणि 4 km गाडी चालवतात. सरतेशेवटी ते डावीकडे वळतात, 4 km गाडी चालवतात आणि पॉइंट P वर येऊन थांबतात. तर पॉइंट A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्यांना किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्दिष्ट केलेले नसतील तोवर सर्व वळणे केवळ 90° वळणे आहेत.)

A. 5 km उत्तरेकडे

B. 3 km पश्चिमेकडे

C. 6 km पूर्वेकडे

D. 2 km दक्षिणेकडे

Q47

:: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समुहाच्या जोडीतील प्रारूप आणि संबंध, :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या प्रारूप आणि संबंधासारखे होण्यासाठी खालीलपैकी कोणता अक्षर-समुह # आणि % च्या जागी वापरावा?

: RMN :: TOP : %

A. # = KJI, % = YMU

B. # = MHI, % = YTU

C. # = MOU, % = YLU

D. # = NHI, % = YOK

Q48

1930 या वर्षीच्या दांडी यात्रेबाबत खालीलपैकी कोणते/ती विधान/ने सत्य आहे/आहेत?

(a) साबरमती आश्रमापासून सुरू झालेला हा मोर्चा 240 मैल अंतर कापून दांडी येथे संपला.

(b) दांडी यात्रेमुळे पुणे करार झाला.

A. केवळ (a)

B. (a) आणि (b) दोन्ही

C. केवळ (b)

D. (a) किंवा (b) दोन्ही नाहीत

Q49

स्वातंत्र्याच्या पूर्वसंध्येला भारताच्या लोकसंख्याशास्त्रीय प्रोफाइलमध्ये वसाहतवादी राजवटीने लादलेले सामाजिक-आर्थिक मागासलेपण प्रतिबिंबित झाले. स्वातंत्र्याच्या पूर्वसंध्येला आरोग्य सेवा आणि पोषण स्थितीचे खालीलपैकी कोणता पर्याय सर्वोत्तम वर्णन करतो?

A. घटत्या जन्म आणि मृत्यू दरांसह मध्यम आयुर्मान

B. उच्च जन्मदर आणि कमी मृत्युदरासह उच्च आयुर्मान

C. उच्च जन्म आणि मृत्यू दरांसह कमी आयुर्मान

D. कमी जन्म आणि मृत्यू दरांसह उच्च आयुर्मान

Q50

तेजसला चक्रवाढ व्याजदराने गुंतवणूक केल्यास, वार्षिक चक्रवाढ आकारणीनुसार, 11 वर्षांत दुप्पट रक्कम मिळते. तर किती वर्षांत ही रक्कम त्याच्या चौपट होईल?

A. 22

B. 43

C. 44

D. 21

Q51

2025 या वर्षी खालीलपैकी कोणी इंडियाएआय (IndiaAI) उपक्रम सुरू केला?

A. विज्ञान आणि तंत्रज्ञान मंत्री

B. इंडियाएआय (IndiaAI) अभियानाचे संचालक

C. भारताचे पंतप्रधान

D. केंद्रीय आयटी मंत्री



Q52

कनेक्टिकटमधील ईस्ट ग्लॅडनेस येथे घडणारी "द एम्परा ऑफ ग्लॅडनेस" ही 2025 ची कादंबरी कोणत्या लेखकाची आहे?

- A. डॅन ब्राउन
- B. जॉन स्कॅल्झी
- C. फिलिप पुलमॅन
- D. ओशन वुऑग



Q53

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून ते एक गट तयार करतात. तर त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.

(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

- A. PRL
- B. HJD
- C. IKE
- D. PLO



Q54

What are the units for base quantities called?

- A. Standard basic units
- B. Fundamental or base units
- C. Basic constants
- D. Derived basic units



Q55

वर्ल्ड बॉक्सिंग कप 2025 मध्ये सुवर्णपदक जिंकणारा पहिला भारतीय बॉक्सर कोण आहे?

- A. अभिनाश जामवाल
- B. जादुमणी सिंग मंडेंगबम
- C. मनीष राठोड
- D. हितेश गुलिया



Q56

Which traditional method of Vedic chanting is regarded as the most complex and extensive among all the recitation styles?

- A. Dandapatha
- B. Shikhapatha
- C. Ghanapatha
- D. Jatapatha



Q57

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'LIKE' हे '5738' असे संकेतबद्ध केले आणि 'TASK' हे '2819' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'K' साठी काय संकेत असेल?

- A. 9
- B. 2
- C. 3
- D. 8



Q58

भारतातील केंद्रीय मंत्रिमंडळासाठी मंत्र्यांची निवड करताना पंतप्रधानांनी खालीलपैकी कोणता घटक विचारात घ्यायला हवा?

- A. मागासवर्गीयांचे प्रतिनिधित्व
- B. भौगोलिक प्रतिनिधित्व
- C. परदेशी समुदायांचे प्रतिनिधित्व
- D. वैयक्तिक क्षमता आणि धारकता



Q59

सोहित आणि रोहित यांच्याकडे 17 : 14 या गुणोत्तरात एक निश्चित रक्कम आहे आणि ते 12 : 8 या गुणोत्तरात पुस्तके खरेदी करण्यासाठी पैसे खर्च करतात. पुस्तके खरेदी केल्यानंतर त्यांच्या प्रत्येकाकडे ₹3,392 राहतात. तर सोहितकडे सुरुवातीला किती रक्कम होती ते शोधा.

- A. ₹7,208
- B. ₹7,274
- C. ₹7,218
- D. ₹7,256



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q60

40, 78 आणि दुसरी संख्या x चा लसावि 7800 आहे. खालीलपैकी कोणते x चे मूल्य असू शकते?

A. 127

B. 152

C. 200



D. 180

Q61

सिलेक्टेड शेष किंवा टेक्स्ट बॉक्समध्ये टेक्स्ट एडिट करण्यासाठी MS PowerPoint 365 मध्ये कोणता कीबोर्ड शॉर्टकट वापरला जातो?

A. Alt + Enter

B. Ctrl + E

C. F5

D. F2

**Q62**

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून ते एक गट तयार करतात. तर त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.

(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. ELH

B. LSO

C. JQM

D. GNI

**Q63**

जर 7521432 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक विषम अंकातून 1 वजा केला, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत डावीकडून दुसऱ्या क्रमांकावर आणि उजवीकडून तिसऱ्या क्रमांकावर असलेल्या अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 10

B. 8

C. 9



D. 6

Q64

जर A हा B शी समचलनात आहे आणि B = 51 असताना A = 210 असेल, तर B = 136 असताना A चे मूल्य काढा.

A. 559

B. 560



C. 558

D. 563

Q65

समद्विभुज त्रिकोणाच्या दोन्ही समान बाजूंची लांबी 41 cm आहे आणि त्याच्या पायाची लांबी 18 cm आहे. तर त्या त्रिकोणाचे क्षेत्रफळ (cm² मध्ये) किती असेल, ते काढा.

A. 351

B. 360



C. 365

D. 355

Q66

हितेश त्याच्या मुलाच्या वयाच्या तिप्पट वयाचा आहे आणि त्याची मुलगी मुलापेक्षा 3 वर्षांनी लहान आहे. 3 वर्षांपूर्वी या तिघांच्या वयाची बेरीज 123 वर्षे असेल, तर हितेशचे सध्याचे वय (वर्षांमध्ये) किती असेल?

A. 91

B. 81



C. 72

D. 88

Q67

खालील त्रिकुटामध्ये, अक्षरांचा प्रत्येक गट एका विशिष्ट तर्कानुसार त्यानंतरच्या अक्षर गटाशी संबंधित आहे. दिलेल्या पर्यायांमधून, समान तर्काचे अनुसरण करणारा पर्याय निवडा.

SAND - DSNA - SDAN

GUNT - TGNU - GTUN

A. FEAR - RFEA - EARF

B. POLE - EPLO - POEL

C. JUNK - KJNU - JKUN



D. SEAL - ESAL - LEAS



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q68

मुघलांनी बांधलेल्या खालीलपैकी कोणत्या इमारती/शहरात सलीम चिश्तीची कबर आहे?

- A. ताज महाल
- B. लाल किल्ला
- C. फतेहपूर सिक्री ✓
- D. आग्रा किल्ला

Q69

वार्षिक 5% दराने 2 वर्षात ₹2,200 ह्या रक्कमेवर किती सरळव्याज (₹ मध्ये) मिळेल, ते काढा.

- A. ₹220 ✓
- B. ₹170
- C. ₹270
- D. ₹320

Q70

हरित क्रांतीचे यश संस्थात्मक पाठिंब्यावर अवलंबून होते. भारतातील कृषी संशोधन आणि HYV बियाण्यांच्या प्रसारात कोणत्या संस्थेने महत्वाची भूमिका बजावली?

- A. DRDO
- B. ICAR ✓
- C. NABARD
- D. NITI Aayog

Q71

_____ समुद्रगुप्ताच्या कारकिर्दीचा सर्वात महत्वाचा स्रोत आहे.

- A. विष्णु पुराण
- B. मिलिंदपन्हो
- C. अर्थशास्त्र
- D. प्रयागराज प्रशस्ती ✓

Q72

जलमार्ग मंत्रालयाच्या सागरमाला प्रकल्पाचे प्राथमिक उद्दिष्ट खालीलपैकी कोणते आहे?

- A. औद्योगिक कॉरिडॉरचा विकास ✓
- B. किनारी शहरांचे आधुनिकीकरण
- C. बंदरांच्या माध्यमातून विकास
- D. अंतर्गत जलमार्गांचा विस्तार

Q73

24 ते 28 फेब्रुवारी या कालावधीत साजरा झालेल्या आर्थिक साक्षरता सप्ताह 2025 ची थीम काय होती?

- A. आर्थिक साक्षरता - महिलांची समृद्धी ✓
- B. डिजिटल व्हा, सुरक्षित व्हा
- C. आर्थिक साक्षरता: सक्षमीकरणाकडे एक पाऊल
- D. औपचारिक संस्थांकडून क्रेडिट शिस्त आणि क्रेडिट

Q74

भारतात, नैसर्गिक उत्पादनांचे उत्पादित वस्तूंमध्ये रूपांतर करण्यासाठी कोणते क्षेत्र जबाबदार आहे?

- A. माहिती क्षेत्र
- B. तृतीय क्षेत्र
- C. निर्माण क्षेत्र ✓
- D. प्राथमिक क्षेत्र

Q75

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी खालीलपैकी कोणती संख्या येईल?

187, 173, 160, 148, 137, ?

- A. 117
- B. 127 ✓
- C. 129
- D. 131

Q76

जर $72 \div 18 \times 3^2 - 21 \times 12 \div 3 + 12 = z$, असेल तर z ची किंमत काढा.

- A. -44
- B. -28
- C. -36 ✓
- D. -31



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q77

खालीलपैकी कोणते विधान SRAM आणि DRAM मधील इंटर्नल आर्किटेक्चर आणि परफॉर्मन्स कॅरॅक्टरिस्टिक्सच्या बाबतीत प्राथमिक फरकाचे वर्णन करत नाही?

- A. SRAM अधिक ट्रान्झिस्टर वापरते (सामान्यतः प्रति सेल सहा), ज्यामुळे ते कमी डेन्स बनते, तर DRAM प्रति सेल फक्त एक ट्रान्झिस्टर आणि एक कॅपेसिटर वापरते, ज्यामुळे ते अधिक कॉम्पॅक्ट बनते.
- B. डेटा साठवण्यासाठी SRAM प्रति बिट जास्त ट्रान्झिस्टर वापरते, जे DRAM च्या तुलनेत फास्टर ॲक्सेस टाईम पुरवते.
- C. SRAM वेगवान आणि अधिक महाग आहे, ज्यामुळे ते मुख्य सिस्टम मेमरीसाठी योग्य आहे, तर DRAM हे स्लो आणि स्वस्त आहे, जे कॅशे मेमरीसाठी आदर्श आहे. ✓
- D. SRAM खूप वेगवान असते, कारण त्याची रचना सोपी आहे आणि डेटा रिफ्रेश करण्याची आवश्यकता नसते, तर DRAM ला पिरिओडिक रिफ्रेशची आवश्यकता असल्यामुळे स्लो असते.

Q78

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'CURE' हे '5783' असे संकेतबद्ध केले आणि 'RIGS' हे '2179' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'R' साठी काय संकेत असेल?

- A. 2
- B. 1
- C. 7 ✓
- D. 8

Q79

दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाऐवजी (?) खालीलपैकी कोणता अक्षर-संख्या समूह येईल?

DJ26 EK37 FL48 GM59 ?

- A. HM71
- B. HN70 ✓
- C. HM70
- D. HN71

Q80

अनु, बीना, दीपा, हीना, करीना, लीना आणि रीना हे उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसलेले आहेत. करीना बीनाच्या उजवीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसते, जी दीपाच्या उजवीकडे दुसऱ्या क्रमांकावर बसते. रीना लीनाच्या लगतच डावीकडे बसते. अनु हीनाच्या डावीकडे दुसऱ्या क्रमांकावर बसते. दिलेल्या व्यवस्थेनुसार चारपैकी तीन व्यक्तींमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. खालीलपैकी कोण त्या गटात बसत नाहीत?

- A. अनु आणि दीपा
- B. लीना आणि करीना
- C. हीना आणि रीना ✓
- D. बीना आणि रीना

Q81

25 मार्च 2025 रोजी सुरू झालेल्या आणि 30 मार्च 2025 रोजी संपलेल्या इक्वेस्ट्रियन स्पर्धेचे नाव काय आहे, ज्यामध्ये निहारिका सिंघानियाने प्रथम क्रमांक पटकावला?

- A. अझेल्हॉफ सीएसआय लिअर ✓
- B. इंडियन इक्वेस्टियन चॅम्पियनशिप
- C. वर्ल्ड इक्वेस्टियन कप
- D. एशियन इक्वेस्टियन गेम

Q82

Which cytoskeletal protein is the major component of neurofilaments that helps maintain the caliber and integrity of large axons?

- A. Actin protein
- B. Neurofilament protein ✓
- C. Tubulin protein
- D. Keratin protein

Q83

54, 65, 77, 34, 68, 66, 60, 70, 33, 71 आणि 15 या निरीक्षणांचा मध्यक किती असेल?

- A. 68
- B. 65 ✓
- C. 66
- D. 61



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q84

डेव्हिड त्याच्या वर्गात वरून 19 व्या आणि खालून 25 व्या क्रमांकावर असेल, तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 44

B. 43

C. 42

D. 45

Q85

उत्तरेकडे तोंड करून असलेल्या 22 विद्यार्थ्यांच्या रांगेत, सुमन डाव्या टोकापासून 14 व्या क्रमांकावर आहे. जर दीपा ही सुमनच्या उजवीकडे दुसऱ्या क्रमांकावर असेल, तर दीपा रांगेच्या उजव्या टोकापासून कितीव्या स्थानावर असेल?

A. 7वे

B. 8वे

C. 6वे

D. 5वे

Q86

मोहन एक काम 9 तासांत करू शकतो. प्रमोद तेच काम 21 तासांत करू शकतो. आशिषच्या मदतीने त्यांनी ते काम 6 तासांत पूर्ण केले, तर एकटा आशिष त्या कामाच्या दुप्पट काम किती तासांत करू शकतो?

A. 254

B. 252

C. 253

D. 251

Q87

50 विद्यार्थ्यांपैकी 15 मुलांची सरासरी उंची 160 cm आहे. जर उर्वरित मुलांची सरासरी उंची 168 cm असेल, तर वर्गातील सर्व मुलांची सरासरी उंची (cm मध्ये) काढा.

A. 165.6

B. 166.6

C. 164

D. 165

Q88

जर 'P' म्हणजे 'x', 'Q' म्हणजे '÷', 'R' म्हणजे '-' आणि 'S' म्हणजे '+' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

(110 R 32) Q 2 S 9 P 4 R 21 = ?

A. 48

B. 54

C. 36

D. 22

Q89

D, E, F, G, I, J आणि K हे सात बॉक्स एकमेकांच्या वर ठेवले आहेत परंतु त्याच समान क्रमाने ठेवलेले असणे आवश्यक नाही. G वर फक्त तीन बॉक्स ठेवले आहेत. J आणि G यांच्या मध्ये फक्त एक बॉक्स ठेवला आहे. J आणि K यांच्या मध्ये फक्त तीन बॉक्स ठेवले आहेत. K हा G च्या वरील स्थानांनपैकी एका स्थानावर ठेवला आहे. E हा K च्या लगतच खाली ठेवला आहे. F हा D च्या वरच्या स्थानांनपैकी एका स्थानावर ठेवले आहे. I हा J च्या लगतच वर किंवा खाली ठेवलेला नाही. तर सर्वात खालच्या स्थानावर कोणता बॉक्स ठेवला आहे?

A. F

B. G

C. D

D. K

Q90

समुद्रकिनाऱ्यांसाठी (बीचसाठी) प्रसिद्ध असलेले 'स्वराज द्वीप' हे लोकप्रिय पर्यटन स्थळ, कोठे आहे?

A. दमन आणि दीव

B. लक्षद्वीप

C. मन्नारचे आखात

D. अंदमान आणि निकोबार बेट

Q91

नोव्हेंबर 2024 या महिन्यात, कोणत्या शहरात 55वा भारतीय आंतरराष्ट्रीय चित्रपट महोत्सव आयोजित करण्यात आला होता?

A. बेंगळुरू

B. मुंबई

C. पणजी

D. नवी दिल्ली



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q92

शरद एक काम 13 दिवसांत एकटा पूर्ण करू शकतो आणि वरद तेच काम 9 दिवसांत पूर्ण करू शकतो. त्यांनी एकत्र काम सुरू केले, पण वरदला काम पूर्ण होण्याच्या 11 दिवस आधीच निघून जावे लागले. तर ते काम किती दिवसांत पूर्ण होईल?

A. $12\frac{2}{11}$

B. $9\frac{10}{11}$

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

D. $10\frac{5}{11}$



Q93

$\frac{(0.06)^2 + (0.66)^2 + (0.666)^2}{(0.006)^2 + (0.066)^2 + (0.6666)^2}$ चे मूल्य काढा.

A. 100

B. 600

C. 60

D. 10



Q94

खाली दिलेल्या संकेत आणि त्यानंतरच्या अटीनुसार अक्षर संकेत वापरून, संख्या आणि चिन्हांचा गट संकेतबद्ध केला जातो. दिलेल्या संकेत आणि अटीचा अभ्यास करा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.

टीप: जर कोणत्याही अटी लागू होत नसतील, तर संबंधित संख्या/चिन्हांसाठीचे संकेत तक्त्यामध्ये दिल्याप्रमाणे थेट वापरावेत.

संख्या/ चिन्ह	9	7	6	-	8	@	#	+	2	%	÷	3	1	&
संकेत	C	R	J	Z	L	F	I	Y	Q	P	V	S	U	E

अटी:

- जर चौथा घटक संख्या असेल तर तो γ म्हणून संकेतबद्ध करावा.
- जर पहिला घटक तीनच्या पटीत असेल, तर तो β म्हणून संकेतबद्ध करावा.
- जर दुसरा आणि पाचवा घटक चिन्ह असतील, तर या दोघांचे (दुसरा आणि पाचवा घटक) संकेत आपसात बदलावेत

पुढील गटासाठी काय संकेत असेल?

9 # @ 2 7

A. β IFQRB. γ IF β RC. β IF γ R

D. CIFQR



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q95

7 g/cm³ घनतेच्या धातूपासून एक पोकळ गोलाकार कवच तयार केले. त्याची अंतर्गत आणि बाह्य त्रिज्या अनुक्रमे 0 cm and 3 cm आहे. तर त्या कवचाचे वजन (kg मध्ये) किती असेल?

($\pi = \frac{22}{7}$, घनता = वस्तुमान/आकारमान घ्या)

A. 2.208

B. 2.14

C. 0.792



D. 2.15

Q96

एका माणसाला 18 तासांत 387 km अंतर कापावे लागते. जर तो या अंतराच्या दोन तृतीयांश अंतर $\frac{6}{9}$ वेळेत कापतो, तर उर्वरित वेळेत उर्वरित अंतर कापण्यासाठी त्याचा वेग (km/hrमध्ये) किती असावा?

A. 23.7

B. 21.5



C. 10.7

D. 6.3

Q97

एका संख्येत $57\frac{1}{2}\%$ ने वाढ केल्यास उत्तर 378 येते. ती संख्या कोणती?

A. 100

B. 200

C. 240



D. 400

Q98

The mean proportional between $9 + 3\sqrt{7}$ and $18 - 6\sqrt{7}$ is:

A. 9

B. 1

C. 13

D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q99

खालील डेटाचा मध्यक काढा.

वय (वर्षात)	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80	80-90
रुग्णांची संख्या	11	16	14	29	40	21	17

A. 80 वर्षे

B. 61 वर्षे



C. 79 वर्षे

D. 59 वर्षे

Q100

$m = a \cos^3 \beta$ आणि $n = b \sin^3 \beta$ असेल, तर $\left\{ \frac{m}{a} \right\}^{\frac{2}{3}} + \left\{ \frac{n}{b} \right\}^{\frac{2}{3}}$ चे मूल्य काढा.

A. 2

B. 1



C. 3

D. 0



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play