



रेलवे भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARD
सी०ई०एन० ०९/२०२५-७ वें सीपीसी वेतन मैट्रिक्स के लेवल १ में विभिन्न पदों हेतु
CEN 09/2025 - Various Posts in Level 1 of 7th CPC Pay Matrix



RRB Group D 2025

Level-1 · CEN 09/2025 · General Intelligence & Reasoning · Question Paper Compilation

Hindi

All 48 Shifts (Sets) · General Intelligence & Reasoning Section · Official Answer Key

About this Compilation

This booklet compiles all **48 shift papers** of the **RRB Group D (Level-1) 2025** examination (CEN 09/2025) in **Hindi (General Intelligence & Reasoning section only)**, with the correct option marked as per the official answer key.

✓ Correct option (highlighted green)

7 of these 1440 questions are shown in English. RRB did not release them in Hindi 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 are grouped by subtopic within each section, so similar questions sit together.
- Diagram and wide-table questions appear at the end of their section at full width.
- 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 03 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 18 10 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 2 03 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 19 11 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 3 03 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 20 11 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 4 04 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 21 11 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 5 04 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 22 12 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 6 04 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 23 12 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 7 05 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 24 12 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 8 05 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 25 13 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 9 05 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 26 13 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 10 06 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 27 13 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 11 06 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 28 14 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 12 06 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 29 14 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 13 09 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 30 14 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 14 09 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 31 17 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 15 09 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 32 17 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 16 10 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 33 17 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 17 10 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 34 18 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM

Set 35 18 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 42 20 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 36 18 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 43 21 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 37 19 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 44 21 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 38 19 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 45 21 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 39 19 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 46 25 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 40 20 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 47 25 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 41 20 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 48 25 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित अक्षर-श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) G Q E F O E E U H U R O M O U Y O B Z I S W (दाएँ)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में एक स्वर भी है?

A. 2



B. 3

C. 1

D. 4

Q2 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) K I F R I Z O K U F U I I F U K Y X A B (दाएँ)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद में एक व्यंजन है?

A. दो



B. तीन

C. चार

D. एक

Q3 Alphabetical Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

DWF ISG NOH SKI ?

A. XGJ



B. YGJ

C. YHK

D. ZGL

Q4 Floor/Building Arrangement

सात बक्से, A, B, C, D, E, F और G, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। G के ऊपर केवल तीन बक्से रखे गए हैं। C के ऊपर केवल पांच बक्से रखे गए हैं। D और C के बीच केवल दो बक्से रखे गए हैं। E को B के ठीक नीचे रखा गया है। A को सबसे नीचे नहीं रखा गया है। F के ठीक ऊपर किस बक्से को रखा गया है?

A. D

B. C



C. G

D. A

Q5 Floor/Building Arrangement

E, F, G, H, L और M एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। G एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन चौथे तल पर नहीं। G और M के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। E एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन सबसे निचले तल पर नहीं। E और F के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। L, E के ठीक नीचे रहता है। H और L के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. चार

B. दो



C. एक

D. तीन

Q6 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स B, F, G, H, R, T और Y एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। Y के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। B और Y के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। B और G के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। G को Y के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। T को G के ठीक नीचे रखा गया है। F को H के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। R को B के ठीक ऊपर या ठीक नीचे नहीं रखा गया है। Y के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 3



B. 4

C. 2

D. 1



Q7 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'MINT' को '2674' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'TIME' को '6827' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'E' के लिए कूट क्या होगा?

A. 7

B. 8

C. 2

D. 6

Q8 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) ABS DON WER FIR (दाएं)

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

A. दो

B. तीन

C. एक

D. चार

Q9 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

FED BAT RIB TOP

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

A. चार

B. एक

C. दो

D. एक भी नहीं

Q10 Letters in a Given Word

शब्द SAENCHY के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उससे ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

A. एक

B. एक भी नहीं

C. दो

D. तीन

Q11 Linear Family Relations

L, C का भाई है। N, R का भाई है। T, N का पिता है। R, C की पुत्री है। L का N से क्या संबंध है?

A. बहन की पुत्री

B. बहन का पुत्र

C. माता का भाई

D. भाई का पुत्र

Q12 Mathematical Operations

यदि संख्या 6247518 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 4

B. 2

C. 8

D. 6

Q13 Missing Number

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

211 239 253 281 295 323 ?

A. 355

B. 337

C. 339

D. 345



Q14 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 2 का संबंध 10 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 4 का संबंध 18 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 45 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 180

B. 182 ☒

C. 184

D. 178

Q15 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 63 का संबंध 21 से है। इसी तर्क का अनुसरण करते हुए 84 का संबंध 42 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए 105 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

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

A. 63 ☒

B. 71

C. 40

D. 52

Q16 Operator Swap

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

$$6 \div 5 + 10 \times 2 - 5 = ?$$

A. 28

B. 34

C. 35

D. 30 ☒**Q17 Operator Swap**

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

$$26 - 27 \times 3 \div 5 + 33 = ?$$

A. 42

B. 38 ☒

C. 40

D. 36

Q18 Pattern Based

उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरित पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

AJM : IRU

OTP : WBX

A. BIL : JQT ☒

B. NIT : FQB

C. CWA : KOI

D. QLP : WTX

Q19 Pattern Based

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

SHOW : HSOW : HSWO

PAIR : APIR : APRI

A. GAWK : AWGK : AGWK

B. FIND : IFND : FNID

C. ZEAL : EZAL : EZLA ☒

D. CARE : ACER : ACRE

Q20 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से, XYME का संबंध ABPH से है। उसी प्रकार, LFHU का संबंध OIKX से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, INGV का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. LQJY ☒

B. KPIX

C. LRKY

D. LRJZ



Q21 Position Pattern

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

A. OM - LJ

B. TR - QO

C. MK - HY



D. RP - OM

Q22 Position Pattern

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

A. EF-IM



B. VW-AB

C. RS-WX

D. AB-FG

Q23 Rearrangement of Letters

यदि शब्द DOUCELY के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. एक



B. दो

C. एक भी नहीं

D. तीन

Q24 Shortest Distance

राजेश बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और पूर्व की 51 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 56 km ड्राइव करता है, फिर वह दाएँ मुड़ता है और 56 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 65 km ड्राइव करता है। अंततः वह दाएँ मुड़ता है और 5 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 12 km, उत्तर में

B. 10 km, दक्षिण में

C. 10 km, उत्तर में

D. 9 km, दक्षिण में

**Q25 Single Row (One-way/Both-way)**

छह मित्र, C, D, E, O, P और Q, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं।

O और Q के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। C, Q के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। C और E के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। P, D के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है।

P और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. एक भी नहीं

C. तीन

D. एक

**Q26 Single Row (One-way/Both-way)**

सात व्यक्ति C, D, J, R, T, V और Y, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। T के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। Y और J के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं, जिनमें से कोई भी पंक्ति के अंतिम छोर पर नहीं बैठा है। R, D के दाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। C, Y के बाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। J के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. पाँच



B. दो

C. एक

D. चार

Q27 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A # B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

'A % B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

यदि 'S # M - H @ Y % U' है, तो S का U से क्या संबंध है?

A. पिता

B. पुत्र

C. पति

D. भाई



Q28 Symbol Included Pattern

दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 5 # 7 @ 2 % 8 & 4 \$ 3 ! 9 * 6 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अन्य प्रतीक है?

A. एक

B. छह



C. तीन

D. चार

Q29 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी लताएँ, तारे हैं।

कोई तारा, गलीचा नहीं है।

निष्कर्ष:

I: कोई गलीचा, लता नहीं है।

II: कुछ गलीचे, लताएँ हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है



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

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

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

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी बैग, पर्स हैं।

कोई पर्स, सूटकेस नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई बैग, सूटकेस नहीं है।

(II) कुछ सूटकेस, पर्स हैं।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है



C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

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



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए (सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं)। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) 2 7 5 6 9 8 19 9 7 2 3 4 1 6 2 7 5 1 8 9 (दाएँ)

ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनके ठीक पहले एक सम अंक है और ठीक बाद में एक पूर्ण वर्ग है? (नोट: 1 भी एक पूर्ण वर्ग है।)

A. एक

B. चार

C. तीन

D. दो



Q2 Alphabetical Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

ASW FPU KMS PJQ ?

A. XIQ

B. WGP

C. VHO

D. UGO



Q3 Cardinal Direction Turns

अजय अपनी कार उत्तर दिशा में चलाना शुरू करता है। 10 m चलने के बाद, वह बाएँ मुड़ता है और 30 m चलता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 20 m चलता है। अंत में वह बाएँ मुड़ता है और 10 m चलता है। अब वह किस दिशा की ओर अभिमुख है? (जब तक अन्यथा न कहा जाए, सभी मोड़ 90-डिग्री के हैं।)

A. उत्तर

B. पश्चिम

C. दक्षिण

D. पूर्व



Q4 Day of Week Assignment

T, R, O, U, B, L और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर उसी सप्ताह के रविवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के अलग-अलग दिन है। U की परीक्षा शुक्रवार को है। E और U के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। L और E के बीच केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। T की परीक्षा R के ठीक बाद है। O की परीक्षा सोमवार को नहीं है। O और B के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. एक

B. चार

C. तीन

D. दो



Q5 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स R, A, C, K, E, T और S एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों।

C के नीचे केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। C और R के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। S के ऊपर केवल E को रखा है। K को T के नीचे किसी एक स्थान पर और A के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है।

नीचे से दूसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

A. R

B. C

C. E

D. A



Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S और Y एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।

H किसी सम-क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 4 पर नहीं रहता। H और P के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। A किसी विषम-क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन सबसे निचले तल पर नहीं रहता। A और Y के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। A के ठीक नीचे S रहता है।

G और S के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक

B. दो

C. तीन

D. चार



Q7 Letters in a Given Word

शब्द DERVISH के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

A. एक भी नहीं



B. दो

C. तीन

D. एक

Q8 Letters in a Given Word

शब्द DRAFTED के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाईं छोर से चौथे स्थान पर होगा?

A. F

B. G

C. D

D. E

**Q9 Mathematical Operations**

यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 649 782 415 563 238 (दाएँ)

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

यदि बाईं ओर से दूसरी संख्या के तीसरे अंक को, बाईं ओर से चौथी संख्या के पहले अंक में जोड़ दिया जाए, तो योग कितना होगा?

A. 6

B. 9

C. 8

D. 7

**Q10 Mathematical Operations**

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 532 637 724 386 452 (दाएँ)

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

नोट - सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

यदि प्रत्येक संख्या के पहले अंक में 2 जोड़ा जाए, तो कितनी संख्याओं में पहला अंक दूसरे अंक से पूर्णतः विभाज्य होगा?

A. एक भी नहीं



B. एक

C. तीन

D. दो

Q11 Mathematical Operations

संख्या 546598492 के प्रत्येक अंक को बाएँ से दाएँ आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएँ से तीसरे अंक और दाएँ से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 10

B. 12



C. 11

D. 13

Q12 Missing Number

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

198 210 234 246 270 282 ?

A. 301

B. 303

C. 311

D. 306



Q13 Operation Based

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

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

2 - 6 - 12 - 20 ; 3 - 7 - 13 - 21

A. 6 - 10 - 16 - 22

B. 4 - 8 - 14 - 22

C. 7 - 11 - 15 - 21

D. 5 - 9 - 13 - 17

Q14 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 15 का संबंध 46 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 2 का संबंध 7 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 8 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 29

B. 25

C. 23

D. 27

Q15 Operator Swap

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

$35 \times 7 \div 9 - 28 + 31 = ?$

A. 44

B. 40

C. 42

D. 38

Q16 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$33 - 7 \div 81 + 44 \times 22 = ?$

A. 305

B. 320

C. 301

D. 310

Q17 Pattern Based

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

: HJF :: RTP : %

A. # = EGC , % = UWS

B. # = KJC , % = UML

C. # = MKC , % = UKO

D. # = ELC , % = UWL

Q18 Pattern Based

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन करें, जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

AGENT : EGTNA : TGANE

WORLD : RODLW : DOWLR

A. CRAFT : ARCTF : TRCFA

B. CLOUD : LOUDC : COULD

C. EARTH : RAHTE : HAETR

D. WATER : RATEW : TAWER

Q19 Pattern Based

उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समूहों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

FSX : ANS

MVD : HQY

A. HWY : DSU

B. IXZ : FUV

C. QFH : ODF

D. JYA : ETV



Q20 Position Pattern

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

A. FJ-MQ

B. HL-NU

C. SW-ZD

D. BF-IM

Q21 Position Pattern

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

A. GH - KL

B. MN - QR

C. JK - NK

D. BC - FG

Q22 Single Row (One-way/Both-way)

छह मित्र, C, D, E, O, P और Q, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
D के बाईं ओर केवल E बैठा है। E और Q के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। O और Q के बीच केवल C बैठा है।
P और O के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक भी नहीं

B. दो

C. तीन

D. एक

Q23 Single Row (One-way/Both-way)

आठ लोग, अखिल, बिनोद, चारू, दीपक, एकता, फ़िरोज़, गौरव और हीरा - उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। एकता के बाएं केवल तीन लोग बैठे हैं। बिनोद, एकता का निकटतम पड़ोसी है तथा अखिल के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। दीपक, चारू के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। फ़िरोज़, चारू का निकटतम पड़ोसी नहीं है। चारू, हीरा के बाएं दूसरे स्थान पर बैठी है। पंक्ति के बाएं छोर पर कौन बैठा है?

A. बिनोद

B. फ़िरोज़

C. अखिल

D. दीपक

Q24 Symbol Based

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

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

A. भाई की पत्नी का पिता

B. माता का पिता

C. भाई का पुत्र

D. बहन का पति

Q25 Symbol Based

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

यदि 'N # G × L % R % Q # K' है, तो Q का G से क्या संबंध है?

A. पुत्र की पुत्री

B. पति की माता

C. भाई की पत्नी

D. पति की बहन



Q26 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) B B H J \$ H & J K + ? N + ? \$ & H ^ G # (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो दाएं ओर से सातवां कौन-सा होगा?

A. +

B. #

C. =

D. ?

**Q27 Symbol Included Pattern**

दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) A S # P L \$ % T U I \$ * M < > S + A @ * & A W ? % A Z Y & @ E \$ R (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद एक स्वर है?

A. 4

B. 2

C. 3

D. 1

**Q28 Two Statement Sufficiency**

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

5 खंभों F, R, H, U और T में से, जिनकी ऊँचाई अलग-अलग है, सबसे ऊँचा खंभा कौन-सा है?

(I) F, R से छोटा है, लेकिन H से लंबा है।

(II) H, U से लंबा है, लेकिन T से छोटा है।

A. कथन (I) और (II) दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

B. केवल कथन (II) पर्याप्त है, लेकिन केवल कथन (I) पर्याप्त नहीं है।

C. कथन (I) और (II) दोनों एक साथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं, और न ही इनमें से कोई एक अकेला पर्याप्त है।



D. केवल कथन (I) पर्याप्त है, लेकिन केवल कथन (II) पर्याप्त नहीं है।

Q29 Two Statement Syllogism

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए, भले ही वह सामान्यतः रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हो, यह निर्धारित कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से कथन/कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/हैं।

कथन:

कुछ लैपटॉप, घड़ी हैं।

कोई घड़ी, कंप्यूटर नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कुछ लैपटॉप, कंप्यूटर हैं।

(II) कुछ घड़ियाँ, लैपटॉप हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

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

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

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

**Q30 Two Statement Syllogism**

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

कथन: कुछ पुस्तक, कागज़ हैं। कोई भी पुस्तक, तौलिया नहीं है।

निष्कर्ष (I): कुछ कागज़, तौलिया हैं।

निष्कर्ष (II): कोई भी तौलिया, कागज़ नहीं है।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

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



D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करता है।



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एक-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 4 9 1 3 6 4 8 9 7 2 5 3 4 6 8 4 1 5 6 7 4 2 6 (दाएं)

ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम अंक है और ठीक बाद में एक सम अंक है?

A. तीन

B. चार

C. पांच

D. दो

Q2 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) R A J A R A N I R A D H A R A N I F A S H I O N U P P E R Q (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में एक स्वर भी है?

A. चार

B. दो

C. एक

D. तीन

Q3 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) X G Q C D H D C B H K Q R O F A J E Z U O (दाएं)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में भी एक व्यंजन है?

A. दो

B. तीन

C. एक

D. चार

Q4 Alphabetical Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आएगा?

EMC HOD KQE NSF ?

A. QUG

B. OVH

C. OUG

D. PWH

Q5 Day of Week Assignment

P, B, N, L, C, G और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।

B से पहले केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। G की परीक्षा मंगलवार को है। L की परीक्षा P के ठीक बाद लेकिन गुरुवार को नहीं है। C की परीक्षा V से पहले नहीं है। N की परीक्षा V के बाद नहीं है। N और B के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. तीन

B. चार

C. दो

D. एक

Q6 Day of Week Assignment

C, E, R, T, A, I और N में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। C की परीक्षा शुक्रवार को है। E और C के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। I और E के बीच केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। A की परीक्षा, R की परीक्षा के ठीक बाद वाले दिन है। N की परीक्षा सोमवार को नहीं है।

N और T के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. चार

B. तीन

C. दो

D. एक



Q7 Facing Center

C, D, J, R, T, V और Y एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Y के दाईं ओर से गिनती करने पर Y और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। T के दाईं ओर से गिनती करने पर R और T के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, T के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। V, J के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। T के दाईं ओर से गिनती करने पर V और T के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 2



B. 3

C. 1

D. 4

Q8 Facing Center

छह मित्र, C, D, E, O, P और Q, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

O के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर P बैठा है। O के बाईं ओर से गिनने पर O और D के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। E के ठीक दाएं पड़ोस में C बैठा है।

E के दाईं ओर से गिनने पर E और Q के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक

B. एक भी नहीं

C. दो



D. तीन

Q9 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H और S एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।

G विषम क्रमांक वाले किसी एक तल रहता है, लेकिन 5 पर नहीं रहता है।

G और D जिन तलों पर रहते हैं, उन तलों के क्रमांकों का योग 5 है। D और H के बीच केवल 3 व्यक्ति रहते हैं। S, F के ठीक ऊपर रहता है। G और F जिन तलों पर रहते हैं, उन तलों के क्रमांकों का योग कितना है?

A. 7



B. 6

C. 5

D. 8

Q10 Letters in a Given Word

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

BUN PET COG DAI

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

A. एक भी नहीं

B. तीन

C. एक



D. दो

Q11 Letters in a Given Word

शब्द BRISANT के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

A. दो

B. एक भी नहीं



C. एक

D. तीन

Q12 Linear Family Relations

S, E की पुत्री है। E, L की पत्नी है। N, K की माता है। N, L की बहन है। N का S से क्या संबंध है?

A. पिता की बहन



B. पुत्री

C. पिता की माता

D. पत्नी

Q13 Mathematical Operations

यदि संख्या 812347695 के प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सभी विषम अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 24



B. 17

C. 22

D. 20



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Mathematical Operations

यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 421 736 589 340 275 (दाएं)

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

सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक और सबसे छोटी संख्या के पहले अंक के बीच का अंतर कितना है?

A. 1



B. 3

C. 2

D. 4

Q15 Mathematical Operations

यदि संख्या 5783614 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में सबसे बड़े और सबसे छोटे अंकों के बीच कितना अंतर होगा?

A. 5

B. 7

C. 6



D. 4

Q16 Missing Number

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

67 76 94 121 157 ?

A. 202



B. 196

C. 186

D. 177

Q17 Operation Based

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

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

8 - 32 - 128 - 512 ; 2 - 8 - 32 - 128

A. 6 - 12 - 27 - 81

B. 4 - 16 - 64 - 200

C. 5 - 15 - 75 - 375

D. 3 - 12 - 48 - 192

**Q18 Operation Based**

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

13 - 26 - 30 - 60

3 - 6 - 10 - 20

A. 16 - 32 - 64 - 70

B. 4 - 8 - 12 - 24



C. 12 - 15 - 30 - 60

D. 14 - 16 - 32 - 68



Q19 Operator Swap

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

$$9 - 34 + 38 \times 18 \div 27 = ?$$

A. -13

B. -14



C. -16

D. -12

Q20 Pattern Based

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

: WYA :: VXZ : %

A. # = RTU , % = ZBD

B. # = RVX , % = ACE

C. # = RTV , % = ABF

D. # = RTV , % = ACE

**Q21 Pattern Based**

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से, YFQC का संबंध AHSE से है। उसी प्रकार, XVKJ का संबंध ZXML से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, WNAP का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. YQCS

B. ZQDS

C. YPBQ

D. YPCR

**Q22 Pattern Based**

उस युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

BIK : IPR

EAT : LHA

A. YEL : HLE

B. MIT : TQB

C. PIC : WPJ



D. NET : GLA

Q23 Position Pattern

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

A. YVT

B. AXV

C. VSP



D. QNL

Q24 Position Pattern

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

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

A. BAD

B. WVY

C. DCF

D. AAC

**Q25 Rearrangement of Letters**

यदि शब्द EUCHRAD के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए और फिर इस तरह बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दाएं से चौथे स्थान पर होगा?

A. I

B. E

C. D

D. F

**Q26 Shortest Distance**

राघव बिंदु A से शुरू करके उत्तर दिशा में 22 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है, 24 km ड्राइव करता है, फिर बाएँ मुड़ता है और 38 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह फिर बाएँ मुड़ता है और 41 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएँ मुड़ता है, 16 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक अन्यथा निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं।)

A. 17 km, पश्चिम की ओर



B. 18 km, पूर्व की ओर

C. 16 km, पश्चिम की ओर

D. 19 km, पूर्व की ओर



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q27 Shortest Distance

मिस्टर जिगमी, बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करते हैं और पश्चिम की ओर 29 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 11 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं और 46 km ड्राइव करते हैं। फिर से वह बाएं मुड़ते हैं और 36 km ड्राइव करते हैं, वह फिर बाएं मुड़ते हैं और 5 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 9 km ड्राइव करते हैं। अंत में वह दाएं मुड़ते हैं और 12 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं।)

A. 16 km; दक्षिण की ओर



B. 9 km; उत्तर की ओर

C. 16 km; पूर्व की ओर

D. 9 km; पश्चिम की ओर

Q28 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और

A # B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'।

यदि 'L + G # P % Q + K × Z' है, तो K का G से क्या संबंध है?

A. पत्नी की माता

B. बहन की पुत्री



C. माता

D. भाई की पत्नी

Q29 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

5 छड़ियों V, H, Y, D और N (प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग) में से कौन-सी छड़ी सबसे लंबी है?

(I) V, D से लंबी है लेकिन N से छोटी है। V केवल एक छड़ी से छोटी है।

(II) D, H से लंबी है।

A. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

B. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

C. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

D. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

**Q30 Two Statement Sufficiency**

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। दोनों कथनों को पढ़िए तथा उचित उत्तर का चयन कीजिए।

5 खंभों F, R, H, U और T में से प्रत्येक की ऊँचाई भिन्न है, इनमें से सबसे ऊँचा खंभा कौन-सा है?

(I) F, U से ऊँचा है लेकिन T से छोटा है। (II) F केवल एक खंभे से छोटा है।

(II) U, R से ऊँचा है।

A. कथन (I) और (II) दोनों मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

B. केवल कथन (I) पर्याप्त है, लेकिन केवल कथन (II) पर्याप्त नहीं है।



C. कथन (I) और (II) दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, लेकिन कोई भी अकेले पर्याप्त नहीं है।

D. केवल कथन (II) पर्याप्त है, लेकिन केवल कथन (I) पर्याप्त नहीं है।



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U और Y में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। E की परीक्षा गुरुवार को है। R और U के बीच ठीक 4 व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं है। Q की परीक्षा W से ठीक पहले है। T की परीक्षा शुक्रवार को नहीं है। R की परीक्षा W के बाद नहीं है। E के ठीक बाद किसकी परीक्षा है?

A. W

B. Y

C. U

D. R

Q2 Day of Week Assignment

T, R, O, U, B, L और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। E से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। U के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। E और O के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। L और B के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। L से ठीक पहले R की परीक्षा है। T और L के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. तीन

B. चार

C. दो

D. एक

Q3 Facing Center

छह मित्र, C, D, E, O, P और Q, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

E के दाईं ओर से गिनने पर E और Q के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। O के बाईं ओर दूसरे स्थान पर E बैठा है। O के बाईं ओर तीसरे स्थान पर P बैठा है। Q और O दोनों का निकटतम पड़ोसी C है।

D के दाईं ओर से गिनने पर D और C के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक भी नहीं

B. दो

C. तीन

D. एक

Q4 Facing Center

सात व्यक्ति, P, Q, S, T, U, V, और W, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। U और P के बीच केवल W बैठा है। P, S के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। V, S के बाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। Q, P का निकटतम पड़ोसी नहीं है। दी गई जानकारी के आधार पर, T के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. Q

B. S

C. P

D. V

Q5 Floor/Building Arrangement

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

A. 2

B. 1

C. 3

D. 4

Q6 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

ILA KOF MRK OUP ?

A. QYV

B. RYU

C. PYW

D. QXU



Q7 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'DEAL' को '5714' के रूप में और 'EARL' को '8541' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'R' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

A. 1

B. 8



C. 4

D. 5

Q8 Mathematical Operations

यदि संख्या 3761254 के प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाता है और प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में अंतिम दो अंकों और प्रथम दो अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 29

B. 20

C. 27



D. 23

Q9 Missing Number

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

295 299 308 324 349 ?

A. 396

B. 371

C. 385



D. 368

Q10 Multiple Turns

श्री सांगे बिन्दु A से ड्राइव करना शुरू करते हैं और उत्तर की ओर 26 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़कर 19 km ड्राइव करते हैं, फिर से बाएं मुड़कर 12 km ड्राइव करते हैं। इसके बाद, वह दाएं मुड़कर 15 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़कर 42 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़कर 39 km ड्राइव करते हैं। अंत में वह बाएं मुड़कर 28 km ड्राइव करते हैं और बिन्दु P पर रुक जाते हैं। बिन्दु A पर दोबारा पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं।)

A. 5 km पश्चिम की ओर



B. 16 km पूर्व की ओर

C. 12 km उत्तर की ओर

D. 12 km दक्षिण की ओर

Q11 Number Series

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएँ) 7 8 4 5 3 2 4 5 7 8 9 7 8 5 6 4 3 2 1 4 5 6 3 4 (दाएँ)

ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक पूर्ण वर्ग है और ठीक बाद में एक विषम अंक है?

(नोट: 1 भी एक पूर्ण वर्ग है।)

A. दो

B. एक भी नहीं

C. तीन

D. एक

**Q12 Operation Based**

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 91 का संबंध 182 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 104 का संबंध 208 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए 117 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है।)

A. 234



B. 256

C. 243

D. 221

Q13 Operation Based

निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ लागू करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस संख्या-युग्म का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित युग्मों की संख्याएँ संबंधित हैं।

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

16 - 22

13 - 19

A. 45 - 59

B. 10 - 17

C. 6 - 16

D. 2 - 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है, और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
 $56 - 3 \div 19 + 81 \times 9 = ?$

A. 182

B. 184

C. 178



D. 175

Q15 Operator Swap

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

 $4 B 2 D 18 A 6 C 3 = ?$

A. 6

B. 5

C. 8



D. 2

Q16 Pattern Based

उस युग्म का चयन करें, जो नीचे दिए गए दो युग्मों द्वारा अनुसरित किए गए पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

EIM : OSW

HLP : RVZ

A. NRV : XBE

B. GLQ : JNR

C. SWA : CGK



D. LPT : VYC

Q17 Pattern Based

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

: QRU :: FGJ : %

A. # = LMD, % = KMS

B. # = LMH, % = KMP

C. # = LMB, % = KMJ

D. # = LMP, % = KLO

**Q18 Pattern Based**

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

VAN-AFS

FKX-KPC

A. PUH-ZUM

B. UZM-PUC

C. POH-UZM

D. PUH-UZM

**Q19 Position Pattern**

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

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह में उनके स्थान पर आधारित नहीं है।)

A. SR - ON

B. ML - IK



C. ON - KJ

D. FE - BA

Q20 Position Pattern

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

A. AGL

B. SYD

C. QWB

D. IOU

**Q21 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)**

शब्द HUMECTS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाएं ओर से चौथे स्थान पर होगा?

A. T

B. I

C. N



D. F



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q22 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) SKY ITS NOT LTD (दाएं)

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

A. तीन

B. एक

C. चार



D. दो

Q23 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

शब्द EXPLAIN के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाईं ओर से पाँचवां होगा?

A. D

B. C

C. B



D. A

Q24 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

TEA BUN PEN VAN

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

A. चार

B. कोई नहीं

C. एक



D. तीन

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A # B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

'A % B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

यदि 'S # M @ H - Y % U' है, तो S का U से क्या संबंध है?

A. भाई की पत्नी का पिता

B. पत्नी का पिता

C. भाई की पत्नी का भाई



D. पत्नी का भाई

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A ^ B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है',

A ! B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

A £ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और

A € B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'P ^ Q £ S € T ! U' है, तो P का U से क्या संबंध है?

A. माता



B. बहन

C. माता की बहन

D. पत्नी

Q27 Symbol Included Pattern

दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) K L # O ^ & A M B + S # % @ A S X C V B ? Y \$ % + * S W L P T ? B G % Y (दाएं)

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

A. 4

B. 5

C. 3



D. 2



Q28 Symbol Included Pattern

दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है। सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएँ) * & * 1 % < > 5 \ / * @ 4 1 < + ? * \$ + 8 (दाएँ)

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

A. 3



B. 1

C. 2

D. 4

Q29 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: पाँच व्यक्ति – रिया, संजय, तनु, उमेश और वर्षा – एक ही पंक्ति में पश्चिम की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

बाएँ छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(I) रिया और संजय के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। तनु, रिया के ठीक पड़ोस में बैठी है।

(II) वर्षा दाएँ छोर में बैठी है, और उमेश, वर्षा के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है।

A. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।



B. केवल कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।

C. कथन I और II दोनों एक साथ (और केवल कथन I या कथन II अकेले नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

D. केवल कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।

Q30 Word to Code Mapping

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'blue sky high' को 'ka pe su' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'high above all' को 'su qr lm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'high' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं।)

A. qr

B. lm

C. ka

D. su



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) B G P W P Z L Q J K V I V Z E R I F F M I (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में एक स्वर है?

A. तीन



B. चार

C. दो

D. एक

Q2 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U और Y में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। T की परीक्षा शुक्रवार को है। R और U के बीच ठीक तीन व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं है। W की परीक्षा E के ठीक बाद है। Q की परीक्षा U से ठीक पहले है। W के ठीक बाद किसकी परीक्षा है?

A. U

B. E

C. T



D. R

Q3 Facing Center

A, B, C, D, E और F एक वृत्त के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

D, F के बाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। B, D के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। E के बाईं ओर से गिनती करने पर E और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A, E का निकटतम पड़ोसी है।

B के बाईं ओर से गिनती करने पर F और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक भी नहीं

B. दो

C. एक



D. तीन

Q4 Forming Meaningful Word

O, N, W, M और A में से सभी अक्षरों का उपयोग करके कितने सार्थक पांच-अक्षरों वाले अंग्रेजी शब्द बनाए जा सकते हैं जिसमें प्रत्येक शब्द में प्रत्येक अक्षर का केवल एक बार उपयोग किया गया हो?

A. दो

B. एक भी नहीं

C. एक



D. दो से अधिक

Q5 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आएगा?

YDB UHE QLH MPK ?

A. ITN



B. NTO

C. NTL

D. OPS

Q6 Letter to Number Mapping

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'NUKE' को '6148' के रूप में तथा 'UREN' को '9418' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'R' के लिए कूट क्या होगा?

A. 1

B. 9



C. 8

D. 4

Q7 Letter to Number Mapping

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'BOST' को '7816' और 'STOM' को '8764' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'M' के लिए कूट क्या है?

A. 7

B. 8

C. 4



D. 6



Q8 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'BARK' को '1849' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'RACK' को '6941' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'C' के लिए कूट क्या है?

A. 9

B. 1

C. 6



D. 4

Q9 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

RED BUS HOP FIT

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

A. एक भी नहीं

B. एक



C. दो

D. चार

Q10 Linear Family Relations

K का विवाह M से हुआ है। E, V की माता है। T का विवाह E से हुआ है। M, V की बहन है। T का K से क्या संबंध है?

A. पत्नी का पिता



B. बहन का पति

C. पत्नी की बहन

D. पति की माता

Q11 Missing Number

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

185 210 246 295 359 ?

A. 433

B. 440



C. 401

D. 411

Q12 Multiple Turns

श्री नॉरज़ांग बिंदु A से गाड़ी चलाना शुरू करते हैं और 19 km दक्षिण की ओर गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाईं ओर मुड़कर 29 km गाड़ी चलाते हैं, फिर से दाईं ओर मुड़कर 12 km गाड़ी चलाते हैं। फिर वह दाईं ओर मुड़कर 16 km गाड़ी चलाते हैं। इसके बाद वह दाईं ओर मुड़कर 8 km गाड़ी चलाते हैं, फिर बाईं ओर मुड़कर 2 km गाड़ी चलाते हैं। अंत में वह बाईं ओर मुड़कर 15 km गाड़ी चलाते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर फिर से पहुंचने के लिए उनको कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में गाड़ी चलाना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं)

A. 11 km पश्चिम की ओर

B. 7 km दक्षिण की ओर

C. 7 km उत्तर की ओर

D. 11 km पूर्व की ओर

**Q13 Operation Based**

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 39 का संबंध 117 से है। इसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 46 का संबंध 138 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए 54 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है।)

A. 156

B. 174

C. 162



D. 168



Q14 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

8 - 10 - 12 - 24

12 - 14 - 16 - 32

- A. 9 - 11 - 13 - 24
- B. 11 - 13 - 15 - 32
- C. 16 - 18 - 20 - 28
- D. 10 - 12 - 14 - 28

Q15 Operator Swap

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

4 S 5 P 21 Q 7 R 1 = ?

- A. 39
- B. 34
- C. 30
- D. 44

Q16 Operator Swap

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

15 × 5 ÷ 12 - 2 + 11 = ?

- A. 27
- B. 23
- C. 20
- D. 16

Q17 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ × है, × का अर्थ ÷ है, और ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
68 - 2 ÷ 21 + 63 × 9 = ?

- A. 150
- B. 170
- C. 160
- D. 140

Q18 Pattern Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, KG 1 का संबंध MH 4 से है। उसी प्रकार, OQ 9 का संबंध QR 12 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, SM 5 का संबंध दिए गए विकल्पों में किससे है?

- A. NP 14
- B. NQ 12
- C. OP 14
- D. UN 8

Q19 Pattern Based

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

: VWS :: YZV : %

- A. # = WXT , % = XYU
- B. # = WXT , % = XXV
- C. # = WZV , % = XYU
- D. # = WXS , % = WXT

Q20 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से RKZG का संबंध MEUA से है। उसी प्रकार, JNCL का संबंध EHXF से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, ADMQ का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

- A. VXHK
- B. WYIJ
- C. VYHJ
- D. WXYK



Q21 Position Pattern

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

A. RPM

B. JHE

C. DBX

D. ECZ

Q22 Position Pattern

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

A. DF - IL

B. PR - UW

C. RT - WY

D. KM - PR

Q23 Position from Left/Right

27 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, नेहा शीर्ष से छठे स्थान पर है। कक्षा में नीचे से उसका स्थान क्या है?

A. 23वां

B. 20वां

C. 22वां

D. 21वां

Q24 Position from Left/Right

अमित उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर खड़े हुए 35 व्यक्तियों की एक पंक्ति में खड़ा है। वह बाएं छोर से 10वें स्थान पर है। यदि सुनील, अमित के बाएं 5वें स्थान पर खड़ा है, तो बाएं छोर से सुनील का स्थान क्या होगा?

A. 6वां

B. 5वां

C. 8वां

D. 11वां

Q25 Rearrangement of Letters

यदि शब्द BYCEPAL के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. तीन

B. एक भी नहीं

C. एक

D. दो

Q26 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

FUN TOP MIX LED

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, तो इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

A. एक

B. एक भी नहीं

C. दो

D. तीन

Q27 Single Row (One-way/Both-way)

छह मित्र, C, D, E, O, P और Q, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। Q के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। Q और O के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। O के बाईं ओर दूसरे स्थान पर P बैठा है। P और E के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। C के बाईं ओर किसी स्थान पर D बैठा है। D के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. चार

C. दो

D. पांच



Q28 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

$A \wedge B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है',

$A \# B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

$A \Omega B$ का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है' और

$A \pm B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $C \Omega L \wedge M \pm P \# R$ ' है, तो C का R से क्या संबंध है?

A. माता की माता

B. भाई की पत्नी की बहन



C. माता की माता की बहन

D. बहन

Q29 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) H 5 K & D # 6 G 7 A L % J Q 4 B F 9 @ Y 2 P S 8 C
(दाएँ)

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

A. दो

B. तीन

C. एक



D. चार

Q30 Symbol Included Pattern

दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

(बाएँ) L P # & M N + A S \$ % @ H J L P @ & X ? W B H P L
& + X Z F % ? W @ P L (दाएँ)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीक हटा दिए जाएँ, तो श्रृंखला के दाएँ छोर से चौथे अक्षर और बाएँ छोर से चौथे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में कितने अक्षर हैं?

A. 10

B. 5

C. 7



D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Floor/Building Arrangement

छह बक्से D, E, F, G, X और Y एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

D के ऊपर कोई बक्सा नहीं रखा है। D और Y के बीच केवल दो बक्से रखे हैं। D और G के बीच केवल एक बक्सा रखा है। E, Y के ठीक नीचे रखा है। D और X के बीच केवल चार बक्से रखे हैं। F और X के बीच कितने बक्से रखे हैं?

A. दो

B. चार

C. एक

D. तीन



Q2 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H और S एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।

S और F जिन तलों पर रहते हैं, उन तलों के क्रमांकों का गुणनफल 20 है। S और A के बीच केवल 3 व्यक्ति रहते हैं। D, G के ठीक नीचे रहता है। G के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. 4

B. 1

C. 2



D. 3

Q3 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

BLQ EQP HVO KAN ?

A. MEP

B. NFM



C. OPM

D. MFN

Q4 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) Y U A J K Y M Y Y P K Z M U V G I A O (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में एक स्वर है?

A. तीन

B. दो



C. एक

D. चार

Q5 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) U R M B G C H O Y A I E P I G U Q U Q (दाएं)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद में एक व्यंजन है?

A. चार

B. एक



C. तीन

D. दो

Q6 Linear Family Relations

N, Z की पत्नी है। K, N की पुत्री है। Q, Z की माता है। Q का K से क्या संबंध है?

A. माता की माता

B. पुत्र की पत्नी

C. पिता की माता



D. पति की माता



Q7 Mathematical Operations

यदि संख्या 1742683 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. 0

B. 1

C. 2



D. 3

Q8 Mathematical Operations

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 583 912 467 351 294 (दाएँ)

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

सबसे छोटी संख्या के पहले अंक और सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक का योग कितना है?

A. 7

B. 6

C. 4



D. 8

Q9 Mathematical Operations

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 762 311 197 263 393 (दाएँ)

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

नोट: सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

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

A. 6



B. 9

C. 7

D. 5

Q10 Missing Number

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

216 224 240 264 296 ?

A. 331

B. 336



C. 328

D. 324

Q11 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 68 का संबंध 34 से है। इसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 84 का संबंध 42 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए 56 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

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

A. 24

B. 28



C. 36

D. 32

Q12 Operation Based

निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ लागू करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस संख्या-युग्म का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित युग्मों की संख्याएँ संबंधित हैं।

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

5 - 27

7 - 51

A. 45 - 70

B. 1 - 3



C. 3 - 12

D. 9 - 85



Q13 Operator Swap

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

$$88 \times 4 + 7 - 2 \div 6 = ?$$

A. 14



B. 10

C. 22

D. 17

Q14 Operator Swap

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

$$15 - 2 \div 48 \times 24 + 24 = ?$$

A. -5



B. -4

C. -7

D. -3

Q15 Pattern Based

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

RJP : UHR

MLM : PJO

A. PLL : SJM

B. WKT : ZIU

C. JVI : MTK



D. GRI : JOK

Q16 Pattern Based

एक निश्चित तरीके से, DJ 14 का संबंध JP 16 से है। उसी प्रकार, PM 11 का संबंध VS 13 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, HF 17 का संबंध दिए गए विकल्पों में किससे है?

A. NK 15

B. NO 15

C. NL 19



D. NS 12

Q17 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से OGRU का संबंध JBMP से है। उसी प्रकार, ZKEP का संबंध UZFK से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, FWLA का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. DEGV

B. NFQC

C. ARGV



D. BTDH

Q18 Position Pattern

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

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

A. GEB

B. OMJ

C. QPL



D. IGD

Q19 Position Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं।

कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

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

A. PS-VY

B. EH-KN

C. IL-NT



D. GJ-MP

Q20 Position from Left/Right

अपूर्वा अपनी कक्षा में नीचे से 25वें और ऊपर से 21वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

A. 45



B. 43

C. 44

D. 46



Q21 Rearrangement of Letters

REFLECTION शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर समूह में, बाईं ओर से पांचवें अक्षर तथा दाईं ओर से तीसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 8

B. 5



C. 7

D. 6

Q22 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

शब्द COLLAGE के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाईं ओर से पाँचवाँ होगा?

A. M

B. K



C. L

D. J

Q23 Single Row (One-way/Both-way)

छह व्यक्ति, C, D, E, O, P और Q, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

P के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। P और D के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। O के बाईं ओर दूसरे स्थान पर E बैठा है।

Q और E के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक भी नहीं

B. दो



C. तीन

D. एक

Q24 Single Row (One-way/Both-way)

सात व्यक्ति D, H, J, L, S, T और Y, उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं।

J के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। J और Y के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। H, J के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। H और L के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। T के दाईं ओर किसी स्थान पर और D के बाईं ओर किसी स्थान पर S बैठा है।

L के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार

B. पांच

C. एक



D. तीन

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A # B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

'A % B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

यदि 'S # M @ H % Y - U' है, तो S का U से क्या संबंध है?

A. भाई

B. पत्नी का पिता

C. पिता

D. पत्नी का भाई

**Q26 Symbol Included Pattern**

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 4 2 @ 5 % 9 8 + 3 6 @ 15 ! # ^ 7 @ # 5 & ? 9 (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाएं से सातवां होगा?

A. 5

B. 3



C. 1

D. 7



Q27 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

5 खंभों D, R, C, Z और Y में से, प्रत्येक की ऊँचाई भिन्न है, सबसे ऊँचा खंभा कौन-सा है?

(I) R, D से छोटा है, लेकिन C से ऊँचा है।

(II) Z, Y से ऊँचा है।

- A. केवल प्रत्येक कथन, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
- B. केवल कथन (I) पर्याप्त है, लेकिन केवल कथन (II) पर्याप्त नहीं है।
- C. केवल कथन (II) पर्याप्त है, लेकिन केवल कथन (I) पर्याप्त नहीं है।

कथन (I) और (II) दोनों एक साथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं, और न ही इनमें से कोई एक अकेला पर्याप्त है।

**Q28 Two Statement Sufficiency**

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। दोनों कथनों को पढ़ें और उचित उत्तर चुनें।

पांच छड़ियों V, H, Y, D और N में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है।

इनमें से सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?

(I) D, H से लंबी है। H, N से लंबी है।

(II) N, V से छोटी है लेकिन Y से लंबी है।

- A. कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
- B. कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
- C. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (और केवल कथन I या कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

D. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

**Q29 Two Statement Syllogism**

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

कथन: कुछ चंद्रमा, तारे हैं। कुछ चंद्रमा, सफेद हैं।

निष्कर्ष (I): कम से कम कुछ सफेद, तारे हैं।

निष्कर्ष (II): कुछ सफेद, चंद्रमा हैं।

- A. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण नहीं करते हैं
- B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
- C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
- D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

**Q30 Word to Code Mapping**

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'sun shines bright' को 'fa lo ti' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'moon shines too' को 'za lo mn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'shines' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो-अक्षरीय वाले कूट हैं।)

- A. ti
- B. lo
- C. fa
- D. za



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

P, Q, R, S, T और U, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

S, Q के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Q के दाईं ओर से गिनने पर Q और T के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P, T के दाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। U, S के बाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है।

P के दाईं ओर ठीक पड़ोस में कौन बैठा है?

A. S

B. U

C. R

D. Q

Q2 Facing Center

छह मित्र, C, D, E, O, P और Q, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

E के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर D बैठा है। Q के बाईं ओर से गिनने पर E और Q के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। O के दाईं ओर से गिनने पर O और P के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।

C के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. E

B. P

C. Q

D. D

Q3 Floor/Building Arrangement

E, F, G, H, L और M एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। M के नीचे सिर्फ H रहता है। G के ऊपर सिर्फ L रहता है। G के ठीक नीचे E रहता है। F और H के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. तीन

B. एक

C. दो

D. चार

Q4 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

WBE REJ MHO HKT ?

A. CNY

B. DNZ

C. BMT

D. DMX

Q5 Letter Analogy

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

: PSX :: EHM : %

A. # = OIU , % = KIP

B. # = MNU , % = PLP

C. # = MPU , % = HKP

D. # = MOI , % = IJP

Q6 Letter Analogy

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

: OQO :: HJH : %

A. # = LNL , % = KLL

B. # = LNK , % = JLJ

C. # = LNL , % = KMK

D. # = LPN , % = KMK



Q7 Letter Analogy

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से FKSU का संबंध ZEMO से है। उसी प्रकार, JMQL का संबंध DGKF से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, NYBO का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. ISUI

B. HSVI

C. ISUJ

D. HTVJ

Q8 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) L B I R P N U U S J Y U U A P Z I A X A O E (दाएँ)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में एक स्वर है?

A. 6

B. 5

C. 3

D. 4

Q9 Letters in a Given Word

शब्द COUTERY के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

A. एक

B. दो

C. एक भी नहीं

D. तीन

Q10 Mathematical Operations

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 264 591 267 173 761 (दाएँ)

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

नोट - सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

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

A. 17

B. 14

C. 15

D. 13

Q11 Mathematical Operations

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 761 793 523 591 791 (दाएँ)

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

नोट- सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ा जाए, तो कौन-सी संख्या परिणामी संख्या होगी?

A. 12

B. 14

C. 11

D. 10

Q12 Missing Number

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

195 201 213 231 255 ?

A. 285

B. 279

C. 277

D. 292



Q13 Multiple Turns

प्रमोद बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और दक्षिण की ओर 36 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 45 km ड्राइव करता है, फिर वह दाएँ मुड़ता है और 41 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह दाएँ मुड़ता है और 56 km ड्राइव करता है। वह अंततः दाएँ मुड़ता है और 5 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं।)

- A. 10 km, पश्चिम में
- B. 13 km, पूर्व में
- C. 15 km, पूर्व में
- D. 11 km, पश्चिम में

**Q14 Operation Based**

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएं करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएं करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दोनों समुच्चयों के गणितीय संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

15-225-235-245
22-484-494-504

- A. 16-256-266-276
- B. 18-324-314-304
- C. 21-441-461-471
- D. 19-361-371-391

**Q15 Operation Based**

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

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

11 - 22 - 44 - 88 ; 13 - 26 - 52 - 104

- A. 12 - 24 - 48 - 90
- B. 15 - 30 - 60 - 120
- C. 14 - 28 - 56 - 98
- D. 16 - 32 - 64 - 100

**Q16 Operator Swap**

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

$$5 \div 2 + 12 \times 4 - 3 = ?$$

- A. 12
- B. 8
- C. 9
- D. 10

**Q17 Operator Swap**

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

$$7 \div 36 \times 4 - 27 + 13 = ?$$

- A. 79
- B. 77
- C. 75
- D. 81



Q18 Position Pattern

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

A. AYW

B. PNL

C. ONK



D. IGE

Q19 Position Pattern

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

A. NP-QS

B. GI-IN



C. BD-EG

D. JL-MO

Q20 Position from Left/Right

गौरव अपनी कक्षा में शीर्ष से 14वें स्थान पर और नीचे से 98वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 111



B. 112

C. 113

D. 110

Q21 Position from Left/Right

उत्तर दिशा की ओर अभिमुख लोगों की एक पंक्ति में, ग्यालमु दाएं छोर से 9वें स्थान पर है। अकोल दाएं छोर से 11वें स्थान पर है। अकोल, ग्यालमु और विक्टोरिया के ठीक बीच में है। यदि विक्टोरिया पंक्ति के बाएं छोर से दूसरे स्थान पर है, तो पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति हैं?

A. 11

B. 12

C. 14



D. 13

Q22 Rearrangement of Letters

यदि शब्द BUSGIRL के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. तीन

B. एक भी नहीं

C. एक



D. दो

Q23 Rearrangement of Letters

संख्या 354892716 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. तीन

B. एक भी नहीं

C. दो

D. एक

**Q24 Symbol Based**

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A # B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

'A % B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

यदि 'M # E % W - P @ K' है, तो M का K से क्या संबंध है?

A. माता का पुत्र

B. भाई का पुत्र

C. माता की बहन का पुत्र

D. माता के भाई का पुत्र



Q25 Symbol Based

किसी निश्चित कूट भाषा में,

A ^ B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है',
A ! B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
A £ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और
A € B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'P ! Q € S £ T ^ U' है, तो P का U से क्या संबंध है?

- A. पत्नी
- B. पुत्री
- C. माता
- D. पत्नी का भाई

**Q26 Symbol Included Pattern**

निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) O G © K S 6 C % J 2 7 7 Y M & W 1 \$ Y © € © (दाएं)

यदि सभी प्रतीकों को श्रृंखला से हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाएं से छठे स्थान पर होगा?

- A. 6
- B. C
- C. J
- D. 7

**Q27 Symbol Included Pattern**

निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) C N M + M & % F \$ # S @ B H J \$ H & J K + (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्न में से कौन-सा, दाएं से सातवां होगा?

- A. #
- B. @
- C. +
- D. %

**Q28 Two Statement Sufficiency**

इस प्रश्न में, एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

5 छड़ियों V, H, Y, D और N (प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग) में से कौन-सी छड़ी सबसे छोटी है?

- (I) N केवल दो छड़ियों से लंबी है। D, N से लंबी है लेकिन Y से छोटी है।
- (II) V, H से लंबी है।

- A. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
- B. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
- C. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
- D. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

**Q29 Two Statement Syllogism**

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

कथन:

सभी शिक्षक, पेशेवर हैं।
सभी पेशेवर, डॉक्टर हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ डॉक्टर, शिक्षक हैं।
- (II) सभी शिक्षक, डॉक्टर हैं।

- A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
- B. दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं
- C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
- D. न तो निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करता है



Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी कप, कटोरे हैं।

कोई भी कप, टैंक नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कुछ टैंक, कटोरे हैं।

(II) सभी कटोरे, टैंक हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

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



D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

छह मित्र, C, D, E, O, P और Q, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

E के बाईं ओर चौथे स्थान पर C बैठा है। Q के दाईं ओर चौथे स्थान पर D बैठा है। E के बाईं ओर से गिनने पर E और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। E का निकटतम पड़ोसी O नहीं है।

P के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. D

B. C



C. O

D. Q

Q2 Facing Center

W, I, N, T, E, R और S, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

I, N के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है। W के बाएँ से गिनने पर, N और W के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। E के दाएँ से गिनने पर, S और E के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R, S का निकटतम पड़ोसी है। T के दाएँ तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. W

B. R

C. I



D. S

Q3 Floor/Building Arrangement

L, B, C, D, G और M, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।

G के नीचे केवल पांच व्यक्ति रहते हैं। M और G के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। L, C के ठीक नीचे रहता है लेकिन विषम क्रमांक वाले तल पर नहीं रहता है। B, सम क्रमांक वाले तल पर नहीं रहता है।

D और C के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. चार

B. एक

C. दो



D. तीन

Q4 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H और S एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।

F सम क्रमांक वाले किसी तल पर रहता है, लेकिन 4 पर नहीं रहता है। F और H जिन तलों पर रहते हैं, उन तलों के क्रमांकों का योग 9 है। G और D के बीच केवल 3 व्यक्ति रहते हैं। S और D जिन तलों पर रहते हैं, उन तलों के क्रमांकों का योग 3 है। A और G जिन तलों पर रहते हैं, उन तलों के क्रमांकों का योग कितना है?

A. 10

B. 9



C. 8

D. 11

Q5 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

JPT INQ HLN GJK ?

A. FII

B. FIH

C. FHH



D. FHI

Q6 Letters in a Given Word

शब्द CONTAIN के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, बाएँ से दूसरे स्थान पर होगा?

A. Q

B. R

C. P



D. O



Q7 Linear Family Relations

E, F का पिता है। F, G की माता है। G, H की पत्नी है। F का H से क्या संबंध है?

- A. पति
- B. पत्नी की माता ✓
- C. पति की माता
- D. माता

Q8 Mathematical Operations

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकीय पाँच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 131 419 169 214 899 (दाएँ)

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

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।)

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

- A. 13
- B. 10 ✓
- C. 11
- D. 9

Q9 Mathematical Operations

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 531 579 211 298 567 (दाएँ)

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

नोट- सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को, सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ा जाए, तो परिणामी संख्या क्या होगी।

- A. 7
- B. 8 ✓
- C. 9
- D. 12

Q10 Missing Number

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

93 100 114 135 163 ?

- A. 201
- B. 196
- C. 198 ✓
- D. 203

Q11 Multiple Turns

किरण बिंदु B से ड्राइव करना प्रारंभ करती है और दक्षिण की ओर 15 km ड्राइव करती है। फिर वह बाएँ मुड़ती है और 8 km ड्राइव करती है, फिर दाएँ मुड़ती है और 5 km ड्राइव करती है। फिर वह दाएँ मुड़ती है और 8 km ड्राइव करती है। अंततः, वह दाएँ मुड़ती है और 13 km ड्राइव करती है तथा बिंदु P पर रुक जाती है। बिंदु B पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करनी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. 7 km, उत्तर की ओर ✓
- B. 6 km, पूर्व की ओर
- C. 5 km, पूर्व की ओर
- D. 7 km, पश्चिम की ओर

Q12 Multiple Turns

मिस्टर सैमटेन बिंदु A से शुरू करते हुए, दक्षिण की ओर 15 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएँ मुड़ते हैं और 9 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएँ मुड़ते हैं और 42 km ड्राइव करते हैं। इसके बाद, वह बाएँ मुड़ते हैं और 11 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएँ मुड़ते हैं और 17 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएँ मुड़ते हैं और 10 km ड्राइव करते हैं। अंत में वह बाएँ मुड़ते हैं और 10 km ड्राइव करते हुए बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. 12 km पूर्व की ओर ✓
- B. 16 km उत्तर की ओर
- C. 16 km पश्चिम की ओर
- D. 12 km दक्षिण की ओर



Q13 Multiple Turns

महक बिंदु A से चलना शुरू करता है और उत्तर दिशा में 53 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है, 65 km ड्राइव करता है, फिर बाएँ मुड़ता है और 68 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह फिर बाएँ मुड़ता है और 67 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएँ मुड़ता है, 15 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (सबसे कम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 2 km, पश्चिम में



B. 2 km, पूर्व में

C. 1 km, पश्चिम में

D. 2 km, दक्षिण में

Q14 Operation Based

निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ लागू करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस संख्या-युग्म का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित युग्मों की संख्याएँ संबंधित हैं।

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

11 - 31

2 - 22

A. 19 - 35

B. 45 - 96

C. 9 - 29



D. 5 - 35

Q15 Operation Based

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

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

5 - 20 - 16 - 64 ; 7 - 28 - 24 - 96

A. 6 - 24 - 20 - 80



B. 8 - 32 - 28 - 120

C. 9 - 36 - 33 - 120

D. 11 - 21 - 17 - 69

Q16 Operator Swap

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

 $12 - 2 + 48 \times 3 \div 14 = ?$

A. 11

B. 22



C. 27

D. 16

Q17 Operator Swap

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

 $41 - 25 + 2 \times 1 \div 15 = ?$

A. 34

B. 36



C. 38

D. 37



Q18 Operator Swap

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

$$4 \div 3 + 16 \times 4 - 4 = ?$$

A. 10

B. 12



C. 6

D. 8

Q19 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से KRPM का संबंध QXVS से है। उसी प्रकार, FMKH का संबंध LSQN से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, AHFC का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. GNIL

B. NGIL

C. GNLI



D. NGLI

Q20 Pattern Based

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

: RLQ :: QKP : %

A. # = OOI, % = YYS

B. # = PON, % = TJU

C. # = OIN, % = TNS



D. # = OLN, % = TNU

Q21 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से PURE का संबंध URWB से है। इसी प्रकार, RING का संबंध WFSD से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, SOUL का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. XLZI



B. NPIL

C. NLPI

D. XZIL

Q22 Position Pattern

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

A. EJP

B. AFL

C. DIO

D. JOT

**Q23 Position Pattern**

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

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

A. OSP

B. WAX

C. HMI



D. FJG

Q24 Position from Left/Right

हरीश अपनी कक्षा में ऊपर से 54वें स्थान पर और नीचे से 78वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

A. 132

B. 133

C. 131



D. 130

Q25 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

शब्द COLLECT के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाएं से पहले होगा?

A. B

B. F

C. K

D. S



Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',

A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

यदि 'S - E × W ÷ T + N' है तो S का N से क्या संबंध है?

A. माता का भाई



B. माता की बहन

C. पिता

D. भाई

Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) E B M + ? # N \$ @ + ? N P % F \$ E R T # + # (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो कौन-सा प्रतीक दाएं से सातवां होगा?

A. \$

B. =

C. @

D. +

**Q28 Symbol Included Pattern**

नीचे दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) # 3 & * 7 @ \$ 8 * > 4 4 \ 2 3 \ & 8 7 / # (दाएं)

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

A. 1



B. 3

C. 0

D. 2

Q29 Symbol Included Pattern

दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) X # \$ L K M O > ? A S + T % @ A P & ? X Z R @ * + # I O ? & @ E R \$ Y U ? (दाएं)

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

A. 4

B. 1

C. 3

D. 2

**Q30 Two Statement Syllogism**

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

कथन:

सभी किताब, पेन हैं।

कोई भी पेन, कागज़ नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कुछ किताब, कागज़ हैं।

(II) कोई भी किताब, कागज़ नहीं है।

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

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

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

W, I, N, T, E, R और S, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

R, N के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। S के बाईं ओर से गिनने पर, S और W के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। I, E के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। E और W का निकटतम पड़ोसी T है। T के बाईं ओर से गिनने पर, R और T के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार



B. एक

C. तीन

D. दो

Q2 Floor/Building Arrangement

छह बॉक्स - D, E, F, G, X और Y - एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।

X के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। X और G के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। Y और G के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। D को G के ठीक नीचे रखा गया है। X को E के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है।

F और X के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. तीन

B. एक

C. दो



D. चार

Q3 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स B, F, G, H, R, T और Y एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। Y के नीचे केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। Y और G के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। H के ऊपर केवल B को रखा गया है। F को T के नीचे किसी एक स्थान पर और R के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। F के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 4

B. 3

C. 2



D. 1

Q4 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

EJW DHV CFU BDT ?

A. ABS



B. ACR

C. ACS

D. ABR

Q5 Letter Analogy

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

QPT-UTX

FEI-JIM

A. WUX-AZD

B. WUX-ZYC

C. SRV-WVZ



D. WVZ-ZZC

Q6 Letter Analogy

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

: SVX :: GJL : %

A. # = ILN , % = QTV



B. # = IRN , % = QTL

C. # = ILD , % = QTH

D. # = ILN , % = QLP



Q7 Letter Analogy

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

: SVP :: RUO : %

A. # = PSM, % = UXR



B. # = PSM, % = UXP

C. # = PNB, % = POR

D. # = PJH, % = TRR

Q8 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) W P A P I W I U T X S Z M T Q F W B Z (दाएं)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद में एक व्यंजन है?

A. चार

B. दो

C. तीन

D. एक



Q9 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'PARK' को '6795' के रूप में और 'RACK' को '9562' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'C' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

A. 2



B. 9

C. 6

D. 5

Q10 Letters in a Given Word

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) TSO MUD FAN KID (दाएं)

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

A. चार

B. एक

C. दो

D. तीन



Q11 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

RUN FAR TON OLD

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

A. एक भी नहीं

B. तीन



C. एक

D. दो

Q12 Letters in a Given Word

शब्द CLIMATE के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाएं से तीसरा होगा?

A. B



B. L

C. S

D. F



Q13 Letters in a Given Word

शब्द BOUNCED के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाईं ओर से पाँचवें स्थान पर होगा?

A. D

B. C

C. B



D. A

Q14 Mathematical Operations

यदि संख्या 5216438 के प्रत्येक विषम अंक में 3 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएँगे?

A. दो

B. एक भी नहीं



C. तीन

D. एक

Q15 Missing Number

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

391 406 436 481 541 ?

A. 622

B. 616



C. 659

D. 639

Q16 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 145 का संबंध 174 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 158 का संबंध 187 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 169 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए, 13 पर संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

A. 189

B. 176

C. 198



D. 205

Q17 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

16 – 22 – 48 – 38; 9 – 15 – 34 – 24

A. 14 – 20 – 44 – 34



B. 8 – 14 – 24 – 14

C. 18 – 24 – 52 – 62

D. 6 – 12 – 20 – 10

Q18 Operator Swap

यदि + का अर्थ – है, – का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$41 - 4 \div 36 + 39 \times 3 = ?$

A. 187



B. 151

C. 142

D. 136

Q19 Operator Swap

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

$30 + 12 \times 2 - 8 \div 4 = ?$

A. 102

B. 56



C. 100

D. 103



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Position Pattern

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

A. XV - YZ



B. XU - YV

C. WT - XU

D. VS - WT

Q21 Position Pattern

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

A. LPM

B. ZDA

C. MQN

D. KPL

**Q22 Position from Left/Right**

एक पंक्ति में खड़े सभी 73 व्यक्ति उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं। डेनिस दाएं छोर से 38वें स्थान पर है, जबकि लॉरेंज बाएं छोर से 44वें स्थान पर है। डेनिस और लॉरेंज के बीच कितने व्यक्ति हैं?

A. 7



B. 4

C. 6

D. 5

Q23 Single Row (One-way/Both-way)

छह मित्र, C, D, E, O, P और Q, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
O और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C के दाईं ओर केवल Q बैठा है। C के ठीक बाईं ओर P बैठा है। E के दाईं ओर किसी स्थान पर D बैठा है। Q और E के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन



B. दो

C. एक

D. एक भी नहीं

Q24 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

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

$A \in B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और

$A \in B$ का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $P \wedge Q \in S ! T \in U$ ' है, तो P का U से क्या संबंध है?

A. माता की बहन

B. पत्नी की माता



C. बहन

D. माता

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

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

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

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

यदि ' $S + E - W \div T \times N$ ' है, तो S का N से क्या संबंध है?

A. पत्नी की बहन

B. पत्नी के पिता की माता

C. पत्नी की माता

D. पत्नी के पिता की बहन

**Q26 Symbol Included Pattern**

नीचे दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) ? $4 \wedge / 6 < 27 \% \$ 4 \$ 69 \# 39 @ 4 < >$ (दाएं)

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

A. 4

B. 1

C. 2



D. 3



Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएं एक अंकीय संख्याएं हैं।)

(बाएं) 2 # 1 ^ 5 \$ @ 8 + & 5 \$ 2 ! 9 + ? ^ 4 @ 5 8 (दाएं)

यदि सभी प्रतीकों को श्रृंखला से हटा दिया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से सातवें स्थान पर होगा?

A. 8



B. 1

C. 5

D. 9

Q28 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए जाते हैं। आपको तय करना है कि कथन में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़कर उचित उत्तर का चयन कीजिए।

Av, Bg, Cz, Dy और Em एक गोल मेज़ के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Cz के ठीक दाएं पड़ोस में कौन बैठा है?

(I) Dy, Em के दाएं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Bg, Dy के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है।

(II) Em, Bg के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। Dy, Av और Bg का निकटतम पड़ोसी है।

A. कथन I और II दोनों का डेटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

B. कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है



C. कथन I और II दोनों (और केवल कथन I या कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

D. कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है

Q29 Two Statement Syllogism

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

कथन:

कुछ पहिए, कुर्सी हैं।

कोई भी कुर्सी, मेज़ नहीं है।

निष्कर्ष (I): कुछ पहिए, मेज़ हैं।

निष्कर्ष (II): कुछ मेज़, पहिए हैं।

A. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों ही निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करते हैं



B. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों निश्चित रूप से अनुसरण करते हैं

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q30 Word to Code Mapping

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'good morning all' को 'xy pq lm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'all the best' को 'lm ct uv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'all' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो-अक्षरीय कूट हैं।)

A. lm



B. xy

C. pq

D. uv



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U और Y में से प्रत्येक की परीक्षा सप्ताह के अलग-अलग दिनों में है, जो सोमवार से शुरू होकर उसी सप्ताह के रविवार को समाप्त होती है। T की परीक्षा बुधवार को है। T और U के बीच ठीक तीन लोगों की परीक्षा है। Q की परीक्षा E के ठीक बाद है और W की परीक्षा E के ठीक पहले है। R और E के बीच केवल तीन लोगों की परीक्षा है। Y के ठीक बाद किसकी परीक्षा है?

A. R

B. T

C. Q

D. U

Q2 Facing Center

छह मित्र, C, D, E, O, P और Q, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

O के बाईं ओर से गिनने पर D और O के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। P के बाईं ओर तीसरे स्थान पर D बैठा है। P के ठीक दाएं पड़ोस में Q बैठा है।

O का निकटतम पड़ोसी E नहीं है।

C के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. P

B. O

C. Q

D. E

Q3 Floor/Building Arrangement

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

A. 4

B. 2

C. 1

D. 3

Q4 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

CPT EQV GRX ISZ ?

A. KUB

B. JUB

C. KTB

D. JTA

Q5 Letter Analogy

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

JLI-KMJ

MOL-NPM

A. YZV-ZBY

B. YAX-YBX

C. YAX-ZBY

D. YZV-YAX

Q6 Letter Analogy

नीचे दिए गए दो युग्मों के समुच्चय के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

JSR : HVU

FOL : DRO

A. ORO : MUQ

B. LJM : JMO

C. KUJ : IWM

D. EVH : CYK



Q7 Letter Analogy

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से JRYH का संबंध HPWF से है। उसी प्रकार, VGLW का संबंध TEJU से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, ZRPE का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. XPNC



B. NCXP

C. PCXN

D. CXNP

Q8 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'OPEN' को '5718' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'ONCE' को '9187' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'C' के लिए कूट क्या होगा?

A. 7

B. 9



C. 1

D. 8

Q9 Letters in a Given Word

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) GIR PVT DEC NOW (दाएं)

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

A. दो

B. तीन



C. एक

D. चार

Q10 Mathematical Operations

यह प्रश्न नीचे दी गई पाँच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 342 339 531 568 319 (दाएँ)

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

नोट - सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।

यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ा जाए तो परिणामी संख्या ज्ञात कीजिए।

A. 9



B. 7

C. 10

D. 8

Q11 Mathematical Operations

यदि संख्या 4168327 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएँ से दूसरे और दाएँ से दूसरे अंकों का अंतर कितना होगा?

A. 0

B. 2



C. 1

D. 3

Q12 Mathematical Operations

यदि संख्या 72659314 के प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाता है और प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएँ से दूसरे अंक और दाएँ से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 8

B. 4

C. 12

D. 6

**Q13 Missing Number**

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

192 203 225 258 302 ?

A. 357



B. 368

C. 376

D. 378



Q14 Multiple Turns

ऋत्विक् बिंदु A से चलना शुरू करता है और पूर्व दिशा में 23 km चलता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 14 km चलता है, फिर वह दाएँ मुड़कर 26 km चलता है। इसके बाद वह दाएँ मुड़कर 19 km चलता है। अंत में वह दाएँ मुड़कर 3 km चलता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

A. 7 km, दक्षिण दिशा में

B. 7 km, उत्तर दिशा में

C. 5 km, उत्तर दिशा में

D. 5 km, दक्षिण दिशा में

**Q15 Number Series**

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एक-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 4 1 7 5 2 8 9 1 6 3 2 7 4 1 3 7 9 5 3 6 8 3 4 1 2 7 5
(दाएं)

ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम अंक है और ठीक बाद में एक सम अंक है?

A. एक भी नहीं

B. एक

C. तीन

D. दो

**Q16 Number Series**

दी गई संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एक-अंकीय संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 4 2 8 3 7 4 7 1 6 1 3 1 3 9 3 6 6 5 6 7 4 8 4 9 1 9 3
(दाएं)

ऐसी कितनी विषम संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है और ठीक बाद में भी एक विषम संख्या है?

A. 6

B. 8

C. 5

D. 7

**Q17 Operation Based**

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

6 - 2 - 15 - 31; 8 - 4 - 17 - 35

A. 7 - 3 - 16 - 31

B. 9 - 5 - 18 - 37

C. 13 - 9 - 64 - 129

D. 10 - 6 - 25 - 51

**Q18 Operation Based**

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 210 का संबंध 315 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 180 का संबंध 270 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 240 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है? (नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है।)

A. 390

B. 300

C. 420

D. 360

**Q19 Position Pattern**

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

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

A. CG-FL

B. XB-AG

C. FJ-LO

D. EI-HN



Q20 Position Pattern

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

A. JH - EC

B. RP - MK

C. NL - IG

D. LJ - GF

**Q21 Position from Left/Right**

सभी 44 व्यक्ति, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। हेनरी दाएं छोर से 16वें स्थान पर है जबकि एलेक्सा बाएं छोर से 9वें स्थान पर है। हेनरी और एलेक्सा के बीच कितने व्यक्ति खड़े हैं?

A. 18

B. 16

C. 17

D. 19

**Q22 Rearrangement of Letters**

शब्द ANALYST के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएं से तीसरे अक्षर और दाएं से दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 8

B. 7



C. 6

D. 4

Q23 Rearrangement of Letters

यदि शब्द HISTOGRAM के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. 3

B. 1



C. 2

D. 0

Q24 Single Row (One-way/Both-way)

सात व्यक्ति D, H, J, L, S, T और Y, उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं।
S और Y के बीच केवल पाँच व्यक्ति बैठे हैं। D, Y के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। D और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। H, J के बाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन L के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है।
H के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो



B. तीन

C. चार

D. एक

Q25 Symbol Based

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

यदि 'Cp × Sj - Qn # Et + Gy' हो, तो Et का Cp से क्या संबंध है?

A. पति की माता



B. पुत्र की पत्नी

C. भाई की पत्नी

D. पति की बहन

Q26 Symbol Based

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

यदि 'S + E ÷ W - T × N' है, तो S का N से क्या संबंध है?

A. पत्नी की बहन

B. पिता की बहन

C. पत्नी के पिता की बहन



D. पत्नी के पिता की माता



Q27 Symbol Included Pattern

दी गई अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) E L £ F 8 8 \$ & S 9 L 7 * I © Y 1 M 3 \$ S V (दाएं)

यदि सभी संख्याओं को श्रृंखला से हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से क्या बाईं ओर से पांचवें स्थान पर आएगा?

A. &

B. F

C. £

D. \$

**Q28 Symbol Substitution**

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

$$3 B 2 D 28 A 7 C 4 = ?$$

A. 6



B. 8

C. 12

D. 4

Q29 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: पाँच विद्यार्थियों – कृति, मेहुल, निशा, ओजस और प्रणव – ने एक परीक्षा में अलग-अलग अंक प्राप्त किए।

सबसे कम अंक किसने प्राप्त किए?

(I) मेहुल ने ठीक तीन विद्यार्थियों से अधिक अंक प्राप्त किए।

(II) कृति ने निशा से अधिक, लेकिन ओजस से कम अंक प्राप्त किए। प्रणव ने सबसे कम अंक प्राप्त नहीं किए।

A. केवल कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।

B. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

C. कथन I और II दोनों एक साथ (और केवल कथन I या कथन II अकेले नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।



D. केवल कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।

Q30 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

5 छड़ियों U, R, N, S और T में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, सबसे छोटी छड़ी कौन-सी है?

(I) T, N से लंबी है।

(II) S, T से लंबी है। U केवल एक छड़ी से छोटी है।

A. कथन I और II दोनों एक साथ (और केवल कथन I या कथन II अकेले नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

B. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।



C. केवल कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।

D. केवल कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

B, F, N, K, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। B की परीक्षा शुक्रवार को है। U के बाद केवल पांच व्यक्तियों की परीक्षा है। F और U के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। K की परीक्षा T से ठीक पहले है। V की परीक्षा सोमवार को नहीं है। V और B के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. एक



B. तीन

C. चार

D. दो

Q2 Facing Center

D, F, G, H, J, K और L एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

D के दाईं ओर से गिनने पर, L और D के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D के निकटतम पड़ोसी K और F हैं। G, H के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। K, J का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

G के बाईं ओर से गिनने पर, G और J के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 2

B. 1

C. 4



D. 3

Q3 Facing Center

सात विद्यार्थी I, J, K, P, Q, R और Z एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Q, K के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। J के बाईं ओर से गिनती करने पर, R और J के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P, K के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। P, R के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Z, Q का निकटतम पड़ोसी नहीं है। I के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. Z

B. K



C. R

D. P

Q4 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H और S एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है। A एक विषम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है, लेकिन क्रमांक 3 पर नहीं। A और S जिन मंजिलों पर रहते हैं, उनके क्रमांक का योग 7 है। D, F के ठीक नीचे रहता है। H सबसे ऊपरी मंजिल पर रहता है। H और G जिन मंजिलों पर रहते हैं, उनके क्रमांक का योग क्या है?

A. 6

B. 8

C. 5

D. 7



Q5 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

BDF HJL NPR TVX ?

A. ZBD



B. YZA

C. YAC

D. ZBC

Q6 Letter Analogy

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

: SNQ :: JEH : %

A. # = PKN, % = MHK



B. # = PGN, % = MHL

C. # = PJI, % = BGK

D. # = OPN, % = MBN



Q7 Letter Analogy

नीचे दिए गए दो युग्मों के समुच्चय के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

FTN : IWL

JSU : MVS

A. KWQ : NYO

B. JLJ : MOG

C. HWL : KZI

D. NGJ : QJH **Q8 Letter Analogy**

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

DZA-XTU

YUV-SOP

A. SOP-LII

B. SNN-MIJ

C. SOP-MIJ 

D. SNN-LHI

Q9 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) W N E U S X J U C G Z A D R M I A G Y E A Z (दाएं)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में एक स्वर है?

A. 2

B. 3 

C. 4

D. 5

Q10 Letters in a Given Word

शब्द CHEMIST के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दाएं से दूसरे स्थान पर होगा?

A. Q

B. R 

C. S

D. T

Q11 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

FAX KEY POT GYM

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

A. एक भी नहीं

B. चार

C. एक

D. दो **Q12 Letters in a Given Word**

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

WAR ITS NOT BET

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

A. तीन 

B. एक

C. दो

D. चार



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

▶ Download Now on Google Play

Q13 Missing Number

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

51 55 63 75 91 ?

A. 116

B. 102

C. 111



D. 124

Q14 Multiple Turns

मिस्टर निमा बिंदु A से शुरू करते हुए, दक्षिण की ओर 26 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 31 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 42 km ड्राइव करते हैं। इसके बाद, वह दाएं मुड़ते हैं और 25 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं और 11 km ड्राइव करते हैं। फिर वह बाएं मुड़ते हैं और 14 km ड्राइव करते हैं। अंत में वह दाएं मुड़ते हैं और 5 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक कि निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं।)

A. 10 km दक्षिण की ओर

B. 10 km उत्तर की ओर

C. 8 km पश्चिम की ओर



D. 6 km पूर्व की ओर

Q15 Multiple Turns

करण, बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर की ओर 12 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएं मुड़ता है और 14 km ड्राइव करता है। इसके बाद, वह फिर बाएं मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे कम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 5 km, पश्चिम की ओर



B. 6 km, पश्चिम की ओर

C. 6 km, पूर्व की ओर

D. 5 km, पूर्व की ओर

Q16 Operation Based

निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ लागू करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस संख्या-युग्म का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित युग्मों की संख्याएँ संबंधित हैं।

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

13 - 28

20 - 42

A. 5 - 14

B. 17 - 36



C. 11 - 23

D. 5 - 13

Q17 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त की गई है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त की गई हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न में वर्णित संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?

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

2 - 6 - 18 - 38; 3 - 9 - 27 - 47

A. 7 - 14 - 28 - 58

B. 6 - 18 - 36 - 76

C. 5 - 15 - 45 - 65



D. 4 - 8 - 16 - 40

Q18 Operator Swap

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

$3 \div 2 + 15 \times 3 - 5 = ?$

A. 4

B. 5

C. 6



D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Position Pattern

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

A. HNT



B. CIN

C. JPU

D. KQV

Q20 Position Pattern

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

A. NMJ

B. YXU

C. CBY

D. XXT

**Q21 Position from Left/Right**

तरुण अपनी कक्षा में शीर्ष से 49वें स्थान पर और नीचे से 69वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

A. 119

B. 116

C. 117



D. 118

Q22 Rearrangement of Letters

संख्या 81532976 में प्रत्येक अंक को बाएँ से दाएँ आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में निम्नलिखित में से कौन-सा अंक बाएँ छोर से चौथे स्थान पर होगा?

A. 3

B. 6

C. 5



D. 7

Q23 Rearrangement of Letters

संख्या 31598756 के प्रत्येक अंक को बाएँ से दाएँ आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएँ से दूसरे अंक और दाएँ से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 11

B. 8

C. 10



D. 9

Q24 Rearrangement of Letters

यदि शब्द LANDMARK के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएँ से चौथे अक्षर और दाएँ से दूसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 5

B. 3

C. 2



D. 4

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',
 $A - B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
 $A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
 $A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $S \times E \div W - T + N$ ' है, तो S का N से क्या संबंध है?

A. बहन

B. माता



C. पत्नी

D. पुत्री



Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और

A # B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'।

यदि 'Fb # Ki × Tn % Ec × Yt' हो, तो Fb का Yt से क्या संबंध है?

A. पत्नी की बहन



B. बहन का पति

C. पुत्री का पति

D. माता की बहन

Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) & B @ 8 X 9 * \$ J @ P 4 L 4 @ & 5 @ F # € 5 (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से क्या बाएं से छठे स्थान पर आएगा?

A. \$



B. 4

C. @

D. *

Q28 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) G # M + B & H % \$ F # E ^ & W @ W \$ D S ! (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाएं से सातवें स्थान पर होगा?

A. +

B. ?

C. \$



D. @

Q29 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'five minutes only' को 'ta bs yk' के रूप में और 'only the truth' को 'cz ta gp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'only' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)

A. ta



B. gp

C. yk

D. bs

Q30 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'may get prize' को 'gm qv bn' के रूप में और 'get more water' को 'kp bn tz' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'get' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)

A. qv

B. kp

C. bn



D. tz



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Analogy

एक निश्चित तरीके से UX 4 का संबंध QT 12 से है। उसी तरह, GJ 6 का संबंध CF 18 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LO 8 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. IK 23

B. HJ 24

C. HK 24



D. IL 21

Q2 Day of Week Assignment

A, B, C, D, E, F और G में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन है। A की परीक्षा मंगलवार को है। F की परीक्षा A के ठीक बाद है। F और B के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। C की परीक्षा B के ठीक बाद है। D की परीक्षा C के ठीक बाद है। G से पहले किसी की परीक्षा नहीं है। E की परीक्षा किस दिन है?

A. बुधवार

B. सोमवार

C. शुक्रवार

D. गुरुवार



Q3 Floor/Building Arrangement

छह बॉक्स - D, E, F, G, X और Y - एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।

D के नीचे केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। D और F के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। Y के ऊपर केवल E को रखा गया है। X को G के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है।

F और X के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. चार

B. दो

C. तीन

D. एक



Q4 Floor/Building Arrangement

H, I, J, L, M और N, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।

M तल क्रमांक 6 पर रहता है। M और H के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। L, H के नीचे किसी तल पर रहता है। N, एक सम-क्रमांकित तल पर रहता है। I, एक विषम-क्रमांकित तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है।

J और H के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. चार

B. दो



C. एक

D. तीन

Q5 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

HIE DEA ZAW VWS ?

A. RRN

B. RSU

C. RTN

D. RSO



Q6 Letter Analogy

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

XBF-CGK

YCG-DHL

A. JNS-PSW

B. JNR-OSW



C. XAD-BFJ

D. XAD-CGK



Q7 Letter Analogy

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से CJGE का संबंध IPMK से है। उसी प्रकार, GNKI का संबंध MTQO से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, KROM का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. QXUS



B. QYUR

C. QXSU

D. QXUR

Q8 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) T J C U J D C Y P S U V Y R T W K V U H Z (दाएं)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में भी एक व्यंजन है?

A. एक भी नहीं

B. एक

C. दो

D. तीन

**Q9 Letter to Number Mapping**

एक निश्चित कूट भाषा में, 'VEIN' को '7462' के रूप में और 'EASY' को '9537' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'E' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

A. 5

B. 4

C. 7



D. 9

Q10 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएँ) SAD DIM CRY GYM (दाएँ)

बाएँ से दूसरे शब्द के तीसरे अक्षर और दाएँ से दूसरे शब्द के दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 4



B. 3

C. 5

D. 7

Q11 Letters in a Given Word

यह प्रश्न निम्नलिखित अक्षर-समूहों पर आधारित है।

BOC TWE JVN HEQ

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

A. तीन

B. दो



C. चार

D. एक

Q12 Letters in a Given Word

शब्द COMBINE के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दाएं से चौथे स्थान पर होगा?

A. A



B. B

C. M

D. F

Q13 Linear Family Relations

E, F की पत्नी है। F, G का पिता है। G, H की माता है। E का H से क्या संबंध है?

A. माता की माता



B. पत्नी की माता

C. बहन

D. माता

Q14 Mathematical Operations

यदि संख्या 1735862 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक से 2 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या के सबसे बड़े अंक और सबसे छोटे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 8



B. 6

C. 7

D. 9



Q15 Missing Number

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

136 149 164 181 200 ?

A. 295

B. 221



C. 285

D. 247

Q16 Multiple Turns

कार्तिक बिंदु A से चलना शुरू करता है और वह दक्षिण दिशा में 19 km चलता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 13 km चलता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 24 km चलता है। इसके बाद वह फिर से बाएँ मुड़ता है और 22 km चलता है। अंत में वह फिर से बाएँ मुड़ता है, 5 km चलता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 9 km, पूर्व दिशा में



B. 8 km, पूर्व दिशा में

C. 9 km, पश्चिम दिशा में

D. 8 km, पश्चिम दिशा में

Q17 Number Series

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएँ) 9 2 7 8 9 1 2 3 9 3 5 6 6 4 1 7 8 6 7 5 1 9 8 4 5 7 4
(दाएँ)

ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक और ठीक बाद एक विषम अंक है?

A. चार

B. तीन



C. एक भी नहीं

D. दो

Q18 Number Series

निम्नलिखित संख्या-श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) 3 4 9 2 17 2 8 3 4 9 8 3 9 7 9 8 5 2 6 7 2 11 2 2 1
(दाएँ)

ऐसी कितनी विषम संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम संख्या है और ठीक बाद में भी एक सम संख्या है?

A. 7

B. 5



C. 6

D. 4

Q19 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उसी प्रकार से, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, उसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए प्रश्न में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

15 - 18 - 26 - 22 ; 20 - 23 - 31 - 27

A. 12 - 9 - 17 - 13

B. 8 - 11 - 19 - 15



C. 14 - 11 - 19 - 15

D. 6 - 9 - 17 - 21



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त की गई है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त की गई हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न में वर्णित संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?

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

14 - 28 - 56 - 112 ; 16 - 32 - 64 - 128

A. 18 - 36 - 72 - 144



B. 17 - 34 - 68 - 130

C. 15 - 30 - 60 - 100

D. 20 - 40 - 90 - 180

Q21 Operator Swap

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

$$231 \div 61 \times 427 - 321 + 217 = ?$$

A. 117

B. 173

C. 137



D. 317

Q22 Operator Swap

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

$$25 - 12 \div 3 + 10 \times 2 = ?$$

A. 56



B. 39

C. 37

D. 36

Q23 Position Pattern

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

A. PG - TK

B. SJ - WN

C. VL - YO



D. MD - QH

Q24 Position Pattern

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

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

A. HK-JM

B. WZ-YB

C. VY-XA

D. JM-KQ

**Q25 Rearrangement of Letters**

शब्द ATTRACT के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएं से तीसरे अक्षर और दाएं से दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर होते हैं?

A. 16



B. 17

C. 19

D. 15

Q26 Single Row (One-way/Both-way)

सात व्यक्ति N, F, X, G, Q, T और M, उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं।

F और N के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। X के दाईं ओर केवल T बैठा है।

N और X के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। G, Q के दाईं ओर किसी

स्थान पर लेकिन M के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है।

G के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक

B. दो



C. तीन

D. चार



Q27 Single Row (One-way/Both-way)

छह व्यक्ति, C, D, E, O, P और Q, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

C के दाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। E और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C, D के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। P, D के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। E और Q के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।

O और P के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. तीन



C. एक भी नहीं

D. एक

Q28 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

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

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

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

यदि 'A # B + H @ K ÷ T' है, तो A का T से क्या संबंध है?

A. माता की माता

B. पत्नी की माता



C. पत्नी की बहन की पुत्री

D. पत्नी की बहन

Q29 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न और उसके बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

5 छड़ियों V, H, Y, D और N (प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग) में से कौन-सी छड़ी सबसे छोटी है?

(I) N, Y से लंबी है।

(II) D, N से लंबी है। V केवल एक छड़ी से छोटी है।

A. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

B. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

C. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं



D. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

Q30 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद, (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

Ah, Bt, Ci, Du और Ez एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Ah के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(I) Du, Ez के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। Ci, Ez के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

(II) Bt, Du के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। Ez, Du के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है।

A. अकेले कथन II में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं जबकि अकेले कथन I में दिए गए आंकड़े पर्याप्त नहीं हैं।

B. कथन I और II दोनों में दिए गए आंकड़े मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

C. अकेले कथन I में दिए गए आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं जबकि अकेले कथन II में दिए गए आंकड़े पर्याप्त नहीं हैं।

D. दोनों कथन I और II मिलकर (और न कि केवल अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) H R I F K R L L J W K L G O Q G Q X M P U (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद में एक व्यंजन है?

- A. तीन
- B. एक भी नहीं
- C. दो
- D. एक



Q2 Alphabetical Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

MTX LSW KRV JQU ?

- A. IPT
- B. HPT
- C. HOS
- D. IOV



Q3 Both Needed Together

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। दोनों कथनों को पढ़िए तथा उचित उत्तर का चयन कीजिए।

5 छड़ियों, U, R, N, S और T में से प्रत्येक की ऊँचाई अलग-अलग है, कौन-सी छड़ी सबसे छोटी है?

(I) T केवल दो छड़ियों से लंबी है। S, T से लंबी है लेकिन N से छोटी है।
(II) U, R से लंबी है।

- A. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
- B. कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा नहीं है।
- C. केवल कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा नहीं है।
- D. कथन I और II दोनों एक साथ (और केवल कथन 1 या कथन II अकेले नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।



Q4 Facing Center

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

K और Q के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। K के दाईं ओर से गिनती करने पर, K और R के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R और J के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। Z, I के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

P के बाईं ओर चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

- A. I
- B. R
- C. K
- D. Z



Q5 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स I, J, K, Q, R, S और T एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। J और I के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल K को R के ऊपर रखा गया है। R और I के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। Q को S के नीचे किसी स्थान पर लेकिन T के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है।

कौन-सा डिब्बा T के ऊपर दूसरे स्थान पर रखा गया है?

- A. J
- B. Q
- C. S
- D. I



Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S और Y एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।

P और S के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। H से ऊपर केवल G रहता है। Y किसी सम-क्रमांक वाले तल पर रहता है। P सबसे निचले तल पर रहता है।

A और G के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

- A. दो
- B. चार
- C. एक
- D. तीन



Q7 Floor/Building Arrangement

S, T, U, V, Y और Z एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। S के ऊपर केवल T रहता है। S के ठीक नीचे Y रहता है। Z के नीचे केवल U रहता है। तीसरे तल पर कौन रहता है?

A. U

B. V

C. S

D. Z

Q8 Letters in a Given Word

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

FON MEN OPS PVT

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

A. दो

B. एक

C. चार

D. तीन

Q9 Letters in a Given Word

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

BAS HIS JEM BOL

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

A. चार

B. दो

C. एक

D. तीन

Q10 Letters in a Given Word

शब्द COLLEGE के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, बाएं से तीसरे स्थान पर होगा?

A. F

B. K

C. B

D. P

Q11 Missing Number

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

141 118 96 75 55 ?

A. 43

B. 36

C. 46

D. 32

Q12 Multiple Turns

प्रियांशु बिंदु A से चलना शुरू करता है और वह दक्षिण दिशा में 17 km चलता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है, 12 km चलता है, और वह फिर दाएँ मुड़कर 24 km चलता है। इसके बाद वह फिर दाएँ मुड़कर 19 km चलता है। अंत में वह दाएँ मुड़कर 7 km चलता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

A. 9 km, पूर्व दिशा में

B. 7 km, पूर्व दिशा में

C. 7 km, पश्चिम दिशा में

D. 9 km, पश्चिम दिशा में



Q13 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करने पर, 21 का संबंध 86 से है। उसी तर्क का अनुसरण करने पर, 29 का संबंध 118 से है। समान तर्क का अनुसरण करने पर, 33 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 130

B. 134

C. 132

D. 136

Q14 Operation Based

निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चय की संख्याएँ संबंधित हैं।

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

101 - 90

43 - 32

A. 65 - 55

B. 99 - 89

C. 82 - 71

D. 47 - 37

Q15 Operation Based Coding

एक निश्चित कूट भाषा में, 'DPKA' को '44' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'QZGK' को '73' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'RZOI' के लिए कूट क्या होगा?

A. 80

B. 88

C. 71

D. 69

Q16 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$1125 - 5 \div 314 + 224 \times 4 = ?$$

A. 5183

B. 5533

C. 5883

D. 5381

Q17 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$26 - 6 \div 34 + 40 \times 8 = ?$$

A. 135

B. 195

C. 155

D. 185

Q18 Operator Swap

यदि $\times$ का अर्थ - है, $\div$ का अर्थ $\times$ है, + का अर्थ $\div$ है और - का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$2 \div 6 \times 15 + 3 - 5 = ?$$

A. 12

B. 15

C. 13

D. 14

Q19 Pattern Based

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

: RSU :: HIK : %

A. # = NOQ, % = LSD

B. # = NOQ, % = LMO

C. # = NOQ, % = LUO

D. # = NOQ, % = LKO



Q20 Pattern Based

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

: TNQ :: SMP : %

A. # = ION, % = VDF

B. # = QUI, % = BVS

C. # = QQN, % = VPP

D. # = QKN, % = VPS

**Q21 Pattern Based**

एक निश्चित तरीके से TQ 13 का संबंध YV 6 से है। उसी तरह, LI 18 का संबंध QN 11 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, NK 22 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. QN 18

B. TQ 13

C. SP 15



D. SQ 15

Q22 Position Pattern

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

A. VW - AB

B. RS - WX

C. AB - FG

D. EF - IM

**Q23 Position Pattern**

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

A. EAW

B. TPL

C. LHD

D. HEZ

**Q24 Rearrangement of Letters**

शब्द CONCEPT के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएं से चौथे अक्षर और दाएं से दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 0

B. 2

C. 3

D. 1

**Q25 Single Row (One-way/Both-way)**

सात व्यक्ति D, H, J, L, S, T और Y, उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं।

S और J के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। H के दाईं ओर केवल L बैठा है। J और H के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। D, T के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन Y के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। H के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. दो

C. पाँच



D. चार

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',

A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

यदि 'S + E - W × T ÷ N' है, तो S का N से क्या संबंध है?

A. बहन

B. माता

C. माता की बहन



D. माता की माता



Q27 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

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

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

$A \% B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और

$A \# B$ का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'।

यदि 'Eq - Vc + Tg # Yk % Np' हो, तो Yk का Eq से क्या संबंध है?

A. बहन का पति



B. पत्नी का भाई

C. माता का भाई

D. बहन की पुत्री

Q28 Symbol Included Pattern

नीचे दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 5 @ % & 2 7 & 4 Ω 3 & 8 1 % 6 * 9 # £ (दाएं)

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

A. एक

B. तीन

C. एक भी नहीं

D. दो

**Q29 Symbol Included Pattern**

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल अंक वाली संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) P C ? J 8 * \ & / W ? 3 6 R M G V R 4 T M Z J S (दाएं)

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

A. एक भी नहीं

B. तीन

C. एक



D. दो

Q30 Two Statement Syllogism

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: कुछ मछलियाँ, खेल हैं। कोई भी खेल, ऑक्टोपस नहीं है।

निष्कर्ष (I): कुछ मछलियाँ, ऑक्टोपस हैं।

निष्कर्ष (II): कुछ खेल, मछलियाँ हैं।

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

B. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

C. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

D. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है। R की परीक्षा गुरुवार के बाद किसी एक दिन है, लेकिन शनिवार को नहीं है। R और Q के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। V की परीक्षा, Q से ठीक पहले है। V से पहले जितने व्यक्तियों की परीक्षा है, U के बाद भी उतने ही व्यक्तियों की परीक्षा है। P की परीक्षा, T से ठीक पहले है। T और S के बीच दो से अधिक व्यक्तियों की परीक्षा है। मंगलवार को किसकी परीक्षा है?

A. T



B. V

C. Q

D. P

Q2 Direct Relations

N, O की माता है। O, P की पत्नी है। P, Q का भाई है। N का Q से क्या संबंध है?

A. बहन के पति की माता

B. भाई की पत्नी

C. भाई की पत्नी की माता



D. पत्नी की माता

Q3 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H और S एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। S किसी सम क्रमांक वाले तल पर रहता है, लेकिन 6 पर नहीं रहता है। A और S जिन तलों पर रहते हैं, उन तलों के क्रमांकों का योग 9 है। S और H जिन तलों पर रहते हैं, उन तलों के क्रमांकों का योग 5 है। D, F के ठीक नीचे रहता है। D और F जिन तलों पर रहते हैं, उन तलों के क्रमांकों का योग कितना है?

A. 7

B. 4

C. 5



D. 6

Q4 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

HLK JNM LPO NRQ ?

A. PTS



B. PUR

C. PSR

D. PQS

Q5 Letter Analogy

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

QSR-VXW

PRQ-UWV

A. BDC-GIH



B. BCA-GIH

C. BCA-FHG

D. BDC-FIG

Q6 Letter Analogy

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

: IKN :: OQT : %

A. # = CEH , % = UDR

B. # = CEH , % = UGT

C. # = CEH , % = UMK

D. # = CEH , % = UWZ



Q7 Letter Analogy

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

VYU-XAW
RUQ-TWS

A. XAW-ZCY



B. XZU-YBX

C. XZU-ZCY

D. XAW-YCX

Q8 Letter Series

निम्न अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
गिनती बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) O E O D J G R E Y Z N A L F V G I X O E X B (दाएँ)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में एक स्वर है?

A. 5

B. 4

C. 2

D. 3

**Q9 Letter to Number Mapping**

एक निश्चित कूट भाषा में, 'POTS' को '7462' के रूप में और 'OILY' को '9536' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'O' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

A. 3

B. 9

C. 4

D. 6

**Q10 Letters Between Two Positions**

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

(बाएँ) VOW GAP CUT BID (दाएँ)

दाएँ से दूसरे शब्द के पहले अक्षर और बाएँ से पहले शब्द के दूसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार कितने अक्षर हैं?

A. 14

B. 10

C. 11



D. 12

Q11 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

(बाएँ) ION APT ILK ASH (दाएँ)

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

A. चार

B. दो

C. तीन



D. एक

Q12 Missing Number

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

49 65 97 145 209 ?

A. 279

B. 289



C. 284

D. 294



Q13 Multiple Turns

गौरव बिंदु A से चलना शुरू करता है और उत्तर दिशा में 22 km चलता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 11 km चलता है, फिर वह दाएँ मुड़कर 25 km चलता है। इसके बाद वह दाएँ मुड़कर 17 km चलता है। अंत में वह फिर से दाएँ मुड़कर 3 km चलता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

A. 6 km, पश्चिम दिशा में

B. 5 km, पूर्व दिशा में

C. 6 km, पूर्व दिशा में



D. 5 km, पश्चिम दिशा में

Q14 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

14 - 182 - 728 ;

17 - 221 - 884

A. 13 - 169 - 667

B. 20 - 260 - 980

C. 11 - 143 - 578

D. 15 - 195 - 780

**Q15 Operation Based**

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उसी प्रकार से, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, उसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए प्रश्न में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

6 - 10 - 17 - 25 ; 8 - 12 - 21 - 29

A. 13 - 9 - 15 - 23

B. 10 - 14 - 25 - 33



C. 7 - 11 - 19 - 11

D. 9 - 13 - 29 - 37

Q16 Operator Swap

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

$$2 \div 1 + 6 \times 3 - 2 = ?$$

A. 6

B. 8

C. 2



D. 4

Q17 Operator Swap

यदि + का अर्थ $\times$ है, - का अर्थ $\div$ है, $\times$ का अर्थ + है और $\div$ का अर्थ - है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$55 - 5 + 6 \times 2 \div 4 = ?$$

A. 66

B. 70

C. 64



D. 68

Q18 Position Pattern

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

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

A. ND - RH

B. QK - UO

C. CL - GP

D. AS - EX

**Q19 Position Pattern**

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

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

A. WO - QI

B. YQ - SK

C. ME - HA



D. TL - NF



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Position from Left/Right

अमन अपनी कक्षा में शीर्ष से 46वें और नीचे से 70वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 114

B. 115



C. 116

D. 113

Q21 Rearrangement of Letters

शब्द BLARING के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दाएं से तीसरे स्थान पर होगा?

A. K

B. M



C. J

D. F

Q22 Rearrangement of Letters

शब्द OLYMPICS के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले स्वर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले आने वाले चौथे अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बनने वाले सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनने वाले नए अक्षर-समूह में दाएं छोर से तीसरा अक्षर कौन-सा होगा?

A. T

B. M

C. U



D. Y

Q23 Single Row (One-way/Both-way)

छह व्यक्ति, C, D, E, O, P और Q, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

E के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है। E और Q के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। O के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, O के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। P, O का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

P और C के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक भी नहीं

B. दो

C. तीन

D. एक

**Q24 Single Row (One-way/Both-way)**

सात व्यक्ति, A, B, C, D, E, F, और G एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

B के दाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। F, D के बाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। B और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C, A के दाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। G, E के बाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। E, पंक्ति के किसी एक छोर पर बैठा है।

पंक्ति के बाएं छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. A



B. F

C. D

D. C

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में

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

'A - B' का अर्थ है कि A, B का पति है,

'A / B' का अर्थ है कि A, B की बहन है,

'A ! B' का अर्थ है कि A, B का भाई है,

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

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

यदि 'A - C × P ! L * Q' है, तो C का L से क्या संबंध है?

A. माता



B. पुत्री

C. पुत्र

D. पिता

Q26 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) H W % G # W @ W A % F & H + M ? & D # (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाएं से सातवें स्थान पर होगा?

A. @



B. \$

C. &

D. +



Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएँ केवल एक अंक वाली संख्याएँ हैं)

(बाएँ) 8 @ 4 # ! + 3 & # 9 % & # 4 7 ! 9 # 3 \$ 6 + @ 1 (दाएँ)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाई ओर से सातवां होगा?

A. 6

B. 1

C. 3

D. 9

**Q28 Symbol Substitution**

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

207 D 14 B 6 C 105 A 5 = ?

A. 168

B. 144



C. 183

D. 165

Q29 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

5 छड़ियों U, R, N, S और T में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?

(I) N केवल एक छड़ी से लंबी है। S, R से छोटी है, लेकिन U से लंबी है।

(II) S, T से लंबी है।

A. केवल कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।

B. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

C. कथन I और II दोनों एक साथ (और केवल कथन 1 या कथन II अकेले नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।



D. केवल कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।

Q30 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'space is less' को 'du vc kt' के रूप में और 'less than ten' को 'rg mq vc' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'less' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट कूवल दो-अक्षर वाले कूट हैं।)

A. du

B. rg

C. vc



D. kt



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

निम्न अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
गिनती बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) W Z A F U V L A K I D O T U V Q U S P O P D (दाएँ)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में भी एक व्यंजन है?

A. 8



B. 10

C. 9

D. 7

Q2 Alphabetical Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

SUQ MOK GIE ACY ?

A. UWS



B. UVX

C. UXR

D. UVR

Q3 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U और Y में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। E की परीक्षा मंगलवार को है। E और T के बीच ठीक 3 व्यक्तियों की परीक्षा है। W की परीक्षा Y से ठीक पहले है और U की परीक्षा Y के ठीक बाद है। W और Q के बीच केवल 1 व्यक्ति की परीक्षा है। T के ठीक बाद किसकी परीक्षा है?

A. W

B. U

C. T

D. R



Q4 Facing Center

सात विद्यार्थी I, J, K, P, Q, R और Z एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

I और R दोनों का निकटतम पड़ोसी Q है। P, Q के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। R, Z के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। J, P का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

K के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. Q



B. R

C. J

D. I

Q5 Facing Center

D, F, G, H, J, K और L एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

L के दाईं ओर से गिनने पर, L और H के बीच ठीक तीन व्यक्ति बैठे हैं। F, H के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। J, G के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। K, H का निकटतम पड़ोसी नहीं है। F के बाईं ओर से गिनने पर, G और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 4

B. 3

C. 2



D. 1

Q6 Floor/Building Arrangement

सात डिब्बों A, B, C, D, U, V और W को एक के ऊपर एक रखा गया है, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। V के नीचे केवल दो डिब्बों को रखा गया है। C के ऊपर केवल एक डिब्बा रखा गया है। C और B के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। W को U के ठीक ऊपर रखा गया है। D को A के नीचे किसी एक स्थान पर रखा गया है। A और W के बीच कितने डिब्बों को रखा गया है?

A. तीन

B. चार



C. एक

D. दो



Q7 Letter Analogy

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से FGHK का संबंध IJKN से है। उसी प्रकार, RSTW का संबंध UVWZ से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, ABCF का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. FIDE

B. DEFI

C. DFIE

D. FEDI

Q8 Letter Analogy

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

: HIL :: LMP : %

A. # = ZCF , % = TUX

B. # = ZAC , % = STW

C. # = ZAD , % = TUX

D. # = ZAD , % = TTY

Q9 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) JOG VOW GYM DEW (दाएं)

दाएं से पहले शब्द के दूसरे अक्षर और बाएं से पहले शब्द के दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार कितने अक्षर हैं?

A. 12

B. 10

C. 8

D. 9

Q10 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) KIT ZIP ODD RAM (दाएं)

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार, दाएं से तीसरे शब्द के तीसरे अक्षर और बाएं से पहले शब्द के पहले अक्षर के बीच कितने अक्षर हैं?

A. 5

B. 3

C. 7

D. 4

Q11 Mathematical Operations

यदि संख्या 4751236 में, प्रत्येक सम अंक में 3 जोड़ा जाए और प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में पहले अंक और अंतिम अंक का योगफल कितना होगा?

A. 14

B. 12

C. 18

D. 16

Q12 Missing Number

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

35 42 56 77 105 ?

A. 138

B. 136

C. 142

D. 140

Q13 Multiple Turns

अभिषेक बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और उत्तर दिशा में 13 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है, 6 km ड्राइव करता है, फिर दाएँ मुड़कर 15 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह दाएँ मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएँ मुड़ता है, 2 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक विनिर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 2 km, पश्चिम की ओर

B. 3 km, पूर्व की ओर

C. 3 km, पश्चिम की ओर

D. 2 km, पूर्व की ओर



Q14 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 22 का संबंध 474 से है। उसी तर्क के अनुसार, 25 का संबंध 615 से है। उसी तर्क के अनुसार, 29 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

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

A. 841

B. 831

C. 821

D. 851

Q15 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 19 का संबंध 58 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 31 का संबंध 94 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 43 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

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

A. 127

B. 129

C. 130

D. 128

Q16 Operation Based Coding

किसी निश्चित कूट भाषा में "HSAL" को "35" और "WHKC" को "40" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में "OJDZ" का कूट क्या होगा?

A. 49

B. 50

C. 58

D. 55

Q17 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
 $37 - 3 \div 5 + 18 \times 6 = ?$

A. 113

B. 109

C. 104

D. 101

Q18 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से NLIP का संबंध TROV से है। उसी प्रकार, JHEL का संबंध PNKR से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, RPMT का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. VXSZ

B. XVSZ

C. XVZS

D. VXZS

Q19 Position Pattern

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

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

A. JG - HE

B. SY - QW

C. LV - KU

D. QI - OG

Q20 Position Pattern

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

A. FN - KS

B. CK - IQ

C. GO - MU

D. HP - NV



Q21 Position from Left/Right

30 विद्यार्थी उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में खड़े हैं। अनीता दाएँ छोर से 16वें स्थान पर है, जबकि बलराम बाएँ छोर से 22वें स्थान पर है। अनीता और बलराम के बीच कितने विद्यार्थी खड़े हैं?

A. 6



B. 8

C. 7

D. 5

Q22 Rearrangement of Letters

शब्द FUTILE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बनने वाले सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनने वाले अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दाएँ से चौथे स्थान पर होगा?

A. F

B. U

C. V

D. J

**Q23 Rearrangement of Letters**

यदि शब्द GAUCHOS के प्रत्येक अक्षर को विपरीत वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. दो

B. एक का भी नहीं



C. एक

D. तीन

Q24 Rearrangement of Letters

संख्या 789245361 के प्रत्येक अंक को बाएँ से दाएँ आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. एक की भी नहीं



B. तीन

C. दो

D. एक

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

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

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

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

यदि ' $P + Q - R \times S \div T$ ' है, तो P का T से क्या संबंध है?

A. पुत्री का पुत्र



B. पुत्र का पुत्र

C. पुत्री की पुत्री

D. पुत्र

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ है 'A, B की माता है',

$A - B$ का अर्थ है 'A, B का भाई है',

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

$A \% B$ का अर्थ है 'A, B का पिता है' और

$A \# B$ का अर्थ है 'A, B की पुत्री है'।

यदि ' $P_v + D_f \# L_y \% G_i \times K_t$ ' हो, तो P_v का K_t से क्या संबंध है?

A. बहन का पति

B. पत्नी की माता



C. पत्नी की बहन

D. पुत्री का पति

Q27 Symbol Included Pattern

दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएँ) $R T \% \& V B M > < Y P L + A \# ^ \& ? A S P I \% + E \#$

$A @ Q B T G \& + \% C ?$ (दाएँ)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से पांचवें स्थान पर होगा?

A. Q



B. B

C. Y

D. M



Q28 Symbol Included Pattern

नीचे दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 5 & % 6 9 @ 4 \$ 7 & 8 Ω 2 # 1 * £ 5 (दाएं)

यदि सभी प्रतीकों को श्रृंखला से हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से सातवाँ होगा?

A. 9



B. 4

C. 2

D. 6

Q29 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको तय करना है कि वाक्यों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़कर उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

At, Bn, Cg, Dv और Es एक गोल मेज़ के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Dv के ठीक दाएं पड़ोस में कौन बैठा है?

(I) At, Dv और Es का निकटतम पड़ोसी है। Cg, Bn के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है।

(II) Es, Cg और At का निकटतम पड़ोसी है। Dv, Es के दाएं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

A. कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है



B. कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है

C. कथन I और II दोनों (और केवल कथन I या कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

D. कथन I और II दोनों का डेटा, प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन: सभी कालीन, जूते हैं। सभी पेन, जूते हैं।

निष्कर्ष (I): कुछ कालीन, पेन हैं।

निष्कर्ष (II): कुछ जूते, पेन हैं।

A. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

B. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

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

D. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिनों में होती है। P की परीक्षा बुधवार को है। P और R के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। U की परीक्षा R के ठीक बाद है। U और Q के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। V की परीक्षा S के बाद लेकिन Q से पहले है। T की परीक्षा कब है?

A. रविवार



B. शनिवार

C. गुरुवार

D. सोमवार

Q2 Facing Center

D, F, G, H, J, K और L एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

J के दाईं ओर से गिनने पर, J और H के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। D के निकटतम पड़ोसी F और K हैं। G के बाईं ओर से गिनने पर, G और L के बीच ठीक चार व्यक्ति बैठे हैं। F या H का निकटतम पड़ोसी L नहीं है। H के बाईं ओर से गिनने पर, H और L के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 4

B. 3



C. 1

D. 2

Q3 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S और Y एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। Y के ऊपर केवल H रहता है। Y के ठीक नीचे A रहता है। S के नीचे केवल G रहता है।

तीसरे तल पर कौन रहता है?

A. H

B. A

C. Y

D. P



Q4 Floor/Building Arrangement

H, I, J, L, M और N, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। L के नीचे केवल चार व्यक्ति रहते हैं। J, L के ऊपर किसी तल पर रहता है। H के नीचे केवल N रहता है। I, एक सम-क्रमांकित तल पर रहता है। M के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. दो



B. चार

C. तीन

D. एक

Q5 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

RSP NOL JKH FGD ?

A. BBY

B. BCE

C. BCZ



D. BDY

Q6 Letter Analogy

एक निश्चित तरीके से LN 12 का संबंध GI 6 से है। उसी तरह, SU 22 का संबंध NP 11 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, VX 18 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. RT 7

B. SU 7

C. QS 9



D. PR 9



Q7 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) T G O U P M U O A K A A T J P L I T U E E V (दाएँ)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद में भी एक स्वर है?

A. 4

B. 3

C. 2

D. 1

Q8 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएँ) TUG ZAX JAW LID (दाएँ)

दाएँ से तीसरे शब्द के तीसरे अक्षर और बाएँ से पहले शब्द के पहले अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार कितने अक्षर हैं?

A. 4

B. 2

C. 6

D. 3

Q9 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

VAN LOG ZIP GUM

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अगले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

A. एक

B. तीन

C. एक भी नहीं

D. दो

Q10 Letters in a Given Word

शब्द COMPANY के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दाएँ से पाँचवें स्थान पर होगा?

A. B

B. L

C. O

D. M

Q11 Missing Number

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

24 29 37 48 62 ?

A. 79

B. 83

C. 77

D. 81

Q12 Multiple Turns

विमल बिंदु A से चलना शुरू करता है और उत्तर दिशा में 25 km चलता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 15 km चलता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 26 km चलता है। इसके बाद वह फिर से बाएँ मुड़ता है और 19 km चलता है। अंत में वह फिर से बाएँ मुड़ता है, 1 km चलता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

A. 4 km, पूर्व दिशा में

B. 5 km, पश्चिम दिशा में

C. 4 km, पश्चिम दिशा में

D. 5 km, पूर्व दिशा में



Q13 Number Series

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएँ) 2 3 8 9 4 5 2 3 6 7 5 9 5 2 7 3 2 6 8 1 9 2 7 6 4 5
(दाएँ)

ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनके ठीक पहले एक सम अंक और ठीक बाद एक विषम अंक है?

A. तीन



B. दो

C. तीन से अधिक

D. एक

Q14 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 4 का संबंध 63 से है। उसी तर्क के अनुसार, 3 का संबंध 26 से है। समान तर्क के अनुसार, 5 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़ें बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी हैं। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

A. 127

B. 125

C. 126

D. 124

**Q15 Operation Based**

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त की गई है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त की गई हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न में वर्णित संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?

(नोट: दो/तीन अंकों वाली संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है)

5 - 15 - 30 - 40 ; 6 - 18 - 36 - 46

A. 8 - 24 - 36 - 48

B. 9 - 27 - 54 - 60

C. 7 - 21 - 42 - 52



D. 10 - 30 - 50 - 70

Q16 Operation Based Coding

यदि संख्या 1543862 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक से 2 घटा दिया जाए, तो बाईं ओर से दूसरे अंक और दाईं ओर से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 10

B. 13

C. 12



D. 11

Q17 Operator Swap

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

$217 \div 62 \times 434 - 493 + 307 = ?$

A. 127

B. 271

C. 217



D. 227

Q18 Operator Swap

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

$84 + 1 - 1 \times 1 \div 9 = ?$

A. 76



B. 77

C. 79

D. 78

Q19 Pattern Based

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

: IDA :: CXU : %

A. # = WRO, % = OKG

B. # = CRO, % = OJG

C. # = WRO, % = OJP

D. # = WRO, % = OJG



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Pattern Based

नीचे दिए गए दो युग्मों के समुच्चय के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

FWU : EYR

JVF : IXC

A. DHE : CJA

B. NGQ : MIN

C. UQG : TSC

D. KJN : JKK

Q21 Position Pattern

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

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

A. PTV

B. OSU

C. BFH

D. AFG

Q22 Position Pattern

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

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

A. QRT

B. BDE

C. XYA

D. ABD

Q23 Rearrangement of Letters

शब्द EARLIER के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएँ से चौथे अक्षर और दाएँ से तीसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 2

B. 1

C. 5

D. 3

Q24 Single Row (One-way/Both-way)

छह व्यक्ति, C, D, E, O, P और Q, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

C और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। E, P के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। D के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। D और E के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। O, C के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

Q और O के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. एक भी नहीं

C. दो

D. एक

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

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

$A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B का पति है',

और $A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'।

यदि ' $P + Q - R \times S \div T$ ' है, तो P का T से क्या संबंध है?

A. पुत्री की पुत्री

B. पुत्र की पुत्री

C. पुत्री

D. बहन

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

$A - B$ का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',

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

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

यदि 'रणबीर + कार्तिक $\times$ हिमांश $\%$ सनी - काजल' हो, तो रणबीर का काजल से क्या संबंध है?

A. पुत्र

B. पति

C. भाई

D. पिता



Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) U \$ % Q 4 3 Y © G U 8 3 6 @ & Q 3 5 K # 1 K (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से क्या बाएं से छठे स्थान पर आएगा?

A. 3

B. ©

C. @

D. 8

**Q28 Two Statement Syllogism**

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

कथन:

कुछ फल, सब्जियां हैं।

सभी सब्जियां, जानवर हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ जानवर, फल हैं।

(II) कुछ फल, जानवर नहीं हैं।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

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

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है



D. न तो निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करता है

Q29 Two Statement Syllogism

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

कथन:

कुछ डेस्क, हॉल हैं।

कोई हॉल, मेज नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई डेस्क, मेज नहीं है।

(II) कुछ मेज, हॉल हैं।

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



B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q30 Two Statement Syllogism

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो, यह निर्धारित करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी हंस, बत्तख हैं।

कुछ हंस, मछली हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ मछली, बत्तख हैं।

(II) कुछ बत्तख, हंस हैं।

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



B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

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



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

HKG CFB XAW SVR ?

A. NQM



B. NPL

C. NRL

D. NOQ

Q2 Facing Center

D, F, G, H, J, K और L एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

F के बाईं ओर से गिनने पर, G और F के बीच ठीक दो व्यक्ति बैठे हैं। J के निकटतम पड़ोसी L और H हैं। D के दाईं ओर से गिनने पर, H और D के बीच ठीक एक व्यक्ति बैठा है। J के बाईं ओर से गिनने पर, J और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 1



B. 2

C. 4

D. 3

Q3 Facing Center

सात विद्यार्थी I, J, K, P, Q, R और Z एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

R और K के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। I के दाईं ओर से गिनने पर, I और Z के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। Z और K के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। I और P के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। J और P के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।

Q के दाईं ओर चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

A. R

B. K

C. J



D. Z

Q4 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स E, F, G, H, W, X और Y एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन ज़रूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। केवल W को E के नीचे रखा गया है। G को Y के ऊपर रखा गया है। Y के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा गया है। Y और F के बीच केवल X को रखा गया है।

H और W के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. एक



B. एक भी नहीं

C. तीन

D. दो

Q5 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स I, J, K, Q, R, S और T एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन यह आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। K के ऊपर केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। Q के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा गया है। Q और I के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। R को J के ठीक ऊपर रखा गया है। S को T के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। T और J के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. दो

B. तीन

C. चार

D. पाँच



Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S और Y एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। A तल क्रमांक 4 पर रहता है। A और G के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। A और H के बीच केवल Y रहता है। A के ठीक नीचे P रहता है। तल संख्या 2 पर कौन रहता है?

A. P

B. H

C. Y

D. S



Q7 Letters in a Given Word

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:

HEN INK BUS BAT

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले अक्षर से बदल दिया गया है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले वाले अक्षर से परिवर्तित कर दिया गया है।

इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं दिखाई देगा?

A. चार

B. दो

C. एक

D. तीन

Q8 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

DAN REX MIS LEO

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूह में कोई स्वर नहीं होगा?

A. दो

B. तीन

C. चार

D. एक

Q9 Linear Family Relations

S, T की पत्नी है। T, U का भाई है। U, V की माता है। S का V से क्या संबंध है?

A. बहन

B. माता

C. माता के भाई की पत्नी

D. माता की माता

Q10 Mathematical Operations

यदि संख्या 74295863 में प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी गई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. एक भी नहीं

B. तीन

C. एक

D. दो

Q11 Missing Number

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

59 71 84 98 113 ?

A. 131

B. 133

C. 129

D. 127

Q12 Multiple Turns

मिस्टर नामग्याल बिंदु A से यात्रा शुरू करके पूर्व दिशा की ओर 31 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 39 km ड्राइव करता है, फिर दाएँ मुड़ता है और 51 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 4 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह दाएँ मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है और फिर बाएँ मुड़ता है और 15 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएँ मुड़ता है, 8 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (नोट: जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 20 km, उत्तर की ओर

B. 20 km, पूर्व की ओर

C. 22 km, दक्षिण की ओर

D. 24 km, पश्चिम की ओर

Q13 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त की गई है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त की गई हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न में वर्णित संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?

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

12 - 228 - 684 ;

18 - 342 - 1026

A. 11 - 209 - 667

B. 15 - 285 - 866

C. 16 - 304 - 912

D. 19 - 361 - 1066



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उसी प्रकार से, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, उसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए प्रश्न में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

2 - 13 - 33 - 40 ; 8 - 19 - 51 - 58

A. 6 - 17 - 45 - 52



B. 5 - 16 - 54 - 61

C. 7 - 18 - 48 - 41

D. 10 - 23 - 63 - 70

Q15 Operator Swap

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

$$245 \div 64 \times 448 - 562 + 381 = ?$$

A. 206

B. 226

C. 126

D. 216

**Q16 Operator Swap**

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

$$23 - 4 + 2 \times 4 \div 6 = ?$$

A. 42

B. 44

C. 46

D. 48

**Q17 Pattern Based**

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

: DGF :: PSR : %

A. # = ADC , % = SUV

B. # = ADB , % = RUT

C. # = ADC , % = SVU



D. # = AFE , % = SVU

Q18 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से, KHFM का संबंध QNLS से है। उसी प्रकार, GDBI का संबंध MJHO से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, NKIP का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. QTOV

B. QTVO

C. TQOV



D. TQVO

Q19 Pattern Based

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

JFG-DZA

XTU-RNO

A. YUV-SOP



B. YTT-RNO

C. YUV-ROO

D. YTT-SOP

Q20 Position Pattern

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

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

A. QT - UX

B. MP - RT



C. PS - TW

D. JM - NQ



Q21 Position Pattern

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

A. PQN

B. MNK

C. BCZ

D. KMI

**Q22 Rearrangement of Letters**

शब्द DISTANT के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाईं ओर से चौथे अक्षर और दाईं ओर से तीसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 4



B. 3

C. 6

D. 2

Q23 Rearrangement of Letters

यदि शब्द HANDOUTS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. दो



B. तीन

C. एक

D. चार

Q24 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',

A - B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है',

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

और A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'।

यदि 'P + Q - R × S ÷ T' है, तो P का T से क्या संबंध है?

A. पुत्री की पुत्री

B. पुत्री

C. पुत्र की पुत्री



D. बहन

Q25 Symbol Included Pattern

निम्नांकित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) X % \ \$ W U C N P R G N * A Y # T V A W O (दाएं)

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

A. चार

B. तीन

C. एक

D. दो

**Q26 Symbol Included Pattern**

निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) N L + B ^ H & # & J K + ? N + ? \$ J B O P (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से सातवां होगा?

A. ?

B. +

C. #



D. @

Q27 Symbol Included Pattern

दी गई अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) M J € M 2 5 P & * T Z 6 E A # * 7 % Z & B * (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से क्या बाईं ओर से चौथे स्थान पर आएगा?

A. 5

B. *

C. 2



D. P



Q28 Two Statement Syllogism

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ कुत्ते, पक्षी हैं।
सभी पक्षी, पालतू हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ पालतू, कुत्ते नहीं हैं।
(II) कुछ कुत्ते, पालतू हैं।

- A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है ✓
B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

Q29 Two Statement Syllogism

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी बाघ, कीवी हैं।
कोई बाघ, कबूतर नहीं है।

निष्कर्ष:

- (I) कोई कीवी, कबूतर नहीं है।
(II) कुछ कबूतर, बाघ हैं।

- A. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है ✓

Q30 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'have some lunch' को 'cq xg ku' के रूप में और 'they have left' को 'ku nv hm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'have' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)

- A. xg
B. ku ✓
C. hm
D. cq



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

निम्न संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ केवल एकल-
अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएँ) 3 2 4 7 8 1 4 5 2 7 6 5 4 7 8 9 2 5 4 7 3 1 6 9 5 3
(दाएँ)

ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक है
और ठीक बाद में एक विषम अंक है?

- A. एक
- B. तीन से अधिक
- C. दो
- D. तीन

Q2 Alphabetical Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान
पर क्या आएगा?

VUX YXA BAD EDG ?

- A. HIK
- B. HFI
- C. HHI
- D. HGJ

Q3 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर
रविवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन है। R की
परीक्षा गुरुवार से पहले किसी एक दिन है, लेकिन मंगलवार को नहीं है। R
और V के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। V की परीक्षा, Q से ठीक
पहले है। Q के बाद जितने व्यक्तियों की परीक्षा है, उतने ही व्यक्तियों की
परीक्षा U से पहले है। P की परीक्षा, T से ठीक पहले है। P और S के बीच
केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। मंगलवार को किसकी परीक्षा है?

- A. S
- B. V
- C. Q
- D. U

Q4 Facing Center

सात विद्यार्थी I, J, K, P, Q, R और Z एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र
की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
I, Q के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। P, J के ठीक दाईं ओर पड़ोस में
बैठा है। I के बाईं ओर से गिनने पर, I और Z के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे
हैं। Q और K के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं।
J के दाईं ओर से गिनने पर, Q और J के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. तीन
- B. चार
- C. एक
- D. दो

Q5 Floor/Building Arrangement

K, B, V, D, E और F, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते
हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल
का क्रमांक 2 है और इसी तरह, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।
F के ऊपर केवल दो व्यक्ति रहते हैं। V, एक सम-क्रमांकित तल पर लेकिन
F के ऊपर रहता है। K और F के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। D, B के
ठीक नीचे रहता है।
E और F के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

- A. दो
- B. एक
- C. एक भी नहीं
- D. तीन

Q6 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर
दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) V L E A O B K O C H R E X I S W O J H U C L (दाएँ)

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

- A. 1
- B. 3
- C. 2
- D. एक भी नहीं



Q7 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

OPE HER KID SKY

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

A. एक

B. दो

C. तीन

D. चार

Q8 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

BOX TUG PAN SEW

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बनने वाले कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

A. तीन

B. एक

C. दो

D. चार

Q9 Letters in a Given Word

शब्द QUALITY के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर बाईं ओर से दूसरा होगा?

A. K

B. V

C. P

D. B

Q10 Linear Family Relations

F, G का पिता है। G, H का भाई है। H, I की माता है। F का I से क्या संबंध है?

A. पिता

B. बहन

C. पिता की माता

D. माता का पिता

Q11 Missing Number

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

98 102 111 127 152 ?

A. 185

B. 188

C. 182

D. 190

Q12 Multiple Turns

राघव बिंदु A से चलना शुरू करता है और पश्चिम दिशा में 26 km चलता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 15 km चलता है, फिर दाएँ मुड़कर 32 km चलता है। इसके बाद वह फिर से दाएँ मुड़कर 21 km चलता है। अंत में वह फिर से दाएँ मुड़कर 6 km चलता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

A. 5 km, दक्षिण दिशा में

B. 5 km, उत्तर दिशा में

C. 6 km, उत्तर दिशा में

D. 6 km, दक्षिण दिशा में

Q13 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 21 का संबंध 199 से है। उसी तर्क के अनुसार, 16 का संबंध 154 से है। उसी तर्क के अनुसार, 19 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

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

A. 171

B. 181

C. 151

D. 161



Q14 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार 17 का संबंध 68 से है। उसी तर्क के अनुसार 29 का संबंध 116 से है। उसी तर्क के अनुसार 41 का संबंध किस विकल्प से है?

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

A. 162

B. 166

C. 164

D. 168

Q15 Operation Based Coding

एक निश्चित कूट भाषा में "KBNY" को "43" और "RBXU" को "30" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में "WIJM" का कूट क्या होगा?

A. 40

B. 33

C. 46

D. 38

Q16 Operation Based Coding

यदि संख्या 1537246 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या के सबसे बड़े अंक और सबसे छोटे अंक के बीच अंतर कितना होगा?

A. 8

B. 9

C. 7

D. 6

Q17 Operation Based Coding

यदि संख्या 52183475 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक से 2 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े अंक और सबसे छोटे अंक के बीच का अंतर कितना होगा?

A. 9

B. 8

C. 7

D. 10

Q18 Operator Swap

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

$$35 \times 5 \div 7 - 11 + 9 = ?$$

A. 47

B. 49

C. 45

D. 51

Q19 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से ACEG का संबंध YACE से है। उसी प्रकार, RTVX का संबंध PRTV से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, MOQS का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. KMOQ

B. KMQO

C. KMOP

D. KMIU

Q20 Pattern Based

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

: TSZ :: JGD : %

A. # = RUX, % = LEF

B. # = RUX, % = MEF

C. # = RUY, % = LEF

D. # = RUX, % = LEE



Q21 Pattern Based

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

MQ-UY-CG

TX-BF-JN

A. AE-IM-BH

B. AE-IM-AS

C. AE-IM-LM

D. AE-IM-QU

**Q22 Position Pattern**

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

A. CG-KP



B. KO-SY

C. SW-AG

D. AE-IO

Q23 Position Pattern

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

A. MQ - PT

B. JO - NR



C. KO - NR

D. BF - EI

Q24 Position from Left/Right

उदय अपनी कक्षा में शीर्ष से 45वें और नीचे से 81वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 125



B. 126

C. 127

D. 124

Q25 Rearrangement of Letters

शब्द DROUGHT में प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार निर्मित समूह के सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार निर्मित नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर दाईं ओर से पाँचवाँ होगा?

A. G



B. T

C. C

D. N

Q26 Single Row (One-way/Both-way)

छह व्यक्ति, A, B, C, D, E और F, एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। D के दाईं ओर केवल एक व्यक्ति बैठा है। C, B के दाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। D और F के बीच केवल A बैठा है। पंक्ति के बाएं छोर पर कौन बैठा है?

A. F

B. E

C. B



D. C

Q27 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
 $A - B$ का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है',
 $A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B का पति है', और
 $A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B की माता है'।

यदि ' $P + Q - R \times S - T$ ' है, तो P का T से क्या संबंध है?

A. पुत्री का पुत्र



B. पुत्र

C. पुत्र का पुत्र

D. भाई



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q28 Symbol Included Pattern

दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) * * © © G @ A & © C X # C J * T \$ F N @ \$ & (दाएं)

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

A. 5

B. 2

C. 4

D. 3

**Q29 Word to Code Mapping**

एक निश्चित कूट भाषा में, 'running is good habit' को 'gn yb dm hc' के रूप में और 'they are good boys' को 'yb gt ol pk' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'good' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो-अक्षरों के कूट हैं।)

A. gt

B. yb



C. hc

D. ol

Q30 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'down the road' को 'qb ko np' के रूप में और 'shutter is down' को 'mc np ev' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'down' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)

A. qb

B. ko

C. np



D. ev



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

A, B, C, D, P, Q और R में से प्रत्येक व्यक्ति की परीक्षा सोमवार से प्रारंभ होकर रविवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन है।

R और D के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। D की परीक्षा सप्ताह के अंतिम दिन है। B की परीक्षा A की परीक्षा के बाद दूसरे दिन है। C की परीक्षा P से ठीक एक दिन पहले है। Q की परीक्षा शुक्रवार को नहीं है। Q के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. पाँच

B. छह

C. तीन

D. दो

Q2 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U और Y में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। W की परीक्षा शुक्रवार को है। W और Q के बीच केवल 2 व्यक्तियों की परीक्षा है। Y की परीक्षा T से ठीक पहले है और U की परीक्षा R के ठीक बाद है। E और T के बीच केवल 2 व्यक्तियों की परीक्षा है। R के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. 2

B. 4

C. 3

D. 1

Q3 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L और P एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। K के ऊपर केवल L रहता है। K के ठीक नीचे H रहता है। J के नीचे केवल G रहता है। H के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. तीन

B. दो

C. एक

D. चार

Q4 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

DFJ MOS VXB EGK ?

A. NPT

B. NQS

C. NOS

D. NOQ

Q5 Letter Series

दी गई अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) E D I S P V E I I S I A Q P W G U O I A E C (दाएँ)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद में भी एक स्वर है?

A. 2

B. 4

C. 3

D. 1

Q6 Letters in a Given Word

शब्द ABANDON के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दाएँ से दूसरे स्थान पर होगा?

A. M

B. P

C. C

D. B



Q7 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

PER KGS NUS DAM

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उससे ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूह में कोई स्वर नहीं आएगा?

A. दो

B. एक

C. चार

D. तीन

**Q8 Letters in a Given Word**

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

THIS KIND CORE FLOP

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने शब्दों में कम से कम एक स्वर है?

A. दो

B. तीन

C. एक



D. चार

Q9 Missing Number

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

81 64 49 36 25 ?

A. 14

B. 18

C. 15

D. 16

**Q10 Operation Based**

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 21 का संबंध 41 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 33 का संबंध 65 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 45 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

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

A. 91

B. 93

C. 89



D. 87

Q11 Operator Swap

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

$8 \div 6 \times 15 + 3 - 5 = ?$

A. 42

B. 37

C. 39

D. 48

**Q12 Operator Swap**

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

$89 C 72 A 12 B 4 D 25 = ?$

A. 85

B. 88



C. 87

D. 83



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है, और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
 $53 - 4 \div 18 + 64 \times 8 = ?$

A. 219

B. 231

C. 217

D. 222

**Q14 Pattern Based**

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से LORU का संबंध NQTW से है। उसी प्रकार, GHKL का संबंध IJMN से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, ZCFI का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. BHER

B. BHYU

C. BEHK



D. BHKO

Q15 Pattern Based

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

OJV : LGS

EOQ : BLN

A. TEL : OAI

B. ING : FKD



C. KHG : GEC

D. EHL : CFI

Q16 Pattern Based

नीचे दिए गए दो युग्मों के समुच्चय के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

KNS : HPV

LLL : INO

A. RJW : OLY

B. LVW : IWZ

C. MKP : JMR

D. FPI : CRL

**Q17 Position Pattern**

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक गुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस गुप से संबंधित नहीं है?

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

A. RON

B. AXW

C. DAZ

D. NLJ

**Q18 Position Pattern**

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

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

A. KR - HL

B. OH - LC



C. CN - ZH

D. QT - NN

Q19 Rearrangement of Letters

शब्द NOTICE के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले चौथे अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दाएं से तीसरे स्थान पर होगा?

A. T

B. K



C. A

D. E



Q20 Shortest Distance

पूजा बिंदु A से चलना शुरू करती है और दक्षिण दिशा में 18 km चलती है। फिर वह दाएँ मुड़ती है और 12 km चलती है, फिर वह दाएँ मुड़कर 25 km चलती है। इसके बाद वह फिर दाएँ मुड़कर 13 km चलती है। अंत में वह फिर से दाएँ मुड़कर 7 km चलती है और बिंदु P पर रुक जाती है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

A. 2 km, पश्चिम दिशा में

B. 1 km, पूर्व दिशा में

C. 1 km, पश्चिम दिशा में



D. 2 km, पूर्व दिशा में

Q21 Shortest Distance

रमा बिंदु A से चलना प्रारंभ करती है और दक्षिण की ओर 4 km चलती है। फिर वह बाएँ मुड़ती है और 6 km चलती है। उसके बाद, वह दाएँ मुड़ती है और 8 km चलती है। पुनः, वह दाएँ मुड़ती है और 6 km चलती है। बिंदु A पर पुनः पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए?

A. 8 km, उत्तर की ओर

B. 12 km, उत्तर की ओर



C. 12 km, दक्षिण की ओर

D. 8 km, दक्षिण की ओर

Q22 Single Row (One-way/Both-way)

छह व्यक्ति C, D, E, O, P और Q एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। E के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। E और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। Q और D के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। O, P के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। C के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. एक



C. एक भी नहीं

D. तीन

Q23 Single Row (One-way/Both-way)

छह व्यक्ति, X, Y, Z, W, V और U, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। X के दाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। V, U के बाईं ओर ठीक पड़ोस में बैठा है। X और W के बीच केवल Z बैठा है। W, पंक्ति के दाएं छोर पर नहीं बैठा है। पंक्ति के दाएं छोर पर कौन बैठा है?

A. X

B. Z

C. V

D. U

**Q24 Square/Cube Based**

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करने पर, 16 का संबंध 255 से है और 11 का संबंध 120 से है। इसी तर्क का अनुसरण करने पर, 13 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी हैं। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/में से घटाना/के साथ गुणा करना अनुमत है। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

A. 168



B. 138

C. 148

D. 158

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
 $A - B$ का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है',
 $A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
 $A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'।

यदि ' $P + Q - R \times S \div T$ ' है, तो P का T से क्या संबंध है?

A. भाई

B. पुत्र का पुत्र



C. पुत्र

D. पुत्री का पुत्र



Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ है, कि 'A, B का पुत्र है',

$A - B$ का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',

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

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

यदि 'शाहिद + गौरी - हिमेश $\%$ जया $\times$ ईशांत' है, तो शाहिद का ईशांत से क्या संबंध है?

A. पत्नी के पिता की बहन का पुत्र



B. पत्नी की माता की बहन का पुत्र

C. पत्नी की माता के भाई का पुत्र

D. पत्नी के पिता के भाई का पुत्र

Q27 Symbol Included Pattern

दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

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

यदि श्रृंखला से सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाएं से छठा होगा?

A. \$

B. %

C. #

D. ^

**Q28 Symbol Included Pattern**

दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 8 # 2 ! 3 \$ % 6 & + 9 * % 4 # @ ! 7 + ? @ 1 + (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाईं ओर से सातवें स्थान पर होगा?

A. 2



B. 3

C. 6

D. 9

Q29 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सही उत्तर का चयन करें।

प्रश्न. पांच व्यक्ति A, B, C, D, और E एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A और C के बीच कौन बैठा है?

(I) B, A के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है; D, B के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

(II) E, C के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है; D, A के सन्निकट नहीं बैठा है।

A. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

B. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं



C. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

D. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन:

कुछ साबुन, शावक हैं।

कुछ शावक, फल हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ साबुन, फल हैं।

(II) सभी फल, शावक हैं।

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

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

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



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

T, R, O, U, B, L और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। U और O के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। O की परीक्षा सप्ताह के अंतिम दिन है। B और R के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। T की परीक्षा E से ठीक एक दिन पहले है। L की परीक्षा शुक्रवार को नहीं है। L और T के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. चार

B. दो

C. तीन



D. एक

Q2 Facing Center

H, I, J, K, L और M एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। K, J के ठीक दाहिनी ओर पड़ोस में बैठा है। I के बाईं ओर से गिनने पर I और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L, H के ठीक दाहिनी ओर पड़ोस में बैठा है। H, I का निकटतम पड़ोसी नहीं है। J के ठीक बाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

A. I



B. L

C. H

D. M

Q3 Facing Center

छह मित्र, C, D, E, O, P और Q, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P के ठीक बाएं पड़ोस में D बैठा है। Q के ठीक बाएं पड़ोस में C बैठा है। P के बाएं तीसरे स्थान पर O बैठा है। E के दाएं तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. C



B. Q

C. O

D. P

Q4 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स, G, H, I, J, O, K और L एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। केवल O को L के ऊपर रखा गया है। L और G के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल I को J के नीचे रखा गया है। K को G के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। H और I के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. चार

B. एक

C. तीन

D. दो



Q5 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स B, F, G, H, R, T और Y एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। F को Y के ठीक ऊपर रखा गया है। B को G के ठीक ऊपर रखा गया है। केवल R को H के ऊपर रखा गया है। F के ऊपर केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। B को नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है। H के नीचे कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 2

B. 5



C. 3

D. 4

Q6 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

RQY OSX LUW IWV ?

A. DYV

B. FYU



C. EXV

D. EXU



Q7 Letters in a Given Word

शब्द CONNECT के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में दाईं ओर से चौथा अक्षर निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

A. N

B. M

C. O

D. L

Q8 Mathematical Operations

यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 614 823 579 302 486 (दाएं)

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

कितनी संख्याओं में दूसरा अंक, पहले अंक से बड़ा है?

A. एक

B. किसी में भी नहीं

C. दो

D. तीन

Q9 Mathematical Operations

यह प्रश्न नीचे दी गई छह, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 284 286 297 213 246 273 (दाएं)

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

नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।

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

A. 13

B. 9

C. 10

D. 8

Q10 Missing Number

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

715 747 763 795 811 843 ?

A. 859

B. 866

C. 861

D. 853

Q11 Multiple Turns

किशन बिंदु A से शुरू करके उत्तर की ओर 34 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है, 44 km ड्राइव करता है, फिर दाएँ मुड़ता है, 46 km ड्राइव करता है। इसके बाद वह दाएँ मुड़ता है, 51 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएँ मुड़ता है, तथा 12 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक अन्यथा निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं।)

A. 4 km, पूर्व की ओर

B. 9 km, पूर्व की ओर

C. 7 km, पूर्व की ओर

D. 6 km, पश्चिम की ओर

Q12 Number Series

दी गई संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 3 6 6 7 8 4 3 1 2 3 2 1 4 4 6 7 4 4 3 5 6 5 3 4 3 8 4 (दाएं)

ऐसी कितनी विषम संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या और ठीक बाद एक सम संख्या है?

A. 3

B. 2

C. 5

D. 4



Q13 Operation Based

निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ लागू करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस संख्या-युग्म का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित युग्मों की संख्याएँ संबंधित हैं।

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

6 - 21

8 - 27

A. 12 - 61

B. 13 - 24

C. 7 - 22

D. 9 - 30

**Q14 Operation Based Coding**

यदि संख्या 6342718 में प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो बाएं से दूसरे और दाएं से दूसरे अंकों का योग क्या होगा?

A. 7

B. 5

C. 6



D. 4

Q15 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है, और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$13 - 16 \div 22 + 87 \times 3 = ?$$

A. 233

B. 246

C. 219

D. 201

**Q16 Pattern Based**

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

: BEB :: TWT : %

A. # = FIF , % = PRQ

B. # = FIE , % = ORO

C. # = FIF , % = PSP



D. # = FKH , % = PSP

Q17 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से GKUB का संबंध LPZG से है। उसी प्रकार, LIHM का संबंध QNMR से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, AJSU का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. FPYY

B. EPXY

C. EOYZ

D. FOXZ

**Q18 Pattern Based**

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

: FEI :: POS : %

A. # = EDH , % = QPT



B. # = EDH , % = QOU

C. # = EDG , % = POS

D. # = EFJ , % = QPT



Q19 Position Pattern

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

A. JHE

B. LJK

C. PNK

D. HFC

Q20 Position Pattern

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

A. SW-TX

B. EI-EL

C. TX-UY

D. VZ-WA

Q21 Rearrangement of Letters

यदि शब्द DANGEROUS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. तीन

B. एक भी नहीं

C. दो

D. एक

Q22 Shortest Distance

अपर्णा ने होटल से चलना शुरू किया और पश्चिम दिशा में 4 m चली। फिर वह दाईं ओर मुड़कर 6 m चली और उसके बाद बाईं ओर मुड़कर 10 m चली। अंत में वह फिर बाईं ओर मुड़कर 6 m चली और अपने घर पहुँच गई। उसके घर और होटल के बीच की न्यूनतम दूरी क्या है?

A. 14 m

B. 18 m

C. 20 m

D. 12 m

Q23 Square/Cube Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 144 का संबंध 12 से है। इसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 225 का संबंध 15 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए 169 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएँ केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करना अनुमत नहीं है।)

A. 15

B. 13

C. 14

D. 12

Q24 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,
A # B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',
A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
A @ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

यदि 'S # M - H % Y @ U' है, तो S का U से क्या संबंध है?

A. भाई का पुत्र

B. पिता का पिता

C. पिता का भाई

D. पिता के भाई का पुत्र

Q25 Symbol Based

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

यदि 'S - T + U ÷ V × N' है, तो S का N से क्या संबंध है?

A. माता का भाई

B. पति का भाई

C. पुत्री का पति

D. बहन का पति



Q26 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) F 5 E @ D L N % 8 B * R Z 6 Q 3 # P N 4 Y 7 & K A
(दाएँ)

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

A. चार

B. एक

C. दो



D. तीन

Q27 Symbol Included Pattern

दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएँ) 9 \$ 2 # 8 & 3 @ 1 % 6 * 7 (दाएँ)

यदि सभी संख्याएं हटा दी जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाएं से चौथा होगा?

A. \$

B. &

C. @



D. #

Q28 Symbol Substitution

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

72 D 8 B 4 C 5 A 15 = ?

A. 10

B. 4



C. 8

D. 12

Q29 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

5 खंभों D, R, C, Z और Y में से प्रत्येक की ऊँचाई भिन्न है, सबसे ऊँचा खंभा कौन-सा है?

(I) D केवल दो खंभों से ऊँचा है। R, Y से ठीक ऊँचा है।

(II) Z, Y से ऊँचा है।

A. कथन (I) और (II) दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

B. कथन (I) और (II) दोनों एक साथ भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं, और न ही इनमें से कोई एक अकेला पर्याप्त है।



C. केवल कथन (II) पर्याप्त है, लेकिन केवल कथन (I) पर्याप्त नहीं है।

D. केवल कथन (I) पर्याप्त है, लेकिन केवल कथन (II) पर्याप्त नहीं है।

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन:

कुछ गुलाबी, नीले हैं।

सभी नीले, आकाश हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ आकाश, नीले हैं।

(II) कुछ आकाश, गुलाबी हैं।

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



B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

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

D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

C, D, E, F, G, X और Y में से प्रत्येक का साक्षात्कार सोमवार से शुरू होकर उसी सप्ताह के रविवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के अलग-अलग दिन है।

केवल D का साक्षात्कार Y के बाद है। X और Y के बीच केवल तीन लोगों का साक्षात्कार है। G और D के बीच केवल तीन लोगों का साक्षात्कार है। F का साक्षात्कार E से पहले और C के बाद किसी दिन है। X के बाद कितने लोगों का साक्षात्कार है?

A. तीन

B. दो

C. चार

D. पाँच



Q2 Facing Center

आठ व्यक्ति (M, N, O, P, Q, R, S और T) एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

M और R के बीच ठीक तीन व्यक्ति बैठे हैं।

P, M के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है।

M और S दोनों का निकटतम पड़ोसी N है।

Q और T दोनों का निकटतम पड़ोसी R है।

T, P के बाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है।

P के बाएँ से गिनती करने पर, P और T के ठीक बीच में कौन बैठा है?

A. S

B. Q

C. O



D. M

Q3 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S और T एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल को 1 के रूप में क्रमांकित किया गया है, उसके ऊपर वाले तल को 2 के रूप में क्रमांकित किया गया है और उसी प्रकार से, सबसे ऊपरी तल को 6 के रूप में क्रमांकित किया गया है। D तल क्रमांक 4 पर रहता है। D और T के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। D और S के बीच केवल B रहता है। A, D के ठीक नीचे रहता है। तल क्रमांक 2 पर कौन रहता है?

A. T

B. A

C. S

D. C



Q4 Group Pattern

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

RRR OQP LPN ? FNJ

A. OPI

B. UOP

C. IOL



D. OIU

Q5 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

JAM COT GEL EYE

दाएं से दूसरे शब्द के तीसरे अक्षर और बाएं से दूसरे शब्द के दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. दो



B. पांच

C. चार

D. तीन

Q6 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

FAN OUH WIN YUP

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

A. एक

B. तीन

C. एक भी नहीं

D. दो



Q7 Letters in a Given Word

शब्द CANDLESTICK के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, ठीक दो बार आएगा?

A. F

B. J



C. B

D. R

Q8 Missing Number

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

115 142 169 196 223 ?

A. 247

B. 256

C. 250



D. 253

Q9 Multiple Turns

राघव बिंदु A से चलना शुरू करता है और दक्षिण दिशा में 23 km चलता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 15 km चलता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 29 km चलता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 19 km चलता है। अंत में वह फिर से बाएँ मुड़ता है, 6 km चलता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

A. 4 km, पश्चिम दिशा में

B. 5 km, पूर्व दिशा में

C. 4 km, पूर्व दिशा में



D. 5 km, पश्चिम दिशा में

Q10 Number Series

निम्न संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएँ केवल एकल अंक की संख्याएँ हैं। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) 7 1 6 7 9 6 3 7 9 8 7 4 4 4 8 9 3 6 9 8 8 6 1 1 8 7 3
(दाएँ)

ऐसी कितनी सम संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है और ठीक बाद में भी एक विषम संख्या है?

A. 5



B. 6

C. 7

D. 4

Q11 Number Series

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) 8 9 1 6 7 4 2 6 7 9 1 8 3 1 5 7 5 3 5 5 1 2 8 (दाएँ)

ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक और ठीक बाद एक विषम अंक है?

A. तीन

B. एक भी नहीं

C. दो

D. एक

**Q12 Operation Based**

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 18 का संबंध 37 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 36 का संबंध 73 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 54 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

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

A. 109



B. 111

C. 113

D. 107



Q13 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 19 का संबंध 57 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 16 का संबंध 48 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 2 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 5

B. 6

C. 7

D. 8

Q14 Operation Based Coding

यदि संख्या 7164259 के प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए और प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या के बाएं से पहले दो अंकों का योग कितना होगा?

A. 6

B. 12

C. 8

D. 10

Q15 Operation Based Coding

यदि संख्या 52183475 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से तीसरा अंक निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

A. 2

B. 0

C. 3

D. 5

Q16 Pattern Based

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

: DBY :: SQN : %

A. # = GFB % = PNS

B. # = ERB % = PMD

C. # = GEB % = PNK

D. # = GRT % = POK

Q17 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से GAIN का संबंध ICGL से है। उसी प्रकार, TWIN का संबंध VYGL से है। समान तर्क का अनुसरण करने पर, MILK का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

A. OPMH

B. PMJI

C. OKJI

D. NKHG

Q18 Pattern Based

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

FO – IR – LU

GC – JF – MI

A. MA – PD – SG

B. DP – GS – JU

C. CH – GK – JO

D. NF – RJ – TL

Q19 Position Pattern

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

A. OR-SY

B. VY-AD

C. IL-NQ

D. ZC-EH

Q20 Position Pattern

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

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

A. PS - NQ

B. TW - RU

C. JM - HK

D. IK - FH



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Position from Left/Right

संख्या 1235684 में, प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 10

B. 5

C. 12

D. 8

**Q22 Position from Left/Right**

श्री Plx अपनी कक्षा में शीर्ष से 87वें और नीचे से 67वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

A. 155

B. 157

C. 153



D. 145

Q23 Rearrangement of Letters

यदि TEAMWORK शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. दो



B. एक की भी नहीं

C. एक

D. तीन

Q24 Single Row (One-way/Both-way)

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

R, Q के दाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। Q के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। Q और Z के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। R और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। I, J के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन K के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है।

I के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन



B. चार

C. दो

D. एक

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

A - B का अर्थ है कि 'A, B का पति है',

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

A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'।

यदि 'P + Q - R × S ÷ T' है, तो P का T से क्या संबंध है?

A. पुत्री का पुत्र



B. भाई

C. पुत्र का पुत्र

D. पुत्र

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

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

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

यदि 'प्रणव \$ गीता # हर्षा @ ज्योति % शिल्पा' है तो प्रणव का शिल्पा से क्या संबंध है?

A. पिता की माता के भाई की पुत्री

B. पिता के पिता के भाई की पुत्री

C. पिता के पिता के भाई की पत्नी

D. पिता की माता के भाई की पत्नी

**Q27 Symbol Included Pattern**

नीचे दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 5 @ 8 % 3 1 & 7 & 4 \$ Ω 2 * 5 # £ 6 (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाएं से पांचवां होगा?

A. 1

B. 7



C. 4

D. 2



Q28 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन कीजिए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

5 छड़ियों U, R, N, S और T में से, प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?

- (I) U, R से छोटी है, लेकिन N से लंबी है। N केवल एक छड़ी से लंबी है।
(II) S, T से लंबी है।

A. केवल कथन II का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है।

B. केवल कथन I का डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।

C. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।



D. कथन I और II दोनों एक साथ (और केवल कथन I या कथन II अकेले नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

Q29 Two Statement Syllogism

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से अलग प्रतीत होती हो, तब करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

कुछ किताबें, उपन्यास हैं।
सभी उपन्यास, कहानियाँ हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ कहानियाँ, किताबें हैं।
(II) कोई भी किताब, कहानी नहीं है।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

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

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है



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

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी पक्षी, पंख हैं।
कोई भी पंख, पंजा नहीं है।

निष्कर्ष:

- (I) कोई भी पक्षी, पंजा नहीं है।
(II) कुछ पंजे, पंख हैं।

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

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

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। P की परीक्षा बुधवार को है। P और R के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। U की परीक्षा, R के ठीक बाद वाले दिन है। U और Q के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। V की परीक्षा, S के बाद लेकिन Q से पहले है। T की परीक्षा किस दिन है?

A. रविवार



B. शनिवार

C. गुरुवार

D. सोमवार

Q2 Facing Center

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

P, J के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। Q के बाएँ से गिनने पर, Q और R के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। I के दाएँ से गिनने पर, J और I के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। I और R दोनों का निकटतम पड़ोसी Z है। K के बाएँ तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. Z

B. I



C. Q

D. R

Q3 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स I, J, K, Q, R, S और T एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। R के ऊपर केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। R और T के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल S को I के ऊपर रखा गया है। J को Q के नीचे किसी स्थान पर और K के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है।

Q और T के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. तीन



B. एक

C. दो

D. चार

Q4 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई शृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

LPL NRN PTP RVR ?

A. TWS

B. TXT



C. TYT

D. TUT

Q5 Letter Analogy

एक निश्चित तरीके से, OS 5 का संबंध PP -5 से है। उसी प्रकार FJ 9 का संबंध GG -1 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LN 11 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. VG 4

B. HJ 3

C. HM 2

D. MK 1



Q6 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'QEHU' को '153' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'ZBKN' को '159' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'SWGJ' के लिए कूट क्या है?

A. 165

B. 171

C. 177



D. 169

Q7 Linear Family Relations

A, B का पिता है। B, C का भाई है। C, D की पत्नी है। A का D से क्या संबंध है?

A. पत्नी की माता

B. पत्नी के पिता



C. माता के भाई

D. भाई



Q8 Missing Number

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

33 39 46 54 63 73 ?

A. 81

B. 84



C. 87

D. 82

Q9 Number Series

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) 9 1 2 4 9 7 7 5 6 1 1 5 4 7 3 7 4 5 4 2 6 5 (दाएँ)

ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक और ठीक बाद में भी एक सम अंक है?

A. दो

B. तीन

C. एक



D. एक भी नहीं

Q10 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके तीसरी संख्या प्राप्त की गई है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त की गई हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न में वर्णित संक्रियाओं के समान संक्रियाओं का अनुसरण करता है?

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

19 - 266 - 38 ;

42 - 588 - 84

A. 49 - 686 - 99

B. 14 - 196 - 29

C. 35 - 490 - 70



D. 28 - 392 - 66

Q11 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

4 - 16 - 26 - 52

7 - 49 - 59 - 118

A. 5 - 25 - 50 - 60

B. 9 - 81 - 91 - 182



C. 11 - 22 - 44 - 54

D. 17 - 38 - 48 - 88

Q12 Operator Swap

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

$1184 \div 2 + 909 \times 3 - 401 = ?$

A. 2146

B. 2466



C. 2738

D. 2868

Q13 Operator Swap

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

$25 - 5 + 6 \times 2 \div 4 = ?$

A. 30

B. 26

C. 28



D. 32



Q14 Pattern Based

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

: NRP :: FSW : %

A. # = LPR, % = HUU

B. # = LPR, % = HUT

C. # = LPR, % = HUV

D. # = LPR, % = HVU

Q15 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से EBIG का संबंध KHOM से है। उसी प्रकार, HELJ का संबंध NKRP से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LIPN का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. ORVT

B. ROVT

C. ORTV

D. ROTV

Q16 Position Pattern

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

A. VUY

B. QQT

C. SRV

D. ONR

Q17 Position Pattern

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

A. XB - UY

B. DI - AF

C. QR - MP

D. KO - HL

Q18 Position from Left/Right

उत्तर की ओर अभिमुख 100 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, सुखी बाएं से 25वें स्थान पर है और अभिषेक दाएं से 34वें स्थान पर है। रमेश उन दोनों के ठीक बीच बैठा है, तो सुखी के संदर्भ में रमेश का स्थान ज्ञात कीजिए।

A. 21वां

B. 20वां

C. 23वां

D. 22वां

Q19 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

JAR PIT FEW NOR

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

A. दो

B. एक

C. चार

D. तीन

Q20 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

शब्द ABILITY के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, बाएं से दूसरे स्थान पर होगा?

A. K

B. A

C. B

D. S



Q21 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

SON WIL TEN JUN

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

A. चार

B. दो

C. तीन

D. एक

Q22 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

शब्द VOYAGE के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उससे ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, ठीक दो बार आएगा?

A. P

B. X

C. B

D. F

Q23 Single Row (One-way/Both-way)

छह व्यक्ति, L, M, N, O, P और Q, एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

L और Q के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। N दाएं छोर पर बैठा है। P, N के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। L, O के दाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। P के दाएं ठीक पड़ोस में कौन बैठा है?

A. L

B. O

C. Q

D. M

Q24 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

$A - B$ का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है',

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

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

यदि ' $P + Q - R \times S - T$ ' है, तो P का T से क्या संबंध है ?

A. पुत्र की पुत्री

B. पुत्री की पुत्री

C. पुत्र

D. पुत्री

Q25 Symbol Included Pattern

दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) $L = W L \& > P < T ? H \in M \div J \# V @ \& A \neq M ? Q \% P \infty$ (दाएं)

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

A. एक भी नहीं

B. दो

C. एक

D. तीन

Q26 Symbol Included Pattern

निम्नांकित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) $3 7 > / 5 + \& 5 \& 8 9 ^ 7 4 2 2 \setminus 3 @ 4 \$$ (दाएं)

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

A. दो

B. तीन

C. एक भी नहीं

D. एक



Q27 Symbol Substitution

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

$$(12 \text{ Q } 3) P 7 R 5 P 4 S 12 = ?$$

A. 12

B. 34

C. 28

D. 20

**Q28 Two Statement Sufficiency**

एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन गए हैं। आपको तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

Q. 5 छड़ियों B, U, N, M और D में से, जहां प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, कौन-सी छड़ी सबसे छोटी है?

(I) M केवल एक छड़ी से लंबी है। B, U से लंबी है।

(II) M, D से लंबी है।

कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है,

A. जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

B. कथन I और II दोनों मिलकर (और न अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं



कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है,

C. जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

D. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

Q29 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'curtain for door' को 'ar yb qj' के रूप में और 'door is open' को 'yb gt ol' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'door' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं।)

A. ol

B. gt

C. qj

D. yb

**Q30 Word to Code Mapping**

एक निश्चित कूट भाषा में, 'shut the business' को 'qt gv bx' के रूप में और 'business is down' को 'mj yp gv' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'business' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो-अक्षरों के कूट हैं।)

A. yp

B. qt

C. bx

D. gv



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Floor/Building Arrangement

आठ बॉक्स - M, N, O, P, Q, R, S और T - एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।

N और R के बीच केवल तीन बॉक्स रखे गए हैं। R और M के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। O और T के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। T को सबसे नीचे रखा गया है। S को Q के ठीक ऊपर रखा गया है। R और O के ठीक बीच में केवल P को रखा गया है। T को R के ठीक नीचे रखा गया है। T और M के ठीक बीच में कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. तीन



B. एक

C. दो

D. चार

Q2 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L और P, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। H और K के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। G के ऊपर केवल P रहता है। J, एक सम-क्रमांकित तल पर रहता है। H, सबसे निचले तल पर रहता है। L और P के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक

B. चार

C. दो



D. तीन

Q3 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
DCF HGJ LKN POR ?

A. TUW

B. TTU

C. TSV



D. TRU

Q4 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) C G I D Q R O A J Y C E C P B Q I F O O J C (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद में भी एक स्वर है?

A. 2

B. एक भी नहीं

C. 3

D. 1



Q5 Letter Series

दी गई अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) P A O R T L Z O Q W E U M H B D E X D E S A (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में एक स्वर भी है?

A. 5

B. 3

C. 6

D. 4



Q6 Letters Between Two Positions

शब्द INJURED के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया गया है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाईं ओर से चौथे अक्षर और दाईं ओर से दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 8

B. 10

C. 6

D. 7



Q7 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

FIRE BOND GULP CROW

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक स्वर को अपरिवर्तित रखा जाता है। इस प्रकार बने कितने शब्दों में एक से अधिक स्वर होंगे?

A. तीन



B. दो

C. चार

D. एक

Q8 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

TSO MUD FAN KID

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

A. दो

B. एक

C. चार

D. तीन

**Q9 Missing Number**

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

66 59 53 48 44 41 ?

A. 39



B. 40

C. 38

D. 37

Q10 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 23 का संबंध 258 से है। उसी तर्क के अनुसार, 31 का संबंध 346 से है। समान तर्क के अनुसार 46 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 539

B. 511



C. 565

D. 526

Q11 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 3 का संबंध 12 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 12 का संबंध 48 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 16 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 62

B. 64



C. 63

D. 65

Q12 Operator Swap

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

213 D 48 C 5 B 54 A 9 = ?

A. 193

B. 198

C. 195



D. 194



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

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

$$73 - 13 \div 8 + 123 \times 3 = ?$$

A. 136



B. 139

C. 135

D. 133

Q14 Operator Swap

यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए और 'x' और '÷' को भी आपस में बदल दिया जाए, तो '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$238 \div 65 \times 455 - 265 + 139 = ?$$

A. 261

B. 160



C. 126

D. 106

Q15 Pattern Based

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

DOG : GRJ

BST : EVW

A. TEL : VHP

B. KAL : NDO



C. EHL : IFP

D. CIG : FKJ

Q16 Pattern Based

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

: NOA :: RUZ : %

A. # = PMC, % = PWX



B. # = PMC, % = PWU

C. # = PMC, % = PWY

D. # = PMC, % = PYX

Q17 Pattern Based

नीचे दिए गए दो युग्मों के समुच्चय के समान पैटर्न का अनुसरण करने वाले युग्म का चयन कीजिए। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

MNO : LPL

IPH : HRE

A. NVS : MWP

B. RRL : QTH

C. OKL : NMH

D. HGR : GIO

**Q18 Position Pattern**

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

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

A. VZ-DJ

B. UY-CI

C. JN-RX

D. CG-VO

**Q19 Position Pattern**

वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

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

A. BFD

B. ZDB

C. NSP



D. YCA

Q20 Position from Left/Right

20 व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। तरुण पंक्ति के दाएँ छोर से 5वें स्थान पर है। यदि अमन, तरुण के बाएँ 10वें स्थान पर है, तो पंक्ति के दाएँ छोर से अमन का स्थान क्या है?

A. 13वां

B. 16वां

C. 14वां

D. 15वां



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Rearrangement of Letters

शब्द ENCRYPT के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, दाएं से तीसरे स्थान पर होगा?

A. B

B. X

C. O

D. Q

**Q22 Shortest Distance**

शंकर बिंदु A से चलना प्रारंभ करता है और दक्षिण की ओर 5 km चलता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 7 km चलता है। वहाँ से, वह बाएँ मुड़ता है और 2 km चलता है। पुनः, वह बाएँ मुड़ता है और 9 km चलता है। अंततः, वह बाएँ मुड़ता है और 7 km चलता है। बिंदु A पर पुनः पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए?

A. 2 km, पूर्व की ओर

B. 7 km, पूर्व की ओर

C. 7 km, पश्चिम की ओर

D. 2 km, पश्चिम की ओर

**Q23 Shortest Distance**

जुनैद बिंदु A से शुरू करके उत्तर की ओर 17 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़कर, 16 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुड़कर, 22 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़कर 19 km ड्राइव करता है। वह अंत में दाएं मुड़कर, 5 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुकता है। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं।)

A. 3 km पूर्व की ओर



B. 1 km पूर्व की ओर

C. 2 km पूर्व की ओर

D. 4 km पूर्व की ओर

Q24 Shortest Distance

पुरुषोत्तम बिंदु A से चलना शुरू करता है और उत्तर दिशा में 13 km चलता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 8 km चलता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 21 km चलता है। इसके बाद वह फिर से बाएँ मुड़ता है और 13 km चलता है। अंत में वह फिर से बाएँ मुड़ता है, 8 km चलता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

A. 5 km, पश्चिम दिशा में



B. 6 km, पश्चिम दिशा में

C. 6 km, पूर्व दिशा में

D. 5 km, पूर्व दिशा में

Q25 Single Row (One-way/Both-way)

A, B, C, D, E, F और G उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं।

G के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। G और F के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। F और B के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C, D के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। E, D के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है।

F के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 4



B. 2

C. 3

D. 1

Q26 Single Row (One-way/Both-way)

छह व्यक्ति, C, D, E, O, P और Q, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

E के बाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D के दाईं ओर केवल C बैठा है। D और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। Q, O के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है।

O और Q के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. दो

C. एक



D. एक भी नहीं



Q27 Symbol Based

किसी निश्चित कूट भाषा में,
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है',
 $A - B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है',
 $A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',
 और $A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B का पति है'।

यदि ' $P + Q - R \times S \div T$ ' है, तो P का T से क्या संबंध है?

- A. पुत्री
- B. पुत्र की पुत्री ✓
- C. पुत्री की पुत्री
- D. बहन

Q28 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,
 $A @ B$ का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
 $A \# B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
 $A \$ B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
 $A \% B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि 'कार्तिक $\#$ मनीष $\%$ उदय $@$ चंचल $\$$ नायरा' है, तो कार्तिक का नायरा से क्या संबंध है?

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

Q29 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) T Y & 3 4 @ 5 F # G % H 7 9 V B 6 N 4 * (दाएं)

यदि सभी संख्याओं को श्रृंखला से हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से क्या दाएं से पांचवें स्थान पर होगा?

- A. H ✓
- B. V
- C. &
- D. #

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी वॉलेट, जग हैं।
 कुछ वॉलेट, मैट हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ जग, मैट हैं।
- (II) सभी मैट, वॉलेट हैं।

- A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है ✓
- B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
- C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
- D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Analogy

एक निश्चित तरीके से, NZ 15 का संबंध PY 4 से है। उसी तरीके से, EL 8 का संबंध GK -3 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए OQ 18 का संबंध निम्नलिखित में से किससे होगा?

A. QP 7



B. PU 8

C. GT 4

D. GR 6

Q2 Analogy

एक निश्चित तरीके से, JJ 8 का संबंध LF -1 से है। उसी तरीके से, UP 5 का संबंध WL -4 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए QQ 12 का संबंध निम्नलिखित में से किससे होगा?

A. SM 3



B. WR 1

C. HJ 4

D. FR 2

Q3 Basic Direction

शहर L, शहर P के पश्चिम में है। शहर N, शहर P के उत्तर में है। शहर S, शहर N के पश्चिम में है। शहर M, शहर S के दक्षिण में है। शहर L, शहर M के उत्तर-पश्चिम में है। शहर L के सापेक्ष शहर S की स्थिति क्या है?

A. उत्तर-पश्चिम

B. दक्षिण-पश्चिम

C. दक्षिण-पूर्व

D. उत्तर-पूर्व



Q4 Facing Center

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
C के बाईं ओर से गिनने पर, F और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। D, E के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। B, E के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। B, F के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। G, D का निकटतम पड़ोसी है।
C के दाईं ओर से गिनने पर, A और C के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 4

B. 2



C. 3

D. 1

Q5 Floor/Building Arrangement

आठ डिब्बे, A, B, C, D, E, F, G और H, एक-दूसरे के ऊपर रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों।

A को शीर्ष से तीसरे स्थान पर रखा गया है। D और A के बीच केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। C और G के बीच केवल F रखा गया है। C और H के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। B को G के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है।

A और G के बीच ठीक कितने डिब्बे रखे गए हैं?

A. दो



B. चार

C. तीन

D. एक

Q6 Group Pattern

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

OUF LSE IQD ? CMB

A. FTR

B. FOC



C. GTF

D. KJU

Q7 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'YCMI' को '174' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'PSXE' को '132' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'LAMU' के लिए कूट क्या है?

A. 187

B. 176

C. 183



D. 172



Q8 Letters Between Two Positions

शब्द VOTABLE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर समूह में बाएं से पांचवें अक्षर और दाएं से पहले अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 5

B. 4

C. 6



D. 8

Q9 Letters Between Two Positions

FILCHED शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर समूह में, बाईं ओर से चौथे अक्षर और दाईं ओर से तीसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. एक



B. तीन

C. दो

D. चार

Q10 Letters in a Given Word

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

PET HUS DOG THY

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

A. चार

B. एक

C. दो

D. तीन

**Q11 Letters in a Given Word**

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:

NAP KIT GUN DRY

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

A. चार

B. तीन

C. एक भी नहीं



D. दो

Q12 Linear Family Relations

G, H की माता है। H, I की पत्नी है, I, J का पिता है। G का J से क्या संबंध है?

A. पिता की माता

B. बहन

C. माता की माता



D. माता

Q13 Missing Number

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

53 56 62 71 83 98 ?

A. 121

B. 124

C. 113

D. 116

**Q14 Number Series**

नीचे दी गई संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की ओर की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 6 5 2 9 4 4 5 7 7 6 3 2 1 8 8 3 8 7 3 6 3 3 5 (दाएं)

ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम अंक और ठीक बाद एक सम अंक है?

A. तीन

B. दो



C. एक भी नहीं

D. एक



Q15 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

76 - 456 - 423 ;

85 - 510 - 477

A. 55 - 360 - 330

B. 68 - 408 - 373

C. 93 - 558 - 525

D. 71 - 426 - 383

Q16 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 31 का संबंध 62 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 26 का संबंध 52 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 4 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 5

B. 3

C. 7

D. 8

Q17 Operator Swap

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

12 P 6 R (40 Q 8) P 7 = ?

A. 59

B. 21

C. 44

D. 37

Q18 Operator Swap

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

227 C 135 A 9 B 5 D 89 = ?

A. 213

B. 158

C. 205

D. 206

Q19 Operator Swap

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

20 D 66 A 3 C 10 B 9 = ?

A. 87

B. 86

C. 85

D. 88

Q20 Pattern Based

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

KNU : HPX

GPP : DRS

A. FNH : CPJ

B. QLJ :>NNL

C. KJE : HLH

D. YVQ : VWT

Q21 Position Pattern

वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

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

A. MPT

B. ZCG

C. PSW

D. KOR



Q22 Position Pattern

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

A. MS - RX

B. KQ - JI

C. LR - QW

D. IO - NT

Q23 Position from Left/Right

राकेश की रैंक अपनी कक्षा में शीर्ष से 56वीं और नीचे से 12वीं है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 66

B. 65

C. 67

D. 68

Q24 Position from Left/Right

रमन अपनी कक्षा में ऊपर से 15वें स्थान पर और नीचे से 10वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में विद्यार्थियों की कुल संख्या कितनी है?

A. 22

B. 25

C. 24

D. 23

Q25 Single Row (One-way/Both-way)

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

R और Q के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। J और Z के बीच केवल पांच व्यक्ति बैठे हैं। R, Z के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। K, I के बाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन P के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। पंक्ति के बाएँ छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. K

B. R

C. I

D. Q

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A × B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

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

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

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

यदि 'M - N % P + S × T' है, तो M का T से क्या संबंध है?

A. पुत्र की पत्नी का पिता

B. पुत्र की पत्नी के पिता का भाई

C. पुत्र की पत्नी के पिता का पिता

D. पुत्र की पत्नी का भाई

Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की ओर की जानी है। सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएँ) \ ^ 8 / 11 % 4 % 3 \ ? / 2 / @ 7 ? @ @ \$ (दाएँ)

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

A. एक

B. दो

C. तीन

D. एक भी नहीं

Q28 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।)

(बाएँ) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 Ω E C D (दाएँ)

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

A. कोई भी नहीं

B. तीन

C. दो

D. एक



Q29 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी फूल, पौधे हैं।
कुछ पौधे, पेड़ हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ पेड़, फूल हैं।
(II) सभी फूल, पेड़ हैं।

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



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

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी शूतुरमुर्ग, कीवी हैं।
कोई शूतुरमुर्ग, कबूतर नहीं है।

निष्कर्ष:

- (I) कोई कीवी, कबूतर नहीं है।
(II) कुछ कबूतर, शूतुरमुर्ग हैं।

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



B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabet / Word Test

संख्या 5698321 में, प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे और दाएं से दूसरे अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 11

B. 10

C. 12

D. 9

Q2 Day of Week Assignment

A, B, C, D, P, Q और R में से प्रत्येक व्यक्ति की परीक्षा सोमवार से प्रारंभ होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।

C की परीक्षा शुक्रवार को है। D और C के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। R और D के बीच केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। B की परीक्षा Q के ठीक बाद है। P की परीक्षा सोमवार को नहीं है। P से पहले और A के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. चार

B. दो

C. तीन

D. एक

Q3 Day of Week Assignment

C, D, E, F, G, X और Y में से प्रत्येक का साक्षात्कार सोमवार से शुरू होकर उसी सप्ताह के रविवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के अलग-अलग दिन है।

C का रविवार को साक्षात्कार है। Y और C के बीच केवल तीन व्यक्तियों का साक्षात्कार है। E और X के बीच केवल एक व्यक्ति का साक्षात्कार है। G का साक्षात्कार D से ठीक एक दिन पहले है। F का शुक्रवार को साक्षात्कार नहीं है। X का साक्षात्कार Y से ठीक पहले है। F के बाद कितने व्यक्तियों का साक्षात्कार है?

A. चार

B. छह

C. पाँच

D. तीन

Q4 Facing Center

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

P, K के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। J के बाएं से गिनने पर R और J के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। Q, Z के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। Q, P के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। I, P का निकटतम पड़ोसी नहीं है। R के बाएं तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. J

B. I

C. Q

D. P

Q5 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L और P एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल को 1 के रूप में क्रमांकित किया गया है, उसके ऊपर वाले तल को 2 के रूप में क्रमांकित किया गया है और उसी प्रकार से, सबसे ऊपरी तल को 6 के रूप में क्रमांकित किया गया है। G तल क्रमांक 4 पर रहता है। G और L के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। G और J के बीच केवल P रहता है। H, G के ठीक नीचे रहता है। तल क्रमांक 2 पर कौन रहता है?

A. L

B. K

C. G

D. P

Q6 Group Pattern

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

PGD MFF JEJ GDJ ?

A. LKJ

B. BGT

C. FGR

D. DCL



Q7 Letter Analogy

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

SBM : # :: % : GOD

A. # = RAL, % = HPE



B. # = SBN, % = HPE

C. # = RAL, % = HPD

D. # = SAL, % = HPE

Q8 Letter Analogy

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

ZQB : CSC

OIF : RKG

A. TCR : WES



B. NDS : RHV

C. SBU : VFT

D. LCX : NEA

Q9 Letter Analogy

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से MKRO का संबंध SQXU से है। उसी तरीके से, JHOL का संबंध PNUR से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, ECJG का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. KIMP

B. IKMP

C. KIPM



D. IKPM

Q10 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) U S A O S H T E D W W U X Z Z U O N A I F F (दाएं)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में भी एक व्यंजन है?

A. 1

B. 4

C. 2



D. 3

Q11 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

PLAN FREY BORN WANT

दाएँ से पहले शब्द के चौथे अक्षर और बाएँ से पहले शब्द के चौथे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. चार

B. पांच



C. छह

D. तीन

Q12 Missing Number

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

64 82 100 118 136 154 ?

A. 168

B. 174

C. 170

D. 172



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Number Series

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एक-अंकीय संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 2 5 7 2 8 8 9 3 2 5 4 4 9 8 5 6 1 2 7 3 1 7 6 (दाएं)

ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम अंक और ठीक बाद में भी एक विषम अंक है?

A. दो



B. तीन

C. एक

D. एक भी नहीं

Q14 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

145 - 725 - 404 ;

159 - 795 - 474

A. 159 - 795 - 464

B. 164 - 820 - 499



C. 139 - 695 - 383

D. 122 - 610 - 389

Q15 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया(ओं) के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया(ओं) के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और यह क्रम इसी प्रकार आगे भी जारी रहता है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न के समुच्चयों में अपनाई गई संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

17 - 34 - 68 - 98;

21 - 42 - 84 - 114

A. 32 - 64 - 128 - 138

B. 24 - 48 - 52 - 62

C. 23 - 46 - 92 - 122



D. 27 - 54 - 72 - 92

Q16 Operator Swap

यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$259 \div 66 \times 462 - 483 + 321 = ?$

A. 199



B. 119

C. 919

D. 209

Q17 Position Pattern

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

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

A. RV - PT

B. PT - NR

C. BF - ZD

D. LO - IL



Q18 Position Pattern

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

A. WUX

B. LJM

C. VUW



D. AYB

Q19 Rearrangement of Letters

संख्या 52369841 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में दाएं से पांचवां अंक कौन-सा होगा?

A. 6

B. 5



C. 8

D. 4

Q20 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

शब्द FLIGHTY के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

A. M

B. G

C. H



D. I

Q21 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

शब्द DECOMPOSERS के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, ठीक दो बार आएगा?

A. T



B. Q

C. D

D. N

Q22 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

VAN POS CUT DIE

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

A. एक

B. चार

C. तीन

D. दो

**Q23 Single Row (One-way/Both-way)**

सात व्यक्ति P, Q, R, S, T, U और V, उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं।

Q के बाएं केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S, Q के दाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। S और R के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R पंक्ति के बाएं छोर पर नहीं बैठा है। P, U के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। V और R के बीच में केवल T बैठा है।

पंक्ति के दाएं छोर पर कौन बैठा है?

A. T

B. P

C. U

D. R

**Q24 Symbol Based**

एक निश्चित कूट भाषा में,

A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

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

A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि 'सिड # कशिश \$ तरुण % पुनीत @ आदित्य' है, तो सिड का आदित्य से क्या संबंध है?

A. माता के पिता का भाई

B. माता की माता का पिता

C. माता के पिता का पिता

D. माता की माता का भाई



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है',
A - B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है',
A × B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है', और
A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पति है'।

यदि 'P + Q - R × S - T' है, तो P का T से क्या संबंध है?

A. पुत्र की पुत्री



B. पुत्री

C. बहन

D. पुत्री की पुत्री

Q26 Symbol Included Pattern

दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) + F M A @ M S < Z = V P & M = A % T @ # ? Ω F J
> P = (दाएं)

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

A. तीन

B. दो

C. चार



D. पांच

Q27 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) से क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: M, N, O, P और Q - में से प्रत्येक ने अलग-अलग अंक प्राप्त किए। सबसे अधिक अंक किसने प्राप्त किए?

कथन:

(I) N ने M और O से अधिक अंक प्राप्त किए। M ने P और Q से अधिक अंक प्राप्त किए।

(II) P ने O से अधिक अंक प्राप्त किए। Q ने M से कम अंक प्राप्त किए।

A. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

B. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

C. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।



D. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

Q28 Two Statement Sufficiency

नीचे एक प्रश्न और उसके बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

Q. 5 छड़ों, B, U, N, M और D में से, जिनमें से प्रत्येक की लंबाई भिन्न है, कौन-सी छड़ सबसे छोटी है?

(I) D केवल दो छड़ों से लंबी है। M, D से लंबी है लेकिन N से छोटी है।

(II) B, U से लंबी है।

A. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

B. कथन I और II दोनों मिलकर (और न अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं



C. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

D. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q29 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न: 5 छड़ी - U, R, N, S और T में से, प्रत्येक छड़ी की लंबाई अलग-अलग है, कौन-सी छड़ी सबसे छोटी है?

(I) T, R से छोटी है। S, U से छोटी है।

(II) S, T से लंबी है।

A. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

B. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

C. संयुक्त रूप से कथन 1 और 2 दोनों प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।



D. संयुक्त रूप से कथन I और II दोनों (अकेले कथन I नहीं या अकेले कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'cut the ice' को 'th vd kb' के रूप में और 'make sharp cut' को 'vd ry mu' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'cut' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो-अक्षरों के कूट हैं।)

A. th

B. vd



C. kb

D. ry



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

▶ Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Basic Direction

शहर B, शहर X के पश्चिम में है। शहर C, शहर X के पूर्व में है। शहर D, शहर C के दक्षिण में है। शहर C, शहर A के पश्चिम में है। शहर A के संदर्भ में शहर X की स्थिति क्या है?

- A. पूर्व
- B. दक्षिण
- C. उत्तर
- D. पश्चिम



Q2 Facing Center

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

R, I के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है। Z, I के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। P, J के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। J, K के बाएँ दूसरे स्थान पर बैठा है। Q के दाएँ दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- A. R
- B. J
- C. P
- D. K



Q3 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S और T एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। D तल क्रमांक 5 पर रहता है। B, D के ऊपर किसी एक तल पर रहता है। T के नीचे केवल C रहता है। S एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। A के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

- A. एक
- B. चार
- C. तीन
- D. दो



Q4 Floor/Building Arrangement

सात डिब्बों I, J, K, Q, R, S और T को एक के ऊपर एक रखा गया है, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। केवल चार डिब्बों को T के ऊपर रखा गया है। Q और T के बीच केवल तीन डिब्बों को रखा गया है। I और K के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। K को T के ठीक ऊपर रखा गया है। I और S के बीच केवल चार डिब्बों को रखा गया है। J को R के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। J के नीचे दूसरे स्थान पर कौन-सा डिब्बा रखा गया है?

- A. I
- B. R
- C. T
- D. K



Q5 Group Pattern

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

EAW BXT YUQ VRN ?

- A. SOK
- B. SER
- C. SLO
- D. SOP



Q6 Letter Analogy

एक निश्चित तरीके से JK 6 का संबंध LG -3 से है। उसी प्रकार, HI 8 का संबंध JE -1 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, ST 10 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

- A. RU 2
- B. RD 4
- C. KI 3
- D. UP 1



Q7 Letter Analogy

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

LH-NJ-PQ
OK-QM-ST

- A. SN-TO-VX
- B. RN -TP-VX
- C. SN-TP-VX
- D. RN-TP-VW

**Q8 Letter Analogy**

दिए गए विकल्पों में से उस युग्म का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए युग्मों के दो समुच्चयों के पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

STY : WWW
BQX : FTV

- A. QMQ : UPN
- B. LFP : PIM
- C. PSG : TVE
- D. SWT : WYR

**Q9 Letter Series**

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) P H E D L B J E A E H I A Z E E I Q A A I W (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन और ठीक बाद एक स्वर है?

- A. 2
- B. 4
- C. 1
- D. 3

**Q10 Missing Number**

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

48 63 78 95 112 131 ?

- A. 150
- B. 158
- C. 146
- D. 154

**Q11 Operation Based**

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 9 का संबंध 32 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 18 का संबंध 59 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 12 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

- A. 26
- B. 44
- C. 53
- D. 41

**Q12 Operation Based**

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है और इसी प्रकार आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, प्रश्न में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

122 - 976 - 244 ; 119 - 952 - 238

- A. 101- 808 - 302
- B. 187 - 996 - 442
- C. 112 - 896 - 298
- D. 107 - 856 - 214



Q13 Operation Based Coding

एक निश्चित कूट भाषा में, "JUMOC" को "15" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और "QYATXZR" को "21" के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस कूट भाषा में "VTGZXAIW" को किसके रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

A. 21

B. 29

C. 30

D. 24

**Q14 Operation Based Coding**

यदि संख्या 518624 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक में से 1 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी संख्या में दाईं ओर से अंतिम और पहले अंक के बीच का अंतर क्या होगा?

A. 4

B. 1

C. 5

D. 3

**Q15 Position Pattern**

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

A. JMO

B. MQR



C. HKM

D. NQS

Q16 Position Pattern

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

A. CAW

B. DCX



C. VTP

D. HFB

Q17 Position from Left/Right

उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे 66 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, निधि बाईं ओर से 18वें स्थान पर और सोनू दाईं ओर से 28वें स्थान पर है। निधि और सोनू के बीच कितने विद्यार्थी बैठे हैं?

A. 21

B. 22

C. 19

D. 20

**Q18 Rearrangement of Letters**

शब्द WRINKLE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर समूह में बाएं से पहले अक्षर और दाएं से पहले अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 13

B. 17



C. 14

D. 12

Q19 Rearrangement of Letters

संख्या 7942586 के प्रत्येक अंकों को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। तो मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. एक



B. दो

C. एक भी नहीं

D. तीन

Q20 Rearrangement of Letters

संख्या 7129865 में, प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे और दाएं से दूसरे अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 6

B. 10



C. 8

D. 12



Q21 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

KIT BUY HEN TEN

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला के अनुसार उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला के अनुसार उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कम से कम दो स्वर होंगे?

A. तीन

B. दो

C. एक भी नहीं

D. एक

Q22 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

RAY DUE AMP DOF

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

A. दो

B. चार

C. एक

D. तीन

Q23 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

शब्द CAPTURE के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

A. 3

B. 0

C. 1

D. 2

Q24 Single Row (One-way/Both-way)

सात व्यक्ति, P, Q, S, T, U, V और W, उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। W के बाईं ओर केवल V बैठा है। V और P के बीच में ठीक चार व्यक्ति हैं। S और U के बीच में केवल Q बैठा है, और S, P का निकटतम पड़ोसी नहीं है। दी गई जानकारी के आधार पर, पंक्ति के दाहिने छोर पर कौन बैठा है?

A. T

B. P

C. S

D. W

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

A @ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'D + Y - R # B @ G' है, तो D का G से क्या संबंध है?

A. पुत्री

B. माता

C. बहन

D. पत्नी

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

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

A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि 'सुज़ी @ एलेक्स % कबीर # जॉर्ज \$ ब्रिट' है तो सुज़ी का ब्रिट से क्या संबंध है?

A. पत्नी के पिता की माता

B. पत्नी की माता की बहन

C. पत्नी के पिता की बहन

D. पत्नी की माता की माता



Q27 Symbol Included Pattern

दी गई अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। सभी संख्याएं केवल एक-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी संख्याएँ हटा दी जाएँ, तो कौन-सा दाईं ओर से सातवाँ होगा?

A. #

B. K

C. T

D. R

Q28 Symbol Included Pattern

निम्नांकित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) W U C C U ^ * H / J + / # U Q # J V D T K (दाएं)

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

A. दो

B. तीन

C. एक

D. चार

Q29 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी फोन, जग हैं।

कुछ फोन, कैप हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ जग, कैप हैं।

(II) सभी कैप, फोन हैं।

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

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी कंबल, पंख हैं।

कोई पंख, प्रकाश नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई कंबल, प्रकाश नहीं है।

(II) कुछ प्रकाश, पंख हैं।

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

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। P की परीक्षा शुक्रवार को है। P और R के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। U की परीक्षा R से ठीक पहले है। U और V के बीच केवल तीन लोगों की परीक्षा है। T की परीक्षा V के बाद लेकिन S से पहले है। Q की परीक्षा कब है?

A. रविवार

B. सोमवार

C. मंगलवार

D. गुरुवार

Q2 Facing Center

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

I, Q के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। R के दाएँ से गिनने पर, R और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। K के दाएँ से गिनने पर, Z और K के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। P, K के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। J के दाएँ दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. Q

B. K

C. I

D. P

Q3 Facing Center

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

B, F के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। D, G के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। E और D दोनों का निकटतम पड़ोसी F है। A, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

E के दाएँ से गिनने पर, E और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 3

B. 1

C. 4

D. 2

Q4 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स I, J, K, Q, R, S और T एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि इसी क्रम में हों। S और Q के बीच केवल चार बॉक्स रखे गए हैं। T को S के ऊपर रखा गया है। I और J के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। K को R के ठीक ऊपर रखा गया है। J को K के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। Q के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। कौन-सा बॉक्स ऊपर से चौथे स्थान पर रखा गया है?

A. K

B. J

C. I

D. R

Q5 Group Pattern

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

LDE JGD HJC FMB ?

A. DPA

B. DSR

C. HYT

D. GFR

Q6 Letter Analogy

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

: GIE :: EGC : %

A. # = JLH , % = BDZ

B. # = JPH , % = BDD

C. # = JOX , % = ASZ

D. # = OBH , % = BER



Q7 Letter Analogy

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

: HBO :: LIV : %

A. # = IAR, % = VIL

B. # = IAR, % = KJS

C. # = IAR, % = KJT

D. # = GCP, % = ILV

Q8 Letter Analogy

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

CJM : EHO

GLN : IJP

A. DGL : EOH

B. BPW : DNY

C. FKM : GMO

D. CFO : EHM

Q9 Letter Series

दी गई अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) V L E N H N F I N P V O Y B Z Y E W P O A A (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में एक स्वर भी है?

A. 7

B. 6

C. 4

D. 5

Q10 Missing Number

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

72 84 93 105 114 126 ?

A. 132

B. 135

C. 141

D. 138

Q11 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 14 का संबंध 213 से है। उसी तर्क के अनुसार, 22 का संबंध 333 से है। समान तर्क के अनुसार 31 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 472

B. 436

C. 468

D. 454

Q12 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 19 का संबंध 57 से है। उसी तर्क का अनुसरण करके, 25 का संबंध 75 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 10 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 33

B. 30

C. 34

D. 31



Q13 Operation Based Coding

यदि संख्या 52183475 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से पहले अंक और दाएं से पहले अंक का योग कितना होगा?

A. 10

B. 16

C. 14



D. 12

Q14 Operator Swap

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

$$40 \div 2 + 12 \times 3 - 9 = ?$$

A. 95

B. 105

C. 115

D. 85

**Q15 Operator Swap**

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

$$112 - 32 \div 6 + 88 \times 11 = ?$$

A. 298

B. 291

C. 300

D. 296

**Q16 Position Pattern**

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

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

A. BE - XB



B. KN - GJ

C. FI - BE

D. PS - LO

Q17 Position Pattern

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

A. NQ - MP

B. OR - NQ

C. MP - PU



D. KN - JM

Q18 Position from Left/Right

उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे 85 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, निष्ठा बाईं ओर से 25वें स्थान पर और विभा दाईं ओर से 28वें स्थान पर बैठी है। निष्ठा और विभा के बीच कितने विद्यार्थी बैठे हैं?

A. 31

B. 34

C. 33

D. 32

**Q19 Rearrangement of Letters**

यदि BLOCKING शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. एक भी नहीं

B. दो

C. तीन



D. एक

Q20 Rearrangement of Letters

शब्द KNIFERS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएं से तीसरे अक्षर और दाएं से दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 11

B. 7

C. 8



D. 9



Q21 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:

VAN LIE JOY HEN

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

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

Q22 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

POR MIC HAS WET

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

- A. दो
- B. तीन
- C. चार
- D. एक

Q23 Shortest Distance

सक्षम, बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करके उत्तर की ओर 18 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 15 km ड्राइव करता है, वह फिर बाएं मुड़ता है और 21 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 17 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. 2 km, पश्चिम की ओर
- B. 4 km, पूर्व की ओर
- C. 1 km, उत्तर की ओर
- D. 3 km, पश्चिम की ओर

Q24 Shortest Distance

मनोहर बिंदु A से चलना शुरू करता है और उत्तर दिशा में 16 km चलता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 6 km चलता है, फिर वह दाएँ मुड़कर 17 km चलता है। इसके बाद वह फिर से दाएँ मुड़कर 10 km चलता है। अंत में वह फिर से दाएँ मुड़कर 1 km चलता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में चलना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

- A. 4 km, पूर्व दिशा में
- B. 5 km, पश्चिम दिशा में
- C. 4 km, पश्चिम दिशा में
- D. 5 km, पूर्व दिशा में

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

A @ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'D + Y # R @ B - G' है, तो D का G से क्या संबंध है?

- A. माता
- B. पत्नी की बहन
- C. पत्नी की माता
- D. बहन

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

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

A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

यदि 'मनोज @ पलक % सौम्या \$ जागृति # वसीम' है, तो मनोज का वसीम से क्या संबंध है?

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



Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल अंक वाली संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) A \$ 3 B 7 @ M 2 % P 9 # D 4 & H 5 @ J 8 ! (दाएं)

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

A. तीन

B. एक भी नहीं

C. दो

D. एक

**Q28 Symbol Included Pattern**

दी गई अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और उसके बाद आने वाले प्रश्न का उत्तर दें। सभी संख्याएं केवल एक अंक की हैं। गणना केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (दाएं)

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

A. एक भी नहीं

B. तीन

C. दो

D. एक

**Q29 Two Statement Sufficiency**

नीचे एक प्रश्न और उसके बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

Q. पांच बच्चों – A, B, C, D और E में – सबसे छोटा कौन है?

(I) A, B और C से छोटा है। B, D से छोटा है।

(II) A, E से छोटा है। B, E से छोटा है। C, E से छोटा है। D, E से छोटा है।

A. कथन I और II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, B. जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

C. कथन I और II दोनों मिलकर (और न अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं



कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, D. जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

Q30 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'window is closed' को 'ra cy mb' के रूप में और 'he is bad' को 'cy tg lo' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'is' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं।)

A. cy



B. lo

C. tg

D. mb



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

A, B, C, D, P, Q और R में से प्रत्येक व्यक्ति की परीक्षा सोमवार से प्रारंभ होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।

Q और B के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। R और P के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। D की परीक्षा A से पहले किसी एक दिन तथा C के बाद किसी दिन है। B के बाद केवल P की परीक्षा है। Q के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. पाँच



B. चार

C. छह

D. दो

Q2 Day of Week Assignment

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

A. एक



B. तीन

C. दो

D. एक भी नहीं

Q3 Direct Relations

V, W की पत्नी है। W, X का भाई है। X, Y का पिता है। V का Y से क्या संबंध है?

A. बहन के पति

B. पिता के भाई की पत्नी



C. माता की बहन के पति

D. भाई की पत्नी

Q4 Facing Center

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। A, E के ठीक दाईं ओर पड़ोस में तथा D के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। F, D के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। G, F के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। C, F का निकटतम पड़ोसी नहीं है। F के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

A. A

B. B



C. G

D. E

Q5 Facing Center

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

Q, J के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। K और Z दोनों का निकटतम पड़ोसी R है। Z, J के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है। P, Z का निकटतम पड़ोसी नहीं है। I के दाएँ तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. P



B. R

C. J

D. Q

Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S और Y एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।

P सबसे ऊपरी तल पर रहता है। P और G के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। G से नीचे वाले तल पर S रहता है। A किसी सम-क्रमांकित तल पर रहता है। Y किसी विषम-क्रमांकित तल पर रहता है, लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता।

H और G के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. दो



B. तीन

C. चार

D. एक



Q7 Group Pattern

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

LRM IOJ FLG CID ?

- A. ZDS
- B. ZER
- C. ZAF
- D. ZFA

**Q8 Letter to Number Mapping**

एक निश्चित कूट भाषा में, 'TINY' को '2176' के रूप में और 'ANTI' को '7618' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'A' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- A. 6
- B. 8
- C. 1
- D. 7

**Q9 Letter to Number Mapping**

एक निश्चित कूट भाषा में, 'TANK' को '9356' के रूप में और 'AUNT' को '6579' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'U' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- A. 5
- B. 7
- C. 9
- D. 6

**Q10 Letters in a Given Word**

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

TRY MAT CAN JUG

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में एक से अधिक स्वर होंगे?

- A. एक
- B. तीन
- C. दो
- D. एक भी नहीं

**Q11 Letters in a Given Word**

शब्द DECONGESTED के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

- A. A
- B. F
- C. B
- D. E

**Q12 Letters in a Given Word**

शब्द 'MOURNED' में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर को छोड़कर अगले अक्षर से बदल दिया गया है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया गया है। इस प्रकार बने नए अक्षर समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

- A. M
- B. G
- C. C
- D. Q

**Q13 Letters in a Given Word**

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

RUG DOF AMP DIM

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं दिखाई देगा?

- A. दो
- B. एक
- C. चार
- D. तीन

**Q14 Missing Number**

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

205 181 157 133 109 ?

- A. 81
- B. 89
- C. 85
- D. 93



Q15 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 35 का संबंध 283 से है। उसी तर्क के अनुसार, 27 का संबंध 219 से है। समान तर्क के अनुसार 41 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 310

B. 331

C. 301

D. 319

Q16 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया(ओं) के परिणामस्वरूप दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया(ओं) के परिणामस्वरूप तीसरी संख्या प्राप्त होती है और यह क्रम इसी प्रकार आगे भी जारी रहता है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प प्रश्न के समुच्चयों में अपनाई गई संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

24 - 32 - 42 - 54;

33 - 41 - 51 - 63

A. 34 - 42 - 52 - 64

B. 21 - 31 - 38 - 40

C. 18 - 24 - 34 - 52

D. 16 - 32 - 42 - 52

Q17 Operator Swap

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

 $8 \div 4 - 38 + 49 \times 7 = ?$

A. 67

B. 71

C. 61

D. 63

Q18 Operator Swap

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

 $77 \div 11 + 225 \times 5 - 126 = ?$

A. 928

B. 919

C. 914

D. 924

Q19 Pattern Based

निम्नलिखित में से किन अक्षर-समूहों द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म द्वारा अनुसरण किया जाने वाला पैटर्न और संबंध, :: के दाईं ओर के अक्षर-समूह युग्म द्वारा अनुसरण किए जाने वाले पैटर्न और संबंध के समान हो?

: LMN :: STU : %

A. # = MNP, % = TUS

B. # = XYZ, % = TUS

C. # = LMP, % = VWX

D. # = IJK, % = VWX

Q20 Pattern Based

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

: LNJ :: SUQ : %

A. # = MPK, % = TUS

B. # = PRO, % = VWX

C. # = MPK, % = WVX

D. # = IKG, % = VXT



Q21 Pattern Based

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

: PLQ :: LHM : %

A. # = SPZ , % = QPJ

B. # = SIT , % = IEQ

C. # = SOT , % = IEJ



D. # = PIT , % = IEV

Q22 Position Pattern

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

A. TJ-EI



B. CS-LR

C. HX-QW

D. VL-EK

Q23 Position Pattern

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

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

A. MJ - LI

B. OL - NK

C. FC - EB

D. TQ - SO

**Q24 Shortest Distance**

स्मिता बिंदु A से चलना शुरू करके उत्तर की ओर 6 km ड्राइव करती है। फिर वह बाएं मुड़कर, 8 km ड्राइव करती है, फिर बाएं मुड़कर, 10 km ड्राइव करती है। फिर वह बाएं मुड़कर, 12 km ड्राइव करती है। वह अंतिम बार बाएं मुड़कर, 4 km ड्राइव करती है और बिंदु B पर रुकती है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के हैं)

A. 5 km पूर्व की ओर

B. 4 km पश्चिम की ओर



C. 5 km दक्षिण की ओर

D. 4 km उत्तर की ओर

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

A @ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'D + Y # R - B @ G' है, तो D का G से क्या संबंध है?

A. भाई की पत्नी की माता

B. भाई की पत्नी की बहन



C. भाई की पत्नी

D. भाई की पुत्री

Q26 Symbol Included Pattern

दी गई अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) $\infty * R M \% \& H G W \pi R \beta U H \# * + L \div V A \Omega H M$
= A V (दाएं)

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

A. एक भी नहीं

B. दो



C. एक

D. तीन



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की ओर की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) + ? & 5 * 1 4 \$ ^ / * > % @ 8 & & > / 5 8 (दाएं)

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

A. एक भी नहीं

B. तीन

C. एक



D. दो

Q28 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) £ V ÷ L ≠ H @ Y S € > K ? V Ω G Z ? U \$ A ⊙ E @ \$ U ∪ E (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में एक अक्षर भी है?

A. दो



B. एक

C. एक भी नहीं

D. तीन

Q29 Symbol Substitution

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

201 D 400 A 5 B 2 C 31 = ?

A. 74

B. 78

C. 72



D. 70

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी सेब, फल हैं।

कुछ फल, मीठे हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ सेब, मीठे हैं।

(II) सभी मीठे, सेब हैं।

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



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

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

दी गई संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एक-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएँ) 7 1 5 9 2 7 6 5 8 2 3 2 5 9 7 8 6 4 2 8 (दाएँ)

ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम अंक है और ठीक बाद में भी एक विषम अंक है?

A. तीन



B. दो

C. एक

D. चार

Q2 Alpha-Numeric Series

निम्न संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

(बाएँ) 6 3 7 1 2 3 8 6 4 2 9 7 1 3 8 5 3 2 1 9 6 4 (दाएँ)

ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक है और ठीक बाद में भी एक सम अंक है?

A. एक



B. एक भी नहीं

C. तीन

D. दो

Q3 Alphabet / Word Test

संख्या 6743219 में, प्रत्येक अंक को बाएँ से दाएँ आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएँ से दूसरे और दाएँ से दूसरे अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 11

B. 9



C. 10

D. 8

Q4 Alphabet / Word Test

यदि संख्या 5891632 में प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े और सबसे छोटे अंकों के बीच का अंतर कितना होगा?

A. 7

B. 5

C. 9



D. 8

Q5 Facing Center

B, D, E, P, S, T और W एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

T के बाईं ओर से गिनने पर B और T के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। E, W के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। P, W के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। P, B के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। S, E का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

D के दाईं ओर से गिनने पर D और W के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. चार

C. एक



D. तीन

Q6 Floor/Building Arrangement

सात डिब्बों I, J, K, Q, R, S और T को एक के ऊपर एक रखा गया है, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। केवल Q को I के ऊपर रखा गया है। J और K के बीच केवल R को रखा गया है। J के नीचे केवल S को रखा गया है। R और Q के बीच कितने डिब्बों को रखा गया है?

A. दो

B. एक

C. चार

D. तीन



Q7 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S और Y एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। S तल क्रमांक 5 पर रहता है। S के ऊपर वाले तल पर G रहता है। H के नीचे केवल Y रहता है। P किसी सम-क्रमांक वाले तल पर रहता है। A से नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक

B. दो



C. चार

D. तीन

Q8 Group Pattern

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

SHR APZ IXH QFP ?

A. NYX

B. YNI

C. YNX



D. NXY

Q9 Letter Analogy

एक निश्चित तरीके से QP 5 का संबंध TL -6 से है। उसी प्रकार, HG 9 का संबंध KC -2 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LK 19 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. FT 6

B. DG 7

C. OG 8



D. JI 5

Q10 Letters Between Two Positions

प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएँ) EYE, SAT, EAR, CAT (दाएँ)

दाएँ से तीसरे शब्द के तीसरे अक्षर और बाएँ से पहले शब्द के दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार कितने अक्षर हैं?

A. छह

B. पाँच

C. तीन

D. चार

**Q11 Letters Between Two Positions**

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

(बाएँ) TOFU, BOTH, FARE, SANE, ZERO (दाएँ)

बाएँ से पहले शब्द के चौथे अक्षर और दाएँ से पहले शब्द के पहले अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. दो

B. तीन

C. चार



D. एक

Q12 Letters in a Given Word

शब्द MAGNIFIERS के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

A. F

B. D

C. J



D. L

Q13 Missing Number

दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
7 21 43 73 111 ?

A. 157



B. 153

C. 163

D. 151



Q14 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 57 का संबंध 173 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 65 का संबंध 197 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए 49 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं, केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

A. 175

B. 149



C. 122

D. 136

Q15 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 33 का संबंध 136 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 28 का संबंध 116 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 18 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

A. 84

B. 74

C. 77

D. 76

**Q16 Pattern Based**

नीचे दिए गए त्रिक में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार अपने बाद वाले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए, जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

BUNK - BKNU - KNUB

POUR - PRUO - RUOP

A. VENT - VETN - ENTV

B. MONK - OMNK - KONM

C. RING - RNIG - GNIR

D. DEAR - DRAE - RAED

**Q17 Pattern Based**

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

GOT : # :: % : SFM

A. # = JPW, % = PCJ

B. # = GRW, % = PGJ

C. # = KPS, % = PGJ

D. # = JRW, % = PCJ

**Q18 Position Pattern**

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

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

A. XBA

B. ZDC

C. WAZ

D. EJH

**Q19 Position Pattern**

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

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

A. EG - JL

B. MO - RT

C. IK - NQ



D. QS - VX

Q20 Position from Left/Right

एक पंक्ति में सभी 54 व्यक्ति उत्तर की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं। अरुणा बाएं छोर से 18वें स्थान पर है जबकि तृप्ति दाएं छोर से 17वें स्थान पर है। अरुणा और तृप्ति के बीच कितने व्यक्ति हैं?

A. 20

B. 18

C. 19



D. 17



Q21 Rearrangement of Letters

शब्द YANKING के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर समूह में, बाएं से पहले अक्षर और दाएं से चौथे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 13

B. 12

C. 11

D. 9

**Q22 Single Row (One-way/Both-way)**

सात व्यक्ति, P, Q, S, T, U, V और W, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। P और T के बीच ठीक पाँच व्यक्ति बैठे हैं। W, T के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। W और Q के बीच ठीक एक व्यक्ति बैठा है। S, U के बाएँ किसी स्थान पर लेकिन V के दाएँ किसी स्थान पर बैठा है। दी गई जानकारी के आधार पर, पंक्ति के बाएँ छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. P

B. W

C. Q

D. S

**Q23 Symbol Based**

एक निश्चित कूट भाषा में,

A # B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

यदि 'M % E # W - P @ K' है, तो M का K से क्या संबंध है?

A. पिता

B. भाई



C. पति

D. पुत्र

Q24 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

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

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

यदि 'कोरी @ एशले \$ शाना % जेस # मार्शा' है, तो कोरी का मार्शा से क्या संबंध है?

A. पिता की माता

B. माता की बहन

C. पिता की बहन

D. माता की माता

**Q25 Symbol Included Pattern**

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। सभी संख्याएं केवल एक अंक की संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 1 T 5 # 6 % G F 4 & J @ S R 7 ! N * Q H \$ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या है?

A. एक भी नहीं



B. दो

C. तीन

D. एक

Q26 Symbol Substitution

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

80 D 10 C 3 A 12 B 7 = ?

A. 29



B. 27

C. 28

D. 30



Q27 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सही उत्तर का चयन करें।

Q. अमु, बारी, कोना, दीनू और ईश एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। कोना के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?
 (I) अमु, बारी के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। कोना, बारी के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।
 (II) दीनू, ईश के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। अमु, दीनू के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

- A. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
- B. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं। ✓
- C. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
- D. कथन I और कथन II दोनों मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

Q28 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। दोनों कथनों को पढ़ें और उचित उत्तर चुनें।
 पांच छड़ियों V, H, Y, D और N में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है। इनमें से सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?
 (I) H, V से छोटी है लेकिन Y से लंबी है।
 (II) D, N से लंबी है।

- A. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं। ✓
- B. कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
- C. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (और केवल कथन I या कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
- D. कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

Q29 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है। दोनों कथनों को पढ़ें और उचित उत्तर चुनें।
 पांच छड़ियों V, H, Y, D और N में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है। इनमें से सबसे लंबी छड़ी कौन-सी है?
 (I) Y, N से छोटी है।
 (II) D, N से लंबी है।

- A. कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
- B. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से (और केवल कथन I या कथन II नहीं) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
- C. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं। ✓
- D. कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

Q30 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'learn from mistakes' को 'wg ht kc' के रूप में और 'mistakes shape us' को 'aq sn ht' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'mistakes' को किस प्रकार कूटबद्ध किया गया है? (सभी कूट दो-अक्षरों के कूट हैं।)

- A. ht ✓
- B. aq
- C. kc
- D. wg



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए (सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं)। (गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।)

(बाएं) 2 4 5 2 5 1 6 5 3 5 2 3 2 9 4 9 4 6 8 5 5 8 5 6 3 5 8
(दाएं)

ऐसी कितनी विषम संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है और ठीक बाद में एक सम संख्या है?

A. 6

B. 3

C. 4

D. 5

Q2 Alphabet / Word Test

संख्या 8539264 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। तो मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. एक भी नहीं

B. दो

C. एक

D. तीन

Q3 Basic Direction

शहर X, शहर Y के पश्चिम में है। शहर L, शहर X के उत्तर में है। शहर M, शहर X के दक्षिण में है। शहर L, शहर Y के उत्तर-पश्चिम में है। शहर A, शहर Y के पूर्व में है। शहर A के संदर्भ में शहर L कहाँ स्थित है?

A. पूर्व

B. दक्षिण

C. उत्तर-पश्चिम

D. उत्तर-पूर्व

Q4 Facing Center

A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

B, D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। C, F का निकटतम पड़ोसी है। B, F के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। A, E के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

F के सापेक्ष A की स्थिति क्या है?

A. बाईं ओर तीसरे स्थान पर

B. बाईं ओर दूसरे स्थान पर

C. ठीक दाईं ओर पड़ोस में

D. दाईं ओर दूसरे स्थान पर

Q5 Facing Center

B, D, E, P, S, T और W एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

E के दाईं ओर से गिनने पर E और B के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। B और S के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। E और W के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, T के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

P के बाईं ओर से गिनने पर E और P के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. चार

C. तीन

D. एक

Q6 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स G, H, I, B, C, D और E, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।

I के नीचे केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। H को B के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। D के ऊपर केवल एक बॉक्स रखा गया है। D और C के बीच केवल एक बॉक्स रखा गया है। G को E के ठीक ऊपर रखा गया है।

B और G के बीच कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. तीन

B. दो

C. एक

D. चार



Q7 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S और T एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल को 1 के रूप में क्रमांकित किया गया है, उसके ऊपर वाले तल को 2 के रूप में क्रमांकित किया गया है और उसी प्रकार से, सबसे ऊपरी तल को 6 के रूप में क्रमांकित किया गया है। A सबसे ऊपरी तल पर रहता है। A और C के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। T, C के नीचे किसी एक तल पर रहता है। S एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। B एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन वह तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। D और C के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक भी नहीं

B. तीन

C. दो

D. एक

Q8 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S और T, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। D और B के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। T के ऊपर केवल A रहता है। S एक सम क्रमांकित तल पर रहता है। D सबसे निचले तल पर रहता है। C और A के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक भी नहीं

B. तीन

C. एक

D. दो

Q9 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

END ISH MXL QCP ?

A. TIS

B. VGU

C. UHT

D. THU

Q10 Letter to Number Mapping

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'SKIN' को '2381' के रूप में और 'DISK' को '9823' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'D' का कूट क्या होगा?

A. 1

B. 3

C. 2

D. 9

Q11 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

(बाएँ) EAR, KID, TOM, PAT (दाएँ)

बाएँ से दूसरे शब्द के तीसरे अक्षर और दाएँ से दूसरे शब्द के तीसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. सात

B. नौ

C. आठ

D. छह

Q12 Letters Between Two Positions

निम्नलिखित प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

(बाएँ) TRY MAT CAN JUG (दाएँ)

दाएँ से पहले शब्द के दूसरे अक्षर और बाएँ से पहले शब्द के तीसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. तीन

B. चार

C. दो

D. पांच

Q13 Letters in a Given Word

शब्द CONVERT के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाईं ओर से तीसरा अक्षर निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

A. M

B. D

C. P

D. O



Q14 Missing Number

दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

1 2 6 24 120 ?

A. 720



B. 600

C. 800

D. 700

Q15 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 14 का संबंध 52 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 18 का संबंध 68 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 13 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

A. 52

B. 48



C. 46

D. 50

Q16 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 29 का संबंध 206 से है। इसी तर्क के अनुसार, 35 का संबंध 248 से है। समान तर्क के अनुसार 44 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 354

B. 311



C. 388

D. 366

Q17 Pattern Based

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

VYU-XAW

RUQ-TWS

A. XAW-YCX

B. XZU-ZCY

C. XAW-ZCY



D. XZU-YBX

Q18 Pattern Based

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

: LPY :: DWF : %

A. # = MQZ , % = EVG

B. # = KQX , % = EVG



C. # = KQZ , % = CXE

D. # = MQX , % = CWE

Q19 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से HKCN का संबंध XASD से है। उसी प्रकार, TWOZ का संबंध JMEP से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, PSKV का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

A. FAIL

B. FEIO

C. FLIO

D. FIAL



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Position Pattern

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

A. YN - LL



B. RW - UZ

C. QV - TY

D. OT - RW

Q21 Position Pattern

वर्णानुक्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इसलिए एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, अक्षर समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

A. BEG

B. KNP

C. HLN



D. RUW

Q22 Rearrangement of Letters

यदि शब्द BLUEPRINTS के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. एक

B. तीन

C. दो



D. चार

Q23 Shortest Distance

श्री तोसी बिंदु A से प्रारंभ करके पूर्व की ओर 18 km ड्राइव करते हैं। फिर वे दाएं मुड़कर, 13 km ड्राइव करते हैं हैं, फिर दाएं मुड़कर 27 km ड्राइव करते हैं। इसके बाद वे फिर दाएं मुड़कर 23 km ड्राइव करते हैं। अंत में वे दाएं मुड़कर, 9 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 10 km दक्षिण की ओर



B. 5 km उत्तर की ओर

C. 11 km पूर्व की ओर

D. 9 km पश्चिम की ओर

Q24 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A # B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

यदि 'M # E @ W % P - K' है, तो M का P से क्या संबंध है?

A. पिता

B. पत्नी का भाई

C. पत्नी के पिता

D. भाई

**Q25 Symbol Based**

एक निश्चित कूट भाषा में,

A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

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

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

यदि 'श्रेया # फहान @ पलक \$ भानु % कविता' है तो श्रेया का कविता से क्या संबंध है?

A. माता की माता का पिता

B. पिता की माता का भाई

C. माता की माता का भाई



D. पिता की माता का पिता

Q26 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) @ M + R % C @ L ? < K @ J & G % Q J = O € I @ M K & N (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, दाएं से छठा होगा?

A. &



B. #

C. @

D. ?



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

दी गई अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी संख्याएँ हटा दी जाएँ तो निम्नलिखित में से कौन-सा, बाईं ओर से सातवां होगा?

A. R

B. &

C. T

D. @

Q28 Symbol Substitution

यदि 'T' का अर्थ '+' है, और 'U' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

30 T 20 U 5 = ?

A. 32

B. 35

C. 33

D. 34

Q29 Symbol Substitution

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

124 D 48 C 56 A 4 B 3 = ?

A. 111

B. 117

C. 118

D. 104

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी सेब, आम हैं।

सभी सेब, पेन हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ आम, पेन हैं।

(II) सभी पेन, सेब हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

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

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

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



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित संख्या-श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 7 8 7 8 5 6 9 4 8 7 5 9 8 4 7 3 4 9 1 9 3 2 9 (दाएं)

ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक और ठीक बाद में एक विषम अंक है?

- A. दो
- B. एक
- C. तीन
- D. एक भी नहीं

Q2 Alphabet / Word Test

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) D D O J J D A U B E K E H M Y V U A V I I H (दाएं)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में भी एक व्यंजन है?

- A. 2
- B. 3
- C. 5
- D. 4

Q3 Alphabetical Pattern

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

CZX WTR QNL KHF ?

- A. ERT
- B. EBY
- C. EBZ
- D. EXR

Q4 Floor/Building Arrangement

नौ बक्से M, N, O, P, Q, R, S, T और U एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

P शीर्ष से पाँचवें स्थान पर रखा है। P और N के बीच केवल तीन बक्से हैं। N सबसे नीचे नहीं है। Q और N के बीच केवल दो बक्से हैं। M और R के बीच केवल S रखा है। O, R के ठीक नीचे रखा है। T, N के ठीक नीचे नहीं रखा है।

U और S के ठीक बीच में कितने बक्से रखे हैं?

- A. एक
- B. तीन
- C. दो
- D. चार

Q5 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S और T एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल को 1 के रूप में क्रमांकित किया गया है, उसके ठीक ऊपर वाले तल को 2 के रूप में क्रमांकित किया गया है और उसी प्रकार से, सबसे ऊपरी तल को 6 के रूप में क्रमांकित किया गया है। C के ऊपर केवल B रहता है। S, C के ठीक नीचे रहता है। T के नीचे केवल A रहता है। तल क्रमांक 3 पर कौन रहता है?

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

Q6 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

COW KEY FAN BAR

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

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



Q7 Letters in a Given Word

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

JAR ORA VET AND

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूहों में, कोई स्वर नहीं दिखाई देगा?

A. चार

B. तीन

C. एक

D. दो

**Q8 Letters in a Given Word**

शब्द DECOLORISES के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

A. दो

B. तीन



C. चार

D. एक

Q9 Missing Number

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

142 199 167 224 192 249 ?

A. 225

B. 201

C. 217



D. 209

Q10 Multiple Turns

श्री तोसी बिंदु A से प्रारंभ करके उत्तर की ओर 21 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़कर 32 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़ते हैं तथा 25 km ड्राइव करते हैं। इसके बाद वे फिर बाएं मुड़कर 40 km ड्राइव करते हैं। अंत में वे बाएं मुड़कर 4 km ड्राइव करते हैं तथा बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) तथा किस दिशा में ड्राइव करनी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

A. 6 km पश्चिम की ओर

B. 5 km पूर्व की ओर

C. 9 km पूर्व की ओर

D. 8 km पश्चिम की ओर

**Q11 Operation Based**

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 9 का संबंध 22 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 11 का संबंध 28 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 7 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 26

B. 16



C. 20

D. 18

Q12 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

$38 - 114 - 228$;

$76 - 228 - 456$

A. $49 - 157 - 299$

B. $66 - 198 - 369$

C. $89 - 267 - 534$



D. $54 - 166 - 324$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

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

$$620 \times 4 + 6 \div 8 - 6 = ?$$

A. 113



B. 72

C. 132

D. 82

Q14 Pattern Based

एक निश्चित तरीके से, UO 7 का संबंध WR -2 से है। उसी तरीके से, EK 12 का संबंध GN 3 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, VW 2 का संबंध निम्नलिखित में से किससे होगा?

A. XZ -7



B. XW -6

C. GT -8

D. VX -5

Q15 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से DMVY का संबंध TCLO से है। उसी प्रकार, PYHK का संबंध FOXA से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LUDG का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

A. BKIO

B. BTRE

C. BWET

D. BKTW

**Q16 Pattern Based**

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

XVT-WUS

VTR-USQ

A. JHF-HGD

B. JGD-IGE

C. JGD-HFD

D. JHF-IGE

**Q17 Position Pattern**

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

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

A. KN - LO

B. PS - QT

C. GJ - HK

D. UX - VZ

**Q18 Position Pattern**

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

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

A. PR - XZ

B. OQ - WY

C. MO - UW

D. IK - MK

**Q19 Position from Left/Right**

पीयूष अपनी कक्षा में शीर्ष से 18वें और नीचे से 62वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 80

B. 77

C. 78

D. 79

**Q20 Rearrangement of Letters**

यदि शब्द COLLEAGUE के सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में, कौन-सा अक्षर दाएँ छोर से पाँचवें स्थान पर होगा?

A. G



B. E

C. L

D. O



Q21 Single Row (One-way/Both-way)

सात व्यक्ति, P, Q, S, T, U, V, और W, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। U के बाएं कोई नहीं बैठा है। U और Q के बीच ठीक चार व्यक्ति बैठे हैं। W के दाएं केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। T, V के बाएं ठीक पड़ोस में बैठा है। P, W का निकटतम पड़ोसी नहीं है। दी गई जानकारी के आधार पर, पंक्ति के दाएं छोर पर कौन बैठा है?

A. S

B. T

C. Q

D. P

**Q22 Single Row (One-way/Both-way)**

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

Q और R के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। केवल Q, I के बाएँ बैठा है। J और Z के बीच केवल P बैठा है और J, R का निकटतम पड़ोसी नहीं है। पंक्ति के दाएँ छोर पर कौन बैठा है?

A. K



B. R

C. J

D. Q

Q23 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

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

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

यदि 'चारू # गोपाल @ राहुल % विनय \$ अतुल' है, तो चारू का अतुल से क्या संबंध है?

A. पत्नी के पिता की माता का पिता

B. पत्नी की माता की माता का पिता

C. पत्नी की माता की माता का भाई

D. पत्नी के पिता की माता का भाई

**Q24 Symbol Based**

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

A @ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'D + Y @ R # B - G' है, तो D का G से क्या संबंध है?

A. पत्नी के पिता के भाई की पुत्री



B. पत्नी के पिता के भाई की पत्नी

C. पिता के भाई की पत्नी

D. पिता के भाई की पुत्री

Q25 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। सभी संख्याएं केवल एकल अंक वाली संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 2 M & 8 L \$ 4 K % 7 G # H 7 @ 3 N ! O C * (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या है?

A. एक

B. तीन



C. एक भी नहीं

D. दो

Q26 Symbol Substitution

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

12 A 4 B 5 C 7 D 8 = ?

A. 13

B. 11

C. 12

D. 14



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Substitution

यदि 'I' का अर्थ '+' है, 'J' का अर्थ 'x' है, 'K' का अर्थ '÷' है और 'L' का अर्थ '-' है, तो निम्नांकित समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$9 J 5 I 40 K 8 L 10 = ?$$

A. 40



B. 25

C. 31

D. 54

Q28 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सही उत्तर का चयन करें।

Q. पांच व्यक्तियों P, Q, R, S, और T में से सबसे बड़ा कौन है?

(I) P, Q से बड़ा है। Q, R से बड़ा है। R, S से बड़ा है। S, T से बड़ा है।

(II) Q, R से बड़ा है।

A. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

B. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

C. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

D. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

**Q29 Two Statement Sufficiency**

एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) से क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: P, Q, R, S और T की आयु अलग-अलग है। इनमें से सबसे बड़ा कौन है?

कथन:

(I) R, S और T से बड़ा है, लेकिन Q से छोटा है।

(II) Q, P से छोटा है। P, R से बड़ा है।

A. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

B. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।



C. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

D. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

Q30 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'this chair is strong' को 'ra mn kb lt' के रूप में और 'smoking is bad habit' को 'mn tg lo cx' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'is' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो-अक्षर वाले कूट हैं।)

A. tg

B. ra

C. mn



D. cx



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabet / Word Test

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) F A O S F Z K U K X A A W X Y Q E Z T A L E (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन और ठीक बाद एक स्वर है?

A. 3

B. 6

C. 4

D. 5

Q2 Alphabetical Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

AKU FRV KYW PFX ?

A. UMY

B. UNY

C. VMY

D. VNY

Q3 Day of Week Assignment

जानकी, मानवी, स्वाति, प्रीति, ऋषि, पिकी और तन्वी में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है।

जानकी और प्रीति के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है।

ऋषि और तन्वी के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है।

स्वाति और पिकी के बीच केवल तीन व्यक्तियों लोगों की परीक्षा है।

स्वाति की परीक्षा पिकी से पहले है।

जानकी की परीक्षा, तन्वी की परीक्षा से पहले किसी एक दिन है।

प्रीति के बाद केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है।

दिए गए व्यवस्थापन के आधार पर, निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। वह कौन-सा विकल्प है, जो उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

A. स्वाति और मानवी

B. ऋषि और स्वाति

C. प्रीति और पिकी

D. जानकी और तन्वी

Q4 Day of Week Assignment

A, B, C, D, M, N और O, में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। C की परीक्षा गुरुवार को है। M की परीक्षा B के बाद किसी एक दिन और A से पहले किसी एक दिन है। N की परीक्षा O के बाद किसी एक दिन लेकिन D से पहले किसी एक दिन है। O की परीक्षा C के बाद किसी एक दिन है। N और M के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. तीन

B. दो

C. एक

D. चार

Q5 Facing Center

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B के दाएं से गिनने पर, B और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। G, C के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। E, B के बाएं तीसरे स्थान पर बैठा है। F, D के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। A के दाएं दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. G

B. F

C. B

D. D

Q6 Floor/Building Arrangement

A, C, E, G, K और L एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। E तल क्रमांक 5 पर रहता है। A, E के ऊपर किसी तल पर रहता है। K के नीचे केवल L रहता है। C एक सम क्रमांकित तल पर रहता है। G और A के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. चार

B. तीन

C. दो

D. एक



Q7 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'GAME' को '3579' के रूप में तथा 'MIND' को '2438' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'M' का कूट क्या होगा?

A. 3



B. 4

C. 7

D. 2

Q8 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'TRAY' को '8943' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'RAYS' को '3284' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'S' के लिए कूट क्या है?

A. 9

B. 2



C. 4

D. 3

Q9 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

ACT CRY ROW BOX

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने अक्षरों के कितने समूह में कोई स्वर नहीं होगा?

A. एक

B. एक भी नहीं

C. तीन



D. दो

Q10 Letters in a Given Word

शब्द SPEWING के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

A. एक भी नहीं

B. एक



C. तीन

D. दो

Q11 Missing Number

दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?
341 422 512 611 719 ?

A. 886

B. 877

C. 785

D. 836

**Q12 Operation Based**

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 103 का संबंध 10 से है। उसी तर्क के अनुसार, 199 का संबंध 14 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 147 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 12



B. 14

C. 13

D. 15

Q13 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 12 का संबंध 94 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 17 का संबंध 134 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 22 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

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

A. 174



B. 179

C. 182

D. 186



Q14 Operation Based Coding

यदि संख्या 513674 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. एक

B. दो

C. तीन

D. चार

Q15 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$189 \times 9 \div 13 - 6 + 45 = ?$$

A. 54

B. 50

C. 52

D. 56

Q16 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से MPRT का संबंध NQSU से है। इसी प्रकार, HJLN का संबंध IKMO से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, DFHJ का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. EHJV

B. EGIK

C. FGIL

D. FHJW

Q17 Pattern Based

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

: FXG :: NTE : %

A. # = EXI, % = QVG

B. # = DWH, % = OUF

C. # = DWH, % = PUD

D. # = EWJ, % = QVH

Q18 Pattern Based

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

: EGI :: PRS : %

A. # = WMO, % = JLP

B. # = KMO, % = JLN

C. # = ACD, % = TVX

D. # = KML, % = JLS

Q19 Position Pattern

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

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

A. RVZ

B. QUY

C. YCZ

D. VZD

Q20 Position Pattern

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

A. EGI

B. UWY

C. MOQ

D. CFI

Q21 Rearrangement of Letters

यदि STAMPED शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. तीन

B. दो

C. एक

D. एक की भी नहीं



Q22 Single Row (One-way/Both-way)

सात मित्र, G, H, I, J, K, L और M, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। G, M के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। J, I के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। M के दाईं ओर केवल एक व्यक्ति बैठा है। L, H के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। दी गई व्यवस्था के आधार पर निम्नलिखित चार में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा विकल्प, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

A. I और L

B. H और M

C. I और K



D. J और G

Q23 Sorting Logic

संख्या 6891245 में, प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी गई संख्या में बाएं से दूसरे और दाएं से दूसरे अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 10



B. 9

C. 7

D. 8

Q24 Sorting Logic

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन अंकों की पांच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 654 842 684 714 385 (दाएँ)

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

नोट - सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।

यदि सभी संख्याओं को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. दो



B. एक

C. चार

D. तीन

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A # B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

यदि 'M @ E - W % P # K' है, तो M का K से क्या संबंध है?

A. पत्नी के पिता

B. पत्नी का भाई

C. पुत्र की पत्नी का भाई

D. पुत्र की पत्नी के पिता

**Q26 Symbol Based**

एक निश्चित कूट भाषा में,

A @ B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'

A # B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

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

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

यदि 'वंश @ राम # चेतन % दिव्या \$ कणव' है, तो वंश का कणव से क्या संबंध है?

A. पत्नी के पिता की बहन

B. पत्नी की माता की माता

C. पत्नी के पिता की माता



D. पत्नी की माता की बहन

Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) @ D 3 & R 7 T % H 2 \$ 6 K ! 5 J * 8 M 4 # (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद में एक संख्या भी है?

A. एक

B. दो



C. एक भी नहीं

D. तीन



Q28 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) P A % U I 7 P # € A C 5 I M € A 1 9 % \$ 8 9 (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी संख्याओं को निकाल दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, बाएं से पांचवें स्थान पर होगा?

A. I



B. #

C. U

D. P

Q29 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कथन में दिए गए आँकड़ों प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन पढ़िए और उचित उत्तर का चयन कीजिए।

Q. अमा, बीरा, कर्ट, दामी और इला एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। अमा के ठीक बाएँ पड़ोस में कौन बैठा है?

(I) अमा, दामी के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठी है। कर्ट और दामी का निकटतम पड़ोसी बीरा है।

(II) कर्ट और इला का निकटतम पड़ोसी अमा है। बीरा, दामी के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है।

कथन II में दिए गए आँकड़ों अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त

A. है जबकि कथन I में दिए गए आँकड़ों अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

कथन I में दिए गए आँकड़ों अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए

B. पर्याप्त है जबकि कथन II में दिए गए आँकड़ों अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।



C. संयुक्त रूप से कथन I और II दोनों में दिए गए आँकड़ों प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

D. संयुक्त रूप से कथन I और II दोनों (अकेले कथन I या अकेले कथन II नहीं) में दिए गए आँकड़ों प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

Q30 Two Statement Syllogism

दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही ये सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह निर्धारित करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं/हैं।

कथन:

कुछ लैपटॉप, कार्ड हैं।

कोई कार्ड, टेबल नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई लैपटॉप, टेबल नहीं है।

(II) कुछ टेबल, कार्ड हैं।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

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



D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

HOD KSG NWJ QAM ?

A. SDO

B. UEQ

C. TEP



D. SFP

Q2 Facing Center

B, D, E, P, S, T और W एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

S, E के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। S के बाईं ओर से गिनने पर S और D के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। E और B के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। W, T के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

T के दाईं ओर से गिनने पर E और T के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. चार

B. दो

C. एक



D. तीन

Q3 Facing Center

A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

F, D के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। B, C का निकटतम पड़ोसी है। C, E के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। A, E के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

B के सापेक्ष F की स्थिति क्या है?

A. बाईं ओर तीसरे स्थान पर

B. बाईं ओर दूसरे स्थान पर

C. ठीक दाईं ओर पड़ोस में



D. दाईं ओर दूसरे स्थान पर

Q4 Floor/Building Arrangement

A, C, E, G, K और L एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल को 1 के रूप में क्रमांकित किया गया है, उसके ठीक ऊपर वाले तल को 2 के रूप में क्रमांकित किया गया है और उसी प्रकार से, सबसे ऊपरी तल को 6 के रूप में क्रमांकित किया गया है। A सबसे ऊपरी तल पर रहता है। A और L के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। G, L के नीचे किसी एक तल पर रहता है। E एक सम संख्या के रूप में क्रमांकित तल पर रहता है। K एक विषम संख्या के रूप में क्रमांकित तल पर रहता है लेकिन वह तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। C और L के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. तीन

B. चार

C. एक

D. दो



Q5 Letter to Number Mapping

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'CHIP' को '6318' के रूप में और 'PICK' को '8162' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'H' का कूट क्या होगा?

A. 6

B. 2

C. 3



D. 1

Q6 Letters Between Two Positions

दी गई अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं)

B H J M N N A R A Y A N S H A M B H U G A
Y I T R I M N T R (दाएं)

श्रृंखला के दाएं छोर से दसवें अक्षर और बाएँ छोर से तीसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. चौदह

B. दो

C. आठ



D. एक भी नहीं



Q7 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) MILE HAED LEAP PEEK (दाएं)

बाईं ओर से पहले शब्द के तीसरे अक्षर और दाईं ओर से दूसरे शब्द के चौथे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. चार

B. दो

C. तीन

D. पांच

Q8 Letters Between Two Positions

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं)

K A M A L K I S H O R E K A P I L P O O M N
A K A M I I N (दाएं)

श्रृंखला के दाएं छोर से सातवें अक्षर और बाएं छोर से पांचवें अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. दस

B. ग्यारह

C. नौ

D. आठ

Q9 Letters in a Given Word

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:

CRY FIN BUG ASK

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके अगले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को उसके पिछले अक्षर से बदल दिया जाता है।

परिणामी अक्षर-समूहों में से कितने में कोई स्वर नहीं होगा?

A. चार

B. एक

C. तीन

D. दो

Q10 Letters in a Given Word

शब्द NAMEBOARDS के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले वाले दूसरे अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

A. Q

B. P

C. B

D. Z

Q11 Linear Family Relations

H, U की माता है। U, N की बहन है। M, K का पिता है। K, N का पति है। K का H से क्या संबंध है?

A. पिता

B. भाई

C. पुत्री का पति

D. पुत्री का पुत्र

Q12 Missing Number

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

97, 80, 65, 52, 41, ?

A. 36

B. 32

C. 28

D. 29



Q13 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उसी प्रकार से, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, उसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए प्रश्न में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

$$4 - 10 - 21 - 35 ;$$

$$5 - 13 - 27 - 41$$

A. $8 - 22 - 45 - 59$



B. $10 - 28 - 56 - 70$

C. $6 - 16 - 33 - 49$

D. $7 - 19 - 39 - 25$

Q14 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$199 \div 47 - 4 + 63 \times 9 = ?$$

A. 380



B. 389

C. 386

D. 382

Q15 Operator Swap

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

$$(14 \div 2) + (27 \times 3) - 15 - 6 + 2 = ?$$

A. 46

B. 31

C. 58

D. 38

**Q16 Operator Swap**

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

$$38 \times 46 \div 46 + 14 - 19 = ?$$

A. 44

B. 41

C. 45

D. 43

**Q17 Pattern Based**

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

$$\# : III :: MNO : \%$$

A. $\# = FGH, \% = PPR$

B. $\# = FGH, \% = PPS$

C. $\# = FGH, \% = PPP$



D. $\# = FGH, \% = PPQ$

Q18 Pattern Based ENGLISH

Select the pair that follows the same pattern as that followed by the two pairs given below. Both pairs follow the same pattern.

$$DKO : FFK$$

$$BNR : DIN$$

A. $OSX : QNS$

B. $KHL : MBH$

C. $CRW : CMR$

D. $MHL : OCH$



Q19 Pattern Based

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

GK-DI-BE

KO-HM-FI

A. PS-LR-JN

B. PS-LQ-JN

C. OS-LQ-JM

D. OS-LQ-JN

Q20 Position Pattern

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

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

A. ACE

B. HJL

C. QSU

D. KMP

Q21 Position Pattern

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

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

A. XS - CD

B. QL - VW

C. KE - PQ

D. MH - RS

Q22 Position from Left/Right

45 विद्यार्थी एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। किरण बाएं छोर से 18वें स्थान पर तथा सिमरन दाएं छोर से 20वें स्थान पर है। किरण और सिमरन के बीच कितने विद्यार्थी खड़े हैं?

A. 6

B. 8

C. 5

D. 7

Q23 Position from Left/Right

श्री नीत अपनी कक्षा में नीचे से 58वें स्थान पर और शीर्ष से 37वें स्थान पर हैं। उनकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

A. 94

B. 95

C. 91

D. 93

Q24 Rearrangement of Letters

शब्द FRIEND के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस तरह बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में, बाएं से तीसरा अक्षर कौन-सा होगा?

A. E

B. M

C. H

D. Q

Q25 Square/Cube Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 8 का संबंध 256 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 10 का संबंध 400 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 12 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

A. 484

B. 676

C. 576

D. 529

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'

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

$A = B$ का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'

$A ! B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $D = O ! W + E \div R$ ' हो, तो D का R से क्या संबंध है?

A. भाई की पत्नी के पिता

B. भाई की पत्नी का भाई

C. भाई की पत्नी की बहन

D. भाई की पत्नी की माता



Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की ओर की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 5 \$ 7 £ £ 4 9 © \$ © & 8 & \$ 3 1 7 © 4 7 \$ © (दाएं)

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

A. 2

B. 4

C. 5

D. 3

**Q28 Two Statement Sufficiency**

निम्नलिखित प्रश्न में, प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।

पांच वृक्षों N, O, R, S और T में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो कौन-सा वृक्ष सबसे लंबा है?

(I) S, R से छोटा है।

(II) N, R से लंबा है।

A. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

B. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

C. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं



D. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

Q29 Two Statement Syllogism

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी कीवी, केले हैं।

सभी केले, सेब हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी कीवी, सेब हैं।

(II) कुछ सेब, केले हैं।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

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



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

Q30 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'love in air' को 'ps vj uh' और 'poor air quality' को 'ct cs ps' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'air' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट दो अक्षरों के हैं)

A. uh

B. ps



C. ct

D. vj



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) P R B F U P F B Z D O A X F I I E R C K V (दाएं)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद एक स्वर है?

A. दो



B. एक भी नहीं

C. एक

D. तीन

Q2 Analogy

एक निश्चित तरीके से, OF 10 का संबंध QC -1 से है। उसी प्रकार, JL 17 का संबंध LI 6 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, KM 5 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. MJ -6



B. CF -4

C. VJ -5

D. HY -7

Q3 Day of Week Assignment

G, H, I, J, K, L और M में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर उसी सप्ताह के रविवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है।

G की परीक्षा बुधवार को होती है। G और L के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा होती है। H से ठीक पहले दिन को I की परीक्षा होती है, I और K के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा होती है। J की परीक्षा M से पहले होती है।

M की परीक्षा किस दिन होती है?

A. गुरुवार

B. शनिवार

C. रविवार



D. शुक्रवार

Q4 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से प्रारंभ होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। R की परीक्षा गुरुवार के बाद किसी एक दिन है, लेकिन शनिवार को नहीं है। R और Q के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। V की परीक्षा Q से ठीक पहले है। V से पहले जितने व्यक्तियों की परीक्षा है, U के बाद भी उतने ही व्यक्तियों की परीक्षा है। P की परीक्षा T से ठीक पहले है। T और S के बीच दो से अधिक व्यक्तियों की परीक्षा है। मंगलवार को किसकी परीक्षा है?

A. P

B. Q

C. V

D. T



Q5 Facing Outward

A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र से विमुख होकर बैठे हैं। C, A के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। B, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। F, A के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। D, A का निकटतम पड़ोसी नहीं है। C के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

A. F

B. E

C. D



D. B

Q6 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

TEN YIS DMX IQC ?

A. OUG

B. OVI

C. NUH



D. MTG



Q7 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CREW' को '3685' के रूप में और 'WEAR' को '5816' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'A' का कूट क्या होगा?

A. 3

B. 6

C. 5

D. 1

**Q8 Linear Family Relations**

U, V का पिता है। V, W की माता है। W, X का भाई है। U का X से क्या संबंध है?

A. माता

B. पिता

C. माता का पिता



D. पिता की माता

Q9 Missing Number

दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

2 6 12 20 30 ?

A. 38

B. 40

C. 42



D. 44

Q10 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। उसी प्रकार से, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, उसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए प्रश्न में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

18 - 36 - 108 - 118

24 - 48 - 144 - 154

A. 28 - 38 - 76 - 86

B. 26 - 52 - 62 - 124

C. 27 - 54 - 128 - 148

D. 25 - 50 - 150 - 160

**Q11 Operation Based**

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 134 का संबंध 403 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 117 का संबंध 352 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 192 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 577



B. 536

C. 548

D. 524

Q12 Operator Swap

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

$29 \div 17 + 606 \times 3 - 359 = ?$

A. 638

B. 650



C. 660

D. 649



Q13 Operator Swap

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

$$70 \div 2 + 150 \times 3 - 8 = ?$$

A. 108

B. 78

C. 118

D. 98

**Q14 Operator Swap**

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

$$21 \div 6 - 312 \times 6 + 49 = ?$$

A. 129



B. 133

C. 137

D. 139

Q15 Position Based ENGLISH

Select the pair that follows the same pattern as that followed by the two pairs given below. Both pairs follow the same pattern.

NJM : SHJ

UNQ : ZLN

A. GPM : LNI

B. FIL : KFI

C. DLP : IJL

D. MSV : RQS

**Q16 Position Based**

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

: RWG :: WBL : %

A. # = LNX , % = FKU

B. # = INX , % = HKU

C. # = INX , % = FKU



D. # = INX , % = FKV

Q17 Position Pattern

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

A. NP - MO

B. OQ - PV



C. HJ - GI

D. LN - KM

Q18 Position Pattern

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

A. LNQ



B. PSV

C. NQT

D. DGJ

Q19 Position from Left/Right

उत्तर की ओर अभिमुख होकर, एक के पीछे एक खड़े कुल 18 विद्यार्थियों की पंक्ति में, राहुल के पीछे 4 विद्यार्थी थे। पंक्ति में आगे से राहुल का स्थान कौन-सा था?

A. 14वां



B. 12वां

C. 13वां

D. 15वां

Q20 Rearrangement of Letters

यदि शब्द TRADITIONAL के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. चार

B. दो



C. एक

D. तीन



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Rearrangement of Letters

यदि शब्द SOUNDTRACK के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. तीन

B. चार

C. दो

D. एक

**Q22 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)**

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

PAN LIP EGG HAT

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के अनुसार उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

A. तीन

B. एक भी नहीं

C. दो



D. चार

Q23 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

SYE GEM TAP KIT

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

A. चार

B. तीन

C. एक

D. दो

**Q24 Shortest Distance**

अनीता बिंदु A से शुरू करके उत्तर की ओर 6 km ड्राइव करती है। फिर वह दाएं मुड़कर, 5 km ड्राइव करती है, फिर दाएं मुड़कर, 11 km ड्राइव करती है। फिर वह दाएं मुड़कर, 8 km ड्राइव करती है। अंत में वह दाएं मुड़कर, 5 km ड्राइव करती है और बिंदु B पर रुकती है। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के होंगे।)

A. 3 km पूर्व की ओर



B. 5 km पूर्व की ओर

C. 5 km उत्तर की ओर

D. 3 km उत्तर की ओर

Q25 Single Row (One-way/Both-way)

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

P, I के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। K के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। K और Z के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। Z और Q के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R, I के बाएँ तीसरे स्थान पर बैठा है।

J और Q के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन



B. एक

C. दो

D. चार

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

A @ B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'D + Y @ R - B # G' है, तो D का G से क्या संबंध है?

A. माता के भाई की पुत्री



B. माता के भाई की पत्नी

C. भाई की पत्नी

D. भाई की पुत्री



Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) G Ω M % I # D K \$ H E Ω E S ± E % U \$ Z % U S #
V (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक स्वर है और ठीक बाद में एक व्यंजन भी है?

A. तीन

B. दो



C. एक भी नहीं

D. एक

Q28 Symbol Included Pattern

निम्नांकित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) P E X N \ P X K M ? + T A T C ^ J \ + J ^ (दाएं)

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

A. एक

B. दो



C. चार

D. तीन

Q29 Two Statement Syllogism

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हो, यह निर्धारित करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ प्लायर, रिच हैं।

सभी रिच, हथौड़ा हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ हथौड़ा, प्लायर हैं।

(II) कोई भी हथौड़ा, प्लायर नहीं है।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है



C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

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

Q30 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'do your task fast' को 'ar nm by pu' के रूप में और 'task is very tough' को 'gt ol cx nm' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'task' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)

A. ar

B. ol

C. nm



D. gt



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) 9 3 6 4 8 1 2 7 4 8 2 5 6 7 1 4 6 9 3 4 2 (दाएँ)

ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक और ठीक बाद में भी एक सम अंक है?

A. एक भी नहीं

B. एक

C. तीन

D. दो

Q2 Day of Week Assignment

C, D, E, F, J, K और L, में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। F और J के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। K और C के बीच भी केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। D की परीक्षा L से पहले किसी दिन है और E के बाद किसी दिन है। J के बाद केवल C की परीक्षा है। F के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. चार

B. एक

C. पांच

D. तीन

Q3 Floor/Building Arrangement

सात डिब्बे I, J, K, Q, R, S और T एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन यह जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। J और I के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। R के ऊपर केवल K को रखा गया है। R और I के बीच केवल चार डिब्बे रखे गए हैं। Q को S के नीचे किसी स्थान पर लेकिन T के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है।

कौन-सा डिब्बा, T के ऊपर दूसरे स्थान पर रखा गया है?

A. J

B. S

C. I

D. Q

Q4 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

HKMN, DNKO, ?, VTGQ, RWER

A. ZQPI

B. ZIQP

C. ZPIQ

D. ZQIP

Q5 Letter to Number Mapping

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'SOLD' को '5368' के रूप में और 'LOUD' को '6318' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'U' का कूट क्या होगा?

A. 3

B. 5

C. 1

D. 6

Q6 Letter to Number Mapping

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'WIRE' को '2954' के रूप में और 'DREW' को '4932' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'D' का कूट क्या होगा?

A. 9

B. 3

C. 4

D. 2

Q7 Linear Family Relations

V, W की पत्नी है। W, X का पिता है। X, Y का भाई है। V का Y से क्या संबंध है?

A. माता

B. बहन

C. पिता

D. माता की माता



Q8 Missing Number

दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

541 505 460 406 ? 271

A. 354

B. 333

C. 343



D. 352

Q9 Operation Based

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

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

(10, 200, 10)

(12, 288, 12)

A. (8, 64, 8)

B. (9, 162, 10)

C. (11, 242, 11)



D. (9, 180, 11)

Q10 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 23 का संबंध 368 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 47 का संबंध 752 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 33 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

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

A. 528



B. 568

C. 551

D. 534

Q11 Operator Swap

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

$$17 - 34 \div 5 + 120 \times 12 = ?$$

A. 171

B. 177



C. 173

D. 180

Q12 Pattern Based

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

: GPW :: WJC : %

A. # = FQT, % = YMF

B. # = FNT, % = XLF



C. # = HQX, % = YMG

D. # = HQX, % = XLF

Q13 Pattern Based

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

GDP: DAM

DOQ: ALN

A. MPN: JMK



B. XHG: VFC

C. SEL: OAI

D. EHL: CFI

Q14 Position Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से ROBM का संबंध GDQB से है। उसी प्रकार, ZWJU का संबंध OLYJ से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, SPCN का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

A. HRED

B. HCDE

C. HERC



D. HEAR



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15 Position Pattern

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

A. IEB

B. TQM ☒

C. BXU

D. PLI

Q16 Position Pattern

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

A. DGI

B. JMO

C. GJL

D. SUW ☒**Q17 Position from Left/Right**

सौम्या अपनी कक्षा में नीचे से 21वें स्थान पर और शीर्ष से 16वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

A. 35

B. 34

C. 37

D. 36 ☒**Q18 Rearrangement of Letters**

यदि शब्द RESPONSIBLE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के विपरीत क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. दो

B. चार ☒

C. तीन

D. एक

Q19 Rearrangement of Letters

यदि शब्द 'BOWL' के अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. दो

B. एक ☒

C. एक का भी नहीं

D. चार

Q20 Rearrangement of Letters

यदि शब्द FORMALIZED के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. एक ☒

B. चार

C. तीन

D. दो

Q21 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

JUG GAB POT PEA

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

A. एक भी नहीं ☒

B. एक

C. दो

D. तीन

Q22 Single Row (One-way/Both-way)

सात व्यक्ति, P, Q, S, T, U, V और W, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। V के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। V और U के बीच केवल तीन व्यक्ति हैं। T, V के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। T और Q के बीच केवल दो व्यक्ति हैं। P, W के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन S के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। दी गई जानकारी के आधार पर, P के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक

B. दो

C. तीन ☒

D. चार



Q23 Single Row (One-way/Both-way)

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

R के दाईं ओर केवल K बैठा है। P और R के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। I और P के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। J, Q के दाईं ओर किसी एक स्थान पर लेकिन Z के बाईं ओर किसी एक स्थान पर बैठा है। पंक्ति के दाएँ छोर से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. Z



B. Q

C. P

D. R

Q24 Symbol Based

किसी निश्चित कूट भाषा में,

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

A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है',

और A # B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'।

यदि 'G + P - Q % K # S + N' है, तो G का N से क्या संबंध है?

A. माता

B. बहन की पुत्री

C. भाई की पत्नी

D. पिता की माता

**Q25 Symbol Included Pattern**

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है। (सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएँ) 4 3 1 2 \$ 9 & 2 ? 4 @ 1 9 * 3 7 3 @ & < % (दाएँ)

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

A. तीन

B. दो

C. एक भी नहीं



D. एक

Q26 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) N % Q E A L & M @ B & F > £ N H * \$ < L % P (दाएँ)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक प्रतीक है?

A. एक

B. तीन

C. दो



D. एक भी नहीं

Q27 Symbol Substitution

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

165 A 5 D 17 C 13 B 6 = ?

A. 98

B. 94



C. 95

D. 90

Q28 Symbol Substitution

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

20 A 2 B 5 C 4 D 6 = ?

A. 45

B. 48



C. 46

D. 47



Q29 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद दो कथन (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर चुनें।

प्रश्न: 5 इमारतें A, K, T, W और Z हैं, और प्रत्येक की ऊँचाई अलग-अलग है। सबसे छोटी इमारत कौन सी है?

(I) K, W से ऊँची है। W, T से ऊँची है।

(II) केवल T, A से छोटी है। Z, A से ऊँची है।

A. कथन I और II दोनों के डेटा मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

B. प्रश्न का उत्तर देने के लिए केवल कथन II का डेटा पर्याप्त है, जबकि कथन I का डेटा पर्याप्त नहीं है। ✓

C. प्रश्न का उत्तर देने के लिए केवल कथन I का डेटा पर्याप्त है, जबकि कथन II का डेटा पर्याप्त नहीं है।

D. प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों में दिया गया डेटा एक साथ (न कि केवल कथन I या केवल कथन II) पर्याप्त है।

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन: सभी जाल, चादरें हैं। सभी जाल, तकिए हैं।

निष्कर्ष (I): कुछ चादरें, तकिए हैं।

निष्कर्ष (II): सभी तकिए, जाल हैं।

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

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है। ✓

C. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

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



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) Q G M A R T U N Z E D O H S V (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है?

A. चार



B. एक

C. दो

D. एक भी नहीं

Q2 Alpha-Numeric Series

निम्नलिखित अंकों की श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) 1 4 2 9 6 3 5 8 2 7 5 1 4 6 8 3 7 2 5 9 4 6 1 7 3 2 8 (दाएं)

ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक पूर्ण वर्ग और ठीक बाद एक विषम अंक है? (नोट: 1 भी एक पूर्ण वर्ग है) (गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है)

A. एक

B. तीन



C. दो

D. तीन से अधिक

Q3 Analogy

एक निश्चित प्रकार से UF 21 का संबंध VC 14 से है। उसी प्रकार, VN 18 का संबंध WK 11 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LJ 16 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. LG 11

B. MG 9



C. LF 9

D. MF 11

Q4 Analogy

एक निश्चित तरीके से, UK 12 का संबंध YO 16 से है। उसी तरीके से, LS 22 का संबंध PW 26 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, MC 32 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. VL 16

B. OD 26

C. QG 36



D. PF 36

Q5 Facing Center

A, B, C, D, E, F और G एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। E के बाएं से गिनने पर, E और G के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। A, E के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। D, G के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। C, B के ठीक बाएं पड़ोस में बैठा है। F के बाएं तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

A. G

B. B



C. C

D. E

Q6 Facing Center

सात मित्र, B, C, D, T, U, V और W, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। T, C के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। U के बाईं ओर से गिनने पर U और D के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। B, V के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। V और D का निकटतम पड़ोसी W है। W के बाईं ओर से गिनने पर T और W के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. एक

C. चार



D. तीन



Q7 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स A, B, C, D, E, F और G एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।

D और G के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। F के ऊपर केवल C को रखा गया है। G के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है। B को E के नीचे किसी स्थान पर लेकिन A के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है।

B के ऊपर कितने बॉक्स रखे गए हैं?

A. 5

B. 2

C. 3

D. 4

**Q8 Group Pattern**

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

OEU QHT SKS UNR ?

A. RES

B. ZXE

C. WQQ



D. QEW

Q9 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

GUT FUN PAN OWL

दाएँ से पहले शब्द के दूसरे अक्षर और बाएँ से पहले शब्द के दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 0

B. 2

C. 4

D. 1

**Q10 Missing Number**

दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

415 454 506 571 649 ?

A. 740



B. 786

C. 765

D. 743

Q11 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

120 - 240 - 480;

180 - 360 - 720

A. 125 - 250 - 500



B. 220 - 440 - 640

C. 175 - 350 - 600

D. 240 - 480 - 840

Q12 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 72 का संबंध 430 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 55 का संबंध 328 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 63 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

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

A. 363

B. 328

C. 376



D. 349

Q13 Operation Based Coding

यदि संख्या 334687935925 के प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटाया जाए और प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार निर्मित नई संख्या में बाएँ से दूसरे अंक और दाएँ से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 3

B. 5



C. 4

D. 6



Q14 Pattern Based

निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। उस विकल्प का चयन कीजिए, जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

JOIN - OJNI - JINO

VERB - EVBR - VRBE

A. GOLD - DGOL - DLOG

B. FLAG - LFAG - AFLG

C. CITY - ICYT - CTYI

D. ZONE - NEZO - OZNE

Q15 Position Pattern

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

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

A. OT - HZ

B. YD - RJ

C. LQ - EW

D. ZF - SK

Q16 Position Pattern

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

A. BDF

B. NPR

C. RTW

D. HJL

Q17 Position from Left/Right

मनोज अपनी कक्षा में शीर्ष से 34वें स्थान पर है और नीचे से 15वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 48

B. 47

C. 46

D. 49

Q18 Position from Left/Right

उत्तर की ओर अभिमुख 131 विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, Lkj बाएं छोर से 79वें स्थान पर है। यदि lhq, Lkj के दाएं 9वें स्थान पर है, तो पंक्ति के दाएं छोर से lhq का स्थान क्या है?

A. 44वां

B. 45वां

C. 43वां

D. 42वां

Q19 Rearrangement of Letters

यदि शब्द EDUCATIONAL के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. दो

B. तीन

C. एक

D. एक भी नहीं

Q20 Rearrangement of Letters

शब्द "CONTACT" के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में पिछले अक्षर से बदल दिया जाता है और इस प्रकार प्राप्त अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। अक्षरों की नई व्यवस्था में बाएं से तीसरे स्थान पर कौन-सा अक्षर होगा?

A. Z

B. N

C. M

D. S

Q21 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है:

ROW, FIN, SAD, MUD.

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके अगले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को उसके पिछले अक्षर से प्रतिस्थापित कर दिया जाता है।

तो परिणामी अक्षर-समूहों में से कितने में, कोई स्वर नहीं आएगा?

A. चार

B. दो

C. तीन

D. एक



Q22 Shortest Distance

श्री तोसी बिंदु A से प्रारंभ करके पूर्व की ओर 17 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़कर 19 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़कर 27 km ड्राइव करते हैं। इसके बाद वे फिर बाएं मुड़कर 20 km ड्राइव करते हैं। अंत में वे बाएं मुड़कर, 10 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

- A. 7 km उत्तर की ओर
- B. 1 km उत्तर की ओर ✓
- C. 5 km पश्चिम की ओर
- D. 3 km दक्षिण की ओर

Q23 Symbol Based

किसी निश्चित कूट भाषा में,
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',
 $A - B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
 $A @ B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
 $A \% B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।
 यदि ' $S - A + E \% R @ N$ ' है, तो उपरोक्त के आधार पर, S का N से क्या संबंध है?

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

Q24 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,
 $A ! B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'
 $A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
 $A = B$ का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
 उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $R = I + G \div H ! T$ ' हो, तो R का T से क्या संबंध है?

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

Q25 Symbol Included Pattern

निम्नांकित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएँ) G K } A ? L > & E \$ E ¥ I ÷ ! ! J @ U + ¥ E % S = T %
 (दाएँ)

यदि श्रृंखला से सभी स्वर हटा दिए जाते हैं, तो बाएँ से पाँचवें स्थान पर निम्नलिखित में से क्या होगा?

- A. J
- B. L ✓
- C. @
- D. ?

Q26 Symbol Substitution

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

$$12 M 5 N 8 = ?$$

- A. 50
- B. 52 ✓
- C. 56
- D. 54

Q27 Symbol Substitution

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

$$14 C 30 A 3 D 3 B 5 = ?$$

- A. 8
- B. 6
- C. 9 ✓
- D. 7



Q28 Two Statement Sufficiency

निम्नलिखित प्रश्न में, प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।

पांच वृक्षों, N, O, R, S और T में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो कौन-सा वृक्ष सबसे छोटा है?

(I) O, S से छोटा है और T, O से छोटा है। S केवल दो वृक्षों से लंबा है।

(II) N, R से लंबा है।

A. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं

B. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

C. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

D. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है

**Q29 Two Statement Syllogism**

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी बिन, कैन हैं। सभी प्लास्टिक, कैन हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ बिन, प्लास्टिक हैं।

(II) कुछ कैन, प्लास्टिक हैं।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।



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

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

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

Q30 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'leave the room' को 'lw rt bu' के रूप में और 'please leave now' को 'bu px cp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'leave' को किस रूप में कूटबद्ध किया गया है? (सभी कूट दो अक्षरों वाले कूट हैं)

A. rt

B. lw

C. px

D. bu



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

A, B, C, D, E, F, और G में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन है। B की परीक्षा बुधवार को है। B और D के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। C की परीक्षा D से ठीक पहले है। C और F के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। E की परीक्षा, G से पहले किसी दिन परंतु A के बाद किसी दिन है। G की परीक्षा रविवार को नहीं है। सोमवार को किसकी परीक्षा है?

A. A



B. C

C. G

D. F

Q2 Day of Week Assignment

लक्ष्मी, मणि, रवि, शिवानी, नवी, अनीता और पल्लवी में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है।

रवि और शिवानी के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है।

लक्ष्मी और मणि के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है।

पल्लवी की परीक्षा लक्ष्मी से ठीक पहले है।

शिवानी की परीक्षा केवल दो व्यक्तियों से पहले है।

सप्ताह के अंतिम दिन न तो मणि और न ही लक्ष्मी की परीक्षा है।

नवी की परीक्षा, अनीता से पहले किसी भी दिन नहीं है।

दिए गए व्यवस्थापन के आधार पर, निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। वह कौन-सा विकल्प है, जो उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

A. अनीता और रवि



B. रवि और लक्ष्मी

C. लक्ष्मी और शिवानी

D. पल्लवी और अनीता

Q3 Facing Center

B, D, E, P, S, T और W एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

S, D के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। B, T के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। E और B दोनों का निकटतम पड़ोसी D है। W, S का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

P के दाईं ओर से गिनने पर P और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार

B. तीन

C. एक

D. दो



Q4 Facing Center

W, X, Y, Z, M, और N, एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Z, X के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। W के दाईं ओर से गिनती करने पर, N और W के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। Y, Z के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। M, N के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। M के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

A. Y

B. X

C. N

D. W



Q5 Floor/Building Arrangement

P, Q, R, S, T और U एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर के तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है।

U और Q के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। R के ऊपर केवल P रहता है।

S किसी सम संख्या वाले तल पर रहता है। U सबसे निचले तल पर रहता है।

T और P के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. दो



B. चार

C. तीन

D. एक

Q6 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

BBX ECU HDR KEO ?

A. NHG

B. MKI

C. NMB

D. NFL



Q7 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) O V U I C G X I A U Y U S L M X U Q T I W I (दाएं)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन और ठीक बाद में भी एक व्यंजन है?

A. 3



B. 5

C. 4

D. 2

Q8 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।)

(बाएँ) K I F R I Z O K U F U I I F U K Y X A B (दाएँ)

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

A. एक



B. एक भी नहीं

C. तीन

D. दो

Q9 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'RAIL' को '9653' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'BAIL' को '9316' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'B' के लिए कूट क्या है?

A. 9

B. 6

C. 1



D. 3

Q10 Letters Between Two Positions

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

गिनती केवल बाएं से दाएं की ओर की जानी है।

(बाएं) T S W H M F K Z I N O A B Q S P J M L R C V E W O

(दाएं)

दी गई श्रृंखला के दाएं छोर से छठे अक्षर और बाएं छोर से तीसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 2

B. 4



C. 5

D. 3

Q11 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

ICE MET JAW GUM

दाएँ से दूसरे शब्द के पहले अक्षर और बाएँ से पहले शब्द के दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 5

B. 7

C. 6



D. 9

Q12 Letters in a Given Word

शब्द AWAKENED के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर ठीक दो बार आएगा?

A. C

B. M

C. B



D. J



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Letters in a Given Word

शब्द PRACTICE के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर, ठीक दो बार आएगा?

A. कोई भी अक्षर ठीक दो बार नहीं आएगा



B. H

C. S

D. Q

Q14 Mathematical Operations

यदि संख्या 272465937257 के प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाए और प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार निर्मित नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 7

B. 8



C. 6

D. 9

Q15 Mathematical Operations

संख्या 9357146 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। तो मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. तीन

B. दो

C. एक भी नहीं

D. एक

**Q16 Mathematical Operations**

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकीय पांच संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 813 845 591 372 862 (दाएं)

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

नोट - सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।

यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ दिया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

A. 6



B. 7

C. 9

D. 5

Q17 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

6 - 12 - 22 - 44;

7 - 14 - 24 - 48

A. 8-16-26-36

B. 9-18-28-38

C. 11-22-32-64



D. 5-10-22-44

Q18 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$90 - 5 + 120 \times 4 \div 18 = ?$

A. 434

B. 442

C. 438



D. 428

Q19 Pattern Based

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

: VAK :: OTD : %

A. # = MRB , % = YCM

B. # = MRB , % = XCM



C. # = MRB , % = XMC

D. # = NRB , % = XCM



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Pattern Based

एक निश्चित प्रकार से NX 15 का संबंध OU 6 से है। उसी प्रकार, UO 13 का संबंध VL 4 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, ON 11 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. PL 4

B. OK 2

C. PK 2



D. OL 4

Q21 Pattern Based

निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। उस विकल्प का चयन कीजिए, जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

SHIP - HISP - SHPI

ROAD - OARD - RODA

A. MAKE - AMEK - KEMA

B. NOTE - NETO - ETON

C. PARK - ARPK - PAKR



D. FILE - ELIF - ILEF

Q22 Position Pattern

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

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

A. DFI

B. GIK



C. SUX

D. NPS

Q23 Position Pattern

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

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

A. NFX

B. SKC

C. OGY

D. TBU

**Q24 Shortest Distance**

अरविंद बिंदु L से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और दक्षिण की ओर 6 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है। उसके बाद वह बाएँ मुड़ता है और 5 km ड्राइव करता है। अंततः वह दाएँ मुड़ता है और बिंदु Z पर पहुँचने के लिए 3 km ड्राइव करता है।

बिंदु L पर वापस आने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

A. 11 km, पश्चिम की ओर

B. 10 km, दक्षिण की ओर

C. 16 km, पूर्व की ओर



D. 16 km, उत्तर की ओर

Q25 Square/Cube Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 120 का संबंध 11 से है। उसी तर्क के अनुसार, 255 का संबंध 16 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 323 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 28

B. 14

C. 19

D. 18

**Q26 Symbol Based**

एक निश्चित कूट भाषा में,

A # B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

यदि 'M - E # W @ P % K' है, तो M का K से क्या संबंध है?

A. भाई की पत्नी



B. पुत्री

C. पत्नी

D. भाई की पुत्री



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Based

किसी निश्चित कूट भाषा में,
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',
 $A - B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
 $A @ B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
 $A \% B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।
 यदि ' $S - A + E @ R \% N$ ' है, तो उपरोक्त के आधार पर, S का N से क्या संबंध है?

A. भाई



B. पिता

C. पुत्र

D. पति

Q28 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद दो कथन I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और सबसे उपयुक्त उत्तर चुनिए।

प्रश्न: 5 पेड़ों, L, M, O, P और Q, जिनमें से प्रत्येक की ऊंचाई अलग-अलग है, में से कौन-सा पेड़ सबसे ऊंचा है?

कथन:

- (I) O, L से लंबा है लेकिन M से छोटा है। O केवल एक पेड़ से छोटा है।
 (II) L, Q से लंबा है।

A. कथन I और II दोनों एक साथ मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

B. प्रश्न का उत्तर देने के लिए कथन I और II दोनों एक साथ (न कि केवल कथन I या केवल कथन II) पर्याप्त हैं।

C. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।



D. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q30 Missing Number

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा विकल्प आना चाहिए?
 21 23 27 33 41 ?

A. 48

B. 53

C. 51



D. 50

Q29 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी मुर्गियाँ, बत्तखें हैं।
 सभी बत्तखें, केले हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ केले, बत्तखें हैं।
 (II) सभी मुर्गियाँ, केले हैं।

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

B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

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



D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical/Dictionary Ranking

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंक वाली छह संख्याओं पर आधारित है:

(बाएं) 420 529 126 780 288 103 (दाएं)

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

(नोट: सभी संक्रियाएँ बाएँ से दाएँ की जानी हैं।)

यदि सभी संख्याओं को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. 4

B. 3

C. 2

D. 1

Q2 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U, और V, में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।

V की परीक्षा मंगलवार को है। V और R के बीच ठीक 3 व्यक्तियों की परीक्षा है। P की परीक्षा, T से ठीक पहले है और Q की परीक्षा, T के ठीक बाद है। P और S के बीच केवल 1 व्यक्ति की परीक्षा है।

R और T के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. 3

B. 1

C. 2

D. 4

Q3 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U, और V, में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।

R की परीक्षा शुक्रवार को है। U और P के बीच ठीक 3 व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं है। Q की परीक्षा T के ठीक बाद है। V की परीक्षा P के ठीक पहले है।

P और S के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 1

Q4 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U, और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।

T की परीक्षा मंगलवार को है। T और V की परीक्षाओं के बीच ठीक 2 व्यक्तियों की परीक्षा है। P की परीक्षा, S की परीक्षा से ठीक पहले है और R की परीक्षा, Q की परीक्षा के ठीक बाद है। S और Q की परीक्षाओं के बीच केवल 1 व्यक्ति की परीक्षा है।

रविवार को किसकी परीक्षा है?

A. V

B. R

C. S

D. U

Q5 Facing Center

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

A के बाईं ओर से गिनने पर A और D के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। E के दाईं ओर से गिनने पर G और E के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। G के ठीक दाएं पड़ोस में C बैठा है। F, E के साथ-साथ D का भी निकटतम पड़ोसी है।

B के दाईं ओर से गिनने पर B और C के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 2

B. 1

C. 3

D. 4

Q6 Facing Center

आठ मित्र आकाश, दृष्टि, कनिका, काजल, चारू, रवि, शिवि और परी एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। आकाश, कनिका के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। कनिका, काजल के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। चारू और कनिका की निकटतम पड़ोसी परी है। दृष्टि, परी के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है। रवि, दृष्टि का निकटतम पड़ोसी नहीं है। रवि के बाईं ओर से गिनने पर शिवि और रवि के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. चार

C. एक

D. दो



Q7 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित निम्नलिखित श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आएगा?

VKR ANW FQB KTG ?

A. QWM

B. PWL



C. QVL

D. OXK

Q8 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CODE' को '8367' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'DECK' को '0736' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'K' के लिए कूट क्या है?

A. 3

B. 7

C. 8

D. 0

**Q9 Letter to Number Mapping**

एक निश्चित कूट भाषा में, 'SCAM' को '7532' के रूप में और 'SACK' को '5742' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'K' का कूट क्या होगा?

A. 7

B. 5

C. 2

D. 4

**Q10 Letters Between Two Positions**

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) JAR DEW ARM LAG (दाएं)

दाएं से पहले शब्द के पहले अक्षर और बाएं से दूसरे शब्द के दूसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 6



B. 7

C. 5

D. 4

Q11 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 8 का संबंध 510 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 9 का संबंध 727 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 10 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 990

B. 963

C. 998



D. 972

Q12 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 35 का संबंध 11 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 47 का संबंध 15 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए 23 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 5

B. 12

C. 7



D. 15

Q13 Operation Based Coding

यदि संख्या 6352814 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाता है और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में दाईं ओर से तीसरा अंक कौन-सा होगा?

A. 4

B. 2

C. 6



D. 0



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based Coding

यदि संख्या 433535454976 के प्रत्येक विषम अंक से 1 घटाया जाए और प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाईं ओर से तीसरे अंक और दाईं ओर से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 7

B. 6

C. 8



D. 5

Q15 Operator Swap

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

$$30 - 5 \div 15 + 24 \times 6 = ?$$

A. 1

B. 10

C. 161



D. 198

Q16 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर एक निश्चित तरीके से, TVYC का संबंध EGJN से है। उसी प्रकार, UWZD का संबंध FHKO से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, ACFJ का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. LMPU

B. LNPU

C. LOPW

D. LNQU

**Q17 Position Based**

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

EHY : HGU

JEO : MDK

A. IBR : LAM

B. PGZ : SFU

C. NQV : QPR



D. DIV : GGR

Q18 Position Based

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

: WRP :: JUG : %

A. # = UOM , % = MZJ

B. # = TPM , % = MXH

C. # = TOM , % = MXJ



D. # = TON , % = NXJ

Q19 Position Pattern

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

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

A. TAH

B. DKQ



C. CJQ

D. ELS

Q20 Position Pattern

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

A. TRP

B. PNL

C. XVT

D. PKH

**Q21 Rearrangement of Letters**

यदि MIXABLE शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. एक

B. तीन

C. एक की भी नहीं



D. दो



Q22 Rearrangement of Letters

शब्द COWGIRL के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएं से तीसरे अक्षर और दाएं से दूसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. नौ

B. ग्यारह

C. सात

D. आठ

**Q23 Symbol Based**

एक निश्चित कूट भाषा में,
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',
 $A - B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
 $A @ B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
 $A \% B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।
 उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $S + A - E @ R \% N$ ' है, तो S का N से क्या संबंध है?

A. माता के भाई का पुत्र



B. भाई

C. पिता

D. माता का भाई

Q24 Symbol Based

किसी निश्चित कूट भाषा में,
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'
 $A - B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
 $A \# B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
 $A \% B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
 उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $D \% R - T + K$ ' हो, तो D का K से क्या संबंध है?

A. पिता

B. पति



C. पुत्र

D. भाई

Q25 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं एक-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) $K \in \pounds E 9 3 T @ 8 M \% 7 C A \# 5 2 R A \$ G I$ (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा बाईं ओर से छठा होगा?

A. C

B. 8



C. M

D. T

Q26 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) $G Y \# B D W \& L \% J R U * T @ W A Z Q \$ V N K S$ (दाएँ)

ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक तथा ठीक बाद एक और प्रतीक है?

A. दो



B. तीन

C. चार

D. एक

Q27 Symbol Included Pattern

दी गई संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं एकल अंक वाली संख्याएं हैं।

(बाएं) $9 7 8 \$ 2 ^ @ 5 \& \% 1 \Omega 4 \# 8 ! 3 6 *$ (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो कौन-सा, दाएं ओर से सातवां होगा?

A. 2



B. 1

C. 8

D. 5



Q28 Two Statement Syllogism

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

कथन: कुछ चमगादड़, कुत्ते हैं। कोई कुत्ता, कैन नहीं है।

निष्कर्ष (I): कुछ चमगादड़, कैन हैं।

निष्कर्ष (II): कुछ कुत्ते, चमगादड़ हैं।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है



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

C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

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

Q29 Two Statement Syllogism

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। ज्ञात कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन: कुछ कुर्सी, मेज हैं। सभी मेज, लकड़ी हैं।

निष्कर्ष (I): कुछ लकड़ी, कुर्सी हैं।

निष्कर्ष (II): कोई भी लकड़ी, कुर्सी नहीं है।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है



B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

C. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं

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

Q30 Missing Number

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा विकल्प आना चाहिए?

19 21 26 36 53 ?

A. 78

B. 75

C. 79



D. 84



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Both Needed Together

निम्नलिखित प्रश्न में, प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।

पाँच छड़ियों, V, H, Y, D और N में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो कौन-सी छड़ी सबसे लंबी है?

- (I) Y केवल एक छड़ी से लंबी है। D, H से छोटी है लेकिन V से लंबी है।
(II) D, N से लंबी है।

कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से (न तो

- A. अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

- C. कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

- D. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q2 Day of Week Assignment

C, D, E, F, J, K और L, में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। F से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। D के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। F और L के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। J और K के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। E की परीक्षा J से ठीक पहले है। C और J के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. तीन

B. चार

C. दो

D. एक

Q3 Facing Center

A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

C, B के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। D, A के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। D, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है। F, E के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

यदि सभी व्यक्तियों को A से शुरू करते हुए दक्षिणावर्त दिशा में वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने व्यक्तियों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. चार

B. तीन

C. एक

D. दो

Q4 Facing Center

सात मित्र, B, C, D, T, U, V और W, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C के बाईं ओर से गिनने पर, B और C के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। W, U के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। V, T के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। W, V के ठीक दाईं ओर बैठा है। D, V का निकटतम पड़ोसी नहीं है। D के दाईं ओर से गिनने पर, D और C के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. चार

C. तीन

D. एक

Q5 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स - A, B, C, D, E, F और G को ऊर्ध्वाधर रूप से स्टैक किया गया है। F को सबसे ऊपर से दूसरे स्थान पर रखा गया है। G को E के ठीक नीचे रखा गया है। D और E के बीच केवल एक बॉक्स को रखा गया है। D को सबसे नीचे से चौथे स्थान पर रखा गया है। B को F के ठीक नीचे रखा गया है। A को C के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। G की स्थिति क्या है?

A. सबसे ऊपर

B. सबसे नीचे से दूसरे स्थान पर

C. सबसे नीचे

D. सबसे ऊपर से दूसरे स्थान पर



Q6 Floor/Building Arrangement

सात बॉक्स G, H, I, B, C, D और E, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं है कि वे इसी क्रम में रखे गए हों।
C और H के बीच केवल दो बॉक्स रखे गए हैं। केवल B को D के ऊपर रखा गया है। H के नीचे कोई बॉक्स नहीं रखा गया है, I को G के नीचे किसी स्थान पर लेकिन E के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है।
बॉक्स E के ऊपर तीसरे स्थान पर कौन-सा बॉक्स रखा गया है?

A. C

B. D

C. G



D. E

Q7 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

WHO AKS ENW IQA ?

A. NTF

B. LSF

C. NUD

D. MTE

**Q8 Letters in a Given Word**

शब्द VATLETS के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

A. एक



B. एक भी नहीं

C. दो

D. तीन

Q9 Letters in a Given Word

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

APE CAR FAR RED

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने अक्षरों के कितने समूह में कोई स्वर नहीं होगा?

A. एक भी नहीं

B. एक

C. तीन



D. दो

Q10 Mathematical Operations

यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 327 914 924 512 458 (दाएं)

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

ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनके दूसरे अंक और तीसरे अंक का योगफल, 3 से पूर्णतः विभाज्य है?

A. चार

B. एक

C. दो

D. तीन

**Q11 Mathematical Operations**

यदि संख्या 724859758586 के प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाए और प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए, तो इस प्रकार निर्मित नई संख्या में बाएं से दूसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 13

B. 11

C. 12



D. 10

Q12 Missing Number

दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

9, 19, 30, 42, 55, ?

A. 71

B. 68

C. 69



D. 70



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Number Series

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 1 4 7 4 4 9 6 6 4 3 3 4 7 5 7 5 9 1 2 3 6 5 3 5 6 9 7
(दाएं)

ऐसी कितनी सम संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है और ठीक बाद में एक सम संख्या है?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 1

Q14 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 58 का संबंध 233 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 77 का संबंध 309 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 46 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है? (नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़ें बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना, आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

A. 185

B. 144

C. 156

D. 124

Q15 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$61 - 5 + 231 \times 21 \div 33 = ?$$

A. 327

B. 333

C. 320

D. 324

Q16 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$11 - 3 \div 14 + 15 \times 5 = ?$$

A. 29

B. 52

C. 44

D. 35

Q17 Pattern Based

निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। उस विकल्प का चयन कीजिए, जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

IRON - NORI - RION

MILE - ELIM - IMLE

A. HOPE - HPEO - EPHO

B. REST - TSER - ERST

C. PLAN - PALN - PLNA

D. FIND - DINF - FNID

Q18 Pattern Based **ENGLISH**

Select the pair that follows the same pattern as that followed by the two pairs given below. Both pairs follow the same pattern.

BIK : FEI

KKM : OGK

A. BLO : FHL

B. GEH : KAE

C. K VX : OQV

D. LSU : POS

Q19 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, एक निश्चित तरीके से, DEGH का संबंध FGJI से है। उसी प्रकार, KLNO का संबंध MNPQ से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, UVXY का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. WXZB

B. XWZC

C. XYZB

D. WXZA



Q20 Position Pattern

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

A. AX-UR

B. HE-BY

C. FC-ZW

D. PM-II

**Q21 Position Pattern**

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

A. QOL



B. XVT

C. RPN

D. ZXV

Q22 Rearrangement of Letters

शब्द HACKING के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर समूह में बाएं से चौथे अक्षर और दाएं से दूसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. पांच

B. दो



C. छह

D. तीन

Q23 Shortest Distance

अंकित बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और पूर्व की ओर 12 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है, फिर दाएँ मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएँ मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार दाएँ मुड़ता है और 1 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ 90° के मोड़ हैं।)

A. 5 km, दक्षिण की ओर



B. 5 km, उत्तर की ओर

C. 3 km, दक्षिण की ओर

D. 4 km, दक्षिण की ओर

Q24 Shortest Distance

श्री तोसी बिंदु A से प्रारंभ करके पूर्व की ओर 11 km ड्राइव करते हैं। फिर वे बाएं मुड़कर 12 km ड्राइव करते हैं, फिर बाएं मुड़कर 23 km ड्राइव करते हैं। इसके बाद वे फिर बाएं मुड़कर 19 km ड्राइव करते हैं। अंत में वे बाएं मुड़कर, 12 km ड्राइव करते हैं और बिंदु P पर रुक जाते हैं। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 9 km पूर्व की ओर

B. 7 km उत्तर की ओर



C. 8 km पश्चिम की ओर

D. 7 km दक्षिण की ओर

Q25 Square/Cube Based

उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएं उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार से निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएं संबंधित हैं।

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

(21, 441, 11)

(16, 256, 6)

A. (19, 361, 9)



B. (13, 169, 4)

C. (22, 484, 11)

D. (25, 625, 8)

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

A % B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और

A # B का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है'।

यदि 'Rv - Qe # Hp + Ki # Lg' है, तो Lg का Rv से क्या संबंध है?

A. पुत्र

B. बहन

C. भाई

D. पिता



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A # B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

A % B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

यदि 'M - E % W @ P # K' है, तो M का K से क्या संबंध है?

- A. पति के भाई की पुत्री
- B. भाई की पुत्री
- C. भाई की पत्नी
- D. पति के भाई की पत्नी

**Q28 Symbol Included Pattern**

दी गई अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन-सा दाएं से सातवें स्थान पर होगा?

- A. K
- B. 2
- C. 5
- D. R

**Q29 Symbol Included Pattern**

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) Y B \$ A W M & # J Q Z F L @ R H * T C D S (दाएँ)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक और प्रतीक तथा ठीक बाद एक अक्षर है?

- A. एक
- B. चार
- C. दो
- D. तीन

**Q30 Two Statement Syllogism**

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। ज्ञात कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी इंजीनियर, कलाकार हैं।

कुछ कलाकार, डांसर हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ डांसर, इंजीनियर हैं।

(II) कुछ कलाकार, इंजीनियर हैं।

- A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
- B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
- C. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं
- D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

CGXA HLTE MQPI RVLM WAHQ ?

A. CEDU

B. BFDU

C. BFEV

D. CEEV

Q2 Day of Week Assignment

कविता, मिनी, टिकू, शिव, आलोक, रिकू और फरहीन में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है।

शिव और आलोक के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। मिनी और कविता के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। आलोक की परीक्षा के बाद किसी भी दिन टिकू की परीक्षा नहीं है। रिकू और मिनी के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। मिनी की परीक्षा से पहले केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। कविता की परीक्षा के बाद किसी भी दिन रिकू की परीक्षा नहीं है। फरहीन की परीक्षा, शिव की परीक्षा के ठीक बाद नहीं है।

दिए गए व्यवस्थापन के आधार पर, निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। वह कौन-सा विकल्प है, जो उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

A. शिव और आलोक

B. शिव और मिनी

C. रिकू और टिकू

D. आलोक और फरहीन

Q3 Day of Week Assignment

G, H, I, B, C, D और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। H और B के बीच केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है। E की परीक्षा शुक्रवार को है। B और E के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। D के ठीक बाद I की परीक्षा है। C की परीक्षा सोमवार को नहीं है। C और G के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. चार

B. एक

C. दो

D. तीन

Q4 Direct Relations

K, H की बहन है। M, L की पत्नी है। H, M का भाई है। L, Z का पिता है। K का Z से क्या संबंध है?

A. पत्नी के पिता

B. माता की बहन

C. बहन का पति

D. भाई की पत्नी

Q5 Floor/Building Arrangement

सात डिब्बे I, J, K, Q, R, S और T एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन यह जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। R के ऊपर केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। R और T के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। केवल S को I के ऊपर रखा गया है। J को Q के नीचे किसी स्थान पर और K के ऊपर किसी स्थान पर रखा गया है। Q और T के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

A. एक

B. चार

C. तीन

D. दो

Q6 Letter to Number Mapping

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'OVEN' को '6218' के रूप में और 'MOVE' को '5621' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'N' का कूट क्या होगा?

A. 8

B. 1

C. 5

D. 2

Q7 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

LOG ZAG IVY DON

दाएँ से दूसरे शब्द के दूसरे अक्षर और बाएँ से दूसरे शब्द के पहले अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 3

B. 4

C. 2

D. 5



Q8 Letters in a Given Word

शब्द EPIDERM के प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर-समूह में कितने अक्षर ठीक दो बार आएंगे?

A. तीन

B. एक भी नहीं

C. दो

D. एक

**Q9 Letters in a Given Word**

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

CAT ARM RAG FAT

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

A. एक भी नहीं

B. तीन

C. दो



D. एक

Q10 Missing Number

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

1 2 4 7 11 ?

A. 15

B. 16



C. 14

D. 18

Q11 Number Series

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।

(बाएं) 4 8 7 2 5 8 4 1 2 7 9 1 1 5 5 4 8 2 1 1 5 7 4 6 3 8 3
(दाएं)

ऐसी कितनी विषम संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या है और ठीक बाद में भी एक विषम संख्या है?

A. 8

B. 7

C. 5

D. 6

**Q12 Number Series**

नीचे दी गई संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की ओर की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 8 2 3 5 6 9 7 3 2 4 1 8 2 5 6 9 1 4 3 2 6 8 (दाएं)

ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम अंक और ठीक बाद में भी एक विषम अंक है?

A. एक



B. तीन

C. चार

D. दो

Q13 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 58 का संबंध 405 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 67 का संबंध 468 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 91 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है? (नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना, आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

A. 644

B. 663

C. 636



D. 652



Q14 Operation Based

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

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

5 - 25 - 35 - 70;
6 - 36 - 46 - 92

A. 7-49-59-118

B. 3-9-18-27

C. 8-16-32-42

D. 4-16-32-42

Q15 Operator Swap

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

$(4 \div 2) + 2 - 14 + 18 \times 2 - 24 = ?$

A. 35

B. 45

C. 30

D. 40

Q16 Operator Swap

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

$36 - 1 \div 9 + 6 \times 6 = ?$

A. 45

B. 44

C. 42

D. 46

Q17 Operator Swap

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

$15 \times 4 + 6 - 3 \div 2 = ?$

A. 15

B. 50

C. 53

D. 11

Q18 Pattern Based

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

: OUC :: RTF : %

A. # = PWD, % = QRE

B. # = PWE, % = SUE

C. # = NVD, % = QGN

D. # = NWD, % = SRG

Q19 Pattern Based **ENGLISH**

Select the pair that follows the same pattern as that followed by the two pairs given below. Both pairs follow the same pattern.

BNG : DQI

UCF : WFH

A. ZLE : BOH

B. TBQ : UDT

C. SAI : TDK

D. QOM : SRO



Q20 Pattern Based

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

NS-LQ-JM

RW-PU-NQ

A. GL-EJ-CF



B. AB-CD-EF

C. TR-QP-NM

D. BF-DH-FJ

Q21 Position Pattern

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

A. PI - XZ

B. UM - CE



C. VO - DF

D. JC - RT

Q22 Position Pattern

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

A. KMO

B. RTV

C. DFH

D. LMQ

**Q23 Rearrangement of Letters**

यदि शब्द JOURNALISM के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो, कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. एक



B. चार

C. तीन

D. दो

Q24 Single Row (One-way/Both-way)

छह मित्र E, F, G, H, L और M उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। L के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L और F के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। M, F के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। M और E के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। L, H के दाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन G के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। G के बाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. दो

C. एक

D. चार

**Q25 Single Row (One-way/Both-way)**

सात विद्यार्थी I, J, K, P, Q, R और Z एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। Z, P के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। J के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। J और Q के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। Q और K के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। R, Q का निकटतम पड़ोसी नहीं है। I के दाईं ओर कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. तीन

C. एक



D. चार

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'

A @ B का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'

A # B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'

A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'Q + W # R ÷ G @ H' है, तो Q का H से क्या संबंध है?

A. पति

B. पुत्र

C. पिता

D. भाई



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएं से दाएं की जानी है।
(बाएं) S N \$ \$ F \$ G © Y X M * M G # € \$ & M # Y Y (दाएं)
ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. पांच

B. दो

C. तीन



D. चार

Q28 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सही उत्तर का चयन करें।

Q. पांच व्यक्तियों, G, H, I, J और K में से सबसे छोटा कौन है?

(I) H, G और I से बड़ा है लेकिन J से छोटा है।

(II) K, J से छोटा है लेकिन H से बड़ा है।

A. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

B. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

C. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

D. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

**Q29 Two Statement Syllogism**

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

कथन:

सभी बसें, प्लेन हैं।

कुछ प्लेन, ट्रेन हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ बसें, ट्रेन हैं।

(II) कुछ ट्रेन, प्लेन हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

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

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

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

**Q30 Two Statement Syllogism**

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ झोपड़ियां, मांद हैं। कोई भी मांद, गुफा नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कुछ झोपड़ियां, गुफाएं हैं।

(II) कुछ मांद, झोपड़ियां हैं।

A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।



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

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

D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Both Needed Together

एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सही उत्तर का चयन करें।

Q. पांच मित्र R, S, T, U, और V एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। R के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

(I) S, R के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है, और T, U के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

(II) T और V दोनों का निकटतम पड़ोसी U है।

A. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं। ✓

B. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

C. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

D. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

Q2 Facing Center

A, B, C, D, E और F एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

F, A के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। D, E के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। E, A का निकटतम पड़ोसी नहीं है। B, C के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

यदि सभी व्यक्तियों को A से शुरू करते हुए दक्षिणावर्त दिशा में वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने व्यक्तियों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. चार ✓

B. तीन

C. एक

D. दो

Q3 Floor/Building Arrangement

P, Q, R, S, T और U एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है।

U सबसे ऊपर वाले तल पर रहता है। U और Q के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। P, Q के नीचे किसी तल पर रहता है। S किसी सम-क्रमांक वाले तल पर रहता है। R किसी विषम-क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल-क्रमांक 5 पर नहीं रहता है।

T और Q के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक

B. तीन

C. दो ✓

D. चार

Q4 Floor/Building Arrangement

सात डिब्बे I, J, K, Q, R, S और T एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन यह जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। K के ऊपर केवल चार डिब्बे रखे गए हैं। Q के ऊपर केवल एक डिब्बा रखा गया है। Q और I के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। R को J के ठीक ऊपर रखा गया है। S को T के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। T और J के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

A. दो

B. तीन

C. पांच ✓

D. चार

Q5 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आना चाहिए?

AHYK XDPC UZGU RVKZ ?

A. PSPD

B. OSOD

C. PRPE

D. OROE ✓



Q6 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

ZED OWL LAG JAM

दाएँ से तीसरे शब्द के तीसरे अक्षर और बाएँ से पहले शब्द के पहले अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 16

B. 14

C. 13



D. 12

Q7 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

APE CAR FAR RED

यदि प्रत्येक शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूह में कोई स्वर नहीं होगा?

A. एक भी नहीं

B. एक

C. तीन



D. दो

Q8 Linear Family Relations

V, M की पत्नी है। M, L का पिता है। P, G का भाई है। L, P की बहन है। V का G से क्या संबंध है?

A. बहन

B. माता



C. पत्नी

D. पुत्री

Q9 Mathematical Operations

संख्या 8231954 में, प्रत्येक अंक को बाएँ से दाएँ आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएँ से दूसरे और दाएँ से दूसरे अंकों का योगफल कितना होगा?

A. 10



B. 9

C. 11

D. 12

Q10 Missing Number

दिए गए श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

33, 37, 45, 57, 73 ?

A. 92

B. 95

C. 93



D. 94

Q11 Number Series

नीचे दी गई संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की ओर की जानी है। सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएँ) 9 7 6 2 5 4 8 3 6 4 2 5 8 3 1 5 2 6 9 8 6 4 9 (दाएँ)

ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक और ठीक बाद में भी एक सम अंक है?

A. दो



B. एक भी नहीं

C. तीन

D. एक

Q12 Operation Based

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

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

4 - 14 - 28 - 42;

2 - 12 - 24 - 36

A. 6 - 36 - 72 - 82

B. 5 - 25 - 50 - 75

C. 7 - 17 - 34 - 51



D. 3 - 13 - 26 - 52



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 71 का संबंध 427 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 85 का संबंध 511 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 93 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

A. 597

B. 542

C. 580

D. 559

**Q14 Pattern Based**

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

IWD : LYE

RAU : UCV

A. GOX : JQZ

B. LES : OGT



C. JTA : MVA

D. HYR : KAL

Q15 Pattern Based

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

: QMG :: XKR : %

A. # = ONF, % = ZJS



B. # = ONH, % = ZHQ

C. # = SNF, % = UJS

D. # = SOF, % = UMP

Q16 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से JUVM का संबंध YJKB से है। उसी प्रकार, RCDU का संबंध GRSJ से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, KVWN का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

A. ZLKI

B. ZKLO

C. ZCLO

D. ZKLC

**Q17 Position Pattern**

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

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

A. HJL



B. KMP

C. PRU

D. DFI

Q18 Position Pattern

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

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

A. XVT



B. IGF

C. MKJ

D. OML

Q19 Position from Left/Right

जिया अपनी कक्षा में नीचे से 22वें और शीर्ष से 27वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 46

B. 47

C. 45

D. 48



Q20 Rearrangement of Letters

शब्द VARLETS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में दाईं ओर से चौथा अक्षर निम्नलिखित में से कौन-सा होगा?

A. M

B. T

C. U

D. S

**Q21 Rearrangement of Letters**

शब्द DISPLACE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार प्राप्त सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में दाईं ओर से चौथा अक्षर निम्नलिखित में से कौन सा होगा?

A. F

B. E

C. M

D. J

**Q22 Shortest Distance**

श्री तोसी बिंदु A से प्रारंभ करके 17 km दक्षिण की ओर ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं, 25 km ड्राइव करते हैं, दाएं मुड़ते हैं तथा 24 km ड्राइव करते हैं। फिर वह दाएं मुड़ते हैं तथा 29 km ड्राइव करते हैं। वह अंतिम बार दाएं मुड़कर, 7 km ड्राइव करते हैं तथा बिंदु P पर रुकते हैं। बिंदु A पर दोबारा पहुंचने के लिए उन्हें कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) तथा किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 5 km पूर्व में

B. 4 km पश्चिम में



C. 4 km उत्तर में

D. 6 km दक्षिण में

Q23 Single Row (One-way/Both-way)

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक पंक्ति में, उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। R के दाईं ओर केवल I बैठा है। Z के बाईं ओर केवल तीन लोग बैठे हैं। R और K के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। P, J के बाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन Q के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। Q और J के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. एक

B. दो

C. चार

D. तीन

**Q24 Symbol Based**

एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

'A @ B' का अर्थ है कि 'A, B की बहन है',

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

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

यदि 'Q + W ÷ R @ G # H' है, तो Q का H से क्या संबंध है?

A. पिता

B. पत्नी का पिता

C. पत्नी का भाई



D. भाई

Q25 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं। गणना केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 6 N % 4 & H 7 @ 3 S 6 # G F ! 5 R 3 * D \$ (दाएं)

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर है और ठीक बाद एक संख्या है?

A. तीन

B. एक

C. दो



D. एक भी नहीं



Q26 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गणना केवल बाएँ से दाएँ की जानी है।

(बाएँ) M \$ D = < B U % G P + K & V # L T N @ F £ * N
(दाएँ)

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

A. दो



B. एक भी नहीं

C. एक

D. तीन

Q27 Symbol Substitution

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

17 P 7 Q 5 S 5 R 16 = ?

A. 10

B. 8



C. 16

D. 9

Q28 Symbol Substitution

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

48 R 4 S 7 = ?

A. 21

B. 19



C. 20

D. 18

Q29 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) से क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न: A, B, C, D और E ने अलग-अलग अंक प्राप्त किए। इनमें से, दूसरा सबसे अधिक अंक किसने प्राप्त किया?

कथन:

(I) D ने B, C और A से अधिक अंक प्राप्त किए, लेकिन E से कम अंक प्राप्त किए।

(II) C ने A और B से अधिक अंक प्राप्त किए।

A. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

B. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

C. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

D. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

**Q30 Two Statement Sufficiency**

एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कथन में दिए गए आँकड़ों प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

Q. अरी, बिट्टू, सेमा, दानी और एटा एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। दानी के ठीक दाएँ पड़ोस में कौन बैठा है?

(I) दानी, सेमा के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। एटा, दानी के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है।

(II) एटा, सेमा के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। दानी, सेमा के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।

कथन I में दिए गए आँकड़ों अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है

A. जबकि कथन II में दिए गए आँकड़ों अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

संयुक्त रूप से कथन I और II दोनों (और अकेले कथन I या अकेले

B. कथन II नहीं) में दिए गए आँकड़ों प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

C. संयुक्त रूप से कथन I और II दोनों में दिए गए आँकड़ों प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।



कथन II में दिए गए आँकड़ों अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त

D. है जबकि कथन I में दिए गए आँकड़ों अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

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

PIK BUW NGI ZSU ?

A. LEG



B. LGT

C. LGY

D. LOP

Q2 Day of Week Assignment

अभिषेक, जय, कनिका, मीना, रीना, सनी और टीना में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले उसी सप्ताह के अलग-अलग दिन होती है।

रीना और सनी के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है।

जय और अभिषेक के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है।

सनी और कनिका के बीच केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है।

मीना की परीक्षा जय से ठीक पहले है।

कनिका की परीक्षा, जय की परीक्षा से पहले किसी भी दिन नहीं है।

दिए गए व्यवस्थापन के आधार पर, निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। वह कौन-सा विकल्प है, जो उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

A. जय और सनी

B. रीना और मीना

C. कनिका और रीना



D. अभिषेक और टीना

Q3 Direct Relations

G, K का भाई है। V, B का पति है। K, V की पुत्री है। B, J की बहन है। G का J से क्या संबंध है?

A. बहन का पुत्र



B. पति की माता

C. भाई की पुत्री

D. पुत्री की पुत्री

Q4 Facing Center

B, D, E, P, S, T और W एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

E के दाईं ओर से गिनने पर E और P के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। P और W के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। E और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। D और W के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S और T के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है।

B के ठीक दाईं ओर बाईं ओर पड़ोस में क्रमशः कौन बैठा है?

A. T और W

B. E और T



C. T और D

D. E और W

Q5 Floor/Building Arrangement

सात डिब्बों I, J, K, Q, R, S और T को एक के ऊपर एक रखा गया है, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। S और Q के बीच केवल चार डिब्बों को रखा गया है। T को S के ऊपर रखा गया है। I और J के बीच केवल दो डिब्बों को रखा गया है। K को R के ठीक ऊपर रखा गया है। J को K के ठीक ऊपर नहीं रखा गया है। Q के नीचे कोई डिब्बा नहीं रखा गया है। ऊपर से चौथे स्थान पर कौन-सा डिब्बा रखा गया है?

A. R

B. J

C. K



D. I

Q6 Letter Analogy

एक निश्चित प्रकार से NP 23 का संबंध OL 11 से है। उसी प्रकार, EG 21 का संबंध FC 9 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, PK 16 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. RG 4

B. QH 6

C. RH 6

D. QG 4



Q7 Letter Analogy

एक निश्चित प्रकार से KK 27 का संबंध LH 13 से है। उसी प्रकार, IP 23 का संबंध JM 9 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, HN 16 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. IJ 4

B. JK 4

C. JJ 2

D. IK 2

**Q8 Letter to Number Mapping**

किसी निश्चित कूट भाषा में, 'DIAL' को '3615' के रूप में और 'LEAD' को '5213' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'I' का कूट क्या होगा?

A. 2

B. 6



C. 1

D. 5

Q9 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

ACT CRY ROW BOX

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

A. एक

B. एक भी नहीं

C. दो

D. तीन

**Q10 Letters in a Given Word**

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

KEG LAM BIN BUG

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

A. एक

B. दो



C. एक भी नहीं

D. तीन

Q11 Mathematical Operations

यदि संख्या 298576 के प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. तीन

B. एक

C. दो



D. एक भी नहीं

Q12 Missing Number

निम्नलिखित श्रृंखला में ? के स्थान पर क्या आएगा?

245 216 187 158 129 ?

A. 111

B. 100



C. 102

D. 101



Q13 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएँ प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त समान संक्रिया-समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

4 - 64 - 74 - 84;
3 - 27 - 37 - 47

A. 7-21-31-41

B. 6-216-226-246

C. 5-125-135-145



D. 2-8-18-36

Q14 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 366 का संबंध 731 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 413 का संबंध 825 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 287 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है? (नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में तोड़े बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे कि 13 में जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 व 3 में तोड़ना और फिर 1 व 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

A. 751

B. 573



C. 630

D. 445

Q15 Pattern Based

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

: BIQ :: BIQ : %

A. # = TAI , % = JQL

B. # = TOI , % = JQY

C. # = TAI , % = JTY

D. # = TAI , % = JQY

**Q16 Position Pattern**

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

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

A. SVX

B. KMO



C. NQS

D. LOQ

Q17 Position Pattern

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

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

A. UD - SX



B. LV-UC

C. AK-JR

D. GQ - PX

Q18 Position from Left/Right

मिस्टर क्लो अपनी कक्षा में शीर्ष से 15वें और नीचे से 66वें स्थान पर हैं। उनकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

A. 79

B. 80



C. 82

D. 81

Q19 Rearrangement of Letters

यदि शब्द RAINBOW के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. एक

B. तीन



C. दो

D. एक का भी नहीं



Q20 Rearrangement of Letters

संख्या 5274381 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। तो मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. एक भी नहीं

B. एक

C. दो



D. तीन

Q21 Rearrangement of Letters

यदि शब्द SUBSTANTIAL के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला के उल्टे क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. तीन

B. दो



C. एक

D. चार

Q22 Shortest Distance

रूपाली बिंदु Y से ड्राइव करना प्रारंभ करती है और पूर्व की ओर 7 km ड्राइव करती है। फिर वह दाएँ मुड़ती है और 5 km ड्राइव करती है और फिर बाएँ मुड़ती है और 4 km ड्राइव करती है। फिर वह दाएँ मुड़ती है और 6 km ड्राइव करती है। अंततः वह दाएँ मुड़ती है और बिंदु E तक पहुंचने के लिए 11 km ड्राइव करती है। बिंदु Y पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर (न्यूनतम दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करनी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के हैं।)

A. 16 km, उत्तर की ओर

B. 11 km, पूर्व की ओर

C. 20 km, दक्षिण की ओर

D. 11 km, उत्तर की ओर

**Q23 Single Row (One-way/Both-way)**

छह मित्र E, F, G, H, L और M उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। L और M के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। E, M के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। E और H के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। G, F के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। F और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. दो

B. एक



C. तीन

D. चार

Q24 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A ₹ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है',

$A \leq B$ का अर्थ है कि 'A, B की माता है',

$A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है',

$A \neq B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $P \neq A$ ₹ $G \leq E \div R$ ' है,, तो P का R से क्या संबंध है?

A. पत्नी की माता



B. पत्नी का पिता

C. पत्नी की बहन

D. पत्नी की माता की बहन

Q25 Symbol Included Pattern

निम्नांकित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी अक्षर हटा दिए जाएं, तो निम्नलिखित में से कौन-सा, बाएं से सातवें स्थान पर होगा?

A. 2

B. 8

C. &

D. 6

**Q26 Symbol Included Pattern**

निम्नांकित संख्या-प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 7 7 & & # 3 3 # 9 1 4 € 4 # # 7 £ \$ 4 © 9 6 (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 4

B. 5

C. 3



D. 2



Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए। सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।

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

ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम संख्या है, लेकिन ठीक बाद में एक सम संख्या नहीं है?

A. तीन

B. एक



C. तीन से अधिक

D. दो

Q28 Symbol Substitution

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

5 B 4 D 6 A 2 C 3 = ? D 4

A. 34

B. 30

C. 20

D. 24

**Q29 Two Statement Syllogism**

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

कथन:

सभी घोड़े, भालू हैं।

कुछ घोड़े, गधे हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ भालू, गधे हैं।

(II) कुछ गधे, घोड़े हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

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

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



D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन:

सभी उद्यान, वन हैं।

कोई वन, झील नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई उद्यान, झील नहीं है।

(II) सभी झीलें, वन हैं।

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

B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

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

D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Both Needed Together

निम्नलिखित प्रश्न में, प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और उपयुक्त उत्तर निर्धारित कीजिए।

5 वृक्षों L, M, O, P और Q में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो कौन-सा वृक्ष सबसे छोटा है?

(I) L, M से छोटा है लेकिन Q से लंबा है। O, Q से लंबा है।

(II) P केवल एक वृक्ष से लंबा है।

कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त

A. है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से (न तो

B. अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

कथन I और II दोनों में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

D. है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।

Q2 Both Needed Together

निम्नलिखित प्रश्न में, प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह ज्ञात करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।

पांच वृक्षों, N, O, R, S और T में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, तो कौन-सा वृक्ष सबसे छोटा है?

(I) O, T से छोटा है परंतु S से लंबा है।

(II) O, R से छोटा है। N, S से लंबा है।

A. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

B. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I या न अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

C. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

D. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

Q3 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U, और V, में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है।

V की परीक्षा गुरुवार को है। T और P के बीच ठीक 4 व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा रविवार को नहीं है। R की परीक्षा S से ठीक पहले है। U की परीक्षा शुक्रवार को नहीं है। T की परीक्षा S के बाद नहीं है।

S और U के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. 3

B. 1

C. 4

D. 2

Q4 Facing Center

आठ मित्र करण, शिव, दीप्ति, ऋचा, माही, परी, सोनिका और भानू एक गोल मेज के परति: केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। ऋचा, दीप्ति के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। परी, शिव के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है। करण, दीप्ति के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। सोनिका, करण के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। शिव, दीप्ति के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। माही, करण की निकटतम पड़ोसी नहीं है। माही के बाईं ओर से गिनने पर माही और करण के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार

B. दो

C. एक

D. तीन

Q5 Group Pattern

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित निम्नलिखित शृंखला में ? के स्थान पर क्या आएगा?

XVRU, ARSS, ?, GJUO, JFVM

A. DQNT

B. DNQT

C. DTNQ

D. DNTQ



Q6 Letter Analogy

उस युग्म का चयन करें, जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समूह द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान है। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।
 WAR : DHY
 KTM : RAT

- A. FBI : MIB
- B. GEO : ZLU
- C. NSP : UYI
- D. NHR : UOY

**Q7 Letter Analogy**

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

- A. # = FEF , % = TST
- B. # = FEF , % = TRU
- C. # = FEE , % = SRS
- D. # = FGH , % = TST

**Q8 Letter Analogy**

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

- A. # = QMI , % = BWU
- B. # = QOK , % = BXT
- C. # = QMH , % = AWS
- D. # = QMI , % = BXT

**Q9 Mathematical Operations**

यदि संख्या 5236587452 के प्रत्येक विषम अंक में से 2 घटाया जाता है और इसके प्रत्येक सम अंक में 1 जोड़ा जाता है, तो इस प्रकार निर्मित नई संख्या में बाईं ओर से दूसरे और दाईं ओर से दूसरे अंकों का योगफल क्या होगा?

- A. 4
- B. 6
- C. 5
- D. 3

**Q10 Mathematical Operations**

यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 903, 671, 245, 381, 792 (दाएं)
 (उदाहरण- 697 – पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

सबसे छोटी संख्या के पहले अंक और सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक का योगफल कितना होगा?

- A. 6
- B. 7
- C. 8
- D. 5

**Q11 Mathematical Operations**

यह प्रश्न नीचे दी गई तीन-अंकों वाली पांच संख्याओं पर आधारित है।
 (बाएं) 594 307 821 476 653 (दाएं)

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

(नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।)

समूह में सभी विषम संख्याओं के पहले अंकों का योगफल कितना होगा?

- A. 15
- B. 13
- C. 17
- D. 19

**Q12 Mathematical Operations**

यदि संख्या 631576454587 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाईं ओर से दूसरे अंक और दाईं ओर से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

- A. 9
- B. 10
- C. 8
- D. 7



Q13 Multiple Turns

मनु, बिंदु A से ड्राइव करना प्रारंभ करता है और पूर्व की ओर 21 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 20 km ड्राइव करता है। वह फिर दाएं मुड़ता है और 23 km ड्राइव करता है, फिर वह दाएं मुड़ता है और 25 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 7 km, दक्षिण की ओर

B. 6 km, दक्षिण की ओर

C. 5 km, दक्षिण की ओर

D. 8 km, दक्षिण की ओर

Q14 Number Series

निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। (गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। नोट: सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं)

(बाएं)

4 5 6 9 1 6 1 9 5 5 8 8 5 9 5 7 1 5 7 8 5 3 5

4 3 2 9 4 6 6 (दाएं)

ऐसे कितने सम अंक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक पूर्ण वर्ग है और ठीक बाद एक विषम अंक है? (नोट: 1 भी पूर्ण वर्ग है)

A. एक

B. दो

C. चार

D. तीन

Q15 Number Series

निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएं से दाएं की जानी है। (नोट: सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)

(बाएं) 8 3 6 15 4 7 9 2 3 8 5 14 6 9 2 7 3 8 5 14 6 (दाएं)

ऐसी कितनी विषम संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम संख्या और ठीक बाद में भी एक सम संख्या है?

A. 4

B. 5

C. 3

D. 2

Q16 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 10 का संबंध 110 से है। उसी तर्क के अनुसार, 15 का संबंध 240 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 17 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 324

B. 342

C. 306

D. 323

Q17 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 12 का संबंध 147 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 19 का संबंध 364 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 14 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 168

B. 199

C. 203

D. 211

Q18 Operator Swap

यदि + का अर्थ - है, - का अर्थ $\times$ है, $\times$ का अर्थ $\div$ है और $\div$ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

 $214 \div 28 \times 7 + 12 - 11 = ?$

A. 83

B. 86

C. 81

D. 85



Q19 Position Pattern

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

- A. GIK
- B. SUW
- C. CEG
- D. MRV

**Q20 Position Pattern**

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

- A. QO-JH
- B. CA-VT
- C. YW-QR
- D. GE-ZX

**Q21 Position from Left/Right**

प्रणव अपनी कक्षा में शीर्ष से 24वें स्थान पर है और नीचे से 13वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

- A. 37
- B. 35
- C. 36
- D. 38

**Q22 Position from Left/Right**

शुभम अपनी कक्षा में शीर्ष से 29वें स्थान पर है और नीचे से 17वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

- A. 46
- B. 44
- C. 45
- D. 47

**Q23 Rearrangement of Letters**

शब्द BRIDGE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस तरह बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के नए समूह में कौन-सा अक्षर अंतिम स्थान पर होगा?

- A. A
- B. Q
- C. F
- D. D

**Q24 Single Row (One-way/Both-way)**

छह मित्र A, B, C, D, E और F, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में बैठे हैं। F और D के बीच केवल B बैठा है। F, दाएं छोर से तीसरे स्थान पर बैठा है। E, F के बाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। A, E के बाएं किसी स्थान पर बैठा है। A के दाएं दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- A. B
- B. C
- C. D
- D. F

**Q25 Symbol Based**

एक निश्चित कूट भाषा में,
A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है',
A @ B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है',
A # B का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
और A < B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।

यदि 'C # D < S + T @ Y' है, तो C का Y से क्या संबंध है?

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



Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

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

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

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

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $S + A @ E - R \% N$ ' है, तो S का N से क्या संबंध है?

A. पति

B. पिता का भाई

C. पिता के भाई का पुत्र



D. भाई

Q27 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (नोट: सभी संख्याएं एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)

(बाएं) 8 6 - 4 1 α 3 2 # 3 * 9 \$ + 4 1 Ω 7 (दाएं)

यदि श्रृंखला से सभी संख्याओं को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित प्रतीकों में से कौन-सा दाएं से तीसरा होगा?

A. α

B. *

C. \$



D. #

Q28 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद (I) और (II) से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिया गया डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथन का अध्ययन करें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न:

अजीत, बीना, चिप, डोरा और एली, एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। चिप के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

कथन:

(I) बीना, चिप के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठी है। अजीत, बीना के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

(II) बीना, डोरा के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठी है। एली, बीना के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है।

A. कथन I और II में दी गई जानकारी संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

B. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

C. कथन I और II (और केवल कथन I या केवल कथन II नहीं) दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

D. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है

**Q29 Word Based Problems**

शब्द "FARMING" में अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार, यदि प्रत्येक स्वर को अगले अक्षर से बदल दिया जाए और प्रत्येक व्यंजन को पिछले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने नए अक्षर समूह में बाएं से चौथे स्थान पर कौन-सा अक्षर होगा?

A. J

B. L



C. E

D. Q

Q30 Missing Number

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा विकल्प आना चाहिए?

22 28 35 43 52 ?

A. 72

B. 62



C. 60

D. 63



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

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

DHC FJE HLG JNI ?

A. LOJ

B. LPK



C. LPJ

D. LOK

Q2 Direct Relations

J, U की माता है। U, N की बहन है। D, R का पिता है। R, N का पुत्र है। J का D से क्या संबंध है?

A. माता

B. पत्नी की माता



C. पत्नी

D. पत्नी की बहन

Q3 Floor/Building Arrangement

P, Q, R, S, T और U एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। U तल क्रमांक 5 पर रहता है। R, U के ऊपर किसी तल पर रहता है। T के नीचे केवल S रहता है। Q सम क्रमांक वाले तल क्रमांक पर रहता है। P के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. दो



B. चार

C. तीन

D. एक

Q4 Floor/Building Arrangement

सात डिब्बों I, J, K, Q, R, S और T को एक के ऊपर एक रखा गया है, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। T को S के ठीक ऊपर रखा गया है। J को K के ठीक ऊपर रखा गया है। I के ऊपर केवल Q को रखा गया है। Q और T के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। J को सबसे नीचे से तीसरे स्थान पर नहीं रखा गया है। R और Q के बीच कितने डिब्बों को रखा गया है?

A. एक

B. तीन



C. दो

D. चार

Q5 Letter Analogy

एक निश्चित प्रकार से IN 28 का संबंध JQ 17 से है। उसी प्रकार, TT 20 का संबंध UW 9 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, PU 16 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. QX 5



B. QW 5

C. RW 7

D. RX 7

Q6 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

SUN EGO APT CUB

यदि प्रत्येक शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने अक्षरों के कितने समूह में कोई स्वर नहीं होगा?

A. तीन

B. एक भी नहीं

C. दो



D. एक



Q7 Letters in a Given Word

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

YES SIP TAR PUN

यदि प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने अक्षरों के कितने समूह में कोई स्वर नहीं होगा?

A. 3

B. 1

C. 2



D. 4

Q8 Mathematical Operations

यदि संख्या 7168543 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

A. दो

B. एक भी नहीं

C. एक

D. तीन

**Q9 Missing Number**

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

6 11 16 21 26 ?

A. 30

B. 27

C. 31



D. 28

Q10 Operation Based

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

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

22 - 32 - 64 - 128;

24 - 34 - 68 - 136

A. 18 - 28 - 56 - 66

B. 9 - 19 - 38 - 76



C. 19 - 38 - 48 - 96

D. 21 - 42 - 52 - 104

Q11 Operation Based

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 13 का संबंध 143 से है। उसी तर्क के अनुसार 5 का संबंध 15 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 7 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

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

A. 42

B. 36

C. 56

D. 35

**Q12 Operator Swap**

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

$24 \div 4 + 6 - 2 \times 3 = ?$

A. 12

B. 15



C. 6

D. 9



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

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

$$9 - 34 + 38 \times 18 \div 27 = ?$$

A. -14



B. -13

C. -16

D. -12

Q14 Pattern Based

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

YZC-FGJ

UVY-BCF

A. RSV-XZB

B. RRT-YZC

C. RRT-XYB

D. RSV-YZC

**Q15 Pattern Based**

निम्नलिखित त्रिकों में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

FUEL - LFEU - ELFU

MINT - TMNI - NTMI

A. NOTE - ENTO - OTEN

B. DUSK - KDUS - SKDU

C. PACE - EPCA - CPAE

D. EARL - LERA - RLEA

**Q16 Position Pattern**

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

A. YE - GK

B. KQ - SW

C. CI - KO

D. RA - ZJ

**Q17 Position Pattern**

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

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

A. SUW

B. PRT

C. HJL

D. DFI

**Q18 Position from Left/Right**

रोहित अपनी कक्षा में ऊपर से 90वें और नीचे से 56वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 136

B. 146

C. 135

D. 145

**Q19 Rearrangement of Letters**

यदि शब्द CHAMBER के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. एक का भी नहीं

B. एक



C. तीन

D. दो

Q20 Rearrangement of Letters

यदि शब्द CASTLE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. एक

B. एक भी नहीं



C. दो

D. तीन



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q21 Single Row (One-way/Both-way)

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।

Q, R के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। I और J के बीच केवल तीन लोग बैठे हैं। P, J के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। K के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। K और P के बीच केवल दो लोग बैठे हैं।

Z और Q के बीच कितने लोग बैठे हैं?

A. तीन

B. चार

C. एक

D. दो

**Q22 Single Row (One-way/Both-way)**

छह मित्र E, F, G, H, L और M उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। M के दाईं ओर कोई नहीं बैठा है। M और F के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। E और M के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। H, G के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। L और H के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक

B. तीन



C. चार

D. दो

Q23 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

$A \text{ ₹ } B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है',

$A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है',

$A \leq B$ का अर्थ है कि 'A, B की माता है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $P \text{ ₹ } A \div G \leq E \neq R$ ' है, तो P का R से क्या संबंध है?

A. पत्नी का भाई

B. पत्नी के पिता का भाई

C. पत्नी की बहन

D. पत्नी का पिता

**Q24 Symbol Included Pattern**

निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)

(बाएं) 4 G @ H J * P R % 7 E & L T 5 \$ 6 ! 3 M # (दाएं)

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

A. एक



B. दो

C. तीन

D. एक भी नहीं

Q25 Symbol Included Pattern

निम्नांकित संख्याओं और प्रतीकों की श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। सभी संख्याएं केवल एक अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) 4 8 @ 3 € 8 & 6 * 6 © 6 \$ £ & 5 7 \$ \$ # 8 \$ (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद में भी एक प्रतीक है?

A. 5

B. 8

C. 6



D. 7

Q26 Symbol Included Pattern

निम्नांकित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) € # 6 2 @ # 1 6 @ 1 € \$ 3 9 \$ 2 4 4 * £ 6 6 (दाएं)

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

A. 3

B. 1

C. 2



D. 4



Q27 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) से क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न:

L, M, N, O, और P में से प्रत्येक की आयु अलग-अलग है, इनमें से दूसरा सबसे छोटा कौन है?

कथन:

I. O, M और L से बड़ा है, लेकिन P से छोटा है।

II. N, O से बड़ा है। L सबसे छोटा नहीं है।

- A. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं। ☒
- B. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।
- C. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
- D. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

Q28 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सही उत्तर का चयन करें।

Q. अभि, बानी, चारी, दीपू और एपी एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। दीपू के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

(I) अभि, चारी के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। दीपू, बानी के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है।

(II) एपी, दीपू के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। बानी, एपी के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है।

- A. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है। ☒
- B. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
- C. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
- D. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

Q29 Two Statement Syllogism

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

कथन: सभी गेंदें, कैमरे हैं। सभी पंख, कैमरे हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ गेंदें, पंख हैं।

(II) कुछ कैमरे, पंख हैं।

- A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
- B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है। ☒
- C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
- D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q30 Two Statement Syllogism

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

कथन: कुछ कीचड़, स्टेडियम हैं। कोई स्टेडियम, मैदान नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कुछ कीचड़, मैदान हैं।

(II) कुछ स्टेडियम, कीचड़ हैं।

- A. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
- B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है। ☒
- C. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
- D. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

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

AEH CGJ EIL GKN ?

A. IMP



B. IMO

C. INP

D. INO

Q2 Both Needed Together

एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) से क्रमांकित किया गया है। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और उपयुक्त उत्तर का चयन करें।

प्रश्न:

पांच थैले – J, K, L, M और N – अलग-अलग भार के हैं। इनमें से सबसे भारी कौन है?

कथन:

(I) M, K और J से भारी है, लेकिन N से हल्का है।

(II) L, N से भारी है। J सबसे भारी नहीं है।

A. कथन II में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

B. कथन I और II दोनों एक साथ (न तो अकेले कथन I और न ही अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।



C. कथन I में दिया गया डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिया गया डेटा पर्याप्त नहीं है।

D. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

Q3 Both Needed Together

एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सही उत्तर का चयन करें।

Q. पांच भार, W, X, Y, Z, और V में से सबसे भारी कौन-सा है?

(I) X, W और Y से भारी है लेकिन Z से हल्का है।

(II) V, X से भारी है लेकिन Z से हल्का है।

A. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

B. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

C. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।



D. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

Q4 Day of Week Assignment

G, H, I, B, C, D और E में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर उसी सप्ताह के रविवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के अलग-अलग दिन है।

C और G के बीच केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। H से पहले केवल दो व्यक्तियों की परीक्षा है। B के बाद केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। H और D के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। E की परीक्षा C से ठीक पहले है।

I और C के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. तीन

B. दो



C. चार

D. एक

Q5 Direct Relations

H, L का पिता है। F, H की पत्नी है। T, F की माता है। L, M का भाई है। T का M से क्या संबंध है?

A. पत्नी की माता

B. बहन

C. भाई की पत्नी

D. माता की माता



Q6 Floor/Building Arrangement

सात डिब्बों I, J, K, Q, R, S और T को एक के ऊपर एक रखा गया है, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में रखे गए हों। T के ऊपर केवल चार डिब्बों को रखा गया है। Q और T के बीच केवल तीन डिब्बों को रखा गया है। I और K के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। K को T के ठीक ऊपर रखा गया है। I और S के बीच केवल चार डिब्बों को रखा गया है। J को R के ऊपर किसी एक स्थान पर रखा गया है। कौन-सा डिब्बा, J के नीचे दूसरे स्थान पर रखा गया है?

A. I

B. T

C. R

D. K

Q7 Letter Analogy **ENGLISH**

Select the pair that follows the same pattern as that followed by the two pairs given below. Both pairs follow the same pattern.

JHL-HFJ

RPT-PNR

A. YWA-WUY

B. YWA-VUX

C. YVY-VTX

D. YVY-WUY

Q8 Letter Analogy

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से IOLK का संबंध WCZY से है। उसी प्रकार, MSPO का संबंध AGDC से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, CIFE का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

A. QWER

B. QWTS

C. QWSA

D. QYTR

Q9 Missing Number

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

13 20 28 37 47 ?

A. 58

B. 57

C. 56

D. 59

Q10 Number Series

निम्नलिखित संख्या श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी चाहिए।

(बाएँ) 2 8 13 4 5 7 16 3 4 8 5 1 2 7 9 7 2 9 6 3 1 5 (दाएँ)

ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम अंक और ठीक बाद में भी एक विषम अंक है?

A. दो

B. पाँच

C. चार

D. तीन

Q11 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करने पर, 8 का संबंध 25 से है। उसी तर्क का अनुसरण करने पर 16 का संबंध 49 से है। उसी तर्क का अनुसरण करने पर, 30 का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

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

A. 81

B. 91

C. 106

D. 90



Q12 Operation Based

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

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

18 - 8 - 64 - 74;
19 - 9 - 81 - 91

- A. 12 - 2 - 4 - 2
B. 17 - 7 - 49 - 39
C. 20 - 10 - 100 - 120
D. 16 - 6 - 36 - 46

**Q13 Pattern Based** ENGLISH

Select the pair that follows the same pattern as that followed by the two pairs given below. Both pairs follow the same pattern.

NQS-PSU
KNP-MPR

- A. UXZ-WZB
B. UXZ-VZA
C. UWX-WZB
D. UWX-VYA

**Q14 Position Pattern**

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

- A. RA - TY
B. IQ - RB
C. OW - XH
D. KS - TD

**Q15 Position Pattern**

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

- A. NPS
B. CEG
C. FHK
D. QSV

**Q16 Position from Left/Right**

उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर खड़ी एक पंक्ति में, हीरा बाएं छोर से 12वें स्थान पर है। तीशा बाएं छोर से 22वें स्थान पर है। तिशा, हीरा और कशिश के ठीक बीच में है। यदि कशिश पंक्ति के दाएं छोर से 13वें स्थान पर है, तो पंक्ति में कुल कितने लोग हैं?

- A. 43
B. 44
C. 42
D. 41

**Q17 Rearrangement of Letters**

यदि शब्द DOSAGE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

- A. एक
B. दो
C. तीन
D. एक भी नहीं

**Q18 Rearrangement of Letters**

यदि शब्द FIGHTER के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

- A. चार
B. तीन
C. एक
D. दो



Q19 Single Row (One-way/Both-way)

सात विद्यार्थी, I, J, K, P, Q, R और Z, एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं।
 Z, K के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। P के बाईं ओर कोई नहीं बैठा है।
 P और I के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। J के दाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। Q, J का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
 पंक्ति के दाएं छोर पर कौन बैठा है?

A. I

B. Q

C. Z

D. P

Q20 Single Row (One-way/Both-way)

छह मित्र E, F, G, H, L और M उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। G के बाईं ओर केवल E बैठा है। E और L के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। G और F के बीच केवल H बैठा है, और G, L का निकटतम पड़ोसी नहीं है। M और G के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक

B. चार

C. दो

D. तीन

Q21 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,
 A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है',
 A @ B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है',
 A < B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
 और A # B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'।

यदि 'I # J + O < P @ X' है, तो I का X से क्या संबंध है?

A. पत्नी के पिता का भाई

B. पत्नी के पिता की माता

C. पत्नी की पिता की बहन

D. पत्नी की माता

Q22 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी संख्याएं केवल एकल अंकीय संख्याएं हैं। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) 3 H 7 \$ R @ 9 T % 4 K 2 & M ! 6 P 9 * D # (दाएं)

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

A. एक भी नहीं

B. तीन

C. दो

D. एक

Q23 Symbol Included Pattern

निम्नांकित संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है। सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।

(बाएं) £ 9 \$ £ £ % € 6 3 3 1 8 & 3 © # * 7 * & 3 & (दाएं)

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

A. 0

B. 3

C. 2

D. 1

Q24 Symbol Substitution

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

25 Q 3 P 10 = ?

A. 65

B. 60

C. 75

D. 70



Q25 Symbol Substitution

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

$$8 B 5 D 8 A 2 C 4 = ?$$

A. 41

B. 42

C. 43

D. 40

**Q26 Symbol Substitution**

यदि 'F' का अर्थ 'x' है, 'G' का अर्थ '÷' है, 'H' का अर्थ '+' है, और 'I' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$8 F 2 G 4 H 5 I 3 = ?$$

A. 9

B. 8

C. 6



D. 10

Q27 Two Statement Sufficiency

एक प्रश्न के बाद दो कथन, (I) और (II) दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़ें और सही उत्तर का चयन करें।

Q. अवि, बीना, कारा, डोला और एम्मा एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। एम्मा के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

(I) अवि, कारा के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। डोला, कारा के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है।

(II) बीना, कारा के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठी है। अवि और बीना की निकटतम पड़ोसी डोला है।

A. अकेले कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

B. कथन I और कथन II दोनों मिलकर (और न कि अकेले कथन I या अकेले कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

C. अकेले कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।



D. कथन I और कथन II दोनों मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

Q28 Two Statement Syllogism

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

कथन: सभी पेड़, क्रेन हैं। सभी क्रेन, बच्चे हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ बच्चे, क्रेन हैं।

(II) सभी पेड़, बच्चे हैं।

A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

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



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

D. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Q29 Word Based Problems

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

LIP MAT CAN LAD

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

A. 4

B. 3



C. 1

D. 2

Q30 Word Based Problems

यह प्रश्न दिए गए शब्दों पर आधारित है।

DOG ASK COD FIT

यदि प्रत्येक शब्द के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने कितने अक्षर-समूह में कोई स्वर नहीं होगा?

A. तीन

B. एक भी नहीं

C. एक



D. दो



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U, और V, में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। Q की परीक्षा बुधवार को है। Q और U के बीच ठीक 3 व्यक्तियों की परीक्षा है। V की परीक्षा, R के ठीक बाद है और P की परीक्षा, R से ठीक पहले है। T और R के बीच केवल 3 व्यक्तियों की परीक्षा है। Q और V के बीच कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

A. 4

B. 1

C. 2



D. 3

Q2 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U, और V में से प्रत्येक की परीक्षा सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। Q की परीक्षा शनिवार को है। V और P के बीच केवल 4 व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा सोमवार को नहीं है। U की परीक्षा, T के ठीक बाद है और R की परीक्षा, T के ठीक पहले है। P की परीक्षा U के बाद है। सोमवार को किसकी परीक्षा है?

A. U

B. T

C. P

D. S



Q3 Facing Center

आठ मित्र वर्षा, अनिल, नीतू, पवन, राजेश, महिमा, सुनील और ओम एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। नीतू, ओम के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। वर्षा, नीतू के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठी है। राजेश, वर्षा के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। राजेश और अनिल का निकटतम पड़ोसी सुनील है। पवन, वर्षा का निकटतम पड़ोसी नहीं है। पवन के बाईं ओर से गिनने पर पवन और वर्षा के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. तीन

B. चार



C. एक

D. दो

Q4 Facing Center

A, B, C, D, E, F, और G एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। B के दाईं ओर से गिनने पर B और A के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C के दाईं ओर से गिनने पर D और C के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। C के ठीक दाएं पड़ोस में A बैठा है। F के ठीक दाएं पड़ोस में E बैठा है। A के दाईं ओर से गिनने पर A और D के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. 1

B. 3

C. 4

D. 2



Q5 Group Pattern

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

LHCB, JGFF, ?, FELN, DDOR

A. HFJI

B. HEIJ

C. HFIJ



D. HIFJ

Q6 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) G Y I E N S I E G Z B I X V Y A U S Y U U T (दाएं)

ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन और ठीक बाद एक स्वर है?

A. 5



B. 4

C. 6

D. 3



Q7 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'AUTO' को '5271' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'TOAN' को '4517' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'N' के लिए कूट क्या है?

A. 4



B. 7

C. 2

D. 5

Q8 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'FAST' को '1457' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'FEAT' को '5874' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'E' के लिए कूट क्या है?

A. 1

B. 4

C. 8



D. 5

Q9 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएँ) SET LAP MUD DIG (दाएँ)

दाईं ओर से दूसरे शब्द के दूसरे अक्षर और बाईं ओर से दूसरे शब्द के तीसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 6

B. 5

C. 3

D. 4

**Q10 Mathematical Operations**

यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएँ) 642, 953, 731, 284, 476 (दाएँ)

(उदाहरण- $697 - \text{पहला अंक} = 6$, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)

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

A. 2

B. -3

C. 7

D. -5

**Q11 Mathematical Operations**

यदि संख्या 537648547697 के प्रत्येक विषम अंक से 1 घटाया जाए और प्रत्येक सम अंक से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाईं ओर से दूसरे अंक और दाईं ओर से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 11

B. 8

C. 10



D. 9

Q12 Number Series

निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती बाएँ से दाएँ की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ केवल एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएँ) 2 5 8 3 1 4 7 6 9 2 4 5 8 3 7 1 2 6 5 4 3 8 7 9 (दाएँ)

ऐसी कितनी सम संख्याएँ हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक विषम संख्या और ठीक बाद में भी एक विषम संख्या है?

A. तीन

B. एक

C. दो

D. तीन से अधिक

**Q13 Number Series**

निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जानी है। (नोट: सभी संख्याएँ एकल-अंकीय संख्याएँ हैं।)

(बाएँ)

7 2 9 9 9 9 9 6 1 7 9 8 6 6 3 3 5 8 2 8 5 1 9
7 9 2 4 7 2 3 (दाएँ)

ऐसे कितने सम अंक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक पूर्ण वर्ग है और ठीक बाद एक विषम अंक है? (नोट: 1 भी पूर्ण वर्ग है)

A. एक



B. चार

C. दो

D. तीन



Q14 Operation Based

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। प्रत्येक संख्याओं के समुच्चय में, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रिया करने पर तीसरी संख्या प्राप्त होती है, इसी प्रकार आगे भी संख्याएं प्राप्त होती हैं। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प, दिए गए समुच्चयों में प्रयुक्त संक्रियाओं के समान समुच्चय का अनुसरण करता है?

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

19 - 53 - 97 - 121;

27 - 61 - 105 - 129

A. 49 - 83 - 117 - 151

B. 67 - 121 - 155 - 179

C. 58 - 92 - 116 - 130

D. 35 - 69 - 113 - 137

**Q15 Operation Based**

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 38 का संबंध 17 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 52 का संबंध 24 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए 26 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

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

A. 8

B. 11



C. 7

D. 15

Q16 Operator Swap

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

$$36 \div 6 - 3 \times 5 + 7 = ?$$

A. 84

B. 46

C. 58

D. 69

**Q17 Operator Swap**

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

$$91 - 2 \div 180 \times 18 + 12 = ?$$

A. 184

B. 180



C. 189

D. 176

Q18 Pattern Based

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

HLL : JHK

MKI : OGH

A. JLT : LHR

B. CXL : ESK

C. GPR : ILQ



D. GRQ : INO

Q19 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर एक निश्चित तरीके से, REAG का संबंध FSOU से है। उसी प्रकार, VIEK का संबंध JWSY से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LYUA का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

A. ZMKI

B. ZOMI

C. ZMIO



D. ZIMO

Q20 Pattern Based

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर एक निश्चित तरीके से, RVUX का संबंध BFEH से है। उसी प्रकार, WAZC का संबंध GKJM से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, FJIL का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. PTRV

B. PSRV

C. PURX

D. PTSV



Q21 Position Pattern

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

A. YD-GL

B. NS-VA

C. BG-IQ

D. JO-RW

Q22 Position Pattern

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

A. DGJ

B. HKN

C. LOR

D. MPU

Q23 Position from Left/Right

राज अपनी कक्षा में शीर्ष से 25वें स्थान पर है और नीचे से 16वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

A. 41

B. 42

C. 39

D. 40

Q24 Rearrangement of Letters

शब्द FRIEND के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और फिर इस प्रकार बने सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाईं ओर से दूसरा अक्षर कौन-सा होगा?

A. D

B. H

C. E

D. C

Q25 Rearrangement of Letters

शब्द "DISPLAY" में अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार, यदि प्रत्येक स्वर को अगले अक्षर से बदल दिया जाए और प्रत्येक व्यंजन को पिछले अक्षर से बदल दिया जाए, तो इस प्रकार बने नए अनुक्रम में वर्णमाला क्रम के अनुसार कौन-सा अक्षर पहला होगा?

A. B

B. J

C. X

D. K

Q26 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

A + B का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',

A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',

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

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

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'S + A % E @ R - N' है, तो S का N से क्या संबंध है?

A. भाई की पत्नी का पिता

B. पिता

C. भाई की पत्नी का भाई

D. भाई

Q27 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

A + B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है',

A @ B का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है',

और A < B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।

यदि 'E + F < K # L @ P' है, तो E का P से क्या संबंध है?

A. पत्नी की माता का भाई

B. पत्नी की माता की माता

C. पत्नी का भाई

D. पत्नी की माता के पिता



Q28 Two Statement Sufficiency

इस प्रश्न में, एक प्रश्न के बाद दो कथन दिए गए हैं, जिन्हें (I) और (II) के रूप में क्रमांकित किया गया है। आपको यह ज्ञात करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों का अध्ययन करें और उचित उत्तर का चयन करें।

5 वृक्षों L, M, O, P और Q में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है, इनमें से सबसे छोटा वृक्ष कौन-सा है?

(I) P केवल दो वृक्षों से लंबा है। O, P से छोटा है और Q, O से छोटा है।

(II) L, M से लंबा है

- A. कथन I और II दोनों संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं
- B. केवल कथन II में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है
- C. केवल कथन I में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है ✓
- D. कथन I और II दोनों (और केवल कथन I या केवल कथन II नहीं) संयुक्त रूप से प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं

Q29 Two Statement Syllogism

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। ज्ञात कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन: सभी रग, इत्र हैं। सभी जूते, इत्र हैं।

निष्कर्ष (I) : कुछ रग, जूते हैं।

निष्कर्ष (II) : कुछ इत्र, जूते हैं।

- A. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
- B. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है ✓
- C. न तो निष्कर्ष (I) और न ही निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
- D. निष्कर्ष (I) और निष्कर्ष (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q30 Missing Number

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा विकल्प आना चाहिए?

7 10 18 33 57 ?

- A. 93
- B. 90
- C. 92 ✓
- D. 95



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Floor/Building Arrangement

A, B, C, U, V और W एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। B, तल क्रमांक 5 पर रहता है। A, B के ऊपर किसी तल पर रहता है। W के नीचे केवल U रहता है। C एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। V के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. दो



B. तीन

C. चार

D. एक

Q2 Floor/Building Arrangement

A, B, C, U, V और W, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, इसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। C, तल क्रमांक 4 पर रहता है। C और V के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। C और A के बीच केवल B रहता है। W, C के ठीक नीचे रहता है। तल क्रमांक 2 पर कौन रहता है?

A. A

B. U



C. B

D. W

Q3 Group Pattern

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

GJM, ILO, KNQ, MPS, ?

A. RUO

B. OUR

C. ORU



D. ROU

Q4 Letter Analogy

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

: HOW :: DKS : %

A. # = AHP, % = KRZ



B. # = AHP, % = KRI

C. # = HHP, % = KRZ

D. # = AHP, % = LRZ

Q5 Letter Analogy

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, एक निश्चित तरीके से, ZWVY का संबंध CZYB से है। उसी तरीके से, QNMP का संबंध TQPS से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, TQPS का संबंध निम्नलिखित में से किस विकल्प से है?

A. WTSV



B. WURZ

C. WSRV

D. WTRV

Q6 Letter Analogy

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, एक निश्चित तरीके से, FJDG का संबंध KOIL से है। उसी तरीके से, IMGJ का संबंध NRLO से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, LPJM का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

A. UQOR

B. UQRO

C. QURO

D. QUOR



Q7 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएँ से दाएँ की जाती है।

(बाएँ) NVUHJKJIVAYEDVBLUHWAI G (दाएँ)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में भी एक व्यंजन है?

A. 6

B. 4

C. 5

D. 7

Q8 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएँ) BOG FRY MAP OPT (दाएँ)

दाएँ से दूसरे शब्द के दूसरे अक्षर और बाएँ से दूसरे शब्द के तीसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 23

B. 27

C. 20

D. 25

Q9 Mathematical Operations

यदि संख्या **4372651** के प्रत्येक सम अंक में 2 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक विषम अंक में से 1 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनने वाली नई संख्या में बाईं ओर से चौथा अंक कौन-सा होगा?

A. 4

B. 0

C. 6

D. 2

Q10 Mathematical Operations

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

356 742 821 415 697

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

यदि सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के पहले अंक से गुणा किया जाए, तो क्या परिणाम प्राप्त होगा?

A. 12

B. 16

C. 14

D. 6

Q11 Missing Number

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

18 31 44 57 70 ?

A. 88

B. 85

C. 79

D. 83

Q12 Multiple Turns

कुणाल बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और दक्षिण की ओर 21 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 22 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 23 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 27 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएँ मुड़ता है और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 4 km, पूर्व की ओर

B. 2 km, पूर्व की ओर

C. 5 km, पूर्व की ओर

D. 3 km, पूर्व की ओर

Q13 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 12 का संबंध 143 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 7 का संबंध 48 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 9 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़ें बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

A. 101

B. 99

C. 72

D. 80



Q14 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 10 का संबंध 98 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 9 का संबंध 79 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 13 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

A. 172

B. 201

C. 167

D. 147

Q15 Position Pattern

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

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

A. QL-HC

B. ZU-PN

C. WR-NI

D. HC-YT

Q16 Position Pattern

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

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

A. YCG

B. QUUY

C. OSW

D. FKN

Q17 Position from Left/Right

फहद अपनी कक्षा में शीर्ष से 65वें और नीचे से 34वें स्थान पर है। उसकी कक्षा में कुल कितने विद्यार्थी हैं?

A. 96

B. 98

C. 97

D. 99

Q18 Rearrangement of Letters

यदि शब्द DANGERS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

A. एक भी नहीं

B. दो

C. एक

D. तीन

Q19 Rearrangement of Letters

शब्द CUDGELS के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाएं से पहले अक्षर और दाएं से दूसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. पंद्रह

B. सत्रह

C. अठारह

D. चौदह

Q20 Single Row (One-way/Both-way)

एक पंक्ति में, पाँच मित्र P, Q, R, S और T, उत्तर की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं। R, बाएं छोर पर है और P का निकटतम पड़ोसी है। P और Q के बीच केवल S है।

T के बाएं दूसरे स्थान पर कौन खड़ा है?

A. P

B. S

C. R

D. Q

Q21 Single Row (One-way/Both-way)

सात मित्र Q, R, S, T, U, V और W, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। V, T के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। U, S के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। T के दाईं ओर केवल एक व्यक्ति बैठा है। R, किसी भी छोर पर नहीं बैठा है। Q, S के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। दिए गए विन्यास के आधार पर निम्नलिखित चार में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा विकल्प, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

A. R और U

B. U और W

C. S और V

D. Q और S



Q22 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का पति है'

$A - B$ का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'

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

$A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $F \div G + H \times I - J$ ' है, तो F का J से क्या संबंध है?

A. बहन का पति

B. माता के पिता

C. पिता का भाई

D. भाई

Q23 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

$A \# B$ का अर्थ है कि 'A, B की माता है',

$A + B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है',

और $A @ B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'।

यदि ' $P \# Q < R @ X + Y$ ' है, तो P का Y से क्या संबंध है?

A. माता की माता

B. माता के पिता

C. माता का भाई

D. माता की बहन

Q24 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, संख्या और प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।) (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।)

(बाएं) $Y A 7 \& \% G D 4 @ \& K 6 T E 5 \# 3 2 * R Z$ (दाएं)

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

A. दो

B. एक भी नहीं

C. तीन

D. एक

Q25 Symbol Included Pattern

निम्नलिखित अक्षर, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।

(बाएं) $X \& Y \$ Z \Omega P \# Q \% R @ S \pounds * T U \$ V \Omega W$ (दाएं)

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

A. दो

B. एक

C. एक भी नहीं

D. तीन

Q26 Symbol Substitution

यदि '+' और '-' को परस्पर प्रतिस्थापित कर दिया जाए, 'x' और '÷' को परस्पर प्रतिस्थापित कर दिया जाए तथा '4' और '8' को परस्पर प्रतिस्थापित कर दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा? (नोट: संख्याओं को परस्पर प्रतिस्थापित करते समय पूरी संख्या पर विचार करें; व्यष्टिगत अंकों को परस्पर प्रतिस्थापित न करें - ये बड़ी संख्याओं के हिस्से हैं।)

$$24 \times 8 - 18 \div 4 + 5 = ?$$

A. 143

B. 154

C. 145

D. 148

Q27 Symbol Substitution

यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए तथा '2' और '4' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$16 + 8 \times 4 \div 2 - 5 = ?$$

A. 28

B. 2

C. 14

D. 5



Q28 Two Statement Syllogism

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

कथन: कुछ लैपटॉप, डेस्कटॉप हैं। कुछ डेस्कटॉप, कंप्यूटर हैं।

निष्कर्ष (I): सभी लैपटॉप, कंप्यूटर हैं।

निष्कर्ष (II): कोई भी डेस्कटॉप, लैपटॉप नहीं है।

- A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
- B. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
- C. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है ✓
- D. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Q29 Two Statement Syllogism

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कुछ चप्पलें, कुर्सियाँ हैं।

सभी कुर्सियाँ, चटाई हैं।

निष्कर्ष (I): कुछ चप्पलें, चटाई हैं।

निष्कर्ष (II): सभी चटाई, कुर्सियाँ हैं।

- A. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है
- B. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है ✓
- C. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
- D. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

Q30 Word to Code Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'poem river judge' को 'yq yf yn' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'judge skin thing' को 'yf ra xd' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'judge' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाता है?

A. yf ✓

B. yn

C. ra

D. yq



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

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

A. 2

B. 4

C. 1

D. 3



Q2 Floor/Building Arrangement

A, B, C, U, V और W एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे वाले तल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी तरह सबसे ऊपर वाले तल का क्रमांक 6 है। W सबसे ऊपर वाले तल पर रहता है। W और B के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। A, B के नीचे किसी तल पर रहता है। V एक सम क्रमांक वाले तल पर रहता है। C एक विषम क्रमांक वाले तल पर रहता है लेकिन तल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। U और B के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. दो



B. तीन

C. एक

D. चार

Q3 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L और P, एक ही इमारत के छह अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के सबसे निचले तल का क्रमांक 1 है, उसके ठीक ऊपर वाले तल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार, सबसे ऊपरी तल का क्रमांक 6 है। तल क्रमांक 5 पर H रहता है। G, H के ऊपर किसी तल पर रहता है। केवल P, L के नीचे रहता है। J, एक सम क्रमांकित तल पर रहता है। K के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. दो



B. चार

C. तीन

D. एक

Q4 Floor/Building Arrangement

सात डिब्बे, I, J, K, L, Q, R और S, एक के ऊपर एक रखे गए हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। Q के ऊपर केवल L को रखा गया है। Q और S के बीच केवल I को रखा गया है। J के नीचे केवल K को रखा गया है। R और K के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

A. तीन

B. चार

C. दो

D. एक



Q5 Group Pattern

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

JTS, SCB, BLK, KUT, ?

A. DCT

B. TCD

C. TDC



D. CDT

Q6 Letter Analogy

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

: VRO :: CYV : %

A. # = FBY, % = SNM

B. # = FBY, % = SOL



C. # = FBX, % = RNK

D. # = FDA, % = SOL



Q7 Letter Analogy

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

: BGJ :: NSV : %

A. # = EJM % = KPS



B. # = EPM % = QZS

C. # = FHM % = KOV

D. # = EUN % = OQS

Q8 Letter Series

निम्नलिखित अक्षर श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए (गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है)।

(बाएं) K I F R I Z O K U F U I I F U K Y X A B (दाएं)

ऐसे कितने स्वर हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक व्यंजन है और ठीक बाद में भी एक व्यंजन है?

A. छह



B. पांच

C. सात

D. चार

Q9 Letter to Number Mapping

एक निश्चित कूट भाषा में, 'SOLE' को '8921' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'LONE' को '7281' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'N' के लिए कूट क्या है?

A. 1

B. 2

C. 7



D. 9

Q10 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) BET YOU ZAP FRY (दाएं)

दाएं से दूसरे शब्द के दूसरे अक्षर और बाएं से दूसरे शब्द के तीसरे अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 12

B. 22

C. 19



D. 15

Q11 Letters Between Two Positions

यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) ION EBB PET GET (दाएं)

दाएं से तीसरे शब्द के तीसरे अक्षर और बाएं से पहले शब्द के पहले अक्षर के बीच, अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. 8

B. 5

C. 6



D. 7

Q12 Linear Family Relations

J, U की माता है। U, N की बहन है। D, R का पिता है। R, N का पुत्र है। J का R से क्या संबंध है?

A. माता

B. माता की माता



C. बहन

D. माता की बहन

Q13 Mathematical Operations

यदि संख्या 81527236 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से तीसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 6

B. 4

C. 10



D. 8

Q14 Mathematical Operations

यदि संख्या 18243564 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ दिया जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से तीसरे अंक और दाएं से दूसरे अंक का योगफल कितना होगा?

A. 4



B. 8

C. 10

D. 12



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15 Multiple Turns

सैम बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पश्चिम की ओर 9 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 7 km ड्राइव करता है, फिर वह बाएँ मुड़ता है और 11 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएँ मुड़ता है और 2 km ड्राइव करके बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया गया हो, सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

A. 7 km, दक्षिण की ओर

B. 6 km, दक्षिण की ओर ☒

C. 9 km, दक्षिण की ओर

D. 8 km, दक्षिण की ओर

Q16 Number Series

निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।) (गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।)

(बाएं) 4 2 4 5 2 5 3 6 2 3 3 7 4 1 5 1 5 7 8 7 7 9 8 4 3 6 9
(दाएं)

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

A. 3

B. 2

C. 4

D. 5 ☒**Q17 Operation Based**

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 31 का संबंध 122 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 24 का संबंध 94 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 19 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

A. 74 ☒

B. 78

C. 70

D. 64

Q18 Operation Based

एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए, 14 का संबंध 195 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 11 का संबंध 120 से है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 15 का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना संक्रियाएं केवल पूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 लीजिए – 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

A. 224 ☒

B. 240

C. 324

D. 234

Q19 Pattern Based

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

: XZY :: QSR : %

A. # = ZBZ , % = NPO

B. # = ZDC , % = OQP

C. # = ZBA , % = OPQ

D. # = ZBA , % = OQP ☒**Q20 Position Pattern**

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

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

A. PU:WB

B. HN:OT ☒

C. UZ:BG

D. MR:TY



Q21 Position Pattern

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

A. AEI

B. OUA ☒

C. KOS

D. CGK

Q22 Rearrangement of Letters

यदि शब्द STICKER के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. एक ☒

B. दो

C. तीन

D. एक की भी नहीं

Q23 Rearrangement of Letters

शब्द VERDANT के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर-समूह में बाईं ओर से दूसरे अक्षर और दाईं ओर से तीसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में कितने अक्षर हैं?

A. बारह

B. ग्यारह

C. तेरह ☒

D. दस

Q24 Single Row (One-way/Both-way)

सात मित्र J, K, L, M, N, O और P, उत्तर की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। K, L के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। K और M का निकटतम पड़ोसी O है। J और P का निकटतम पड़ोसी L है। N, O के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। P, किसी भी छोर पर नहीं बैठा है। दिए गए विन्यास के आधार पर निम्नलिखित चार में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा विकल्प, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

A. L और P

B. N और O ☒

C. P और N

D. J और L

Q25 Symbol Based

एक निश्चित कूट भाषा में,

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

A # B का अर्थ है कि, 'A, B का भाई है'

A - B का अर्थ है कि, 'A, B की पत्नी है'

A + B का अर्थ है कि, 'A, B का पिता है'

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'C @ R # U - M + B' हो तो C का B से क्या संबंध है?

A. माता की बहन

B. माता

C. पिता

D. माता की माता ☒**Q26 Symbol Included Pattern**

निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लीजिए तथा प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएं केवल एकल-अंकीय संख्याएं हैं।) (गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी है।)

(बाएं) Y A & 7 % G D 4 @ & K 6 T E 5 # 3 2 * R Z (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद एक अक्षर भी है?

A. एक

B. दो ☒

C. तीन

D. एक भी नहीं

Q27 Symbol Substitution

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

$$9 A 3 C 5 B 6 D 10 = ?$$

A. 27

B. 23 ☒

C. 21

D. 25



Q28 Two Statement Syllogism

दिए गए कथन/नों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। ज्ञात कीजिए, कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन: कुछ हाथ, पैर हैं। कोई भी पैर, मुख नहीं है।

निष्कर्ष (I) : सभी मुख, पैर हैं।

निष्कर्ष (II) : कोई भी पैर, हाथ नहीं है।

- A. निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करते हैं
- B. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- C. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
- D. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है ✓

Q29 Two Statement Syllogism

दिए गए कथन/नों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। आपको कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। ज्ञात कीजिए, कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन: सभी बिस्किट, वेफर हैं। कोई भी बिस्किट, कैंडी नहीं है।

निष्कर्ष (I) : सभी कैंडी, बिस्किट हैं।

निष्कर्ष (II) : कोई भी वेफर, बिस्किट नहीं है।

- A. निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों अनुसरण करते हैं
- B. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है ✓
- C. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
- D. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Q30 Missing Number

दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सा विकल्प आना चाहिए?

90 70 52 36 22 ?

- A. 10 ✓
- B. 12
- C. 14
- D. 8

