रेलवे भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARD
सी०ई०एन ० ०९ /२०२५ -7 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

Marathi

All 47 Shifts (Sets) · General Intelligence & Reasoning Section · Official Answer Key

About this Compilation

This booklet compiles all **47 shift papers** of the **RRB Group D (Level-1) 2025** examination (CEN 09/2025) in **Marathi** (**General Intelligence & Reasoning** section only), with the correct option marked as per the official answer key.

✓ Correct option (highlighted green)

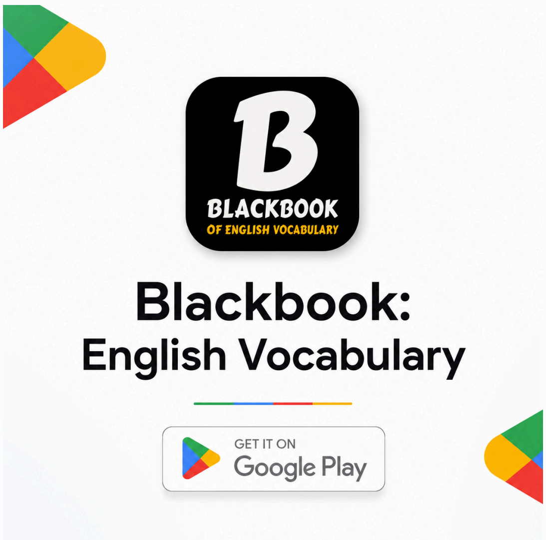
99 of these 1410 questions are shown in English. RRB did not release them in Marathi to any candidate whose response sheet we could reach, so the official English version is printed instead and marked with an ENGLISH chip. Nothing here is machine translated.

How to use

- Use the **Index** page to jump directly to any set (clickable).
- Questions 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.



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 2 03 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 3 03 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 4 04 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 5 04 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 6 04 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 7 05 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 8 05 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 9 05 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 10 06 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 11 06 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 12 06 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 13 09 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 14 09 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 15 09 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 16 10 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 17 10 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 18 10 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 19 11 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 20 11 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 21 11 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 22 12 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 23 12 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 24 12 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 25 13 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 26 13 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 27 13 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 28 14 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 29 14 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 30 14 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 31 17 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 32 17 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 33 17 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 34 18 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM

Set 35 18 Aug 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 36 18 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 37 19 Aug 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 38 19 Aug 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 39 19 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 40 20 Aug 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 41 20 Aug 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 42 20 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 43 21 Aug 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 44 21 Aug 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 45 21 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 46 25 Aug 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 47 25 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

दिलेल्या अक्षर-मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

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

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक व्यंजन येते आणि लगत नंतर एक स्वर येते, असे किती स्वर आहेत?

A. 1
B. 4
C. 3
D. 2 ✓

Q2 Alpha-Numeric Series

दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.
(डावीबाजू) K I F R I Z O K U F U I I F U K Y X A B (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक स्वर येते आणि लगत नंतर एक व्यंजन येते, अशी किती व्यंजने आहेत?

A. तीन
B. एक
C. चार
D. दोन ✓

Q3 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय येईल?
DWF ISG NOH SKI ?

A. ZGL
B. YGJ
C. XGJ ✓
D. YHK

Q4 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, E, F आणि G हे सात खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु याच क्रमाने ठेवलेले असतील, असे आवश्यक नाही. G च्या वर केवळ तीन खोके ठेवलेले आहेत. C च्या वर केवळ पाच खोके ठेवलेले आहेत. D आणि C यांच्यामध्ये केवळ दोन खोके ठेवलेले आहेत. E हा B च्या लगत खाली ठेवलेला आहे. A हा सर्वात खालचा खोका नाही. तर F च्या लगत वर कोणता खोका ठेवलेला आहे?

A. D
B. C ✓
C. A
D. G

Q5 Floor/Building Arrangement

E, F, G, H, L आणि M हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीमधीच्या तळ मजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्यावरील मजल्याला क्रमांक 2 आणि याच क्रमाने, सर्वात वरच्या मजल्याला क्रमांक 6 दिला आहे. G हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो, परंतु तो मजला क्रमांक 4 वर राहत नाही. G आणि M यांच्या दरम्यान केवळ दोन जण राहतात. E हा विषम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो, परंतु तो सर्वात खालच्या मजल्यावर राहत नाही. E आणि F यांच्या दरम्यान केवळ दोन जण राहतात. L हा E च्या लगत खालील मजल्यावर राहतो. H आणि L यांच्या दरम्यान किती जण राहतात?

A. चार
B. दोन ✓
C. एक
D. तीन

Q6 Floor/Building Arrangement

B, F, G, H, R, T आणि Y हे सात खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु याच क्रमाने ठेवलेले असतील, असे आवश्यक नाही. Y च्या वर केवळ तीन खोके ठेवले आहेत. B आणि Y यांच्यामध्ये केवळ एक खोका ठेवला आहे. B आणि G यांच्यामध्ये केवळ तीन खोके ठेवले आहेत. G हा Y च्या वर कोणत्यातरी एका ठिकाणी ठेवला आहे. T हा G च्या लगत खाली ठेवला आहे. F हा खोका H च्या वर कोणत्यातरी एका ठिकाणी ठेवला आहे. R हा B च्या लगत वर किंवा खाली ठेवलेला नाही. तर Y च्या खाली किती खोके ठेवले आहेत?

A. 4
B. 3 ✓
C. 1
D. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'MINT' ला '2674' असे संकेतबद्ध केले आणि 'TIME' ला '6827' असे संकेतबद्ध केले, तर त्या भाषेत 'E' साठी कोणता संकेत असेल?

- A. 8 ✓
- B. 7
- C. 6
- D. 2

Q8 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

(डावी बाजू) ABS DON WER FIR (उजवी बाजू)

प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलला जातो आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर नसेल?

- A. तीन
- B. दोन ✓
- C. चार
- D. एक

Q9 Letters in a Given Word

दिलेल्या शब्दांवर आधारित हा प्रश्न आहे.

FED BAT RIB TOP

प्रत्येक शब्दात, इंग्रजी वर्णक्रमानुसार प्रत्येक स्वर त्याच्या लगतच्या पुढील अक्षराने आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या लगतच्या मागील अक्षराने बदलले जाते. अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

- A. चार
- B. एक
- C. एकही नाही ✓
- D. दोन

Q10 Letters in a Given Word

SAENCHY या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलले आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात किती अक्षरे नेमकी दोनदा येतील?

- A. दोन
- B. एकही नाही
- C. तीन
- D. एक ✓

Q11 Linear Family Relations

L हा C चा भाऊ आहे. N हा R चा भाऊ आहे. T हे N चे वडील आहे. R ही C ची मुलगी आहे. तर L चे N शी काय नाते असेल?

- A. आईचा भाऊ ✓
- B. बहिणीची मुलगी
- C. भावाचा मुलगा
- D. बहिणीचा मुलगा

Q12 Mathematical Operations

जर 6247518 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवल्यास आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केल्यास, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन संख्येतील डावीकडून दुसरा अंक आणि उजवीकडून दुसरा अंक यांची बेरीज किती येईल?

- A. 4
- B. 8
- C. 6
- D. 2 ✓

Q13 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

211 239 253 281 295 323 ?

- A. 339
- B. 355
- C. 345
- D. 337 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q14 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 2 हे 10 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 4 हे 18 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 45 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)

- A. 182 ✓
- B. 184
- C. 178
- D. 180

Q15 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 63 हे 21 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 84 हे 42 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 105 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवरच गणितीय क्रिया करणे आवश्यक आहे. उदा. 13 – 13 या संख्येवर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इत्यादी क्रिया करता येतील. परंतु, 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करून, त्यानंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करण्यास अनुमती नाही.)

- A. 52
- B. 40
- C. 71
- D. 63 ✓

Q16 Operator Swap

खालील समीकरणात, जर '+' आणि '–' यांची अदलाबदल केली, आणि '×' आणि '÷' यांची देखील अदलाबदल केली तर प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
6 ÷ 5 + 10 × 2 − 5 = ?

- A. 34
- B. 30 ✓
- C. 35
- D. 28

Q17 Operator Swap

जर '+' आणि '–' यांची अदलाबदल केली आणि '×' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
26 − 27 × 3 ÷ 5 + 33 = ?

- A. 38 ✓
- B. 40
- C. 42
- D. 36

Q18 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांनी अनुसरलेलाच नमुना अनुसरणारी जोडी निवडा. या दोन्ही जोड्या एकाच नमुन्याचे अनुसरण करतात.
AJM : IRU
OTP : WBX

- A. NIT : FQB
- B. QLP : WTX
- C. BIL : JQT ✓
- D. CWA : KOI

Q19 Pattern Based

खालील त्रिकूटामध्ये, अक्षरांचा प्रत्येक गट एका विशिष्ट तर्कानुसार त्यानंतरच्या अक्षर गटाशी संबंधित आहे. दिलेल्या पर्यायांमधून, समान तर्काशी तर्कसंगत असणारा पर्याय निवडा.
SHOW : HSOW : HSWO
PAIR : APIR : APRI

- A. ZEAL : EZAL : EZLA ✓
- B. FIND : IFND : FNID
- C. GAWK : AWGK : AGWK
- D. CARE : ACER : ACRE

Q20 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, एका विशिष्ट तऱ्हेने XYME हे ABPH शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, LFHU हे OIKX शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार, INGV खालीलपैकी कशाशी संबंधित असेल?

- A. LRKY
- B. LQJY ✓
- C. LRJZ
- D. KPIX

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q21 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

- A. MK - HY ✓
- B. RP - OM
- C. OM - LJ
- D. TR - QO

Q22 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी कोणती आहे?
(सूचना: गटात न बसणारी जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

- A. EF–IM ✓
- B. AB–FG
- C. VW–AB
- D. RS–WX

Q23 Rearrangement of Letters

DOUCELY या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

- A. एक ✓
- B. दोन
- C. एकही नाही
- D. तीन

Q24 Shortest Distance

राजेश बिंदू A पासून सुरुवात करतो आणि पूर्वेकडे 51 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो, 56 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळून 56 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळून 65 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवे वळण घेतो, 5 km गाडी चालवतो आणि बिंदू P वर येऊन थांबतो. बिंदू A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याला किती दूर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्देशित केल्याशिवाय सर्व वळणे ९० अंशांची आहेत.)

- A. उत्तरेकडे 10 km
- B. उत्तरेकडे 12 km
- C. दक्षिणेकडे 10 km
- D. दक्षिणेकडे 9 km ✓

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

C, D, E, O, P आणि Q या सहा व्यक्ती उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसल्या आहेत.
O आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ चार व्यक्ती बसल्या आहेत. C ही व्यक्ती Q च्या लगतच डावीकडे बसली आहे. C आणि E यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. P ही व्यक्ती D च्या डावीकडे एखाद्या ठिकाणी बसली आहे.
P आणि D यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

- A. दोन
- B. तीन
- C. एक ✓
- D. एकही नाही

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

C, D, J, R, T, V आणि Y या सात व्यक्ती एका रांगेत उत्तरेकडे तोंड करून बसल्या आहेत. T च्या डावीकडे केवळ दोनच व्यक्ती बसल्या आहेत. Y आणि J यांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या असून, ज्यांपैकी कोणीही रांगेच्या कोणत्याही टोकावर बसलेले नाही. R हा D च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. C हा Y च्या लगत डावीकडे बसला आहे. J च्या डावीकडे किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

- A. पाच ✓
- B. चार
- C. एक
- D. दोन

Q27 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
'A # B' म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
'A % B' म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
'A – B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
'A @ B' म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.
जर 'S # M – H @ Y % U' असेल, तर S चे U शी काय नाते असेल?

- A. पती
- B. मुलगा
- C. वडील
- D. भाऊ ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q28 Symbol Included Pattern

दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.
(डावी बाजू) 5 # 7 @ 2 % 8 & 4 $ 3 ! 9 * 6 (उजवी बाजू)
या मालिकेत अशा किती संख्या आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक चिन्ह येते आणि लगत नंतर दुसरे चिन्ह येते?

A. चार
B. तीन
C. एक
D. सहा ✓

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व वेली तारे आहेत.
कोणताही तारा गालीचा नाही.

निष्कर्ष:
I: कोणताही गालीचा वेल नाही.
II: काही गालीचे वेली आहेत.

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

Q30 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती, जरी सामान्यत: ज्ञात तथ्यांशी विसंगत वाटत असली, तरीही ती सत्य आहे असे गृहीत धरून; दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/कोणते निष्कर्ष दिलेल्या विधान/विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत हे ठरवा.

विधाने:
सर्व बॅगा पर्स असतात.
एकही पर्स सुटकेस नसते.

निष्कर्ष:
(I) एकही बॅग सुटकेस नसते.
(II) काही सुटकेस पर्स असतात.

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

खालील संख्या-मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या (सर्व संख्या केवळ एक अंकी संख्या आहेत). मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) 2 7 5 6 9 8 1 9 9 7 2 3 4 1 6 2 7 5 1 8 9 (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक सम अंक येतो आणि लगत नंतर पूर्ण वर्ग अंक येतो, असे किती विषम अंक आहेत? (सूचना: 1 हा देखील एक पूर्ण वर्ग आहे.)

- A. दोन ✓
- B. एक
- C. तीन
- D. चार

Q2 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय आले पाहिजे?

ASW FPU KMS PJQ ?

- A. UGO ✓
- B. WGP
- C. VHO
- D. XIQ

Q3 Cardinal Direction Turns

अजय त्याची गाडी उत्तरेच्या दिशेने चालवू लागतो. 10 m गाडी चालवल्यानंतर, तो डावीकडे वळतो आणि 30 m गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो आणि 20 m गाडी चालवतो. शेवटी तो डावीकडे वळतो आणि 10 m गाडी चालवतो. तर आता त्याचे तोंड कोणत्या दिशेला आहे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

- A. पश्चिम ✓
- B. उत्तर
- C. पूर्व
- D. दक्षिण

Q4 Day of Week Assignment

T, R, O, U, B, L आणि E या प्रत्येकाची परीक्षा एकाच आठवड्यातील वेगवेगळ्या दिवशी आहे, जी सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्यातील रविवारी संपते. U ची परीक्षा शुक्रवारी आहे. E आणि U यांच्या दरम्यान केवळ दोन जणांची परीक्षा आहे. L आणि E यांच्या दरम्यान केवळ चार जणांची परीक्षा आहे. R च्या लगतच नंतर T ची परीक्षा आहे. O ची परीक्षा सोमवारी नाही. O आणि B यांच्या दरम्यान किती जणांची परीक्षा आहे?

- A. चार ✓
- B. तीन
- C. दोन
- D. एक

Q5 Floor/Building Arrangement

सात पेट्या R, A, C, K, E, T आणि S एकमेकांच्या वर ठेवलेल्या आहेत पण त्याच क्रमाने ठेवल्या असतील असे नाही.
केवळ तीन पेट्या C च्या खाली ठेवलेल्या आहेत. फक्त दोन पेट्या C आणि R च्या मध्ये ठेवलेल्या आहेत. फक्त E ही S च्या वर ठेवली आहे. K ही T च्या खाली आणि A च्या वर कुठेतरी ठेवली आहे.
खालून दुसऱ्या स्थानावर कोणती पेटी ठेवली आहे?

- A. E
- B. A ✓
- C. C
- D. R

Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S आणि Y एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीमधील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरच्या मजल्याचा क्रमांक 2 आणि अशाप्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे. H हा सम-क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो, पण 4 थ्या मजल्यावर नाही. H आणि P यांच्यामध्ये केवळ दोन जण राहतात. A हा विषम-क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो, पण तळमजल्यावर नाही. A आणि Y यांच्यामध्ये केवळ दोन जण राहतात. S हा A च्या लगत खाली राहतो. G आणि S यांच्यामध्ये किती जण राहतात?

- A. तीन
- B. एक
- C. दोन ✓
- D. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Letters in a Given Word

DERVISH या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलले आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात किती अक्षरे अचूकपणे दोनदा येतील?

A. तीन
B. एकही नाही ✓
C. दोन
D. एक

Q8 Letters in a Given Word

DRAFTED या शब्दातील प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटामध्ये खालीलपैकी कोणते अक्षर डावीकडून चौथ्या स्थानावर असेल?

A. G
B. E ✓
C. F
D. D

Q9 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावी बाजू) 649 782 415 563 238 (उजवी बाजू)
(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

डावीकडून दुसऱ्या संख्येतील तिसरा अंक आणि डावीकडून चौथ्या संख्येतील पहिला अंक यांची बेरीज किती असेल?

A. 7 ✓
B. 6
C. 9
D. 8

Q10 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावीबाजू) 532 637 724 386 452 (उजवीबाजू)
(उदाहरण: 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
टीप - सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.
जर प्रत्येक संख्येच्या पहिल्या अंकात 2 मिळवले, तर अशा किती संख्यांमध्ये पहिला अंक हा दुसऱ्या अंकाने पूर्णपणे विभाज्य असेल?

A. तीन
B. दोन
C. एकही नाही ✓
D. एक

Q11 Mathematical Operations

546598492 या संख्येतील प्रत्येक अंकाची डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडणी केली, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन संख्येत डावीकडून तिसरा अंक आणि उजवीकडून तिसरा अंक यांची बेरीज किती असेल?

A. 12 ✓
B. 13
C. 11
D. 10

Q12 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी कोणता पर्याय येईल?

198 210 234 246 270 282 ?

A. 306 ✓
B. 311
C. 301
D. 303

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q13 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळते आणि पुढे याचप्रमाणे क्रिया केली जाते. पुढीलपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवरच गणितीय क्रिया करणे आवश्यक आहे. उदा. 13 – 13 या संख्येवर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इत्यादी क्रिया करता येतील. परंतु, 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करून, त्यानंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करण्यास अनुमती नाही.)

2 – 6 – 12 – 20 ; 3 – 7 – 13 – 21

A. 6 – 10 – 16 – 22
B. 5 – 9 – 13 – 17
C. 4 – 8 – 14 – 22 ✓
D. 7 – 11 – 15 – 21

Q14 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 15 हे 46 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 2 हे 7 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 8 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवरच गणितीय क्रिया करणे आवश्यक आहे. उदा. 13 – 13 या संख्येवर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इत्यादी क्रिया करता येतील. परंतु, 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करून, त्यानंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करण्यास अनुमती नाही.)

A. 29
B. 23
C. 27
D. 25 ✓

Q15 Operator Swap

जर '+' आणि '–' यांची अदलाबदल केली आणि '×' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
35 × 7 ÷ 9 − 28 + 31 = ?

A. 40
B. 38
C. 42 ✓
D. 44

Q16 Operator Swap

जर + म्हणजे −, − म्हणजे ×, × म्हणजे ÷, ÷ म्हणजे +, तर खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
33 - 7 ÷ 81 + 44 × 22 = ?

A. 320
B. 301
C. 310 ✓
D. 305

Q17 Pattern Based

:: च्या डाव्या बाजूकडील अक्षर-समूहांच्या जोडीमध्ये जो प्रारूप आणि संबंध आहे, तोच संबंध आणि प्रारूप :: च्या उजव्या बाजूकडील अक्षर-समूहांच्या जोडीमध्ये प्रस्थापित करण्यासाठी, खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह अनुक्रमे # आणि % च्या जागी आले पाहिजेत?
: HJF :: RTP : %

A. # = KJC , % = UML
B. # = EGC , % = UWS ✓
C. # = MKC , % = UKO
D. # = ELC , % = UWL

Q18 Pattern Based

खालील त्रिकांमध्ये (त्रिक-समूहामध्ये), अक्षरांचा प्रत्येक गट एका विशिष्ट तर्कानुसार पुढील गटाशी संबंधित आहे. दिलेल्या पर्यायांतून असा पर्याय निवडा, जो याच तर्काचे पालन करतो.

AGENT : EGTNA : TGANE
WORLD : RODLW : DOWLR

A. CLOUD : LOUDC : COULD
B. WATER : RATEW : TAWER
C. EARTH : RAHTE : HAETR ✓
D. CRAFT : ARCTF : TRCFA

Q19 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.
FSX : ANS
MVD : HQY

A. QFH : ODF
B. IXZ : FUV
C. HWY : DSU
D. JYA : ETV ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी कोणती आहे?
(सूचना: गटात न बसणारी जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. SW–ZD
B. HL–NU ✓
C. FJ–MQ
D. BF–IM

Q21 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. BC - FG
B. JK - NK ✓
C. GH - KL
D. MN - QR

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

C, D, E, O, P आणि Q या सहा व्यक्ती एका रांगेत, उत्तरेकडे तोंड करून बसल्या आहेत.
D च्या डावीकडे केवळ E बसला आहे. E आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. O आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ C बसला आहे.
P आणि O यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. एकही नाही
B. दोन ✓
C. तीन
D. एक

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

अखिल, बिनोद, चारू, दीपक, एकता, फिरोज, गौरव आणि हिरा, हे आठ लोक एका रांगेत उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत. एकताच्या डावीकडे केवळ तीन लोक बसले आहेत. बिनोद हा एकताचा लगतचा शेजारी आहे आणि तो अखिलच्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानी बसला आहे. दीपक हा चारूच्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानी बसला आहे. फिरोज हा चारूचा लगतचा शेजारी नाही. चारू ही हिराच्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानी बसली आहे. रांगेच्या अगदी डाव्या टोकाला कोण बसले आहे?

A. फिरोज ✓
B. बिनोद
C. दीपक
D. अखिल

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A − B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे',
A × B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत' आणि
A ÷ B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'.

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

A. भावाचा मुलगा
B. भावाच्या पत्नीचे वडील ✓
C. आईचे वडील
D. बहिणीचा पती

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',
A – B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे', आणि
A # B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे'.
जर 'N # G × L % R % Q # K' असेल, तर Q चे G शी काय नाते असेल?

A. पतीची बहीण
B. भावाची पत्नी
C. मुलाची मुलगी ✓
D. पतीची आई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q26 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या.

(डावी बाजू) B B H J $ H & J K + ? N + ? $ & H ^ G # (उजवी बाजू)

जर मालिकेतील सर्व अक्षरे वगळली, तर खालीलपैकी उजवीकडून सातव्या स्थानावर काय असेल?

A. #

B. ? ✓

C. =

D. +

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

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

दिलेल्या मालिकेत असे किती व्यंजन आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक चिन्ह येते आणि लगतच नंतर एक स्वर येतो?

A. 1 ✓

B. 3

C. 2

D. 4

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकाची दोन विधाने आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे का हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
F, R, H, U आणि T या 5 खांबांची उंची वेगवेगळी असून, त्यांपैकी सर्वात उंच खांब कोणता आहे?
(I) F हा R पेक्षा लहान आहे पण H पेक्षा उंच आहे
(II) H हा U पेक्षा उंच आहे पण T पेक्षा लहान आहे

A. (I) आणि (II) ही दोन्ही विधाने एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहेत.

B. केवळ विधान (II) पुरेसे आहे, परंतु केवळ विधान (I) पुरेसे नाही.

C. (I) आणि (II) ही दोन्ही विधाने एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाहीत, परंतु त्यांपैकी कोणतेही एक विधान स्वतंत्रपणेही पुरेसे नाही. ✓

D. केवळ विधान (I) पुरेसे आहे, परंतु केवळ विधान (II) पुरेसे नाही.

Q29 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती, जरी ती सामान्यत: ज्ञात तथ्यांशी विसंगत वाटत असली, तरीही ती सत्य आहे असे गृहीत धरून; दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/कोणते निष्कर्ष दिलेल्या विधान/विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत हे ठरवा.

विधाने:
काही लॅपटॉप घड्याळ आहेत.
एकही घड्याळ संगणक नाही.
निष्कर्ष:
(I) काही लॅपटॉप संगणक आहेत.
(II) काही घड्याळे लॅपटॉप आहेत.

A. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यापैकी एकही तर्कसंगत नाही

B. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे ✓

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

D. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे

Q30 Two Statement Syllogism

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

विधान : काही पुस्तके कागद आहेत. कोणतेही पुस्तक टॉवेल नाही.
निष्कर्ष (I): काही कागद टॉवेल आहेत.
निष्कर्ष (II): कोणताही टॉवेल कागद नाही.

A. निष्कर्ष (I) आणि (II) दोन्हीही अनुसरण करतात.

B. केवळ निष्कर्ष (I) अनुसरण करतो.

C. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यांपैकी कोणताही अनुसरण करत नाही. ✓

D. केवळ निष्कर्ष (II) अनुसरण करतो.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

दिलेल्या संख्या-मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे. सर्व संख्या या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावीबाजू) 4 9 1 3 6 4 8 9 7 2 5 3 4 6 8 4 1 5 6 7 4 2 6 (उजवीबाजू)

या मालिकेत असे किती विषम अंक आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक विषम अंक येतो आणि लगत नंतर एक सम अंक येतो?

- A. पाच
- B. चार ✓
- C. तीन
- D. दोन

Q2 Alpha-Numeric Series

खालील अक्षरमालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) 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 (उजवी बाजू)

अशी किती व्यंजने आहेत, ज्यापैकी प्रत्येकाच्या लगत आधी व्यंजन आणि लगत नंतर स्वर येतो?

- A. चार
- B. एक
- C. तीन ✓
- D. दोन

Q3 Alpha-Numeric Series

दिलेल्या अक्षर मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

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

या मालिकेत असे किती स्वर आहेत, ज्यापैकी प्रत्येकाच्या लगत आधी एक व्यंजन येते आणि लगत नंतरही एक व्यंजन येते?

- A. तीन ✓
- B. चार
- C. एक
- D. दोन

Q4 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय आले पाहिजे?
EMC HOD KQE NSF ?

- A. OVH
- B. QUG ✓
- C. OUG
- D. PWH

Q5 Day of Week Assignment

P, B, N, L, C, G आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. B च्या आधी केवळ 4 व्यक्तींची परीक्षा आहे. G ची परीक्षा मंगळवारी आहे. L ची परीक्षा P च्या लगत नंतर आहे, परंतु गुरुवारी नाही. C ची परीक्षा V च्या आधी नाही. N ची परीक्षा V च्या नंतर नाही. तर N आणि B यांच्या दरम्यान किती व्यक्तींची परीक्षा आहे?

- A. एक
- B. चार
- C. तीन ✓
- D. दोन

Q6 Day of Week Assignment

C, E, R, T, A, I आणि N या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. C ची परीक्षा शुक्रवारी आहे. E आणि C यांच्या दरम्यान केवळ दोन जणांची परीक्षा आहे. I आणि E यांच्या दरम्यान केवळ चार जणांची परीक्षा आहे. A ची परीक्षा R च्या लगत नंतर आहे. N ची परीक्षा सोमवारी नाही. तर N आणि T यांच्या दरम्यान किती जणांची परीक्षा आहे?

- A. चार ✓
- B. दोन
- C. तीन
- D. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Facing Center

C, D, J, R, T, V आणि Y या सात व्यक्ती एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसल्या आहेत. Y च्या उजवीकडून मोजल्यास, Y आणि D यांच्या दरम्यान केवळ दोनच व्यक्ती बसल्या आहेत. T च्या उजवीकडून मोजल्यास, R आणि T यांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. D हा T च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. V हा J च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. T च्या उजवीकडून मोजल्यास, V आणि T यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

- A. 3
- B. 2 ✓
- C. 1
- D. 4

Q8 Facing Center

C, D, E, O, P आणि Q हे सहा मित्र एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
P हा O च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. O च्या डावीकडून मोजल्यास O आणि D यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. C हा E च्या लगत उजवीकडे बसला आहे.
E च्या उजवीकडून मोजल्यास E आणि Q यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

- A. तीन
- B. एक
- C. एकही नाही
- D. दोन ✓

Q9 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H आणि S एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यावर राहतात. इमारतीतील सर्वात खालचा मजला क्रमांक 1, त्याच्या वरचा मजला क्रमांक 2 आणि असेच वरच्या मजल्याला 6 क्रमांक दिलेला आहे.
G विषम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो परंतु मजला क्रमांक 5 वर नाही. G आणि D ज्या मजल्यांवर राहतात त्यांची बेरीज 5 आहे. D आणि H मध्ये फक्त 3 लोक राहतात. S हा F च्या लगत वर राहतो. G आणि F ज्या मजल्यांवर राहतात त्यांची बेरीज किती आहे?

- A. 6
- B. 7 ✓
- C. 5
- D. 8

Q10 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

BUN PET COG DAI

जर प्रत्येक शब्दातील प्रत्येक अक्षर, इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या लगतच्या पुढील अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती शब्दांमध्ये एकही स्वर नसेल?

- A. एक ✓
- B. दोन
- C. तीन
- D. काहीही नाही

Q11 Letters in a Given Word

BRISANT या शब्दातील प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटामध्ये किती अक्षरे नेमकी दोनदा येतील?

- A. दोन
- B. एकही नाही ✓
- C. तीन
- D. एक

Q12 Linear Family Relations

S ही Eची मुलगी आहे. E ही Lची पत्नी आहे. N ही Kची आई आहे. N ही Lची बहीण आहे. N चे Sशी काय नाते असेल?

- A. मुलगी
- B. पत्नी
- C. वडिलांची आई
- D. वडिलांची बहीण ✓

Q13 Mathematical Operations

जर 812347695 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक विषम अंकातून 1 वजा केला, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन संख्येतील सर्व विषम अंकांची बेरीज किती असेल?

- A. 22
- B. 17
- C. 24 ✓
- D. 20

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q14 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावी बाजू) 421 736 589 340 275 (उजवी बाजू)
(उदाहरण-697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)

सर्वात मोठ्या संख्येचा दुसरा अंक आणि सर्वात लहान संख्येचा पहिला अंक यांच्यात काय फरक आहे?

A. 4

B. 2

C. 3

D. 1 ✓

Q15 Mathematical Operations

5783614 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवल्यास आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केल्यास, अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन संख्येतील सर्वात मोठा अंक आणि सर्वात लहान अंक यांच्यात किती फरक असेल?

A. 4

B. 7

C. 6 ✓

D. 5

Q16 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी कोणता पर्याय येईल?

67 76 94 121 157 ?

A. 177

B. 202 ✓

C. 186

D. 196

Q17 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळते आणि पुढे याचप्रमाणे क्रिया केली जाते. पुढीलपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?
(सूचना – दोन/तीन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागून क्रिया करणे अनुज्ञेय नाही; उदा. जर 37 नंतर 10 येत असेल, तर ही क्रिया 3+7 अशी असू शकत नाही, कारण दोन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागण्यास अनुमती नाही.)

8 – 32 – 128 – 512 ; 2 – 8 – 32 – 128

A. 6 - 12 - 27 - 81

B. 5 - 15 - 75 - 375

C. 3 - 12 - 48 - 192 ✓

D. 4 - 16 - 64 - 200

Q18 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांप्रमाणे समान गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – येथे13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करून नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)

13 - 26 - 30 - 60
3 - 6 - 10 - 20

A. 4 - 8 - 12 - 24 ✓

B. 16 - 32 - 64 - 70

C. 14 - 16 - 32 - 68

D. 12 - 15 - 30 - 60

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q19 Operator Swap

जर ‘+’ आणि ‘−’ यांची अदलाबदल केली आणि ‘×’ आणि ‘÷’ यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

9 − 34 + 38 × 18 ÷ 27 = ?

A. −14 ✓

B. −13

C. −12

D. −16

Q20 Pattern Based

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

: WYA :: VXZ : %

A. # = RTU , % = ZBD

B. # = RVX , % = ACE

C. # = RTV , % = ACE ✓

D. # = RTV , % = ABF

Q21 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, एका विशिष्ट तऱ्हेने YFQC हे AHSE शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, XVKJ हे ZXML शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार, WNAP खालीलपैकी कशाशी संबंधित असेल?

A. YQCS

B. YPCR ✓

C. YPBQ

D. ZQDS

Q22 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांनी अनुसरलेलाच नमुना अनुसरणारी जोडी निवडा. या दोन्ही जोड्या एकाच नमुन्याचे अनुसरण करतात.
BIK : IPR
EAT : LHA

A. PIC : WPJ ✓

B. NET : GLA

C. YEL : HLE

D. MIT : TQB

Q23 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार अक्षर-समुहांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे सारखे आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समुह ओळखा.
(सूचना: गटात न बसणारा अक्षर-समुह हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. VSP ✓

B. AXV

C. QNL

D. YVT

Q24 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.
(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. WVY

B. BAD

C. DCF

D. AAC ✓

Q25 Rearrangement of Letters

EUCHRAD या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलले आणि त्यानंतर मिळालेली सर्व अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून चौथे असेल?

A. F ✓

B. I

C. D

D. E

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q26 Shortest Distance

राघव बिंदू A पासून निघून उत्तरेकडे 22 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो, 24 km गाडी चालवतो, पुन्हा डावीकडे वळून 38 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 41 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे डावीकडे वळण घेतो, 16 km गाडी चालवतो आणि बिंदू P वर थांबतो. पुन्हा बिंदू A वर पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय, सर्व वळणे फक्त 90-अंशाची आहेत.)

- A. 16 km पश्चिमेकडे
- B. 19 km पूर्वेकडे
- C. 18 km पूर्वेकडे
- D. 17 km पश्चिमेकडे ✔

Q27 Shortest Distance

श्री. जिम्मी A स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करतात आणि पश्चिमेकडे 29 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळण घेत, 11 km गाडी चालवतात, पुन्हा डावीकडे वळण घेत, 46 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळण घेत, 36 km गाडी चालवतात, पुन्हा डावीकडे वळण घेत, 5 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळण घेत, 9 km गाडी चालवतात. शेवटी ते उजवीकडे वळतात, 12 km गाडी चालवतात आणि P स्थानावर थांबतात. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्यांनी किती (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

- A. दक्षिणेकडे 16 km ✔
- B. पूर्वेकडे 16 km
- C. पश्चिमेकडे 9 km
- D. उत्तरेकडे 9 km

Q28 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',
A – B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे', आणि
A # B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे
जर 'L + G # P % Q + K × Z' असेल, तर K चे G शी काय नाते असेल?

- A. बहिणीची मुलगी ✔
- B. आई
- C. पत्नीची आई
- D. भावाची पत्नी

Q29 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
V, H, Y, D आणि N या पाच काठ्या प्रत्येकी वेगवेगळ्या उंचीच्या असून, त्यांपैकी सर्वात लांब काठी कोणती आहे?
(I) V ही D पेक्षा लांब आहे पण N पेक्षा लहान आहे. V ही केवळ एका काठीपेक्षा लहान आहे.
(II) D ही H पेक्षा लांब आहे.

- A. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही. ✔
- B. विधान I आणि II हे दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत.
- C. विधान I आणि II हे दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे.
- D. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q30 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका मुख्य प्रश्नानंतर (I) आणि (II) अशी दोन विधाने दिली आहेत. विधानांमध्ये पुरविलेली माहिती मुख्य प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पर्याप्त (पुरेशी) आहे की नाही, हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
F, R, H, U आणि T या वेगवेगळ्या उंचीच्या 5 खांबांपैकी सर्वात उंच खांब कोणता आहे?
(I) F हा U पेक्षा उंच आहे, परंतु T पेक्षा ठेंगणा आहे. F हा केवळ एकाच खांबापेक्षा ठेंगणा आहे.
(II) U हा R पेक्षा उंच आहे.

- A. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी दोन्ही विधाने (I) आणि (II) एकत्रितपणे पुरेशी आहेत, परंतु त्यांपैकी कोणतेही एक स्वतंत्रपणे पुरेसे नाही.
- B. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी दोन्ही विधाने (I) आणि (II) एकत्रितपणे पुरेशी नाहीत.
- C. केवळ विधान (I) पुरेसे आहे, परंतु केवळ विधान (II) पुरेसे नाही. ✔
- D. केवळ विधान (II) पुरेसे आहे, परंतु केवळ विधान (I) पुरेसे नाही.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U आणि Y या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. E ची परीक्षा गुरुवारी आहे. R आणि U यांच्या दरम्यान केवळ 4 व्यक्तींची परीक्षा आहे, आणि त्या दोघांपैकी कोणाचीही परीक्षा रविवारी नाही. Q ची परीक्षा W च्या लगत आधी आहे. T ची परीक्षा शुक्रवारी नाही. R ची परीक्षा W नंतर नाही. तर E च्या लगत नंतर कोणाची परीक्षा आहे?

A. W
B. Y ✓
C. U
D. R

Q2 Day of Week Assignment

T, R, O, U, B, L आणि E या प्रत्येकाची परीक्षा एकाच आठवड्यातील वेगवेगळ्या दिवशी असते; या आठवड्याची सुरुवात सोमवारपासून होऊन तो रविवारी संपतो. E च्या आधी केवळ दोन जणांची परीक्षा असते. U च्या नंतर केवळ एका जणाची परीक्षा असते. E आणि O यांच्या दरम्यान केवळ तीन जणांची परीक्षा असते. L आणि B यांच्या दरम्यान केवळ एका जणाची परीक्षा असते. R ची परीक्षा L च्या लगत आधी असते. T आणि L यांच्या दरम्यान किती जणांची परीक्षा असते?

A. चार
B. तीन
C. दोन ✓
D. एक

Q3 Facing Center

C, D, E, O, P आणि Q हे सहा मित्र एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
E च्या उजवीकडून मोजल्यास E आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. E हा O च्या डावीकडे दुसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. P हा O च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. C हा Q आणि O या दोघांचा लगतचा शेजारी आहे.
D च्या उजवीकडून मोजल्यास D आणि C यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. एक ✓
B. एकही नाही
C. तीन
D. दोन

Q4 Facing Center

P, Q, S, T, U, V आणि W हे सात व्यक्ती एका गोलाकार टेबलाभोवती, टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. U आणि P यांच्या दरम्यान केवळ W बसला आहे. P हा S च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानी बसला आहे. V हा S च्या लगत डावीकडे बसला आहे. Q हा P चा लगत शेजारी नाही. दिलेल्या माहितीच्या आधारे, T च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानी कोण बसले आहे?

A. V
B. P
C. Q
D. S ✓

Q5 Floor/Building Arrangement

B, F, G, H, R, T आणि Y हे सात खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु ते याच क्रमाने ठेवलेले असतील, असे आवश्यक नाही. R च्या वर एकही खोका ठेवलेला नाही. R आणि B यांच्यामध्ये केवळ तीन खोके ठेवले आहेत. Y आणि H यांच्यामध्ये केवळ एक खोका ठेवला आहे. H हा B च्या लगत वर ठेवला आहे. Y आणि G यांच्यामध्ये केवळ चार खोके ठेवले आहेत. F हा T च्या वर कोणत्यातरी एका ठिकाणी ठेवला आहे. तर T च्या खाली किती खोके ठेवले आहेत?

A. 1 ✓
B. 2
C. 4
D. 3

Q6 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय आले पाहिजे?
ILA KOF MRK OUP ?

A. QYV
B. QXU ✓
C. RYU
D. PYW

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q7 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'DEAL' ला '5714' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'EARL' ला '8541' असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत 'R' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल?

- A. 8 ✓
- B. 4
- C. 5
- D. 1

Q8 Mathematical Operations

3761254 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 2 मिळवल्यास आणि प्रत्येक विषम अंकात 2 मिळवल्यास, अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील शेवटचे दोन अंक आणि पहिले दोन अंक यांची बेरीज किती असेल?

- A. 27 ✓
- B. 23
- C. 29
- D. 20

Q9 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी कोणता पर्याय येईल?

295 299 308 324 349 ?

- A. 385 ✓
- B. 368
- C. 396
- D. 371

Q10 Multiple Turns

श्री सांगे A स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरूवात करतात आणि उत्तरेकडे 26 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळण घेत, 19 km चालवतात, पुन्हा डावीकडे वळण घेत आणि 12 km गाडी चालवतात. नंतर उजवीकडे वळण घेत, 15 km गाडी चालवतात, डावीकडे वळण घेत 42 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळण घेत आणि 39 km गाडी चालवतात. ते शेवटचे डावीकडे वळण घेत, 28 km गाडी चालवतात आणि P स्थानावर थांबतात. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (नमूद केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशांची आहेत.)

- A. 16 km पूर्वेकडे
- B. 12 km उत्तरेकडे
- C. 12 km दक्षिणेकडे
- D. 5 km पश्चिमेकडे ✓

Q11 Number Series

दिलेल्या संख्या-मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावीबाजू) 7 8 4 5 3 2 4 5 7 8 9 7 8 5 6 4 3 2 1 4 5 6 3 4 (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक पूर्ण वर्ग येतो आणि लगत नंतर एक विषम अंक येतो, असे किती सम अंक आहेत?
(टीप: 1 ही देखील एक पूर्ण वर्ग आहे.)

- A. तीन
- B. दोन
- C. एकही नाही
- D. एक ✓

Q12 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 91 हे 182 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 104 हे 208 शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार दिलेल्या पर्यायांपैकी काय 117 शी संबंधित असेल?
(सूचना: क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, परंतु 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करणे आणि नंतर 1 आणि 3 यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 221
- B. 234 ✓
- C. 256
- D. 243

Q13 Operation Based

खालील संख्या-जोड्यांमधील, पहिल्या संख्येवर काही गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली जाते. खालील संचातील संख्यांत असणाऱ्या संबंधाप्रमाणे समान संबंध असणाऱ्या संख्यांचा संच निवडा.
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)
16 - 22
13 - 19

- A. 2 - 8 ✓
- B. 10 - 17
- C. 6 - 16
- D. 45 - 59

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q14 Operator Swap

जर + म्हणजे –, – म्हणजे ×, × म्हणजे ÷ आणि ÷ म्हणजे + असेल, तर खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
56 - 3 ÷ 19 + 81 × 9 = ?

A. 184
B. 178 ✔
C. 182
D. 175

Q15 Operator Swap

जर 'A' म्हणजे '÷', 'B' म्हणजे '×', 'C' म्हणजे '+' आणि 'D' म्हणजे '–', तर पुढील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

4 B 2 D 18 A 6 C 3 = ?

A. 5
B. 6
C. 2
D. 8 ✔

Q16 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांमध्ये ज्या प्रारूपाचे अनुसरण केले आहे, त्याच प्रारूपाचे अनुसरण करणारी जोडी पर्यायांमधून निवडा. दोन्ही जोड्या एकाच समान प्रारूपाचे अनुसरण करतात.

EIM : OSW
HLP : RVZ

A. GLQ : JNR
B. SWA : CGK ✔
C. LPT : VYC
D. NRV : XBE

Q17 Pattern Based

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

A. # = LMP , % = KLO ✔
B. # = LMD , % = KMS
C. # = LMH , % = KMP
D. # = LMB , % = KMJ

Q18 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांमध्ये ज्या प्रारूपाचे अनुसरण केले आहे, त्याच प्रारूपाचे अनुसरण करणारी जोडी पर्यायांमधून निवडा. दोन्ही जोड्या एकाच समान प्रारूपाचे अनुसरण करतात.

VAN-AFS
FKX-KPC

A. PUH-ZUM
B. UZM-PUC
C. POH-UZM
D. PUH-UZM ✔

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. SR - ON
B. ML - IK ✔
C. ON - KJ
D. FE - BA

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार अक्षर-समुहांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे सारखे आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समुह ओळखा.
(सूचना: गटात न बसणारा अक्षर-समुह हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. QWB
B. AGL
C. SYD
D. IOU ✔

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

HUMECTS या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगतच नंतरच्या अक्षरात बदलले आणि त्यानंतर अशा प्रकारे मिळालेल्या सर्व अक्षरांची इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडणी केली तर तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून चौथे असेल?

A. I
B. F
C. N ✔
D. T

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

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

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) SKY ITS NOT LTD (उजवीबाजू)

प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर नसेल?

- A. दोन
- B. चार ✓
- C. एक
- D. तीन

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

EXPLAIN या शब्दातील प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर-समुहामध्ये खालीलपैकी कोणते अक्षर डावीकडून पाचव्या स्थानावर असेल?

- A. C
- B. D
- C. B ✓
- D. A

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

दिलेल्या शब्दांवर आधारित हा प्रश्न आहे.

TEA BUN PEN VAN

प्रत्येक शब्दात, इंग्रजी वर्णक्रमानुसार प्रत्येक स्वर त्याच्या लगतच्या पुढील अक्षराने आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या लगतच्या मागील अक्षराने बदलले जाते. अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

- A. एक ✓
- B. तीन
- C. चार
- D. एकही नाही

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
'A # B' म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
'A % B' म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
'A – B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
'A @ B' म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.
जर 'S # M @ H – Y % U' असेल, तर S चे U शी काय नाते असेल?

- A. पत्नीचा भाऊ
- B. पत्नीचे वडील
- C. भावाच्या पत्नीचे वडील
- D. भावाच्या पत्नीचा भाऊ ✓

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

A ^ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A ! B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A £ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत' आणि
A € B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे'.

वरील माहितीच्या आधारे, जर 'P ^ Q £ S € T ! U' असेल, तर P चा U शी काय संबंध आहे?

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

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. गणना केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

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

दिलेल्या मालिकेत अशी किती अक्षरे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक चिन्ह येते आणि लगतच नंतरही एक चिन्ह येते?

- A. 2
- B. 3 ✓
- C. 4
- D. 5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q28 Symbol Included Pattern

दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे. सर्व संख्या या केवळ एक-अंकी आहेत.

(डावी बाजू) * & ∗ 1 % < > 5 \ / * @ 4 1 < + ? ∗ $ + 8 (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक संख्या येते आणि लगत नंतर दुसरे चिन्ह येते?

A. 4

B. 3 ✓

C. 2

D. 1

Q29 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकाची दोन विधाने आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे का हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

Q. रिया, संजय, तनु, उमेश आणि वर्षा हे पाच जण पश्चिमेकडे तोंड करून एकाच रांगेत बसले आहेत.

डाव्या टोकापासून तिसऱ्या स्थानी कोण बसले आहे?

(I) रिया आणि संजय यांच्यामध्ये फक्त एक जण बसला आहे. तनु ही रियाची लगतची शेजारी आहे.

(II) वर्षा अगदी उजव्या टोकाला बसली आहे आणि उमेश वर्षाच्या लगत डावीकडे बसला आहे.

A. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहेत.

B. विधाने I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाहीत. ✓

C. केवळ विधान II मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा आहे तर विधान I मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा नाही.

D. केवळ विधान I मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा आहे तर विधान II मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा नाही.

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'blue sky high' ला 'ka pe su' असे आणि 'high above all' ला 'su qr lm' असे संकेतबद्ध केले जाते. तर त्याच सांकेतिक भाषेत 'high' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत हे केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

A. lm

B. qr

C. ka

D. su ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q1 Alpha-Numeric Series

खालील अक्षर मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.
(डावीबाजू) B G P W P Z L Q J K V I V Z E R I F F M I (उजवीबाजू)
या मालिकेत अशी किती व्यंजने आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक व्यंजन येते आणि लगत नंतर एक स्वर येतो?

- A. तीन ✓
- B. चार
- C. दोन
- D. एक

Q2 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U आणि Y या प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या आठवड्यातील वेगवेगळ्या दिवशी आहे. T ची परीक्षा शुक्रवारी आहे. R आणि U यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान नेमकी तीन जणांची परीक्षा आहे आणि त्या दोघांपैकी कोणाचीही परीक्षा रविवारी नाही. W ची परीक्षा E च्या लगत नंतर आहे. Q ची परीक्षा U च्या लगत आधी आहे. W च्या लगत नंतर कोणाची परीक्षा आहे?

- A. T ✓
- B. U
- C. R
- D. E

Q3 Facing Center

A, B, C, D, E आणि F हे एका वर्तुळात केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
D हा F च्या अगदी डावीकडे बसला आहे. B हा D च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. E च्या डावीकडून मोजल्यास E आणि C यांच्या दरम्यान फक्त दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. A हा E चा लगतचा शेजारी आहे. B च्या डावीकडून मोजल्यास F आणि B यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

- A. एक ✓
- B. एकही नाही
- C. तीन
- D. दोन

Q4 Forming Meaningful Word

प्रत्येक अक्षराचा एका शब्दात केवळ एकदाच वापर करून O, N, W, M आणि A या अक्षरांपासून इंग्रजीतील किती अर्थपूर्ण पाच-अक्षरी शब्द तयार केले जाऊ शकतात?

- A. दोनापेक्षा अधिक
- B. एक ✓
- C. दोन
- D. एकही नाही

Q5 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय आले पाहिजे?
YDB UHE QLH MPK ?

- A. OPS
- B. NTO
- C. NTL
- D. ITN ✓

Q6 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'NUKE' ला '6148' असे संकेतबद्ध केले आणि 'UREN' ला '9418' असे संकेतबद्ध केले, तर त्या भाषेत 'R' साठी कोणता संकेत असेल?

- A. 1
- B. 9 ✓
- C. 4
- D. 8

Q7 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'BOST' ला '7816' असे संकेतबद्ध केले आणि 'STOM' ला '8764' असे संकेतबद्ध केले, तर त्या भाषेत 'M' साठी कोणता संकेत असेल?

- A. 4 ✓
- B. 8
- C. 6
- D. 7

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q8 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'BARK' ला '1849' असे संकेतबद्ध केले आणि 'RACK' ला '6941' असे संकेतबद्ध केले, तर त्या भाषेत 'C' साठी कोणता संकेत असेल?

- A. 6 ✔
- B. 1
- C. 9
- D. 4

Q9 Letters in a Given Word

दिलेल्या शब्दांवर आधारित हा प्रश्न आहे.

RED BUS HOP FIT

प्रत्येक शब्दात, इंग्रजी वर्णक्रमानुसार प्रत्येक स्वराचे त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात आणि इंग्रजी वर्णक्रमानुसार प्रत्येक व्यंजनाचे त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात बदलले जाते. अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

- A. एक ✔
- B. दोन
- C. एकही नाही
- D. चार

Q10 Linear Family Relations

K चे लग्न M शी झाले आहे. E ही V ची आई आहे. T चे लग्न E शी झाले आहे. M ही V ची बहीण आहे. तर T चे K शी काय नाते असेल?

- A. पत्नीची बहीण
- B. पत्नीचे वडील ✔
- C. पतीची आई
- D. बहिणीचा पती

Q11 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी कोणता पर्याय येईल?

185 210 246 295 359 ?

- A. 401
- B. 411
- C. 440 ✔
- D. 433

Q12 Multiple Turns

श्री. नोरझांग पॉइंट A पासून सुरुवात करतात आणि दक्षिणेकडे 19 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते उजवीकडे वळतात, 29 km गाडी चालवतात, पुन्हा उजवीकडे वळून 12 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते उजवीकडे वळतात आणि 16 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते उजवीकडे वळतात, 8 km गाडी चालवतात, डावीकडे वळतात आणि 2 km गाडी चालवतात. ते शेवटचे डावीकडे वळतात, 15 km गाडी चालवतात आणि पॉइंट P वर थांबतात. तर पॉइंट A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्यांनी किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90° ची आहेत.)

- A. 11 km पूर्वेकडे ✔
- B. 7 km उत्तरेकडे
- C. 11 km पश्चिमेकडे
- D. 7 km दक्षिणेकडे

Q13 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 39 हे 117 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 46 हे 138 शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार दिलेल्या पर्यायांपैकी काय 54 शी संबंधित असेल?
(सूचना: क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, परंतु 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करणे आणि नंतर 1 आणि 3 यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 168
- B. 174
- C. 156
- D. 162 ✔

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांप्रमाणे समान गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)

8 - 10 - 12 - 24
12 - 14 - 16 - 32

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

Q15 Operator Swap

जर ‘P’ म्हणजे ‘+’, ‘Q’ म्हणजे ‘−’, ‘R’ म्हणजे ‘÷’ आणि ‘S’ म्हणजे ‘×’ असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

4 S 5 P 21 Q 7 R 1 = ?

- A. 30
- B. 34 ✓
- C. 44
- D. 39

Q16 Operator Swap

जर '+' म्हणजे 'वजाबाकी' असेल, '−' म्हणजे 'गुणाकार' असेल, '×' म्हणजे 'भागाकार' असेल आणि '÷' म्हणजे 'बेरीज' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

15 × 5 ÷ 12 − 2 + 11 = ?

- A. 23
- B. 16 ✓
- C. 27
- D. 20

Q17 Operator Swap

जर + म्हणजे −, − म्हणजे ×, × म्हणजे ÷, ÷ म्हणजे +, तर खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
68 - 2 ÷ 21 + 63 × 9 = ?

- A. 170
- B. 150 ✓
- C. 140
- D. 160

Q18 Pattern Based

एका विशिष्ट तऱ्हेने KG 1 हे MH 4 शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, OQ 9 हे QR 12 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता SM 5 शी संबंधित असेल?

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

Q19 Pattern Based

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी येतील जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील नमुना आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील नमुना आणि संबंधा सारखेच असतील?

: VWS :: YZV : %

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

Q20 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, RKZG हे MEUA शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, JNCL हे EHXF शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, ADMQ हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q21 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार, खालील चार अक्षर-समूहांपैकी तीन अक्षर-समूहात एका विशिष्ट तऱ्हेने साधर्म्य आहे आणि म्हणून ते एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा अक्षरसमूह कोणता आहे? (टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

- A. DBX ✓
- B. JHE
- C. ECZ
- D. RPM

Q22 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

- A. PR - UW
- B. RT - WY
- C. KM - PR
- D. DF - IL ✓

Q23 Position from Left/Right

27 विद्यार्थ्यांच्या एका वर्गात, नेहाचा वरून 6 वा क्रमांक आहे. खालून तिचा क्रमांक कितवा आहे?

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

Q24 Position from Left/Right

उत्तरेकडे तोंड करून उभ्या असलेल्या 35 लोकांच्या एका रांगेत अमित उभा आहे. तो डाव्या टोकाकडून 10 व्या क्रमांकावर आहे. जर सुनील अमितच्या डावीकडे 5 व्या स्थानावर उभा असेल, तर डाव्या टोकाकडून सुनीलचे स्थान कितवे असेल?

- A. 8 वे
- B. 11 वे
- C. 5 वे ✓
- D. 6 वे

Q25 Rearrangement of Letters

BYCEPAL या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

- A. एक
- B. तीन
- C. एकही नाही
- D. दोन ✓

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

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

FUN TOP MIX LED

प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वराच्या जागी इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या लगतचे पुढील अक्षर घेतले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाच्या जागी इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या लगत आधीचे अक्षर घेतले जाते. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षर-समूहांमध्ये कोणताही स्वर येणार नाही?

- A. दोन ✓
- B. तीन
- C. एक
- D. काहीही नाही

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

C, D, E, O, P आणि Q हे सहा लोक उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसले आहेत. Q च्या डावीकडे केवळ दोन लोक बसलेले आहेत. Q आणि O यांच्यादरम्यान केवळ दोन लोक बसलेले आहेत. P हा O च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. P आणि E यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. D हा C च्या डावीकडे एखाद्या ठिकाणी बसला आहे. तर D च्या उजवीकडे किती लोक बसलेले असतील?

- A. तीन
- B. चार
- C. दोन
- D. पाच ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q28 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A ^ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत',
A # B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A Ω B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे' आणि
A ± B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'.

वरील माहितीच्या आधारे 'C Ω L ^ M ± P # R' असल्यास, C चे R शी काय नाते असेल?

A. आईची आई

B. आईच्या आईची बहीण

C. भावाच्या पत्नीची बहीण ✓

D. बहीण

Q29 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर, संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.
(डावीबाजू) H 5 K & D # 6 G 7 A L % J Q 4 B F 9 @ Y 2 P S 8 C (उजवीबाजू)

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक अक्षर येते आणि लगत नंतर एक संख्या येते?

A. तीन

B. चार

C. दोन

D. एक ✓

Q30 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.

(डावी बाजू) L P # & M N + A S $ % @ H J L P @ & X ? W B H P L & + X Z F % ? W @ P L (उजवी बाजू)

दिलेल्या मालिकेतील सर्व चिन्हे वगळल्यास, मालिकेच्या उजव्या टोकापासून चौथे असणारे अक्षर आणि डाव्या टोकापासून चौथे असणारे अक्षर यांच्यादरम्यान इंग्रजी वर्णमालिक मालिकेत किती अक्षरे असतील?

A. 8

B. 5

C. 10

D. 7 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Floor/Building Arrangement

D, E, F, G, X आणि Y हे सहा खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु याच क्रमाने ठेवलेले असतील, असे आवश्यक नाही.
D च्या वर कोणतेही खोके ठेवलेले नाही. D आणि Y यांच्यामध्ये केवळ दोन खोके ठेवले आहेत. D आणि G यांच्यामध्ये केवळ एक खोका ठेवला आहे. E हा Y च्या लगत खाली ठेवला आहे. D आणि X यांच्यामध्ये केवळ चार खोके ठेवले आहेत.
तर F आणि X यांच्यामध्ये किती खोके ठेवले आहेत?

A. दोन
B. एक
C. तीन ✓
D. चार

Q2 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H आणि S हे एकाच इमारतीच्या 6 वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरच्या मजल्याचा क्रमांक 2 आणि याच क्रमाने सर्वोच्च 6 व्या मजल्यापर्यंतचे मजले क्रमांकित आहेत.S आणि F ज्या मजल्यांवर राहतात, त्या मजल्यांच्या क्रमांकांचा गुणाकार 20 आहे. S आणि A यांच्या दरम्यान केवळ 3 व्यक्ती राहतात. D हा G च्या लगत खालच्या मजल्यावर राहतो. तर G च्या खाली किती व्यक्ती राहतात?

A. 3
B. 2 ✓
C. 4
D. 1

Q3 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय आले पाहिजे?
BLQ EQP HVO KAN ?

A. MEP
B. MFN
C. NFM ✓
D. OPM

Q4 Letter Series

खालील अक्षर मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावीबाजू) Y U A J K Y M Y Y P K Z M U V G I A O (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक व्यंजन येते आणि लगत नंतर एक स्वर येते, अशी किती व्यंजने आहेत?

A. तीन
B. दोन ✓
C. एक
D. चार

Q5 Letter Series

खालील अक्षर मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

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

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक स्वर येतो आणि लगत नंतर एक व्यंजन येते, असे किती स्वर आहेत?

A. दोन
B. तीन
C. एक ✓
D. चार

Q6 Linear Family Relations

N ही Z ची पत्नी आहे. K ही N ची मुलगी आहे. Q ही Z ची आई आहे. तर Q चे K शी काय नाते असेल?

A. वडिलांची आई ✓
B. आईची आई
C. मुलाची पत्नी
D. पतीची आई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Mathematical Operations

1742683 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवल्यास आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केल्यास, अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत किती अंक एकापेक्षा अधिक वेळा येतील?

A. 2 ✓

B. 0

C. 3

D. 1

Q8 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावी बाजू) 583 912 467 351 294 (उजवी बाजू)

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

सर्वात लहान संख्येतील पहिल्या अंकाची आणि सर्वात मोठ्या संख्येतील तिसऱ्या अंकाची बेरीज किती असेल?

A. 8

B. 7

C. 4 ✓

D. 6

Q9 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावीबाजू) 762 311 197 263 393 (उजवीबाजू)
(उदाहरण: 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
टीप: सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.
सर्वात मोठ्या संख्येच्या पहिल्या अंकातून सर्वात लहान संख्येचा पहिला अंक वजा केल्यास मिळणारे उत्तर किती असेल?

A. 9

B. 7

C. 6 ✓

D. 5

Q10 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी कोणता पर्याय येईल?

216 224 240 264 296 ?

A. 328

B. 324

C. 336 ✓

D. 331

Q11 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 68 हे 34 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 84 हे 42 शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार दिलेल्या पर्यायांपैकी काय 56 शी संबंधित असेल?
(सूचना: क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, परंतु 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करणे आणि नंतर 1 आणि 3 यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 36

B. 24

C. 28 ✓

D. 32

Q12 Operation Based

खालील संख्या-जोड्यांमधील, पहिल्या संख्येवर काही गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली आहे. खालील संचातील संख्यांमध्ये असलेल्या संबंधाप्रमाणे समान संबंध असणाऱ्या संख्यांचा संच निवडा.
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)
5 - 27
7 - 51

A. 3 - 12

B. 9 - 85

C. 45 - 70

D. 1 - 3 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

जर '+' म्हणजे 'वजाबाकी' असेल, '−' म्हणजे 'गुणाकार' असेल, '×' म्हणजे 'भागाकार' असेल आणि '÷' म्हणजे 'बेरीज' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

88 × 4 + 7 − 2 ÷ 6 = ?

A. 10

B. 22

C. 14 ✓

D. 17

Q14 Operator Swap

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

15 − 2 ÷ 48 × 24 + 24 = ?

A. −3

B. −4

C. −5 ✓

D. −7

Q15 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांनी अनुसरलेलाच नमुना अनुसरणारी जोडी निवडा. या दोन्ही जोड्या एकाच नमुन्याचे अनुसरण करतात.

RJP : UHR
MLM : PJO

A. JVI : MTK ✓

B. PLL : SJM

C. WKT : ZIU

D. GRI : JOK

Q16 Pattern Based

एका विशिष्ट तऱ्हेने DJ 14 हे JP 16 शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, PM 11 हे VS 13 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता HF 17 शी संबंधित असेल?

A. NL 19 ✓

B. NK 15

C. NS 12

D. NO 15

Q17 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, एका विशिष्ट तऱ्हेने OGRU हे JBMP शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, ZEKP हे UZFK शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार, दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता FWLA शी संबंधित असेल?

A. DEGV

B. ARGV ✓

C. BTDH

D. NFQC

Q18 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून ते एक गट तयार करतात. तर त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.
(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. GEB

B. IGD

C. OMJ

D. QPL ✓

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी कोणती आहे?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. GJ-MP

B. EH-KN

C. PS-VY

D. IL-NT ✓

Q20 Position from Left/Right

अपूर्वा तिच्या वर्गात खालून 25व्या आणि वरून 21व्या स्थानावर आहे. तर तिच्या वर्गात एकूण किती विद्यार्थी आहेत?

A. 44

B. 45 ✓

C. 46

D. 43

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q21 Rearrangement of Letters

REFLECTION या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर-समूहामध्ये डावीकडून पाचवे अक्षर आणि उजवीकडून तिसरे अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे असतील?

A. 5 ✓

B. 8

C. 7

D. 6

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

COLLAGE या शब्दातील प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर-समुहामध्ये खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून पाचव्या स्थानावर असेल?

A. M

B. K ✓

C. J

D. L

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

C, D, E, O, P आणि Q या सहा व्यक्ती उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसल्या आहेत.
P च्या उजवीकडे कोणीही बसलेले नाही. P आणि D यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. D आणि C यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. E हा O च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे.
Q आणि E यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. एक

B. दोन ✓

C. तीन

D. एकही नाही

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

D, H, J, L, S, T आणि Y या सात व्यक्ती एका रांगेत उत्तरेकडे तोंड करून बसल्या आहेत.
J च्या डावीकडे केवळ दोनच व्यक्ती बसल्या आहेत. J आणि Y यांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. H हा J च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. H आणि L यांच्या दरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. S हा T च्या उजवीकडे कुठेतरी पण D च्या डावीकडे कुठेतरी बसला आहे.
तर L च्या डावीकडे किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. एक ✓

B. पाच

C. तीन

D. चार

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
'A # B' म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
'A % B' म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
'A − B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
'A @ B' म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.
जर 'S # M @ H % Y − U' असेल, तर S चे U शी काय नाते असेल?

A. भाऊ

B. वडील

C. पत्नीचा भाऊ ✓

D. पत्नीचे वडील

Q26 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) 4 2 @ 5 % 9 8 + 3 6 @ 1 5 ! # ^ 7 @ # 5 & ? 9 (उजवी बाजू)

या मालिकेतील सर्व चिन्हे वगळली, तर खालीलपैकी काय उजवीकडून सातव्या स्थानी असेल?

A. 3 ✓

B. 7

C. 1

D. 5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q27 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकाची दोन विधाने आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे का हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
D, R, C, Z आणि Y या 5 खांबांची उंची वेगवेगळी असून, त्यांपैकी सर्वात उंच खांब कोणता आहे?
(I) R हा D पेक्षा उंचीने कमी आहे पण C पेक्षा उंच आहे
(II) Z हा Y पेक्षा उंच आहे

A. केवळ विधान (I) पुरेसे आहे, परंतु केवळ विधान (II) पुरेसे नाही.

B. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी प्रत्येक विधान एकटेच पुरेसे आहे.

C. केवळ विधान (II) पुरेसे आहे, परंतु केवळ विधान (I) पुरेसे नाही.

D. विधान (I) आणि (II) दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत, परंतु त्यापैकी एकही एकटे पुरेसे नाही. ✓

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
V, H, Y, D आणि N या पाच काठ्या प्रत्येकी वेगवेगळ्या उंचीच्या असून, त्यांपैकी सर्वात लांब काठी कोणती आहे?
(I) D ही H पेक्षा लांब आहे. H ही N पेक्षा लांब आहे.
(II) N ही V पेक्षा लहान पण Y पेक्षा लांब आहे.

A. विधान I आणि II हे दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत. ✓

B. केवळ विधान II मधील माहिती या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

C. विधान I आणि II हे दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे.

D. केवळ विधान I मधील माहिती या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने: काही चंद्र तारे आहेत. काही चंद्र पांढरे आहेत.

निष्कर्ष (I): किमान काही पांढरे चंद्र आहेत.

निष्कर्ष (II): काही पांढरे चंद्र आहेत.

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

B. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे. ✓

C. निष्कर्ष (I) आणि निष्कर्ष (II) हे दोन्ही तर्कसंगत नाहीत.

D. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'sun shines bright' ला 'fa lo ti' असे आणि 'moon shines too' ला 'za lo mn' असे संकेतबद्ध केले जाते. तर त्याच सांकेतिक भाषेत 'shines' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत हे केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

A. fa

B. ti

C. za

D. lo ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

P, Q, R, S, T आणि U हे एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
S हा Q च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. Q च्या उजवीकडून मोजल्यास Q आणि T यांच्या दरम्यान केवळ दोन जण बसले आहेत. P हा T च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. U हा S च्या लगत डावीकडे बसला आहे.
तर P च्या लगत उजवीकडे कोण बसले आहे?

A. U
B. Q
C. S
D. R ✓

Q2 Facing Center

C, D, E, O, P आणि Q हे सहा मित्र एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
D हा E च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसलेला आहे. Q च्या डावीकडून मोजल्यास E आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसलेली आहे. O च्या उजवीकडून मोजल्यास O आणि P यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे.
C च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

A. D
B. Q
C. E
D. P ✓

Q3 Floor/Building Arrangement

E, F, G, H, L आणि M हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीच्या तळ मजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्यावरील मजला क्रमांक 2 आहे आणि याच क्रमाने सर्वात वरचा मजला क्रमांक 6 आहे. M च्या खाली केवळ H राहतो. G च्या वर केवळ L राहतो. E हा G च्या लगत खाली राहतो. F आणि H यांच्या दरम्यान किती जण राहतात?

A. तीन
B. दोन
C. चार
D. एक ✓

Q4 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय आले पाहिजे?
WBE REJ MHO HKT ?

A. DNZ
B. CNY ✓
C. DMX
D. BMT

Q5 Letter Analogy

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

A. # = MPU , % = HKP ✓
B. # = MNU , % = PLP
C. # = MOI , % = IJP
D. # = OIU , % = KIP

Q6 Letter Analogy

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी येतील जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील प्रारूप आणि सहसंबंध हा :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील प्रारूप आणि सहसंबंधाच्या समान असेल?

: OQO :: HJH : %

A. # = LNK , % = JLJ
B. # = LNL , % = KMK ✓
C. # = LPN , % = KMK
D. # = LNL , % = KLL

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▸ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 Letter Analogy

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, FKSU हे ZEMO शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, JMQL हे DGKF शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, NYBO हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. ISUI

B. HSVI ✓

C. ISUJ

D. HTVJ

Q8 Letter Series

दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेचा आधार घ्या आणि त्यानंतर विचारलेल्या प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

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

वरील मालिकेत असे किती स्वर आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी व्यंजन आहे आणि लगतच नंतर स्वरदेखील आहे?

A. 3

B. 6

C. 4 ✓

D. 5

Q9 Letters in a Given Word

CAUTERY या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलण्यात आले, अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात किती अक्षरे नेमकी दोनदा येतील?

A. एकही नाही

B. दोन

C. एक ✓

D. तीन

Q10 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच तीन-अंकी संख्यांवर आधारीत आहे.
(डावीकडे) 264 591 267 173 761 (उजवीकडे)
(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
टीप - सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.
सर्वात मोठ्या संख्येचा पहिला अंक आणि सर्वात लहान संख्येचा दुसरा अंक यांची बेरीज केली तर मिळणारे उत्तर किती असेल?

A. 17

B. 14 ✓

C. 13

D. 15

Q11 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावीकडे) 761 793 523 591 791 (उजवीकडे)
(उदाहरण: 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
सूचना-सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.

सर्वात मोठ्या संख्येच्या दुसऱ्या अंकात सर्वात लहान संख्येचा तिसरा अंक मिळवल्यास उत्तर किती येईल?

A. 12 ✓

B. 11

C. 10

D. 14

Q12 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

195 201 213 231 255 ?

A. 279

B. 292

C. 285 ✓

D. 277

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q13 Multiple Turns

प्रमोद बिंदू A पासून सुरुवात करून दक्षिणेकडे 36 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळून 45 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळून 41 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळून 56 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवे वळण घेऊन 5 km गाडी चालवतो आणि बिंदू P वर येऊन थांबतो. बिंदू A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याला किती दूर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्देशित केल्याशिवाय सर्व वळणे 90 अंशांची आहेत.)

- **A.** पश्चिमेकडे 11 km ✓
- **B.** पश्चिमेकडे 10 km
- **C.** पूर्वेकडे 13 km
- **D.** पूर्वेकडे 15 km

Q14 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांप्रमाणे समान गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – येथे 13 या संख्येवर, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)
15-225-235-245
22-484-494-504

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

Q15 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळते आणि पुढे याचप्रमाणे क्रिया केली जाते. पुढीलपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवरच गणितीय क्रिया करणे आवश्यक आहे. उदा. 13 – 13 या संख्येवर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इत्यादी क्रिया करता येतील. परंतु, 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करून, त्यानंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करण्यास अनुमती नाही.)
11 – 22 – 44 – 88 ; 13 – 26 – 52 – 104

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

Q16 Operator Swap

खालील समीकरणात, जर '+' आणि '−' यांची अदलाबदल केली, आणि '×' आणि '÷' यांची देखील अदलाबदल केली तर प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
$5 \div 2 + 12 \times 4 - 3 = ?$

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

Q17 Operator Swap

जर '+' आणि '−' यांची आणि '×' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
$7 \div 36 \times 4 - 27 + 13 = ?$

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q18 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.
(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. AYW
B. IGE
C. ONK ✓
D. PNL

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्या एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे एक गट तयार होतो. तर कोणती अक्षर-समूह जोडी त्या गटात बसत नाही?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षरसमूह जोडी ही तिच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. JL-MO
B. GI-IN ✓
C. NP-QS
D. BD-EG

Q20 Position from Left/Right

गौरव त्याच्या वर्गात वरून 14 व्या आणि खालून 98 व्या क्रमांकावर आहे. तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 112
B. 113
C. 110
D. 111 ✓

Q21 Position from Left/Right

उत्तरेकडे तोंड करून उभ्या असलेल्या लोकांच्या रांगेत, ग्यालमू उजव्या टोकापासून 9व्या स्थानावर आहे. अकोल उजव्या टोकापासून 11व्या स्थानावर आहे. अकोल हा ग्यालमू आणि व्हिक्टोरिया यांच्या अगदी मध्ये आहे. जर व्हिक्टोरिया रांगेच्या डाव्या टोकापासून दुसऱ्या स्थानावर असेल, तर रांगेत एकूण किती लोक आहेत?

A. 12
B. 13
C. 11
D. 14 ✓

Q22 Rearrangement of Letters

BUSGIRL या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

A. एकही नाही
B. तीन
C. दोन
D. एक ✓

Q23 Rearrangement of Letters

354892716 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडल्यास, मूळ संख्येच्या तुलनेत किती अंकांचे स्थान बदलणार नाही?

A. दोन
B. एकही नाही
C. तीन
D. एक ✓

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
'A # B' म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
'A % B' म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
'A – B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
'A @ B' म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.
जर 'M # E % W – P @ K' असेल, तर M चे K शी काय नाते असेल?

A. आईच्या बहिणीचा मुलगा
B. आईच्या भावाचा मुलगा ✓
C. भावाचा मुलगा
D. आईचा मुलगा

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

A ^ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A ! B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A £ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत' आणि
A € B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे'.

वरील माहितीच्या आधारे, जर 'P ! Q € S £ T ^ U' असेल, तर P चा U शी काय संबंध आहे?

A. पत्नी
B. आई
C. पत्नीचा भाऊ ✓
D. मुलगी

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q26 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर, संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत.

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

जर मालिकेतील सर्व चिन्हे वगळली, तर खालीलपैकी डावीकडून सहाव्या स्थानावर काय असेल?

A. 7

B. J

C. C ✓

D. 6

Q27 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या.

(डावीबाजू) C N M + M & % F $ # S @ B H J $ H & J K + (उजवीबाजू)

जर मालिकेतील सर्व अक्षरे वगळली, तर खालीलपैकी उजवीकडून सातव्या स्थानावर काय असेल?

A. @

B. #

C. +

D. % ✓

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
V, H, Y, D आणि N या 5 काठ्या प्रत्येकी वेगवेगळ्या उंचीच्या असून, त्यांपैकी सर्वात लहान काठी कोणती आहे?
(I) N ही केवळ दोन काठ्यांपेक्षा लांब आहे. D ही N पेक्षा लांब आहे पण Y पेक्षा लहान आहे.
(II) V ही H पेक्षा लांब आहे.

A. विधान I आणि II हे दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत.

B. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

C. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

D. विधान I आणि II हे दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे. ✓

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व शिक्षक व्यावसायिक आहेत.
सर्व व्यावसायिक डॉक्टर आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही डॉक्टर शिक्षक आहेत.
(II) सर्व शिक्षक डॉक्टर आहेत.

A. निष्कर्ष (I) आणि (II) हे दोन्ही तर्कसंगत आहेत. ✓

B. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

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

D. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

Q30 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती, जरी सामान्यत: ज्ञात तथ्यांशी विसंगत वाटत असली, तरीही ती सत्य आहे असे गृहीत धरून; दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/कोणते निष्कर्ष दिलेल्या विधान/विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत हे ठरवा.

विधाने:
सर्व कप वाट्या आहेत.
एकही कप टाकी नाही.

निष्कर्ष:
(I) काही टाक्या वाट्या आहेत.
(II) सर्व वाट्या टाक्या आहेत.

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

B. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

C. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

D. निष्कर्ष (I) किंवा (II) दोन्ही तर्कसंगत नाही. ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q1 Facing Center

C, D, E, O, P आणि Q हे सहा मित्र एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
C हा E च्या डावीकडे चौथ्या स्थानावर बसला आहे. D हा Q च्या उजवीकडे चौथ्या स्थानावर बसला आहे. E च्या डावीकडून मोजल्यास E आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. O हा E चा लगतचा शेजारी नाही.
P च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर कोण बसेल?

A. O
B. Q
C. C ✓
D. D

Q2 Facing Center

W, I, N, T, E, R आणि S हे एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
I हा N च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. W च्या डावीकडून मोजल्यास N आणि W यांच्यामध्ये केवळ एक जण बसला आहे. E च्या उजवीकडून मोजल्यास S आणि E यांच्यामध्ये केवळ दोन जण बसले आहेत. R हा S च्या लगत शेजारी आहे. तर T च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

A. S
B. R
C. I ✓
D. W

Q3 Floor/Building Arrangement

L, B, C, D, G आणि M हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरील मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशाप्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे.
G च्या खाली केवळ पाच जण राहतात. M आणि G यांच्यामध्ये केवळ दोन जण राहतात. L हा C च्या लगत खाली राहतो, पण तो विषम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहत नाही. B हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहत नाही. तर D आणि C यांच्यामध्ये किती जण राहतात?

A. एक
B. चार
C. तीन
D. दोन ✓

Q4 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H आणि S हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरच्या मजल्याचा क्रमांक 2 आणि याच क्रमाने क्रमांक 6 च्या मजल्यापर्यंत क्रमांकित केलेले आहे.
F हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो, पण 4थ्या मजल्यावर नाही. F आणि H ज्या मजल्यांवर राहतात, त्या मजल्यांच्या क्रमांकांची बेरीज 9 आहे. G आणि D यांच्यामध्ये केवळ 3 जण राहतात. S आणि D ज्या मजल्यांवर राहतात, त्या मजल्यांच्या क्रमांकांची बेरीज 3 आहे. तर A आणि G ज्या मजल्यांवर राहतात, त्या मजल्यांच्या क्रमांकांची बेरीज किती आहे?

A. 8
B. 11
C. 10
D. 9 ✓

Q5 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?
JPT INQ HLN GJK ?

A. FII
B. FHH ✓
C. FIH
D. FHI

Q6 Letters in a Given Word

CONTAIN या शब्दातील प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटामध्ये, खालीलपैकी कोणते अक्षर डावीकडून दुसऱ्या स्थानावर असेल?

A. R
B. P ✓
C. Q
D. O

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Linear Family Relations

E हे F चे वडील आहेत. F ही G ची आई आहे. G ही H ची पत्नी आहे. F चे H शी काय नाते आहे?

A. पत्नीची आई ✓

B. आई

C. पती

D. पतीची आई

Q8 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावीबाजू) 131 419 169 214 899 (उजवीबाजू)
(उदाहरण: 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
(टीप: सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.)
सर्वात मोठ्या संख्येच्या तिसऱ्या अंकात सर्वात लहान संख्येचा पहिला अंक मिळवल्यास मिळणारे उत्तर किती असेल?

A. 13

B. 9

C. 11

D. 10 ✓

Q9 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावीकडे) 531 579 211 298 567 (उजवीकडे)
(उदाहरण: 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
सूचना-सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.

सर्वात मोठ्या संख्येचा दुसरा अंक आणि सर्वात लहान संख्येचा दुसरा अंक यांची बेरीज केल्यास काय उत्तर येईल?

A. 8 ✓

B. 9

C. 7

D. 12

Q10 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

93 100 114 135 163 ?

A. 198 ✓

B. 196

C. 201

D. 203

Q11 Multiple Turns

किरण B स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करतो आणि दक्षिणेकडे 15 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो आणि 8 km गाडी चालवतो, नंतर तो उजवीकडे वळतो आणि 5 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो आणि 8 km गाडी चालवतो. शेवटी, तो उजवीकडे वळतो आणि 13 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. B स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (नमूद केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

A. पूर्वेकडे 5 km

B. उत्तरेकडे 7 km ✓

C. पूर्वेकडे 6 km

D. पश्चिमेकडे 7 km

Q12 Multiple Turns

श्री. समतेन A स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करून दक्षिणेकडे 15 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळतात, 9 km गाडी चालवतात, पुन्हा डावीकडे वळतात, 42 km गाडी चालवतात. नंतर ते डावीकडे वळतात, 11 km गाडी चालवतात, पुन्हा डावीकडे वळतात 17 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते उजवीकडे वळतात आणि 10 km गाडी चालवतात. शेवटी ते डावीकडे वळतात, 10 km गाडी चालवतात आणि P स्थानावर थांबतात. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्यांनी किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत.)

A. 16 km पश्चिमेकडे

B. 12 km पूर्वेकडे ✓

C. 16 km उत्तरेकडे

D. 12 km दक्षिणेकडे

Q13 Multiple Turns

महेक पॉइंट A पासून सुरुवात करतो आणि उत्तरेकडे 53 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळत, 65 km गाडी चालवतो, पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 68 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो आणि 67 km गाडी चालवतो. तो शेवटचा डावीकडे वळत, 15 km गाडी चालवतो आणि पॉइंट P वर थांबतो. पॉइंट A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय, सर्व वळणे केवळ 90-अंश वळणे आहेत.)

A. पश्चिमेकडे 2 km ✓

B. पूर्वेकडे 2 km

C. दक्षिणेकडे 2 km

D. पश्चिमेकडे 1 km

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q14 Operation Based

खालील संख्या-जोड्यांमधील, पहिल्या संख्येवर काही गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली जाते. खालील संचातील संख्यांत असणाऱ्या संबंधाप्रमाणे समान संबंध असणाऱ्या संख्यांचा संच निवडा.
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)
11 - 31
2 - 22

A. 9 - 29 ✓
B. 45 - 96
C. 19 - 35
D. 5 - 35

Q15 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली आहे. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळवली आहे आणि अशाच प्रकारे पुढे चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचामध्ये केलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचांचे अनुसरण करतो?
(सूचना - दोन/तीन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागणे अभिप्रेत नाही. उदा. जर 37 नंतर 10 असेल तर 3 +7 अशी गणितीय क्रिया होऊ शकत नाही. कारण दोन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागणे अभिप्रेत नाही.)
5 – 20 – 16 – 64 ; 7 – 28 – 24 – 96

A. 6 - 24 - 20 - 80 ✓
B. 9 - 36 - 33 - 120
C. 8 - 32 - 28 - 120
D. 11 - 21 - 17 - 69

Q16 Operator Swap

जर '+' म्हणजे 'वजाबाकी' असेल, '−' म्हणजे 'गुणाकार' असेल, '×' म्हणजे 'भागाकार' असेल आणि '÷' म्हणजे 'बेरीज' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
12 − 2 + 48 × 3 ÷ 14 = ?

A. 16
B. 27
C. 11
D. 22 ✓

Q17 Operator Swap

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

41 − 25 + 2 × 1 ÷ 15 = ?

A. 36 ✓
B. 34
C. 38
D. 37

Q18 Operator Swap

खालील समीकरणात, जर '+' आणि '−' यांची अदलाबदल केली, आणि '×' आणि '÷' यांची देखील अदलाबदल केली तर प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
4 ÷ 3 + 16 × 4 − 4 = ?

A. 10
B. 8
C. 12 ✓
D. 6

Q19 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, KRPM हे QXVS शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, FMKH हे LSQN शी संबंधित आहे. तर समान तर्कानुसार, AHFC हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. NGLI
B. GNLI ✓
C. GNIL
D. NGIL

Q20 Pattern Based

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

: RLQ :: QKP : %

A. # = OOI, % = YYS
B. # = PON, % = TJU
C. # = OIN, % = TNS ✓
D. # = OLN, % = TNU

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q21 Pattern Based

इंग्रजी वर्णमालाक्रमावर आधारित, एका विशिष्ट तऱ्हेने PURE हे URWB शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, RING हे WFSD शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार, SOUL हे दिलेल्यापैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित आहे?

A. NLPI

B. NPIL

C. XZIL

D. XLZI ✓

Q22 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूहांपैकी तीन अक्षर-समूह एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. AFL

B. EJP

C. JOT ✓

D. DIO

Q23 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समुहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्यांचा एक गट तयारहोतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.
(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. FJG

B. WAX

C. HMI ✓

D. OSP

Q24 Position from Left/Right

हरीश त्याच्या वर्गात वरून 54 व्या आणि खालून 78 व्या क्रमांकावर आहे. तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी असतील?

A. 133

B. 132

C. 130

D. 131 ✓

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

COLLECT या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून प्रथम येईल?

A. B

B. S ✓

C. K

D. F

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेमध्ये,
A + B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे',
A − B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A ÷ B म्हणजे ' A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'S − E x W ÷ T + N' असेल, तर S चे N शी काय नाते असेल?

A. आईचा भाऊ ✓

B. आईची बहीण

C. वडील

D. भाऊ

Q27 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर, चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या.

(डावीबाजू) E B M + ? # N $ @ + ? N P % F $ E R T # + # (उजवीबाजू)

जर मालिकेतून सर्व अक्षरे वगळली, तर खालीलपैकी उजवीकडून सातव्या स्थानावर काय असेल?

A. $

B. + ✓

C. =

D. @

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q28 Symbol Included Pattern

दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा आधार घेऊन त्यानंतरच्या प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे. सर्व संख्या या केवळ एक-अंकी आहेत.

(डावीकडे) # 3 & * 7 @ $ 8 * > 4 4 \ 2 3 \ & 8 7 / # (उजवीकडे)

अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक संख्या आणि लगत नंतरही एक संख्या आहे?

A. 0

B. 1 ✓

C. 3

D. 2

Q29 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. गणना केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

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

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

A. 3

B. 1

C. 4

D. 2 ✓

Q30 Two Statement Syllogism

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

विधाने:

सर्व पुस्तके पेन आहेत.

कोणतेही पेन कागद नाही.

निष्कर्ष:

(I) काही पुस्तके कागद आहेत.

(II) कोणतेही पुस्तक कागद नाही.

A. निष्कर्ष (I) किंवा (II) पैकी एकही तर्कसंगत नाही.

B. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे. ✓

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

D. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

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 आणि S हे एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
R हा N च्या उजवीकडे चौथ्या स्थानावर बसला आहे. S च्या डावीकडून मोजल्यास S आणि W यांच्यामध्ये केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. I हा E च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. T हा E आणि W यांचा लगतचा शेजारी आहे. T च्या डावीकडून मोजल्यास R आणि T यांच्यामध्ये किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. तीन
B. चार ✓
C. एक
D. दोन

Q2 Floor/Building Arrangement

D, E, F, G, X आणि Y हे सहा खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु याच क्रमाने ठेवलेले असतील असे नाही.
X च्या वर केवळ तीन खोके ठेवलेले आहेत. X आणि G यांच्यामध्ये केवळ एक खोका ठेवलेला आहे. Y आणि G यांच्यामध्ये केवळ दोन खोके ठेवलेले आहेत. D हा G च्या लगत खाली ठेवलेला आहे. X हा E च्या वरील ठिकाणांपैकी एका ठिकाणी ठेवला आहे.
तर F आणि X यांच्यामध्ये किती खोके ठेवलेले आहेत?

A. एक
B. चार
C. तीन
D. दोन ✓

Q3 Floor/Building Arrangement

B, F, G, H, R, T आणि Y हे सात खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु त्यांचा याच क्रमाने असणे अनिवार्य नाही. Y च्या खाली केवळ 3 खोके ठेवले आहेत. Y आणि G यांच्या दरम्यान केवळ 2 खोके ठेवले आहेत. H च्या वर केवळ B ठेवला आहे. F हा T च्या खाली कुठल्यातरी स्थानावर, मात्र R च्या वर कुठल्यातरी स्थानावर ठेवला आहे. तर F च्या खाली किती खोके ठेवले आहेत?

A. 2 ✓
B. 3
C. 4
D. 1

Q4 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?
EJW DHV CFU BDT ?

A. ACR
B. ABR
C. ABS ✓
D. ACS

Q5 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणेच प्रारूप असलेली जोडी पर्यायातून निवडा. दोन्ही जोड्या एकाच प्रारूपाच्या आहेत.

QPT–UTX
FEI–JIM

A. WUX–ZYC
B. SRV–WVZ ✓
C. WVZ–ZZC
D. WUX–AZD

Q6 Letter Analogy

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

: SVX :: GJL : %

A. # = ILD , % = QTH
B. # = ILN , % = QLP
C. # = IRN , % = QTL
D. # = ILN , % = QTV ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q7 Letter Analogy

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

: SVP :: RUO : %

- A. # = PSM, % = UXR ✓
- B. # = PNB, % = POR
- C. # = PSM, % = UXP
- D. # = PJH, % = TRR

Q8 Letter Series

खालील अक्षर मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावीबाजू) W P A P I W I U T X S Z M T Q F W B Z (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक स्वर येतो आणि लगत नंतर एक व्यंजन येते, असे किती स्वर आहेत?

- A. चार
- B. तीन
- C. दोन
- D. एक ✓

Q9 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'PARK' ला '6795' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'RACK' ला '9562' असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत 'C' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल?

- A. 6
- B. 5
- C. 9
- D. 2 ✓

Q10 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

(डावी बाजू) TSO MUD FAN KID (उजवी बाजू)

प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलला जातो आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर नसेल?

- A. चार
- B. तीन ✓
- C. एक
- D. दोन

Q11 Letters in a Given Word

दिलेल्या शब्दांवर आधारित हा प्रश्न आहे.

RUN FAR TON OLD

दिलेल्या प्रत्येक शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात बदलले जाते. अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती नवीन अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

- A. एक
- B. तीन ✓
- C. दोन
- D. एकही नाही

Q12 Letters in a Given Word

CLIMATE या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून तिसरे असेल?

- A. B ✓
- B. F
- C. L
- D. S

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q13 Letters in a Given Word

BOUNCED या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलण्यात आला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगतच्या आधीच्या अक्षरात बदलण्यात आले. अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर डावीकडून पाचवे असेल?

A. D

B. C

C. B ✓

D. A

Q14 Mathematical Operations

जर 5216438 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 3 मिळवले आणि प्रत्येक सम अंकातून 1 वजा केला, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत किती अंक एकापेक्षा जास्त वेळा दिसतील?

A. तीन

B. एक

C. दोन

D. काही नाही ✓

Q15 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

391 406 436 481 541 ?

A. 659

B. 622

C. 616 ✓

D. 639

Q16 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 145 हे 174 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 158 हे 187 शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार दिलेल्या पर्यायांपैकी काय 169 शी संबंधित असेल?
(सूचना: क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, परंतु 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करणे आणि नंतर 1 आणि 3 यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 189

B. 176

C. 198 ✓

D. 205

Q17 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांप्रमाणे समान गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?

(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – येथे 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)
16 – 22 – 48 – 38; 9 – 15 – 34 – 24

A. 6 – 12 – 20 – 10

B. 14 – 20 – 44 – 34 ✓

C. 8 – 14 – 24 – 14

D. 18 – 24 – 52 – 62

Q18 Operator Swap

जर + म्हणजे –, – म्हणजे ×, × म्हणजे ÷, ÷ म्हणजे +, तर खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
41 - 4 ÷ 36 + 39 × 3 = ?

A. 142

B. 151

C. 187 ✓

D. 136

Q19 Operator Swap

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

30 + 12 × 2 – 8 ÷ 4 = ?

A. 102

B. 100

C. 56 ✓

D. 103

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात **न बसणारी** अक्षर-समूह जोडी कोणती आहे?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. XV – YZ ✓
B. XU – YV
C. VS – WT
D. WT – XU

Q21 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समुहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.
(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. ZDA
B. KPL ✓
C. LPM
D. MQN

Q22 Position from Left/Right

एका रांगेत उभे असलेले सर्व 73 लोक उत्तरेकडे तोंड करून उभे आहेत. डेनिस उजव्या टोकापासून 38 व्या स्थानावर आहे तर लॉरेन्झ डाव्या टोकापासून 44 व्या स्थानावर आहे. तर डेनिस आणि लॉरेन्झ यांच्यामध्ये किती लोक आहेत?

A. 6
B. 7 ✓
C. 4
D. 5

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

C, D, E, O, P आणि Q या सहा व्यक्ती उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसल्या आहेत.
O आणि P यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. केवळ Q हा C च्या उजवीकडे बसला आहे. P हा C च्या लगतच डावीकडे बसला आहे.
D हा E च्या उजवीकडे एखाद्या ठिकाणी बसला आहे.
Q आणि E यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. तीन ✓
B. दोन
C. एकही नाही
D. एक

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

A ^ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A ! B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',
A £ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत' आणि
A € B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे'.

वरील माहितीच्या आधारे, जर 'P ^ Q £ S ! T € U' असेल, तर P चा U शी काय संबंध आहे?

A. बहीण
B. आई
C. आईची बहीण
D. पत्नीची आई ✓

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेमध्ये,
A + B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे',
A – B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A ÷ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'S + E – W ÷ T × N' असेल, तर S चे N शी काय नाते असेल?

A. पत्नीची बहीण
B. पत्नीच्या वडिलांची बहीण ✓
C. पत्नीची आई
D. पत्नीच्या वडिलांची आई

Q26 Symbol Included Pattern

दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे. सर्व अंक हे केवळ एक-अंकी आहेत.

(डावी बाजू) ? 4 ^ / 6 < 2 7 % $ 4 $ 6 9 # 3 9 @ 4 < > (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या लगत आधी दुसरे एक चिन्ह येते आणि लगत नंतर एक संख्या येते?

A. 3
B. 2 ✓
C. 1
D. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. (सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.)

(डावी बाजू) 2 # 1 ^ 5 $ @ 8 + & 5 $ 2 ! 9 + ? ^ 4 @ 5 8 (उजवी बाजू)

जर मालिकेतील सर्व चिन्हे वगळण्यात आली, तर खालीलपैकी कोणते उजवीकडून सातवे असेल?

A. 5

B. 8 ✓

C. 9

D. 1

Q28 Two Statement Sufficiency

एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II असे क्रमांक असलेली दोन विधाने दिली आहेत. दिलेल्या विधानांमधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे की नाही, हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

Av, Bg, Cz, Dy आणि Em हे एका गोलाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. Cz च्या लगत उजवीकडे कोण बसले आहे?
(I) Dy हा Em च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. Bg हा Dy च्या लगत डावीकडे बसला आहे.
(II) Em हा Bg च्या लगत डावीकडे बसला आहे. Dy हा Av आणि Bg यांचा लगतचा शेजारी आहे.

A. I आणि II हे दोन्ही विधाने एकत्रितपणे (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहेत

B. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही

C. विधाने I आणि II मधील एकत्रित माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाही

D. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही ✓

Q29 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती खरी आहे असे गृहीत धरून, जरी ती सामान्यपणे ज्ञात असलेल्या तथ्यांशी भिन्न वाटत असली तरी, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते विधांनांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:
काही चाके खुर्च्या आहेत.
एकही खुर्ची टेबल नाही.

विधान (I): काही चाके टेबले आहेत.
विधान (II): काही टेबले चाके आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (II) निश्चितपणे तर्कसंगत आहे

B. केवळ निष्कर्ष (I) निश्चितपणे तर्कसंगत आहे

C. निष्कर्ष (I) आणि निष्कर्ष (II) दोन्ही निश्चितपणे तर्कसंगत आहेत

D. निष्कर्ष (I) आणि निष्कर्ष (II) दोन्ही निश्चितपणे तर्कसंगत नाहीत ✓

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'good morning all' ला 'xy pq lm' असे आणि 'all the best' ला 'lm ct uv' असे संकेतबद्ध केले जाते. तर त्याच सांकेतिक भाषेत 'all' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत हे केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

A. xy

B. pq

C. uv

D. lm ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U आणि Y या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. T ची परीक्षा बुधवारी आहे. T आणि U यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ 3 व्यक्तींची परीक्षा आहे. Q ची परीक्षा E च्या लगत नंतर आहे आणि W ची परीक्षा E च्या लगत आधी आहे. R आणि E यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ 3 व्यक्तींची परीक्षा आहे. तर Y च्या लगत नंतर कोणाची परीक्षा आहे?

- A. T ✓
- B. Q
- C. U
- D. R

Q2 Facing Center

C, D, E, O, P आणि Q हे सहा मित्र एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
O च्या डावीकडून मोजल्यास D आणि O यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. D हा P च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. Q हा P च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. E हा O चा लगतचा शेजारी नाही.
C च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

- A. E
- B. Q ✓
- C. O
- D. P

Q3 Floor/Building Arrangement

B, F, G, H, R, T आणि Y हे सात खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु याच क्रमाने ठेवलेले असतील, असे आवश्यक नाही. H आणि G यांच्यामध्ये केवळ चार खोके ठेवलेले आहेत. H च्या वर केवळ R ठेवलेला आहे. T आणि F यांच्यामध्ये केवळ दोन खोके ठेवलेले आहेत. B च्या लगत वर Y ठेवलेला आहे. Y च्या लगत वर F ठेवलेला नाही. तर T च्या खाली किती खोके ठेवलेले आहेत?

- A. 3
- B. 1
- C. 2
- D. 4 ✓

Q4 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?
CPT EQV GRX ISZ ?

- A. KUB
- B. KTB ✓
- C. JUB
- D. JTA

Q5 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्याच्या संचाला तर्कसंगत असलेली, त्याच प्रारुपास तर्कसंगत असणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारूपास तर्कसंगत आहेत.

JLI–KMJ
MOL–NPM

- A. YAX–YBX
- B. YZV–ZBY
- C. YAX–ZBY ✓
- D. YZV–YAX

Q6 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

JSR : HVU
FOL : DRO

- A. LJM : JMO
- B. KUJ : IWM
- C. ORO : MUQ
- D. EVH : CYK ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 Letter Analogy

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, एका विशिष्ट तऱ्हेने JRYH हे HPWF शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, VGLW हे TEJU शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार, दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता ZRPE शी संबंधित असेल?

A. CXNP
B. XPNC ✓
C. PCXN
D. NCXP

Q8 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'OPEN' ला '5718' असे संकेतबद्ध केले आणि 'ONCE' ला '9187' असे संकेतबद्ध केले, तर त्या भाषेत 'C' साठी कोणता संकेत असेल?

A. 7
B. 9 ✓
C. 1
D. 8

Q9 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

(डावी बाजू) GIR PVT DEC NOW (उजवी बाजू)

प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलला जातो आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर नसेल?

A. दोन
B. चार
C. एक
D. तीन ✓

Q10 Mathematical Operations

हे प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावीकडे) 342 339 531 568 319 (उजवीकडे)
(उदाहरण: 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
सूचना - सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.

सर्वात मोठ्या संख्येचा तिसरा अंक आणि सर्वात लहान संख्येचा दुसरा अंक यांची बेरीज केल्यास उत्तर काय येईल?

A. 8
B. 9 ✓
C. 7
D. 10

Q11 Mathematical Operations

जर 4168327 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावरील अंकांमधील फरक किती असेल?

A. 2 ✓
B. 3
C. 1
D. 0

Q12 Mathematical Operations

जर 72659314 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 2 मिळवले आणि प्रत्येक विषम अंकातून 1 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील डावीकडून दुसरा अंक आणि उजवीकडून तिसरा अंक यांची बेरीज किती असेल?

A. 8
B. 6 ✓
C. 12
D. 4

Q13 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

192 203 225 258 302 ?

A. 378
B. 376
C. 368
D. 357 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q14 Multiple Turns

ऋत्विक A स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करतो आणि पूर्वेकडे 23 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो, 14 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळतो, 26 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 19 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवीकडे वळण घेतो, 3 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

- **A.** दक्षिणेकडे 7 km
- **B.** उत्तरेकडे 7 km
- **C.** दक्षिणेकडे 5 km ✓
- **D.** उत्तरेकडे 5 km

Q15 Number Series

दिलेल्या संख्या-मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे. सर्व संख्या या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावीबाजू) 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 (उजवीबाजू)

या मालिकेत असे किती सम अंक आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक विषम अंक येतो आणि लगत नंतर एक सम अंक येतो?

- **A.** एकही नाही
- **B.** दोन ✓
- **C.** एक
- **D.** तीन

Q16 Number Series

दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि त्याखालील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) 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 (उजवी बाजू)

अशा किती विषम संख्या आहेत, ज्यापैकी प्रत्येकाच्या लगत आधी विषम संख्या येते आणि लगत नंतरही विषम संख्याच येते?

- **A.** 6 ✓
- **B.** 7
- **C.** 8
- **D.** 5

Q17 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांप्रमाणे समान गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – येथे 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

6 – 2 – 15 – 31; 8 – 4 – 17 – 35

- **A.** 9 – 5 – 18 – 37 ✓
- **B.** 10 – 6 – 25 – 51
- **C.** 13 – 9 – 64 – 129
- **D.** 7 – 3 – 16 – 31

Q18 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 210 हे 315 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 180 हे 270 शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार दिलेल्या पर्यायांपैकी काय 240 शी संबंधित असेल?
(सूचना: क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, परंतु 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करणे आणि नंतर 1 आणि 3 यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- **A.** 390
- **B.** 300
- **C.** 420
- **D.** 360 ✓

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी कोणती आहे?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

- **A.** XB-AG
- **B.** CG-FL
- **C.** FJ-LO ✓
- **D.** EI-HN

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. JH - EC

B. NL - IG

C. RP - MK

D. LJ - GF ✓

Q21 Position from Left/Right

एका रांगेत उभे असलेले सर्व 44 लोक उत्तरेकडे तोंड करून उभे आहेत. हेन्री उजव्या टोकाकडून 16व्या स्थानावर आहे, तर अलेक्सा डाव्या टोकाकडून 9व्या स्थानावर आहे. तर हेन्री आणि अलेक्सा यांच्यामध्ये किती लोक आहेत?

A. 17

B. 18

C. 16

D. 19 ✓

Q22 Rearrangement of Letters

ANALYST या शब्दातील अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर-समूहामध्ये, डावीकडून तिसरे अक्षर आणि उजवीकडून दुसरे अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे येतात?

A. 8

B. 4

C. 7 ✓

D. 6

Q23 Rearrangement of Letters

HISTOGRAM या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

A. 1 ✓

B. 0

C. 3

D. 2

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

D, H, J, L, S, T आणि Y हे सात जण एका रांगेत उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.
S आणि Y यांच्या दरम्यान केवळ पाच जण बसले आहेत. D हा Y च्या लगत डावीकडे बसला आहे. D आणि T यांच्या दरम्यान केवळ एक जण बसला आहे. H हा J च्या डावीकडे कोणत्याही एका ठिकाणी, पण L च्या उजवीकडे कोणत्याही एका ठिकाणी बसला आहे.
तर H च्या डावीकडे किती जण बसले आहेत?

A. तीन

B. एक

C. दोन ✓

D. चार

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेमध्ये,
A + B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',
A – B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे' आणि
A # B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे'.

जर 'Cp × Sj – Qn # Et + Gy' असेल, तर Et चे Cp शी काय नाते असेल?

A. पतीची आई ✓

B. भावाची पत्नी

C. पतीची बहीण

D. मुलाची पत्नी

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेमध्ये,
'A + B' म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे',
'A − B' म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
'A × B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
'A ÷ B' म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'S + E ÷ W − T × N' असेल, तर S चे N शी काय नाते असेल?

A. पत्नीची बहीण

B. वडिलांची बहीण

C. पत्नीच्या वडिलांची आई

D. पत्नीच्या वडिलांची बहीण ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर, संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत.

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

जर मालिकेतील सर्व संख्या वगळल्या तर, खालीलपैकी डावीकडून पाचव्या स्थानावर काय असेल?

A. &
B. $ ✓
C. £
D. F

Q28 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '÷', 'B' म्हणजे '×', 'C' म्हणजे '+' आणि 'D' म्हणजे '−', तर पुढील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

3 B 2 D 28 A 7 C 4 = ?

A. 12
B. 4
C. 8
D. 6 ✓

Q29 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका मुख्य प्रश्नानंतर (I) आणि (II) अशी दोन विधाने दिली आहेत. विधानांमध्ये पुरविलेली माहिती मुख्य प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पर्याप्त (पुरेशी) आहे की नाही, हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

Q. पाच विद्यार्थ्यांनी – **कृती, मेहुल, निशा, ओजस आणि प्रणव** यांनी – एका परीक्षेत वेगवेगळे गुण मिळवले.

सर्वात कमी गुण कोणाला मिळाले?

(I) मेहुलने नेमक्या (तंतोतंत) तीन विद्यार्थ्यांपेक्षा जास्त गुण मिळवले आहेत.

(II) कृतीने निशापेक्षा जास्त, परंतु ओजसपेक्षा कमी गुण मिळवले आहेत. प्रणवला सर्वात कमी गुण मिळालेले नाहीत.

A. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत
B. केवळ विधान I मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा आहे तर विधान II मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा नाही
C. केवळ विधान II मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा आहे तर विधान I मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा नाही
D. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहेत ✓

Q30 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकाची दोन विधाने आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे का हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
प्रत्येकी वेगळी उंची असलेल्या U, R, N, S आणि T या 5 काठ्यांपैकी, सर्वात लहान काठी कोणती आहे?
(I) T ही N पेक्षा उंच आहे
(II) S ही T पेक्षा उंच आहे. U ही केवळ एकाच काठीपेक्षा लहान आहे.

A. केवळ विधान II मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा आहे तर विधान I मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा नाही
B. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत ✓
C. केवळ विधान I मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा आहे तर विधान II मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा नाही
D. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहेत

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 Day of Week Assignment

B, F, N, K, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. B ची परीक्षा शुक्रवारी आहे. U च्या नंतर केवळ 5 व्यक्तींची परीक्षा आहे. F आणि U यांच्यामध्ये केवळ 1 व्यक्तीची परीक्षा आहे. K ची परीक्षा T च्या लगत आधी आहे. V ची परीक्षा सोमवारी नाही. तर V आणि B यांच्यामध्ये किती व्यक्तींची परीक्षा आहे?

- A. एक ✓
- B. तीन
- C. दोन
- D. चार

Q2 Facing Center

D, F, G, H, J, K आणि L हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
D च्या उजवीकडून मोजल्यास L आणि D यांच्यामध्ये केवळ तीन जण बसले आहेत. K आणि F हे D चे लगत शेजारी आहेत. G हा H च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. K हा J चा लगतचा शेजारी नाही. तर G च्या डावीकडून मोजल्यास G आणि J यांच्यामध्ये किती जण बसले आहेत?

- A. 3
- B. 4 ✓
- C. 1
- D. 2

Q3 Facing Center

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. Q हा K च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. J च्या डावीकडून मोजल्यास R आणि J यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. P हा K च्या लगतच उजवीकडे बसला आहे. P हा R च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. Z हा Q चा लगतचा शेजारी नाही. तर I च्या उजवीकडे दुसऱ्या क्रमांकावर कोण बसले असेल?

- A. K ✓
- B. P
- C. Z
- D. R

Q4 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H आणि S हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील सर्वात खालच्या मजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरच्या मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशा प्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे. A हा विषम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो, पण 3 क्रमांकाच्या मजल्यावर नाही. A आणि S ज्या मजल्यांवर राहतात, त्या मजल्यांच्या क्रमांकांची बेरीज 7 आहे. D हा F च्या अगदी खाली राहतो. H सर्वात वरच्या मजल्यावर राहतो. H आणि G ज्या मजल्यांवर राहतात, त्या मजल्यांच्या क्रमांकांची बेरीज किती आहे?

- A. 5
- B. 6
- C. 7 ✓
- D. 8

Q5 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?
BDF HJL NPR TVX ?

- A. YZA
- B. YAC
- C. ZBD ✓
- D. ZBC

Q6 Letter Analogy

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

- A. # = OPN, % = MBN
- B. # = PJI, % = BGK
- C. # = PGN, % = MHL
- D. # = PKN, % = MHK ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

FTN : IWL
JSU : MVS

A. JLJ : MOG
B. HWL : KZI
C. NGJ : QJH ✓
D. KWQ : NYO

Q8 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांच्या संचाच्या प्रारुपाप्रमाणे असलेली जोडी निवडा.दोन्ही जोड्या ह्या एकाच प्रारुपानुसार आहेत.

DZA – XTU
YUV – SOP

A. SNN–MIJ
B. SOP–MIJ ✓
C. SNN–LHI
D. SOP–LII

Q9 Letter Series

दिलेल्या अक्षर-मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

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

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक व्यंजन येते आणि लगत नंतर एक स्वर येतो, असे किती स्वर आहेत?

A. 2
B. 3 ✓
C. 4
D. 5

Q10 Letters in a Given Word

CHEMIST या शब्दातील प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटामध्ये, खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर असेल?

A. Q
B. R ✓
C. T
D. S

Q11 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खाली दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

FAX KEY POT GYM

दिलेल्या प्रत्येक शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात बदलले जाते. अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती नवीन अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

A. चार
B. एकही नाही
C. दोन ✓
D. एक

Q12 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

WAR ITS NOT BET

प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलला जातो आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर नसेल?

A. तीन ✓
B. चार
C. दोन
D. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q13 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

51 55 63 75 91 ?

- **A.** 111 ✓
- **B.** 102
- **C.** 124
- **D.** 116

Q14 Multiple Turns

श्री. निमा A स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करतात आणि दक्षिणेकडे 26 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते उजवीकडे वळतात, 31 km गाडी चालवतात, पुन्हा उजवीकडे वळतात आणि 42 km गाडी चालवतात. नंतर ते उजवीकडे वळतात, 25 km गाडी चालवतात, पुन्हा उजवीकडे वळतात आणि 11 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळतात आणि 14 km गाडी चालवतात. ते शेवटी उजवीकडे वळतात, 5 km गाडी चालवतात आणि P स्थानावर थांबतात. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्यांनी किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय, सर्व वळणे केवळ 90 अंशाची आहेत.)

- **A.** दक्षिणेकडे 10 km
- **B.** उत्तरेकडे 10 km
- **C.** पूर्वेकडे 6 km
- **D.** पश्चिमेकडे 8 km ✓

Q15 Multiple Turns

करण A स्थानापासून सुरवात करून 12 km गाडी चालवत उत्तरेकडे जातो. नंतर तो डावीकडे वळतो, 8 km गाडी चालवतो, डावीकडे वळतो आणि 14 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो आणि 13 km गाडी चालवतो. सरतेशेवटी तो डावीकडे वळतो, 2 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. तर पुन्हा A स्थानावर पोहोचण्यासाठी त्याला किती अंतर (किमान अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्दिष्ट केले नसल्यास सर्व वळणे केवळ 90 अंशांची आहेत).

- **A.** पूर्वेकडे 5 km
- **B.** पश्चिमेकडे 6 km
- **C.** पश्चिमेकडे 5 km ✓
- **D.** पूर्वेकडे 6 km

Q16 Operation Based

खालील संख्या-जोड्यांमधील, पहिल्या संख्येवर काही गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली जाते. खालील संचातील संख्यांत असणाऱ्या संबंधाप्रमाणे समान संबंध असणाऱ्या संख्यांचा संच निवडा.
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)
13 - 28
20 - 42

- **A.** 5 - 14
- **B.** 5 - 13
- **C.** 11 - 23
- **D.** 17 - 36 ✓

Q17 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली आहे. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळवली आहे आणि अशाच प्रकारे पुढे चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचामध्ये केलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचांचे अनुसरण करतो?
(सूचना - दोन/तीन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागणे अभिप्रेत नाही. उदा. जर 37 नंतर 10 असेल तर 3 +7 अशी गणितीय क्रिया होऊ शकत नाही. कारण दोन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागणे अभिप्रेत नाही.)
2 – 6 – 18 – 38 ; 3 – 9 – 27 – 47

- **A.** 4 - 8 - 16 - 40
- **B.** 6 - 18 - 36 - 76
- **C.** 5 - 15 - 45 - 65 ✓
- **D.** 7 - 14 - 28 - 58

Q18 Operator Swap

खालील समीकरणात, जर '+' आणि '−' यांची अदलाबदल केली, आणि '×' आणि '÷' यांची देखील अदलाबदल केली तर प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
$3 \div 2 + 15 \times 3 - 5 = ?$

- **A.** 8
- **B.** 4
- **C.** 6 ✓
- **D.** 5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार अक्षर-समुहांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे सारखे आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समुह ओळखा.
(सूचना: गटात न बसणारा अक्षर-समुह हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. KQV
B. CIN
C. HNT ✓
D. JPU

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.
(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. NMJ
B. XXT ✓
C. CBY
D. YXU

Q21 Position from Left/Right

तरुण त्याच्या वर्गात वरून 49 व्या आणि खालून 69 व्या क्रमांकावर आहे. तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 118
B. 116
C. 119
D. 117 ✓

Q22 Rearrangement of Letters

81532976 या संख्येतील प्रत्येक अंकाची डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडणी केली. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन संख्येत डावीकडून चौथा अंक कोणता असेल?

A. 6
B. 5 ✓
C. 7
D. 3

Q23 Rearrangement of Letters

31598756 या संख्येतील प्रत्येक अंकाची डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडणी केली. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन संख्येत डावीकडून दुसरा अंक आणि उजवीकडून तिसरा अंक यांची बेरीज किती असेल?

A. 11
B. 10 ✓
C. 9
D. 8

Q24 Rearrangement of Letters

LANDMARK या शब्दातील प्रत्येक अक्षराची मांडणी इंग्रजी वर्णक्रमानुसार केली तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर-समुहात डावीकडून चौथे अक्षर आणि उजवीकडून दुसरे असलेले एक अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णमालेच्या क्रमाने येणारी किती अक्षरे असतील?

A. 2 ✓
B. 3
C. 4
D. 5

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेमध्ये,
A + B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे',
A − B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A ÷ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.
'S × E ÷ W − T + N' वरील आधारित असल्यास, S चे N शी काय नाते असेल?

A. आई ✓
B. मुलगी
C. पत्नी
D. बहीण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',
A − B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे' आणि
A # B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे'.

जर 'Fb # Ki × Tn % Ec × Yt' असेल, तर Fb चे Yt शी काय नाते असेल?

A. बहिणीचा पती
B. आईची बहीण
C. मुलीचा पती
D. पत्नीची बहीण ✓

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर, संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावीबाजू) & B @ 8 X 9 * $ J @ P 4 L 4 @ & 5 @ F # € 5 (उजवीबाजू)

जर मालिकेतील सर्व अक्षरे वगळली, तर खालीलपैकी डावीकडून सहाव्या स्थानावर काय असेल?

A. @
B. 4
C. *
D. $ ✓

Q28 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या.

(डावीबाजू) G # M + B & H % $ F # E ^ & W @ W $ D S ! (उजवीबाजू)

जर मालिकेतील सर्व अक्षरे वगळली, तर खालीलपैकी उजवीकडून सातव्या स्थानावर काय असेल?

A. @
B. ?
C. +
D. $ ✓

Q29 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'five minutes only' ला 'ta bs yk' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'only the truth' ला 'cz ta gp' असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत 'only' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

A. bs
B. gp
C. ta ✓
D. yk

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'may get prize' ला 'gm qv bn' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'get more water' ला 'kp bn tz' असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत 'get' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

A. qv
B. kp
C. tz
D. bn ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Analogy

UX 4 हे QT 12 शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याच प्रकारे, GJ 6 हे CF 18 शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, LO 8 हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. IK 23
B. HK 24 ✓
C. HJ 24
D. IL 21

Q2 Day of Week Assignment

A, B, C, D, E, F आणि G या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. A ची परीक्षा मंगळवारी आहे. F ची परीक्षा A च्या लगत नंतर आहे. F आणि B यांच्यामध्ये केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. C ची परीक्षा B च्या लगत नंतर आहे. D ची परीक्षा C च्या लगत नंतर आहे. G च्या आधी कोणाचीही परीक्षा नाही. तर E ची परीक्षा कोणत्या दिवशी आहे?

A. शुक्रवार
B. सोमवार
C. गुरुवार ✓
D. बुधवार

Q3 Floor/Building Arrangement

D, E, F, G, X आणि Y हे सहा खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु याच क्रमाने ठेवलेले असतील, असे आवश्यक नाही.
D च्या खाली केवळ तीन खोके ठेवलेले आहेत. D आणि F यांच्यामध्ये केवळ दोन खोके ठेवलेले आहेत. Y च्या वर केवळ E हा ठेवलेला आहे. X हा G च्या वरच्या कुठल्यातरी एका ठिकाणी ठेवलेले आहे.
तर F आणि X यांच्यामध्ये किती खोके ठेवलेले आहेत?

A. तीन
B. एक ✓
C. दोन
D. चार

Q4 Floor/Building Arrangement

H, I, J, L, M आणि N हे एकाच इमारतीच्या 6 वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरच्या मजल्याचा क्रमांक 2 आणि याच क्रमाने सर्वोच्च 6 व्या मजल्यापर्यंतचे मजले क्रमांकित आहेत.
M हा 6 व्या क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. M आणि H यांच्या दरम्यान केवळ 3 व्यक्ती राहतात. L हा H च्या खालच्या मजल्यावर राहतो. N हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. I हा विषम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो, परंतु 5 व्या क्रमांकाच्या मजल्यावर नाही.तर J आणि H यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती राहतात?

A. चार
B. तीन
C. दोन ✓
D. एक

Q5 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

HIE DEA ZAW VWS ?

A. RSU
B. RTN
C. RRN
D. RSO ✓

Q6 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांच्या संचाला तर्कसंगत असलेली, त्याच प्रारुपास तर्कसंगत असणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारूपास तर्कसंगत आहेत.

XBF–CGK
YCG–DHL

A. JNS–PSW
B. JNR–OSW ✓
C. XAD–CGK
D. XAD–BFJ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Letter Analogy

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, CJGE हे IPMK शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, GNKI हे MTQO शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, KROM हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. QYUR

B. QXSU

C. QXUS ✓

D. QXUR

Q8 Letter Series

दिलेल्या अक्षर मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

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

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक व्यंजन येते आणि लगत नंतरही एक व्यंजन येते, असे किती स्वर आहेत?

A. एकही नाही

B. तीन ✓

C. एक

D. दोन

Q9 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'VEIN' ला '7462' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'EASY' ला '9537' असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत 'E' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल?

A. 4

B. 7 ✓

C. 9

D. 5

Q10 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

(डावी बाजू) SAD DIM CRY GYM (उजवी बाजू)
डावीकडून दुसऱ्या शब्दातील तिसरे अक्षर आणि उजवीकडून दुसऱ्या शब्दातील दुसरे अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे येतात?

A. 5

B. 7

C. 3

D. 4 ✓

Q11 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील अक्षर-समूहांवर आधारित आहे.

BOC TWE JVN HEQ

अक्षरांच्या प्रत्येक गटामध्ये, प्रत्येक स्वराच्या जागी इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या लगत नंतरचे अक्षर घेतले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाच्या जागी इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या लगत आधीचे अक्षर घेतले जाते. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या अक्षरांच्या किती गटांमध्ये, एकही स्वर आढळणार नाही?

A. चार

B. एक

C. तीन

D. दोन ✓

Q12 Letters in a Given Word

COMBINE या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून चौथे असेल?

A. A ✓

B. B

C. F

D. M

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 Linear Family Relations

E ही F ची पत्नी आहे. F हे G चे वडील आहेत. G ही H ची आई आहे. E चे H शी काय नाते आहे?

A. बहिण

B. पत्नीची आई

C. आईची आई ✓

D. आई

Q14 Mathematical Operations

1735862 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवल्यास आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केल्यास, अशा प्रकारे तयार झालेल्या संख्येतील सर्वात मोठा अंक आणि सर्वात लहान अंक यांची बेरीज किती असेल?

A. 7

B. 6

C. 9

D. 8 ✓

Q15 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

136 149 164 181 200 ?

A. 285

B. 295

C. 221 ✓

D. 247

Q16 Multiple Turns

कार्तिक A स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करतो आणि दक्षिणेकडे 19 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो, 13 km गाडी चालवतो, पुन्हा डावीकडे वळतो, 24 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 22 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे डावीकडे वळण घेतो, 5 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

A. पूर्वेकडे 8 km

B. पश्चिमेकडे 9 km

C. पूर्वेकडे 9 km ✓

D. पश्चिमेकडे 8 km

Q17 Number Series

दिलेल्या संख्या-मालिकेचा आधार घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) 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 (उजवी बाजू)

या मालिकेत असे किती सम अंक आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक सम अंक येतो आणि लगत नंतर एक विषम अंक येतो?

A. तीन ✓

B. एकही नाही

C. चार

D. दोन

Q18 Number Series

दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि त्याखालील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) 3 4 9 2 1 7 2 8 3 4 9 8 3 9 7 9 8 5 2 6 7 2 1 1 2 2 1 (उजवी बाजू)

अशा किती विषम संख्या आहेत, ज्यापैकी प्रत्येकाच्या लगत आधी सम संख्या येते आणि लगत नंतरही सम संख्याच येते?

A. 6

B. 4

C. 5 ✓

D. 7

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q19 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिल्याप्रमाणे गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?

(टीप - एक दोन/तीन अंकी संख्या गणितीय क्रिया करण्यासाठी स्वतंत्र अंकांमध्ये विभाजित करता येणार नाही. उदा. जर 37 नंतर 10 असेल, तर गणितीय क्रिया 3 + 7 असू शकत नाही, कारण दोन अंकी संख्येचे स्वतंत्र अंकांमध्ये विभाजन करता येत नाही)
15 – 18 – 26 – 22 ; 20 – 23 – 31 – 27

A. 6 – 9 – 17 – 21
B. 8 – 11 – 19 –15 ✓
C. 12 – 9 – 17 – 13
D. 14 – 11 – 19 – 15

Q20 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली आहे. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळवली आहे आणि अशाच प्रकारे पुढे चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचामध्ये केलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?
(सूचना - दोन/तीन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागणे अभिप्रेत नाही. उदा. जर 37 नंतर 10 असेल तर 3 +7 अशी गणितीय क्रिया होऊ शकत नाही. कारण दोन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागणे अभिप्रेत नाही.)
14 – 28 – 56 – 112 ; 16 – 32 – 64 – 128

A. 18 – 36 – 72 – 144 ✓
B. 20 – 40 – 90 – 180
C. 17 – 34 – 68 – 130
D. 15 – 30 – 60 – 100

Q21 Operator Swap

खालील समीकरणात, जर '+' आणि '–' यांची अदलाबदल केली आणि '×' आणि '÷' यांची देखील अदलाबदल केली तर '?' च्या जागी काय येईल?

231 ÷ 61 × 427 − 321 + 217 = ?

A. 137 ✓
B. 317
C. 173
D. 117

Q22 Operator Swap

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

25 − 12 ÷ 3 + 10 × 2 = ?

A. 36
B. 39
C. 37
D. 56 ✓

Q23 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. कोणती अक्षर-समूह जोडी त्या गटात बसत नाही?
(सूचना: गटात न बसणारी जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. VL – YO ✓
B. PG – TK
C. SJ – WN
D. MD – QH

Q24 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी निवडा.
(टीप: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. WZ–YB
B. HK–JM
C. JM–KQ ✓
D. VY–XA

Q25 Rearrangement of Letters

ATTRACT या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर-समूहातील डावीकडून तिसरे अक्षर आणि उजवीकडून दुसऱ्या अक्षराच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे असतील?

A. 15
B. 19
C. 17
D. 16 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

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

N, F, X, G, Q, T आणि M हे सात व्यक्ती एका रांगेत उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.
F आणि N यांच्या दरम्यान केवळ दोनच व्यक्ती बसले आहेत. X च्या उजवीकडे केवळ T बसला आहे. N आणि X यांच्या दरम्यान केवळ एकच व्यक्ती बसला आहे. G हा Q च्या उजवीकडे, परंतु M च्या डावीकडे कुठेतवर बसला आहे.
G च्या डावीकडे किती व्यक्ती बसले आहेत?

A. तीन

B. दोन ✓

C. एक

D. चार

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

C, D, E, O, P आणि Q या सहा व्यक्ती उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसल्या आहेत.
C च्या उजवीकडे केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. E आणि C यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. C हा D च्या लगतच डावीकडे बसला आहे. P हा D च्या लगतच उजवीकडे बसला आहे. E आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे.
O आणि P यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. तीन ✓

B. दोन

C. एक

D. एकही नाही

Q28 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेमध्ये,
A # B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',
A + B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे',
A ÷ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A @ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'A # B + H @ K ÷ T' असेल, तर A चे T शी काय नाते असेल?

A. पत्नीची बहीण

B. पत्नीची आई ✓

C. पत्नीच्या बहिणीची मुलगी

D. आईची आई

Q29 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
V, H, Y, D आणि N या पाच काठ्या प्रत्येकी वेगवेगळ्या उंचीच्या असून, त्यांपैकी सर्वात लहान काठी कोणती आहे?
(I) N ही Y पेक्षा लांब आहे.
(II) D ही N पेक्षा लांब आहे. V ही केवळ एका काठीपेक्षा लहान आहे.

A. विधान I आणि II हे दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत. ✓

B. विधान I आणि II हे दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे.

C. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

D. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q30 Two Statement Sufficiency

एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) असे क्रमांक असलेली दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांमध्ये दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही, हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

Ah, Bt, Ci, Du आणि Ez हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. तर Ah च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?
(I) Du हा Ez च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. Ci हा Ez च्या लगत डावीकडे बसला आहे.
(II) Bt हा Du च्या लगत डावीकडे बसला आहे. Ez हा Du च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे.

A. विधान I आणि II मधील माहिती एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाही.

B. विधान I आणि II मधील माहिती एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे. ✓

C. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

D. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

दिलेल्या अक्षर मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

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

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक स्वर येतो आणि लगत नंतर ही एक व्यंजन येते, असे किती व्यंजन आहेत?

A. एक

B. एकही नाही

C. तीन

D. दोन ✓

Q2 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

MTX LSW KRV JQU ?

A. IOV

B. HOS

C. HPT

D. IPT ✓

Q3 Both Needed Together

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकाची दोन विधाने आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे का हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

वेगवेगळी उंची असलेल्या U, R, N, S आणि T या 5 काठ्यांपैकी सर्वात कमी उंचीची काठी कोणती आहे?

(I) T फक्त दोन काठ्यांपेक्षा उंच आहे. S ही T पेक्षा उंच आहे पण N पेक्षा लहान आहे.

(II) U ही R पेक्षा उंच आहे

A. केवळ विधान II मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा आहे तर विधान I मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा नाही

B. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत

C. केवळ विधान I मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा आहे तर विधान II मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा नाही

D. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहेत ✓

Q4 Facing Center

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.

K आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. K च्या उजवीकडून मोजल्यास K आणि R यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. R आणि J च्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत.

Z हा I च्या लगतच डावीकडे बसला आहे.

P च्या डावीकडे चौथ्या क्रमांकावर कोण बसले आहे?

A. K

B. I

C. R

D. Z ✓

Q5 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S आणि T हे सात बॉक्स एकावर एक ठेवले आहेत, पण ते याच क्रमाने ठेवले असतीलच असे नाही. J आणि I यांच्यामध्ये केवळ दोन बॉक्स ठेवले आहेत. R च्या वर केवळ K हा बॉक्स ठेवला आहे. R आणि I यांच्यामध्ये केवळ चार बॉक्स ठेवले आहेत. Q हा बॉक्स S च्या खाली एखाद्या ठिकाणी, पण T च्या वर एखाद्या ठिकाणी ठेवला आहे.

तर T च्या वर दुसऱ्या क्रमांकावर कोणता बॉक्स ठेवला आहे?

A. I

B. S

C. J ✓

D. Q

Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S आणि Y हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीमधील सर्वात खालच्या मजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्यावरील मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि याच क्रमाने सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे.

P आणि S यांच्या दरम्यान केवळ दोन व्यक्ती राहतात. H च्या वर केवळ G राहतो. Y हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. P हा सर्वात खालच्या मजल्यावर राहतो.

A आणि G यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती राहतात?

A. तीन

B. चार

C. दोन ✓

D. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Floor/Building Arrangement

S, T, U, V, Y आणि Z हे एकाच इमारतीच्या 6 वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरच्या मजल्याचा क्रमांक 2 आणि याच क्रमाने सर्वोच्च 6 व्या मजल्यापर्यंतचे मजले क्रमांकित आहेत.केवळ T हा S च्या वर राहतो. Y हा S च्या लगत खाली राहतो. केवळ U हा Z च्या खाली राहतो. तर 3 या क्रमांकाच्या मजल्यावर कोण राहते?

A. Z
B. U
C. S
D. V ✓

Q8 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

FON MEN OPS PVT

प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलला जातो आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर नसेल?

A. दोन
B. तीन
C. एक ✓
D. चार

Q9 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

BAS HIS JEM BOL

प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वराच्या जागी इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या लगत नंतरचे अक्षर घेतले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाच्या जागी इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या लगत आधीचे अक्षर घेतले जाते. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

A. तीन
B. चार
C. दोन
D. एक ✓

Q10 Letters in a Given Word

COLLEGE या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर डावीकडून तिसरे असेल?

A. P
B. K ✓
C. B
D. F

Q11 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

141 118 96 75 55 ?

A. 46
B. 36 ✓
C. 32
D. 43

Q12 Multiple Turns

प्रियांशु A स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करतो आणि दक्षिणेकडे 17 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो, 12 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळतो, 24 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 19 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवीकडे वळण घेतो, 7 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

A. पश्चिमेकडे 9 km
B. पूर्वेकडे 7 km
C. पश्चिमेकडे 7 km ✓
D. पूर्वेकडे 9 km

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार, 21 हे 86 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 29 हे 118 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 33 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 132
B. 130
C. 136
D. 134 ✓

Q14 Operation Based

खालील संख्या-जोड्यांमधील, पहिल्या संख्येवर काही गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली जाते. खालील संचातील संख्यांत असणाऱ्या संबंधाप्रमाणे समान संबंध असणाऱ्या संख्यांचा संच निवडा.
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)
101 - 90
43 - 32

A. 47 - 37
B. 99 - 89
C. 65 - 55
D. 82 - 71 ✓

Q15 Operation Based Coding

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत "DPKA" ला "44" असे संकेतबद्ध केले जाते आणि "QZGK" ला "73" असे संकेतबद्ध केले जाते. तर, त्याच भाषेत "RZOI" साठी काय संकेत असेल?

A. 88
B. 69
C. 80 ✓
D. 71

Q16 Operator Swap

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

1125 – 5 ÷ 314 + 224 × 4 = ?

A. 5381
B. 5183
C. 5533
D. 5883 ✓

Q17 Operator Swap

जर + म्हणजे –, – म्हणजे ×, × म्हणजे ÷, ÷ म्हणजे +, तर खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
26 - 6 ÷ 34 + 40 × 8 = ?

A. 155
B. 135
C. 185 ✓
D. 195

Q18 Operator Swap

जर × म्हणजे –, ÷ म्हणजे ×, + म्हणजे ÷, – म्हणजे +, तर खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

2 ÷ 6 × 15 + 3 – 5 = ?

A. 15
B. 14
C. 12 ✓
D. 13

Q19 Pattern Based

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

: RSU :: HIK : %

A. # = NOQ , % = LUO
B. # = NOQ , % = LKO
C. # = NOQ , % = LMO ✓
D. # = NOQ , % = LSD

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q20 Pattern Based

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

: TNQ :: SMP : %

A. # = QKN, % = VPS ✓

B. # = QQN, % = VPP

C. # = QUI, % = BVS

D. # = ION, % = VDF

Q21 Pattern Based

TQ 13 हे YV 6 शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याच प्रकारे, LI 18 हे QN 11 शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, NK 22 हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. TQ 13

B. QN 18

C. SP 15 ✓

D. SQ 15

Q22 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात **न बसणारी** अक्षर-समूह जोडी कोणती आहे?

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

A. EF – IM ✓

B. RS – WX

C. VW – AB

D. AB – FG

Q23 Position Pattern

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

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

A. HEZ ✓

B. LHD

C. EAW

D. TPL

Q24 Rearrangement of Letters

CONCEPT या शब्दातील प्रत्येक अक्षराची मांडणी इंग्रजी वर्णक्रमानुसार केली तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर-समूहातील डावीकडून चौथ्या क्रमांकावर असलेले आणि उजवीकडून दुस-या क्रमांकावर असलेले अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे असतील?

A. 1 ✓

B. 2

C. 3

D. 0

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

D, H, J, L, S, T आणि Y हे सात व्यक्ती एका रांगेत उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.

S आणि J यांच्या दरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसले आहेत. H च्या उजवीकडे केवळ L बसला आहे. J आणि H यांच्या दरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसला आहे. D हा T च्या उजवीकडे, मात्र Y च्या डावीकडे कुठेतरी बसला आहे.

तर H च्या डावीकडे किती व्यक्ती बसले आहेत?

A. चार

B. पाच ✓

C. तीन

D. दोन

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेमध्ये,

A + B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे',

A − B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',

A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',

A ÷ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'S + E − W × T ÷ N' असेल, तर S चे N शी काय नाते असेल?

A. आई

B. बहीण

C. आईची बहीण ✓

D. आईची आई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q27 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',
A − B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे' आणि
A # B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे'.

जर 'Eq − Vc + Tg # Yk % Np' असेल, तर Yk चे Eq शी काय नाते असेल?

A. बहिणीचा पती ✓
B. आईचा भाऊ
C. बहिणीची मुलगी
D. पत्नीचा भाऊ

Q28 Symbol Included Pattern

दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे. सर्व संख्या या केवळ एक-अंकी आहेत.

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

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक सम संख्या येते आणि लगत नंतर एक विषम संख्या येते?

A. दोन ✓
B. एकही नाही
C. एक
D. तीन

Q29 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर, संख्या, चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एकअंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

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

या मालिकेत अशी किती अक्षरे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक चिन्ह आणि लगतच नंतर एक संख्याही येते?

A. दोन
B. तीन
C. एक ✓
D. एकही नाही

Q30 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती, जरी ती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांशी विसंगत असली, तरीही ती सत्य आहे असे गृहीत धरून; दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणते निष्कर्ष तार्किकदृष्ट्या अनुसरण करते हे ठरवा.
विधाने: काही मासे हे देवमासे आहेत. कोणताही देवमासा हा ऑक्टोपस नाही.
निष्कर्ष (I) : काही मासे हे ऑक्टोपस आहेत.
निष्कर्ष (II) : काही देवमासे हे मासे आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (I) अनुसरण करतो.
B. केवळ निष्कर्ष (II) अनुसरण करतो. ✓
C. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यांपैकी कोणताही अनुसरण करत नाही.
D. निष्कर्ष (I) आणि (II) दोन्ही अनुसरण करतात.

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 आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. R ची परीक्षा गुरुवारनंतरच्या दिवसांपैकी एका दिवशी आहे, परंतु शनिवारी नाही. R आणि Q यांच्या दरम्यान केवळ दोन व्यक्तींच्या परीक्षा आहेत. V ची परीक्षा Q च्या लगत आधी आहे. V च्या आधी जितक्या व्यक्तींची परीक्षा आहे, तितक्याच व्यक्तींची परीक्षा U च्या नंतर आहे. P ची परीक्षा T च्या लगत आधी आहे. T आणि S यांच्या दरम्यान दोनपेक्षा अधिक व्यक्तींच्या परीक्षा आहेत. तर मंगळवारी कोणाची परीक्षा आहे?

A. P
B. Q
C. V
D. T ✓

Q2 Direct Relations

N ही O ची आई आहे. O ही P ची पत्नी आहे. P हा Q चा भाऊ आहे. तर N चे Q शी काय नाते असेल?

A. बहिणीच्या पतीची आई
B. भावाची पत्नी
C. भावाच्या पत्नीची आई ✓
D. पत्नीची आई

Q3 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H आणि S हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरच्या मजल्याचा क्रमांक 2 आणि याच क्रमाने क्रमांक 6 च्या मजल्यापर्यंत क्रमांकित केलेले आहे.
S हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो, पण 6व्या मजल्यावर नाही. A आणि S राहतात त्या मजल्यांच्या क्रमांकांची बेरीज 9 आहे. S आणि H राहतात त्या मजल्यांच्या क्रमांकांची बेरीज 5 आहे. D हा F च्या लगत खालच्या मजल्यावर राहतो. तर D आणि F राहतात त्या मजल्यांच्या क्रमांकांची बेरीज किती असेल?

A. 5 ✓
B. 4
C. 7
D. 6

Q4 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

HLK JNM LPO NRQ ?

A. PUR
B. PTS ✓
C. PSR
D. PQS

Q5 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांच्या संचाला तर्कसंगत असलेली, त्याच प्रारुपास तर्कसंगत असणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारूपास तर्कसंगत आहेत.

QSR–VXW
PRQ–UWV

A. BCA–FHG
B. BCA–GIH
C. BDC–GIH ✓
D. BDC–FIG

Q6 Letter Analogy

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

: IKN :: OQT : %

A. # = CEH , % = UMK
B. # = CEH , % = UWZ ✓
C. # = CEH , % = UGT
D. # = CEH , % = UDR

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

VYU-XAW
RUQ-TWS

A. XZU-YBX
B. XZU-ZCY
C. XAW-ZCY ✓
D. XAW-YCX

Q8 Letter Series

दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

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

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक व्यंजन येते आणि लगत नंतर एक स्वर येते, अशी किती व्यंजने आहेत?

A. 3 ✓
B. 5
C. 2
D. 4

Q9 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, ‘POTS’ ला ‘7462’ असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'OILY’ ला ‘9536’ असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत ‘O’ ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल?

A. 6 ✓
B. 9
C. 3
D. 4

Q10 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) VOW GAP CUT BID (उजवीबाजू)

उजवीकडून दुसऱ्या शब्दातील पहिले अक्षर आणि डावीकडून पहिल्या शब्दातील दुसरे अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णमालेच्या क्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

A. 11 ✓
B. 12
C. 10
D. 14

Q11 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) ION APT ILK ASH (उजवीबाजू)

प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर नसेल?

A. चार
B. एक
C. तीन ✓
D. दोन

Q12 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

49 65 97 145 209 ?

A. 289 ✓
B. 279
C. 294
D. 284

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 Multiple Turns

गौरव A स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करतो आणि उत्तरेकडे 22 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो, 11 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळतो, 25 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 17 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवीकडे वळण घेतो, 3 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

A. पश्चिमेकडे 6 km

B. पूर्वेकडे 6 km ✓

C. पूर्वेकडे 5 km

D. पश्चिमेकडे 5 km

Q14 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिल्याप्रमाणे गणितीय क्रियांच्या समान संचाचे अनुसरण करतो?
(टीप - एक दोन/तीन अंकी संख्या गणितीय क्रिया करण्यासाठी स्वतंत्र अंकांमध्ये विभाजित करता येणार नाही. उदा. जर 37 नंतर 10 असेल, तर गणितीय क्रिया 3 + 7 असू शकत नाही कारण दोन अंकी संख्येचे स्वतंत्र अंकांमध्ये विभाजन करता येत नाही)
14 - 182 - 728 ;
17 - 221 - 884

A. 20 - 260 - 980

B. 13 - 169 - 667

C. 15 - 195 - 780 ✓

D. 11 - 143 - 578

Q15 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिल्याप्रमाणे गणितीय क्रियांच्या समान संचाचे अनुसरण करतो?
(टीप - एक दोन/तीन अंकी संख्या गणितीय क्रिया करण्यासाठी स्वतंत्र अंकांमध्ये विभाजित करता येणार नाही. उदा. जर 37 नंतर 10 असेल, तर गणितीय क्रिया 3 + 7 असू शकत नाही कारण दोन अंकी संख्येचे स्वतंत्र अंकांमध्ये विभाजन करता येणार नाही)
6 – 10 – 17 – 25 ; 8 – 12 – 21 – 29

A. 13 – 9 – 15 – 23

B. 9 – 13 – 29 – 37

C. 7 – 11 – 19 – 11

D. 10 – 14 – 25 – 33 ✓

Q16 Operator Swap

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

2 ÷ 1 + 6 × 3 − 2 = ?

A. 4

B. 2 ✓

C. 8

D. 6

Q17 Operator Swap

जर + म्हणजे ×, – म्हणजे ÷, × म्हणजे +, आणि ÷ म्हणजे – असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
55 – 5 + 6 × 2 ÷ 4 = ?

A. 70

B. 66

C. 64 ✓

D. 68

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▸ Download Now on Google Play

Q18 Position Pattern

इंग्रजी वर्णमालाक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन जोड्या एका विशिष्ट तऱ्हेने एकसमान आहेत आणि त्यानुसार त्या एक गट तयार करतात. कोणती अक्षर-समूहाची जोडी त्या गटात बसत नाही? (टीपः गटात न बसणारी जोडी ही अक्षर-समूहातील व्यंजनांच्या/स्वरांच्या संख्येवर किंवा त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही.)

- A. QK - UO
- B. AS - EX ✓
- C. CL - GP
- D. ND - RH

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार अक्षर-समुह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे सारख्या आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समुह जोडी ओळखा.

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

- A. ME – HA ✓
- B. YQ – SK
- C. WO – QI
- D. TL – NF

Q20 Position from Left/Right

अमन त्याच्या वर्गात वरून 46 व्या आणि खालून 70 व्या क्रमांकावर आहे. तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

- A. 114
- B. 116
- C. 115 ✓
- D. 113

Q21 Rearrangement of Letters

BLARING या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात बदलले जाते आणि त्यानंतर अशा प्रकारे तयार झालेली सर्व अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली जातात. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटामध्ये, खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून तिसऱ्या स्थानावर असेल?

- A. F
- B. J
- C. M ✓
- D. K

Q22 Rearrangement of Letters

OLYMPICS या शब्दातील प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या स्वराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या चौथ्या अक्षराने बदलले जाते. अशाप्रकारे तयार झालेल्या सर्व अक्षरांची इंग्रजी वर्णमाला क्रमानुसार मांडणी केली, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन समूहामध्ये खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून 3ऱ्या स्थानावर असेल?

- A. U ✓
- B. Y
- C. M
- D. T

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

C, D, E, O, P आणि Q या सहा व्यक्ती उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसल्या आहेत.

E च्या डावीकडे कोणीही बसलेले नाही. E आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. O च्या उजवीकडे केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. D हा O च्या लगतच डावीकडे बसला आहे. P हा O चा लगतचा शेजारी नाही.

P आणि C यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

- A. दोन
- B. एक ✓
- C. एकही नाही
- D. तीन

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

A, B, C, D, E, F आणि G हे सात जण एका रांगेत उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.

B च्या उजवीकडे केवळ दोनच व्यक्ती बसल्या आहेत. F हा D च्या लगत डावीकडे बसला आहे. B आणि D यांच्या दरम्यान केवळ दोनच व्यक्ती बसल्या आहेत. C हा A च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. G हा E च्या लगत डावीकडे बसला आहे. E हा रांगेच्या कोणत्यातरी एका टोकाला बसला आहे.

तर रांगेच्या डाव्या टोकाकडून तिसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

- A. D
- B. A ✓
- C. F
- D. C

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेमध्ये,
'A + B' म्हणजे A ही B ची पत्नी आहे,
'A – B' म्हणजे A हा B चा पती आहे,
'A / B' म्हणजे A ही B ची बहीण आहे,
'A ! B' म्हणजे A हा B चा भाऊ आहे,
'A × B' म्हणजे A ही B ची आई आहे आणि
'A ∗ B' म्हणजे A हे B चे वडील आहेत.

जर A – C × P ! L ∗ Q असेल, तर C चे L शी काय नाते असेल?

A. मुलगी

B. आई ✓

C. वडील

D. मुलगा

Q26 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या.

(डावीबाजू) H W % G # W @ W A % F & H + M ? & D # (उजवीबाजू)

जर मालिकेतील सर्व अक्षरे वगळली, तर खालीलपैकी उजवीकडून सातव्या स्थानावर काय असेल?

A. &

B. $

C. +

D. @ ✓

Q27 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या (सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत)

(डावी बाजू) 8 @ 4 # ! + 3 & # 9 % & # 4 7 ! 9 # 3 $ 6 + @ 1 (उजवी बाजू)

या मालिकेतील सर्व चिन्हे वगळण्यात आली, तर खालीलपैकी कोणते, उजवीकडून सातवे असेल?

A. 6

B. 3

C. 1

D. 9 ✓

Q28 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '÷', 'B' म्हणजे '×', 'C' म्हणजे '+' आणि 'D' म्हणजे '–' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

207 D 14 B 6 C 105 A 5 = ?

A. 165

B. 168

C. 183

D. 144 ✓

Q29 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकाची दोन विधाने आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे का हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
प्रत्येकी वेगळी उंची असलेल्या U, R, N, S आणि T या पाच काठ्यांपैकी, सर्वात उंच काठी कोणती आहे?
(I) N ही केवळ एकाच काठीपेक्षा उंच आहे. S ही R पेक्षा लहान, परंतु U पेक्षा उंच आहे.
(II) S ही T पेक्षा उंच आहे.

A. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत

B. केवळ विधान II मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा आहे तर विधान I मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा नाही

C. केवळ विधान I मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा आहे तर विधान II मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा नाही

D. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहेत ✓

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'space is less' ला 'du vc kt' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'less than ten' ला 'rg mq vc' असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत 'less' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

A. du

B. vc ✓

C. kt

D. rg

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 Alpha-Numeric Series

दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) W Z A F U V L A K I D O T U V Q U S P O P D (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक व्यंजन येते आणि लगत नंतरही एक व्यंजन येते, असे किती स्वर आहेत?

A. 9

B. 10

C. 7

D. 8 ✓

Q2 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

SUQ MOK GIE ACY ?

A. UWS ✓

B. UVX

C. UXR

D. UVR

Q3 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U आणि Y या प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. E ची परीक्षा मंगळवारी आहे. E आणि T यांच्या दरम्यान नेमकी 3 जणांची परीक्षा आहे. W ची परीक्षा Y च्या लगत आधी आहे आणि U ची परीक्षा Y च्या लगत नंतर आहे. W आणि Q यांच्या दरम्यान केवळ 1 व्यक्तीची परीक्षा आहे. T च्या परीक्षेच्या लगत नंतर कोणाची परीक्षा आहे?

A. R ✓

B. U

C. W

D. T

Q4 Facing Center

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
Q हा I आणि R या दोघांचा लगतचा शेजारी आहे. P हा Q च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. R हा Z च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. J हा P चा लगतचा शेजारी नाही.
K च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

A. R

B. J

C. I

D. Q ✓

Q5 Facing Center

D, F, G, H, J, K आणि L हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
L च्या उजवीकडून मोजल्यास L आणि H यांच्यामध्ये नेमके तीन जण बसले आहेत. F हा H च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. J हा G च्या लगत डावीकडे बसला आहे. K हा H चा लगत शेजारी नाही. तर F च्या डावीकडून मोजल्यास G आणि F यांच्यामध्ये किती जण बसले आहेत?

A. 1

B. 2 ✓

C. 3

D. 4

Q6 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, U, V आणि W या सात पेट्या एकीवर एक ठेवल्या आहेत परंतु त्या त्याच क्रमाने असतील असे नाही. V च्या खाली केवळ दोन पेट्या ठेवल्या आहेत. C च्या वर केवळ एक पेटी ठेवली आहे. C आणि B यांच्या दरम्यान केवळ एक पेटी ठेवली आहे. W ही U च्या लगत वर ठेवली आहे. D ही A च्या खाली एके ठिकाणी ठेवली आहे. तर A आणि W यांच्या दरम्यान किती पेट्या ठेवल्या आहेत?

A. तीन

B. चार ✓

C. एक

D. दोन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q7 Letter Analogy

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार, FGHK हे IJKN शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, RSTW हे UVWZ शी संबंधित आहे, तर समान तर्कानुसार, ABCF हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. DEFI ✓

B. FEDI

C. FIDE

D. DFIE

Q8 Letter Analogy

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

: HIL :: LMP : %

A. # = ZAC , % = STW

B. # = ZCF , % = TUX

C. # = ZAD , % = TTY

D. # = ZAD , % = TUX ✓

Q9 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) JOG VOW GYM DEW (उजवीबाजू)

उजवीकडून पहिल्या शब्दातील दुसरे अक्षर आणि डावीकडून पहिल्या शब्दातील दुसरे अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

A. 8

B. 9 ✓

C. 10

D. 12

Q10 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

(डावी बाजू) KIT ZIP ODD RAM (उजवी बाजू)

उजवीकडून तिसऱ्या शब्दातील तिसरे अक्षर आणि डावीकडून पहिल्या शब्दातील पहिले अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

A. 4 ✓

B. 7

C. 3

D. 5

Q11 Mathematical Operations

4751236 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 3 मिळवल्यास आणि प्रत्येक विषम अंकात 2 मिळवल्यास, अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील पहिल्या आणि शेवटच्या अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 12

B. 16 ✓

C. 18

D. 14

Q12 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

35 42 56 77 105 ?

A. 138

B. 136

C. 142

D. 140 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 Multiple Turns

अभिषेक बिंदू A पासून सुरुवात करतो आणि उत्तरेकडे 13 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो, 6 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळून 15 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 8 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवीकडे वळण घेतो, 2 km गाडी चालवतो आणि बिंदू P वर थांबतो. पुन्हा बिंदू A वर पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे?
(नमूद केल्याशिवाय सर्व वळणे फक्त 90 अंशांची आहेत.)

A. पूर्वेकडे 3 km
B. पूर्वेकडे 2 km ✓
C. पश्चिमेकडे 3 km
D. पश्चिमेकडे 2 km

Q14 Operation Based

22 हे एका विशिष्ट तर्काने 474 शी संबंधित आहे. त्याच तर्काने 25 हे 615 शी संबंधित आहे. त्याच तर्काचा वापर केल्यास, 29 चा संबंध दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणाशी असेल?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार अशा गणिती क्रिया करता येतील. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करून नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 851
B. 831 ✓
C. 841
D. 821

Q15 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 19 हे 58 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 31 हे 94 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 43 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 128
B. 129
C. 130 ✓
D. 127

Q16 Operation Based Coding

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, "HSAL" ला "35" असे संकेतबद्ध केले आणि "WHKC" ला "40" असे संकेतबद्ध केले, तर त्या भाषेत "OJDZ" साठी कोणता संकेत असेल?

A. 50 ✓
B. 58
C. 55
D. 49

Q17 Operator Swap

जर + म्हणजे –, – म्हणजे ×, × म्हणजे ÷, ÷ म्हणजे +, तर खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
37 - 3 ÷ 5 + 18 × 6 = ?

A. 104
B. 101
C. 113 ✓
D. 109

Q18 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, NLIP हे TROV शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, JHEL हे PNKR शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, RPMT हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. XVSZ ✓
B. VXSZ
C. VXZS
D. XVZS

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णमालाक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि त्यानुसार त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी कोणती आहे?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी तिच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही.)

A. LV - KU ✓
B. SY - QW
C. JG - HE
D. QI - OG

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारी जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

- A. FN – KS ✓
- B. HP – NV
- C. GO – MU
- D. CK – IQ

Q21 Position from Left/Right

30 विद्यार्थी उत्तरेकडे तोंड करून एका सरळ रेषेत उभे आहेत. अनिता उजव्या टोकापासून 16 व्या स्थानावर आहे, तर बलराम डाव्या टोकापासून 22 व्या स्थानावर आहे. तर अनिता आणि बलराम यांच्या दरम्यान किती विद्यार्थी उभे आहेत?

- A. 6 ✓
- B. 7
- C. 5
- D. 8

Q22 Rearrangement of Letters

FUTILE या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलले जाते आणि त्यानंतर अशा प्रकारे तयार होणारी सर्व अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली जातात. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटामध्ये, खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून चौथ्या स्थानावर असेल?

- A. U
- B. J ✓
- C. V
- D. F

Q23 Rearrangement of Letters

GAUCHOS या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णमालेच्या उलट क्रमाने लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

- A. शून्य ✓
- B. एक
- C. दोन
- D. तीन

Q24 Rearrangement of Letters

789245361 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडला, तर मूळ संख्येच्या तुलनेत किती अंकांची जागा बदलणार नाही?

- A. दोन
- B. तीन
- C. एकही नाही ✓
- D. एक

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A – B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A × B म्हणजे 'A हा B चा पती आहे', आणि
A ÷ B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे'.

जर 'P + Q – R × S ÷ T' असेल, तर P चे T शी काय नाते आहे?

- A. मुलगा
- B. मुलीची मुलगी
- C. मुलीचा मुलगा ✓
- D. मुलाचा मुलगा

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेमध्ये,
A + B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',
A – B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे' आणि
A # B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे'.

जर 'Pv + Df # Ly % Gi × Kt' असेल, तर Pv चे Kt शी काय नाते असेल?

- A. बहिणीचा पती
- B. पत्नीची आई ✓
- C. पत्नीची बहीण
- D. मुलीचा पती

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.
(डावीकडे) R T % & V B M > < Y P L + A # ^ & ? A S P I % + E # A @ Q B T G & + % C ? (उजवीकडे)

जर मालिकेतील सर्व चिन्हे वगळली, तर खालीलपैकी कोणते उजवीकडून पाचवे असेल?

A. M

B. B

C. Q ✓

D. Y

Q28 Symbol Included Pattern

दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी आहेत.

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

जर मालिकेतून सर्व चिन्हे वगळली , तर उजवीकडून सातव्या स्थानावर कोण असेल?

A. 9 ✓

B. 6

C. 2

D. 4

Q29 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
At, Bn, Cg, Dv आणि Es हे एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. Dv च्या लगत उजवीकडे कोण बसले आहे?
(I) At हा Dv आणि Es यांचा लगत शेजारी आहे. Cg हा Bn च्या लगत उजवीकडे बसला आहे.
(II) Es हा Cg आणि At यांचा लगत शेजारी आहे. Dv हा Es च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे.

A. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत.

B. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे.

C. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही. ✓

D. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q30 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती, जरी ती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांशी विसंगत असली, तरीही ती सत्य आहे असे गृहीत धरून; दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणते निष्कर्ष तार्किकदृष्ट्या अनुसरण करते हे ठरवा.
विधाने: सर्व गालिचे बूट आहेत. सर्व पेन बूट आहेत.
निष्कर्ष (I): काही गालिचे पेन आहेत
निष्कर्ष (II): काही बूट पेन आहेत

A. केवळ निष्कर्ष (I) अनुसरण करतो.

B. निष्कर्ष (I) आणि (II) दोन्ही अनुसरण करतात.

C. केवळ निष्कर्ष (II) अनुसरण करतो. ✓

D. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यांपैकी कोणताही अनुसरण करत नाही.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. P ची परीक्षा बुधवारी आहे. P आणि R यांच्या दरम्यान केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. U ची परीक्षा R च्या लगत नंतर आहे. U आणि Q यांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्तींच्या परीक्षा आहेत. V ची परीक्षा, S च्या नंतर पण Q च्या आधी आहे. तर T ची परीक्षा कधी आहे?

A. सोमवार
B. रविवार ✓
C. शनिवार
D. गुरुवार

Q2 Facing Center

D, F, G, H, J, K आणि L हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
J च्या उजवीकडून मोजल्यास J आणि H यांच्यामध्ये केवळ चार जण बसले आहेत. F आणि K हे D चे लगतचे शेजारी आहेत. G च्या डावीकडून मोजल्यास G आणि L यांच्यामध्ये नेमके चार जण बसले आहेत. L हा F किंवा H चा लगतचा शेजारी नाही.
तर H च्या डावीकडून मोजल्यास H आणि L यांच्यामध्ये किती जण बसले आहेत?

A. 1
B. 4
C. 2
D. 3 ✓

Q3 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S आणि Y हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीमधील सर्वात खालच्या मजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्यावरील मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि याच क्रमाने सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे.
Y च्या वर केवळ H राहतो. A हा Y च्या लगत खाली राहतो. S च्या खाली केवळ G राहतो.
तिसऱ्या क्रमांकाच्या मजल्यावर कोण राहते?

A. A
B. Y
C. H
D. P ✓

Q4 Floor/Building Arrangement

H, I, J, L, M आणि N हे एकाच इमारतीत सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील सर्वात खालचा मजला 1 क्रमांकाचा आहे, त्याच्या वरील मजला 2 क्रमांकाचा आहे आणि अशाच प्रकारे सर्वात शेवटचा मजला 6 क्रमांकाचा आहे.
L च्या खाली फक्त चार लोक राहतात. J हा L च्या वरच्या मजल्यावर राहतो. फक्त N हा H च्या खाली राहतो. I हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो.
M च्या खाली किती लोक राहतात?

A. एक
B. चार
C. तीन
D. दोन ✓

Q5 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

RSP NOL JKH FGD ?

A. BBY
B. BCZ ✓
C. BCE
D. BDY

Q6 Letter Analogy

LN 12 हे GI 6 शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याच प्रकारे, SU 22 हे NP 11 शी संबंधित आहे. तर याच तर्कानुसार, VX 18 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित असेल?

A. RT 7
B. PR 9
C. QS 9 ✓
D. SU 7

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▸ Download Now on Google Play

Q7 Letter Series

दिलेली अक्षरमालिका पाहून पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(डावी बाजू) T G O U P M U O A K A A T J P L I T U E E V (उजवी बाजू)

यात अशी किती व्यंजने आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक स्वर येतो आणि लगत नंतरही एक स्वर येतो?

- A. 4
- B. 3
- C. 1
- D. 2 ✓

Q8 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) TUG ZAX JAW LID (उजवीबाजू)

उजवीकडून तिसऱ्या शब्दातील तिसरे अक्षर आणि डावीकडून पहिल्या शब्दातील पहिले अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

- A. 4
- B. 2
- C. 3 ✓
- D. 6

Q9 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

VAN LOG ZIP GUM

जर प्रत्येक शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या पुढील अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या शब्दांपैकी किती शब्दांमध्ये कोणतेही स्वर नसतील?

- A. एकही नाही
- B. दोन ✓
- C. एक
- D. तीन

Q10 Letters in a Given Word

COMPANY या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून पाचवे असेल?

- A. M
- B. O
- C. B
- D. L ✓

Q11 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

24 29 37 48 62 ?

- A. 83
- B. 79 ✓
- C. 77
- D. 81

Q12 Multiple Turns

विमल A स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करतो आणि उत्तरेकडे 25 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो, 15 km गाडी चालवतो, पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 26 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 19 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे डावीकडे वळतो, 1 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

- A. पश्चिमेकडे 4 km
- B. पश्चिमेकडे 5 km
- C. पूर्वेकडे 5 km
- D. पूर्वेकडे 4 km ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 Number Series

खालील संख्या-मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या (सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत). मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) 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 (उजवीबाजू)

या मालिकेत असे किती विषम अंक आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक सम अंक येतो आणि लगत नंतर एक विषम अंक येतो?

A. तीन ✓

B. दोन

C. एक

D. तीनापेक्षा अधिक

Q14 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 4 हे 63 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 3 हे 26 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 5 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?

(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, क्रिया या पूर्ण संख्यांवर कराव्यात. उदा.13 – येथे 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 127

B. 126

C. 124 ✓

D. 125

Q15 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली आहे. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळवली आहे आणि अशाच प्रकारे पुढे चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचामध्ये केलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचांचे अनुसरण करतो?
(सूचना: दोन/तीन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागून त्यावर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)
5 – 15 – 30 – 40 ; 6 – 18 – 36 – 46

A. 9 – 27 – 54 – 60

B. 10 – 30 – 50 – 70

C. 8 – 24 – 36 – 48

D. 7 – 21 – 42 – 52 ✓

Q16 Operation Based Coding

1543862 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवल्यास आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केल्यास, अशा प्रकारे तयार झालेल्या संख्येतील डावीकडून दुसरा अंक आणि उजवीकडून तिसरा अंक यांची बेरीज किती असेल?

A. 13

B. 10

C. 11

D. 12 ✓

Q17 Operator Swap

जर '+' आणि '−' यांची अदलाबदल केली आणि '×' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात '?' च्या जागी काय येईल?

217 ÷ 62 × 434 − 493 + 307 = ?

A. 271

B. 227

C. 127

D. 217 ✓

Q18 Operator Swap

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

84 + 1 − 1 × 1 ÷ 9 = ?

A. 76 ✓

B. 78

C. 77

D. 79

Q19 Pattern Based

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

A. # = WRO, % = OJG ✓

B. # = WRO, % = OKG

C. # = CRO, % = OJG

D. # = WRO, % = OJP

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q20 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

FWU : EYR
JVF : IXC

A. KJN : JKK
B. DHE : CJA
C. NGQ : MIN ✓
D. UQG : TSC

Q21 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह निवडा.
(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. BFH
B. OSU
C. PTV
D. AFG ✓

Q22 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूहांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह कोणता आहे?

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

A. BDE ✓
B. ABD
C. XYA
D. QRT

Q23 Rearrangement of Letters

EARLIER या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडण्यात आले आहे. अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर-समूहातील डावीकडून चौथे अक्षर आणि उजवीकडून तिसऱ्या अक्षरांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णमालेमध्ये किती अक्षरे आहेत?

A. 2 ✓
B. 1
C. 5
D. 3

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

C, D, E, O, P आणि Q या सहा व्यक्ती उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसल्या आहेत.
C आणि P यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. E ही व्यक्ती P च्या लगतच डाव्या बाजूला बसली आहे. D च्या उजवीकडे कोणीही बसलेले नाही. D आणि E यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसलेल्या आहेत. O ही व्यक्ती C च्या लगतच उजवीकडे बसली आहे.
Q आणि O यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. तीन
B. एकही नाही
C. दोन ✓
D. एक

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे',
A − B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A × B म्हणजे 'A हा B चा पती आहे',
आणि A ÷ B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे'.
जर 'P + Q − R × S ÷ T' असेल, तर P चे T शी काय नाते असेल?

A. मुलीची मुलगी ✓
B. बहीण
C. मुलाची मुलगी
D. मुलगी

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A − B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे'.

जर 'रणबीर + कार्तिक × हिमांश % सनी - काजल' असेल, तर रणबीरचे काजलशी काय नाते असेल?

A. वडील
B. पती
C. भाऊ ✓
D. मुलगा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर, संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या या एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावीबाजू) U $ % Q 4 3 Y © G U 8 3 6 @ & Q 3 5 K # 1 K (उजवीबाजू)

जर मालिकेतील सर्व अक्षरे वगळली, तर खालीलपैकी डावीकडून सहाव्या स्थानावर काय असेल?

A. 3

B. @

C. 8 ✓

D. ©

Q28 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
काही फळे भाज्या आहेत.
सर्व भाज्या प्राणी आहेत.
निष्कर्ष:
(I) काही प्राणी फळे आहेत.
(II) काही फळे प्राणी नाहीत.

A. निष्कर्ष (I) किंवा (II) पैकी एकही तर्कसंगत नाही.

B. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

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

D. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे. ✓

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
काही डेस्क हॉल्स आहेत.
कोणताही हॉल टेबल नाही.

निष्कर्ष:
(I) कोणतेही डेस्क टेबल नाही.
(II) काही टेबल्स हॉल्स आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

B. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

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

D. निष्कर्ष (I) किंवा (II) पैकी एकही तर्कसंगत नाही. ✓

Q30 Two Statement Syllogism

दिलेली विधान/विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती, जरी सामान्यत: ज्ञात तथ्यांशी विसंगत वाटत असली, तरीही ती सत्य आहे असे गृहीत धरून; दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/कोणते निष्कर्ष दिलेल्या विधान/विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत हे ठरवा.

विधाने:
सर्व हंस बदके आहेत.
काही हंस मासे आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही मासे बदके आहेत.
(II) काही बदके हंस आहेत.

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

B. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

C. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

D. निष्कर्ष (I) आणि (II) दोन्ही तर्कसंगत आहेत. ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

HKG CFB XAW SVR ?

A. NPL

B. NQM ✓

C. NOQ

D. NRL

Q2 Facing Center

D, F, G, H, J, K आणि L हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
F च्या डावीकडून मोजल्यास G आणि F यांच्यामध्ये नेमके दोन जण बसले आहेत. L आणि H हे J चे लगत शेजारी आहेत. D च्या उजवीकडून मोजल्यास H आणि D यांच्यामध्ये नेमका एक जण बसला आहे. तर J च्या डावीकडून मोजल्यास J आणि F यांच्यामध्ये किती जण बसले आहेत?

A. 3

B. 4

C. 2

D. 1 ✓

Q3 Facing Center

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती, टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
R आणि K दरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. I च्या उजवीकडून मोजल्यास I आणि Z दरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. Z आणि K दरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. I आणि P दरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे.
J आणि P दरम्यान फक्त एक व्यक्ती बसली आहे.
Q च्या उजवीकडे चौथ्या क्रमांकावर कोण बसले आहे?

A. Z

B. R

C. K

D. J ✓

Q4 Floor/Building Arrangement

E, F, G, H, W, X आणि Y या सात पेट्या एकावर एक ठेवल्या आहेत, परंतु त्याच क्रमाने ठेवल्या असतील असे नाही.
फक्त W ही E च्या खाली ठेवली आहे. G ही Y च्या वर ठेवली आहे. Y च्या वर फक्त एक पेटी ठेवली आहे. Y आणि F दरम्यान फक्त X ठेवली आहे. H आणि W दरम्यान किती पेट्या ठेवल्या आहेत?

A. दोन

B. तीन

C. एक ✓

D. शून्य

Q5 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S आणि T हे सात बॉक्स एकावर एक ठेवले आहेत, पण ते याच क्रमाने ठेवले असतीलच असे नाही. K च्या वर केवळ चार बॉक्स ठेवले आहेत. Q च्या वर केवळ एकच बॉक्स ठेवला आहे. Q आणि I यांच्या दरम्यान केवळ एकच बॉक्स ठेवला आहे. R हा बॉक्स J च्या लगतच वर ठेवला आहे. S हा बॉक्स T च्या खाली कोणत्या तरी एका स्थानी ठेवला आहे. तर T आणि J यांच्या दरम्यान किती बॉक्स ठेवले आहेत?

A. चार

B. पाच ✓

C. तीन

D. दोन

Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S आणि Y हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीमधील सर्वात खालच्या मजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्यावरील मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि याच क्रमाने सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे.
A हा मजला क्रमांक 4 वर राहतो. A आणि G यांच्या दरम्यान केवळ दोन व्यक्ती राहतात. A आणि H यांच्या दरम्यान केवळ Y राहतो. P हा A च्या लगत खाली राहतो.
मजला क्रमांक 2 वर कोण राहते?

A. H

B. S ✓

C. P

D. Y

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q7 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे:

HEN INK BUS BAT

या प्रत्येक शब्दात, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या नंतर येणाऱ्या अक्षरात बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

A. चार

B. दोन ✓

C. एक

D. तीन

Q8 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

DAN REX MIS LEO

वरील प्रत्येक शब्दामधील, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगतच नंतरच्या अक्षराने बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगतच आधीच्या अक्षराने बदलला, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर असणार नाही?

A. चार ✓

B. एक

C. तीन

D. दोन

Q9 Linear Family Relations

S ही T ची पत्नी आहे. T हा U चा भाऊ आहे. U ही V ची आई आहे. तर S चे V शी काय नाते असेल?

A. बहीण

B. आईच्या भावाची पत्नी ✓

C. आई

D. आईची आई

Q10 Mathematical Operations

74295863 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 1 मिळवल्यास आणि प्रत्येक विषम अंकातून 2 वजा केल्यास, अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत किती अंक एकापेक्षा अधिक वेळा येतील?

A. एक

B. दोन

C. तीन ✓

D. शून्य

Q11 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

59 71 84 98 113 ?

A. 133

B. 131

C. 129 ✓

D. 127

Q12 Multiple Turns

श्री. नामग्याल A बिंदूपासून सुरुवात करतात आणि पूर्वेकडे 31 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते उजवीकडे वळतात, 39 km गाडी चालवतात, पुन्हा उजवीकडे वळून 51 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते उजवीकडे वळून 4 km गाडी चालवतात. पुढे, ते उजवीकडे वळतात, 12 km गाडी चालवतात, डावीकडे वळून 15 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते शेवटचे उजवीकडे वळून, 8 km गाडी चालवतात आणि P बिंदूवर थांबतात. A बिंदूवर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्यांनी किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (सूचना: निर्दिष्ट केल्याशिवाय, सर्व वळणे केवळ 90 अंशांची आहेत.)

A. पश्चिमेकडे 24 km

B. उत्तरेकडे 20 km ✓

C. दक्षिणेकडे 22 km

D. पूर्वेकडे 20 km

Q13 Operation Based

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

(सूचना - दोन/तीन अंकी संख्या तिच्या घटक अंकांमध्ये विभागणे अभिप्रेत नाही. उदा. जर 37 नंतर 10 असेल तर 3 +7 अशी गणितीय क्रिया होऊ शकत नाही. कारण दोन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागणे अभिप्रेत नाही.)

12 - 228 - 684 ;

18 - 342 - 1026

A. 19 - 361 - 1066

B. 11 - 209 - 667

C. 15 - 285 - 866

D. 16 - 304 - 912 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिल्याप्रमाणे गणितीय क्रियांच्या समान संचाचे अनुसरण करतो?
(टीप - एक दोन/तीन अंकी संख्या गणितीय क्रिया करण्यासाठी स्वतंत्र अंकांमध्ये विभाजित करता येत नाही. उदा. जर 37 नंतर 10 असेल, तर गणितीय क्रिया 3 + 7 असू शकत नाही कारण दोन अंकी संख्येचे स्वतंत्र अंकांमध्ये विभाजन करता येत नाही)
2 – 13 – 33 – 40 ; 8 – 19 – 51 – 58

- A. 6 – 17 – 45 – 52 ✓
- B. 10 – 23 – 63 – 70
- C. 5 – 16 – 54 – 61
- D. 7 – 18 – 48 – 41

Q15 Operator Swap

जर '+' आणि '–' यांची अदलाबदल केली आणि '×' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात '?' च्या जागी काय येईल?

245 ÷ 64 × 448 − 562 + 381 = ?

- A. 126
- B. 226
- C. 206
- D. 216 ✓

Q16 Operator Swap

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

23 − 4 + 2 × 4 ÷ 6 = ?

- A. 42
- B. 46
- C. 48 ✓
- D. 44

Q17 Pattern Based

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

- A. # = AFE , % = SVU
- B. # = ADB , % = RUT
- C. # = ADC , % = SUV
- D. # = ADC , % = SVU ✓

Q18 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, KHFM हे QNLS शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, GDBI हे MJHO शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, NKIP हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

- A. QTOV
- B. TQOV ✓
- C. TQVO
- D. QTVO

Q19 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

JFG–DZA
XTU–RNO

- A. YUV–SOP ✓
- B. YUV–ROO
- C. YTT–RNO
- D. YTT–SOP

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार अक्षर-समुह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे सारख्या आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समुह जोडी ओळखा.
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षर-समुह जोडी ही तिच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील तिच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

- A. JM - NQ
- B. MP - RT ✓
- C. QT - UX
- D. PS - TW

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q21 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्यांचा गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.
(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

- A. KMI ✓
- B. PQN
- C. BCZ
- D. MNK

Q22 Rearrangement of Letters

DISTANT या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर-समूहातील डावीकडून चौथ्या आणि उजवीकडून तिसऱ्या स्थानावर असलेल्या अक्षरांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

- A. 4 ✓
- B. 6
- C. 3
- D. 2

Q23 Rearrangement of Letters

'HANDOUTS' या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडल्यास, किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

- A. तीन
- B. दोन ✓
- C. एक
- D. चार

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे ‘A ही B ची बहीण आहे’,
A − B म्हणजे ‘A ही B ची मुलगी आहे’,
A × B म्हणजे ‘A ही B ची पत्नी आहे’,
आणि A ÷ B म्हणजे ‘A हा B चा मुलगा आहे’.
जर ‘P + Q − R × S ÷ T’ असेल, तर P चे T शी काय नाते असेल?

- A. बहीण
- B. मुलगी
- C. मुलीची मुलगी
- D. मुलाची मुलगी ✓

Q25 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावीकडे) X % \ $ W U C N P R G N ∗ A Y # T V A W O (उजवीकडे)

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

- A. तीन
- B. दोन ✓
- C. एक
- D. चार

Q26 Symbol Included Pattern

खालील अक्षरे आणि चिन्हांच्या मालिकेचा आधार घेऊन प्रश्नाचे उत्तर द्या.

(डावीकडे) N L + B ^ H & # & J K + ? N + ? $ J B O P (उजवीकडे)

जर या मालिकेतून सर्व अक्षरे वगळली, तर खालीलपैकी कोणता पर्याय उजवीकडून सातव्या स्थानावर असेल?

- A. +
- B. @
- C. ?
- D. # ✓

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर, संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावीबाजू) M J € M 2 5 P & ∗ T Z 6 E A # * 7 % Z & B * (उजवीबाजू)

जर मालिकेतील सर्व चिन्हे वगळली, तर खालीलपैकी डावीकडून चौथ्या स्थानावर काय असेल?

- A. P
- B. *
- C. 5
- D. 2 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q28 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
काही कुत्रे पक्षी आहेत.
सर्व पक्षी पाळीव प्राणी आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही पाळीव प्राणी कुत्रे नाहीत.
(II) काही कुत्रे पाळीव प्राणी आहेत.

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

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व वाघ कीवी आहेत.
कोणताही वाघ कबूतर नाही.

निष्कर्ष:
(I) कोणताही कीवी कबूतर नाही.
(II) काही कबूतर वाघ आहेत.

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

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, ‘have some lunch’ ला ‘cq xg ku’ असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'they have left’ ला ‘ku nv hm’ असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत ‘have’ ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

- **A.** ku ✓
- **B.** cq
- **C.** hm
- **D.** xg

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 Alpha-Numeric Series

दिलेल्या संख्या-मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे. सर्व संख्या या केवळ एक-अंकी आहेत.
(डावीबाजू) 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 (उजवीबाजू)
या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक सम अंक येतो आणि लगत नंतर एक विषम अंक येतो, असे किती विषम अंक आहेत?

A. तीन
B. दोन ✓
C. एक
D. तीनापेक्षा अधिक

Q2 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

VUX YXA BAD EDG ?

A. HGJ ✓
B. HFI
C. HHI
D. HIK

Q3 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. R ची परीक्षा गुरुवारच्या आधीच्या दिवसांपैकी एका दिवशी आहे, परंतु मंगळवारी नाही. R आणि V यांच्या दरम्यान केवळ दोन व्यक्तींच्या परीक्षा आहे. V ची परीक्षा Q च्या लगत आधी आहे. Q च्या नंतर जितक्या व्यक्तींची परीक्षा आहे, तितक्याच व्यक्तींची परीक्षा U च्या आधी आहे. P ची परीक्षा T च्या लगत आधी आहे. P आणि S यांच्या दरम्यान केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. तर मंगळवारी कोणाची परीक्षा आहे?

A. Q
B. V
C. U
D. S ✓

Q4 Facing Center

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती, टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
I हा Q च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. P हा J च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. I च्या डावीकडून मोजल्यास I आणि Z यांच्यादरम्यान फक्त तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. Q आणि K यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत.
J च्या उजवीकडून मोजल्यास Q आणि J यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. तीन
B. चार
C. दोन
D. एक ✓

Q5 Floor/Building Arrangement

K, B, V, D, E आणि F हे एकाच इमारतीच्या 6 वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरच्या मजल्याचा क्रमांक 2 आणि याच क्रमाने सर्वोच्च 6 व्या मजल्यापर्यंतचे मजले क्रमांकित आहेत.F च्या वर केवळ 2 व्यक्ती राहतात. V हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो, पण तो F च्या वर राहतो. K आणि F यांच्या दरम्यान केवळ 2 व्यक्ती राहतात. D हा B च्या लगत खाली राहतो. तर E आणि F यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती राहतात?

A. एक
B. दोन
C. तीन
D. एकही नाही ✓

Q6 Letter Series

खालील अक्षर मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) V L E A O B K O C H R E X I S W O J H U C L (उजवी बाजू)

यात अशी किती व्यंजने आहेत, ज्यापैकी प्रत्येकाच्या लगत आधी व्यंजन येते आणि लगत नंतरही व्यंजन येते?

A. 2
B. 1 ✓
C. 3
D. 0

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q7 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

OPE HER KID SKY

वरील प्रत्येक शब्दामधील, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगतच नंतरच्या अक्षराने बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगतच आधीच्या अक्षराने बदलला, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर असणार नाही?

- A. दोन
- B. तीन ✓
- C. चार
- D. एक

Q8 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खाली दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

BOX TUG PAN SEW

जर दिलेल्या प्रत्येक शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगतच नंतरच्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती शब्दांमध्ये एकही स्वर नसेल?

- A. तीन
- B. चार
- C. एक
- D. दोन ✓

Q9 Letters in a Given Word

QUALITY या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात बदलले आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर डावीकडून दुसरे असेल?

- A. B
- B. P
- C. V ✓
- D. K

Q10 Linear Family Relations

F हे G चे वडील आहे. G हा H चा भाऊ आहे. H ही I ची आई आहे. तर F चे I शी काय नाते असेल?

- A. वडिलांची आई
- B. आईचे वडील ✓
- C. बहीण
- D. वडील

Q11 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

98 102 111 127 152 ?

- A. 190
- B. 185
- C. 188 ✓
- D. 182

Q12 Multiple Turns

राघव A स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करतो आणि पश्चिमेकडे 26 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो, 15 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळतो, 32 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 21 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवीकडे वळण घेतो, 6 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. A स्थानावर पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

- A. दक्षिणेकडे 6 km
- B. उत्तरेकडे 5 km
- C. उत्तरेकडे 6 km ✓
- D. दक्षिणेकडे 5 km

Q13 Operation Based

21 हा एका विशिष्ट तर्कानुसार 199 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 16 हा 154 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 19 चा संबंध दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणाशी असेल.
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार अशा गणिती क्रिया करता येतील. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करून नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 161
- B. 151
- C. 181 ✓
- D. 171

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 17 हे 68 शी संबंधित आहेत. त्याच तर्कानुसार, 29 हे 116 शी संबंधित आहेत. त्याच तर्कानुसार, दिलेल्या पर्यायांपैकी 41 हे कशाशी संबंधित असेल?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – येथे 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 168
B. 166
C. 162
D. 164 ✓

Q15 Operation Based Coding

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, "KBNY" ला "43" असे संकेतबद्ध केले आणि "RBXU" ला "30" असे संकेतबद्ध केले, तर त्या भाषेत "WIJM" साठी कोणता संकेत असेल?

A. 40 ✓
B. 38
C. 46
D. 33

Q16 Operation Based Coding

1537246 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवल्यास आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केल्यास, अशा प्रकारे तयार झालेल्या संख्येतील सर्वात मोठा अंक आणि सर्वात लहान अंक यांच्यात किती फरक असेल?

A. 7
B. 9
C. 6
D. 8 ✓

Q17 Operation Based Coding

जर 52183475 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 2 मिळवले आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या संख्येतील सर्वात मोठ्या आणि सर्वात लहान अंकातील फरक किती असेल?

A. 9 ✓
B. 8
C. 7
D. 10

Q18 Operator Swap

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

35 × 5 ÷ 7 − 11 + 9 = ?

A. 49
B. 45
C. 51 ✓
D. 47

Q19 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार ACEG हे एका विशिष्ट प्रकारे YACE शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, RTVX हे PRTV शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी MOQS संबंधित आहे?

A. KMQO
B. KMOP
C. KMOQ ✓
D. KMIU

Q20 Pattern Based

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी आले पाहिजेत जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील नमुना आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील नमुना आणि संबंधा सारखेच असतील?

: TSZ:: JGD : %

A. #=RUX, %= LEE
B. #=RUX, %= MEF
C. #=RUX, %= LEF ✓
D. #=RUY, %= LEF

Q21 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन्ही त्रिकांच्या प्रारूपाप्रमाणे प्रारूप असलेले असलेले त्रिक पर्यायातून निवडा. दोन्ही त्रिक एकाच प्रारूपाचे अनुसरण करतात.

MQ-UY-CG
TX-BF-JN

A. AE-IM-BH
B. AE-IM-LM
C. AE-IM-QU ✓
D. AE-IM-AS

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q22 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्या एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. तर कोणती अक्षर-समूह जोडी त्या गटात बसत नाही?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षरसमूह जोडी ही तिच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. AE-IO
B. SW-AG
C. CG-KP ✓
D. KO-SY

Q23 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. MQ - PT
B. KO - NR
C. BF - EI
D. JO - NR ✓

Q24 Position from Left/Right

उदय त्याच्या वर्गात वरून 45 व्या आणि खालून 81 व्या क्रमांकावर आहे. तर त्याच्या वर्गात एकूण किती विद्यार्थी आहेत?

A. 125 ✓
B. 126
C. 127
D. 124

Q25 Rearrangement of Letters

DROUGHT या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगतच आधीच्या अक्षराने बदलला आणि त्यानंतर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या अक्षरांच्या समूहातील सर्व अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन समूहात उजवीकडून पाचवे अक्षर कोणते असेल?

A. C
B. N
C. G ✓
D. T

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

A, B, C, D, E आणि F या सहा व्यक्ती एका सरळ रेषेत उत्तरेकडे तोंड करून बसल्या आहेत.
D च्या उजवीकडे केवळ एकच व्यक्ती बसली आहे. C हा B च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. D आणि F यांच्या दरम्यान केवळ A बसला आहे. रेषेच्या डाव्या टोकावर कोण बसले आहे?

A. E
B. C
C. F
D. B ✓

Q27 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A – B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे',
A × B म्हणजे 'A हा B चा पती आहे', आणि
A ÷ B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'.

जर 'P + Q – R × S – T' असेल, तर P चे T शी काय नाते आहे?

A. मुलाचा मुलगा
B. मुलगा
C. भाऊ
D. मुलीचा मुलगा ✓

Q28 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) * * © © G @ A & © C X # C J * T $ F N @ $ & (उजवी बाजू)

यात अशी किती अक्षरे आहेत, ज्यापैकी प्रत्येकाच्या लगत आधी अक्षर येते आणि लगत नंतर चिन्ह येते?

A. 2
B. 4
C. 5
D. 3 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q29 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'running is good habit' ला 'gn yb dm hc' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'they are good boys' ला 'yb gt ol pk' असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत 'good' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

- **A.** yb ✓
- **B.** ol
- **C.** hc
- **D.** gt

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'down the road' ला 'qb ko np' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'shutter is down' ला 'mc np ev' असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत 'down' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

- **A.** ko
- **B.** np ✓
- **C.** ev
- **D.** qb

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, P, Q आणि R या प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्यातील वेगवेगळ्या दिवशी आहे.
R आणि D यांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्तींची परीक्षा आहे. D ची परीक्षा आठवड्याच्या शेवटच्या दिवशी आहे. B ची परीक्षा A च्या नंतर दुसऱ्या दिवशी आहे. C ची परीक्षा P च्या आदल्या दिवशी आहे. Q ची परीक्षा शुक्रवारी नाही.
तर Q च्या नंतर किती व्यक्तींची परीक्षा आहे?

A. पाच
B. दोन
C. सहा ✓
D. तीन

Q2 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U आणि Y या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. W ची परीक्षा शुक्रवारी आहे. W आणि Q यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ 2 व्यक्तींची परीक्षा आहे. Y ची परीक्षा T च्या लगत आधी आहे आणि U ची परीक्षा R च्या लगत नंतर आहे. E आणि T यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ 2 व्यक्तींची परीक्षा आहे. तर R नंतर किती व्यक्तींची परीक्षा आहे?

A. 3
B. 2
C. 4
D. 1 ✓

Q3 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L आणि P हे सहा जण एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील सर्वात खालचा मजला क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरचा मजला क्रमांक 2 आहे आणि अशाच प्रकारे पुढे सर्वात वरचा मजला क्रमांक 6 आहे. K च्या वरच्या मजल्यावर केवळ L राहतो. H हा K च्या लगतच खालच्या मजल्यावर राहतो. J च्या खालच्या मजल्यावर केवळ G राहतो. तर, H च्या खालच्या मजल्यावर किती जण राहत असतील?

A. एक
B. चार
C. दोन
D. तीन ✓

Q4 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

DFJ MOS VXB EGK ?

A. NQS
B. NOQ
C. NOS
D. NPT ✓

Q5 Letter Series

दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) E D I S P V E I I S I A Q P W G U O I A E C (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक स्वर येते आणि लगत नंतरही एक स्वर येते, अशी किती व्यंजने आहेत?

A. 2 ✓
B. 4
C. 3
D. 1

Q6 Letters in a Given Word

ABANDON या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून दुसरे असेल?

A. M
B. P ✓
C. B
D. C

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

PER KGS NUS DAM

वरील प्रत्येक शब्दामधील, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगतच नंतरच्या अक्षराने बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगतच आधीच्या अक्षराने बदलला, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर असणार नाही?

A. चार
B. एक
C. दोन
D. तीन ✓

Q8 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

THIS KIND CORE FLOP

दिलेल्या प्रत्येक शब्दामधील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगतच आधीच्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या शब्दांपैकी किती शब्दांमध्ये किमान एक स्वर असेल?

A. एक ✓
B. दोन
C. चार
D. तीन

Q9 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

81 64 49 36 25 ?

A. 15
B. 18
C. 14
D. 16 ✓

Q10 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 21 हे 41 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 33 हे 65 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 45 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 87
B. 89 ✓
C. 93
D. 91

Q11 Operator Swap

जर '×' म्हणजे '−', '÷' म्हणजे '×', '+' म्हणजे '÷' आणि '−' म्हणजे '+' असेल, तर खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
8 ÷ 6 × 15 + 3 − 5 = ?

A. 42
B. 48 ✓
C. 37
D. 39

Q12 Operator Swap

जर 'A' म्हणजे '÷' असेल, 'B' म्हणजे '×' असेल, 'C' म्हणजे '+' असेल आणि 'D' म्हणजे '−' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

89 C 72 A 12 B 4 D 25 = ?

A. 87
B. 85
C. 83
D. 88 ✓

Q13 Operator Swap

जर + म्हणजे −, − म्हणजे ×, × म्हणजे ÷, ÷ म्हणजे +, तर खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
53 - 4 ÷ 18 + 64 × 8 = ?

A. 219
B. 331
C. 222 ✓
D. 217

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q14 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार LORU हे NQTW शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, GHKL हे IJMN शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी ZCFI संबंधित आहे?

A. BHER

B. BHYU

C. BEHK ✓

D. BHKO

Q15 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

OJV : LGS

EOQ : BLN

A. TEL : OAI

B. KHG : GEC

C. EHL : CFI

D. ING : FKD ✓

Q16 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

KNS : HPV

LLL : INO

A. RJW : OLY

B. LVW : IWZ

C. MKP : JMR

D. FPI : CRL ✓

Q17 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूहांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह कोणता आहे?

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

A. RON

B. DAZ

C. NLJ ✓

D. AXW

Q18 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?

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

A. QT - NN

B. KR - HL

C. CN - ZH

D. OH - LC ✓

Q19 Rearrangement of Letters

NOTICE या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगतच आधीच्या चौथ्या अक्षराने बदलला जातो आणि त्यानंतर अशा प्रकारे तयार झालेली सर्व अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली जातात. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर-समूहात खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून तिसरे असेल?

A. K ✓

B. E

C. T

D. A

Q20 Shortest Distance

पूजा बिंदू A पासून प्रवासाला सुरुवात करते आणि दक्षिणेकडे 18 km अंतर पार करतो. त्यानंतर ती उजवीकडे वळते व 12 km अंतर कापते, पुन्हा उजवीकडे वळून 25 km प्रवास करते. त्यानंतर ती पुन्हा एकदा उजवीकडे वळतो आणि 13 km गाडी चालवते. शेवटी ती उजवीकडे शेवटचे वळण घेते,

7 km अंतर पार करून बिंदू P पाशी थांबते. तर, बिंदू A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी तिने कोणत्या दिशेने आणि किती (किमान/सर्वात कमी) अंतर पार केले पाहिजे? (उल्लेख नसल्यास, सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत असे गृहीत धरावे.)

A. पूर्वेकडे 2 km

B. पश्चिमेकडे 1 km ✓

C. पश्चिमेकडे 2 km

D. पूर्वेकडे 1 km

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q21 Shortest Distance

रमा A स्थानापासून चालायला सुरुवात करते. ती दक्षिणेकडे 4 km चालते. त्यानंतर ती डावीकडे वळते 6 km चालते. मग ती उजवीकडे वळते 8 km चालते. पुन्हा, ती उजवीकडे वळते 6 km चालते. तर A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी तिला किती अंतर (किमान अंतर) आणि कोणत्या दिशेने चालावे लागेल?

- A. उत्तरेकडे 8 km
- B. दक्षिणेकडे 12 km
- C. दक्षिणेकडे 8 km
- D. उत्तरेकडे 12 km ✓

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

C, D, E, O, P आणि Q या सहा व्यक्ती उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसल्या आहेत.
E च्या डावीकडे केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. E आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. Q आणि D यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. O ही व्यक्ती P च्या लगत डावीकडे बसली आहे.
C च्या उजवीकडे किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

- A. एकही नाही
- B. तीन
- C. एक ✓
- D. दोन

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

X, Y, Z, W, V आणि U या सहा व्यक्ती एका रांगेत उत्तरेकडे तोंड करून बसल्या आहेत.
X च्या उजवीकडे केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. V हा U च्या लगत डावीकडे बसला आहे. X आणि W यांच्या दरम्यान केवळ Z बसला आहे. W रांगेच्या अगदी उजव्या टोकाला बसलेला नाही.
रांगेच्या अगदी उजव्या टोकाला कोण बसले आहे?

- A. Z
- B. V
- C. U ✓
- D. X

Q24 Square/Cube Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 16 हे 255 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 11 हे 120 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, दिलेल्या पर्यायांपैकी 13 हा कशाशी संबंधित आहे?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 148
- B. 168 ✓
- C. 138
- D. 158

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A – B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे', आणि
A ÷ B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे'.

जर 'P + Q – R × S ÷ T' असेल, तर P चे T शी काय नाते आहे?

- A. मुलाचा मुलगा ✓
- B. भाऊ
- C. मुलीचा मुलगा
- D. मुलगा

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A – B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे'.
जर 'शाहिद + गौरी – हिमेश % जया × इशांत' असेल, तर शाहिदचे इशांतशी काय नाते असेल?

- A. पत्नीच्या आईच्या भावाचा मुलगा
- B. पत्नीच्या आईच्या बहिणीचा मुलगा
- C. पत्नीच्या वडिलांच्या बहिणीचा मुलगा ✓
- D. पत्नीच्या वडिलांच्या भावाचा मुलगा

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी आहेत.

(डावी बाजू) 7 Ω 5 3 @ & 9 $ 6 % 8 ^ 4 # 1 * £ 2 (उजवी बाजू)

जर मालिकेतील सर्व संख्या वगळल्या तर, खालीलपैकी डावीकडून सहाव्या स्थानावर काय असेल?

A. %

B. ^ ✓

C. #

D. $

Q28 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या संख्या आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि त्यापुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) 8 # 2 ! 3 $ % 6 & + 9 * % 4 # @ ! 7 + ? @ 1 + (उजवी बाजू)

जर मालिकेतून सर्व चिन्हे वगळली, तर खालीलपैकी कोणते हे उजवीकडून सातवे असेल?

A. 3

B. 6

C. 2 ✓

D. 9

Q29 Two Statement Sufficiency

एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) असे क्रमांक असलेली दोन विधाने दिली आहेत. त्या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांमध्ये दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही, हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न: A, B, C, D आणि E हे पाच व्यक्ती एका गोलाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसल्या आहेत. A आणि C यांच्यामध्ये कोण बसले आहे?
(I) B हा A च्या अगदी उजवीकडे बसला आहे; D हा B च्या अगदी उजवीकडे बसला आहे.
(II) E हा C च्या अगदी डावीकडे बसलेला आहे; D हा A च्या लगत नाही.

A. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

B. I आणि II हे दोन्ही विधाने एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत.

C. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

D. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधाने I आणि II दोन्ही मिळून (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) पुरेशी आहेत. ✓

Q30 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती खरी आहे असे गृहीत धरून, जरी ती सामान्यपणे ज्ञात असलेल्या तथ्यांशी भिन्न वाटत असली तरी, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष दिलेल्या विधांनांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:
काही साबण बछडे आहेत.
काही बछडे फळे आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही साबण फळे आहेत.
(II) सर्व फळे बछडे आहेत.

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

B. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे

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

D. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

T, R, O, U, B, L आणि E या प्रत्येकाची परीक्षा एकाच आठवड्यात, सोमवारी सुरू होऊन रविवारी संपणाऱ्या आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी असते. U आणि O यांच्या दरम्यान केवळ तीन जणांची परीक्षा असते. O ची परीक्षा आठवड्याच्या शेवटच्या दिवशी असते. B आणि R यांच्या दरम्यान केवळ एका जणाची परीक्षा असते. T ची परीक्षा E च्या लगत आधीच्या दिवशी असते. L ची परीक्षा शुक्रवारी नसते. L आणि T यांच्या दरम्यान किती जणांची परीक्षा असते?

A. दोन

B. एक

C. तीन ✓

D. चार

Q2 Facing Center

H, I, J, K, L आणि M हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती, केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. K हा J च्या अगदी उजवीकडे बसला आहे. I च्या डावीकडून मोजल्यास, I आणि M यांच्यामध्ये केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. L हा H च्या अगदी उजवीकडे बसला आहे. H हा I चा लगतचा शेजारी नाही. J च्या अगदी डावीकडे कोण बसले आहे?

A. L

B. H

C. M

D. I ✓

Q3 Facing Center

C, D, E, O, P आणि Q हे सहा मित्र एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
D हा P च्या लगतच डाव्या बाजूला बसलेला आहे. C हा Q च्या लगतच डाव्या बाजूला बसला आहे. O हा P च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे.
E च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानी कोण बसले आहे?

A. O

B. P

C. C ✓

D. Q

Q4 Floor/Building Arrangement

G, H, I, J, O, K, आणि L हे सात खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु ते याच क्रमाने ठेवले असतीलच असेही नाही. केवळ O हा खोका Lच्या वर ठेवले आहे. केवळ दोन खोके L आणि G यांच्यादरम्यान ठेवले आहेत. केवळ I हा Jच्या खाली ठेवला आहे. K हा Gच्या लगत वर ठेवलेला नाही. तर H आणि I दरम्यान किती खोके ठेवले असतील?

A. चार

B. तीन

C. दोन ✓

D. एक

Q5 Floor/Building Arrangement

B, F, G, H, R, T आणि Y हे सात खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु ते याच क्रमाने ठेवलेले असतील, असे आवश्यक नाही. F हा Y च्या लगत वर ठेवलेला आहे. B हा G च्या लगत वर ठेवलेला आहे. H च्या वर केवळ R ठेवलेला आहे. F च्या वर केवळ दोन खोके ठेवलेले आहेत. B हा खालून तिसऱ्या स्थानावर ठेवलेला नाही. तर H च्या खाली किती खोके ठेवलेले आहेत?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 5 ✓

Q6 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय आले पाहिजे?
RQY OSX LUW IWV ?

A. FYU ✓

B. EXV

C. EXU

D. DYV

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Letters in a Given Word

CONNECT या शब्दातील प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर गटामध्ये खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून चौथ्या स्थानावर असेल?

A. O

B. M ✓

C. L

D. N

Q8 Mathematical Operations

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

(डावी बाजू) 614 823 579 302 486 (उजवी बाजू)

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

अशा किती संख्या आहेत ज्यांचा दुसरा अंक पहिल्या अंकापेक्षा मोठा आहे?

A. एक

B. तीन

C. दोन ✓

D. एकही नाही

Q9 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या सहा, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावीबाजू) 284 286 297 213 246 273 (उजवीबाजू)
(उदाहरण: 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
टीप: सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.

सर्वात मोठ्या संख्येच्या तिसऱ्या अंकात सर्वात लहान संख्येचा तिसरा अंक मिळवल्यास मिळणारे उत्तर किती असेल?

A. 9

B. 10 ✓

C. 8

D. 13

Q10 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी कोणता पर्याय येईल?

715 747 763 795 811 843 ?

A. 853

B. 866

C. 859 ✓

D. 861

Q11 Multiple Turns

किशन बिंदू A पासून सुरुवात करतो आणि उत्तरेकडे 34 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो, 44 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळून 46 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो आणि 51 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवीकडे वळण घेतो, 12 km गाडी चालवतो आणि बिंदू P वर थांबतो. बिंदू A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय, सर्व वळणे फक्त 90-अंशाची आहेत.)

A. 6 km पश्चिमेकडे

B. 9 km पूर्वेकडे

C. 4 km पूर्वेकडे

D. 7 km पूर्वेकडे ✓

Q12 Number Series

खाली दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि खालील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या या केवळ एकअंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी लागेल.

(डावीकडे) 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 (उजवीकडे)

दिलेल्या मालिकेत अशा किती विषम संख्या आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी विषम संख्या येते आणि लगतच नंतर सम संख्या येते?

A. 4

B. 3 ✓

C. 5

D. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

खालील संख्या-जोड्यांमधील, पहिल्या संख्येवर काही गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली जाते. खालील संचातील संख्यांमध्ये असलेल्या संबंधाप्रमाणे समान संबंध असणाऱ्या संख्यांचा संच निवडा.
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)
6 - 21
8 - 27

A. 7 - 22
B. 9 - 30 ✓
C. 12 - 61
D. 13 - 24

Q14 Operation Based Coding

6342718 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवल्यास आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केल्यास, अशा प्रकारे तयार झालेला डावीकडून दुसरा अंक आणि उजवीकडून दुसरा अंक यांची बेरीज किती असेल?

A. 4
B. 7
C. 5
D. 6 ✓

Q15 Operator Swap

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

13 – 16 ÷ 22 + 87 × 3 = ?

A. 201 ✓
B. 233
C. 246
D. 219

Q16 Pattern Based

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

: BEB :: TWT : %

A. # = FIF , % = PSP ✓
B. # = FIE , % = ORO
C. # = FIF , % = PRQ
D. # = FKH , % = PSP

Q17 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, GKUB हे LPZG शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, LIHM हे QNMR शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, AJSU हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. FPYY
B. EPXY
C. EOYZ
D. FOXZ ✓

Q18 Pattern Based

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

: FEI :: POS : %

A. # = EFJ , % = QPT
B. # = EDH , % = QPT ✓
C. # = EDH , % = QOU
D. # = EDG , % = POS

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. JHE
B. HFC
C. PNK
D. LJK ✓

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी कोणती आहे?
(सूचना: गटात न बसणारी जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. TX–UY
B. VZ–WA
C. EI–EL ✓
D. SW–TX

Q21 Rearrangement of Letters

DANGEROUS या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

A. दोन
B. एकही नाही
C. तीन
D. एक ✓

Q22 Shortest Distance

अपर्णा एका हॉटेलपासून चालण्यास सुरुवात करून पश्चिमेकडे 4 m गेली. नंतर ती उजवीकडे वळली आणि 6 m चालली आणि नंतर डावीकडे वळली 10 m चालत गेली. ती शेवटचे डावीकडे वळली, 6 m चालत गेली आणि तिच्या घरी पोहोचली. तर तिच्या घरापासून हॉटेलपर्यंतचे सर्वात कमी अंतर किती असेल?

A. 20 m
B. 18 m
C. 12 m
D. 14 m ✓

Q23 Square/Cube Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 144 हे 12 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 225 हे 15 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 169 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 13 ✓
B. 12
C. 15
D. 14

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A # B म्हणजे ‘A हा B चा मुलगा आहे’,
A % B म्हणजे ‘A हा B चा भाऊ आहे’,
A – B म्हणजे ‘A ही B ची पत्नी आहे’, आणि
A @ B म्हणजे ‘A हे B चे वडील आहेत’.
जर ‘S # M – H % Y @ U’ असेल, तर S चे U शी काय नाते असेल?

A. भावाचा मुलगा
B. वडिलांच्या भावाचा मुलगा ✓
C. वडिलांचे वडील
D. वडिलांचा भाऊ

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हा B चे वडील आहेत',
A – B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A × B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे' आणि
A ÷ B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे'.

तर 'S – T + U ÷ V × N' यावरून S चे N शी नाते काय आहे?

A. बहिणीचा पती
B. मुलीचा पती
C. आईचा भाऊ
D. पतीचा भाऊ ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▸ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q26 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर, संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.
(डावीबाजू) F 5 E @ D L N % 8 B * R Z 6 Q 3 # P N 4 Y 7 & K A (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक संख्या येते आणि लगत नंतर एक अक्षर येते, अशी किती चिन्हे आहेत?

- A. एक
- B. चार
- C. दोन ✓
- D. तीन

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी आहेत.
(डावी बाजू) 9 $ 2 # 8 & 3 @ 1 % 6 * 7 (उजवी बाजू)

जर सर्व संख्या वगळल्या, तर खालीलपैकी डावीकडून चौथ्या स्थानावर कोणता घटक असेल?

- A. &
- B. #
- C. $
- D. @ ✓

Q28 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '+' असेल, 'B' म्हणजे '−' असेल, 'C' म्हणजे '×' असेल आणि 'D' म्हणजे '÷' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

72 D 8 B 4 C 5 A 15 = ?

- A. 12
- B. 4 ✓
- C. 8
- D. 10

Q29 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकाची दोन विधाने आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे का हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
D, R, C, Z आणि Y या 5 खांबांपैकी प्रत्येकाची उंची वेगवेगळी असून, त्यांपैकी सर्वात उंच खांब कोणता आहे?
(I) D हा केवळ दोनच खांबांपेक्षा उंच आहे. R हा Y पेक्षा लगतच उंच आहे.
(II) Z हा Y पेक्षा उंच आहे.

- A. केवळ विधान (I) पुरेसे आहे, परंतु केवळ विधान (II) पुरेसे नाही.
- B. केवळ विधान (II) पुरेसे आहे, परंतु केवळ विधान (I) पुरेसे नाही.
- C. विधान (I) आणि (II) दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत, परंतु त्यापैकी एकही एकटा पुरेसा नाही. ✓
- D. विधान (I) आणि (II) दोन्ही मिळून प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहेत.

Q30 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
काही गुलाबी निळे आहेत.
सर्व निळे आकाश आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही आकाश निळे आहेत.
(II) काही आकाश गुलाबी आहेत.

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

C, D, E, F, G, X आणि Y या प्रत्येकाची मुलाखत, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे.केवळ D ची मुलाखत Y नंतर आहे. X आणि Y यांच्या मुलाखतींच्या दरम्यान केवळ 3 व्यक्तींची मुलाखत आहे. G आणि D यांच्या मुलाखतींच्या दरम्यान केवळ 3 व्यक्तींची मुलाखत आहे. F ची मुलाखत E च्या आधीच्या कोणत्याही एका दिवशी आणि C च्या नंतरच्या कोणत्याही एका दिवशी आहे. तर X नंतर किती व्यक्तींची मुलाखत आहे?

- A. तीन
- B. पाच ✓
- C. चार
- D. दोन

Q2 Facing Center

8 व्यक्ती (M, N, O, P, Q, R, S आणि T) एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसल्या आहेत.
M आणि R यांच्यामध्ये नेमक्या 3 व्यक्ती बसल्या आहेत.
P हा M च्या लगत डावीकडे बसला आहे.
N हा M आणि S या दोघांचाही लगतचा शेजारी आहे.
R हा Q आणि T या दोघांचाही लगतचा शेजारी आहे.
T हा P च्या डावीकडे 2ऱ्या स्थानावर बसला आहे.
P च्या डावीकडून मोजल्यास, P आणि T च्या ठीक मध्ये कोण बसले आहे?

- A. O ✓
- B. Q
- C. M
- D. S

Q3 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S आणि T हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरील मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशाप्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे. D हा मजला क्रमांक 4 वर राहतो. D आणि T यांच्या दरम्यान केवळ दोन जण राहतात. D आणि S यांच्या दरम्यान केवळ B राहतो. A हा D च्या लगत खाली राहतो. तर मजला क्रमांक 2 वर कोण राहते?

- A. C ✓
- B. S
- C. A
- D. T

Q4 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

RRR OQP LPN ? FNJ

- A. OPI
- B. IOL ✓
- C. UOP
- D. OIU

Q5 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

JAM COT GEL EYE

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार उजवीकडून दुसऱ्या शब्दाच्या तिसऱ्या अक्षरापासून ते डावीकडून दुसऱ्या शब्दाच्या दुसऱ्या अक्षरापर्यंत किती अक्षरे आहेत?

- A. चार
- B. तीन
- C. दोन ✓
- D. पाच

Q6 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

FAN OUH WIN YUP

प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलले आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी आलेल्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये स्वर नसेल?

- A. दोन ✓
- B. तीन
- C. एक
- D. एकही नाही

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Letters in a Given Word

CANDLESTICK या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर नेमके दोन वेळा येईल?

A. R

B. F

C. J ✓

D. B

Q8 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

115 142 169 196 223 ?

A. 256

B. 250 ✓

C. 253

D. 247

Q9 Multiple Turns

राघव A स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करतो आणि दक्षिणेकडे 23 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो, 15 km गाडी चालवतो, पुन्हा डावीकडे वळतो, 29 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 19 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे डावीकडे वळण घेतो, 6 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. पुन्हा A स्थानावर पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

A. पश्चिमेकडे 4 km

B. पश्चिमेकडे 5 km

C. पूर्वेकडे 5 km

D. पूर्वेकडे 4 km ✓

Q10 Number Series

दिलेल्या संख्या-मालिकेचा आधार घेऊन त्यापुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावीबाजू) 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 (उजवीबाजू)

वरील मालिकेत अशा किती सम संख्या आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी विषम संख्या आहे आणि लगतच नंतर देखील विषम संख्या आहे?

A. 5 ✓

B. 6

C. 4

D. 7

Q11 Number Series

दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.
(डावीबाजू) 8 9 1 6 7 4 2 6 7 9 1 8 3 1 5 7 5 3 5 5 1 2 8 (उजवीबाजू)
या मालिकेत असे किती सम अंक आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक सम अंक येतो आणि लगत नंतर एक विषम अंक येतो?

A. एकही नाही

B. तीन

C. दोन

D. एक ✓

Q12 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 18 हे 37 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 36 हे 73 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, दिलेल्या पर्यायांपैकी 54 हे कशाशी संबंधित आहे?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – येथे 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 107

B. 113

C. 111

D. 109 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 Operation Based

एका विशिष्ट तर्काने 19 हे 57 शी संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, 16 हे 48 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय 2 शी संबंधित असेल? (सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील घटक अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 6 ✓
- B. 7
- C. 5
- D. 8

Q14 Operation Based Coding

जर 7164259 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 2 मिळवले आणि प्रत्येक विषम अंकातून 1 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील डावीकडील पहिल्या दोन अंकांची बेरीज किती असेल?

- A. 6 ✓
- B. 12
- C. 8
- D. 10

Q15 Operation Based Coding

जर 52183475 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 2 मिळवले आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येमध्ये डावीकडून तिसरा अंक खालीलपैकी कोणता असेल?

- A. 5
- B. 3 ✓
- C. 2
- D. 0

Q16 Pattern Based

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

: DBY :: SQN : %

- A. # = GEB % = PNK ✓
- B. # = GFB % = PNS
- C. # = ERB % = PMD
- D. # = GRT % = POK

Q17 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, GAIN हे ICGL शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, TWIN हे VYGL शी संबंधित आहे. तर समान तर्कानुसार, MILK हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

- A. PMJI
- B. OKJI ✓
- C. NKHG
- D. OPMH

Q18 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन त्रिकूटांप्रमाणेच समान रचनेचे अनुसरण करणारे त्रिकूट निवडा. दोन्ही त्रिकूट समान रचनेचे अनुसरण करतात.

FO – IR – LU
GC – JF – MI

- A. CH – GK – JO
- B. NF – RJ – TL
- C. MA – PD – SG ✓
- D. DP – GS – JU

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णमालाक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन जोड्या एका विशिष्ट तऱ्हेने एकसमान आहेत आणि त्यानुसार त्या एक गट तयार करतात. कोणती अक्षर-समूहाची जोडी त्या गटात बसत नाही? (टीपः गटात न बसणारी जोडी ही अक्षर-समूहातील व्यंजनांच्या/स्वरांच्या संख्येवर किंवा त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही.)

- A. IL–NQ
- B. ZC–EH
- C. OR–SY ✓
- D. VY–AD

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. कोणती अक्षर-समूह जोडी त्या गटात बसत नाही?
(सूचना: गटात न बसणारी जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

- A. PS - NQ
- B. IK - FH ✓
- C. JM - HK
- D. TW - RU

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▸ Download Now on Google Play

Q21 Position from Left/Right

1235684 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडला आहे. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील, डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या क्रमांकावर असलेल्या अंकांची बेरीज किती असेल?

- A. 5
- B. 10
- C. 8 ✓
- D. 12

Q22 Position from Left/Right

श्री. PIx त्यांच्या वर्गात वरून 87व्या आणि खालून 67व्या क्रमांकावर आहेत. तर त्यांच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

- A. 145
- B. 155
- C. 157
- D. 153 ✓

Q23 Rearrangement of Letters

TEAMWORK या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

- A. एक
- B. एकही नाही
- C. तीन
- D. दोन ✓

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

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी, एका रांगेत, उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.
R हा Q च्या उजवीकडे दुसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. Q च्या डावीकडे फक्त दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. Q आणि Z यांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. R आणि P यांच्या दरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. I हा J च्या उजवीकडे कुठेतरी पण K च्या डावीकडे कुठेतरी बसला आहे.
I च्या उजवीकडे किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

- A. चार
- B. दोन
- C. एक
- D. तीन ✓

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A − B म्हणजे 'A हा B चा पती आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे', आणि
A ÷ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'.

जर 'P + Q − R × S ÷ T' असेल, तर P चे T शी काय नाते आहे?

- A. मुलगा
- B. मुलाचा मुलगा
- C. मुलीचा मुलगा ✓
- D. भाऊ

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A @ B याचा अर्थ 'A ही B ची आई आहे'
A # B याचा अर्थ 'A हा B चा भाऊ आहे'
A $ B याचा अर्थ 'A ही B ची पत्नी आहे'
A % B याचा अर्थ 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'प्रणव $ गीता # हर्षा @ ज्योति % शिल्पा' असेल, तर प्रणवचे शिल्पाशी काय नाते आहे?

- A. वडिलांच्या वडिलांच्या भावाची मुलगी
- B. वडिलांच्या वडिलांच्या भावाची पत्नी
- C. वडिलांच्या आईच्या भावाची पत्नी ✓
- D. वडिलांच्या आईच्या भावाची मुलगी

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी आहेत.

(डावी बाजू) 5 @ 8 % 3 1 & 7 & 4 $ Ω 2 * 5 # £ 6 (उजवी बाजू)

जर मालिकेतील सर्व चिन्हे वगळली, तर खालीलपैकी डावीकडून पाचव्या स्थानावर काय असेल?

- A. 4
- B. 2
- C. 1
- D. 7 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकाची दोन विधाने आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे का हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
वेगवेगळी उंची असलेल्या U, R, N, S आणि T या 5 काठ्यांपैकी सर्वात उंच काठी कोणती आहे?
(I) U ही R पेक्षा लहान आहे पण N पेक्षा उंच आहे. N फक्त एका काठीपेक्षा उंच आहे.
(II) S ही T पेक्षा उंच आहे.

A. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहेत

B. केवळ विधान II मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा आहे तर विधान I मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा नाही

C. केवळ विधान I मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा आहे तर विधान II मधील डेटा हा प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसा नाही

D. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत ✓

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
काही पुस्तके कादंबऱ्या आहेत.
सर्व कादंबऱ्या कथा आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही कथा पुस्तके आहेत.
(II) कोणतीही पुस्तके कथा नाहीत.

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

B. निष्कर्ष (I) किंवा निष्कर्ष (II) यापैकी एकही तर्कसंगत नाही.

C. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे. ✓

D. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

Q30 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व पक्षी पिसे आहेत.
कोणतेही पीस पंजा नाही.

निष्कर्ष:
(I) कोणताही पक्षी पंजा नाही.
(II) काही पंजे पिसे आहेत.

A. निष्कर्ष (I) किंवा (II) पैकी एकही तर्कसंगत नाही.

B. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे. ✓

C. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. P ची परीक्षा बुधवारी आहे. P आणि R यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ एकाची परीक्षा आहे. U ची परीक्षा R च्या लगतच नंतर आहे. U आणि Q यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ तीन जणांच्या परीक्षा आहेत. V ची परीक्षा S च्या नंतर, पण Q च्या आधी आहे. तर, T ची परीक्षा कधी असेल?

A. सोमवार

B. गुरुवार

C. शनिवार

D. रविवार ✓

Q2 Facing Center

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती, टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
P हा J च्या लगतच उजवीकडे बसला आहे. Q च्या डावीकडून मोजल्यास Q आणि R यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. I च्या उजवीकडून मोजल्यास J आणि I यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. Z हा I आणि R यांचा लगतचा शेजारी आहे.
K च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

A. Z

B. I ✓

C. Q

D. R

Q3 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S आणि T हे सात खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु याच क्रमाने ठेवलेले असतील, असे आवश्यक नाही. R च्या वर केवळ तीन खोके ठेवले आहेत. R आणि T यांच्या दरम्यान केवळ दोन खोके ठेवले आहेत. I च्या वर केवळ S हा ठेवला आहे. J हा Q च्या खाली एखाद्या ठिकाणी आणि K च्या वर एखाद्या ठिकाणी ठेवला आहे.
तर Q आणि T यांच्या दरम्यान किती खोके ठेवले आहेत?

A. दोन

B. तीन ✓

C. चार

D. एक

Q4 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

LPL NRN PTP RVR ?

A. TXT ✓

B. TUT

C. TWS

D. TYT

Q5 Letter Analogy

एका विशिष्ट तऱ्हेने OS 5 हे PP -5 शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, FJ 9 हे GG -1 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, LN 11 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?

A. HJ 3

B. VG 4

C. HM 2

D. MK 1 ✓

Q6 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, "QEHU" ला "153" असे संकेतबद्ध केले आणि "ZBKN" ला "159" असे संकेतबद्ध केले, तर त्या भाषेत "SWGJ" साठी कोणता संकेत असेल?

A. 169

B. 165

C. 171

D. 177 ✓

Q7 Linear Family Relations

A हे B चे वडील आहेत. B हा C चा भाऊ आहे. C ही D ची पत्नी आहे. तर A चे D शी काय नाते असेल?

A. आईचा भाऊ

B. भाऊ

C. पत्नीचे वडील ✓

D. पत्नीची आई

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q8 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

33 39 46 54 63 73 ?

A. 82

B. 84 ✓

C. 81

D. 87

Q9 Number Series

दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) 9 1 2 4 9 7 7 7 5 6 1 1 5 4 7 3 7 4 5 4 2 6 5 (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक सम अंक येतो आणि लगत नंतर ही एक सम अंक येतो, असे किती सम अंक आहेत?

A. तीन

B. एकही नाही

C. दोन

D. एक ✓

Q10 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संचात, पहिल्या संख्येवर एक विशिष्ट गणितीय क्रिया केल्यावर दुसरी संख्या मिळते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया केल्यावर तिसरी संख्या मिळते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिलेल्या संचातील गणितीय क्रियांशी तंतोतंत जुळतो?
(टीप: गणितीय क्रियांसाठी दोन किंवा तीन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागता येणार नाहीत. उदा. जर 37 नंतर 10 येत असेल, तर 3+7 अशी क्रिया करता येणार नाही, कारण दोन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागण्यास परवानगी नाही.)
19 - 266 - 38;
42 - 588 - 84

A. 14 - 196 - 29

B. 35 - 490 - 70 ✓

C. 49 - 686 - 99

D. 28 - 392 - 66

Q11 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर काही गणिती क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली जाते. त्याचप्रमाणे दुसऱ्या संख्येवर काही गणिती क्रिया करून तिसरी संख्या मिळवली जाते आणि अशाच प्रकारे पुढे. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय खालील संचांप्रमाणेच समान गणिती क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार अशा गणिती क्रिया करता येतील. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करून नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

4 – 16 – 26 – 52
7 – 49 – 59 – 118

A. 9 – 81 – 91 – 182 ✓

B. 5 – 25 – 50 – 60

C. 11 – 22 – 44 – 54

D. 17 – 38 – 48 – 88

Q12 Operator Swap

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

1184 ÷ 2 + 909 × 3 − 401 = ?

A. 2146

B. 2868

C. 2738

D. 2466 ✓

Q13 Operator Swap

जर '+' म्हणजे '×', '−' म्हणजे '÷', '×' म्हणजे '+' आणि '÷' म्हणजे '−' असेल, तर खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
25 − 5 + 6 × 2 ÷ 4 = ?

A. 26

B. 32

C. 28 ✓

D. 30

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q14 Pattern Based

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

: NRP :: FSW : %

A. #=LPR, %=HVU

B. #=LPR, %=HUV

C. #=LPR, %=HUT

D. #=LPR, %=HUU ✓

Q15 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, EBIG हे KHOM शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, HELJ हे NKRP शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, LIPN हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. ROVT ✓

B. ORTV

C. ORVT

D. ROTV

Q16 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समुहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.
(सूचना: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. SRV

B. ONR

C. QQT ✓

D. VUY

Q17 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. तर ह्या गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी कोणती असेल?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. KO - HL

B. DI - AF

C. XB - UY

D. QR - MP ✓

Q18 Position from Left/Right

उत्तरेकडे तोंड करून बसलेल्या 100 विद्यार्थ्यांच्या एका रांगेत, सुखीचे स्थान डावीकडून 25वे आणि अभिषेकचे स्थान उजवीकडून 34वे आहे. रमेश त्या दोघांच्या अगदी मध्यभागी बसला असेल, तर सुखीच्या संदर्भात रमेशचे स्थान काढा.

A. 22वे

B. 20वे

C. 23वे

D. 21वे ✓

Q19 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

JAR PIT FEW NOR

प्रत्येक शब्दातील, प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती शब्दांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

A. तीन

B. एक ✓

C. चार

D. दोन

Q20 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

ABILITY या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर डावीकडून दुसरे असेल?

A. K

B. A ✓

C. B

D. S

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

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

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

SON WIL TEN JUN

प्रत्येक शब्दातील, प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

- **A.** तीन ✓
- **B.** दोन
- **C.** चार
- **D.** एक

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

VOYAGE या शब्दातील प्रत्येक स्वर हा इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलला जातो आणि प्रत्येक व्यंजन हे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात बदलले जाते.अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर नेमके दोनदा येईल?

- **A.** X
- **B.** P
- **C.** B
- **D.** F ✓

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

L, M, N, O, P आणि Q हे सहा जण उत्तरेकडे तोंड करून एका सरळ रेषेत बसलेले आहेत.
L आणि Q यांच्यामध्ये केवळ एक जण बसला आहे. N अगदी उजव्या टोकाला बसला आहे. P हा N च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. L हा O च्या लगत उजवीकडे बसला आहे.
तर P च्या लगत उजवीकडे कोण बसले आहे?

- **A.** M
- **B.** L
- **C.** O
- **D.** Q ✓

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे',
A − B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे',
A × B म्हणजे 'A हा B चा पती आहे', आणि
A ÷ B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'.

जर 'P + Q − R × S − T' असेल, तर P चे T शी काय नाते आहे?

- **A.** मुलगा
- **B.** मुलाची मुलगी
- **C.** मुलीची मुलगी ✓
- **D.** मुलगी

Q25 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(डावी बाजू) L = W L & > P < T ? H € M ÷ J # V @ & A ¥ M ? Q % P ∞ (उजवी बाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक अक्षर येते आणि लगत नंतर दुसरे चिन्ह येते, अशी किती चिन्हे आहेत?

- **A.** तीन
- **B.** दोन ✓
- **C.** एकही नाही
- **D.** एक

Q26 Symbol Included Pattern

दिलेली संख्या आणि चिन्हांची मालिका पाहून पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(उजवी बाजू) 3 7 > / 5 + & 5 & 8 9 ^ 7 4 2 2 \ 3 @ 4 $ (डावी बाजू)

यात अशी किती चिन्हे आहेत, की ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी दुसरे चिन्ह आणि लगत नंतर एक संख्या येते?

- **A.** दोन ✓
- **B.** शून्य
- **C.** एक
- **D.** तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q27 Symbol Substitution

जर 'P' म्हणजे '×','Q' म्हणजे '÷','R' म्हणजे '-' आणि 'S' म्हणजे '+'असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या '?' जागी काय येईल?
(12 Q 3) P 7 R 5 P 4 S 12 = ?

A. 12

B. 34

C. 20 ✓

D. 28

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
प्रश्न: B, U, N, M आणि D या 5 काठ्यांची उंची वेगवेगळी असून, त्यांपैकी सर्वात कमी उंचीची काठी कोणती आहे?
(I) M ही काठी केवळ एकाच काठीपेक्षा उंच आहे. B ही काठी U पेक्षा उंच आहे.
(II) M ही काठी D पेक्षा उंच आहे.

A. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत.

B. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

C. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

D. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे. ✓

Q29 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, ‘curtain for door’ ला ‘ar yb qj’ असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'door is open’ ला ‘yb gt ol’ असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत ‘door’ ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

A. ol

B. gt

C. qj

D. yb ✓

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, ‘shut the business’ ला ‘qt gv bx’ असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'business is down’ ला ‘mj yp gv’ असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत ‘business’ ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

A. yp

B. qt

C. gv ✓

D. bx

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 Floor/Building Arrangement

M, N, O, P, Q, R, S आणि T हे आठ खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु याच क्रमाने ठेवलेले असतील, असे आवश्यक नाही.

N आणि R यांच्यामध्ये केवळ तीन खोके ठेवलेले आहेत. R आणि M यांच्यामध्ये केवळ दोन खोके ठेवलेले आहेत. O आणि T यांच्यामध्ये केवळ दोन खोके ठेवलेले आहेत. T हा सर्वात खालच्या स्थानी ठेवलेला आहे. S हा Q च्या लगत वर ठेवलेला आहे. केवळ P हा R आणि O च्या नेमका मधोमध ठेवलेला आहे. T हा R च्या लगत खाली ठेवलेला आहे.
तर T आणि M च्या दरम्यान नेमके किती खोके ठेवलेले आहेत?

- A. एक
- B. चार
- C. तीन ✓
- D. दोन

Q2 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L आणि P हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरील मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशाप्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे. H आणि K यांच्या दरम्यान केवळ दोन जण राहतात. G च्या वर केवळ P राहतो. J हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. H हा सर्वात खालच्या मजल्यावर राहतो. तर L आणि P यांच्या दरम्यान किती जण राहतात?

- A. दोन ✓
- B. चार
- C. तीन
- D. एक

Q3 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?
DCF HGJ LKN POR ?

- A. TUW
- B. TTU
- C. TSV ✓
- D. TRU

Q4 Letter Series

खालील अक्षरमालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावीकडे) C G I D Q R O A J Y C E C P B Q I F O O J C (उजवीकडे)

यात असे किती व्यंजन आहेत, ज्यांच्या लगतच आधी एक स्वर येतो आणि लगतच नंतर एक स्वर येतो?

- A. 2
- B. 0
- C. 1 ✓
- D. 3

Q5 Letter Series

दिलेल्या अक्षर-मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(डावीबाजू) P A O R T L Z O Q W E U M H B D E X D E S A (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक व्यंजन येते आणि लगत नंतर एक स्वर येते, अशी किती व्यंजने आहेत?

- A. 4 ✓
- B. 3
- C. 6
- D. 5

Q6 Letters Between Two Positions

'INJURED' या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन अक्षर-समूहामध्ये, डावीकडून चौथ्या स्थानावर असलेल्या अक्षराच्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर असलेल्या अक्षराच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे असतील?

- A. 6
- B. 8
- C. 10
- D. 7 ✓

Q7 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

FIRE BOND GULP CROW

प्रत्येक शब्दातील, प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलले जाते आणि प्रत्येक स्वर तसाच ठेवला जातो. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती शब्दांमध्ये एकापेक्षा अधिक स्वर असतील?

A. चार

B. एक

C. दोन

D. तीन ✓

Q8 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

TSO MUD FAN KID

प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलला जातो आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षराने बदलले जाते. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर नसेल?

A. तीन ✓

B. एक

C. दोन

D. चार

Q9 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

66 59 53 48 44 41 ?

A. 38

B. 39 ✓

C. 40

D. 37

Q10 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 23 हे 258 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 31 हे 346 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 46 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 539

B. 511 ✓

C. 565

D. 526

Q11 Operation Based

एका विशिष्ट तऱ्हेने 3 हे 12 शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, 12 हे 48 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 16 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 64 ✓

B. 65

C. 62

D. 63

Q12 Operator Swap

जर 'A' म्हणजे '÷' असेल, 'B' म्हणजे '×' असेल, 'C' म्हणजे '+' असेल आणि 'D' म्हणजे '−' असेल, तर दिलेल्या समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

213 D 48 C 5 B 54 A 9 = ?

A. 193

B. 194

C. 198

D. 195 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

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

73 - 13 ÷ 8 + 123 × 3 = ?

A. 135

B. 139

C. 136 ✓

D. 133

Q14 Operator Swap

जर '+' आणि '–' यांची अदलाबदल केली आणि '×' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात '?' च्या जागी काय येईल?

238 ÷ 65 × 455 − 265 + 139 = ?

A. 261

B. 126

C. 106

D. 160 ✓

Q15 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्याच्या संचाला तर्कसंगत असलेली, त्याच प्रारुपास तर्कसंगत असणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारूपास तर्कसंगत आहेत.

DOG : GRJ

BST : EVW

A. KAL : NDO ✓

B. CIG : FKJ

C. EHL : IFP

D. TEL : VHP

Q16 Pattern Based

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

: NOA :: RUZ : %

A. #=PMC, %=PWX ✓

B. #=PMC, %=PYX

C. #=PMC, %=PWU

D. #=PMC, %=PWY

Q17 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

MNO : LPL

IPH : HRE

A. HGR : GIO ✓

B. NVS : MWP

C. OKL : NMH

D. RRL : QTH

Q18 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्या एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. तर कोणती अक्षर-समूह जोडी त्या गटात बसत नाही?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षरसमूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. JN-RX

B. UY-CI

C. VZ-DJ

D. CG-VO ✓

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि म्हणून त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. ZDB

B. NSP ✓

C. BFD

D. YCA

Q20 Position from Left/Right

20 व्यक्ती उत्तरेकडे तोंड करून एका ओळीत बसल्या आहेत. तरुण रांगेच्या उजव्या टोकापासून 5 व्या स्थानावर आहे. जर अमन हा तरुणच्या डावीकडे 10 व्या स्थानावर बसला असेल, तर रांगेच्या उजव्या टोकापासून अमनचे स्थान कितवे असेल?

A. 13 वे

B. 14 वे

C. 16 वे

D. 15 वे ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q21 Rearrangement of Letters

ENCRYPT या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षराने बदलले जाते आणि त्यानंतर अशा प्रकारे तयार झालेली सर्व अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली जातात. अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून तिसरे असेल?

A. B

B. O

C. Q ✔

D. X

Q22 Shortest Distance

शंकर A स्थानापासून चालायला सुरुवात करतो. तो दक्षिणेकडे 5 km चालतो. नंतर तो उजवीकडे वळण घेऊन 7 km चालतो. नंतर तो डावीकडे वळण घेऊन 2 km चालतो. पुन्हा, तो डावीकडे वळण घेऊन 9 km चालतो. शेवटी, तो डावीकडे वळण घेऊन 7 km चालतो. A स्थानावर परत पोहोचण्यासाठी त्याला किती अंतर (किमान अंतर) आणि कोणत्या दिशेने चालावे लागेल?

A. पश्चिमेकडे 7 km

B. पूर्वेकडे 7 km

C. पश्चिमेकडे 2 km ✔

D. पूर्वेकडे 2 km

Q23 Shortest Distance

जुनैद पॉइंट A पासून सुरुवात करतो आणि उत्तरेकडे 17 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो, 16 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळून 22 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 19 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवीकडे वळतो, 5 km गाडी चालवतो आणि पॉइंट P वर थांबतो. तर पॉइंट A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशांची आहेत.)

A. पूर्वेकडे 3 km ✔

B. पूर्वेकडे 1 km

C. पूर्वेकडे 2 km

D. पूर्वेकडे 4 km

Q24 Shortest Distance

पुरुषोत्तम बिंदू A पासून प्रवासाला सुरुवात करतो आणि उत्तरेकडे 13 km अंतर पार करतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो व 8 km अंतर कापतो, पुन्हा डावीकडे वळून 21 km प्रवास करतो. त्यानंतर तो पुन्हा एकदा डावीकडे वळतो आणि 13 km गाडी चालवतो. शेवटी तो डावीकडे शेवटचे वळण घेते, 8 km अंतर पार करून बिंदू P पाशी थांबतो. तर, बिंदू A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने कोणत्या दिशेने आणि किती (किमान/सर्वात कमी) अंतर पार केले पाहिजे? (उल्लेख नसल्यास, सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत असे गृहीत धरावे.)

A. पूर्वेकडे 5 km

B. पश्चिमेकडे 6 km

C. पूर्वेकडे 6 km

D. पश्चिमेकडे 5 km ✔

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

A, B, C, D, E, F आणि G हे उत्तरेकडे तोंड करून एका सरळ रेषेत बसले आहेत.
G च्या उजव्या बाजूला कोणीही बसलेले नाही. G आणि F यांच्या दरम्यान फक्त तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. F आणि B यांच्या दरम्यान फक्त दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. C हा D च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. E हा D च्या अगदी उजवीकडे बसला आहे.
F च्या उजव्या बाजूला किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. 1

B. 3

C. 4 ✔

D. 2

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

C, D, E, O, P आणि Q या सहा व्यक्ती उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसल्या आहेत.
E च्या डावीकडे केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. D च्या उजवीकडे केवळ C बसला आहे. D आणि P यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. Q हा O च्या उजवीकडे एखाद्या ठिकाणी बसला आहे.
O आणि Q यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. तीन

B. एक ✔

C. दोन

D. एकही नाही

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q27 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे',
A − B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A × B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
आणि A ÷ B म्हणजे 'A हा B चा पती आहे'.

जर 'P + Q − R × S ÷ T' असेल, तर P चे T शी काय नाते आहे?

A. मुलीची मुलगी
B. बहीण
C. मुलगी
D. मुलाची मुलगी ✓

Q28 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A @ B याचा अर्थ 'A ही B ची आई आहे'
A # B याचा अर्थ 'A हा B चा भाऊ आहे'
A $ B याचा अर्थ 'A ही B ची पत्नी आहे'
A % B याचा अर्थ 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'कार्तिक # मनीष % उदय @ चंचल $ नायरा' असेल, तर कार्तिकचे नायराशी काय नाते आहे?

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

Q29 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर, संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावीबाजू) T Y & 3 4 @ 5 F # G % H 7 9 V B 6 N 4 * (उजवीबाजू)

जर मालिकेतील सर्व संख्या वगळल्या, तर खालीलपैकी उजवीकडून पाचव्या स्थानावर काय असेल?

A. #
B. &
C. H ✓
D. V

Q30 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व पाकिटे जग्स आहेत.
काही पाकिटे चटया आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही जग्स चटया आहेत.
(II) सर्व चटया पाकिटे आहेत.

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Analogy

एका विशिष्ट तऱ्हेने NZ 15 हे PY 4 शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, EL 8 हे GK -3 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, OQ 18 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?

A. PU 8
B. GR 6
C. GT 4
D. QP 7 ✓

Q2 Analogy

एका विशिष्ट तऱ्हेने JJ 8 हे LF -1 शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, UP 5 हे WL -4 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, QQ 12 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?

A. FR 2
B. HJ 4
C. WR 1
D. SM 3 ✓

Q3 Basic Direction

शहर L हे, शहर P च्या पश्चिमेस आहे. शहर N हे, शहर P च्या उत्तरेस आहे. शहर S हे, शहर N च्या पश्चिमेस आहे. शहर M हे, शहर S च्या दक्षिणेस आहे. शहर L हे, शहर M च्या वायव्येस आहे. शहर L च्या संदर्भात शहर S चे स्थान काय आहे?

A. वायव्य
B. आग्नेय
C. नैऋत्य
D. ईशान्य ✓

Q4 Facing Center

A, B, C, D, E, F आणि G हे एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
C च्या डावीकडून मोजल्यास F आणि C यांच्यामध्ये केवळ दोन जण बसले आहेत. D हा E च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. B हा E च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. B हा F च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. G हा D च्या लगत शेजारी आहे. तर C च्या उजवीकडून मोजल्यास A आणि C यांच्यामध्ये किती जण बसले आहेत?

A. 1
B. 2 ✓
C. 3
D. 4

Q5 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, E, F, G आणि H या आठ पेट्या एकावर एक ठेवलेल्या आहेत, परंतु त्याच क्रमाने ठेवल्या असतील असे नाही.
A हे वरून तिसऱ्या स्थानावर ठेवली आहे. D आणि A च्या दरम्यान केवळ तीन पेट्या ठेवल्या आहेत. C आणि G दरम्यान केवळ F ठेवली आहे. C आणि H च्या दरम्यान केवळ दोन पेट्या ठेवल्या आहेत. B हे G च्या वरच्या स्थानांपैकी एका स्थानावर ठेवली आहे.
A आणि G दरम्यान नेमके किती पेट्या ठेवल्या आहेत?

A. दोन ✓
B. एक
C. तीन
D. चार

Q6 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

OUF LSE IQD ? CMB

A. GTF
B. KJU
C. FTR
D. FOC ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, "YCMI" ला "174" असे संकेतबद्ध केले आणि " PSXE" ला "132" असे संकेतबद्ध केले, तर त्या भाषेत "LAMU" साठी कोणता संकेत असेल?

A. 187
B. 183 ✓
C. 176
D. 172

Q8 Letters Between Two Positions

VOTABLE या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णमालेनुसार मांडले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षरसमूहामध्ये, डावीकडून पाचव्या आणि उजवीकडून पहिल्या अक्षराच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णमालेनुसार किती अक्षरे आहेत?

A. 4
B. 8
C. 5
D. 6 ✓

Q9 Letters Between Two Positions

FILCHED या शब्दातील सर्व स्वतंत्र अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली आहेत. अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर समूहामध्ये डावीकडून चौथे अक्षर आणि उजवीकडून तिसरे अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

A. एक ✓
B. तीन
C. दोन
D. चार

Q10 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे:
PET HUS DOG THY
या प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वराच्या जागी इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या लगत नंतरचे अक्षर घेतले आणि प्रत्येक व्यंजनाच्या जागी इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या लगत आधीचे अक्षर घेतले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या अक्षर-समूहांपैकी किती समूहांमध्ये कोणताही स्वर येणार नाही?

A. चार
B. दोन
C. तीन ✓
D. एक

Q11 Letters in a Given Word

हे प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे:
NAP KIT GUN DRY
जर प्रत्येक शब्दातील, प्रत्येक अक्षराला इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

A. एकही नाही ✓
B. चार
C. दोन
D. तीन

Q12 Linear Family Relations

G ही H ची आई आहे. H ही I ची पत्नी आहे. I हे J चे वडील आहे. तर G चे J शी काय नाते असेल?

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

Q13 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

53 56 62 71 83 98 ?

A. 116 ✓
B. 121
C. 124
D. 113

Q14 Number Series

दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या एक-अंकी आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.
(डावी बाजू) 6 5 2 9 4 4 5 7 7 6 3 2 1 8 8 3 8 7 3 6 3 3 5 (उजवी बाजू)

या मालिकेत असे किती विषम अंक आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक विषम अंक आणि लगत नंतर एक सम अंक येतो?

A. एकही नाही
B. एक
C. तीन
D. दोन ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q15 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संचात, पहिल्या संख्येवर एक विशिष्ट गणितीय क्रिया केल्यावर दुसरी संख्या मिळते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया केल्यावर तिसरी संख्या मिळते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिलेल्या संचातील गणितीय क्रियांशी तंतोतंत जुळतो?
(टीप: गणितीय क्रियांसाठी दोन किंवा तीन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागता येणार नाहीत. उदा. जर 37 नंतर 10 येत असेल, तर 3+7 अशी क्रिया करता येणार नाही, कारण दोन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागण्यास परवानगी नाही.)
76 - 456 - 423 ;
85 - 510 - 477

- **A.** 93 - 558 - 525 ✓
- **B.** 68 - 408 - 373
- **C.** 71 - 426 - 383
- **D.** 55 - 360 - 330

Q16 Operation Based

एका विशिष्ट तर्काने 31 हे 62 शी संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, 26 हे 52 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय 4 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- **A.** 3
- **B.** 7
- **C.** 5
- **D.** 8 ✓

Q17 Operator Swap

जर 'P' म्हणजे '×','Q' म्हणजे '÷','R' म्हणजे '-' आणि 'S' म्हणजे '+' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या '?'जागी काय येईल?
12 P 6 R (40 Q 8) P 7 = ?

- **A.** 44
- **B.** 21
- **C.** 37 ✓
- **D.** 59

Q18 Operator Swap

जर 'A' म्हणजे '÷', 'B' म्हणजे '×', 'C' म्हणजे '+' आणि 'D' म्हणजे '–' असेल, तर पुढील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

227 C 135 A 9 B 5 D 89 = ?

- **A.** 205
- **B.** 158
- **C.** 206
- **D.** 213 ✓

Q19 Operator Swap

जर 'A' म्हणजे '÷', 'B' म्हणजे '×', 'C' म्हणजे '+' आणि 'D' म्हणजे '–', तर पुढील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

20 D 66 A 3 C 10 B 9 = ?

- **A.** 87
- **B.** 88 ✓
- **C.** 85
- **D.** 86

Q20 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

KNU : HPX
GPP : DRS

- **A.** QLJ : NNL
- **B.** FNH : CPJ
- **C.** YVQ : VWT
- **D.** KJE : HLH ✓

Q21 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि म्हणून त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

- **A.** PSW
- **B.** MPT
- **C.** ZCG
- **D.** KOR ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q22 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूहांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह कोणता आहे?

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

- A. KQ - JI ✓
- B. LR - QW
- C. IO - NT
- D. MS - RX

Q23 Position from Left/Right

राकेश त्याच्या वर्गात वरून 56व्या आणि खालून 12व्या क्रमांकावर आहे. तर त्याच्या वर्गात एकूण किती विद्यार्थी आहेत?

- A. 65
- B. 66
- C. 68
- D. 67 ✓

Q24 Position from Left/Right

रमण त्याच्या वर्गात वरून 15 वा आणि खालून 10 वा आहे. तर त्याच्या वर्गातील विद्यार्थ्यांची एकूण संख्या किती आहे?

- A. 23
- B. 25
- C. 22
- D. 24 ✓

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

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका रांगेत, उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.
R आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. J आणि Z यांच्यादरम्यान केवळ पाच व्यक्ती बसल्या आहेत. R हा Z च्या लगत डावीकडे बसला आहे. K हा I च्या डावीकडे कुठेतरी पण P च्या उजवीकडे कुठेतरी बसला आहे.
रांगेच्या डाव्या टोकाकडून तिसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

- A. K ✓
- B. I
- C. Q
- D. R

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
'A × B' म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
'A – B' म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
'A + B' म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
'A % B' म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'M – N % P + S × T' असेल, तर M चे T शी काय नाते आहे?

- A. मुलाच्या पत्नीच्या वडिलांचा भाऊ ✓
- B. मुलाच्या पत्नीचे वडील
- C. मुलाच्या पत्नीच्या वडिलांचे वडील
- D. मुलाच्या पत्नीचा भाऊ

Q27 Symbol Included Pattern

खालील संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करायची आहे. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.
(डावी बाजू) \ ^ 8 / 1 1 % 4 % 3 \ ? / 2 / @ 7 ? @ @ $ (उजवी बाजू)
यात अशा किती संख्या आहेत, ज्यापैकी प्रत्येकाच्या लगत आधी दुसरी संख्या येते आणि लगत नंतर चिन्ह येते?

- A. एकही नाही
- B. एक ✓
- C. तीन
- D. दोन

Q28 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर, संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. (सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.)

(डावीबाजू) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 Ω E C D (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक अक्षर येते आणि लगत नंतर एक चिन्ह येते, अशा किती संख्या आहेत?

- A. तीन ✓
- B. एकही नाही
- C. एक
- D. दोन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q29 Two Statement Syllogism

दिलेले/ली विधान/ने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती खरी आहे असे गृहीत धरून, जरी ती सामान्यपणे ज्ञात असलेल्या तथ्यांशी भिन्न वाटत असली तरी, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते विधांनांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:
सर्व फुले वनस्पती आहेत.
काही वनस्पती झाडे आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही झाडे फुले आहेत.
(II) सर्व फुले झाडे आहेत.

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

B. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यांपैकी एकही तर्कसंगत नाही ✓

C. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे

D. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे

Q30 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व शहामृग किवी आहेत.
कोणतेही शहामृग कबूतर नाही.

निष्कर्ष:
(I) कोणतेही किवी कबूतर नाही.
(II) काही कबूतर शहामृग आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

B. निष्कर्ष (I) किंवा (II) पैकी एकही तर्कसंगत नाही. ✓

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

D. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning 30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabet / Word Test

5698321 या संख्येतील प्रत्येक अंकाची डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडणी केली आहे. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील, डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर असलेल्या अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 11
B. 10 ✓
C. 9
D. 12

Q2 Day of Week Assignment

A, B, C, D, P, Q आणि R या प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या, आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे.
C ची परीक्षा शुक्रवारी आहे. D आणि C यांच्या दरम्यान केवळ दोन व्यक्तींची परीक्षा आहे. R आणि D यांच्या दरम्यान केवळ चार व्यक्तींची परीक्षा आहे. B ची परीक्षा Q च्या लगेच नंतर आहे. P ची परीक्षा सोमवारी नाही.
तर P च्या आधी आणि A च्या नंतर किती व्यक्तींची परीक्षा आहे?

A. चार ✓
B. दोन
C. तीन
D. एक

Q3 Day of Week Assignment

C, D, E, F, G, X आणि Y या प्रत्येकाची मुलाखत, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे .
C ची मुलाखत रविवारी आहे. Y आणि C यांच्या मुलाखतींच्या दरम्यान केवळ तीन जणांची मुलाखत आहेत. E आणि X यांच्या मुलाखतींच्या दरम्यान केवळ एका जणाची मुलाखत आहे. G ची मुलाखत D च्या लगत आदल्या दिवशी आहे. F ची मुलाखत शुक्रवारी नाही. X ची मुलाखत Y च्या लगत आधी आहे. तर F नंतर किती जणांची मुलाखत आहे?

A. चार
B. पाच
C. तीन
D. सहा ✓

Q4 Facing Center

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती, टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
P हा K च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसलेला आहे. J च्या डावीकडून मोजले असता R आणि J यांच्यादरम्यान फक्त एकच व्यक्ती बसलेली आहे. Q हा Z च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसलेला आहे. Q हा P च्या लगतच उजवीकडे बसलेला आहे. I हा P चा लगतचा शेजारी नाही.
R च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर कोण बसलेले आहे?

A. Q ✓
B. P
C. J
D. I

Q5 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L आणि P हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरील मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशाप्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे. G हा मजला क्रमांक 4 वर राहतो. G आणि L यांच्या दरम्यान केवळ दोन जण राहतात. G आणि J यांच्या दरम्यान केवळ P राहतो. H हा G च्या लगत खाली राहतो. तर मजला क्रमांक 2 वर कोण राहते?

A. L
B. K ✓
C. P
D. G

Q6 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

PGD MFF JEH GDJ ?

A. DCL ✓
B. FGR
C. LKJ
D. BGT

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q7 Letter Analogy

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

SBM : # :: % : GOD

- **A.** # = SAL, % = HPE
- **B.** # = RAL, % = HPE ✔
- **C.** # = RAL, % = HPD
- **D.** # = SBN, % = HPE

Q8 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणेच प्रारूप असलेली जोडी पर्यायातून निवडा. दोन्ही जोड्या एकाच प्रारूपाच्या आहेत.

ZQB : CSC
OIF : RKG

- **A.** LCX : NEA
- **B.** TCR : WES ✔
- **C.** NDS : RHV
- **D.** SBU : VFT

Q9 Letter Analogy

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, MKRO हे SQXU शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, JHOL हे PNUR शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, ECJG हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

- **A.** KIMP
- **B.** KIPM ✔
- **C.** IKPM
- **D.** IKMP

Q10 Letter Series

खालील अक्षरमालेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करावी.

(डावीकडे) U S A O S H T E D W W U X Z Z U O N A I F F (उजवीकडे)

असे किती स्वर आहेत, ज्यांच्या लगतच आधी एक व्यंजन येते आणि लगतच नंतर एक व्यंजन येते?

- **A.** 4
- **B.** 1
- **C.** 3
- **D.** 2 ✔

Q11 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खाली दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

PLAN FREY BORN WANT

उजवीकडून पहिल्या शब्दातील चौथे आणि डावीकडून पहिल्या शब्दातील चौथ्या क्रमांकाच्या अक्षरांमध्ये इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे असतील?

- **A.** पाच ✔
- **B.** सहा
- **C.** चार
- **D.** तीन

Q12 Missing Number

दिलेल्या मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

64 82 100 118 136 154 ?

- **A.** 174
- **B.** 168
- **C.** 172 ✔
- **D.** 170

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 Number Series

दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) 2 5 7 2 8 8 9 3 2 5 4 4 9 8 5 6 1 2 7 3 1 7 6 (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक विषम अंक येतो आणि लगत नंतर ही एक विषम अंक येतो, असे किती विषम अंक आहेत?

- **A.** एक
- **B.** एकही नाही
- **C.** दोन ✓
- **D.** तीन

Q14 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संचात, पहिल्या संख्येवर एक विशिष्ट गणितीय क्रिया केल्यावर दुसरी संख्या मिळते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया केल्यावर तिसरी संख्या मिळते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिलेल्या संचातील गणितीय क्रियांशी तंतोतंत जुळतो?

(टीप: गणितीय क्रियांसाठी दोन किंवा तीन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागता येणार नाहीत. उदा. जर 37 नंतर 10 येत असेल, तर 3+7 अशी क्रिया करता येणार नाही, कारण दोन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागण्यास परवानगी नाही.)

145 - 725 - 404 ;

159 - 795 - 474

- **A.** 164 - 820 - 499 ✓
- **B.** 139 - 695 - 383
- **C.** 159 - 795 - 464
- **D.** 122 - 610 - 389

Q15 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांप्रमाणे समान गणितीय क्रियांच्या संचाचे अनुसरण करतो?

(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)

17 - 34 - 68 - 98;

21 - 42 - 84 - 114

- **A.** 23 - 46 - 92 -122 ✓
- **B.** 24 - 48 - 52 - 62
- **C.** 32 - 64 - 128 - 138
- **D.** 27 - 54 - 72 - 92

Q16 Operator Swap

जर '+' आणि '–' यांची अदलाबदल केली आणि '×' व '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात '?' च्या जागी काय येईल?

259 ÷ 66 × 462 − 483 + 321 = ?

- **A.** 119
- **B.** 199 ✓
- **C.** 919
- **D.** 209

Q17 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. तर ह्या गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी कोणती असेल?

(सूचना: गटात न बसणारा अक्षर समूह हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारीत नसावा.)

- **A.** RV - PT
- **B.** BF - ZD
- **C.** PT - NR
- **D.** LO - IL ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q18 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समुहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.
(सूचना: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

- A. VUW ✓
- B. AYB
- C. LJM
- D. WUX

Q19 Rearrangement of Letters

52369841 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे उतरत्या क्रमाने मांडला तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत उजवीकडून पाचवा अंक खालीलपैकी कोणता असेल?

- A. 6
- B. 8
- C. 5 ✓
- D. 4

Q20 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

FLIGHTY या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लगत नंतरच्या अक्षरात बदलले जाते. अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटामध्ये खालीलपैकी कोणते अक्षर नेमके दोनदा येईल?

- A. M
- B. I
- C. H ✓
- D. G

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

DECOMPOSERS या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर नेमके दोन वेळा येईल?

- A. N
- B. D
- C. Q
- D. T ✓

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

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.
VAN POS CUT DIE
प्रत्येक शब्दात, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

- A. एक
- B. दोन ✓
- C. चार
- D. तीन

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

P, Q, R, S, T, U आणि V हे सात जण एका सरळ रेषेत उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.
Q च्या डावीकडे केवळ दोन जण बसले आहेत. S हा Q च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. S आणि R यांच्यामध्ये केवळ दोन जण बसले आहेत. R हा रेषेच्या अगदी डाव्या टोकाला बसलेला नाही. P हा U च्या अगदी डाव्या बाजूला बसला आहे. V आणि R यांच्यामध्ये केवळ T बसला आहे.
तर रेषेच्या अगदी उजव्या टोकाला कोण बसले आहे?

- A. T
- B. P
- C. U
- D. R ✓

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A @ B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'
A # B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'
A $ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'सिद # कशिश $ तरुण % पुनीत @ आदित्य' असेल, तर सिद चे आदित्यशी काय नाते आहे?

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▸ Download Now on Google Play

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे',
A – B म्हणजे 'A ही Bची पत्नी आहे',
A × B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे', आणि
A ÷ B म्हणजे 'A हा B चा पती आहे'.

जर 'P + Q – R × S – T' असेल, तर P चे T शी काय नाते आहे?

A. मुलीची मुलगी
B. मुलगी
C. बहीण
D. मुलाची मुलगी ✓

Q26 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(डावीबाजू) + F M A @ M S < Z = V P & M = A % T @ # ? Ω F J > P = (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक अक्षर येते आणि लगत नंतर एक चिन्ह येते, अशी किती अक्षरे आहेत?

A. पाच
B. चार ✓
C. तीन
D. दोन

Q27 Two Statement Sufficiency

खालील प्रश्नानंतर (I) आणि (II) अशी दोन विधाने दिली आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे की नाही, हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न: M, N, O, P, आणि Q या प्रत्येकाला वेगवेगळे गुण मिळाले. कोणाला सर्वाधिक गुण मिळाले?
विधाने:
(I) N ने M आणि O पेक्षा अधिक गुण मिळवले. M ने P आणि Q पेक्षा अधिक गुण मिळवले.
(II) P ने O पेक्षा जास्त गुण मिळवले. Q ने M पेक्षा कमी गुण मिळवले.

A. विधान I आणि II दोन्ही मिळून प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत
B. प्रश्न सोडवण्यासाठी दोन्ही विधाने I आणि II (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) एकत्रितपणे पुरेशी आहेत
C. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान I मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही ✓
D. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान II मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
प्रश्न: B, U, N, M आणि D या 5 काठ्यांची उंची वेगवेगळी असून, त्यांपैकी सर्वात कमी उंचीची काठी कोणती आहे?
(I) D ही काठी केवळ दोन काठ्यांपेक्षा उंच आहे. M ही काठी D पेक्षा उंच आहे, परंतु N पेक्षा लहान आहे.
(II) B ही काठी U पेक्षा उंच आहे.

A. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत.
B. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे. ✓
C. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.
D. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q29 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
प्रश्न: U, R, N, S आणि T या 5 काठ्यांची उंची वेगवेगळी असून, त्यांपैकी सर्वात कमी उंचीची काठी कोणती आहे?
(I) T ही R पेक्षा लहान आहे. S ही U पेक्षा लहान आहे.
(II) S ही T पेक्षा उंच आहे.

A. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.
B. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत. ✓
C. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.
D. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे.

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, ‘cut the ice’ ला ‘th vd kb’ असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'make sharp cut' ला ‘vd ry mu’ असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत ‘cut’ ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

A. th
B. ry
C. kb
D. vd ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Basic Direction

शहर B हे शहर Xच्या पश्चिमेला आहे. शहर C हे शहर Xच्या पूर्वेला आहे. शहर D हे शहर Cच्या दक्षिणेला आहे. शहर C हे शहर Aच्या पश्चिमेला आहे. तर शहर Aच्या संदर्भात शहर Xचे स्थान काय आहे?

A. दक्षिण
B. पश्चिम ✓
C. उत्तर
D. पूर्व

Q2 Facing Center

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती, टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
R हा I च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. Z हा I च्या लगत डावीकडे बसला आहे. P हा J च्या लगत डावीकडे बसला आहे. J हा K च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे.
Q च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

A. K
B. J ✓
C. R
D. P

Q3 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S आणि T ह्या व्यक्ती एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याला 1 क्रमांक दिला, त्याच्यावरील मजल्याला 2 क्रमांक दिला आणि अशाच पद्धतीने सर्वात वरच्या मजल्याला 6 क्रमांक दिला आहे. D हा पाचव्या मजल्यावर राहतो. B हा D च्या वरच्या मजल्यावर राहतो. केवळ C हा T च्या खाली राहतो. S हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. तर A च्या खाली किती लोक राहतात?

A. दोन ✓
B. तीन
C. एक
D. चार

Q4 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S आणि T हे सात बॉक्स एकावर एक ठेवले आहेत, पण ते याच क्रमाने ठेवले असतील असे नाही. T च्या वर केवळ चार बॉक्स ठेवले आहेत. Q आणि T यांच्यामध्ये केवळ तीन बॉक्स ठेवले आहेत. I आणि K यांच्यामध्ये केवळ एक बॉक्स ठेवला आहे. K ला T च्या लगतच वर ठेवले आहे. I आणि S यांच्यामध्ये केवळ चार बॉक्स ठेवले आहेत. J ला R च्या वर असलेल्या स्थानांपैकी एका स्थानावर ठेवले आहे. तर, J च्या खाली दुसऱ्या स्थानावर कोणता बॉक्स ठेवला असेल?

A. K
B. R
C. T ✓
D. I

Q5 Group Pattern

इंग्रजी वर्णानुक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

EAW BXT YUQ VRN ?

A. SOK ✓
B. SER
C. SLO
D. SOP

Q6 Letter Analogy

एका विशिष्ट तऱ्हेने JK 6 हे LG -3 शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, HI 8 हे JE -1 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, ST 10 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?

A. KI 3
B. UP 1 ✓
C. RD 4
D. RU 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन्ही त्रिकूटांच्या प्रारुपाप्रमाणे असणारे त्रिकूट निवडा. दोन्ही त्रिकूट हे एकाच प्रारुपानुसार आहेत.

LH-NJ-PQ
OK-QM-ST

- **A.** RN-TP-VW ✓
- **B.** RN-TP-VX
- **C.** SN-TO-VX
- **D.** SN-TP-VX

Q8 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांच्या रचनेप्रमाणेच रचना असणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्यांची रचना समान आहे.

STY : WWW
BQX : FTV

- **A.** PSG : TVE ✓
- **B.** LFP : PIM
- **C.** SWT : WYR
- **D.** QMQ : UPN

Q9 Letter Series

दिलेली अक्षरमालिका पाहून पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(डावी बाजू) P H E D L B J E A E H I A Z E E I Q A A I W (उजवी बाजू)

यात अशी किती व्यंजने आहेत, की ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी व्यंजन आणि लगत नंतर स्वर येतो?

- **A.** 2 ✓
- **B.** 3
- **C.** 1
- **D.** 4

Q10 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

48 63 78 95 112 131 ?

- **A.** 150 ✓
- **B.** 146
- **C.** 158
- **D.** 154

Q11 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 9 हे 32 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 18 हे 59 शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय 12 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- **A.** 41 ✓
- **B.** 53
- **C.** 26
- **D.** 44

Q12 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संचात, पहिल्या संख्येवर एक विशिष्ट गणितीय क्रिया केल्यावर दुसरी संख्या मिळते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया केल्यावर तिसरी संख्या मिळते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिलेल्या संचातील गणितीय क्रियांशी तंतोतंत जुळतो?
(टीप: गणितीय क्रियांसाठी दोन किंवा तीन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागता येणार नाहीत. उदा. जर 37 नंतर 10 येत असेल, तर 3+7 अशी क्रिया करता येणार नाही, कारण दोन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागण्यास परवानगी नाही.)

122 - 976 - 244 ; 119 - 952 - 238

- **A.** 107 - 856 - 214 ✓
- **B.** 112 - 896 - 298
- **C.** 101- 808 - 302
- **D.** 187 - 996 - 442

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q13 Operation Based Coding

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, "JUMOC" ला "15" असे संकेतबद्ध केले आहे आणि "QYATXZR" ला "21" असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत "VTGZXAIW" साठीचा संकेत काय आहे?

A. 30
B. 21
C. 24 ✓
D. 29

Q14 Operation Based Coding

जर 518624 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक सम अंकातून 1 वजा केला, तर अशाप्रकारे तयार झालेल्या संख्येतील उजवीकडून शेवटच्या आणि पहिल्या अंकांमध्ये किती फरक असेल?

A. 3 ✓
B. 4
C. 5
D. 1

Q15 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि म्हणून त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. JMO
B. HKM
C. MQR ✓
D. NQS

Q16 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समुहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.
(सूचना: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. VTP
B. DCX ✓
C. HFB
D. CAW

Q17 Position from Left/Right

उत्तरेकडे तोंड करून बसलेल्या 66 विद्यार्थ्यांच्या रांगेत, निधीचे स्थान डाव्या टोकाकडून 18वे आणि सोनूचे स्थान उजव्या टोकाकडून 28वे आहे. तर निधी आणि सोनू यांच्यामध्ये किती विद्यार्थी बसले आहेत?

A. 22
B. 19
C. 21
D. 20 ✓

Q18 Rearrangement of Letters

WRINKLE या शब्दातील प्रत्येक अक्षर हे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडले आहे. अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षरसमूहामध्ये, डावीकडून पहिले अक्षर आणि उजवीकडून पहिले अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

A. 13
B. 17 ✓
C. 12
D. 14

Q19 Rearrangement of Letters

7942586 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडला, तर मूळ संख्येच्या तुलनेत किती अंकांची जागा आहे तीच राहील?

A. तीन
B. एकही नाही
C. एक ✓
D. दोन

Q20 Rearrangement of Letters

7129865 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडला आहे. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येमध्ये, डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर असलेल्या अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 10 ✓
B. 12
C. 6
D. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

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

दिलेल्या शब्दांवर आधारित हा प्रश्न आहे.

KIT BUY HEN TEN

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वराचे त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात आणि इंग्रजी वर्णक्रमानुसार प्रत्येक व्यंजनाचे त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात रूपांतर केले जाते. अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये किमान दोन स्वर असतील?

- A. दोन
- B. तीन
- C. एकही नाही ✓
- D. एक

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

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.
RAY DUE AMP DOF
या प्रत्येक शब्दातील, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

- A. एक
- B. तीन
- C. चार
- D. दोन ✓

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

CAPTURE या शब्दातील प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या गटामध्ये किती अक्षरे नेमकी दोनदा येतील?

- A. 3
- B. 0
- C. 2
- D. 1 ✓

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

P, Q, S, T, U, V आणि W हे सात व्यक्ती एका रांगेत बसले आहेत आणि त्या सर्वांचे तोंड उत्तरेकडे आहे. W च्या डावीकडे केवळ V बसला आहे. V आणि P यांच्यामध्ये नेमके चार व्यक्ती आहेत. S आणि U यांच्यामध्ये केवळ Q बसला आहे आणि S हा P चा लगतचा शेजारी नाही. दिलेल्या माहितीच्या आधारे, रांगेच्या अगदी उजव्या टोकाला कोण बसले आहे?

- A. W
- B. P
- C. S
- D. T ✓

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे',
A @ B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A - B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे', आणि
A # B म्हणजे 'A हा B चा पिता आहे'.

वरील आधारावर, जर 'D + Y - R # B @ G' असे असल्यास, D चा G शी काय नातेसंबंध असेल?

- A. आई
- B. बहीण ✓
- C. मुलगी
- D. पत्नी

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A @ B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'
A # B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'
A $ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'सुझी @ अ ॅलेक्स % कबीर # जॉर्ज $ ब्रिट' असेल, तर सुझी चे ब्रिटशी काय नाते आहे?

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर, संख्या आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि खालील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी आहेत.

(डावी बाजू) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (उजवी बाजू)

या मालिकेतून सर्व संख्या वगळल्यास, खालीलपैकी काय उजवीकडून सातवे असेल?

A. R

B. K ✓

C. T

D. #

Q28 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावीकडे) W U C C U ^ * H / J + / # U Q # J V D T K (उजवीकडे)

दिलेल्या मालिकेत अशी किती अक्षरे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक चिन्ह येते आणि लगतच नंतरही एक चिन्ह येते?

A. दोन ✓

B. चार

C. एक

D. तीन

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व फोन जग आहेत.
काही फोन टोप्या आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही जग टोप्या आहेत.
(II) सर्व टोप्या फोन आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे. ✓

B. निष्कर्ष (I) किंवा (II) पैकी एकही तर्कसंगत नाही.

C. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

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

Q30 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व ब्लँकेट्स पिसे आहेत.
कोणतेही पीस प्रकाश नाही.

निष्कर्ष:
(I) कोणतेही ब्लँकेट प्रकाश नाही.
(II) काही प्रकाश पिसे आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

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

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

D. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे. ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. P ची परीक्षा शुक्रवारी आहे. P आणि R यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. U ची परीक्षा R च्या लगत आधी आहे. U आणि V यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्तींच्या परीक्षा आहेत. T ची परीक्षा V च्या नंतर आहे, पण S च्या आधी आहे. तर Q ची परीक्षा कधी आहे?

- A. सोमवार ✓
- B. गुरुवार
- C. मंगळवार
- D. रविवार

Q2 Facing Center

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती, टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
I हा Q च्या लगतच उजवीकडे बसला आहे. R च्या उजवीकडून मोजल्यास R आणि P यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. K च्या उजवीकडून मोजल्यास Z आणि K यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. P हा K च्या लगतच उजवीकडे बसला आहे.
J च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

- A. K
- B. P ✓
- C. I
- D. Q

Q3 Facing Center

A, B, C, D, E, F आणि G हे एका वर्तुळाकार टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
B हा F च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानी बसला आहे. D हा G च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानी बसला आहे. F हा E आणि D या दोघांचाही लगतचा शेजारी आहे. A हा B चा लगतचा शेजारी नाही.तर E च्या उजवीकडून मोजल्यास E आणि G यांच्यामध्ये किती व्यक्ती बसलेल्या आहेत?

- A. 3 ✓
- B. 4
- C. 1
- D. 2

Q4 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S आणि T हे सात खोके एकावर एक ठेवले आहेत, परंतु याच क्रमाने ठेवलेले असतील, असे आवश्यक नाही. S आणि Q यांच्यामध्ये केवळ चार खोके ठेवले आहेत. T हा S च्या वर ठेवला आहे. I आणि J यांच्यामध्ये केवळ दोन खोके ठेवले आहेत. K हा R च्या लगत वर ठेवला आहे. J हा K च्या लगत वर ठेवलेला नाही. Q च्या खाली कोणताही खोका ठेवलेला नाही. तर वरून चौथ्या स्थानावर कोणता खोका ठेवला आहे?

- A. J
- B. I
- C. R
- D. K ✓

Q5 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

LDE JGD HJC FMB ?

- A. GFR
- B. DSR
- C. HYT
- D. DPA ✓

Q6 Letter Analogy

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

: GIE :: EGC : %

- A. # = OBH , % = BER
- B. # = JPH , % = BDD
- C. # = JOX , % = ASZ
- D. # = JLH , % = BDZ ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 Letter Analogy

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

: HBO :: LIV : %

- A. # = IAR, % = KJT
- B. # = IAR, % = VIL
- C. # = GCP, % = ILV
- D. # = IAR, % = KJS ✓

Q8 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

CJM : EHO
GLN : IJP

- A. CFO : EHM
- B. BPW : DNY ✓
- C. FKM : GMO
- D. DGL : EOH

Q9 Letter Series

दिलेल्या अक्षरांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(डावीबाजू) V L E N H N F I N P V O Y B Z Y E W P O A A (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक व्यंजन येते आणि लगत नंतर एक स्वर येते, अशी किती व्यंजने आहेत?

- A. 7
- B. 4
- C. 5 ✓
- D. 6

Q10 Missing Number

दिलेल्या मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

72 84 93 105 114 126 ?

- A. 138
- B. 132
- C. 135 ✓
- D. 141

Q11 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 14 हे 213 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 22 हे 333 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 31 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 454
- B. 472
- C. 468 ✓
- D. 436

Q12 Operation Based

एका विशिष्ट तर्काने 19 हे 57 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 25 हे 75 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 10 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील घटक अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 34
- B. 33
- C. 31
- D. 30 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q13 Operation Based Coding

जर 52183475 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 2 मिळवले आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील डावीकडून पहिल्या आणि उजवीकडून पहिल्या अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 16
B. 12
C. 10
D. 14 ✓

Q14 Operator Swap

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

40 ÷ 2 + 12 × 3 − 9 =?

A. 105
B. 115
C. 95
D. 85 ✓

Q15 Operator Swap

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

112 - 32 ÷ 6 + 88 × 11 = ?

A. 300
B. 296 ✓
C. 298
D. 291

Q16 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. तर ह्या गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी कोणती असेल?
(सूचना: गटात न बसणारा हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारीत नसावा.)

A. KN - GJ
B. PS - LO
C. BE - XB ✓
D. FI - BE

Q17 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. तर कोणता अक्षर-समूह त्या गटात बसत नाही?
(सूचना: गटात न बसणारा अक्षरसमूह हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. KN - JM
B. NQ - MP
C. OR - NQ
D. MP - PU ✓

Q18 Position from Left/Right

उत्तरेकडे तोंड करून बसलेल्या 85 विद्यार्थ्यांच्या रांगेत, निष्ठाचे स्थान डाव्या टोकाकडून 25वे आणि विभाचे स्थान उजव्या टोकाकडून 28वे आहे. तर निष्ठा आणि विभा यांच्यामध्ये किती विद्यार्थी बसले आहेत?

A. 31
B. 32 ✓
C. 33
D. 34

Q19 Rearrangement of Letters

BLOCKING या शब्दामधील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान/स्थाने बदलणार नाही/त?

A. एक
B. दोन
C. तीन ✓
D. एकही नाही

Q20 Rearrangement of Letters

KNIFERS या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडण्यात आले आहे. अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षर-समूहामध्ये, डावीकडून तिसरे अक्षर आणि उजवीकडून दुसरे अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

A. 9
B. 8 ✓
C. 11
D. 7

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

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

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे:

VAN LIE JOY HEN

जर प्रत्येक शब्दातील, प्रत्येक अक्षराला इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर नसेल?

A. एकही नाही

B. चार

C. तीन

D. दोन ✓

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

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे:

POR MIC HAS WET

या प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वराच्या जागी इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगत नंतरचे अक्षर घेतले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाच्या जागी इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगत आधीचे अक्षर घेतले जाते. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या अक्षर-समूहांपैकी किती समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

A. तीन ✓

B. एक

C. दोन

D. चार

Q23 Shortest Distance

सक्षम A स्थानापासून गाडी चालवायला सुरुवात करतो आणि उत्तरेकडे 18 km जातो. त्यानंतर तो डावीकडे वळण घेत 15 km गाडी चालवतो, मग तो पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 21 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा डावीकडे वळतो आणि 17 km गाडी चालवतो.सरतेशेवटीसुद्धा तो डावीकडे वळण घेत 3 km गाडी चालवतो आणि P स्थानावर थांबतो. तर A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याला किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्दिष्ट केलेले नसतील तोवर सर्व वळणे केवळ 90° वळणे आहेत.)

A. 4 km पूर्वेकडे

B. 1 km उत्तरेकडे

C. 2 km पश्चिमेकडे ✓

D. 3 km पश्चिमेकडे

Q24 Shortest Distance

मनोहर बिंदू A पासून प्रवासाला सुरुवात करतो आणि उत्तरेकडे 16 km अंतर पार करतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो व 6 km अंतर कापतो, पुन्हा उजवीकडे वळून 17 km प्रवास करतो. त्यानंतर तो पुन्हा एकदा उजवीकडे वळतो आणि 10 km गाडी चालवतो. शेवटी तो उजवीकडे शेवटचे वळण घेतो, 1 km अंतर पार करून बिंदू P पाशी थांबतो. तर, बिंदू A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने कोणत्या दिशेने आणि किती (किमान/सर्वात कमी) अंतर पार केले पाहिजे? (उल्लेख नसल्यास, सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत असे गृहीत धरावे.)

A. पूर्वेकडे 4 km ✓

B. पश्चिमेकडे 4 km

C. पूर्वेकडे 5 km

D. पश्चिमेकडे 5 km

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

A + B म्हणजे 'A ही Bची मुलगी आहे',

A @ B म्हणजे 'A हा Bचा भाऊ आहे',

A - B म्हणजे 'A ही Bची पत्नी आहे', आणि

A # B म्हणजे 'A हे Bचे वडील आहेत'.

वरील आधारावर, 'D + Y # R @ B - G' असेल, तर Dचे Gशी काय नाते असेल?

A. पत्नीची बहीण ✓

B. बहीण

C. आई

D. पत्नीची आई

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,

A @ B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'

A # B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'

A $ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'

A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'मनोज @ पलक % सौम्या $ जागृती # वसीम' असेल, तर मनोजचे वसीमशी काय नाते आहे?

A. भावाच्या पत्नीच्या आईची आई

B. भावाच्या पत्नीच्या आईची बहीण

C. भावाच्या पत्नीच्या वडिलांची बहीण

D. भावाच्या पत्नीच्या वडिलांची आई ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q27 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर, संख्या, चिन्ह मालिका चा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एकअंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) A $ 3 B 7 @ M 2 % P 9 # D 4 & H 5 @ J 8 ! (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक अक्षर आणि लगतच नंतर एक संख्याही येते?

A. तीन

B. एक ✓

C. एकही नाही

D. दोन

Q28 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या अक्षर, संख्या आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि खालील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (उजवी बाजू)

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

A. तीन

B. एक ✓

C. एकही नाही

D. दोन

Q29 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न: A, B, C, D आणि E या पाच मुलांपैकी सर्वात बुटके कोण आहे?
(I) A हा B आणि C पेक्षा बुटका आहे. B हा D पेक्षा बुटका आहे.
(II) A हा E पेक्षा बुटका आहे. B हा E पेक्षा बुटका आहे. C हा E पेक्षा बुटका आहे. D हा E पेक्षा बुटका आहे.

A. विधान I आणि II मधील माहिती एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाही.

B. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

C. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे. ✓

D. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, ‘window is closed’ ला ‘ra cy mb’ असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'he is bad’ ला ‘cy tg lo’ असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत ‘is’ ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

A. lo

B. mb

C. tg

D. cy ✓

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, P, Q आणि R या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे.
Q आणि B यांच्या दरम्यान केवळ तीन जणांची परीक्षा आहे. R आणि P यांच्या दरम्यान केवळ तीन जणांची परीक्षा आहे. D ची परीक्षा A च्या आधीच्या आणि C च्या नंतरच्या एखाद्या दिवशी आहे. B नंतर केवळ P ची परीक्षा आहे.
तर Q नंतर किती जणांची परीक्षा आहे?

- A. पाच ✓
- B. चार
- C. दोन
- D. सहा

Q2 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. R ची परीक्षा गुरुवारी आहे. V आणि R यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ दोन जणांच्या परीक्षा आहेत. U आणि V यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ तीन जणांच्या परीक्षा आहेत. T ची परीक्षा U च्या परीक्षेच्या नंतर, परंतु S च्या परीक्षेच्या आधी आहे. Q ची परीक्षा P च्या लगतच आधी आहे, परंतु ती सोमवारी नाही. तर, V आणि P यांच्या दरम्यान किती जणांच्या परीक्षा असतील?

- A. तीन
- B. एक ✓
- C. दोन
- D. एकही नाही

Q3 Direct Relations

V ही W ची पत्नी आहे. W हा X चा भाऊ आहे. X हे Y चे वडील आहेत. तर V चे Y शी काय नाते असेल?

- A. भावाची पत्नी
- B. वडिलांच्या भावाची पत्नी ✓
- C. आईच्या बहिणीचा पती
- D. बहिणीचा पती

Q4 Facing Center

A, B, C, D, E, F आणि G हे एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. A हा E च्या लगत उजवीकडे आणि D च्या लगत डावीकडे बसला आहे. F हा D च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. G हा F च्या उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. C हा F च्या लगतच शेजारी नाही. तर F च्या लगत उजवीकडे कोण बसले आहे?

- A. A
- B. E
- C. B ✓
- D. G

Q5 Facing Center

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती, टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
Q हा J च्या लगत डावीकडे बसला आहे. R हा K आणि Z या दोघांचा लगतचा शेजारी आहे. Z हा J च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. P हा Z चा लगतचा शेजारी नाही.
I च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

- A. P ✓
- B. Q
- C. J
- D. R

Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S आणि Y एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीमधील तळमजल्याला 1 क्रमांक, त्याच्या वरच्या मजल्याला 2 क्रमांक आणि याप्रमाणे सर्वात वरच्या मजल्याला 6 क्रमांक दिला आहे.
P सर्वात वरच्या मजल्यावर राहतो. P आणि G यांच्यामध्ये केवळ तीन जण राहतात. S हा G च्या खालच्या मजल्यावर राहतो. A सम-क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. Y विषम-क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो, पण 5 व्या मजल्यावर नाही.
H आणि G यांच्यामध्ये किती जण राहतात?

- A. तीन
- B. चार
- C. एक
- D. दोन ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Group Pattern

इंग्रजी वर्णानुक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

LRM IOJ FLG CID ?

A. ZER

B. ZAF

C. ZDS

D. ZFA ✓

Q8 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'TINY' ला '2176' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'ANTI' ला '7618' असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत 'A' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल?

A. 8 ✓

B. 6

C. 1

D. 7

Q9 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'TANK' ला '9356' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'AUNT' ला '6579' असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत 'U' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल?

A. 7 ✓

B. 5

C. 9

D. 6

Q10 Letters in a Given Word

दिलेल्या शब्दांवर आधारित हा प्रश्न आहे.

TRY MAT CAN JUG

जर प्रत्येक शब्दामधील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या दुसऱ्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती शब्दांमध्ये एकापेक्षा जास्त स्वर असतील?

A. तीन

B. एक

C. दोन

D. एकही नाही ✓

Q11 Letters in a Given Word

DECONGESTED या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या आधी येणाऱ्या दुसऱ्या (second letter preceding) अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर नेमके दोनदा येईल?

A. E

B. B ✓

C. F

D. A

Q12 Letters in a Given Word

MOURNED या शब्दातील प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या दुसऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटामध्ये कोणते अक्षर नेमके दोनदा येईल?

A. M

B. G

C. C

D. Q ✓

Q13 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे:

RUG DOF AMP DIM

या प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वराच्या जागी इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगत नंतरचे अक्षर घेतले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाच्या जागी इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगत आधीचे अक्षर घेतले जाते. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर नसेल?

A. दोन ✓

B. एक

C. चार

D. तीन

Q14 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

205 181 157 133 109 ?

A. 93

B. 89

C. 81

D. 85 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▸ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q15 Operation Based

35 हा एका विशिष्ट तर्काने 283 शी संबंधित आहे. त्याच तर्काने, 27 हा 219 शी संबंधित आहे. खालीलपैकी कोणता 41 शी संबंधित आहे?
(सूचना: क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील घटक अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे. 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 319
B. 331 ✓
C. 310
D. 301

Q16 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन गट दिले आहेत. प्रत्येक गटात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया केल्यास दुसरी संख्या मिळते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर तीच विशिष्ट गणितीय क्रिया केल्यास तिसरी संख्या मिळते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिलेल्या संचातील गणितीय क्रियांशी तंतोतंत जुळतो?
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)

24 - 32 - 42 - 54;
33 - 41 - 51 - 63

A. 34 - 42 - 52 - 64 ✓
B. 21 - 31 - 38 - 40
C. 16 - 32 - 42 - 52
D. 18 - 24 - 34 - 52

Q17 Operator Swap

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

8 ÷ 4 - 38 + 49 × 7 = ?

A. 71
B. 63 ✓
C. 67
D. 61

Q18 Operator Swap

जर '+' आणि '−' यांची अदलाबदल केली आणि '×' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात '?' च्या जागी काय येईल?
77 ÷ 11 + 225 × 5 − 126 = ?

A. 919
B. 914
C. 924
D. 928 ✓

Q19 Pattern Based

:: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीतील प्रारुप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीतील प्रारुप आणि संबंधासारखे होण्यासाठी खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी येईल?
: LMN :: STU : %

A. # = IJK, % = VWX ✓
B. # = LMP, % = VWX
C. # = MNP, % = TUS
D. # = XYZ, % = TUS

Q20 Pattern Based

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

: LNJ :: SUQ : %

A. # = MPK, % = WVX
B. # = IKG, % = VXT ✓
C. # = MPK, % = TUS
D. # = PRO, % = VWX

Q21 Pattern Based

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

A. #= SOT, % = IEJ ✓
B. #= SPZ, % = QPJ
C. #= SIT, % = IEQ
D. #= PIT, % = IEV

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q22 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार अक्षर-समुह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे सारख्या आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समुह जोडी ओळखा.

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

- A. TJ-EI ✓
- B. CS-LR
- C. HX-QW
- D. VL-EK

Q23 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्या एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. तर कोणती अक्षर-समूह जोडी त्या गटात बसत नाही?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षरसमूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

- A. MJ - LI
- B. TQ - SO ✓
- C. FC - EB
- D. OL - NK

Q24 Shortest Distance

स्मिता A स्थानापासून गाडी चालवायला सुरुवात करते आणि उत्तरेकडे 6 km जाते. त्यानंतर ती डावीकडे वळण घेत, 8 km गाडी चालवते, त्यानंतर ती पुन्हा डावीकडे वळते 10 km गाडी चालवते. त्यानंतर ती पुन्हा डावीकडे वळते आणि 12 km गाडी चालवते. सरतेशेवटीसुद्धा ती डावीकडे वळण घेत 4 km गाडी चालवते आणि B स्थानावर थांबते. तर A स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी तिला किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्दिष्ट केलेले नसतील तोवर सर्व वळणे केवळ 90° वळणे आहेत.)

- A. 5 km दक्षिणेकडे
- B. 4 km पश्चिमेकडे ✓
- C. 4 km उत्तरेकडे
- D. 5 km पूर्वेकडे

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे',
A @ B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A - B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे', आणि
A # B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

वरील आधारावर, जर 'D + Y # R - B @ G' असेल तर D चे G शी काय नाते आहे?

- A. भावाची मुलगी
- B. भावाच्या पत्नीची बहीण ✓
- C. भावाच्या पत्नीची आई
- D. भावाची पत्नी

Q26 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(डावीबाजू) ∞ * R M % & H G W π R β U H # * + L ÷ V A Ω H M = A V (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक अक्षर येते आणि लगत नंतर एक चिन्ह येते, अशी किती चिन्हे आहेत?

- A. तीन
- B. एकही नाही
- C. एक
- D. दोन ✓

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) + ? & 5 ∗ 1 4 $ ^ / * > % @ 8 & & > / 5 8 (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक संख्या आणि लगत नंतरही एक संख्या येते?

- A. एक ✓
- B. दोन
- C. तीन
- D. एकही नाही

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q28 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(डावीबाजू) £ V ÷ L ≠ H @ Y S € > K ? V Ω G Z ? U $ A © E @ $ U Ѡ E (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक चिन्ह येते आणि लगत नंतर एक अक्षर येते, अशी किती चिन्हे आहेत?

A. दोन ✓

B. एकही नाही

C. तीन

D. एक

Q29 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '÷' असेल, 'B' म्हणजे '×'असेल, 'C' म्हणजे '+'असेल आणि 'D' म्हणजे '–' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

201 D 400 A 5 B 2 C 31 = ?

A. 74

B. 70

C. 78

D. 72 ✓

Q30 Two Statement Syllogism

दिलेले/ली विधान/ने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती खरी आहे असे गृहीत धरून, जरी ती सामान्यपणे ज्ञात असलेल्या तथ्यांशी भिन्न वाटत असली तरी, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते विधांनांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:
सर्व सफरचंदे फळे आहेत.
काही फळे मिठाई आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही सफरचंदे मिठाई आहेत.
(II) सर्व मिठाई सफरचंदे आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे

B. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे

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

D. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यांपैकी एकही निष्कर्ष तर्कसंगत नाही ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे. सर्व संख्या एक-अंकी आहेत.

(डावीबाजू) 7 1 5 9 2 7 6 5 8 2 3 2 5 9 7 8 6 4 2 8 (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक विषम अंक येतो आणि लगत नंतरही एक विषम अंक येतो, असे किती सम अंक आहेत?

A. एक
B. चार
C. तीन ✓
D. दोन

Q2 Alpha-Numeric Series

दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे. सर्व संख्या एक-अंकी आहेत.
(डावीबाजू) 6 3 7 1 2 3 8 6 4 2 9 7 1 3 8 5 3 2 1 9 6 4 (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक सम अंक येतो आणि लगत नंतर ही एक सम अंक येतो, असे किती विषम अंक आहेत?

A. एक ✓
B. दोन
C. तीन
D. एकही नाही

Q3 Alphabet / Word Test

6743219 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडला आहे. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येमध्ये, डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर असलेल्या अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 10
B. 8
C. 11
D. 9 ✓

Q4 Alphabet / Word Test

जर 5891632 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक विषम अंकातून 1 वजा केला, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या संख्येतील सर्वात मोठ्या आणि सर्वात लहान अंकांमधील फरक किती असेल?

A. 5
B. 8
C. 9 ✓
D. 7

Q5 Facing Center

B, D, E, P, S, T आणि W हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती, टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
T च्या डावीकडून मोजल्यास B आणि T यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. E हा W च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. P हा W च्या लगतच उजवीकडे बसला आहे. P हा B च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. S हा E चा लगतचा शेजारी नाही. तर D च्या उजवीकडून मोजल्यास D आणि W यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. एक ✓
B. दोन
C. तीन
D. चार

Q6 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S आणि T हे सात बॉक्स एकावर एक ठेवले आहेत, पण ते याच क्रमाने ठेवले असतील असे नाही. I च्या वर केवळ Q ला ठेवले आहे. J आणि K यांच्यामध्ये केवळ R ला ठेवले आहे. J च्या खाली केवळ S ला ठेवले आहे. तर, R आणि Q यांच्यामध्ये किती बॉक्स ठेवले असतील?

A. दोन
B. एक
C. तीन ✓
D. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▸ Download Now on Google Play

Q7 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S आणि Y हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीमधील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्यावरील मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि याच क्रमाने सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे. S हा मजला क्रमांक 5 वर राहतो. G हा S च्या वरील मजल्यावर राहतो. H च्या खाली केवळ Y राहतो. P हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो.
A च्या खाली किती जण राहतात?

- A. चार
- B. तीन
- C. दोन ✓
- D. एक

Q8 Group Pattern

इंग्रजी वर्णानुक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

SHR APZ IXH QFP ?

- A. YNI
- B. YNX ✓
- C. NYX
- D. NXY

Q9 Letter Analogy

एका विशिष्ट तऱ्हेने QP 5 हे TL -6 शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, HG 9 हे KC -2 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, LK 19 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?

- A. OG 8 ✓
- B. FT 6
- C. JI 5
- D. DG 7

Q10 Letters Between Two Positions

प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) EYE, SAT, EAR, CAT (उजवीबाजू)

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, उजवीकडील तिसऱ्या शब्दातील तिसरे अक्षर आणि डावीकडील पहिल्या शब्दातील दुसरे अक्षर यांच्या दरम्यान किती अक्षरे आहेत?

- A. तीन
- B. पाच
- C. सहा
- D. चार ✓

Q11 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

(डावी बाजू) TOFU, BOTH, FARE, SANE, ZERO (उजवी बाजू)

डावीकडील पहिल्या शब्दाचे चौथे अक्षर आणि उजवीकडील पहिल्या शब्दाचे पहिले अक्षर यांच्यामध्ये इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

- A. एक
- B. तीन
- C. दोन
- D. चार ✓

Q12 Letters in a Given Word

MAGNIFIERS या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलला जातो आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या दुसऱ्या अक्षराने बदलले जाते. अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर नेमके दोनदा येईल?

- A. F
- B. L
- C. D
- D. J ✓

Q13 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत '?' च्या जागी काय येईल?
7 21 43 73 111 ?

- A. 153
- B. 151
- C. 163
- D. 157 ✓

Q14 Operation Based

57 हा क्रमांक 173 शी एका विशिष्ट तर्काने संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 65 हा क्रमांक 197 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 49 हे दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार अशा गणिती क्रिया करता येतील. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करून नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 149 ✓
- B. 175
- C. 122
- D. 136

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q15 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 33 हे 136 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 28 हे 116 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 18 शी संबंधित असेल?

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

A. 77

B. 84

C. 74

D. 76 ✓

Q16 Pattern Based

खालील त्रिकांमध्ये प्रत्येक अक्षर-समूह एका विशिष्ट तर्कानुसार त्याच्या पुढील अक्षर-समूहाशी संबंधित आहे. तर दिलेल्या पर्यायांमधून त्याच समान तर्काचे अनुसरण करणारा पर्याय निवडा.

BUNK - BKNU - KNUB
POUR - PRUO - RUOP

A. MONK - OMNK - KONM

B. RING - RNIG - GNIR

C. DEAR - DRAE - RAED ✓

D. VENT - VETN - ENTV

Q17 Pattern Based

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

GOT : # :: % : SFM

A. #= GRW, % = PGJ

B. #= JPW, % = PCJ

C. #= JRW, % = PCJ ✓

D. #= KPS, % = PGJ

Q18 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समुहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.
(टीप: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. ZDC

B. WAZ

C. XBA

D. EJH ✓

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी निवडा.
(टीप: गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. MO - RT

B. EG - JL

C. QS - VX

D. IK - NQ ✓

Q20 Position from Left/Right

सर्व 54 लोक उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत उभे आहेत. अरुणा डाव्या टोकाकडून 18व्या स्थानावर आहे, तर तृप्ती उजव्या टोकाकडून 17व्या स्थानावर आहे. तर अरुणा आणि तृप्ती यांच्यामध्ये किती लोक आहेत?

A. 20

B. 18

C. 19 ✓

D. 17

Q21 Rearrangement of Letters

YANKING या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडले आहे. अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षरसमूहामध्ये, डावीकडून पहिले आणि उजवीकडून चौथे असणाऱ्या अक्षरांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

A. 9 ✓

B. 11

C. 12

D. 13

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

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

P, Q, S, T, U, V आणि W हे सात व्यक्ती एका रांगेत बसले आहेत आणि त्या सर्वांचे तोंड उत्तरेकडे आहे. P आणि T यांच्यामध्ये नेमके पाच व्यक्ती आहेत. W हा T च्या लगत डावीकडे बसला आहे. W आणि Q यांच्यामध्ये नेमका एक व्यक्ती आहे. S हा U च्या डावीकडे, परंतु V च्या उजवीकडे कुठेतरी बसला आहे. दिलेल्या माहितीच्या आधारे, रांगेच्या डाव्या टोकापासून तिसऱ्या स्थानी कोण बसले आहे?

- **A.** S ✓
- **B.** Q
- **C.** P
- **D.** W

Q23 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A # B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A % B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A − B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A @ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'M % E # W − P @ K' असेल, तर M चे K शी काय नाते आहे?

- **A.** भाऊ ✓
- **B.** मुलगा
- **C.** वडील
- **D.** पती

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A @ B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'
A # B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'
A $ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'कोरी @ अॅशली $ शाना % जेस # मार्शा' असेल, तर कोरीचे मार्शाशी काय नाते आहे?

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

Q25 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर, संख्या, चिन्ह मालिका पहा आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एकअंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) 1 T 5 # 6 % G F 4 & J @ S R 7 ! N * Q H $ (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक अक्षर आणि लगतच नंतर एक संख्याही येते?

- **A.** दोन
- **B.** तीन
- **C.** एक
- **D.** एकही नाही ✓

Q26 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '+' असेल, 'B' म्हणजे '−' असेल, 'C' म्हणजे '×' असेल आणि 'D' म्हणजे '÷' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

80 D 10 C 3 A 12 B 7 = ?

- **A.** 27
- **B.** 28
- **C.** 29 ✓
- **D.** 30

Q27 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न: अमु, बारी, कोना, दिनू आणि एस हे एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. तर कोनाच्या लगत उजवीकडे कोण बसले आहे?
(I) अमु ही बारीच्या उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर बसली आहे. कोना ही बारीच्या डावीकडून दुसऱ्या स्थानावर बसली आहे.
(II) दिनू हा एसच्या उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. अमु ही दिनूच्या लगत उजवीकडे बसली आहे.

- **A.** केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.
- **B.** विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे. ✓
- **C.** केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.
- **D.** विधान I आणि II मधील माहिती एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाही.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
V, H, Y, D आणि N या पाच काठ्या प्रत्येकी वेगवेगळ्या उंचीच्या असून, त्यापैकी सर्वात लांब काठी कोणती आहे?
(I) H ही V पेक्षा लहान पण Y पेक्षा लांब आहे.
(II) D ही N पेक्षा उंच आहे.

A. केवळ विधान II मधील माहिती या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

B. केवळ विधान I मधील माहिती या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

C. विधान I आणि II हे दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत. ✓

D. विधान I आणि II हे दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे.

Q29 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
V, H, Y, D आणि N या पाच काठ्या प्रत्येकी वेगवेगळ्या उंचीच्या असून, त्यापैकी सर्वात लांब काठी कोणती आहे?
(I) Y ही N पेक्षा लहान आहे.
(II) D ही N पेक्षा लांब आहे.

A. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

B. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

C. विधान I आणि II मधील माहिती एकत्रितपणे या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाही. ✓

D. विधान I आणि II मधील माहिती एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे.

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'learn from mistakes' ला 'wg ht kc' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'mistakes shape us' ला 'aq sn ht' असे संकेतबद्ध केले आहे. दिलेल्या भाषेत 'mistakes' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

A. wg

B. ht ✓

C. kc

D. aq

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

खालील मालिका पाहून प्रश्नाचे उत्तर द्या (सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत). (मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.)

(डावी बाजू) 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 (उजवी बाजू)

अशा किती विषम संख्या आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक विषम संख्या येते आणि लगत नंतरही एक सम संख्या येते?

- A. 4 ✓
- B. 3
- C. 5
- D. 6

Q2 Alphabet / Word Test

8539264 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे उतरत्या क्रमाने मांडला, तर मूळ संख्येच्या तुलनेत किती अंकांची जागा बदलणार नाही?

- A. दोन
- B. एक
- C. एकही नाही ✓
- D. तीन

Q3 Basic Direction

शहर X हे शहर Yच्या पश्चिमेला आहे. शहर L हे शहर Xच्या उत्तरेला आहे. शहर M हे शहर Xच्या दक्षिणेला आहे. शहर L हे शहर Yच्या वायव्येला आहे. शहर A हे शहर Yच्या पूर्वेला आहे. तर शहर Aच्या संदर्भात शहर Lचे स्थान काय आहे?

- A. दक्षिण
- B. ईशान्य
- C. पूर्व
- D. वायव्य ✓

Q4 Facing Center

A, B, C, D, E आणि F हे एका गोलाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
B हा D च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. C हा F चा लगतचा शेजारी आहे. B हा F च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. A हा E च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे.
F च्या संदर्भात A चे स्थान काय आहे?

- A. उजवीकडून दुसरा ✓
- B. लगत उजवीकडे
- C. डावीकडून दुसरा
- D. डावीकडून तिसरा

Q5 Facing Center

B, D, E, P, S, T आणि W हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
E च्या उजवीकडून मोजल्यास E आणि B यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. B आणि S यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसलेल्या आहेत. E आणि W यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. D हा T च्या लगतच डावीकडे बसला आहे.
P च्या डावीकडून मोजल्यास E आणि P यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

- A. तीन
- B. एक
- C. चार ✓
- D. दोन

Q6 Floor/Building Arrangement

G, H, I, B, C, D आणि E ह्या सात पेट्या एकावर एक ठेवल्या आहेत, परंतु याच क्रमाने ठेवल्या असतीलच असे नाही.
I च्या खाली फक्त दोन पेट्या ठेवल्या आहेत. H हा B च्या खाली कुठेतरी ठेवला आहे. D च्या वर फक्त एक पेटी ठेवली आहे. D आणि C च्या मध्ये फक्त एक पेटी ठेवली आहे. G हा E च्या अगदी वर ठेवला आहे.
B आणि G च्या मध्ये किती पेट्या ठेवल्या आहेत?

- A. तीन
- B. एक
- C. चार ✓
- D. दोन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S आणि T हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीच्या सर्वात खालच्या मजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्यावरील मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशाच प्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे.. A सर्वात वरच्या मजल्यावर राहतो. A आणि C यांच्या दरम्यान फक्त तीन व्यक्ती राहतात. T हा C च्या खालच्या एका मजल्यावर राहतो. S हा सम क्रमांकाच्या एका मजल्यावर राहतो. B हा विषम क्रमांकाच्या एका मजल्यावर राहतो, पण मजला क्रमांक 5 वर नाही. तर D आणि C यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती राहतात?

A. शून्य

B. तीन

C. दोन ✓

D. एक

Q8 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S आणि T हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील सर्वात खालच्या मजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरच्या मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशा प्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे. D आणि B यांच्या दरम्यान फक्त दोन व्यक्ती राहतात. T च्या वर फक्त A राहतो. S सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. D सर्वात खालच्या मजल्यावर राहतो. C आणि A यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती राहतात?

A. एक

B. एकही नाही

C. दोन ✓

D. तीन

Q9 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

END ISH MXL QCP ?

A. UHT ✓

B. TIS

C. THU

D. VGU

Q10 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'SKIN' ला '2381' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'DISK' ला '9823' असे संकेतबद्ध केले आहे. दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'D' साठीचा संकेत काय आहे?

A. 2

B. 9 ✓

C. 1

D. 3

Q11 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

(डावी बाजू) EAR, KID, TOM, PAT (उजवी बाजू)

डावीकडून दुसऱ्या शब्दातील तिसरे अक्षर आणि उजवीकडून दुसऱ्या शब्दातील तिसरे अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

A. सात

B. आठ ✓

C. नऊ

D. सहा

Q12 Letters Between Two Positions

खालील प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) TRY MAT CAN JUG (उजवीबाजू)

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार उजवीकडील पहिल्या शब्दातील दुसरे अक्षर आणि डावीकडील पहिल्या शब्दातील तिसरे अक्षर यांच्या दरम्यान किती अक्षरे आहेत?

A. चार

B. पाच

C. तीन ✓

D. दोन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▸ Download Now on Google Play

Q13 Letters in a Given Word

CONVERT या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात
खालीलपैकी कोणते अक्षर डावीकडून तिसरे असेल?

A. D
B. P
C. O ✓
D. M

Q14 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या '?' जागी कोणती संख्या येऊ शकेल?
1 2 6 24 120 ?

A. 600
B. 720 ✓
C. 800
D. 700

Q15 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 14 हे 52 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 18 हे 68 सह संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 13 हे दिलेल्या पर्यायांपैकी कशाशी संबंधित आहे?

(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – येथे 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 52
B. 46
C. 50
D. 48 ✓

Q16 Operation Based

29 हा एका विशिष्ट तर्काने 206 शी संबंधित आहे. त्याच तर्काने 35 हा 248 शी संबंधित आहे. त्याच तर्काने 44 खालीलपैकी कोणाशी संबंधित आहे?
(सूचना: क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील घटक अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे. 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 366
B. 311 ✓
C. 354
D. 388

Q17 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

VYU–XAW
RUQ–TWS

A. XZU–YBX
B. XZU–ZCY
C. XAW–YCX
D. XAW–ZCY ✓

Q18 Pattern Based

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी आले पाहिजेत, जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूसारखेच असतील?

: LPY :: DWF : %

A. # = KQZ, % = CXE
B. # = MQZ , % = EVG
C. # = MQX , % = CWE
D. # = KQX , % = EVG ✓

Q19 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, HKCN हे XASD शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, TWOZ हे JMEP शी संबंधित आहे. तर समान तर्कानुसार, PSKV हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. FIAL ✓
B. FEIO
C. FLIO
D. FAIL

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार अक्षर-समुह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे सारख्या आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारी अक्षर-समुह जोडी ओळखा.
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षर-समुह जोडी ही तिच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील तिच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. RW - UZ
B. OT - RW
C. QV - TY
D. YN - LL ✓

Q21 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि म्हणून त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. BEG
B. KNP
C. RUW
D. HLN ✓

Q22 Rearrangement of Letters ENGLISH

The position(s) of how many letters will remain unchanged if each letter in the word BLUEPRINTS is arranged in the alphabetical order?

A. One
B. Two ✓
C. Three
D. Four

Q23 Shortest Distance

श्री. तोसी बिंदू A पासून सुरुवात करून 18 km गाडी पूर्वेकडे चालवतात. त्यानंतर ते उजवीकडे वळतात, 13 km गाडी चालवतात, पुन्हा उजवीकडे वळून 27 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते पुन्हा उजवीकडे वळतात आणि 23 km गाडी चालवतात. ते शेवटचे उजवीकडे वळतात, 9 km गाडी चालवतात आणि बिंदू P वर थांबतात. पुन्हा बिंदू A पर्यंत पोहोचण्यासाठी त्यांनी किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंश वळणे आहेत.)

A. 10 km दक्षिणेकडे ✓
B. 5 km उत्तरेकडे
C. 9 km पश्चिमेकडे
D. 11 km पूर्वेकडे

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A # B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A % B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A – B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A @ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'M # E @ W % P – K' असेल, तर M चे P शी काय नाते आहे?

A. वडील
B. पत्नीचा भाऊ
C. भाऊ ✓
D. पत्नीचे वडील

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A @ B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'
A # B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'
A $ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'श्रेया # फहान @ पलक $ भानू % कविता' असेल, तर श्रेयाचे कविताशी काय नाते आहे?

A. वडिलांच्या आईचा भाऊ
B. आईच्या आईचा भाऊ ✓
C. आईच्या आईचे वडील
D. वडिलांच्या आईचे वडील

Q26 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या.

(डावीबाजू) @ M + R % C @ L ? < K @ J & G % Q J = O € I @ M K & N (उजवीबाजू)

जर मालिकेतील सर्व अक्षरे वगळली, तर खालीलपैकी उजवीकडून सहाव्या स्थानावर काय असेल?

A. #
B. @
C. & ✓
D. ?

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर, संख्या आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि खालील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एकअंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (उजवी बाजू)

या मालिकेतून सर्व संख्या वगळल्यास, खालीलपैकी काय डावीकडून सातवे असेल?

A. @

B. T

C. & ✓

D. R

Q28 Symbol Substitution

जर 'T' म्हणजे '+' आणि 'U' म्हणजे '÷' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

30 T 20 U 5 = ?

A. 32

B. 33

C. 34 ✓

D. 35

Q29 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '÷' असेल, 'B' म्हणजे '×' असेल, 'C' म्हणजे '+' असेल आणि 'D' म्हणजे '–' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

124 D 48 C 56 A 4 B 3 = ?

A. 111

B. 118 ✓

C. 117

D. 104

Q30 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती खरी आहे असे गृहीत धरून, जरी ती सामान्यपणे ज्ञात असलेल्या तथ्यांशी भिन्न वाटत असली तरी, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते विधांनांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने:
सर्व सफरचंदे आंबे आहेत.
सर्व सफरचंदे पेने आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही आंबे पेने आहेत.
(II) सर्व पेने सफरचंदे आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे

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

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

D. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q1 Alpha-Numeric Series

दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.
(डावीबाजू) 7 8 7 8 5 6 9 4 8 7 5 9 8 4 7 3 4 9 1 9 3 2 9 (उजवीबाजू)
या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक सम अंक येतो आणि लगत नंतर एक विषम अंक येतो, असे किती विषम अंक आहेत?

- A. दोन
- B. एकही नाही
- C. तीन ✓
- D. एक

Q2 Alphabet / Word Test

दिलेली अक्षरमालिका पाहून पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावीकडे) D D O J J D A U B E K E H M Y V U A V I I H (उजवीकडे)

वरील मालिकेत असे किती स्वर आहेत, ज्यांच्या लगतच आधी एक व्यंजन आहे आणि लगतच नंतर देखील एक व्यंजन आहे?

- A. 4
- B. 2
- C. 3 ✓
- D. 5

Q3 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णानुक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे ?

CZX WTR QNL KHF ?

- A. EBZ ✓
- B. EXR
- C. EBY
- D. ERT

Q4 Floor/Building Arrangement

M, N, O, P, Q, R, S, T आणि U ह्या नऊ पेट्या एकावर एक ठेवलेल्या आहेत, पण त्या याच क्रमाने ठेवल्या असतीलच असे नाही.
P हे वरून पाचव्या स्थानावर ठेवली आहे. P आणि N यांच्यामध्ये फक्त तीन पेट्या ठेवल्या आहेत. N हे सर्वात खाली ठेवलेली नाही. Q आणि N यांच्यामध्ये फक्त दोन पेट्या ठेवलेल्या आहेत. M आणि R यांच्यामध्ये फक्त S ही पेटी ठेवली आहे. O हे R च्या लगत खाली ठेवली आहे. T हे N च्या लगत खाली ठेवलेली नाही.
U आणि S यांच्यामध्ये नेमक्या किती पेट्या ठेवलेल्या आहेत?

- A. तीन
- B. दोन
- C. एक
- D. चार ✓

Q5 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S आणि T हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील सर्वात खालच्या मजल्याला 1 क्रमांक दिला आहे, सर्वात वरच्या मजल्यापर्यंतच्या मजल्याला 2 क्रमांक दिला आहे, आणि सर्वात वरच्या मजल्याला 6 क्रमांक दिला आहे. केवळ B हा C च्या वर राहतो. S हा C च्या लगेच खाली राहतो. केवळ A हा T च्या खाली राहतो. तर 3 ऱ्या मजल्यावर कोण राहतो?

- A. T
- B. A
- C. D ✓
- D. S

Q6 Letters in a Given Word

दिलेल्या शब्दांवर आधारित हा प्रश्न आहे.

COW KEY FAN BAR

जर प्रत्येक शब्दामधील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती शब्दांमध्ये एकही स्वर नसेल?

- A. तीन ✓
- B. चार
- C. दोन
- D. एकही नाही

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.
JAR ORA VET AND
या प्रत्येक शब्दातील, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर येणार नाही?

- A. दोन ✓
- B. चार
- C. तीन
- D. एक

Q8 Letters in a Given Word

DECOLORISES या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या नंतर येणाऱ्या दुसऱ्या अक्षराने बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या गटात किती अक्षरे नेमकी दोनदा येतील?

- A. चार
- B. दोन
- C. एक
- D. तीन ✓

Q9 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

142 199 167 224 192 249 ?

- A. 209
- B. 217 ✓
- C. 225
- D. 201

Q10 Multiple Turns

श्री. तोसी बिंदू A पासून सुरुवात करून उत्तरेकडे 21 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळतात, 32 km गाडी चालवतात, पुन्हा डावीकडे वळून 25 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळून 40 km गाडी चालवतात. ते शेवटचे डावीकडे वळून 4 km गाडी चालवतात आणि बिंदू P वर थांबतात. बिंदू A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्यांनी किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

- A. 6 km पश्चिमेकडे
- B. 5 km पूर्वेकडे
- C. 8 km पश्चिमेकडे ✓
- D. 9 km पूर्वेकडे

Q11 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 9 हे 22 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 11 हे 28 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 7 शी संबंधित असेल?

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

- A. 26
- B. 18
- C. 16 ✓
- D. 20

Q12 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संचात, पहिल्या संख्येवर एक विशिष्ट गणितीय क्रिया केल्यावर दुसरी संख्या मिळते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया केल्यावर तिसरी संख्या मिळते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिलेल्या संचातील गणितीय क्रियांशी तंतोतंत जुळतो?
(टीप: गणितीय क्रियांसाठी दोन किंवा तीन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागता येणार नाहीत. उदा. जर 37 नंतर 10 येत असेल, तर 3+7 अशी क्रिया करता येणार नाही, कारण दोन अंकी संख्या घटक अंकांमध्ये विभागण्यास परवानगी नाही.)
38 - 114 - 228 ;
76 - 228 - 456

- A. 89 - 267 - 534 ✓
- B. 49 - 157 - 299
- C. 66 - 198 - 369
- D. 54 - 166 - 324

Q13 Operator Swap

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

620 × 4 + 6 ÷ 8 − 6 = ?

- A. 82
- B. 132
- C. 113 ✓
- D. 72

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q14 Pattern Based

एका विशिष्ट तऱ्हेने UO 7 हे WR -2 शी संबंधित आहे. त्याच तऱ्हेने, EK 12 हे GN 3 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, VW 2 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?

A. VX -5

B. GT -8

C. XZ -7 ✓

D. XW -6

Q15 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, DMVY हे TCLO शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, PYHK हे FOXA शी संबंधित आहे. तर समान तर्कानुसार, LUDG हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. BKIO

B. BTRE

C. BWET

D. BKTW ✓

Q16 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांच्या प्रारुपाप्रमाणे असलेली जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या ह्या एकाच प्रारुपानुसार आहेत.

XVT–WUS
VTR–USQ

A. JGD–HFD

B. JHF–IGE ✓

C. JGD–IGE

D. JHF–HGD

Q17 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूहांच्या जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा)

A. PS - QT

B. KN - LO

C. UX - VZ ✓

D. GJ - HK

Q18 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूहांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह कोणता आहे?

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

A. PR - XZ

B. OQ - WY

C. MO - UW

D. IK - MK ✓

Q19 Position from Left/Right

पियुष त्याच्या वर्गात वरून 18 व्या आणि खालून 62 व्या क्रमांकावर होता. त्याच्या वर्गात एकूण किती विद्यार्थी आहेत?

A. 80

B. 78

C. 77

D. 79 ✓

Q20 Rearrangement of Letters

जर COLLEAGUE या शब्दातील सर्व अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली, तर तयार होणाऱ्या नवीन अक्षरसमूहामध्ये उजव्या टोकाकडून पाचवे अक्षर कोणते असेल?

A. G ✓

B. O

C. L

D. E

Q21 Single Row (One-way/Both-way)

P, Q, S, T, U, V आणि W हे सात व्यक्ती एका रांगेत बसले आहेत आणि त्या सर्वांचे तोंड उत्तरेकडे आहे. U च्या डावीकडे कोणीही बसलेले नाही. U आणि Q यांच्यामध्ये नेमके चार व्यक्ती बसले आहेत. W च्या उजवीकडे केवळ तीन व्यक्ती बसले आहेत. T हा V च्या लगतच डावीकडे बसला आहे. P हा W चा लगतचा शेजारी नाही. दिलेल्या माहितीच्या आधारे, रांगेच्या अगदी उजव्या टोकाला कोण बसले आहे?

A. Q

B. S

C. P ✓

D. T

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

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

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका रांगेत, उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.
Q आणि R यांच्यादरम्यान केवळ चार लोक बसले आहेत. केवळ Q हा I च्या डावीकडे बसला आहे. केवळ P हा J आणि Z यांच्यादरम्यान बसला आहे आणि J हा R चा लगतचा शेजारी नाही.
रांगेच्या अगदी उजव्या टोकाला कोण बसले आहे?

A. K ✓
B. Q
C. J
D. R

Q23 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A @ B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'
A # B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'
A $ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'चारू # गोपाल @ राहुल % विनय $ अतुल' असेल, तर चारूचे अतुलशी काय नाते आहे?

A. पत्नीच्या आईच्या आईचे वडील
B. पत्नीच्या वडिलांच्या आईचे वडील
C. पत्नीच्या आईच्या आईचा भाऊ
D. पत्नीच्या वडिलांच्या आईचा भाऊ ✓

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे',
A @ B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A - B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे', आणि
A # B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

वरील आधारावर, जर 'D + Y @ R # B - G' असेल, तर D चे G शी काय नाते आहे?

A. वडिलांच्या भावाची मुलगी
B. पत्नीच्या वडिलांच्या भावाची मुलगी ✓
C. वडिलांच्या भावाची पत्नी
D. पत्नीच्या वडिलांच्या भावाची पत्नी

Q25 Symbol Included Pattern

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

(डावी बाजू) 2 M & 8 L $ 4 K % 7 G # H 7 @ 3 N ! O C * (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक अक्षर आणि लगतच नंतर एक संख्याही येते?

A. दोन
B. एक
C. एकही नाही
D. तीन ✓

Q26 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '÷', 'B' म्हणजे '×', 'C' म्हणजे '+' आणि 'D' म्हणजे '−', तर पुढील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

12 A 4 B 5 C 7 D 8 = ?

A. 12
B. 11
C. 13
D. 14 ✓

Q27 Symbol Substitution

जर 'I' म्हणजे '+','J' म्हणजे '×','K' म्हणजे '÷' आणि 'L' म्हणजे '-' असेल, तर खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या '?' जागी काय येईल?
9 J 5 I 40 K 8 L 10 = ?

A. 25
B. 40 ✓
C. 31
D. 54

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा

प्रश्न: P, Q, R, S आणि T या पाच व्यक्तींपैकी सर्वात वयस्कर कोण आहे?
(I) P हा Q पेक्षा वयाने मोठा आहे. Q हा R पेक्षा वयाने मोठा आहे. R हा S पेक्षा वयाने मोठा आहे. S हा T पेक्षा वयाने मोठा आहे.
(II) Q हा R पेक्षा वयाने मोठा आहे.

- **A.** विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत.
- **B.** विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे.
- **C.** केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही. ✓
- **D.** केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q29 Two Statement Sufficiency

एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकांची दोन विधाने दिली आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे की नाही, हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निश्चित करा.

प्रश्न: P, Q, R, S आणि T यांचे वय वेगवेगळे आहे. यांपैकी सर्वात मोठा कोण आहे?
विधाने:
(I) R हा S आणि T पेक्षा वयाने मोठा आहे, पण Q पेक्षा लहान आहे.
(II) Q हा P पेक्षा लहान आहे. P हा R पेक्षा वयाने मोठा आहे.

- **A.** प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान I मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही
- **B.** प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान II मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही
- **C.** प्रश्न सोडवण्यासाठी दोन्ही विधाने I आणि II (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) एकत्रितपणे पुरेशी आहेत ✓
- **D.** प्रश्न सोडवण्यासाठी विधान I आणि II ही दोन्ही मिळून पुरेशी नाहीत

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'this chair is strong' ला 'ra mn kb lt' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'smoking is bad habit' ला 'mn tg lo cx' असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत 'is' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

- **A.** tg
- **B.** cx
- **C.** ra
- **D.** mn ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabet / Word Test

खालील अक्षरांच्या मालिकेचा वापर करा आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) F A O S F Z K U K X A A W X Y Q E Z T A L E (उजवी बाजू)

अशी किती व्यंजने आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी व्यंजन आणि लगतच नंतर स्वर येतो?

A. 5

B. 3

C. 4 ✓

D. 6

Q2 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, दिलेल्या मालिकेत '?' च्या जागी काय येईल?
AKU FRV KYW PFX ?

A. VMY

B. UNY

C. UMY ✓

D. VNY

Q3 Day of Week Assignment

जानकी, मानवी, स्वाती, प्रिती, ऋषी, पिंकी आणि तन्वी या प्रत्येकीची परीक्षा आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे; या परीक्षा त्याच आठवड्यातील सोमवारपासून सुरू होऊन रविवारपर्यंत चालतात.
जानकी आणि प्रीती यांच्या दरम्यान नेमक्या दोन जणांची परीक्षा आहे.
ऋषी आणि तन्वी यांच्या दरम्यान केवळ दोन जणांची परीक्षा आहे.
स्वाती आणि पिंकी यांच्यामध्ये नेमक्या तीन जणांची परीक्षा आहे.
स्वातीची परीक्षा पिंकीच्या आधी आहे.
जानकीची परीक्षा तन्वीच्या आधीच्या एका दिवशी आहे.
प्रीतीनंतर केवळ दोनच जणांची परीक्षा आहे.
खालील चार पर्यायांपैकी, तीन पर्याय दिलेल्या मांडणीवर आधारित, एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे एक गट तयार होतो. तर कोणता त्या गटात बसत नाही?

A. प्रीती आणि पिंकी

B. ऋषी आणि स्वाति

C. जानकी आणि तन्वी

D. स्वाती आणि मानवी ✓

Q4 Day of Week Assignment

A, B, C, D, M, N आणि O यापैकी प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी समाप्त होणाऱ्या आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. C ची परीक्षा गुरुवारी आहे. M ची परीक्षा B च्या नंतरच्या एका दिवशी आणि A च्या आधीच्या एका दिवशी आहे. N ची परीक्षा O च्या नंतरच्या एका दिवशी पण D च्या आधीच्या एका दिवशी आहे. O ची परीक्षा C च्या नंतरच्या एका दिवशी आहे. तर N आणि M यांच्या दरम्यान किती व्यक्तींची परीक्षा असेल?

A. चार

B. दोन

C. एक

D. तीन ✓

Q5 Facing Center

A, B, C, D, E, F आणि G हे एका गोलाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. B च्या उजवीकडून मोजल्यास B आणि C यांच्या दरम्यान फक्त दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. G हा C च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. E हा B च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. F हा D च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. A च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

A. F

B. B ✓

C. G

D. D

Q6 Floor/Building Arrangement

A, C, E, G, K आणि L हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील सर्वात खालच्या मजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरच्या मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशाच प्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे. E हा 5 व्या क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. A हा E च्या वरच्या एखाद्या मजल्यावर राहतो. केवळ L हा K च्या खाली राहतो. C हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. G आणि A यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती राहतात?

A. तीन

B. एक

C. दोन ✓

D. चार

Q7 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'GAME' ला '3579' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'MIND' ला '2438' असे संकेतबद्ध केले आहे. दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'M' साठीचा संकेत काय आहे?

A. 2

B. 4

C. 7

D. 3 ✓

Q8 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत 'TRAY' साठी '8943' असा संकेत आहे आणि 'RAYS' साठी '3284' असा संकेत आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'S' साठी काय संकेत आहे?

A. 9

B. 4

C. 3

D. 2 ✓

Q9 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

ACT CRY ROW BOX

जर प्रत्येक शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगेच नंतरच्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या अक्षरांच्या किती गटांना स्वर नसतील?

A. एक

B. दोन

C. तीन ✓

D. एकही नाही

Q10 Letters in a Given Word

SPEWING या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात
किती अक्षरे नेमकी दोनदा येतील?

A. एक ✓

B. दोन

C. तीन

D. एकही नाही

Q11 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत, '?' च्या जागी काय येईल?
341 422 512 611 719 ?

A. 836 ✓

B. 877

C. 886

D. 785

Q12 Operation Based

103 हे 10 शी एका विशिष्ट तर्कानुसार संबंधित आहे. त्याच तर्काचे अनुसरण करत, 199 हे 14 शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, 147 हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणितीय क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. गणितीय क्रिया करता येतील. परंतु 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करून नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 14

B. 12 ✓

C. 15

D. 13

Q13 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 12 हे 94 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 17 हे 134 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 22 शी संबंधित असेल?

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

A. 186

B. 174 ✓

C. 179

D. 182

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q14 Operation Based Coding

513674 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 2 मिळवल्यास आणि प्रत्येक सम अंकातून 1 वजा केल्यास, अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत किती अंक एकापेक्षा अधिक वेळा येतील?

A. तीन

B. चार

C. दोन ✓

D. एक

Q15 Operator Swap

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

189 × 9 ÷ 13 - 6 + 45 = ?

A. 54 ✓

B. 56

C. 52

D. 50

Q16 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार MPRT चा NQSU शी विशिष्ट संबंध आहे. त्याचप्रमाणे, HJLN चा IKMO शी संबंध आहे. याच तर्कानुसार, DFHJ चा संबंध खालीलपैकी कोणाशी आहे?

A. EGIK ✓

B. FHJW

C. FGIL

D. EHJV

Q17 Pattern Based

खालीलपैकी कोणता अक्षरसमूह # आणि % च्या जागी ठेवल्यास, :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरसमूह जोडीमधील रचना आणि संबंध, :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या रचना आणि संबंधासारखाच राहील?

: FXG :: NTE : %

A. # = DWH , % = OUF

B. # = DWH , % = PUD ✓

C. # = EWJ, % = QVH

D. # = EXI, % = QVG

Q18 Pattern Based

या मालिकेत :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूसारखे असतील अशाप्रकारे खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी यायला हवे?

: EGI :: PRS : %

A. # = KMO , % = JLN

B. # = ACD , % = TVX ✓

C. # = KML , % = JLS

D. # = WMO , % = JLP

Q19 Position Pattern

वर्णमालेच्या क्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. तर या गटात न बसणारा पर्याय कोणता? (सूचना: गटात न बसणारा वेगळा पर्याय हा स्वरांच्या/व्यंजनांच्या संख्येवर किंवा अक्षरसमूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही.)

A. QUY

B. RVZ

C. VZD

D. YCZ ✓

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर समूहांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?

A. EGI

B. MOQ

C. UWY

D. CFI ✓

Q21 Rearrangement of Letters

STAMPED या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

A. दोन ✓

B. एक

C. एकही नाही

D. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

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

G, H, I, J, K, L आणि M हे सात मित्र उत्तरेकडे तोंड करून एका सरळ रेषेत बसले आहेत. G हा M च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानी बसला आहे. J हा I च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानी बसला आहे. M च्या उजवीकडे फक्त एकच व्यक्ती बसली आहे. L हा H च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानी बसला आहे. दिलेल्या मांडणीनुसार, खालील चारपैकी तीन जण एका विशिष्ट प्रकारे सारखे आहेत आणि त्यामुळे एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?

A. I आणि L

B. I आणि K ✓

C. J आणि G

D. H आणि M

Q23 Sorting Logic

6891245 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडला आहे. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील, डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर असलेल्या अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 10 ✓

B. 7

C. 8

D. 9

Q24 Sorting Logic

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावीकडे) 654 842 684 714 385 (उजवीकडे)
(उदाहरणार्थ - 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
सूचना - सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे करायच्या आहेत.
सर्व संख्या चढत्या क्रमाने मांडल्या, तर किती संख्यांचे स्थान बदलणार नाही?

A. चार

B. तीन

C. एक

D. दोन ✓

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A # B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A % B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A – B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A @ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे'.

जर 'M @ E – W % P # K' असेल, तर M चे K शी काय नाते असेल?

A. पत्नीचा भाऊ

B. मुलाच्या पत्नीचा भाऊ

C. पत्नीचे वडील

D. मुलाच्या पत्नीचे वडील ✓

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A @ B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'
A # B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'
A $ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'वंश @ राम # चेतन % दिव्या $ कणव' असेल, तर वंश चे कणवशी काय नाते आहे?

A. पत्नीच्या वडिलांची आई ✓

B. पत्नीच्या आईची बहीण

C. पत्नीच्या वडिलांची बहीण

D. पत्नीच्या आईची आई

Q27 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर, संख्या, चिन्ह मालिका पहा आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एकअंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) @ D 3 & R 7 T % H 2 $ 6 K ! 5 J * 8 M 4 # (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक अक्षर आणि लगतच नंतर एक संख्याही येते?

A. दोन ✓

B. एक

C. तीन

D. एकही नाही

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q28 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर, संख्या आणि चिन्ह मालिका पहा आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या एक-अंकी आहेत.

(डावी बाजू) P A % U I 7 P # € A C 5 I M € A 1 9 % $ 8 9 (उजवी बाजू)

जर मालिकेतील सर्व संख्या काढून टाकल्या, तर डावीकडून पाचव्या स्थानावर खालीलपैकी कोणता पर्याय असेल?

A. P

B. I ✓

C. U

D. #

Q29 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न: अमा, बिरा, कर्ट, डॅमी आणि इला एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. तर अमाच्या लगत डावीकडे कोण बसले आहे?
(I) अमा ही डॅमीच्या डावीकडून दुसऱ्या स्थानावर बसली आहे. बिरा हा कर्ट आणि डॅमी यांचा लगत शेजारी आहे.
(II) अमा ही कर्ट आणि इला यांच्या लगत शेजारी आहे. बिरा हा डॅमीच्या लगत उजवीकडे बसला आहे.

A. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही. ✓

B. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

C. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे.

D. विधान I आणि II मधील माहिती एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाही.

Q30 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
काही लॅपटॉप कार्ड आहेत.
कोणताही कार्ड टेबल नाही.

निष्कर्ष:
(I) कोणताही लॅपटॉप टेबल नाही.
(II) काही टेबल कार्ड आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

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

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

D. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

HOD KSG NWJ QAM ?

A. SDO
B. TEP ✓
C. SFP
D. UEQ

Q2 Facing Center

B, D, E, P, S, T आणि W हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती, टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
S हा E च्या लगतच उजवीकडे बसला आहे. S च्या डावीकडून मोजल्यास S आणि D यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. E आणि B यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसलेल्या आहेत. W ही T च्या लगतच उजवीकडे बसली आहे.
T च्या उजवीकडून मोजल्यास E आणि T यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसलेल्या आहेत?

A. तीन
B. एक ✓
C. चार
D. दोन

Q3 Facing Center

A, B, C, D, E आणि F एका गोलाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसलेले आहेत.
F हा D च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. B हा C चा लगतचा शेजारी आहे. C हा E च्या लगत उजव्या बाजूला बसलेला आहे. A हा E च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे.
B च्या संदर्भात F चे स्थान काय आहे?

A. लगत उजवीकडे ✓
B. डावीकडून दुसरा
C. उजवीकडून दुसरा
D. डावीकडून तिसरा

Q4 Floor/Building Arrangement

A, C, E, G, K आणि L हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीच्या सर्वात खालच्या मजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्यावरील मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशाच प्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे. A सर्वात वरच्या मजल्यावर राहतो. A आणि L यांच्या दरम्यान फक्त तीन व्यक्ती राहतात. G हा L च्या खालच्या मजल्यावर राहतो. E हा सम क्रमांकाच्या एका मजल्यावर राहतो. K हा विषम क्रमांकाच्या एका मजल्यावर राहतो, पण मजला क्रमांक 5 वर नाही. तर C आणि L यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती राहतात?

A. दोन ✓
B. तीन
C. चार
D. एक

Q5 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'CHIP' ला '6318' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'PICK' ला '8162' असे संकेतबद्ध केले आहे. दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'H' साठीचा संकेत काय आहे?

A. 2
B. 3 ✓
C. 1
D. 6

Q6 Letters Between Two Positions

खालील मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.

(डावी बाजू) 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 (उजवी बाजू)

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, मालिकेतील उजव्या टोकाकडून दहाव्या आणि डाव्या टोकाकडून तिसऱ्या स्थानावर असलेल्या अक्षरांच्या दरम्यान किती अक्षरे आहेत?

A. एकही नाही
B. चौदा
C. आठ ✓
D. दोन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q7 Letters Between Two Positions

हे प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

(डावीबाजू) MILE HAED LEAP PEEK (उजवीबाजू)

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार डावीकडील पहिल्या शब्दातील तिसरे अक्षर आणि उजवीकडील दुसऱ्या शब्दातील चौथे अक्षर यांच्या दरम्यान किती अक्षरे आहेत?

A. चार

B. दोन

C. तीन ✓

D. पाच

Q8 Letters Between Two Positions

खालील अक्षरांची मालिका पाहून पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.

(डावीकडे) 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 (उजवीकडे)

मालिकेच्या उजव्या टोकापासून सातव्या आणि डाव्या टोकापासून पाचव्या असलेल्या अक्षरांमध्ये इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

A. दहा ✓

B. नऊ

C. अकरा

D. आठ

Q9 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.
CRY FIN BUG ASK
प्रत्येक शब्दातील स्वर हा इंग्रजी वर्णक्रमानुसार पुढील अक्षराने बदलला जातो आणि प्रत्येक व्यंजन हे आधीच्या अक्षराने बदलले जाते.
तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या अक्षर-समूहांपैकी किती समूहांमध्ये एकही स्वर नाही?

A. तीन

B. एक

C. चार

D. दोन ✓

Q10 Letters in a Given Word

जर NAMEBOARDS या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या नंतर येणाऱ्या दुसऱ्या अक्षरात बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या आधीच्या दुसऱ्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर नेमके दोनदा येईल?

A. B

B. Q ✓

C. Z

D. P

Q11 Linear Family Relations

H ही U ची आई आहे. U ही N ची बहीण आहे. M हे K चे वडील आहेत. K हा N चा पती आहे. K चे H शी काय नाते आहे?

A. भाऊ

B. मुलीचा पती ✓

C. मुलीचा मुलगा

D. वडील

Q12 Missing Number

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

97, 80, 65, 52, 41, ?

A. 28

B. 36

C. 32 ✓

D. 29

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▸ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q13 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली आहे. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळवली आहे आणि अशाच प्रकारे पुढे चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचामध्ये केलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचांचे अनुसरण करतो?
(टीप - दोन/तीन अंकी संख्या एकल अंकांमध्ये विभागणे अभिप्रेत नाही. उदा. जर 37 नंतर 10 असेल तर 3 +7 अशी गणितीय क्रिया होऊ शकत नाही. कारण दोन अंकी संख्या एकल अंकांमध्ये विभागणे अभिप्रेत नाही.)
4 – 10 – 21 – 35 ;
5 – 13 – 27 – 41

A. 7 – 19 – 39 – 25
B. 6 – 16 – 33 – 49
C. 10 – 28 – 56 – 70
D. 8 – 22 – 45 – 59 ✓

Q14 Operator Swap

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

199 ÷ 47 - 4 + 63 × 9 = ?

A. 380 ✓
B. 382
C. 389
D. 386

Q15 Operator Swap

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

(14 ÷ 2) + (27 × 3) – 15 – 6 + 2 = ?

A. 38 ✓
B. 58
C. 46
D. 31

Q16 Operator Swap

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

38 × 46 ÷ 46 + 14 – 19 = ?

A. 45
B. 44
C. 41
D. 43 ✓

Q17 Pattern Based

या मालिकेत :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीतील रचना आणि संबंध हा :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील रचना आणि संबंधासारखा होण्यासाठी, खालीलपैकी कोणता अक्षर-समूह # आणि % ने बदलायला हवा?
: III :: MNO : %

A. #=FGH, %= PPQ
B. #=FGH, %= PPS
C. #=FGH, %= PPP ✓
D. #=FGH, %= PPR

Q18 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

DKO : FFK
BNR : DIN

A. MHL : OCH ✓
B. KHL : MBH
C. CRW : CMR
D. OSX : QNS

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q19 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन त्रिकूटांमध्ये ज्या प्रारूपाचे अनुसरण केले आहे, त्याच प्रारूपाचे अनुसरण करणारे त्रिकूट पर्यायांमधून निवडा. दोन्ही त्रिकूटे एकाच समान प्रारूपाचे अनुसरण करतात.

GK-DI-BE
KO-HM-FI

A. OS-LQ-JN
B. OS-LQ-JM ✓
C. PS-LR-JN
D. PS-LQ-JN

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि म्हणून त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. HJL
B. KMP ✓
C. ACE
D. QSU

Q21 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. तर ह्या गटात **न बसणारी** अक्षर समूह जोडी कोणती असेल?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षर समूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारीत नसावी.)

A. XS – CD
B. QL – VW
C. MH – RS
D. KE – PQ ✓

Q22 Position from Left/Right

एका रांगेत उत्तरेकडे तोंड करून 45 विद्यार्थी उभे आहेत. किरण डावीकडून 18व्या स्थानावर आहे आणि सिमरन उजवीकडून 20व्या स्थानावर आहे. तर, किरण आणि सिमरन यांच्या दरम्यान किती विद्यार्थी उभे असतील?

A. 8
B. 7 ✓
C. 5
D. 6

Q23 Position from Left/Right

श्री. निट त्यांच्या वर्गात खालून 58 व्या आणि वरून 37 व्या स्थानावर आहेत. तर त्यांच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 91
B. 94 ✓
C. 95
D. 93

Q24 Rearrangement of Letters

FRIEND या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षरात बदलले जाते आणि त्यानंतर अशा प्रकारे तयार होणारी सर्व अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली जातात. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटामध्ये, खालीलपैकी कोणते अक्षर डावीकडून तिसऱ्या स्थानावर असेल?

A. H
B. Q
C. E ✓
D. M

Q25 Square/Cube Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 8 हे 256 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे,10 हे 400 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 12 शी संबंधित असेल?

A. 484
B. 529
C. 676
D. 576 ✓

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे'
A ÷ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'
A = B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे'
A ! B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
वरील माहितीनुसार, जर 'D = O ! W + E ÷ R' असेल, तर D चे R शी नाते काय आहे?

A. भावाच्या पत्नीची बहीण ✓
B. भावाच्या पत्नीची आई
C. भावाच्या पत्नीचे वडील
D. भावाच्या पत्नीचा भाऊ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे. सर्व संख्या केवळ एक-अंकीच आहेत.

(डावी बाजू) 5 $ 7 £ £ 4 9 © $ © & 8 & $ 3 1 7 © 4 7 $ @ (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशा किती संख्या आहेत ज्यांच्या लगत आधी एक संख्या आणि लगत नंतर एक चिन्ह येते?

A. 2

B. 4

C. 3 ✓

D. 5

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) अशी दोन विधाने दिली आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
N, O, R, S आणि T या वेगवेगळ्या उंचीच्या पाच वृक्षांमध्ये सर्वात उंच वृक्ष कोणता आहे?
(I) S हा R पेक्षा लहान आहे.
(II) N हा R पेक्षा उंच आहे.

A. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधाने I आणि II दोन्ही मिळूनही पुरेशी नाहीत. ✓

B. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

C. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

D. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधाने I आणि II दोन्ही मिळून (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) पुरेशी आहेत.

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने -
सर्व किवी केळी आहेत.
सर्व केळी सफरचंद आहेत.

निष्कर्षः
(I) सर्व किवी सफरचंद आहेत.
(2) काही सफरचंद केळी आहेत.

A. निष्कर्ष (I) आणि निष्कर्ष (II) हे दोन्ही तर्कसंगत आहेत ✓

B. निष्कर्ष (I) किंवा निष्कर्ष (II) यापैकी एकही तर्कसंगत नाही

C. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे

D. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'love in air' हे 'ps vj uh' असे संकेतबद्ध केले आणि 'poor air quality' हे 'ct cs ps' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'air' हे कसे संकेतबद्ध केले जाईल?
(सर्व संकेत दोन-अक्षरी आहेत)

A. vj

B. ct

C. uh

D. ps ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

दिलेली अक्षरमालिका पाहून पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(डावी बाजू) P R B F U P F B Z D O A X F I I E R C K V (उजवी बाजू)

यात असे किती स्वर आहेत, की ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी व्यंजन येते आणि लगत नंतर स्वर येतो?

- A. दोन ✓
- B. तीन
- C. एकही नाही
- D. एक

Q2 Analogy

OF 10 हे QC -1 शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, JL 17 हे LI 6 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार KM 5 हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

- A. CF -4
- B. HY -7
- C. MJ -6 ✓
- D. VJ -5

Q3 Day of Week Assignment

G, H, I, J, K, L आणि M या प्रत्येकाची परीक्षा रविवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्यातील शनिवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्यातील वेगवेगळ्या दिवशी आहे.
G ची परीक्षा बुधवारी आहे. G आणि L यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ दोन व्यक्तींची परीक्षा आहे. I ची परीक्षा H च्या लगत आधीच्या दिवशी आहे. I आणि K यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. J ची परीक्षा M च्या आधी आहे.
M ची परीक्षा कोणत्या दिवशी आहे?

- A. शुक्रवार
- B. रविवार ✓
- C. शनिवार
- D. गुरुवार

Q4 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U आणि V यापैकी प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी समाप्त होणाऱ्या आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे.
R ची परीक्षा गुरुवारनंतरच्या दिवसांपैकी एका दिवशी आहे, पण शनिवारी नाही. R आणि Q यांच्या दरम्यान केवळ दोन लोकांच्या परीक्षा आहेत. V ची परीक्षा Q च्या परीक्षेच्या लगत आधी आहे. जेवढ्या लोकांची परीक्षा V च्या आधी आहे, तेवढ्याच लोकांची परीक्षा U च्या नंतर आहे. P ची परीक्षा T च्या परीक्षेच्या लगत आधी आहे. T आणि S यांच्या दरम्यान दोनपेक्षा जास्त लोकांच्या परीक्षा आहेत. तर मंगळवारी कोणाची परीक्षा आहे?

- A. Q
- B. P
- C. T ✓
- D. V

Q5 Facing Outward

A, B, C, D, E आणि F हे एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे पाठ करून बसले आहेत. C हा A च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. B हा C च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. F हा A च्या लगत डावीकडे बसला आहे. D हा A चा लगतचा शेजारी नाही. तर C च्या लगत उजवीकडे कोण बसले आहे?

- A. B
- B. D ✓
- C. E
- D. F

Q6 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

TEN YIS DMX IQC ?

- A. NUH ✓
- B. OUG
- C. OVI
- D. MTG

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q7 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'CREW' ला '3685' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'WEAR' ला '5816' असे संकेतबद्ध केले आहे. दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'A' साठीचा संकेत काय आहे?

A. 3
B. 1 ✓
C. 5
D. 6

Q8 Linear Family Relations

U हे V चे वडील आहेत. V ही W ची आई आहे. W हा X चा भाऊ आहे. तर U चे X शी काय नाते असेल?

A. आई
B. वडिलांची आई
C. आईचे वडील ✓
D. वडील

Q9 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या '?' जागी कोणती संख्या येऊ शकेल?

2 6 12 20 30 ?

A. 40
B. 42 ✓
C. 44
D. 38

Q10 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली आहे. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळवली आहे आणि अशाच प्रकारे पुढे चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचामध्ये केलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचांचे अनुसरण करतो?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)
18 - 36 - 108 - 118
24 - 48 - 144 - 154

A. 27 - 54 - 128 - 148
B. 28 - 38 - 76 - 86
C. 25 - 50 -150 - 160 ✓
D. 26 - 52 - 62 - 124

Q11 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 134 हे 403 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 117 हे 352 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 192 हे दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार अशा गणिती क्रिया करता येतील. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करून नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 536
B. 548
C. 524
D. 577 ✓

Q12 Operator Swap

जर '+' आणि '–' यांची अदलाबदल केली आणि '×' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात '?' च्या जागी काय येईल?
29 ÷ 17 + 606 × 3 − 359 = ?

A. 660
B. 650 ✓
C. 649
D. 638

Q13 Operator Swap

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

70 ÷ 2 + 150 × 3 − 8 = ?

A. 78
B. 98 ✓
C. 108
D. 118

Q14 Operator Swap

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

21 ÷ 6 - 312 × 6 + 49 = ?

A. 133
B. 129 ✓
C. 139
D. 137

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q15 Position Based

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

NJM : SHJ
UNQ : ZLN

A. DLP : IJL
B. GPM : LNI
C. MSV : RQS ✓
D. FIL : KFI

Q16 Position Based

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

: RWG :: WBL : %

A. # = INX , % = HKU
B. # = INX , % = FKV
C. # = INX , % = FKU ✓
D. # = LNX , % = FKU

Q17 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्या एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे एक गट तयार होतो. तर कोणती अक्षर-समूह जोडी त्या गटात बसत नाही?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षरसमूह जोडी ही तिच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील तिच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. NP - MO
B. OQ - PV ✓
C. LN - KM
D. HJ - GI

Q18 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि म्हणून त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. LNQ ✓
B. DGJ
C. NQT
D. PSV

Q19 Position from Left/Right

एका रांगेत एकूण 18 विद्यार्थी उत्तरेकडे तोंड करून एकामागोमाग एक उभे आहेत, राहुलच्या मागे 4 विद्यार्थी होते. तर, रांगेच्या सुरुवातीपासून राहुलचे स्थान कितवे असेल?

A. 15वे
B. 12वे
C. 14वे ✓
D. 13वे

Q20 Rearrangement of Letters

TRADITIONAL या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडल्यास, किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

A. चार
B. तीन
C. दोन ✓
D. एक

Q21 Rearrangement of Letters

SOUNDTRACK या शब्दातील प्रत्येक अक्षर हे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडल्यास किती अक्षरांची जागा बदलणार नाही?

A. तीन
B. दोन
C. एक ✓
D. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

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

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

PAN LIP EGG HAT

जर प्रत्येक शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती शब्दांमध्ये एकही स्वर नसेल?

A. तीन
B. एकही नाही
C. दोन ✓
D. चार

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

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे:
SYE GEM TAP KIT
या प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वराच्या जागी इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या आधीचे दुसरे अक्षर घेतले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाच्या जागी इंग्रजी वर्णक्रमातील त्याच्या लगत नंतरचे अक्षर घेतले जाते. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या किती अक्षर-समूहांमध्ये कोणताही स्वर येणार नाही?

A. दोन ✓
B. तीन
C. एक
D. चार

Q24 Shortest Distance

अनिता पॉइंट A पासून सुरुवात करते आणि उत्तरेकडे 6 km गाडी चालवते. त्यानंतर ती उजवीकडे वळते, 5 km गाडी चालवते, पुन्हा उजवीकडे वळून 11 km गाडी चालवते. त्यानंतर ती पुन्हा उजवीकडे वळते आणि 8 km गाडी चालवते. शेवटी ती पुन्हा उजवीकडे वळते, 5 km गाडी चालवते आणि पॉइंट B वर थांबते. तर पॉइंट A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी तिने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशांची आहेत.)

A. उत्तरेकडे 3 km
B. पूर्वेकडे 3 km ✓
C. पूर्वेकडे 5 km
D. उत्तरेकडे 5 km

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

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका रांगेत, उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.
P हा I च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. K च्या उजवीकडे कोणीही बसलेले नाही. K आणि Z यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. Z आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. R हा I च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे.
J आणि Q यांच्यादरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. चार
B. तीन ✓
C. दोन
D. एक

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे',
A @ B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A - B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे', आणि
A # B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

वरील आधारावर, जर 'D + Y @ R - B # G' असेल, तर D चे G शी काय नाते आहे?

A. आईच्या भावाची मुलगी ✓
B. भावाची पत्नी
C. आईच्या भावाची पत्नी
D. भावाची मुलगी

Q27 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(डावीबाजू) G Ω M % I # D K $ H E ω E S ± E % U $ Z % U S # V (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक स्वर येते आणि लगत नंतर एक व्यंजन येते, अशी किती चिन्हे आहेत?

A. एकही नाही
B. एक
C. तीन
D. दोन ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q28 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावीकडे)P E X N \ P X K M ? + T A T C ^ J \ + J ^ (उजवीकडे)

दिलेल्या मालिकेत अशा किती अक्षरे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक चिन्ह येते आणि लगतच नंतर एक अक्षर येते?

A. दोन ✓

B. एक

C. तीन

D. चार

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
काही पक्कड पाना आहेत.
सर्व पाना हातोडे आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही हातोडे पक्कड आहेत.
(II) एकही हातोडा पक्कड नाही.

A. निष्कर्ष (I) किंवा (II) पैकी एकही तर्कसंगत नाही.

B. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

C. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे. ✓

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

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'do your task fast' ला 'ar nm by pu' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'task is very tough' ला 'gt ol cx nm' असे संकेतबद्ध केले आहे. त्याच भाषेत 'task' ला कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत केवळ दोन-अक्षरी संकेत आहेत.)

A. ar

B. ol

C. nm ✓

D. gt

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावीबाजू) 9 3 6 4 8 1 2 7 4 8 2 5 6 7 1 4 6 9 3 4 2 (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक सम अंक येतो आणि लगत नंतरही एक सम अंक येतो, असे किती विषम अंक आहेत?

- A. दोन
- B. एकही नाही
- C. तीन ✓
- D. एक

Q2 Day of Week Assignment

C, D, E, F, J, K आणि L यापैकी प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी समाप्त होणाऱ्या आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. F आणि J यांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्तींची परीक्षा आहे. K आणि C यांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्तींची परीक्षा आहे. D ची परीक्षा L च्या आधीच्या कोणत्यातरी दिवशी आणि E च्या नंतरच्या कोणत्यातरी दिवशी आहे. J नंतर केवळ C ची परीक्षा आहे. तर F नंतर किती व्यक्तींची परीक्षा असेल?

- A. चार
- B. पाच ✓
- C. एक
- D. तीन

Q3 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S आणि T हे सात बॉक्स एकावर एक ठेवलेले आहेत, पण ते त्याच क्रमाने असतीलच असे नाही. J आणि I यांच्यामध्ये केवळ दोन बॉक्स ठेवले आहेत. R च्या वर केवळ K हा बॉक्स ठेवला आहे. R आणि I यांच्यामध्ये केवळ चार बॉक्स ठेवले आहेत. Q हा बॉक्स S च्या खाली पण T च्या वर कोणत्या तरी एका स्थानी ठेवला आहे.
तर T च्या वर दुसऱ्या स्थानी कोणता बॉक्स ठेवला आहे?

- A. S
- B. Q
- C. J ✓
- D. I

Q4 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत '?' च्या जागी काय येईल?

HKMN, DNKO, ?, VTGQ, RWER

- A. ZQPI
- B. ZQIP ✓
- C. ZIQP
- D. ZPIQ

Q5 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'SOLD' ला '5368' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'LOUD' ला '6318' असे संकेतबद्ध केले आहे. दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'U' साठीचा संकेत काय आहे?

- A. 1 ✓
- B. 5
- C. 6
- D. 3

Q6 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'WIRE' हे '2954' असे संकेतबद्ध केले आणि 'DREW' हे '4932' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'D' साठी काय संकेत असेल?

- A. 9
- B. 4
- C. 2
- D. 3 ✓

Q7 Linear Family Relations

V ही W ची पत्नी आहे. W हे X चे वडील आहे. X हा Y चा भाऊ आहे. तर V चे Y शी काय नाते असेल?

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q8 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत, '?' च्या जागी काय येईल?

541 505 460 406 ? 271

A. 354

B. 352

C. 333

D. 343 ✓

Q9 Operation Based

खालील संचातील संख्यांत असणाऱ्या संबंधाप्रमाणे समान संबंध असणाऱ्या संख्यांचा संच निवडा.

(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)

(10, 200, 10)

(12, 288, 12)

A. (8, 64, 8)

B. (11, 242, 11) ✓

C. (9, 162, 10)

D. (9, 180, 11)

Q10 Operation Based

23 हे एका विशिष्ट तर्कानुसार 368 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 47 हे 752 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी कोणता पर्याय 33 शी संबंधित आहे?

(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार अशा गणिती क्रिया करता येतील. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करून नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 534

B. 551

C. 568

D. 528 ✓

Q11 Operator Swap

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

17 - 34 ÷ 5 + 120 × 12 = ?

A. 171

B. 180

C. 173

D. 177 ✓

Q12 Pattern Based

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

: GPW :: WJC : %

A. # = HQX, % = XLF

B. # = FNT, % = XLF ✓

C. # = FQT, % = YMF

D. # = HQX, % = YMG

Q13 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांमध्ये ज्या प्रारूपाचे अनुसरण केले आहे, त्याच प्रारूपाचे अनुसरण करणारी जोडी पर्यायांमधून निवडा. दोन्ही जोड्या एकाच समान प्रारूपाचे अनुसरण करतात.

GDP: DAM

DOQ : ALN

A. MPN : JMK ✓

B. SEL : OAI

C. EHL : CFI

D. XHG : VFC

Q14 Position Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, ROBM हे GDQB शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, ZWJU हे OLYJ शी संबंधित आहे. तर समान तर्कानुसार, SPCN हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. HERC ✓

B. HEAR

C. HCDE

D. HRED

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q15 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समुहांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्यांचा एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा अक्षर-समूह निवडा.
(सूचना: गटात न बसणारा अक्षर-समूह हा त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. IEB
B. BXU
C. TQM ✓
D. PLI

Q16 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि म्हणून त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. JMO
B. GJL
C. SUW ✓
D. DGI

Q17 Position from Left/Right

सौम्या तिच्या वर्गात खालून 21व्या आणि वरून 16व्या क्रमांकावर होती. तर तिच्या वर्गात एकूण किती विद्यार्थी आहेत?

A. 37
B. 35
C. 36 ✓
D. 34

Q18 Rearrangement of Letters

RESPONSIBLE या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमाच्या उलट क्रमाने लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

A. दोन
B. तीन
C. एक
D. चार ✓

Q19 Rearrangement of Letters

BOWL या शब्दातील अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडल्यास, किती अक्षरांचे स्थान अपरिवर्तित राहील?

A. दोन
B. एक ✓
C. चार
D. शून्य

Q20 Rearrangement of Letters

FORMALIZED मधील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

A. चार
B. तीन
C. एक ✓
D. दोन

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

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.
JUG GAB POT PEA
दिलेल्या प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्यानंतरच्या दुसऱ्या अक्षराने बदलला जातो आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षराने बदलले जाते. अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर नसेल?

A. एक
B. शून्य ✓
C. तीन
D. दोन

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

P, Q, S, T, U, V आणि W हे सात व्यक्ती एका रांगेत बसले आहेत आणि त्या सर्वांचे तोंड उत्तरेकडे आहे. V च्या डावीकडे केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. V आणि U यांच्यामध्ये नेमक्या तीन व्यक्ती आहेत. T हा V च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानी बसला आहे. T आणि Q यांच्यामध्ये नेमक्या दोन व्यक्ती आहेत. P हा W च्या उजवीकडे कुठेतरी, परंतु S च्या डावीकडे कुठेतरी बसला आहे. दिलेल्या माहितीच्या आधारे, P च्या उजवीकडे किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. दोन
B. एक
C. तीन ✓
D. चार

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

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

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका रांगेत, उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.
केवळ K हा R च्या उजवीकडे बसला आहे. P आणि R यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. I आणि P यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. J हा Q च्या उजवीकडे एखाद्या ठिकाणी पण Z च्या डावीकडे एखाद्या ठिकाणी बसला आहे.
रांगेच्या उजव्या टोकाकडून तिसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

- A. Q
- B. Z ✓
- C. R
- D. P

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही Bची आई आहे',
A − B म्हणजे 'A हा Bचा भाऊ आहे',
A × B म्हणजे 'A ही Bची पत्नी आहे',
A % B म्हणजे 'A हे Bचे वडील आहेत',
आणि A # B म्हणजे 'A ही Bची मुलगी आहे'.

'G + P − Q % K # S + N' असे असेल, तर Gचे Nशी काय नाते असेल?

- A. भावाची पत्नी
- B. वडिलांची आई ✓
- C. बहिणीची मुलगी
- D. आई

Q25 Symbol Included Pattern

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि त्यानंतर येणाऱ्या प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच केली जावी. (सर्व संख्या केवळ एकअंकी संख्या आहेत.)

(डावी बाजू) 4 3 1 2 $ 9 & 2 ? 4 @ 1 9 * 3 7 3 @ & < % (उजवी बाजू)

अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांपैकी प्रत्येकाच्या लगेचच आधी एक चिन्ह आणि लगेचच नंतर एक संख्या आहे?

- A. एक
- B. दोन
- C. तीन
- D. एकही नाही ✓

Q26 Symbol Included Pattern

खालील अक्षरे आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.
(डावीबाजू) N % Q E A L & M @ B & F > £ N H * $ < L % P (उजवीबाजू)
या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक अक्षर येते आणि लगत नंतर एक चिन्ह येते, अशी किती चिन्हे आहेत?

- A. तीन
- B. दोन ✓
- C. एकही नाही
- D. एक

Q27 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '÷' असेल, 'B' म्हणजे '×' असेल, 'C' म्हणजे '+' असेल आणि 'D' म्हणजे '−' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

165 A 5 D 17 C 13 B 6 = ?

- A. 94 ✓
- B. 98
- C. 95
- D. 90

Q28 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '÷', 'B' म्हणजे '×','C' म्हणजे '+' आणि 'D' म्हणजे '−' असल्यास, खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

20 A 2 B 5 C 4 D 6 = ?

- A. 46
- B. 45
- C. 47
- D. 48 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q29 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न: A, K, T, W आणि Z या 5 इमारतींची उंची वेगवेगळी आहे. सर्वात कमी उंचीची इमारत कोणती?

(I) K ही W पेक्षा उंच आहे. W ही T पेक्षा उंच आहे.

(II) केवळ T ही A पेक्षा कमी उंचीची आहे. Z ही A पेक्षा उंच आहे.

A. विधान I आणि II मधील माहिती एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे.

B. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर केवळ विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही. ✓

C. विधान I आणि II मधील माहिती एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाही.

D. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर केवळ विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q30 Two Statement Syllogism

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

विधाने: सर्व जाळ्या बेडशीट आहेत. सर्व जाळ्या उशा आहेत.

निष्कर्ष (I): काही बेडशीट उशा आहेत.

निष्कर्ष (II): सर्व उशा जाळ्या आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

B. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे. ✓

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

D. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यांपैकी कोणताही निष्कर्ष तर्कसंगत नाही.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

खालील अक्षर मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.
(डावी बाजू) Q G M A R T U N Z E D O H S V (उजवी बाजू)
ज्यांच्या लगत आधी एक स्वर येतो, अशी किती व्यंजने आहेत?

A. एकही नाही
B. दोन
C. चार ✓
D. एक

Q2 Alpha-Numeric Series

खालील अंकांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि त्या प्रश्नाचे उत्तर द्या
(डावी बाजू) 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 (उजवी बाजू)

असे किती सम अंक आहेत ज्यांच्या आधी लगेच एक परिपूर्ण वर्ग अंक आणि नंतर लगेच एक विषम अंक येतो? (टीप: 1 हा सुद्धा एक परिपूर्ण वर्ग आहे) (मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करायची आहे)

A. तीनपेक्षा जास्त
B. एक
C. दोन
D. तीन ✓

Q3 Analogy

एका विशिष्ट तर्काने UF 21 हे VC 14 शी संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, VN 18 हे WK 11 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय LJ 16 शी संबंधित असेल?

A. LF 9
B. MG 9 ✓
C. MF 11
D. LG 11

Q4 Analogy

एका विशिष्ट तर्काने UK 12 हे YO 16 शी संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, LS 22 हे PW 26 शी संबंधित आहे.त्याच तर्कानुसार दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणत्या पर्यायाशी MC 32 संबंधित आहे?

A. QG 36 ✓
B. PF 36
C. OD 26
D. VL 16

Q5 Facing Center

A, B, C, D, E, F आणि G हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. E च्या डावीकडून मोजल्यास, E आणि G यांच्यामध्ये फक्त तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. A हा E च्या लगत डावीकडे बसला आहे. D हा G च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. C हा B च्या लगत डावीकडे बसला आहे. तर F च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?

A. G
B. E
C. B ✓
D. C

Q6 Facing Center

B, C, D, T, U, V आणि W हे सात मित्र एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. T हा C च्या उजवीकडे चौथ्या स्थानी बसला आहे. U च्या डावीकडून मोजल्यास, U आणि D यांच्यामध्ये फक्त दोन व्यक्ती बसतात. B हा V च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानी बसला आहे. W हा V आणि D चा लगतचा शेजारी आहे. W च्या डावीकडून मोजल्यास, T आणि W यांच्यामध्ये किती व्यक्ती बसतात?

A. चार ✓
B. तीन
C. दोन
D. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, E, F आणि G हे सात बॉक्स एकमेकांच्या वर ठेवले आहेत, परंतू त्याच क्रमाने ठेवलेले असणे आवश्यक नाही.
D आणि G यांच्यामध्ये केवळ दोन बॉक्स ठेवले आहेत. F च्या वर केवळ C हा बॉक्स ठेवला आहे. G च्या खाली कोणताही बॉक्स ठेवलेला नाही. B हा बॉक्स E च्या खाली पण A च्या वर कुठेतरी ठेवला आहे.
तर B च्या वर किती बॉक्स ठेवलेले असतील?

- A. 2
- B. 4 ✔
- C. 3
- D. 5

Q8 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?
OEU QHT SKS UNR ?

- A. QEW
- B. ZXE
- C. WQQ ✔
- D. RES

Q9 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

GUT FUN PAN OWL

उजवीकडील पहिल्या शब्दातील दुसरे अक्षर आणि डावीकडील पहिल्या शब्दातील दुसरे अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

- A. 1 ✔
- B. 0
- C. 4
- D. 2

Q10 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत, '?' च्या जागी काय येईल?
415 454 506 571 649 ?

- A. 786
- B. 740 ✔
- C. 765
- D. 743

Q11 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय प्रश्नात दिल्याप्रमाणे गणितीय क्रियांच्या समान संचाशी तर्कसंगत आहे?
(टीप - एक दोन/तीन अंकी संख्या गणितीय क्रिया करण्यासाठी स्वतंत्र अंकांमध्ये विभाजित करता येत नाही. उदा. जर 37 नंतर 10 असेल, तर गणितीय क्रिया 3 + 7 असू शकत नाही कारण दोन अंकी संख्येचे स्वतंत्र अंकांमध्ये विभाजन करता येत नाही)
120 - 240 - 480;
180 - 360 - 720

- A. 240 - 480 - 840
- B. 220 - 440 - 640
- C. 125 - 250 - 500 ✔
- D. 175 - 350 - 600

Q12 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 72 हे 430 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 55 हे 328 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 63 हे दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार अशा गणिती क्रिया करता येतील. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करून नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 349
- B. 328
- C. 376 ✔
- D. 363

Q13 Operation Based Coding

जर 334687935925 या संख्येतून प्रत्येक विषम अंकातून 1 वजा केला आणि प्रत्येक सम अंकात 1 मिळवला, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या अंकांची बेरीज किती असेल?

- A. 5 ✔
- B. 3
- C. 4
- D. 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q14 Pattern Based

खालील त्रयीत, अक्षरांचा प्रत्येक गट एका विशिष्ट तर्कानुसार त्यानंतरच्या अक्षर गटाशी संबंधित आहे. दिलेल्या पर्यायांमधून, समान तर्क लागू होणारा पर्याय निवडा.
JOIN - OJNI - JINO
VERB - EVBR - VRBE

- A. GOLD - DGOL - DLOG
- B. ZONE - NEZO - OZNE
- C. FLAG - LFAG - AFLG
- D. CITY - ICYT - CTYI ✓

Q15 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्या एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे एक गट तयार होतो. तर कोणती अक्षर-समूह जोडी त्या गटात बसत नाही?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षरसमूह जोडी ही तिच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील तिच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

- A. LQ – EW
- B. ZF – SK ✓
- C. YD – RJ
- D. OT – HZ

Q16 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर समूहांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?

- A. NPR
- B. HJL
- C. RTW ✓
- D. BDF

Q17 Position from Left/Right

मनोज त्याच्या वर्गात वरून 34 व्या स्थानावर आणि खालून 15 व्या स्थानावर आहे. तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

- A. 46
- B. 49
- C. 48 ✓
- D. 47

Q18 Position from Left/Right

उत्तर दिशेकडे तोंड करून उभ्या असलेल्या 131 विद्यार्थ्यांच्या रांगेत, Mr. Lkj हे डाव्या टोकाकडून 79व्या स्थानावर आहेत. जर Mr. lhg हे Mr. Lkj यांच्या उजवीकडे 9व्या स्थानावर असतील, तर रांगेच्या उजव्या टोकाकडून Mr. lhg यांचे स्थान कितवे असेल?

- A. 42 वे
- B. 44 वे ✓
- C. 45 वे
- D. 43 वे

Q19 Rearrangement of Letters

EDUCATIONAL या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

- A. शून्य ✓
- B. तीन
- C. एक
- D. दोन

Q20 Rearrangement of Letters

"CONTACT" या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या आधीच्या अक्षराने बदलले जाते आणि त्यानंतर अशा प्रकारे तयार होणारी अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली जातात. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन मांडणीत, कोणते अक्षर डावीकडून तिसऱ्या स्थानावर असेल?

- A. M ✓
- B. N
- C. S
- D. Z

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

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे:
ROW, FIN, SAD, MUD.
प्रत्येक शब्दामध्ये, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या पुढील अक्षराने बदलला जातो आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या मागील अक्षराने बदलले जाते. परिणामी अक्षरसमूहांपैकी अशा किती समूहांमध्ये स्वर नाहीत?

- A. तीन ✓
- B. एक
- C. चार
- D. दोन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q22 Shortest Distance

श्री. तोसी बिंदू A पासून पूर्वेकडे 17 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळून 19 km गाडी चालवतात, पुन्हा डावीकडे वळून 27 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळून 20 km गाडी चालवतात. शेवटी ते पुन्हा डावीकडे वळून 10 km गाडी चालवतात आणि बिंदू P जवळ थांबतात. पुन्हा बिंदू A पर्यंत पोहोचण्यासाठी त्यांनी किती अंतरावर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90 अंशांचीच असतील.)

- **A.** 1 km उत्तरेकडे ✓
- **B.** 3 km दक्षिणेकडे
- **C.** 5 km पश्चिमेकडे
- **D.** 7 km उत्तरेकडे

Q23 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A – B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A @ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.
या माहितीच्या आधारे, जर 'S – A + E % R @ N' असे असेल, तर S चे N शी नाते काय आहे?

- **A.** वडील
- **B.** भाऊ
- **C.** पत्नीचे वडील
- **D.** पत्नीचा भाऊ ✓

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A ! B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
A + B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे'
A ÷ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'
A = B म्हणजे 'A ही B ची बहीण आहे'
या माहितीच्या आधारे, जर 'R = I + G ÷ H ! T' असे असेल, तर R चे T शी नाते काय आहे?

- **A.** पत्नीचे वडील
- **B.** पत्नीची आई
- **C.** पत्नीची बहीण ✓
- **D.** पत्नीचा भाऊ

Q25 Symbol Included Pattern

दिलेल्या अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या.

(डावी बाजू) G K } A ? L > & E $ E ¥ I ÷ I ! J @ U + ¥ E % S = T % (उजवी बाजू)

जर दिलेल्या मालिकेतून सर्व स्वर वगळले, तर खालीलपैकी कोणते हे डावीकडून पाचवे असेल?

- **A.** @
- **B.** L ✓
- **C.** J
- **D.** ?

Q26 Symbol Substitution

जर 'M' म्हणजे '×' आणि 'N' म्हणजे '–' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

12 M 5 N 8 = ?

- **A.** 52 ✓
- **B.** 50
- **C.** 56
- **D.** 54

Q27 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '÷','B' म्हणजे '×' ,'C' म्हणजे '+' आणि 'D' म्हणजे '–' असल्यास, खालील समीकरणातील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

14 C 30 A 3 D 3 B 5 = ?

- **A.** 6
- **B.** 8
- **C.** 7
- **D.** 9 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) अशी दोन विधाने दिली आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
N, O, R, S आणि T या वेगवेगळ्या उंचीच्या पाच झाडांमध्ये सर्वात लहान झाड कोणते आहे?
(I) O हे S पेक्षा लहान आहे आणि T हे O पेक्षा लहान आहे. S हे केवळ दोनच झाडांपेक्षा उंच आहे.
(II) N हे R पेक्षा उंच आहे.

- **A.** केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही. ✓
- **B.** प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधाने I आणि II दोन्ही मिळून (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) पुरेशी आहेत.
- **C.** प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधाने I आणि II दोन्ही मिळूनही पुरेशी नाहीत.
- **D.** केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व बिन्स कॅन्स आहेत. सर्व प्लास्टिक कॅन्स आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही बिन्स प्लास्टिक आहेत.
(II) काही कॅन्स प्लास्टिक आहेत.

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

Q30 Word to Code Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'leave the room' हे 'lw rt bu' असे संकेतबद्ध केले आणि 'please leave now' हे 'bu px cp' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'leave' हे कसे संकेतबद्ध केले जाईल? (सर्व संकेत हे दोन अक्षरी आहेत)

- **A.** lw
- **B.** bu ✓
- **C.** px
- **D.** rt

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning
30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

A, B, C, D, E, F, आणि G या प्रत्येकाची परीक्षा एकाच आठवड्यातील वेगवेगळ्या दिवशी आहे, जी सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्यातील रविवारी संपते. B ची परीक्षा बुधवारी आहे. B आणि D यांच्या दरम्यान फक्त एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. C ची परीक्षा D च्या आदल्या दिवशी आहे. C आणि F यांच्या दरम्यान फक्त दोन व्यक्तींच्या परीक्षा आहेत. E ची परीक्षा G च्या आधीच्या दिवसांपैकी एक दिवशी आहे, परंतु A च्या नंतरच्या दिवसांपैकी एक दिवशी आहे. G ची रविवारी कोणतीही परीक्षा नाही. सोमवारी कोणाची परीक्षा आहे?

A. C
B. G
C. F
D. A ✓

Q2 Day of Week Assignment

लक्ष्मी, मणी, रवी, शिवानी, नवी, अनिता आणि पल्लवी या प्रत्येकीची परीक्षा आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे; या परीक्षा त्याच आठवड्यातील सोमवारपासून सुरू होऊन रविवारपर्यंत चालतात.
रवी आणि शिवानी यांच्या दरम्यान केवळ तीन जणांच्या परीक्षा आहेत.
लक्ष्मी आणि मणी यांच्या दरम्यान केवळ दोन जणांच्या परीक्षा आहेत.
पल्लवीची परीक्षा लक्ष्मीच्या लगत आधी आहे.
शिवानीची परीक्षा केवळ दोनच जणांच्या आधी आहे.
मणी किंवा लक्ष्मी यापैकी कोणाचीही आठवड्याच्या शेवटच्या दिवशी परीक्षा नाही.
नवीची परीक्षा अनिताच्या आधीच्या कोणत्याही दिवशी नाही.
खालील चार पर्यायांपैकी, तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे एक गट तयार होतो. तर कोणता त्या गटात बसत नाही?

A. अनिता आणि रवी ✓
B. रवी आणि लक्ष्मी
C. लक्ष्मी आणि शिवानी
D. पल्लवी आणि अनिता

Q3 Facing Center

B, D, E, P, S, T आणि W हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
S हा D च्या डावीकडे तिसऱ्या क्रमांकावर बसलेला आहे. B हा T च्या डावीकडे दुसऱ्या क्रमांकावर बसला आहे. D हा E आणि B या दोघांचा लगतचा शेजारी आहे. W हा S चा लगतचा शेजारी नाही.
P च्या उजवीकडून मोजले असता P आणि B यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. दोन ✓
B. एक
C. तीन
D. चार

Q4 Facing Center

W, X, Y, Z, M आणि N हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. Z हा Xच्या लगत उजवीकडे बसला आहे. Wच्या उजवीकडून मोजल्यास N आणि W यांच्या दरम्यान केवळ तीन जण बसले आहेत. Y हा Zच्या डावीकडून दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. M हा Nच्या लगत उजवीकडे बसला आहे. तर, Mच्या लगतच उजवीकडे कोण बसले असेल?

A. N
B. Y
C. X
D. W ✓

Q5 Floor/Building Arrangement

P, Q, R, S, T आणि U हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील सर्वात खालच्या मजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरच्या मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशा प्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे.
U आणि Q यांच्या दरम्यान फक्त दोन व्यक्ती राहतात. R च्या वर फक्त P राहतो. S सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. U सर्वात खालच्या मजल्यावर राहतो.
T आणि P यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती राहतात?

A. तीन
B. चार
C. दोन ✓
D. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q6 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय आले पाहिजे?
BBX ECU HDR KEO ?

A. MKI
B. NFL ✓
C. NMB
D. NHG

Q7 Letter Series

खालील अक्षरमालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी डावीकडून उजवीकडे करा.

(डावी बाजू) O V U I C G X I A U Y U S L M X U Q T I W I (उजवी बाजू)

असे किती स्वर आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी व्यंजन येते आणि लगतच नंतरही व्यंजन येते?

A. 5
B. 4
C. 2
D. 3 ✓

Q8 Letter Series

खालील अक्षरमालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. (मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे).

(डावी बाजू) K I F R I Z O K U F U I I F U K Y X A B (उजवी बाजू)

असे किती स्वर आहेत की ज्यांच्या लगत आधी एक स्वर आणि लगत नंतरही एक स्वर आहे?

A. तीन
B. एक ✓
C. दोन
D. शून्य

Q9 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत 'RAIL' साठी '9653' असा संकेत आहे आणि 'BAIL' साठी '9316' असा संकेत आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'B' साठी काय संकेत आहे?

A. 9
B. 3
C. 1 ✓
D. 6

Q10 Letters Between Two Positions

खालील अक्षर मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि त्यापुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे
(डावी बाजू) 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 (उजवी बाजू)
दिलेल्या मालिकेत इंग्रजी वर्णक्रमानुसार,उजव्या टोकाकडून सहाव्या स्थानावर असलेल्या आणि डाव्या टोकाकडून तिसऱ्या स्थानावर असलेल्या अक्षराच्या दरम्यान,किती अक्षरे येतात?

A. 2
B. 5
C. 4 ✓
D. 3

Q11 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

ICE MET JAW GUM

उजवीकडून दुसऱ्या शब्दातील पहिले अक्षर आणि डावीकडून पहिल्या शब्दातील दुसरे अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे आहेत?

A. 6 ✓
B. 5
C. 7
D. 9

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q12 Letters in a Given Word

AWAKENED या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलला आहे आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या लगत आधीच्या अक्षराने बदलले आहे. अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर नेमके दोनदा येईल?

A. C

B. M

C. J

D. B ✓

Q13 Letters in a Given Word

PRACTICE या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलण्यात आला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षराने बदलण्यात आले. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर नेमके दोनदा येईल?

A. Q

B. कोणतेही अक्षर नेमके दोनदा आलेले दिसणार नाही. ✓

C. H

D. S

Q14 Mathematical Operations

जर 272465937257 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकातून 2 वजा केले आणि प्रत्येक सम अंकात 2 मिळवले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या अंकांची बेरीज काय असेल?

A. 7

B. 8 ✓

C. 9

D. 6

Q15 Mathematical Operations

9357146 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडला आहे. मूळ संख्येच्या तुलनेत किती अंकांचे स्थान बदलणार नाही?

A. एकही नाही

B. तीन

C. एक ✓

D. दोन

Q16 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावी बाजू) 813 845 591 372 862 (उजवी बाजू)
(उदाहरण- 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
सूचना - सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.

दुसऱ्या सर्वात मोठ्या संख्येच्या दुसऱ्या अंकात सर्वात लहान संख्येचा तिसरा अंक मिळवल्यास मिळणारे उत्तर किती असेल?

A. 9

B. 6 ✓

C. 7

D. 5

Q17 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांप्रमाणे समान गणितीय क्रियांच्या संचाशी तर्कसंगत आहे?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा. 13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)
6 - 12 - 22 - 44;
7 - 14 - 24 - 48

A. 11-22-32-64 ✓

B. 9-18-28-38

C. 5-10-22-44

D. 8-16-26-36

Q18 Operator Swap

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

90 - 5 + 120 × 4 ÷ 18 = ?

A. 434

B. 428

C. 442

D. 438 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q19 Pattern Based

खालीलपैकी कोणता अक्षरसमूह # आणि % च्या जागी ठेवल्यास, :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरसमूह जोडीमधील रचना आणि संबंध, :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या रचना आणि संबंधासारखाच राहील?

: VAK :: OTD : %

A. # = MRB , % = XMC

B. # = MRB , % = XCM ✓

C. # = MRB , % = YCM

D. # = NRB , % = XCM

Q20 Pattern Based

NX 15 हे OU 6 शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याच प्रकारे, UO 13 हे VL 4 शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, ON 11 हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. OK 2

B. OL 4

C. PL 4

D. PK 2 ✓

Q21 Pattern Based

खालील त्रयीत, अक्षरांचा प्रत्येक गट एका विशिष्ट तर्कानुसार त्यानंतरच्या अक्षर गटाशी संबंधित आहे. दिलेल्या पर्यायांमधून, समान तर्क लागू होणारा पर्याय निवडा.

SHIP - HISP - SHPI

ROAD - OARD - RODA

A. MAKE - AMEK - KEMA

B. NOTE - NETO - ETON

C. FILE - ELIF - ILEF

D. PARK - ARPK - PAKR ✓

Q22 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि म्हणून त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?

(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. GIK ✓

B. DFI

C. NPS

D. SUX

Q23 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चारपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळें त्यांचा एक गट तयार होतो. तर गटात न बसणारा पर्याय कोणता?

(टीप: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षरसमूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. SKC

B. OGY

C. TBU ✓

D. NFX

Q24 Shortest Distance

अरविंद L स्थानापासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करतो आणि दक्षिणेकडे 6 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो आणि 11 km गाडी चालवतो, नंतर तो पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 3 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो आणि 5 km गाडी चालवतो. शेवटी तो उजवीकडे वळतो आणि Z स्थानापर्यंत पोहोचण्यासाठी 3 km गाडी चालवतो. तर L स्थानावर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याला किती अंतर (किमान अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी लागेल? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

A. उत्तरेकडे 16 km

B. पूर्वेकडे 16 km ✓

C. पश्चिमेकडे 11 km

D. दक्षिणेकडे 10 km

Q25 Square/Cube Based

120 हे 11 शी एका विशिष्ट तर्कानुसार संबंधित आहे. त्याच तर्काचे अनुसरण करत, 255 हे 16 शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, 323 हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणितीय क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. गणितीय क्रिया करता येतील. परंतु 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करून नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 19

B. 28

C. 18 ✓

D. 14

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A # B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A % B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A − B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A @ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.

जर 'M − E # W @ P % K' असेल, तर M चे K शी काय नाते आहे?

- A. भावाची पत्नी ✓
- B. मुलगी
- C. पत्नी
- D. भावाची मुलगी

Q27 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A − B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A @ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.
या माहितीच्या आधारे, जर 'S − A + E @ R % N' असे असेल, तर S चे N शी नाते काय आहे?

- A. मुलगा
- B. वडील
- C. भाऊ ✓
- D. पति

Q28 Two Statement Sufficiency

एका प्रश्नानंतर I आणि II क्रमांकाची दोन विधाने येतात. विधानांत दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवावे लागेल. दोन्ही विधाने वाचा आणि सर्वात योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न: L, M, O, P आणि Q या 5 वृक्षांपैकी, प्रत्येक वृक्षाची उंची वेगळी आहे, कोणता वृक्ष सर्वात उंच आहे?

विधाने -
(I) O वृक्ष हा L वृक्षापेक्षा उंच आहे परंतु M पेक्षा लहान आहे आणि O वृक्ष हा केवळ एका वृक्षापेक्षा लहान आहे.
(2) L वृक्ष हा Q वृक्षापेक्षा उंच आहे.

- A. I आणि II ही दोन्ही विधाने (आणि केवळ विधान 1 किंवा केवळ विधान II नाही) या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहेत.
- B. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ स्टेटमेंट I मधील डेटा पुरेसा आहे, तर स्टेटमेंट II मधील डेटा पुरेसा नाही. ✓
- C. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान II मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.
- D. I आणि II ही दोन्ही विधाने या प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाहीत.

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व कोंबड्या बदके आहेत.
सर्व बदके केळी आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही केळी बदके आहेत.
(II) सर्व कोंबड्या केळी आहेत.

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

Q30 Missing Number

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

21 23 27 33 41 ?

- A. 50
- B. 53
- C. 51 ✓
- D. 48

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical/Dictionary Ranking

हा प्रश्न खाली दिलेल्या सहा, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावी बाजू) 420 529 126 780 288 103 (उजवी बाजू)
(उदाहरण: 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
(सूचना: सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.)

जर सर्व संख्या उतरत्या क्रमाने मांडल्या, तर किती संख्यांची जागा बदलणार नाही?

A. 3
B. 4
C. 1
D. 2 ✓

Q2 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा एका आठवड्यातील वेगवेगळ्या दिवशी आहे; हा आठवडा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपतो.
V ची परीक्षा मंगळवारी आहे. V आणि R यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान नेमके 3 जण आहेत. P ची परीक्षा T च्या लगत आधी आहे आणि Q ची परीक्षा T च्या लगत नंतर आहे. P आणि S यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ 1 व्यक्ती आहे.
R आणि T यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान किती जण असतील?

A. 3
B. 4
C. 2
D. 1 ✓

Q3 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा एकाच आठवड्यातील वेगवेगळ्या दिवशी आहे; हा आठवडा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपतो. R ची परीक्षा शुक्रवारी आहे. U आणि P यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान नेमके 3 जणांच्या परीक्षा आहेत आणि त्यापैकी कोणाचीही परीक्षा रविवारी नाही. Q ची परीक्षा T च्या लगत नंतर आहे. V ची परीक्षा P च्या लगत आधी आहे. P आणि S यांच्या दरम्यान किती जणांची परीक्षा असतील?

A. 4 ✓
B. 2
C. 3
D. 1

Q4 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी असून; ती त्याच आठवड्याच्या सोमवारपासून सुरू होऊन रविवारी संपते. T ची परीक्षा मंगळवारी आहे. T आणि V यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान नेमके 2 व्यक्तींच्या परीक्षा आहेत. P ची परीक्षा S च्या लगत आधी आहे आणि R ची परीक्षा Q च्या लगत नंतर आहे. S आणि Q यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. तर रविवारी कोणाची परीक्षा असेल?

A. V
B. R ✓
C. U
D. S

Q5 Facing Center

A, B, C, D, E, F आणि G हे एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. A च्या डावीकडून मोजल्यास, A आणि D यांच्या दरम्यान फक्त तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. E च्या उजवीकडून मोजल्यास, G आणि E यांच्या दरम्यान फक्त तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. C हा G च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. F हा E आणि D या दोघांचाही लगतचा शेजारी आहे. B च्या उजवीकडून मोजल्यास, B आणि C यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. 2
B. 1 ✓
C. 3
D. 4

Q6 Facing Center

आकाश, दृष्टी, कनिका, काजल, चारू, रवी, शिवी आणि परी हे आठ मित्र एका गोलाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. आकाश हा कनिकाच्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. कनिका ही काजलच्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसली आहे. परी ही चारू आणि कनिका यांची लगतची शेजारी आहे. दृष्टी ही परीच्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसली आहे. रवी हा दृष्टीचा लगतचा शेजारी नाही. रवीच्या डावीकडून मोजल्यास शिवी आणि रवी यांच्यामध्ये किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. चार
B. तीन
C. दोन ✓
D. एक

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय आले पाहिजे?

VKR ANW FQB KTG ?

A. QVL

B. PWL ✓

C. QWM

D. OXK

Q8 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत 'CODE' साठी '8367' असा संकेत आहे आणि 'DECK' साठी '0736' असा संकेत आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'K' साठी काय संकेत आहे?

A. 8

B. 3

C. 0 ✓

D. 7

Q9 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'SCAM' हे '7532' असे संकेतबद्ध केले आणि 'SACK' हे '5742' असे संकेतबद्ध केले आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'K' साठी काय संकेत असेल?

A. 5

B. 4 ✓

C. 7

D. 2

Q10 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

(डावी) JAR DEW ARM LAG (उजवी)

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, उजवीकडून पहिल्या शब्दाचे पहिले अक्षर आणि डावीकडून दुसऱ्या शब्दाचे दुसरे अक्षर यांच्या दरम्यान किती अक्षरे आहेत?

A. 5

B. 7

C. 4

D. 6 ✓

Q11 Operation Based

एका विशिष्ट तऱ्हेने 8 हे 510 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 9 हे 727 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार, 10 हे खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे?

(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 972

B. 998 ✓

C. 990

D. 963

Q12 Operation Based

एका विशिष्ट तर्काने 35 हे 11 शी संबंधित आहे. त्याच तर्काने, 47 हे 15 शी संबंधित आहे. त्याच समान तर्कानुसार, खालीलपैकी कशाशी 23 संबंधित असेल?

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

A. 15

B. 12

C. 7 ✓

D. 5

Q13 Operation Based Coding

जर **6352814** या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत उजवीकडून तिसऱ्या स्थानावर कोणता अंक असेल?

A. 4

B. 6 ✓

C. 0

D. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q14 Operation Based Coding

जर 433535454976 या संख्येतून प्रत्येक विषम अंकातून 1 वजा केला आणि प्रत्येक सम अंकात 2 मिळवले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत डावीकडून तिसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावरील अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 6
B. 8 ✓
C. 5
D. 7

Q15 Operator Swap

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

30 − 5 ÷ 15 + 24 × 6 = ?

A. 161 ✓
B. 198
C. 10
D. 1

Q16 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार एका विशिष्ट तर्काने TVYC हे EGJN शी संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, UWZD हे FHKO शी संबंधित आहे.त्याच तर्कानुसार दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणत्या पर्यायाशी ACFJ संबंधित आहे?

A. LOPW
B. LNQU ✓
C. LNPU
D. LMPU

Q17 Position Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांमध्ये ज्या प्रारूपाचे अनुसरण केले आहे, त्याच प्रारूपाचे अनुसरण करणारी जोडी पर्यायांमधून निवडा. दोन्ही जोड्या एकाच प्रारूपाचे अनुसरण करतात.

EHY : HGU
JEO : MDK

A. IBR : LAM
B. PGZ : SFU
C. NQV : QPR ✓
D. DIV : GGR

Q18 Position Based

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह अनुक्रमे # आणि % ची जागा घेतील, जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूकडील अक्षर-समूहांच्या जोडीमध्ये जो प्रारूप आणि संबंध आहे, तोच :: च्या उजव्या बाजूकडील जोडीमध्ये कायम राहील?
: WRP :: JUG : %

A. # = TPM , % = MXH
B. # = TON , % = NXJ
C. # = TOM , % = MXJ ✓
D. # = UOM , % = MZJ

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. CJQ
B. TAH
C. DKQ ✓
D. ELS

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर समूहांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?

A. PNL
B. TRP
C. PKH ✓
D. XVT

Q21 Rearrangement of Letters

MIXABLE या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

A. एक
B. तीन
C. एकही नाही ✓
D. दोन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q22 Rearrangement of Letters

COWGIRL या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडले जाते आणि त्यानंतर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षरसमूहामध्ये डावीकडून तिसऱ्या स्थानावर असलेले अक्षर आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर असलेले अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे येतात?

A. नऊ

B. सात

C. अकरा

D. आठ ✓

Q23 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे' A हा B चा मुलगा आहे',
A – B म्हणजे' A हा B चा भाऊ आहे',
A @B म्हणजे' A ही B ची पत्नी आहे'आणि
A % B म्हणजे' A हे B चे वडील आहेत'.
वरील माहितीनुसार,'S + A – E @ R % N'असेल, तर S चे N शी काय नाते असेल?

A. आईचा भाऊ

B. आईच्या भावाचा मुलगा ✓

C. भाऊ

D. वडील

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A+ B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे'
A – B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'
A # B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे'
वरील आधारानुसार, 'D%R-T+K' असल्यास, D चे K शी काय नाते असेल?

A. पती ✓

B. भाऊ

C. मुलगा

D. वडील

Q25 Symbol Included Pattern

खालील अक्षरे, अंक आणि चिन्हे यांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि त्यानंतर विचारलेल्या प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या ह्या एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) K € £ E 9 3 T @ 8 M % 7 C A # 5 2 R A $ G I (उजवी बाजू)

जर या मालिकेतून सर्व चिन्हे काढून टाकली, तर डावीकडून सहाव्या स्थानावर खालीलपैकी कोणता पर्याय असेल?

A. T

B. M

C. 8 ✓

D. C

Q26 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(डावी बाजू) G Y # B D W & L % J R U * T @ W A Z Q $ V N K S (उजवी बाजू)

अशी किती अक्षरे आहेत की, ज्यांच्या लगत आधी एक चिन्ह आणि लगत नंतरही दुसरे चिन्ह आहे?

A. एक

B. चार

C. दोन ✓

D. तीन

Q27 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या एक अंकी आहेत.

(डावी बाजू) 9 7 8 $ 2 ^ @ 5 & % 1 Ω 4 # 8 ! 3 6 * (उजवी बाजू)

जर मालिकेतून सर्व चिन्हे वगळली, तर उजवीकडून सातव्या स्थानावर कोणता घटक असेल?

A. 1

B. 8

C. 5

D. 2 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q28 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांपेक्षा वेगळी असल्याचे आढळले, तरी ती सत्य आहे असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष दिलेल्या विधानांचे तर्कसंगतपणे अनुसरण करतो/करतात ते ठरवा.

विधाने: काही वटवाघळे कुत्रे आहेत. कोणताही कुत्रा कॅन नाही.

निष्कर्ष (I): काही वटवाघळे कॅन आहेत.
निष्कर्ष (II): काही कुत्रे वटवाघळे आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

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

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

D. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे. ✓

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने: काही खुर्च्या टेबले आहेत. सर्व टेबले लाकूड आहेत.

निष्कर्ष (I): काही लाकूड खुर्च्या आहेत.
निष्कर्ष (II): एकही लाकूड खुर्ची नाही.

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

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

C. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे

D. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे ✓

Q30 Missing Number

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

19 21 26 36 53 ?

A. 84

B. 79 ✓

C. 75

D. 78

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Both Needed Together

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) अशी दोन विधाने दिली आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
V, H, Y, D आणि N या वेगवेगळ्या उंचीच्या पाच काठ्यांमध्ये सर्वात उंच काठी कोणती आहे?
(I) Y ही केवळ एकाच काठीपेक्षा उंच आहे. D ही H पेक्षा लहान परंतु V पेक्षा उंच आहे.
(II) D ही N पेक्षा उंच आहे.

- A. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.
- B. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधाने I आणि II दोन्ही मिळूनही पुरेशी नाहीत.
- C. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.
- D. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधाने I आणि II दोन्ही मिळून (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) पुरेशी आहेत. ✓

Q2 Day of Week Assignment

C, D, E, F, J, K आणि L यापैकी प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी समाप्त होणाऱ्या आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे. केवळ दोन व्यक्तींची परीक्षा F च्या आधी आहे. D नंतर केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. F आणि L यांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्तींची परीक्षा आहे. J आणि K यांच्या दरम्यान केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. E ची परीक्षा J च्या लगत आधी आहे. तर C आणि J यांच्या दरम्यान किती व्यक्तींची परीक्षा असेल?

- A. एक
- B. तीन
- C. चार
- D. दोन ✓

Q3 Facing Center

A, B, C, D, E आणि F हे एका गोलाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
C हा B च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. D हा A च्या लगत डावीकडे बसला आहे. D हा B चा लगतचा शेजारी नाही. F हा E च्या लगत उजवीकडे बसला आहे.
जर A पासून सुरुवात करून सर्व व्यक्तींना घड्याळाच्या काट्याच्या दिशेने वर्णक्रमानुसार बसवले, तर किती व्यक्तींचे स्थान बदलणार नाही?

- A. चार
- B. दोन
- C. एक
- D. तीन ✓

Q4 Facing Center

B, C, D, T, U, V आणि W हे सात मित्र एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. C च्या डावीकडून मोजल्यास, B आणि C यांच्यामध्ये फक्त एकच व्यक्ती बसते. W हा U च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानी बसतो. V हा T च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानी बसतो. W हा V च्या लगत उजवीकडे बसतो. D हा V चा लगतचा शेजारी नाही. D च्या उजवीकडून मोजल्यास, D आणि C यांच्यामध्ये किती व्यक्ती बसल्या असतील?

- A. चार
- B. दोन
- C. एक
- D. तीन ✓

Q5 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, E, F आणि G अशा सात पेट्या एकावर एक उभ्या रचल्या आहेत. F ही पेटी वरून दुसऱ्या स्थानावर ठेवली आहे. G ही पेटी Eच्या लगत खाली ठेवली आहे. D आणि E यांच्यामध्ये केवळ एकच पेटी ठेवली आहे. D ही पेटी खालून चौथ्या स्थानावर आहे. B ही पेटी Fच्या लगत खाली ठेवली आहे. A ही पेटी Cच्या वर कोणत्याही एका स्थानावर ठेवली आहे. तर Gचे स्थान काय असेल?

- A. वरून दुसरे
- B. सर्वात खालचे ✓
- C. खालून दुसरे
- D. सर्वात वरचे

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q6 Floor/Building Arrangement

G, H, I, B, C, D आणि E या सात पेट्या एकावर एक ठेवल्या आहेत, परंतु त्या याच क्रमाने असतीलच असे नाही.
C आणि H च्या मध्ये फक्त दोन पेट्या ठेवल्या आहेत. D च्या वर फक्त B ठेवली आहे. H च्या खाली कोणतीही पेटी ठेवलेली नाही. I ही G च्या खाली कुठेतरी परंतु E च्या वर कुठेतरी ठेवली आहे.
E च्या वर तिसऱ्या स्थानी कोणती पेटी ठेवली आहे?

- A. C
- B. E
- C. G ✓
- D. D

Q7 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेली मालिका तार्किकदृष्ट्या पूर्ण होण्यासाठी प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

WHO AKS ENW IQA ?

- A. LSF
- B. NUD
- C. MTE ✓
- D. NTF

Q8 Letters in a Given Word

जर VATLETS या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षराने बदलला आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत आधीच्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या गटात किती अक्षरे नेमकी दोनदा येतील?

- A. दोन
- B. शून्य
- C. एक ✓
- D. तीन

Q9 Letters in a Given Word

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

APE CAR FAR RED

जर प्रत्येक शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षरांच्या गटाला स्वर नसेल?

- A. एकही नाही
- B. दोन
- C. तीन ✓
- D. एक

Q10 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावी बाजू) 327 914 924 512 458 (उजवी बाजू)
(उदाहरण-697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
अशा किती संख्या आहेत, ज्यांमधील दुसऱ्या आणि तिसऱ्या अंकाच्या बेरजेला 3 ने पूर्ण भाग जातो?

- A. दोन
- B. तीन ✓
- C. एक
- D. चार

Q11 Mathematical Operations

जर 724859758586 या संख्येतून प्रत्येक विषम अंकातून 2 वजा केले आणि प्रत्येक सम अंकात 1 मिळवला, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या अंकांची बेरीज किती असेल?

- A. 10
- B. 11
- C. 12 ✓
- D. 13

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q12 Missing Number

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

9, 19, 30, 42, 55, ?

A. 71

B. 68

C. 69 ✓

D. 70

Q13 Number Series

दिलेली संख्यामालिका पाहून पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावी बाजू) 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 (उजवी बाजू)

यात अशा किती सम संख्या आहेत, की ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक विषम संख्या येते आणि लगत नंतर एक सम संख्याही येते?

A. 3

B. 1

C. 2 ✓

D. 4

Q14 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 58 हे 233 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 77 हे 309 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 46 हे दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार अशा गणिती क्रिया करता येतील. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करून नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 156

B. 144

C. 124

D. 185 ✓

Q15 Operator Swap

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

61 - 5 + 231 × 21 ÷ 33 = ?

A. 320

B. 327 ✓

C. 333

D. 324

Q16 Operator Swap

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

11 - 3 ÷ 14 + 15 × 5 = ?

A. 29

B. 52

C. 44 ✓

D. 35

Q17 Pattern Based

खालील त्रयीत, अक्षरांचा प्रत्येक गट एका विशिष्ट तर्कानुसार त्यानंतरच्या अक्षर गटाशी संबंधित आहे. दिलेल्या पर्यायांमधून, समान तर्क लागू होणारा पर्याय निवडा.
IRON - NORI - RION
MILE - ELIM - IMLE

A. HOPE - HPEO - EPHO

B. PLAN - PALN - PLNA

C. FIND - DINF - FNID

D. REST - TSER - ERST ✓

Q18 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांच्या प्रारुपाप्रमाणे असलेली जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या ह्या एकाच प्रारुपानुसार आहेत.

BIK : FEI
KKM : OGK

A. BLO : FHL

B. GEH : KAE

C. LSU : POS ✓

D. KVX : OQV

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q19 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित DEGH चा FGIJ शी विशिष्ट संबंध आहे. त्याचप्रमाणे, KLNO चा MNPQ शी संबंध आहे. याच तर्काचा वापर केल्यास, UVXY चा संबंध खालीलपैकी कोणाशी असेल?

A. XWZC

B. XYZB

C. WXZB

D. WXZA ✓

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही.)

A. AX-UR

B. FC-ZW

C. HE-BY

D. PM-II ✓

Q21 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर समूहांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?

A. QOL ✓

B. RPN

C. ZXV

D. XVT

Q22 Rearrangement of Letters

HACKING या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडले जाते आणि त्यानंतर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन अक्षरसमूहामध्ये डावीकडून चौथ्या स्थानावर असलेले अक्षर आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर असलेले अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे येतात?

A. सहा

B. दोन ✓

C. तीन

D. पाच

Q23 Shortest Distance

अंकित बिंदू A पासून सुरुवात करतो आणि पूर्वेकडे 12 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळतो, 7 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळून 13 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 12 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवे वळण घेतो, 1 km गाडी चालवतो आणि बिंदू P वर थांबतो. बिंदू A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (नमूद केल्याशिवाय सर्व वळणे फक्त 90° ची आहेत.)

A. 5 km उत्तरेकडे

B. 5 km दक्षिणेकडे ✓

C. 3 km दक्षिणेकडे

D. 4 km दक्षिणेकडे

Q24 Shortest Distance

श्री. तोसी बिंदू A पासून सुरुवात करून पूर्वेकडे 11 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळतात, 12 km गाडी चालवतात, पुन्हा डावीकडे वळून 23 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते डावीकडे वळून 19 km गाडी चालवतात. ते शेवटचे डावीकडे वळून 12 km गाडी चालवतात आणि बिंदू P वर थांबतात. बिंदू A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्यांनी किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

A. 8 km पश्चिमेकडे

B. 9 km पूर्वेकडे

C. 7 km दक्षिणेकडे

D. 7 km उत्तरेकडे ✓

Q25 Square/Cube Based

खालील संचातील संख्यांत असणाऱ्या संबंधाप्रमाणे समान संबंध असणाऱ्या संख्यांचा संच निवडा.

(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा.13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करता येणार नाही)

(21, 441, 11)
(16, 256, 6)

A. (19, 361, 9) ✓

B. (25, 625, 8)

C. (13, 169, 4)

D. (22, 484, 11)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे' ,
A – B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A × B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे' आणि
A # B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे'.
जर 'Rv – Qe # Hp + Ki # Lg' असेल, तर Lg चे Rv शी काय नाते असेल?

- A. वडील ✓
- B. मुलगा
- C. बहिण
- D. भाऊ

Q27 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A # B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A % B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A – B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे' आणि
A @ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे'.
जर 'M – E % W @ P # K' असेल, तर M चे K शी काय नाते असेल?

- A. भावाची मुलगी
- B. पतीच्या भावाची पत्नी ✓
- C. पतीच्या भावाची मुलगी
- D. भावाची पत्नी

Q28 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या अक्षर, संख्या आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि खालील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी आहेत.

(डावी बाजू) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (उजवी बाजू)

दिलेल्या मालिकेतून जर सर्व चिन्हे वगळली, तर खालीलपैकी काय उजवीकडून सातवे असेल?

- A. R
- B. K
- C. 2 ✓
- D. 5

Q29 Symbol Included Pattern

खालील अक्षरे आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.

(डावी बाजू) Y B $ A W M & # J Q Z F L @ R H ∗ T C D S (उजवी बाजू)

अशी किती चिन्हे आहेत की ज्यांच्या लगत आधी दुसरे एखादे चिन्ह आणि लगत नंतर एखादे अक्षर येते?

- A. एक ✓
- B. चार
- C. दोन
- D. तीन

Q30 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांपेक्षा वेगळी वाटत असली, तरी ती सत्य आहे असे गृहीत धरून दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.
विधाने:
सर्व अभियंते कलाकार आहेत.
काही कलाकार नर्तक आहेत.
निष्कर्ष:
(I) काही नर्तक अभियंते आहेत.
(II) काही कलाकार अभियंते आहेत.

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय आले पाहिजे?

CGXA HLTE MQPI RVLM WAHQ ?

A. CEEV

B. CEDU

C. BFEV

D. BFDU ✓

Q2 Day of Week Assignment

कविता, मिनी, टिंकू, शिव, आलोक, रिंकू आणि फरहिन या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे.
शिव आणि आलोक यांच्या दरम्यान केवळ एका जणाची परीक्षा आहे. मिनी आणि कविता यांच्या दरम्यान केवळ दोन जणांची परीक्षा आहे. आलोकच्या नंतरच्या कोणत्याही दिवशी टिंकूची परीक्षा नाही. रिंकू आणि मिनी यांच्या दरम्यान केवळ दोनच जणांची परीक्षा आहे. मिनीच्या आधी केवळ तीनच जणांची परीक्षा आहे. कविताच्या नंतरच्या कोणत्याही दिवशी रिंकूची परीक्षा नाही. फरहिनची परीक्षा शिवच्या लगत नंतर नाही.
खालील चारपैकी तीन पर्याय, दिलेल्या मांडणीवर आधारित एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे एक गट तयार होतो. तर कोणता त्या गटात बसत नाही?

A. शिव आणि मिनी

B. रिंकू आणि टिंकू

C. शिव आणि आलोक ✓

D. आलोक आणि फरहिन

Q3 Day of Week Assignment

G, H, I, B, C, D आणि E या प्रत्येकाची परीक्षा, सोमवारी सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे.
H आणि B यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ चार जणांच्या परीक्षा आहेत. E ची परीक्षा शुक्रवारी आहे. B आणि E यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान केवळ दोन जणांच्या परीक्षा आहेत. I ची परीक्षा D च्या लगत नंतर आहे. C ची परीक्षा सोमवारी नाही.
तर C आणि G यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान किती जणांच्या परीक्षा आहेत?

A. दोन

B. एक

C. तीन

D. चार ✓

Q4 Direct Relations

K ही H ची बहीण आहे. M ही L ची पत्नी आहे. H हा M चा भाऊ आहे. L हे Z चे वडील आहेत. तर K चे Z शी काय नाते असेल?

A. आईची बहीण ✓

B. बहिणीचा पती

C. पत्नीचे वडील

D. भावाची पत्नी

Q5 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S आणि T हे सात बॉक्स एकमेकांच्या वर ठेवले आहेत, परंतू त्याच क्रमाने ठेवलेले असणे आवश्यक नाही. R च्या वर केवळ तीन बॉक्स ठेवले आहेत. R आणि T यांच्या दरम्यान केवळ दोन बॉक्स ठेवले आहेत. I च्या वर केवळ S ठेवला आहे. J हा Q च्या खाली एखाद्या ठिकाणी आणि K च्या वर एखाद्या ठिकाणी ठेवला आहे. Q आणि T यांच्या दरम्यान किती बॉक्स ठेवलेले आहेत?

A. एक

B. तीन ✓

C. चार

D. दोन

Q6 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'OVEN' ला '6218' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'MOVE' ला '5621' असे संकेतबद्ध केले आहे. दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'N' साठीचा संकेत काय आहे?

A. 8 ✓

B. 1

C. 5

D. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

LOG ZAG IVY DON

उजव्या बाजूच्या दुसऱ्या शब्दाचे दुसरे अक्षर आणि डाव्या बाजूच्या दुसऱ्या शब्दाचे पहिले अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे येतात?

A. 4

B. 2

C. 5

D. 3 ✓

Q8 Letters in a Given Word

EPIDERM या शब्दातील प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतर येणाऱ्या अक्षरात आणि प्रत्येक व्यंजन त्याच्या लगत आधी येणाऱ्या अक्षरात बदलण्यात आले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटात
किती अक्षरे अचूकपणे दोनदा येतील?

A. दोन

B. एक ✓

C. एकही नाही

D. तीन

Q9 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

CAT ARM RAG FAT

जर प्रत्येक शब्दातील, प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगेच नंतरच्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या अक्षरांच्या किती गटांमध्ये एकही स्वर नसतील?

A. एकही नाही

B. दोन ✓

C. एक

D. तीन

Q10 Missing Number

दिलेल्या मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

1 2 4 7 11 ?

A. 14

B. 15

C. 16 ✓

D. 18

Q11 Number Series

खाली दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) 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 (उजवी बाजू)

यात अशा किती विषम संख्या आहेत, ज्यापैकी प्रत्येकाच्या लगत आधी विषम संख्या येते आणि लगत नंतरही विषम संख्याच येते?

A. 7

B. 6 ✓

C. 8

D. 5

Q12 Number Series

दिलेली संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे. सर्व संख्या एक-अंकी आहेत.
(डावी बाजू) 8 2 3 5 6 9 7 3 2 4 1 8 2 5 6 9 1 4 3 2 6 8 (उजवी बाजू)
या मालिकेत असे किती विषम अंक आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक विषम अंक आणि लगत नंतरही एक विषम अंक येतो?

A. दोन

B. तीन

C. चार

D. एक ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 58 हे 405 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 67 हे 468 शी संबंधित आहे. तर याच तर्कानुसार 91 हे दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार अशा गणिती क्रिया करता येतील. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करून नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 636 ✓
- B. 644
- C. 652
- D. 663

Q14 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांप्रमाणे समान गणितीय क्रियांच्या संचाशी तर्कसंगत आहे?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा. 13 – 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज, वजाबाकी, गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)
5 – 25 – 35 – 70;
6 – 36 – 46 – 92

- A. 8-16-32-42
- B. 4-16-32-42
- C. 3-9-18-27
- D. 7-49-59-118 ✓

Q15 Operator Swap

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

(4 ÷ 2) + 2 – 14 + 18 × 2 – 24 = ?

- A. 30
- B. 40
- C. 45
- D. 35 ✓

Q16 Operator Swap

जर '+' आणि '–' यांची अदलाबदल केली आणि '×' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात '?' च्या जागी काय येईल?
36 - 1 ÷ 9 + 6 × 6 = ?

- A. 46
- B. 44 ✓
- C. 42
- D. 45

Q17 Operator Swap

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

15 × 4 + 6 – 3 ÷ 2 = ?

- A. 15 ✓
- B. 50
- C. 11
- D. 53

Q18 Pattern Based

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी आले पाहिजेत, जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील प्रारूप आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूसारखेच असतील?

: OUC :: RTF : %

- A. # = NVD, % = QGN
- B. # = NWD, % = SRG
- C. # = PWE, % = SUE
- D. # = PWD, % = QRE ✓

Q19 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

BNG : DQI
UCF : WFH

- A. TBQ : UDT
- B. QOM : SRO ✓
- C. ZLE : BOH
- D. SAI : TDK

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q20 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन त्रिकूटांमध्ये ज्या प्रारूपाचे अनुसरण केले आहे, त्याच प्रारूपाचे अनुसरण करणारे त्रिकूट पर्यायांमधून निवडा. दोन्ही त्रिकूटे एकाच समान प्रारूपाचे अनुसरण करतात.

NS-LQ-JM
RW-PU-NQ

A. AB-CD-EF
B. GL-EJ-CF ✓
C. TR-QP-NM
D. BF-DH-FJ

Q21 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षरसमूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. या गटात न बसणारी अक्षरसमूह जोडी कोणती?
(सूचना: गटात न बसणारी जोडी ही तिच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षरसमूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. UM – CE ✓
B. JC – RT
C. PI – XZ
D. VO – DF

Q22 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा हा त्याच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्याच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. RTV
B. DFH
C. LMQ ✓
D. KMO

Q23 Rearrangement of Letters

JOURNALISM या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

A. दोन
B. चार
C. एक ✓
D. तीन

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

E, F, G, H, L आणि M हे सहा मित्र एका सरळ रेषेत उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत. L च्या डावीकडे केवळ दोन जण बसले आहेत. L आणि F यांच्यामध्ये केवळ दोन जण बसले आहेत. M हा F च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानी बसला आहे. M आणि E यांच्यामध्ये केवळ दोन जण बसले आहेत. L हा H च्या उजवीकडे कुठेतरी, परंतु G च्या डावीकडे कुठेतरी बसला आहे. G च्या डावीकडे किती जण बसले आहेत?

A. चार ✓
B. दोन
C. तीन
D. एक

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

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी उत्तरेकडे तोंड करून एका रांगेत बसले आहेत. Z हा P च्या लगत डावीकडे बसला आहे. J च्या डावीकडे केवळ दोन व्यक्ती बसल्या आहेत. J आणि Q यांच्यादरम्यान केवळ तीन व्यक्ती बसल्या आहेत. Q आणि K यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. R हा Q चा लगतचा शेजारी नाही. तर I च्या उजवीकडे किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. दोन
B. एक ✓
C. चार
D. तीन

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हा Bचा मुलगा आहे'
A @ B म्हणजे 'A ही Bची बहीण आहे'
A # B म्हणजे 'A ही Bची पत्नी आहे'
A ÷ B म्हणजे 'A हे Bचे वडील आहे'

वरील आधारावर, 'Q + W # R ÷ G @ H' असल्यास, Qचे Hशी काय नाते असेल?

A. वडील
B. मुलगा
C. भाऊ ✓
D. पती

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

खालील अक्षरे आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.
(डावीबाजू) S N $ $ F $ G © Y X M * M G # € $ & M # Y Y (उजवीबाजू)
या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक चिन्ह येते आणि लगत नंतर ही एक चिन्ह येते, अशी किती अक्षरे आहेत?

A. दोन
B. पाच
C. चार
D. तीन ✓

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
प्रश्न: G, H, I, J आणि K या पाच व्यक्तींपैकी सर्वात लहान कोण आहे?
(I) H हा G आणि I पेक्षा मोठा आहे, परंतु J पेक्षा लहान आहे.
(II) K हा J पेक्षा लहान आहे, परंतु H पेक्षा मोठा आहे.

A. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.
B. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे.
C. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत. ✓
D. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व बस विमाने आहेत.
काही विमाने रेल्वे आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही बस रेल्वे आहेत.
(II) काही रेल्वे विमाने आहेत.

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

Q30 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
काही झोपड्या गुहा आहेत. एकही गुहा लेणी नाही.

निष्कर्ष:
(I) काही झोपड्या लेणी आहेत.
(II) काही गुहा झोपड्या आहेत.

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Both Needed Together

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
प्रश्न: R, S, T, U आणि V हे पाच मित्र एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. तर R च्या लगत उजवीकडे कोण बसले आहे?
(I) S हा R च्या लगत डावीकडे बसला आहे आणि T हा U च्या लगत उजवीकडे बसला आहे.
(II) U हा T आणि V या दोघांचाही लगत शेजारी आहे.

A. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत.
B. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.
C. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे. ✓
D. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q2 Facing Center

A, B, C, D, E आणि F एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
F हा A च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानी बसला आहे. D हा E च्या लगत डावीकडे बसला आहे. E हा A चा लगतचा शेजारी नाही. B हा C च्या लगत उजवीकडे बसला आहे.
जर A पासून सुरुवात करून सर्व व्यक्तींना घड्याळाच्या काट्याच्या दिशेने वर्णानुक्रमे बसवले, तर किती व्यक्तींची जागा बदलणार नाही?

A. एक
B. चार ✓
C. तीन
D. दोन

Q3 Floor/Building Arrangement

P, Q, R, S, T आणि U हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील सर्वात खालच्या मजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरच्या मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशा प्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे.
U सर्वात वरच्या मजल्यावर राहतो. U आणि Q यांच्या दरम्यान फक्त तीन व्यक्ती राहतात. P हा Q च्या खालच्या मजल्यावर राहतो. S सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. R विषम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो, परंतु 5 व्या क्रमांकाच्या मजल्यावर नाही.
T आणि Q यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती राहतात?

A. चार
B. दोन ✓
C. तीन
D. एक

Q4 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S आणि T हे सात बॉक्स एकमेकांच्या वर ठेवले आहेत, परंतू ते त्याच क्रमाने ठेवलेले असतील असे नाही.K च्या वर केवळ चार बॉक्स ठेवले आहेत. Q च्या वर केवळ एकच बॉक्स ठेवला आहे. Q आणि I यांच्यामध्ये केवळ एकच बॉक्स ठेवला आहे. R हा J च्या लगत वर ठेवला आहे. S हा T च्या खाली कुठेतरी ठेवला आहे. तर T आणि J यांच्यामध्ये किती बॉक्स ठेवलेले आहेत?

A. दोन
B. चार
C. पाच ✓
D. तीन

Q5 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत ? च्या जागी काय आले पाहिजे?

AHYK XDCP UZGU RVKZ ?

A. PRPE
B. OSOD
C. OROE ✓
D. PSPD

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q6 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

ZED OWL LAG JAM

उजवीकडून येणाऱ्या तिसऱ्या शब्दाचे तिसरे अक्षर आणि डावीकडून येणाऱ्या पहिल्या शब्दाचे पहिले अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे असतील?

A. 12

B. 13 ✓

C. 14

D. 16

Q7 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

APE CAR FAR RED

जर प्रत्येक शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगेच नंतरच्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या अक्षरांच्या किती गटामध्ये एकही स्वर नसतील?

A. एकही नाही

B. तीन ✓

C. एक

D. दोन

Q8 Linear Family Relations

V ही M ची पत्नी आहे. M हे L चे वडील आहेत. P हा G चा भाऊ आहे. L ही P ची बहीण आहे. तर V चे G शी काय नाते असेल?

A. बहीण

B. आई ✓

C. मुलगी

D. पत्नी

Q9 Mathematical Operations

8231954 या संख्येतील प्रत्येक अंक डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडला आहे. अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील, डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर असलेल्या अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 10 ✓

B. 11

C. 12

D. 9

Q10 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

33, 37, 45, 57, 73 ?

A. 95

B. 92

C. 94

D. 93 ✓

Q11 Number Series

दिलेल्या संख्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे. सर्व संख्या एक-अंकी आहेत.
(डावी बाजू) 9 7 6 2 5 4 8 3 6 4 2 5 8 3 1 5 2 6 9 8 6 4 9 (उजवी बाजू)

या मालिकेत असे किती सम अंक आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक सम अंक आणि लगत नंतरही एक सम अंकच येतो?

A. तीन

B. एक

C. एकही नाही

D. दोन ✓

Q12 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणिती क्रिया (एक अथवा जास्त) केल्यास दुसरी संख्या मिळते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणिती क्रिया (एक अथवा जास्त) केल्यास तिसरी संख्या मिळते आणि अशाच प्रकारे पुढे चालू राहते. खालीलपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांतील क्रियांच्या संचांनुसार आहे?
(टीपः संख्यांचे त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजन न करता संपूर्ण संख्यांवर क्रिया केल्या पाहिजेत. उदा. 13 - 13 वर क्रिया केल्या जाऊ शकतात जसे की 13 शी बेरीज / 13 तून वजाबाकी /13 शी गुणाकार. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे यास परवानगी नाही.)
4 - 14 - 28 - 42;
2 - 12 - 24 - 36

A. 5 - 25 - 50 - 75

B. 7 - 17 - 34 - 51 ✓

C. 6 - 36 - 72 - 82

D. 3 - 13 - 26 -52

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 71 हे 427 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 85 हे 511 शी संबंधित आहे. तर याच तर्कानुसार 93 हे दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार अशा गणिती क्रिया करता येतील. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करून नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 580
- B. 542
- C. 559 ✓
- D. 597

Q14 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

IWD : LYE
RAU : UCV

- A. LES : OGT ✓
- B. GOX : JQZ
- C. JTA : MVA
- D. HYR : KAL

Q15 Pattern Based

खालीलपैकी कोणता अक्षरसमूह # आणि % च्या जागी ठेवल्यास, :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरसमूह जोडीमधील रचना आणि संबंध, :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या रचना आणि संबंधासारखाच राहील?

: QMG :: XKR : %

- A. # = SNF, % = UJS
- B. # = SOF, % = UMP
- C. # = ONH, % = ZHQ
- D. # = ONF, % = ZJS ✓

Q16 Pattern Based

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, JUVM हे YJKB शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, RCDU हे GRSJ शी संबंधित आहे. तर समान तर्कानुसार, KVWN हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

- A. ZKLO
- B. ZCLO
- C. ZLKI
- D. ZKLC ✓

Q17 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि म्हणून त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

- A. DFI
- B. KMP
- C. HJL ✓
- D. PRU

Q18 Position Pattern

इंग्रजी वर्णमालाक्रमानुसार खालील चारपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि त्यानुसार ते एक गट तयार करतात. कोणते एक त्या गटात बसत नाही?
(टीपः गटात न बसणारे अक्षर-समूहातील व्यंजनांच्या/स्वरांच्या संख्येवर किंवा त्यांच्या स्थानावर आधारित नाहीत.)

- A. MKJ
- B. IGF
- C. OML
- D. XVT ✓

Q19 Position from Left/Right

जिया त्याच्या वर्गात खालून 22 व्या आणि वरून 27 व्या क्रमांकावर आहे. त्याच्या वर्गात एकूण किती विद्यार्थी आहेत?

- A. 45
- B. 46
- C. 48 ✓
- D. 47

Q20 Rearrangement of Letters

जर VARLETS या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलले आणि त्यानंतर अशा प्रकारे तयार झालेली सर्व अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या गटात खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून चौथे असेल?

- A. S ✓
- B. U
- C. M
- D. T

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q21 Rearrangement of Letters

DISPLACE या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या नंतरच्या अक्षरात बदलले जाते आणि त्यानंतर अशा प्रकारे तयार होणारी सर्व अक्षरे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडली जातात. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटामध्ये, खालीलपैकी कोणते अक्षर उजवीकडून चौथ्या स्थानावर असेल?

A. J ✓

B. F

C. M

D. E

Q22 Shortest Distance

श्री. तोसी बिंदू A पासून सुरुवात करून आणि 17 km गाडी दक्षिणेकडे चालवतात. नंतर ते उजवीकडे वळतात, 25 km गाडी चालवतात, पुन्हा उजवीकडे वळून 24 km गाडी चालवतात. त्यानंतर ते पुन्हा उजवीकडे वळतात आणि 29 km गाडी चालवतात. ते शेवटचे उजवीकडे वळतात, 7 km गाडी चालवतात आणि बिंदू P वर थांबतात. पुन्हा बिंदू A पर्यंत पोहोचण्यासाठी त्यांनी किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (निर्दिष्ट केल्याशिवाय सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

A. उत्तरेकडे 4 km

B. दक्षिणेकडे 6 km

C. पश्चिमेकडे 4 km ✓

D. पूर्वेकडे 5 km

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

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका रांगेत, उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.
केवळ I हा R च्या उजवीकडे बसला आहे. केवळ तीन लोक Z च्या डावीकडे बसले आहेत. R आणि K यांच्यादरम्यान केवळ तीन लोक बसले आहेत. P हा J च्या डावीकडे एखाद्या ठिकाणी पण Q च्या उजवीकडे एखाद्या ठिकाणी बसला आहे.
Q आणि J यांच्यादरम्यान किती लोक बसले आहेत?

A. चार

B. तीन ✓

C. दोन

D. एक

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
'A + B' म्हणजे 'A हा Bचा मुलगा आहे',
'A @ B' म्हणजे 'A ही Bची बहीण आहे',
'A # B' म्हणजे 'A ही Bची पत्नी आहे' आणि
'A ÷ B' म्हणजे 'A हे Bचे वडील आहे'.
तर 'Q + W ÷ R @ G # H' असल्यास, Qचे Hशी काय नाते असेल?

A. पत्नीचे वडील

B. पत्नीचा भाऊ ✓

C. भाऊ

D. वडील

Q25 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर, संख्या, चिन्ह मालिका पहा आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एकअंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) 6 N % 4 & H 7 @ 3 S 6 # G F ! 5 R 3 * D $ (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक अक्षर आणि लगतच नंतर एक संख्याही येते?

A. तीन

B. एक

C. एकही नाही

D. दोन ✓

Q26 Symbol Included Pattern

खालील अक्षरे आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करायची आहे.
(डावीबाजू) M $ D = < B U % G P + K & V # L T N @ F £ * N (उजवीबाजू)
या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक चिन्ह येते आणि लगत नंतर एक अक्षर येते, अशी किती चिन्हे आहेत?

A. दोन ✓

B. एक

C. तीन

D. एकही नाही

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q27 Symbol Substitution

'P' म्हणजे '+' असेल, 'R' म्हणजे '×' असेल, 'Q' म्हणजे '−' असेल आणि 'S' म्हणजे '÷' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

17 P 7 Q 5 S 5 R 16 = ?

A. 16
B. 8 ✓
C. 9
D. 10

Q28 Symbol Substitution

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

48 R 4 S 7 = ?

A. 19 ✓
B. 21
C. 18
D. 20

Q29 Two Statement Sufficiency

एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) असे क्रमांक असलेली दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी या विधानांमध्ये दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही, हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निश्चित करा.

प्रश्न: A, B, C, D आणि E यांनी वेगवेगळे गुण मिळवले आहेत. त्यांच्यापैकी, दुसऱ्या क्रमांकाचे सर्वाधिक गुण कोणाला मिळाले आहेत?
विधाने:
(I) D ला B, C आणि A पेक्षा जास्त, परंतु E पेक्षा कमी गुण मिळाले आहेत.
(II) C ला A आणि B पेक्षा जास्त गुण मिळाले आहेत.

A. प्रश्न सोडवण्यासाठी दोन्ही विधाने I आणि II (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) एकत्रितपणे पुरेशी आहेत.
B. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान II मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.
C. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान I मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही. ✓
D. प्रश्न सोडवण्यासाठी विधान I आणि II ही दोन्ही मिळून पुरेशी नाहीत.

Q30 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न: आरी, बिट्टू, सेमा, डॅनी आणि एटा एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. तर डॅनीच्या लगत उजवीकडे कोण बसले आहे?
(I) डॅनी हा सेमाच्या उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. एटा हा डॅनीच्या उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे.
(II) एटा हा सेमाच्या लगत डावीकडे बसला आहे. डॅनी हा सेमाच्या डावीकडून तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे.

A. विधान I आणि II मधील माहिती एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाही. ✓
B. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.
C. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.
D. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

PIK BUW NGI ZSU ?

A. LGT
B. LEG ✓
C. LGY
D. LOP

Q2 Day of Week Assignment

अभिषेक, जय, कनिका, मीना, रीना, सनी आणि टीना या प्रत्येकाची परीक्षा सोमवारपासून सुरू होऊन रविवारी संपणाऱ्या एकाच आठवड्यातील वेगवेगळ्या दिवशी आहे.
रीना आणि सनी यांच्या दरम्यान केवळ दोन व्यक्तींची परीक्षा आहे.
जय आणि अभिषेक यांच्या दरम्यान केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे.
सनी आणि कनिका यांच्या दरम्यान केवळ दोन व्यक्तींची परीक्षा आहे.
मीनाची परीक्षा जयच्या लगत पूर्वी आहे.
कनिकाची परीक्षा जयच्या आधीच्या कोणत्याही दिवशी नाही.
दिलेल्या मांडणीवर आधारित, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट गुणधर्मामुळे समान आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. या गटात न बसणारा पर्याय कोणता?

A. अभिषेक आणि टीना
B. कनिका आणि रीना ✓
C. रीना आणि मीना
D. जय आणि सनी

Q3 Direct Relations

G हा K चा भाऊ आहे. V हा B चा पती आहे. K ही V ची मुलगी आहे. B ही J ची बहीण आहे. तर G चे J शी काय नाते असेल?

A. पतीची आई
B. बहिणीचा मुलगा ✓
C. मुलीची मुलगी
D. भावाची मुलगी

Q4 Facing Center

B, D, E, P, S, T आणि W हे एका वर्तुळाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत.
E च्या उजवीकडून मोजल्यास E आणि P यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. P आणि W यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. E आणि T यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. D आणि W यांच्यादरम्यान केवळ दोन व्यक्ती बसलेल्या आहेत. S आणि T यांच्यादरम्यान केवळ एक व्यक्ती बसलेल्या आहे.
B च्या लगतच उजवीकडे आणि डावीकडे अनुक्रमे कोण बसले आहे?

A. E आणि T ✓
B. E आणि W
C. T आणि D
D. T आणि W

Q5 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S आणि T हे सात बॉक्स एकमेकांच्या वर ठेवले आहेत, परंतू त्याच क्रमाने ठेवलेले असणे आवश्यक नाही. S आणि Q यांच्यामध्ये फक्त चार बॉक्स ठेवले आहेत. T हा S च्या वर ठेवला आहे. I आणि J यांच्यामध्ये केवळ दोन बॉक्स ठेवले आहेत. K हा R च्या लगत वर ठेवला आहे. J हा K च्या लगत वर ठेवलेला नाही. Q च्या खाली कोणताही बॉक्स ठेवलेला नाही. तर सर्वात वरून चौथा बॉक्स कोणता असेल?

A. J
B. R
C. I
D. K ✓

Q6 Letter Analogy

NP 23 हे OL 11 शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याच प्रकारे, EG 21 हे FC 9 शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, PK 16 हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. RH 6
B. QG 4 ✓
C. RG 4
D. QH 6

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 Letter Analogy

एका विशिष्ट तर्काने KK 27 हे LH 13 शी संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, IP 23 हे JM 9 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय HN 16 शी संबंधित असेल?

A. IJ 4
B. JK 4
C. IK 2 ✓
D. JJ 2

Q8 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत, 'DIAL' ला '3615' असे संकेतबद्ध केले आहे आणि 'LEAD' ला '5213' असे संकेतबद्ध केले आहे. दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'I' साठीचा संकेत काय आहे?

A. 1
B. 6 ✓
C. 2
D. 5

Q9 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

ACT CRY ROW BOX

जर प्रत्येक शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगेच नंतरच्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या अक्षरांच्या किती गटांमध्ये एकही स्वर नसतील?

A. एक
B. एकही नाही
C. दोन
D. तीन ✓

Q10 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

KEG LAM BIN BUG

प्रत्येक शब्दातील, प्रत्येक स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगेच नंतरच्या अक्षरात बदलला जाईल आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगेच आधीच्या अक्षरात बदलले जाईल. अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये, एकही स्वर दिसणार नाही?

A. दोन ✓
B. एक
C. शून्य
D. तीन

Q11 Mathematical Operations

298576 या संख्येतील प्रत्येक सम अंकात 1 मिळवल्यास आणि प्रत्येक विषम अंकातून 2 वजा केल्यास, अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन संख्येत किती अंक एकापेक्षा अधिक वेळा येतील?

A. एक
B. एकही नाही
C. तीन
D. दोन ✓

Q12 Missing Number

दिलेल्या मालिकेत, '?' च्या जागी काय येईल?
245 216 187 158 129 ?

A. 111
B. 100 ✓
C. 102
D. 101

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. प्रत्येक संख्या संचात, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी दुसरी संख्या तयार होते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून परिणामी तिसरी संख्या तयार होते आणि अशाचप्रकारे, पुढे देखील. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांप्रमाणे समान गणितीय क्रियांच्या संचाशी तर्कसंगत आहे?
(टीप: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता, पूर्ण संख्यांवर क्रिया कराव्यात. उदा. 13 – येथे 13 या संख्येवर केलेली क्रिया जसे की, 13 ची बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया केली जाऊ शकते. 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)
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

एका विशिष्ट तर्कानुसार 366 हे 731 शी संबंधित आहे. त्याच तर्कानुसार 413 हे 825 शी संबंधित आहे. तर याच तर्कानुसार 287 हे दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणिती क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार अशा गणिती क्रिया करता येतील. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करून नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 445

B. 630

C. 573 ✓

D. 751

Q15 Pattern Based

खालीलपैकी कोणता अक्षरसमूह # आणि % च्या जागी ठेवल्यास, :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षरसमूह जोडीमधील रचना आणि संबंध, :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या रचना आणि संबंधासारखाच राहील?
: BIQ :: BIQ : %

A. # = TAI , % = JQL

B. # = TAI , % = JTY

C. # = TOI , % = JQY

D. # = TAI , % = JQY ✓

Q16 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि म्हणून त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. KMO ✓

B. NQS

C. SVX

D. LOQ

Q17 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षरसमूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. या गटात न बसणारी अक्षरसमूह जोडी कोणती?
(सूचना: गटात न बसणारी जोडी ही तिच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षरसमूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. AK-JR

B. LV-UC

C. UD – SX ✓

D. GQ – PX

Q18 Position from Left/Right

श्री. क्लो त्यांच्या वर्गात वरून 15 व्या आणि खालून 66 व्या क्रमांकावर आहेत. तर त्यांच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 80 ✓

B. 82

C. 81

D. 79

Q19 Rearrangement of Letters

RAINBOW या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

A. एक

B. शून्य

C. दोन

D. तीन ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q20 Rearrangement of Letters

जर 5274381 या संख्येतील प्रत्येक अंकाची डावीकडून उजवीकडे चढत्या क्रमाने मांडणी केली, तर मूळ संख्येच्या तुलनेत किती अंकांचे स्थान बदलणार नाही?

A. तीन

B. एकही नाही

C. दोन ✔

D. एक

Q21 Rearrangement of Letters

SUBSTANTIAL या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमाच्या उलट्या क्रमाने लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

A. दोन ✔

B. एक

C. तीन

D. चार

Q22 Shortest Distance

रूपाली बिंदू Y पासून गाडी चालवण्यास सुरुवात करते आणि पूर्वेकडे 7 km गाडी चालवते. त्यानंतर ती उजवीकडे वळते आणि 5 km गाडी चालवते, नंतर डावीकडे वळते आणि 4 km गाडी चालवते. त्यानंतर ती उजवीकडे वळते आणि 6 km गाडी चालवते. शेवटी ती उजवीकडे वळते आणि बिंदू E वर पोहोचण्यासाठी 11 km गाडी चालवते. पुन्हा बिंदू Y वर पोहोचण्यासाठी तिने किती अंतर (किमान अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवली पाहिजे? (स्पष्टपणे सांगितले नसल्यास सर्व वळणे केवळ 90-अंशाची आहेत.)

A. उत्तरेकडे 16 km

B. दक्षिणेकडे 20 km

C. पूर्वेकडे 11 km

D. उत्तरेकडे 11 km ✔

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

E, F, G, H, L आणि M हे सहा मित्र एका सरळ रेषेत उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत. L आणि M यांच्यामध्ये केवळ चार व्यक्ती बसल्या आहेत. E हा M च्या लगत डावीकडे बसला आहे. E आणि H यांच्यामध्ये केवळ एक व्यक्ती बसली आहे. G हा F च्या डावीकडे कोणत्यातरी एका स्थानी बसला आहे. F आणि G यांच्यामध्ये किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. चार

B. एक ✔

C. तीन

D. दोन

Q24 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेमध्ये,

A ₹ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे',

A ≤ B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',

A ÷ B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे' आणि

A ≠ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'.

वरील आधारित 'P ≠ A ₹ G ≤ E ÷ R' असल्यास, P चे R शी काय नाते असेल?

A. पत्नीची आई ✔

B. पत्नीच्या आईची बहीण

C. पत्नीचे वडील

D. पत्नीची बहीण

Q25 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या अक्षर, संख्या आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि खालील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (उजवी बाजू)

या मालिकेतील सर्व अक्षरे वगळल्यास, खालीलपैकी काय डावीकडून सातवे असेल?

A. &

B. 6 ✔

C. 2

D. 8

Q26 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या संख्या आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि खालील प्रश्नाचे उत्तर द्या. गणना केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी. सर्व संख्या केवळ एक अंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) 7 7 & & # 3 3 # 9 1 4 € 4 # # 7 £ $ 4 © 9 6 (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशा किती संख्या आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक चिन्ह आणि लगत नंतरही एक चिन्हच येते?

A. 2

B. 4

C. 3 ✔

D. 5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

खालील संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि त्यानंतरच्या प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) 5 % 9 $ 7 Ω 3 & 1 @ 8 * 6 £ 4 # 2 Ω 9 (उजवी बाजू)

दिलेल्या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, की ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी सम संख्या येते, पण लगत नंतर सम संख्या येत **नाही**?

A. दोन

B. एक ✓

C. तीन पेक्षा जास्त

D. तीन

Q28 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '÷', 'B' म्हणजे '×', 'C' म्हणजे '+' आणि 'D' म्हणजे '−' असेल, तर पुढील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

5 B 4 D 6 A 2 C 3 = ? D 4

A. 30

B. 24 ✓

C. 34

D. 20

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व घोडे अस्वल आहेत.
काही घोडे गाढव आहेत.

निष्कर्ष:
(I) काही अस्वल गाढव आहेत.
(II) काही गाढव घोडे आहेत.

A. निष्कर्ष (I) आणि (II) दोन्ही तर्कसंगत आहेत. ✓

B. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

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

D. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

Q30 Two Statement Syllogism

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

विधाने:
सर्व उद्याने जंगले आहेत.
कोणतेही जंगल सरोवर नाही.

निष्कर्ष:
(I) कोणतेही उद्यान सरोवर नाही.
(II) सर्व सरोवरे जंगले आहेत.

A. निष्कर्ष (I) किंवा (II) पैकी एकही तर्कसंगत नाही.

B. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे. ✓

C. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

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

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Both Needed Together

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) अशी दोन विधाने दिली आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
L, M, O, P आणि Q या वेगवेगळ्या उंचीच्या 5 झाडांमध्ये सर्वात लहान झाड कोणते आहे?
(I) L हे M पेक्षा लहान आहे परंतु Q पेक्षा उंच आहे. O हे Q पेक्षा उंच आहे.
(II) P हे केवळ एकाच झाडापेक्षा उंच आहे.

A. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.
B. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान I मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.
C. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधान I आणि विधान II हे दोन्ही विधाने एकत्रित (आणि केवळ विधान 1 किंवा केवळ विधान II नव्हे) पुरेशी आहेत. ✓
D. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधान I आणि विधान II हे दोन्ही विधाने एकत्रित पुरेशीनाहीत.

Q2 Both Needed Together

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) अशी दोन विधाने दिली आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.
N, O, R, S आणि T या वेगवेगळ्या उंचीच्या पाच वृक्षांमध्ये सर्वात लहान वृक्ष कोणता आहे?
(I) O हा T पेक्षा लहान आहे पण S पेक्षा उंच आहे.
(II) O हा R पेक्षा लहान आहे. N हा S पेक्षा उंच आहे.

A. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधाने I आणि II दोन्ही मिळून (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) पुरेशी आहेत. ✓
B. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधाने I आणि II दोन्ही मिळूनही पुरेशी नाहीत.
C. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.
D. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q3 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U आणि V या प्रत्येकाची परीक्षा एका आठवड्यातील वेगवेगळ्या दिवशी असून; हा आठवडा सोमवारपासून सुरू होऊन त्याच आठवड्याच्या रविवारी संपतो. V ची परीक्षा गुरुवारी आहे. T आणि P यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान नेमके 4 जणांच्या परीक्षा आहेत आणि त्यापैकी कोणाचीही परीक्षा रविवारी नाही. R ची परीक्षा S च्या लगत आधी आहे. U ची परीक्षा शुक्रवारी नाही. T ची परीक्षा S नंतर नाही. S आणि U यांच्या परीक्षांच्या दरम्यान किती जणांची परीक्षा असतील?

A. 2
B. 1
C. 4
D. 3 ✓

Q4 Facing Center

करण, शिव, दीप्ती, रिचा, माही, परी, सोनिका आणि भानू हे आठ मित्र एका गोलाकार टेबलाभोवती केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. रिचा ही दीप्तीच्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसली आहे. परी ही शिवच्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसली आहे. करण हा दीप्तीच्या लगत डावीकडे बसला आहे. सोनिका ही करणच्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसली आहे. शिव हा दीप्तीच्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. माही ही करणची लगत शेजारी नाही. माहीच्या डावीकडून मोजल्यास माही आणि करण यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती बसल्या आहेत?

A. एक
B. चार
C. दोन ✓
D. तीन

Q5 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार दिलेल्या मालिकेत ? जागी काय येईल?
XVRU, ARSS, ?, GJUO, JFVM

A. DNQT
B. DTNQ
C. DNTQ ✓
D. DQNT

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q6 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांमध्ये ज्या प्रारूपाचे अनुसरण केले आहे, त्याच प्रारूपाचे अनुसरण करणारी जोडी पर्यायांमधून निवडा. दोन्ही जोड्या एकाच प्रारूपाचे अनुसरण करतात.

WAR : DHY

KTM : RAT

- A. FBI : MIB
- B. NHR : UOY ✓
- C. NSP : UYI
- D. GEO : ZLU

Q7 Letter Analogy

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

: HGH :: RQR : %

- A. # = FGH , % = TST
- B. # = FEE , % = SRS
- C. # = FEF , % = TRU
- D. # = FEF , % = TST ✓

Q8 Letter Analogy

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

: MIE :: FBX : %

- A. # = QMI , % = BWU
- B. # = QMI , % = BXT ✓
- C. # = QOK , % = BXT
- D. # = QMH , % = AWS

Q9 Mathematical Operations

जर 5236587452 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकातून 2 वजा केले आणि प्रत्येक सम अंकात 1 मिळवला, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावरील अंकांची बेरीज किती असेल?

- A. 4
- B. 5
- C. 3
- D. 6 ✓

Q10 Mathematical Operations

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

(डावी बाजू) 903, 671, 245, 381, 792 (उजवी बाजू)

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

सर्वात लहान संख्येच्या पहिल्या अंकाची आणि सर्वात मोठ्या संख्येच्या तिसऱ्या अंकाची बेरीज किती आहे?

- A. 5 ✓
- B. 7
- C. 6
- D. 8

Q11 Mathematical Operations

हा प्रश्न खाली दिलेल्या पाच, तीन-अंकी संख्यांवर आधारित आहे.
(डावी बाजू) 594 307 821 476 653 (उजवी बाजू)
(उदाहरण: 697 – पहिला अंक = 6, दुसरा अंक = 9 आणि तिसरा अंक = 7)
(सूचना: सर्व क्रिया डावीकडून उजवीकडे कराव्यात.)

गटातील सर्व विषम संख्यांच्या पहिल्या अंकांची बेरीज किती असेल?

- A. 13
- B. 15
- C. 19
- D. 17 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q12 Mathematical Operations

जर 631576454587 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येतील डावीकडून दुसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावरील अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 7

B. 9

C. 8

D. 10 ✓

Q13 Multiple Turns

मनू बिंदू A पासून सुरुवात करतो आणि पूर्वेकडे 21 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो उजवीकडे वळत, 20 km गाडी चालवतो, पुन्हा उजवीकडे वळून 23 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो पुन्हा उजवीकडे वळतो आणि 25 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे उजवीकडे वळण घेतो, 2 km गाडी चालवतो आणि बिंदू P वर थांबतो. बिंदू A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (नमूद केल्याशिवाय सर्व वळणे फक्त 90-अंशाची आहेत.)

A. 6 km दक्षिणेकडे

B. 8 km दक्षिणेकडे

C. 5 km दक्षिणेकडे ✓

D. 7 km दक्षिणेकडे

Q14 Number Series

खालील मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. (मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी. सूचना: सर्व संख्या केवळ एक अंकी आहेत)
(डावीबाजू) 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 (उजवीबाजू)
मालिकेत असे किती सम अंक आहेत ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी पूर्ण वर्ग आणि लगत नंतर विषम अंक येतो? (टीप: 1 हा सुद्धा एक पूर्ण वर्ग आहे)

A. चार

B. तीन

C. एक ✓

D. दोन

Q15 Number Series

खालील मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी डावीकडून उजवीकडे करायची आहे. (टीप: सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.)

(डावी बाजू) 8 3 6 1 5 4 7 9 2 3 8 5 1 4 6 9 2 7 3 8 5 1 4 6 (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशा किती विषम संख्या आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक सम संख्या आणि लगत नंतरही एक सम संख्या येते?

A. 5

B. 2

C. 3 ✓

D. 4

Q16 Operation Based

10 हे 110 शी एका विशिष्ट तर्कानुसार संबंधित आहे. त्याच तर्काचे अनुसरण करत, 15 हे 240 शी संबंधित आहे. तर त्याच समान तर्कानुसार, 17 हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?
(सूचना: संख्यांना त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजित न करता संपूर्ण संख्यांवर गणितीय क्रिया कराव्यात. उदा. 13 - येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. गणितीय क्रिया करता येतील. परंतु 13 चे 1 आणि 3 मध्ये विभाजन करून नंतर 1 आणि 3 वर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 306 ✓

B. 323

C. 342

D. 324

Q17 Operation Based

एका विशिष्ट तर्काने 12 हे 147 शी संबंधित आहे. त्याच तर्काने, 19 हे 364 शी संबंधित आहे. त्याच समान तर्कानुसार, खालीलपैकी कशाशी 14 संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणिती क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 168

B. 199 ✓

C. 211

D. 203

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q18 Operator Swap

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

214 ÷ 28 × 7 + 12 - 11 = ?

A. 86 ✓

B. 81

C. 85

D. 83

Q19 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही.)

A. SUW

B. MRV ✓

C. CEG

D. GIK

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, खालील चार अक्षर-समूह जोड्यांपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही.)

A. GE–ZX

B. CA–VT

C. QO–JH

D. YW–QR ✓

Q21 Position from Left/Right

प्रणव त्याच्या वर्गाच्या क्रमवारीत वरून 24व्या आणि खालून 13व्या क्रमांकावर आहे. त्याच्या वर्गात एकूण किती विद्यार्थी आहेत?

A. 38

B. 36 ✓

C. 37

D. 35

Q22 Position from Left/Right

शुभम त्याच्या वर्गात वरून 29 व्या स्थानावर आणि खालून 17 व्या स्थानावर आहे. तर त्याच्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 46

B. 45 ✓

C. 47

D. 44

Q23 Rearrangement of Letters

BRIDGE या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णमालेनुसार त्याच्या लगतच आधीच्या अक्षरात बदलले जाते आणि नंतर अशा प्रकारे तयार झालेली सर्व अक्षरे इंग्रजी वर्णमालेनुसार मांडली जातात. अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन गटामध्ये शेवटच्या स्थानावर कोणते अक्षर असेल?

A. A

B. D

C. F

D. Q ✓

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

A, B, C, D, E आणि F हे सहा मित्र उत्तरेकडे तोंड करून एका ओळीत बसले आहेत. F आणि D यांच्या दरम्यान फक्त B बसला आहे. F उजव्या टोकाकडून तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. E हा F च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. A हा E च्या डावीकडील स्थानांपैकी कोणत्या तरी एका स्थानावर बसला आहे. तर A च्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर कोण बसले असेल?

A. F

B. C ✓

C. B

D. D

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत',
A @B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A #B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे',
आणि A < B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'.

जर 'C # D < S + T @ Y' असेल, तर C चा Y शी काय नाते आहे?

A. पत्नीच्या वडिलांचे वडील

B. पत्नीच्या वडिलांचा भाऊ

C. पत्नीच्या वडिलांची आई ✓

D. पत्नीच्या वडिलांची बहीण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हा B चा मुलगा आहे',
A – B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
A @ B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
आणिA % B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'.
वरील माहितीनुसार, 'S + A @ E – R % N' असेल, तर S चे N शी काय नाते असेल?

- A. भाऊ
- B. वडिलांचा भाऊ
- C. पति
- D. वडिलांच्या भावाचा मुलगा ✔

Q27 Symbol Included Pattern

खालील संख्या आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या.
(सूचना: सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.)
(डावे) 8 6 – 4 1 α 3 2 # 3 * 9 $ + 4 1 Ω 7 (उजवे)
जर मालिकेतील सर्व संख्या वगळल्या तर, खालीलपैकी उजवीकडून तिसरे चिन्ह कोणते असेल?

- A. α
- B. *
- C. $ ✔
- D. #

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, एका प्रश्नानंतर विधान (I) आणि विधान (II) अशी दोन विधाने दिली आहेत. विधानांमध्ये दिलेली माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न:
अजित, बिना, चिप, डोरा आणि एली हे एका वर्तुळाकार टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. चिपच्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर कोण बसलेले आहे?

विधाने:
(I) बिना ही चिपच्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसलेली आहे. अजित हा बिनाच्या लगत डावीकडे बसलेला आहे.
(II) बिना ही डोराच्या लगत डावीकडे बसलेली आहे. एली ही बिनाच्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसलेली आहे.

- A. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधान I आणि विधान II ही दोन्ही विधाने एकत्रित पुरेशी नाहीत.
- B. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधान I आणि विधान II ही दोन्ही विधाने एकत्रित (आणि केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) पुरेशी आहेत.
- C. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान II मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.
- D. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान I मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही. ✔

Q29 Word Based Problems

FARMING या शब्दातील प्रत्येक स्वराला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या नंतर येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते आणि प्रत्येक व्यंजनाला इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या आधी येणाऱ्या अक्षराने बदलले जाते. तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या नवीन समूहात, खालीलपैकी कोणते अक्षर डावीकडून चौथ्या स्थानावर असेल?

- A. Q
- B. L ✔
- C. J
- D. E

Q30 Missing Number

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

22 28 35 43 52 ?

- A. 63
- B. 60
- C. 62 ✔
- D. 72

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

DHC FJE HLG JNI ?

A. LOK
B. LPK ✓
C. LOJ
D. LPJ

Q2 Direct Relations

J ही U ची आई आहे. U ही N ची बहीण आहे. D हे R चे वडील आहेत. R हा N चा मुलगा आहे. J चे D शी काय नाते आहे?

A. पत्नी
B. पत्नीची आई ✓
C. पत्नीची बहीण
D. आई

Q3 Floor/Building Arrangement

P, Q, R, S, T आणि U हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरील मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशाच प्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे.U हा मजला क्रमांक 5 वर राहतो. R हा U च्या वरच्या मजल्यावर राहतो. T च्या खाली केवळ S राहतो. Q हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. तर P च्या खाली किती लोक राहतात?

A. दोन ✓
B. चार
C. तीन
D. एक

Q4 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S आणि T हे सात बॉक्स एकावर एक ठेवलेले आहेत, पण ते त्याच क्रमाने असतील असे नाही. T हा बॉक्स S च्या लगतच वर ठेवला आहे. J हा बॉक्स K च्या लगतच वर ठेवला आहे. केवळ Q हा बॉक्स I च्या वर ठेवला आहे. Q आणि T यांच्यामध्ये केवळ एकच बॉक्स ठेवला आहे. J हा बॉक्स खालून तिसऱ्या स्थानावर ठेवलेला नाही. तर R आणि Q यांच्यामध्ये किती बॉक्स ठेवले आहेत?

A. दोन
B. एक
C. तीन ✓
D. चार

Q5 Letter Analogy

IN 28 हे एका विशिष्ट तऱ्हेने JQ 17 शी संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, TT 20 हे UW 9 शी संबंधित आहे, त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय PU 16 शी संबंधित असेल?

A. QW 5
B. QX 5 ✓
C. RW 7
D. RX 7

Q6 Letters in a Given Word

दिलेल्या शब्दांवर आधारित हा प्रश्न आहे.

SUN EGO APT CUB

जर प्रत्येक शब्दांतील, प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णमालेतील त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या किती गटांमध्ये एकही स्वर नसेल?

A. तीन
B. एक
C. एकही नाही
D. दोन ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 Letters in a Given Word

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

YES SIP TAR PUN

जर प्रत्येक शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगेच नंतरच्या अक्षराने बदलले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या अक्षरांच्या किती गटांना स्वर नसतील?

A. 3

B. 1

C. 4

D. 2 ✓

Q8 Mathematical Operations

7168543 या संख्येतील प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवल्यास आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केल्यास, अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत किती अंक एकापेक्षा अधिक वेळा येतील?

A. एक

B. तीन ✓

C. एकही नाही

D. दोन

Q9 Missing Number

दिलेल्या मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

6 11 16 21 26 ?

A. 28

B. 30

C. 27

D. 31 ✓

Q10 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून दुसरी संख्या मिळवली आहे. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणितीय क्रिया करून तिसरी संख्या मिळवली आहे आणि अशाच प्रकारे पुढे चालू राहते. दिलेल्या पर्यायांपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचामध्ये केलेल्या गणितीय क्रियांच्या संचांचे अनुसरण करतो?
(सूचना - दोन/तीन अंकी संख्या एकल अंकांमध्ये विभागणे अभिप्रेत नाही. उदा. जर 37 नंतर 10 असेल तर 3 +7 अशी गणितीय क्रिया होऊ शकत नाही. कारण दोन अंकी संख्या एकल अंकांमध्ये विभागणे अभिप्रेत नाही.)

22 - 32 - 64 - 128;
24 - 34 - 68 - 136

A. 21 - 42 - 52 - 104

B. 9 - 19 - 38 -76 ✓

C. 18 - 28 - 56 - 66

D. 19 - 38 - 48 - 96

Q11 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 13 हे 143 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 5 हे 15 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 7 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील घटक अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 35 ✓

B. 36

C. 56

D. 42

Q12 Operator Swap

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

24 ÷ 4 + 6 − 2 × 3 = ?

A. 6

B. 12

C. 9

D. 15 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q13 Operator Swap

जर '+' आणि '–' यांची अदलाबदल केली आणि '×' आणि '÷' यांची अदलाबदल केली, तर खालील समीकरणात '?' च्या जागी काय येईल?
9 - 34 + 38 × 18 ÷ 27 = ?

A. -12
B. -14 ✓
C. -16
D. -13

Q14 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

YZC–FGJ
UVY–BCF

A. RRT–YZC
B. RSV–XZB
C. RRT–XYB
D. RSV–YZC ✓

Q15 Pattern Based

खालील त्रिकांमध्ये, अक्षरांचा प्रत्येक गट एका विशिष्ट तर्कानुसार पुढील गटाशी संबंधित आहे. दिलेल्या पर्यायांतून असा पर्याय निवडा, जो याच तर्काचे पालन करतो.
FUEL – LFEU – ELFU
MINT – TMNI – NTMI

A. PACE – EPCA – CPAE
B. DUSK – KDUS – SKDU
C. EARL – LERA – RLEA ✓
D. NOTE – ENTO – OTEN

Q16 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्या एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. तर कोणती अक्षर-समूह जोडी त्या गटात **बसत नाही**?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षरसमूह जोडी ही तिच्या व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

A. KQ - SW
B. RA - ZJ ✓
C. YE - GK
D. CI - KO

Q17 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि म्हणून त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. HJL
B. PRT
C. DFI ✓
D. SUW

Q18 Position from Left/Right

रोहित त्याच्या वर्गात वरून 90 वा आणि खालून 56 वा आला. तर त्या वर्गात किती विद्यार्थी आहेत?

A. 145 ✓
B. 146
C. 135
D. 136

Q19 Rearrangement of Letters

जर CHAMBER या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावले तर किती अक्षरांचे स्थान (स्थाने) बदलणार नाही?

A. शून्य
B. एक ✓
C. दोन
D. तीन

Q20 Rearrangement of Letters

जर CASTLE या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावले तर किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

A. तीन
B. दोन
C. एक
D. एकही नाही ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q21 Single Row (One-way/Both-way)

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका रांगेत, उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.
Q हा R च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. I आणि J यांच्यादरम्यान केवळ तीन लोक बसले आहेत. P हा J च्या लगत डावीकडे बसला आहे. K च्या उजवीकडे कोणीही बसलेले नाही.
K आणि P यांच्यादरम्यान केवळ दोन लोक बसले आहेत. Z आणि Q च्या मध्ये किती लोक बसले आहेत?

- A. एक
- B. चार
- C. दोन ✓
- D. तीन

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

E, F, G, H, L आणि M हे सहा मित्र एका सरळ रेषेत उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत. M च्या उजवीकडे कोणीही बसलेले नाही. M आणि F यांच्या दरम्यान केवळ तीन जण बसले आहेत. E आणि M यांच्या दरम्यान केवळ दोन जण बसले आहेत. H हा G च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. तर L आणि H यांच्या दरम्यान किती जण बसले आहेत?

- A. दोन
- B. तीन ✓
- C. चार
- D. एक

Q23 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेमध्ये,
A ≠ B म्हणजे ' A ही B ची पत्नी आहे',
A ₹ B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहे',
A ÷ B म्हणजे 'A ही B ची मुलगी आहे' आणि
A ≤ B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'.

वरील आधारावर,'P ₹ A ÷ G ≤ E ≠ R' असल्यास, P चे R शी काय नाते असेल?

- A. पत्नीचा भाऊ
- B. पत्नीची बहीण
- C. पत्नीचे वडील ✓
- D. पत्नीच्या वडिलांचा भाऊ

Q24 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर, संख्या आणि चिन्हांच्या मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. (मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.)

(डावीबाजू) 4 G @ H J * P R % 7 E & L T 5 $ 6 ! 3 M # (उजवीबाजू)

या मालिकेत, ज्यांच्या लगत आधी एक अक्षर येते आणि लगत नंतर एक संख्या येते, अशी किती चिन्हे आहेत?

- A. एकही नाही
- B. दोन
- C. एक ✓
- D. तीन

Q25 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या संख्या आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि खालील प्रश्नाचे उत्तर द्या. गणना केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी लागेल. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) 4 8 @ 3 € 8 & 6 * 6 © 6 $ £ & 5 7 $ $ # 8 $ (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशा किती संख्या आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक चिन्ह आणि लगत नंतरही एक चिन्हच येते?

- A. 6 ✓
- B. 8
- C. 7
- D. 5

Q26 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या संख्या आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) € # 6 2 @ # 1 6 @ 1 € $ 3 9 $ 2 4 4 * £ 6 6 (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक संख्या आणि लगत नंतरही एक संख्याच येते?

- A. 2 ✓
- B. 1
- C. 3
- D. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q27 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नामध्ये, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) असे क्रमांक दिलेल्या दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांमध्ये दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही, हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निश्चित करा.

प्रश्न:
L, M, N, O आणि P या प्रत्येकाचे वय वेगवेगळे असून, त्यांच्यापैकी दुसऱ्या क्रमांकाचा सर्वात लहान व्यक्ती कोण आहे?

विधाने:
I. O हा M आणि L पेक्षा वयाने मोठा आहे, परंतु P पेक्षा लहान आहे.
II. N हा O पेक्षा वयाने मोठा आहे. L हा सर्वात लहान नाही.

A. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान I मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

B. प्रश्न सोडवण्यासाठी विधान I आणि II ही दोन्ही मिळून पुरेशी नाहीत.

C. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान II मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

D. प्रश्न सोडवण्यासाठी दोन्ही विधाने I आणि II (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) एकत्रितपणे पुरेशी आहेत. ✓

Q28 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न: अभी, बनी, चारी, दिपू आणि एपी एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. तर दिपूच्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर कोण बसले आहे?
(I) अभी हा चारीच्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. दिपू हा बनीच्या लगत उजवीकडे बसला आहे.
(II) एपी हा दिपूच्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. बनी हा एपीच्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे.

A. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे.

B. विधान I आणि II मधील माहिती एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाही.

C. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

D. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही. ✓

Q29 Two Statement Syllogism

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

विधाने: सर्व चेंडू कॅमेरे आहेत. सर्व पर कॅमेरे आहेत.
निष्कर्ष:
(I) काही चेंडू पर आहेत.
(II) काही कॅमेरे पर आहेत.

A. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे. ✓

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

C. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

D. निष्कर्ष (I) किंवा (II) यापैकी एकही तर्कसंगत नाही.

Q30 Two Statement Syllogism

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

विधाने: काही मड स्टेडियम आहेत. कोणतेही स्टेडियम ग्राउंड नाही.
निष्कर्ष:
(I) काही मड ग्राउंड आहेत
(II) काही स्टेडियम मड आहेत.

A. निष्कर्ष (I) किंवा निष्कर्ष (II) यापैकी एकही तर्कसंगत नाही.

B. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे. ✓

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

D. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?

AEH CGJ EIL GKN ?

A. INO

B. IMP ✓

C. IMO

D. INP

Q2 Both Needed Together

या प्रश्नामध्ये, एका प्रश्नानंतर (I) आणि (II) असे क्रमांक असलेली दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी या विधानांमध्ये दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही, हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निश्चित करा.

प्रश्न:
J, K, L, M आणि N या पाच पिशव्यांचे वजन वेगवेगळे आहे. यांपैकी, सर्वात जड पिशवी कोणती आहे?

विधाने:
(I) M ही K आणि J पेक्षा जड आहे, परंतु N पेक्षा हलकी आहे.
(II) L ही N पेक्षा जड आहे. J ही सर्वात जड पिशवी नाही.

A. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान I मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

B. प्रश्न सोडवण्यासाठी दोन्ही विधाने I आणि II (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नव्हे) एकत्रितपणे पुरेशी आहेत. ✓

C. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी केवळ विधान II मधील माहिती पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

D. I आणि II ही दोन्ही विधाने एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाहीत.

Q3 Both Needed Together

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न: W, X, Y, Z आणि V या पाच वजनांपैकी सर्वात जड वजन कोणते आहे?
(I) X हे W आणि Y पेक्षा जड आहे, परंतु Z पेक्षा हलके आहे.
(II) V हे X पेक्षा जड आहे, परंतु Z पेक्षा हलके आहे.

A. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे नाहीत.

B. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे. ✓

C. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

D. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही.

Q4 Day of Week Assignment

G, H, I, B, C, D आणि E या प्रत्येकाची परीक्षा त्याच आठवड्यातील सोमवारपासून सुरू होऊन रविवारी संपणाऱ्या, आठवड्याच्या वेगवेगळ्या दिवशी आहे.
C आणि G यांच्या दरम्यान केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. H च्या आधी केवळ दोन व्यक्तींची परीक्षा आहे. B च्या नंतर केवळ एका व्यक्तीची परीक्षा आहे. H आणि D यांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्तींची परीक्षा आहे. E ची परीक्षा C च्या लगत आधी आहे.
I आणि C यांच्या दरम्यान किती व्यक्तींची परीक्षा आहे?

A. चार

B. तीन

C. दोन ✓

D. एक

Q5 Direct Relations

H हे L चे वडील आहेत. F ही H ची पत्नी आहे. T ही F ची आई आहे. L हा M चा भाऊ आहे. T चे M शी काय नाते आहे?

A. पत्नीची आई

B. भावाची पत्नी

C. आईची आई ✓

D. बहीण

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q6 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S आणि T हे सात बॉक्स एकमेकांच्या वर ठेवले आहेत, परंतू त्याच क्रमाने ठेवलेले असणे आवश्यक नाही.T च्या वर केवळ चार बॉक्स ठेवले आहेत. Q आणि T च्या मध्ये केवळ तीन बॉक्स ठेवले आहेत. I आणि K च्या मध्ये केवळ एक बॉक्स ठेवला आहे. K हा T च्या लगत वर ठेवला आहे. I आणि S च्या मध्ये केवळ चार बॉक्स ठेवले आहेत. J हा R च्या वर कुठेतरी ठेवला आहे. तर J च्या खाली दुसऱ्या स्थानी कोणता बॉक्स ठेवला आहे?

A. K

B. T ✓

C. R

D. I

Q7 Letter Analogy

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

JHL–HFJ
RPT–PNR

A. YVY–VTX

B. YWA–VUX

C. YVY–WUY

D. YWA–WUY ✓

Q8 Letter Analogy

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित, IOLK हे WCZY शी एका विशिष्ट प्रकारे संबंधित आहे. त्याचप्रमाणे, MSPO हे AGDC शी संबंधित आहे. तर समान तर्कानुसार, CIFE हे खालीलपैकी कोणत्या पर्यायाशी संबंधित असेल?

A. QWTS ✓

B. QWER

C. QWSA

D. QYTR

Q9 Missing Number

दिलेल्या मालिकेतील प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

13 20 28 37 47 ?

A. 59

B. 56

C. 58 ✓

D. 57

Q10 Number Series

दिलेली संख्यामालिका पाहून पुढील प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या एक-अंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.

(डावी बाजू) 2 8 1 3 4 5 7 1 6 3 4 8 5 1 2 7 9 7 2 9 6 3 1 5 (उजवी बाजू)

यात असे किती सम अंक आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक विषम अंक येतो आणि लगत नंतरही एक विषम अंक येतो?

A. दोन

B. पाच ✓

C. तीन

D. चार

Q11 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 8 हे 25 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 16 हे 49 शी संबंधित आहे, तर त्याच तर्कानुसार खालीलपैकी काय 30 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील घटक अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 90

B. 106

C. 81

D. 91 ✓

Q12 Operation Based

खाली संख्यांचे दोन संच दिले आहेत. संख्यांच्या प्रत्येक संचामध्ये, पहिल्या संख्येवर विशिष्ट गणिती क्रिया (एक अथवा जास्त) केल्यास दुसरी संख्या मिळते. त्याचप्रमाणे, दुसऱ्या संख्येवर विशिष्ट गणिती क्रिया (एक अथवा जास्त) केल्यास तिसरी संख्या मिळते आणि अशाच प्रकारे पुढे चालू राहते. खालीलपैकी कोणता पर्याय दिलेल्या संचांतील क्रियांच्या संचांनुसार आहे?
(टीपः संख्यांचे त्यांच्या घटक अंकांमध्ये विभाजन न करता संपूर्ण संख्यांवर क्रिया केल्या पाहिजेत. उदा. 13 - 13 वर क्रिया केल्या जाऊ शकतात जसे की 13 शी बेरीज / 13 तून वजाबाकी /13 शी गुणाकार. 13 ला 1 आणि 3 मध्ये विभाजित करणे आणि नंतर 1 आणि 3 वर गणिती क्रिया करणे यास परवानगी नाही.)
18 - 8 - 64 - 74;
19 - 9 - 81 - 91

A. 17 - 7 - 49 - 39

B. 16 - 6 - 36 - 46 ✓

C. 20 - 10 - 100 - 120

D. 12 - 2 - 4 - 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 Pattern Based

खाली दिलेल्या दोन जोड्यांप्रमाणे समान प्रारुपाचे अनुसरण करणारी जोडी निवडा. दोन्ही जोड्या समान प्रारुपाचे अनुसरण करतात.

NQS–PSU
KNP–MPR

- A. UWX–WZB
- B. UWX–VYA
- C. UXZ–WZB ✓
- D. UXZ–VZA

Q14 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित रचनेनुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्या एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे एक त्यांचा गट तयार होतो. तर कोणती अक्षर-समूह जोडी त्या गटात **बसत नाही**?
(सूचना: गटात न बसणारी अक्षरसमूह जोडी ही त्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावी.)

- A. RA – TY ✓
- B. IQ – RB
- C. OW – XH
- D. KS – TD

Q15 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि म्हणून त्यांचा मिळून एक गट तयार होतो. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा त्याच्यातील व्यंजन/स्वरांच्या संख्येवर किंवा अक्षर समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

- A. QSV
- B. FHK
- C. NPS
- D. CEG ✓

Q16 Position from Left/Right

उत्तरेकडे तोंड करून उभ्या असलेल्या लोकांच्या रांगेत, हिरा डाव्या टोकापासून 12व्या स्थानावर आहे. तिशा डाव्या टोकापासून 22व्या स्थानावर आहे. तिशा ही हिरा आणि कशिश यांच्या अगदी मध्ये आहे. जर कशिश रांगेच्या उजव्या टोकापासून 13व्या स्थानावर असेल, तर रांगेत एकूण किती लोक आहेत?

- A. 43
- B. 42
- C. 44 ✓
- D. 41

Q17 Rearrangement of Letters

DOSAGE या शब्दातील प्रत्येक अक्षराचा क्रम इंग्रजी वर्णक्रमानुसार लावल्यास किती अक्षरांचे स्थान बदलणार नाही?

- A. दोन
- B. एकही नाही ✓
- C. एक
- D. तीन

Q18 Rearrangement of Letters

जर FIGHTER या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडले तर किती अक्षरांचे स्थान (स्थाने) आहे तेच राहील?

- A. दोन ✓
- B. चार
- C. तीन
- D. एक

Q19 Single Row (One-way/Both-way)

I, J, K, P, Q, R आणि Z हे सात विद्यार्थी एका रांगेत, उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत.
Z हा K च्या लगत डावीकडे बसला आहे. P च्या डावीकडे कोणीही बसलेले नाही. P आणि I यांच्यादरम्यान केवळ चार लोक बसले आहेत. J च्या उजवीकडे केवळ तीन लोक बसले आहेत. तर Q हा J चा लगतचा शेजारी नाही.
रांगेच्या अगदी उजव्या टोकाला कोण बसले आहे?

- A. Z
- B. Q ✓
- C. I
- D. P

Q20 Single Row (One-way/Both-way)

E, F, G, H, L आणि M हे सहा मित्र एका सरळ रेषेत उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत. G च्या डावीकडे केवळ E बसला आहे. E आणि L यांच्या दरम्यान केवळ तीन जण बसले आहेत. G आणि F यांच्या दरम्यान केवळ H बसला आहे आणि G हा L चा लगतचा शेजारी नाही. तर M आणि G यांच्या दरम्यान किती जण बसले आहेत?

- A. चार
- B. दोन
- C. एक
- D. तीन ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q21 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A + B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत',
A @B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे',
A < B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे',
आणि A #B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'.

जर 'I # J + O < P @ X' असल्यास I चे X शी काय नाते असेल?

- **A.** पत्नीच्या वडिलांचा भाऊ
- **B.** पत्नीच्या वडिलांची आई ✓
- **C.** पत्नीची आई
- **D.** पत्नीच्या वडीलांची बहीण

Q22 Symbol Included Pattern

खालील अक्षर, संख्या, चिन्ह मालिका पहा आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. सर्व संख्या केवळ एकअंकी संख्या आहेत. मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी.

(डावी बाजू) 3 H 7 $ R @ 9 T % 4 K 2 & M ! 6 P 9 * D # (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगतच आधी एक अक्षर आणि लगतच नंतर एक संख्याही येते?

- **A.** तीन ✓
- **B.** एकही नाही
- **C.** एक
- **D.** दोन

Q23 Symbol Included Pattern

खाली दिलेल्या संख्या आणि चिन्ह मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि खालील प्रश्नाचे उत्तर द्या. गणना केवळ डावीकडून उजवीकडे करावी. सर्व संख्या केवळ एक-अंकी संख्या आहेत.

(डावी बाजू) £ 9 $ £ £ % € 6 3 3 1 8 & 3 © # * 7 * & 3 & (उजवी बाजू)

या मालिकेत अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या प्रत्येकाच्या लगत आधी एक संख्या आणि लगत नंतरही एक संख्याच येते?

- **A.** 3
- **B.** 2
- **C.** 0
- **D.** 1 ✓

Q24 Symbol Substitution

जर 'P' म्हणजे '−' आणि 'Q' म्हणजे '×' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

25 Q 3 P 10 = ?

- **A.** 75
- **B.** 65 ✓
- **C.** 60
- **D.** 70

Q25 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '÷','B' म्हणजे 'x','C' म्हणजे '+' आणि 'D' म्हणजे '−' असेल, तर खालील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय येईल?

8 B 5 D 8 A 2 C 4 = ?

- **A.** 40 ✓
- **B.** 41
- **C.** 42
- **D.** 43

Q26 Symbol Substitution

जर 'F' म्हणजे 'x', 'G' म्हणजे '÷', 'H' म्हणजे '+' आणि 'I' म्हणजे '-' असेल, तर पुढील समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या '?' च्या जागी काय येईल?

8 F 2 G 4 H 5 I 3 = ?

- **A.** 6 ✓
- **B.** 10
- **C.** 8
- **D.** 9

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q27 Two Statement Sufficiency

या प्रश्नात, (I) आणि (II) क्रमांकित अशी दोन विधाने दिली आहेत. प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी विधानांत दिलेली माहिती पुरेशी आहे की नाही हे तुम्हाला ठरवायचे आहे. दोन्ही विधाने वाचा आणि योग्य उत्तर निवडा.

प्रश्न: अवि, बिना, कारा, डोला आणि एमा एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. तर एमाच्या लगत उजवीकडे कोण बसले आहे?
(I) अवि काराच्या लगत डावीकडे बसला आहे. डोला काराच्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसली आहे.
(II) बिना काराच्या उजवीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसली आहे. डोला ही अवि आणि बिना यांच्या लगत शेजारी बसली आहे.

A. केवळ विधान I मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान II मधील माहिती पुरेशी नाही.

B. केवळ विधान II मधील माहिती प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी आहे, तर विधान I मधील माहिती पुरेशी नाही. ✓

C. विधान I आणि II मधील माहिती एकत्रितपणे प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेशी नाही.

D. विधान I आणि II दोन्ही एकत्रितपणे (केवळ विधान I किंवा केवळ विधान II नाही) प्रश्नाचे उत्तर देण्यासाठी पुरेसे आहे.

Q28 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती जरी सामान्यपणे ज्ञात असलेल्या तथ्यांपेक्षा भिन्न वाटत असली तरी खरी आहे असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते विधानांशी तर्कसंगत आहे/आहेत ते ठरवा.

विधाने: सर्व झाडे करकोचे आहेत. सर्व करकोचे बाळे आहेत.
निष्कर्ष:
(I) काही बाळे करकोचे आहेत.
(II) सर्व झाडे बाळे आहेत.

A. निष्कर्ष (I) आणि (II) दोन्ही तर्कसंगत आहेत ✓

B. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे

C. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे

D. निष्कर्ष (I) किंवा (II) कोणताही तर्कसंगत नाही

Q29 Word Based Problems

हा प्रश्न दिलेल्या शब्दांवर आधारित आहे.

LIP MAT CAN LAD

प्रत्येक शब्दातील स्वर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगतच पुढील अक्षरात बदलले जातात आणि प्रत्येक व्यंजन इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगतच आधीच्या अक्षरात बदलले जाते. अशा प्रकारे तयार झालेल्या किती अक्षर-समूहांमध्ये एकही स्वर दिसणार नाही?

A. 1

B. 2

C. 4

D. 3 ✓

Q30 Word Based Problems

दिलेल्या शब्दांवर आधारित हा प्रश्न आहे.

DOG ASK COD FIT

जर प्रत्येक शब्दात, प्रत्येक अक्षर हे इंग्रजी वर्णक्रमानुसार त्याच्या लगत नंतरच्या अक्षरात बदलले, तर अशा प्रकारे तयार झालेल्या अक्षरांच्या किती गटांमध्ये एकही स्वर नसेल?

A. एक ✓

B. एकही नाही

C. दोन

D. तीन

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q1 Floor/Building Arrangement ENGLISH

A, B, C, U, V and W live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it, number 2 and so on till the topmost floor is numbered 6. B lives on floor numbered 5. A lives on a floor above B. Only U lives below W. C lives on an even numbered floor. How many people live below V?

- A. Three
- B. Four
- C. Two ✓
- D. One

Q2 Floor/Building Arrangement ENGLISH

A, B, C, U, V and W live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it, number 2 and so on till the topmost floor is numbered 6. C lives on floor numbered 4. Only two people live between C and V. Only B lives between C and A. W lives immediately below C. Who lives on floor numbered 2?

- A. U ✓
- B. A
- C. W
- D. B

Q3 Group Pattern ENGLISH

What should come in place of the question mark (?) in the given series based on the English alphabetical order?
GJM, ILO, KNQ, MPS, ?

- A. RUO
- B. ORU ✓
- C. ROU
- D. OUR

Q4 Letter Analogy

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

- A. # = AHP , % = LRZ
- B. # = AHP , % = KRI
- C. # = HHP , % = KRZ
- D. # = AHP , % = KRZ ✓

Q5 Letter Analogy ENGLISH

ZWVY is related to CZYB in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, QNMP is related to TQPS. To which of the following is TQPS related, following the same logic?

- A. WTRV
- B. WSRV
- C. WTSV ✓
- D. WURZ

Q6 Letter Analogy ENGLISH

FJDG is related to KOIL in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, IMGJ is related to NRLO. To which of the following is LPJM related, following the same logic?

- A. QUOR ✓
- B. QURO
- C. UQOR
- D. UQRO

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q7 Letter Series ENGLISH

Refer to the following letter series and answer the question that follows. Counting to done from left to right only.

(Left) N V U H J K J I V A Y E D V B L U H W A I G (Right)

How many such vowels are there, each of which is immediately preceded by a consonant and also immediately followed by a consonant?

- A. 5 ✓
- B. 7
- C. 6
- D. 4

Q8 Letters Between Two Positions ENGLISH

This question is based on the following words.
(LEFT) BOG FRY MAP OPT (RIGHT)
How many letters are there between the second letter of the second word from the right and the third letter of the second word from the left as per the English alphabetical order?

- A. 23 ✓
- B. 27
- C. 25
- D. 20

Q9 Mathematical Operations ENGLISH

If 2 is added to each even digit and 1 is subtracted from each odd digit in the number **4372651**, which of the following digits will be fourth from the left in the new number thus formed?

- A. 0
- B. 4 ✓
- C. 2
- D. 6

Q10 Mathematical Operations ENGLISH

This question is based on the five, three-digit numbers given below.
356 742 821 415 697
(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
What will be the result if the second digit of the highest number is multiplied by the first digit of the lowest number?

- A. 16
- B. 14
- C. 12
- D. 6 ✓

Q11 Missing Number ENGLISH

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

18 31 44 57 70 ?

- A. 88
- B. 79
- C. 83 ✓
- D. 85

Q12 Multiple Turns ENGLISH

Kunal starts from Point A and drives 21 km towards South. He then takes a left turn, drives 22 km, turns left and drives 23 km. He then takes a left turn and drives 27 km. He takes a final left turn, drives 2 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90-degree turns only unless specified.)

- A. 2 km towards east
- B. 5 km towards east ✓
- C. 4 km towards east
- D. 3 km towards east

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q13 Operation Based ENGLISH

12 is related to 143 following a certain logic. Following the same logic, 7 is related to 48. To which of the following is 9 related, following the same logic?
(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 101
B. 80 ✓
C. 72
D. 99

Q14 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 10 हे 98 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 9 हे 79 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 13 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

A. 167 ✓
B. 147
C. 201
D. 172

Q15 Position Pattern ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?
(Note: The odd one out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter-cluster.)

A. HC–YT
B. ZU–PN ✓
C. WR–NI
D. QL–HC

Q16 Position Pattern ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-clusters are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster DOES NOT belong to that group?
(Note: The odd one out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter-cluster.)

A. YCG
B. OSW
C. QUY
D. FKN ✓

Q17 Position from Left/Right ENGLISH

Fahad ranked 65th from the top and 34th from the bottom in his class. How many students are there in his class?

A. 98 ✓
B. 97
C. 96
D. 99

Q18 Rearrangement of Letters ENGLISH

The position(s) of how many letters will remain unchanged if each letter in the word DANGERS is arranged in the English alphabetical order?

A. One
B. None
C. Three ✓
D. Two

Q19 Rearrangement of Letters ENGLISH

Each letter in the word CUDGELS is arranged in the English alphabetical order. How many letters are there in the English alphabetical order between the letter which is first from the left and the one which is second from the right in the new letter-cluster thus formed?

A. Fifteen ✓
B. Eighteen
C. Fourteen
D. Seventeen

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q20 Single Row (One-way/Both-way) ENGLISH

In a row, five friends P, Q, R, S and T are standing all facing north. R is at the extreme left end and is an immediate neighbour of P. Only S is between P and Q. Who is standing second to the left of T?

A. S ✓

B. P

C. Q

D. R

Q21 Single Row (One-way/Both-way)

Q, R, S, T, U, V आणि W हे सात मित्र उत्तरेकडे तोंड करून एका सरळ रेषेत बसले आहेत. V हा T च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. U हा S च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. T च्या उजवीकडे केवळ एकच जण बसला आहे. R कोणत्याही टोकावर बसलेला नाही. Q हा S च्या लगत डावीकडे बसला आहे. दिलेल्या मांडणीनुसार, खालील चार पर्यायांपैकी तीन पर्याय एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?

A. S आणि V

B. U आणि W ✓

C. Q आणि S

D. R आणि U

Q22 Symbol Based ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the husband of B'
A - B means 'A is the sister of B'
A x B means 'A is the mother of B'
A ÷ B means 'A is the brother of B'

Based on the above, how is F related to J if 'F ÷ G + H x I - J'?

A. Father's brother ✓

B. Mother's father

C. Sister's husband

D. Brother

Q23 Symbol Based ENGLISH

In a certain code language,
A < B means 'A is the brother of B',
A # B means 'A is mother of B',
A + B means 'A is the father of B',
and A @ B means ' A is the wife of B'.

How is P related to Y if 'P # Q < R @ X + Y'?

A. Mother's mother ✓

B. Mother's brother

C. Mother's sister

D. Mother's father

Q24 Symbol Included Pattern ENGLISH

Refer to the following letter, number, and symbol series and answer the question. (Counting to be done from left to right only) (All numbers are single-digit numbers only)
(Left) Y A 7 & % G D 4 @ & K 6 T E 5 # 3 2 * R Z (Right)
How many such letters are there, each of which is immediately preceded by a symbol and also immediately followed by a number?

A. None

B. One ✓

C. Three

D. Two

Q25 Symbol Included Pattern ENGLISH

Refer to the following letter, symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only.
(Left) X & Y $ Z Ω P # Q % R @ S £ * T U $ V Ω W (Right)
How many such symbols are there each of which are immediately preceded by a letter and also immediately followed by a symbol?

A. One ✓

B. None

C. Three

D. Two

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q26 Symbol Substitution ENGLISH

What will come in the place of '?' in the following equation, if '+' and '−' are interchanged, '×' and '÷' are interchanged and '4' and '8' are interchanged? (Note: Consider the entire number while interchanging; do not interchange individual digits - part of larger numbers.)

$24 \times 8 - 18 \div 4 + 5 = ?$

A. 148

B. 154

C. 143

D. 145 ✓

Q27 Symbol Substitution

जर '+' व '−' यांची तसेच, '×' व '÷' यांची आणि '2' व '4' यांची परस्पर अदलाबदल केल्यास, दिलेल्या समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय उत्तर येईल?

$16 + 8 \times 4 \div 2 - 5 = ?$

A. 5 ✓

B. 2

C. 14

D. 28

Q28 Two Statement Syllogism ENGLISH

Read the given statement(s) and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statement(s).

Statements: Some laptops are desktops. Some desktops are computers.

Conclusion (I) : All laptops are computers.
Conclusion (II) : No desktop is a laptop.

A. Neither conclusion I nor II follows ✓

B. Only conclusion II follows

C. Both conclusions I and II follow

D. Only conclusion I follows

Q29 Two Statement Syllogism ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which conclusion/s logically follow/s from the given statements.

Statements:
Some slippers are chairs.
All chairs are mats.

Conclusion (I) : Some slippers are mats.
Conclusion (II) : All mats are chairs.

A. Neither conclusion (I) nor (II) follows

B. Only conclusion (II) follows

C. Both conclusions (I) and (II) follow

D. Only conclusion (I) follows ✓

Q30 Word to Code Mapping ENGLISH

In a certain code language, 'poem river judge' is coded as 'yq yf yn' and 'judge skin thing' is coded as 'yf ra xd'. How is 'judge' coded in the given language?

A. yq

B. yn

C. ra

D. yf ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning 30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

A, B, C, D, E, F आणि G हे एका गोलाकार टेबलाभोवती टेबलाच्या केंद्राकडे तोंड करून बसले आहेत. F च्या डावीकडून मोजल्यास G आणि F यांच्यामध्ये केवळ एकच जण बसला आहे. E हा D च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. C हा A च्या डावीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. E हा C च्या लगत उजवीकडे बसला आहे. B हा C चा लगत शेजारी नाही. तर G च्या उजवीकडून मोजल्यास E आणि G यांच्यामध्ये किती जण बसले आहेत?

A. 2

B. 1

C. 4

D. 3 ✓

Q2 Floor/Building Arrangement

A, B, C, U, V आणि W हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याला 1 क्रमांक दिला, त्याच्यावरील मजल्याला 2 क्रमांक दिला आणि अशाच पद्धतीने सर्वात वरच्या मजल्याला 6 क्रमांक दिला आहे. W हा सर्वात वरच्या मजल्यावर राहतो. W आणि B यांच्या दरम्यान केवळ तीन व्यक्ती राहतात. A हा B च्या खालच्या मजल्यावर राहतो. V हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. C हा विषम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो, परंतु 5 व्या क्रमांकाच्या मजल्यावर तो राहत नाही. तर U आणि B यांच्या दरम्यान किती व्यक्ती राहत असतील?

A. एक

B. चार

C. दोन ✓

D. तीन

Q3 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L आणि P हे एकाच इमारतीच्या सहा वेगवेगळ्या मजल्यांवर राहतात. इमारतीतील तळमजल्याचा क्रमांक 1 आहे, त्याच्या वरील मजल्याचा क्रमांक 2 आहे आणि अशाप्रकारे सर्वात वरच्या मजल्याचा क्रमांक 6 आहे.
H हा 5व्या क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. G हा H च्या वरच्या मजल्यावर राहतो. L च्या खालच्या मजल्यावर केवळ P राहतो. J हा सम क्रमांकाच्या मजल्यावर राहतो. तर K च्या खालच्या मजल्यावर किती जण राहतात?

A. एक

B. तीन

C. दोन ✓

D. चार

Q4 Floor/Building Arrangement

I, J, K, L, Q, R आणि S हे सात बॉक्स एकमेकांवर ठेवले आहेत, परंतु याच क्रमाने ठेवले असतील असे नाही. Q च्या वर केवळ L ला ठेवले आहे. Q आणि S च्या मध्ये केवळ I ला ठेवले आहे. J च्या खाली केवळ K ला ठेवले आहे. तर, R आणि K च्या मध्ये किती बॉक्स ठेवले असतील?

A. एक ✓

B. तीन

C. दोन

D. चार

Q5 Group Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमावर आधारित दिलेल्या मालिकेत प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय आले पाहिजे?
JTS, SCB, BLK, KUT, ?

A. DCT

B. TDC ✓

C. TCD

D. CDT

Q6 Letter Analogy

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी आले पाहिजेत जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील नमुना आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील नमुना आणि संबंधा सारखेच असतील ?
: VRO :: CYV : %

A. # = FBX , % = RNK

B. # = FBY , % = SOL ✓

C. # = FBY , % = SNM

D. # = FDA , % = SOL

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q7 Letter Analogy

:: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समुहाच्या जोडीतील प्रारुप आणि संबंध, :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या प्रारुप आणि संबंधासारखे होण्यासाठी खालीलपैकी कोणते अक्षर-समुह # आणि % च्या जागी वापरावेत?

: BGJ :: NSV : %

A. # = EUN % = OQS

B. # = FHM % = KOV

C. # = EJM % = KPS ✓

D. # = EPM % = QZS

Q8 Letter Series

खालील अक्षर-मालिकेचा संदर्भ घ्या आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या (मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडेच करावी).

(डावी बाजू) K I F R I Z O K U F U I I F U K Y X A B (उजवी बाजू)

असे किती स्वर आहेत की ज्यांच्या लगत आधी एक व्यंजन आणि लगत नंतरही एक व्यंजन येते?

A. सात

B. पाच

C. सहा ✓

D. चार

Q9 Letter to Number Mapping

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत 'SOLE' साठी '8921' असा संकेत आहे आणि 'LONE' साठी '7281' असा संकेत आहे. तर दिलेल्या सांकेतिक भाषेत 'N' साठी काय संकेत आहे?

A. 9

B. 1

C. 2

D. 7 ✓

Q10 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

(डावी बाजू) BET YOU ZAP FRY (उजवी बाजू)

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार उजवीकडून दुसऱ्या शब्दाचे दुसरे अक्षर आणि डावीकडून दुसऱ्या शब्दाचे तिसरे अक्षर यांच्यात किती अक्षरे असतील?

A. 12

B. 19 ✓

C. 22

D. 15

Q11 Letters Between Two Positions

हा प्रश्न खालील शब्दांवर आधारित आहे.

(डावी बाजू) ION EBB PET GET (उजवी बाजू)

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, उजवीकडून तिसऱ्या शब्दाचे तिसरे अक्षर आणि डावीकडून पहिल्या शब्दाचे पहिले अक्षर यांच्या दरम्यान किती अक्षरे आहेत?

A. 8

B. 7

C. 6 ✓

D. 5

Q12 Linear Family Relations

J ही U ची आई आहे. U ही N ची बहीण आहे. D हे R चे वडील आहेत. R हा N चा मुलगा आहे. तर J चे R शी काय नाते असेल?

A. आईची आई ✓

B. आई

C. बहीण

D. आईची बहीण

Q13 Mathematical Operations

जर 81527236 या संख्येत प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत डावीकडून तिसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावरील अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 4

B. 8

C. 10 ✓

D. 6

Q14 Mathematical Operations

जर 18243564 या संख्येत प्रत्येक विषम अंकात 1 मिळवला आणि प्रत्येक सम अंकातून 2 वजा केले, तर अशा प्रकारे तयार होणाऱ्या नवीन संख्येत डावीकडून तिसऱ्या आणि उजवीकडून दुसऱ्या स्थानावरील अंकांची बेरीज किती असेल?

A. 12

B. 10

C. 8

D. 4 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q15 Multiple Turns

सॅम बिंदू A पासून सुरुवात करतो आणि पश्चिमेकडे 9 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो, 7 km गाडी चालवतो, पुन्हा डावीकडे वळून 11 km गाडी चालवतो. त्यानंतर तो डावीकडे वळतो आणि 13 km गाडी चालवतो. तो शेवटचे डावीकडे वळतो, 2 km गाडी चालवतो आणि बिंदू P वर थांबतो. बिंदू A वर पुन्हा पोहोचण्यासाठी त्याने किती अंतर (सर्वात कमी अंतर) आणि कोणत्या दिशेने गाडी चालवावी? (नमूद केल्याशिवाय सर्व वळणे फक्त 90-अंशाची आहेत.)

- A. 6 km दक्षिणेकडे ✓
- B. 7 km दक्षिणेकडे
- C. 8 km दक्षिणेकडे
- D. 9 km दक्षिणेकडे

Q16 Number Series

खालील मालिका पहा आणि त्यानंतरच्या प्रश्नाचे उत्तर द्या. (सर्व संख्या केवळ एक-अंकी आहेत.) (मोजणी फक्त डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.)

(डावी बाजू) 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 (उजवी बाजू)

असे किती विषम अंक आहेत की ज्यांच्या लगत आधी एक विषम अंक आणि लगत नंतरही एक विषम अंक येतो?

- A. 2
- B. 4
- C. 5 ✓
- D. 3

Q17 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 31 हे 122 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 24 हे 94 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 19 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 70
- B. 74 ✓
- C. 64
- D. 78

Q18 Operation Based

एका विशिष्ट तर्कानुसार 14 हे 195 शी संबंधित आहे. त्याचप्रकारे, 11 हे 120 शी संबंधित आहे, तर त्या तर्कानुसार खालीलपैकी काय 15 शी संबंधित असेल?
(सूचना : क्रिया संपूर्ण संख्येवर कराव्यात, तिच्यातील अंकांमध्ये त्या संख्येची विभागणी करू नये. उदाहरणार्थ, 13 – येथे 13 वर बेरीज/वजाबाकी/गुणाकार इ. क्रिया करणे अभिप्रेत आहे, मात्र 13 ची विभागणी 1 आणि 3 अशी करून 1 आणि 3 यांवर गणितीय क्रिया करणे अभिप्रेत नाही.)

- A. 240
- B. 234
- C. 324
- D. 224 ✓

Q19 Pattern Based

खालीलपैकी कोणते अक्षर-समूह # आणि % च्या जागी आले पाहिजेत जेणेकरून :: च्या डाव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील नमुना आणि संबंध :: च्या उजव्या बाजूला असलेल्या अक्षर-समूह जोडीमधील नमुना आणि संबंधासारखेच असतील?
: XZY :: QSR : %

- A. # = ZBZ , % = NPO
- B. # = ZDC , % = OQP
- C. # = ZBA , % = OQP ✓
- D. # = ZBA , % = OPQ

Q20 Position Pattern

इंग्रजी वर्णक्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन अक्षर-समूह जोड्यांमध्ये एका विशिष्ट प्रकारे साधर्म्य आहे आणि म्हणून त्या एक गट तयार करतात. या गटात न बसणारी अक्षर-समूह जोडी कोणती?
(सूचना: गटात न बसणारा पर्याय हा व्यंजन/स्वरांची संख्या किंवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नाही.)

- A. HN:OT ✓
- B. MR:TY
- C. UZ:BG
- D. PU:WB

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q21 Position Pattern

इंग्रजी वर्णमाला क्रमानुसार, खालील चारपैकी तीन एका विशिष्ट प्रकारे समान आहेत आणि त्यामुळे त्यांचा एक गट तयार होतो. कोणता घटक या गटात बसत नाही?
(टीप: विसंगत घटक त्यातील स्वरांच्या किंवा व्यंजनांच्या संख्येवर अथवा अक्षर-समूहातील त्यांच्या स्थानावर आधारित नसावा.)

A. CGK

B. KOS

C. OUA ✓

D. AEI

Q22 Rearrangement of Letters

STICKER या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णमालेनुसार मांडल्यास किती अक्षरांची जागा बदलणार नाही?

A. तीन

B. दोन

C. एक ✓

D. एकही नाही

Q23 Rearrangement of Letters

VERDANT या शब्दातील प्रत्येक अक्षर इंग्रजी वर्णक्रमानुसार मांडले जाते आणि त्यानंतर अशा प्रकारे तयार झालेल्या नवीन अक्षरसमूहामध्ये डावीकडून दुसऱ्या स्थानावर असलेले अक्षर आणि उजवीकडून तिसऱ्या स्थानावर असलेले अक्षर यांच्या दरम्यान इंग्रजी वर्णक्रमानुसार किती अक्षरे येतात?

A. दहा

B. अकरा

C. बारा

D. तेरा ✓

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

J, K, L, M, N, O आणि P हे सात मित्र एका सरळ रेषेत उत्तरेकडे तोंड करून बसले आहेत. K हा L च्या उजवीकडे तिसऱ्या स्थानावर बसला आहे. O हा K आणि M यांचा लगतचा शेजारी आहे. L हा J आणि P यांचा लगत शेजारी आहे. N हा O च्या डावीकडे दुसऱ्या स्थानावर बसला आहे. P कोणत्याही टोकावर बसलेला नाही. दिलेल्या मांडणीवर आधारित खालील चारपैकी तीन एका विशिष्ट तऱ्हेने समान आहेत आणि ते मिळून एक गट तयार करतात. त्या गटात न बसणारा पर्याय कोणता आहे?

A. L आणि P

B. N आणि O ✓

C. P आणि N

D. J आणि L

Q25 Symbol Based

एका विशिष्ट सांकेतिक भाषेत,
A @ B म्हणजे 'A ही B ची आई आहे'
A # B म्हणजे 'A हा B चा भाऊ आहे'
A - B म्हणजे 'A ही B ची पत्नी आहे'
A + B म्हणजे 'A हे B चे वडील आहेत'
वरील माहितीच्या आधारे, जर 'C @ R # U - M + B' असेल, तर C चा B शी काय संबंध असेल?

A. आई

B. आईची आई ✓

C. वडील

D. आईची बहीण

Q26 Symbol Included Pattern

खालील अक्षरे, संख्या, चिन्ह मालिका वापरा आणि प्रश्नाचे उत्तर द्या. (सर्व संख्या केवळ एकअंकी संख्या आहेत.) (मोजणी केवळ डावीकडून उजवीकडे करायची आहे.)
(डावी बाजू) Y A & 7 % G D 4 @ & K 6 T E 5 # 3 2 * R Z (उजवी बाजू)
अशी किती चिन्हे आहेत, ज्यांच्या लगत आधी एक संख्या आणि लगत नंतर एक अक्षर येते?

A. दोन ✓

B. तीन

C. एकही नाही

D. एक

Q27 Symbol Substitution

जर 'A' म्हणजे '÷'असेल, 'B' म्हणजे '×'असेल, 'C' म्हणजे '+'असेल आणि 'D' म्हणजे '−' असेल तर दिलेल्या समीकरणात प्रश्नचिन्हाच्या (?) जागी काय उत्तर येईल?
9 A 3 C 5 B 6 D 10 = ?

A. 27

B. 21

C. 25

D. 23 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q28 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांपेक्षा विसंगत असली तरीही ती सत्य आहे असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष विधानांचे तर्कसंगतपणे अनुसरण करतो/करतात ते ठरवा.

विधाने: काही हात पाय आहेत. कोणताही पाय चेहरा नाही.

निष्कर्ष (I): सर्व चेहरे पाय आहेत.
निष्कर्ष (II): कोणताही पाय हात नाही.

A. निष्कर्ष I आणि II दोन्ही तर्कसंगत आहेत

B. केवळ निष्कर्ष I तर्कसंगत आहे

C. निष्कर्ष I किंवा निष्कर्ष II पैकी एकही तर्कसंगत नाही ✓

D. केवळ निष्कर्ष II तर्कसंगत आहे

Q29 Two Statement Syllogism

दिलेली विधाने आणि निष्कर्ष काळजीपूर्वक वाचा. विधानांमध्ये दिलेली माहिती सामान्यतः ज्ञात तथ्यांपेक्षा वेगळी असली तरीही ती सत्य आहे असे गृहीत धरून, दिलेल्या निष्कर्षांपैकी कोणता/ते निष्कर्ष विधानांचे तर्कसंगतपणे अनुसरण करतो/करतात ते ठरवा.

विधाने: सर्व बिस्किटे वेफर आहेत. कोणतेही बिस्किट कँडी नाही.

निष्कर्ष (I): सर्व कँडी बिस्किट आहेत.
निष्कर्ष (II): कोणतेही वेफर बिस्किट नाही.

A. केवळ निष्कर्ष (I) तर्कसंगत आहे.

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

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

D. केवळ निष्कर्ष (II) तर्कसंगत आहे.

Q30 Missing Number

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

90 70 52 36 22 ?

A. 10 ✓

B. 14

C. 12

D. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play