रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARD
सी ई एन - ०४/२०२५ - CEN - 04/2025
सेक्शन कंट्रोलर की भर्ती / Recruitment of Section Controller

RRB Section Controller 2025

Section Controller · CEN 04/2025 · CBT-1 · Mental Reasoning · Question Paper

Hindi

All 4 Shifts (Sets) · Mental Reasoning Section · Official Answer Key

About this Compilation

This booklet contains all **4 shift papers** of the **RRB Section Controller 2025 CBT-1** examination in **Hindi** (**Mental Reasoning** section only), with the correct option marked as per the official answer key.

✓ Correct option (highlighted green)

Sections. The saved Section Controller 2025 paper carries no section labels. In this book the questions of every shift are grouped into the three exam sections (Analytical and Mathematical, Logical incl. Reading Comprehension, Mental Reasoning), assigned from our topic tags, so the Logical / Mental Reasoning counts may differ slightly from the pattern (60 / 20 / 20). Questions are numbered from 1 in this book; the answers are the same official key as in our complete paper book.

How to use

- Use the **Index** page to jump directly to any set (clickable).
- Questions appear section by section in the order of the paper, numbered 1 onward.
- Diagram and wide-table questions appear at full width at the end of their section.
- 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** — 11 Feb 2026, 9:00 AM - 11:00 AM
- **Set 2** — 11 Feb 2026, 1:00 PM - 3:00 PM
- **Set 3** — 12 Feb 2026, 9:00 AM - 11:00 AM
- **Set 4** — 12 Feb 2026, 1:00 PM - 3:00 PM

Mental Reasoning

22 Questions • Answer Key

Q1 Mental Reasoning

एक निश्चित कूट भाषा में, 'DRAW' को '6924' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'WINS' को '1356' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'W' के लिए कूट क्या है?

- A. 6 ✓
- B. 3
- C. 4
- D. 1

Q2 Mental Reasoning

आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H एक वर्गाकार मेज के चारों ओर मेज के केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। उनमें से कुछ कोनों पर बैठे हैं, जबकि कुछ कोरों (sides) के ठीक बीच में बैठे हैं। B, E के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। E किसी कोर के बीच में बैठा है। B के बाएँ से गिनने पर G और B के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, G के ठीक दाएँ पड़ोस में बैठा है। F के बाएँ से गिनने पर F और D के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। F, E का निकटतम पड़ोसी नहीं है। A, B के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। C, E के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। B के बाएँ से गिनने पर H और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- A. तीन
- B. दो
- C. चार
- D. एक ✓

Q3 Mental Reasoning

निम्नलिखित श्रृंखला में, केवल एक अक्षर-समूह गलत है। गलत अक्षर-समूह का चयन करें।

TDN DNX NXH XHR HRB ROL

- A. ROL ✓
- B. HRB
- C. TDN
- D. DNX

Q4 Mental Reasoning

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

- A. MN–PQ
- B. TU-XY ✓
- C. DE–GH
- D. RS–UV

Q5 Mental Reasoning

निम्नलिखित श्रृंखला में, केवल एक अक्षर-समूह गलत है। गलत अक्षर-समूह का चयन करें।

ODL IJE CPD WVZ QBV

- A. IJE ✓
- B. WVR
- C. ODL
- D. QBN

Q6 Mental Reasoning

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

(बाएँ) 321 354 387 627 681 (दाएँ)

(उदाहरण के लिए 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोटः सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।

दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ने पर क्या परिणाम प्राप्त होगा?

- A. 7
- B. 2
- C. 3 ✓
- D. 4

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

generated by rank.qmaths.in

Q7 Mental Reasoning

संख्या 3187569 के प्रत्येक अंक को बाईं ओर से दाईं ओर आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में बाईं ओर से पहले और दाईं ओर से पहले अंक का योगफल ज्ञात कीजिए।

- A. 10 ✓
- B. 11
- C. 8
- D. 12

Q8 Mental Reasoning

यदि संख्या 1326342 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाता है तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े अंक तथा सबसे छोटे अंक में कितना अंतर होगा?

- A. 5
- B. 4 ✓
- C. 6
- D. 7

Q9 Mental Reasoning

आठ व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं जिनमें से प्रत्येक पंक्ति में 4 व्यक्ति इस प्रकार बैठे हैं कि आसन्न व्यक्तियों के बीच समान दूरी हो।
पंक्ति 1 में C, D, E और F बैठे हैं और वे सभी दक्षिण की ओर अभिमुख हैं।
पंक्ति 2 में J, K, L और M बैठे हैं और वे सभी उत्तर की ओर अभिमुख हैं।
इस प्रकार प्रत्येक व्यक्ति दूसरी पंक्ति से किसी एक व्यक्ति के सम्मुख है।
C, E के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। M के सम्मुख बैठा व्यक्ति, E का निकटतम पड़ोसी है। D के सम्मुख बैठा व्यक्ति, M का निकटतम पड़ोसी है।
C के सम्मुख बैठा व्यक्ति, L का निकटतम पड़ोसी है। J, K के बाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है।
निम्नलिखित में से कौन L सम्मुख बैठा है?

- A. C
- B. E
- C. D ✓
- D. F

Q10 Mental Reasoning

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

91 92 96 97 101 ?

- A. 104
- B. 102 ✓
- C. 101
- D. 103

Q11 Mental Reasoning

यदि संख्या 7145632 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में कितने अंक एक से अधिक बार आएंगे?

- A. 3
- B. 2 ✓
- C. 0
- D. 1

Q12 Mental Reasoning

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

: FKG :: PUQ : %

- A. # = LIO, % = MNK
- B. # = HJM, % = JLP
- C. # = LIM, % = JZK
- D. # = LQM, % = JOK ✓

Q13 Mental Reasoning

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

- A. WBDH
- B. BGIN ✓
- C. FKMQ
- D. QVXB

Q14 Mental Reasoning

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

- A. ZXT
- B. WUR ✓
- C. NLH
- D. FDZ

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

generated by rank.qmaths.in

Q15 Mental Reasoning

उस सेट का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित सेटों की संख्याएँ हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर ही की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 में जोड़ना/ से घटाना /से गुणा करना जैसी संक्रियाएँ केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना तथा उन पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(288,8,6)
(210,7,5)

A. (216,9,5)
B. (252,7,6) ✓
C. (204,9,4)
D. (316,7,8)

Q16 Mental Reasoning

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

: ZQV :: PGK : %

A. # = WTU, % = LKH
B. # = XUT, % = MJO
C. # = XTR, % = LJG
D. # = XOS, % = RIN ✓

Q17 Mental Reasoning

छह व्यक्ति, H, I, J, N, O और P, एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है। N और P के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। I के ऊपर कोई नहीं रहता है। I और O के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। I और H के बीच केवल चार व्यक्ति रहते हैं। N, O के ऊपर रहता है। J के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक
B. दो
C. तीन ✓
D. चार

Q18 Mental Reasoning

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

(बाएं) 756 723 789 347 359 (दाएं)

(उदाहरण के लिए 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9 और तीसरा अंक = 7)
नोटः सभी संक्रियाएँ बाएं से दाएं की जानी हैं।

दूसरी सबसे बड़ी संख्या के दूसरे अंक को दूसरी सबसे छोटी संख्या के तीसरे अंक में जोड़ने पर क्या परिणाम प्राप्त होगा?

A. 11
B. 14 ✓
C. 9
D. 12

Q19 Mental Reasoning

छह व्यक्ति, H, I, J, N, O और P, एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उससे ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है।
N मंजिल क्रमांक 2 पर रहता है। H, N से नीचे किसी मंजिल पर रहता है। O और H के बीच केवल चार व्यक्ति रहते हैं। P किसी सम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है। J किसी विषम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है, लेकिन मंजिल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। I और N के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. तीन
B. चार
C. दो ✓
D. एक

Q20 Mental Reasoning

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

44 Q 8 S 91 P 13 R 67 = ?

A. 451
B. 412 ✓
C. 421
D. 415

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

generated by rank.qmaths.in

Q21 Mental Reasoning

G, H, I, J, N, O और P में से प्रत्येक की फ्लाइट सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। J के बाद केवल एक व्यक्ति की फ्लाइट है। P और O के बीच केवल तीन व्यक्तियों की फ्लाइट्स हैं। H और N के बीच केवल एक व्यक्ति की फ्लाइट है। J और P के बीच केवल दो व्यक्तियों की फ्लाइट्स हैं। I की फ्लाइट H से ठीक पहले है। G और H के बीच कितने व्यक्तियों की फ्लाइट्स हैं?

A. तीन

B. दो ✓

C. चार

D. एक

Q22 Mental Reasoning

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

HLH–DHD
LPL–HLH

A. GJE–BFB

B. GJE–CGC

C. GKG–BGB

D. GKG–CGC ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Mental Reasoning

20 Questions • Answer Key

Q1 Mental Reasoning

निम्नलिखित श्रृंखला में, केवल एक अक्षर-समूह गलत है। गलत अक्षर-समूह का चयन करें।

ELS BIP YFM VCJ SZG PVD

A. YFM
B. VCJ
C. PVD ✓
D. SZG

Q2 Mental Reasoning

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

A. CZTR
B. RPJG ✓
C. VSMK
D. LICA

Q3 Mental Reasoning

यदि '+' और '−' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
16 ÷ 2 − 48 × 6 + 15 = ?

A. 17
B. 25 ✓
C. 28
D. 20

Q4 Mental Reasoning

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

A. PT - NR
B. JK - JI ✓
C. QU - OS
D. JN - HL

Q5 Mental Reasoning

आठ व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं जिनमें से प्रत्येक पंक्ति में 4 व्यक्ति इस प्रकार बैठे हैं कि आसन्न व्यक्तियों के बीच समान दूरी हो।

पंक्ति 1 में S, T, U और V बैठे हैं और वे सभी दक्षिण की ओर अभिमुख हैं। पंक्ति 2 में C, D, E और F बैठे हैं और वे सभी उत्तर की ओर अभिमुख हैं। इस प्रकार प्रत्येक व्यक्ति दूसरी पंक्ति के किसी व्यक्ति के सम्मुख बैठा है। T, S के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। F के सम्मुख बैठा व्यक्ति, S का निकटतम पड़ोसी है। V के सम्मुख बैठा व्यक्ति, F का निकटतम पड़ोसी है। T के सम्मुख बैठा व्यक्ति, D का निकटतम पड़ोसी है। C, E के बाएं किसी स्थान पर बैठा है।

निम्नलिखित में से कौन D के सम्मुख बैठा है?

A. T
B. U
C. V ✓
D. S

Q6 Mental Reasoning

संख्या 2597836 के प्रत्येक अंक को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाता है। इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे और दाएं से दूसरे अंक का योगफल ज्ञात कीजिए।

A. 11 ✓
B. 9
C. 13
D. 7

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

Q7 Mental Reasoning

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

304 − 17 ÷ 11 + 253 × 11 = ?

A. 475
B. 466
C. 470
D. 468 ✓

Q8 Mental Reasoning

G, H, I, J, N, O और P में से प्रत्येक की फ्लाइट सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। N की फ्लाइट I से ठीक पहले है। P की फ्लाइट G के बाद किसी दिन है। O से पहले केवल तीन व्यक्तियों की फ्लाइट्स हैं। H की फ्लाइट I के ठीक बाद है। J के बाद केवल एक व्यक्ति की फ्लाइट है। P और H के बीच कितने व्यक्तियों की फ्लाइट्स हैं?

A. चार
B. तीन ✓
C. दो
D. एक

Q9 Mental Reasoning

एक निश्चित कूट भाषा में, 'came after me' को 'bg sp zh' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'who came first' को 'km cy sp' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'came' किस प्रकार कूटबद्ध किया जाता है?

A. zh
B. sp ✓
C. bg
D. cy

Q10 Mental Reasoning

उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला से संबंधित नहीं है।

ARN XVK UZH SDF OHB LLY

A. OHB
B. SDF ✓
C. LLY
D. XVK

Q11 Mental Reasoning

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

A. NPT
B. PRV
C. GIL ✓
D. KMQ

Q12 Mental Reasoning

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

212 213 217 226 242 ?

A. 266
B. 267 ✓
C. 264
D. 265

Q13 Mental Reasoning

A, B, C, D, E, F, G और H एक वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं। इनमें से कुछ कोनों पर बैठे हैं, जबकि कुछ कोरों (sides) के ठीक बीच में बैठे हैं। सभी केंद्र की ओर अभिमुख हैं। B के बाईं ओर से गिनने पर B और F के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, F के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। D के बाईं ओर से गिनने पर D और E के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। E किसी भी कोने पर नहीं बैठा है। G के बाईं ओर से गिनने पर G और H के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। A, G के ठीक दाईं ओर बैठा है। G, E का निकटतम पड़ोसी नहीं है। C के दाईं ओर से गिनने पर C और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. एक ✓
B. तीन
C. एक भी नहीं
D. दो

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

generated by rank.qmaths.in

Q14 Mental Reasoning

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

: HKO :: FIM : %

A. # = KNJ, % = CJK

B. # = KLJ, % = CKL

C. # = POR, % = CNJ

D. # = KNR, % = CFJ ✓

Q15 Mental Reasoning

एक निश्चित तर्क के अनुसार, 78 का संबंध 97 से है। उसी तर्क के अनुसार, 117 का संबंध 136 से है। उसी तर्क के अनुसार 148 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किस विकल्प से है?
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर ही की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 में जोड़ना/ से घटाना /से गुणा करना जैसी संक्रियाएँ केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना तथा उन पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

A. 159

B. 183

C. 171

D. 167 ✓

Q16 Mental Reasoning

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

TVT–PRP
BDB–XZX

A. OPM–KMK

B. OPM–JLJ

C. OQO–KMK ✓

D. OQO–JMJ

Q17 Mental Reasoning

उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता हो। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

DK-GM-IL
GN-JP-LO

A. JQ-MS-PR

B. IQ-MT-PR

C. JQ-MS-OR ✓

D. IQ-MS-PR

Q18 Mental Reasoning

यदि संख्या समूह 5389436 के प्रत्येक अंक को बाएँ से दाएँ आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

A. चार

B. एक ✓

C. दो

D. तीन

Q19 Mental Reasoning

G, H, I, J, N, O और P में से प्रत्येक की फ्लाइट सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। H और G के बीच केवल तीन व्यक्तियों की फ्लाइट है। P और N के बीच केवल एक व्यक्ति की फ्लाइट है। O की फ्लाइट I से ठीक एक दिन पहले है। H से पहले केवल दो व्यक्तियों की फ्लाइट है। J की फ्लाइट शुक्रवार को नहीं है। P की फ्लाइट J के ठीक बाद है। J से पहले कितने व्यक्तियों की फ्लाइट है?

A. दो

B. एक भी नहीं ✓

C. तीन

D. एक

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 Mental Reasoning

छह बक्से A, B, C, D, E और F एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। D को नीचे से तीसरे स्थान पर रखा गया है। D और F के बीच केवल एक बक्सा रखा गया है। A, B के ठीक नीचे रखा गया है। C, D के ठीक नीचे रखा गया है। E, B के ठीक ऊपर रखा गया है। कौन-सा बक्सा ऊपर से तीसरे स्थान पर रखा गया है?

A. E

B. B

C. F

D. A ✓

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

Mental Reasoning

20 Questions • Answer Key

Q1 Mental Reasoning

निम्नलिखित श्रृंखला में, केवल एक अक्षर-समूह गलत है। गलत अक्षर-समूह का चयन करें।

YEK UAG QWC MSY IOV EKQ

A. QWC
B. EKQ
C. IOV ✓
D. MSY

Q2 Mental Reasoning

A, B, C, D, E और F एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है। B एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है, लेकिन मंजिल क्रमांक 5 पर नहीं रहता है। C और A के बीच केवल तीन व्यक्ति रहते हैं। A, B के ठीक नीचे रहता है। F, E के ठीक ऊपर रहता है। D और F के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

A. एक भी नहीं
B. तीन ✓
C. एक
D. दो

Q3 Mental Reasoning

यदि संख्या 1324756 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाता है तथा प्रत्येक सम अंक में से 1 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बायीं ओर से दूसरे अंक तथा दायीं ओर से दूसरे अंक का योग कितना होगा?

A. 7
B. 6
C. 5
D. 12 ✓

Q4 Mental Reasoning

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

A. QV - SX
B. MR - OT
C. SX - UZ
D. OI - LK ✓

Q5 Mental Reasoning

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

96 × 16 − 13 ÷ 12 + 28 = ?

A. 131
B. 134 ✓
C. 133
D. 132

Q6 Mental Reasoning

A, B, C, D, J, K, L और M एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। इनमें से कुछ व्यक्ति कोनों पर बैठे हैं जबकि कुछ व्यक्ति कोरों (sides) के ठीक बीच में बैठे हैं।
L और M के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। L किसी कोर (side) के बीच में बैठा है। A, M के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। D, C के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। J किसी कोने पर बैठा है और M का निकटतम पड़ोसी नहीं है। D और K के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। J, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है।
B के बाएं से चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

A. M
B. K
C. A ✓
D. J

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

Q7 Mental Reasoning

एक कपड़े की दुकान में, 10 प्रकार की साड़ियाँ दो समानांतर रैकों पर रखी हैं। रैक 1 दक्षिण की ओर अभिमुख है तथा इसमें A, B, C, D और E प्रकार की साड़ियाँ हैं। रैक 2 उत्तर की ओर अभिमुख है और इसमें F, G, H, I और J प्रकार की साड़ियाँ हैं। इस प्रकार, रैक 1 की प्रत्येक साड़ी रैक 2 की किसी साड़ी के सम्मुख है और ऐसा ही रैक 2 की साड़ियों के लिए भी है। D और B प्रकार की साड़ियाँ छोरों पर रखी हैं और विपरीत रैक पर रखी क्रमशः I और G प्रकार की साड़ियों के सम्मुख हैं। C प्रकार की साड़ियाँ सबसे मध्य स्थान पर हैं और यह न तो H और न ही J के सम्मुख है। A प्रकार की साड़ियाँ B के ठीक दाईं ओर पड़ोस में रखी हैं, A प्रकार की साड़ियों के सम्मुख H प्रकार की साड़ियाँ नहीं है। H के सम्मुख किस प्रकार की साड़ी है?

A. B
B. A
C. E ✓
D. D

Q8 Mental Reasoning

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

A. MQ - PT
B. EI - HL
C. LO - NL ✓
D. IM - LP

Q9 Mental Reasoning

नीचे संख्याओं के दो समुच्चय दिए गए हैं। संख्याओं के प्रत्येक समुच्चय में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करने से दूसरी संख्या प्राप्त होती है। इसी प्रकार, दूसरी संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करने से तीसरी संख्या प्राप्त होती है, और इसी तरह आगे भी संख्या प्राप्त होती है। दिए गए विकल्पों में से कौन-सा विकल्प दिए गए समुच्चयों के समान संक्रियाओं का पालन करता है?
(नोट: दो/तीन अंकों की संख्या को संक्रियाओं के लिए अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है। उदाहरण के लिए: यदि 37 के बाद 10 आता है, तो संक्रिया 3 + 7 नहीं हो सकती, क्योंकि दो अंकों की संख्या को अलग-अलग अंकों में नहीं तोड़ा जा सकता है।)
20 – 33 – 27 – 35
15 – 28 – 22 – 30

A. 8 – 21 – 15 – 23 ✓
B. 9 – 22 – 16 – 25
C. 7 – 20 – 14 – 6
D. 4 – 17 – 23 – 31

Q10 Mental Reasoning

G, H, I, J, N, O और P में से प्रत्येक की फ्लाइट सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। H के बाद केवल I की फ्लाइट है। N और H के बीच केवल तीन व्यक्तियों की फ्लाइट्स हैं। O और I के बीच केवल तीन व्यक्तियों की फ्लाइट्स हैं। J की फ्लाइट P से पहले किसी दिन और G के बाद किसी दिन है। G और J के बीच कितने व्यक्तियों की फ्लाइट्स हैं?

A. तीन
B. दो ✓
C. चार
D. एक

Q11 Mental Reasoning

निम्नलिखित श्रृंखला में, केवल एक अक्षर-समूह गलत है। गलत अक्षर-समूह का चयन करें।

FLR BHN XDJ TZF PVA LRX

A. TZF
B. LRX
C. XDJ
D. PVA ✓

Q12 Mental Reasoning

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

A. DF–HK ✓
B. SU–WY
C. IK–MO
D. PR–TV

Q13 Mental Reasoning

एक कक्षा के सभी 46 विद्यार्थी उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक पंक्ति में खड़े हैं। जया दाएं छोर से 15वें स्थान पर है, जबकि संजय बाएं छोर से 26वें स्थान पर है। जया और संजय के बीच कितने व्यक्ति खड़े हैं?

A. 4
B. 7
C. 6
D. 5 ✓

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

Q14 Mental Reasoning

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

: INQ :: FKO : %

A. # = RTP, % = DEJ

B. # = TJV, % = HEL

C. # = LQU, % = CHK ✓

D. # = SRP, % = GFE

Q15 Mental Reasoning

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

15 ÷ 2 − 63 × 7 + 11 = ?

A. 28 ✓

B. 30

C. 36

D. 25

Q16 Mental Reasoning

निम्नलिखित त्रिकों में, प्रत्येक अक्षर-समूह किसी निश्चित तर्क का अनुपालन करते हुए अगले अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो उसी तर्क का अनुपालन करता हो।

FLAP - LAFP - PALF
COIN - OICN - NIOC

A. GOLF - GLOF - FLOG

B. HALF - ALHF - FLAH ✓

C. DISC - ISDC - ISCD

D. BASE - ABSE - EASB

Q17 Mental Reasoning

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

: SNJ :: QLH : %

A. # = MNM, % = AZN

B. # = OPD, % = WVN

C. # = IOD, % = WNB

D. # = MHD, % = WRN ✓

Q18 Mental Reasoning

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

38 ÷ 5 − 14 + 26 × 2 = ?

A. 191 ✓

B. 195

C. 203

D. 197

Q19 Mental Reasoning

एक निश्चित कूट भाषा में, 'DENT' को '6924' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'PADS' को '1359' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'D' के लिए कूट क्या है?

A. 6

B. 9 ✓

C. 3

D. 5

Q20 Mental Reasoning

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

451 450 460 458 470 467 481 ?

A. 476

B. 479

C. 477 ✓

D. 478

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

generated by rank.qmaths.in

Mental Reasoning

20 Questions • Answer Key

Q1 Mental Reasoning

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

123 ÷ 4 − 4277 × 7 + 54 = ?

A. 1023
B. 1140
C. 1103
D. 1049 ✓

Q2 Mental Reasoning

निम्नलिखित श्रृंखला में, केवल एक अक्षर-समूह गलत है। गलत अक्षर-समूह का चयन करें।

WQK AUO EYS ICW MGA QKC

A. QKC ✓
B. ICW
C. MGA
D. EYS

Q3 Mental Reasoning

सात डिब्बे, G, H, I, J, N, O और P, एक के ऊपर एक रखे गए हैं लेकिन जरूरी नहीं कि उसी क्रम में रखे गए हों। G के नीचे केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। H को G के ठीक ऊपर रखा गया है। N को I के ठीक ऊपर रखा गया है। O के ऊपर केवल एक डिब्बा रखा गया है। P को J के नीचे किसी स्थान पर रखा गया है। J और N के बीच कितने डिब्बे रखे गए हैं?

A. चार ✓
B. तीन
C. दो
D. एक

Q4 Mental Reasoning

निम्नलिखित श्रृंखला में, केवल एक अक्षर-समूह गलत है। गलत अक्षर-समूह का चयन करें।

YDI EJO KPO QVA WBG CHM

A. EJO
B. KPO ✓
C. QVA
D. WBG

Q5 Mental Reasoning

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

WYW–SUS
XZX–TVT

A. ABY–WYW
B. ACA–VYV
C. ACA–WYW ✓
D. ABY–VXV

Q6 Mental Reasoning

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

A. FH - AC
B. SP - PR ✓
C. NP - IK
D. OQ - JL

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

Q7 Mental Reasoning

आठ व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं, जिनमें प्रत्येक पंक्ति में चार व्यक्ति इस प्रकार बैठे हैं कि आसन्न व्यक्तियों बीच समान दूरी हो।
पंक्ति 1 में, I, K, O और L बैठे हैं और सभी दक्षिण की ओर अभिमुख हैं।
पंक्ति 2 में, S, W, Z और A बैठे हैं और सभी उत्तर की ओर अभिमुख हैं।
इस प्रकार, प्रत्येक व्यक्ति दूसरी पंक्ति के किसी एक व्यक्ति के सम्मुख बैठा है।
S, A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। K के सम्मुख बैठा व्यक्ति, A का निकटतम पड़ोसी है। O, K के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है और W के सम्मुख नहीं बैठा है। I, L के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प पंक्ति के दोनों छोरों पर बैठे व्यक्तियों को निरूपित करता है?

A. O, W
B. I, W
C. I, S ✓
D. S, K

Q8 Mental Reasoning

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

: OUH :: PVI : %

A. # = SYW, % = KFJ
B. # = UYX, % = KLG
C. # = SYL, % = LRE ✓
D. # = SWQ, % = HLM

Q9 Mental Reasoning

सात बक्से G, H, I, J, N, O और P एक के ऊपर एक रखे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में रखे गए हों। केवल N, J के नीचे रखा गया है। केवल P, H के ऊपर रखा गया है। H और O के बीच में केवल G रखा है। I के ऊपर कितने बक्से रखे गए हैं?

A. चार ✓
B. दो
C. एक
D. तीन

Q10 Mental Reasoning

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

A. MOQ ✓
B. JLO
C. RTW
D. GIL

Q11 Mental Reasoning

उस सेट का चयन करें जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार से संबंधित हैं जिस प्रकार से निम्नलिखित सेटों की संख्याएँ हैं।
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, संक्रियाएँ पूर्ण संख्याओं पर ही की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – 13 में जोड़ना/ से घटाना /से गुणा करना जैसी संक्रियाएँ केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना तथा उन पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

19 - 3 - 16
3 - 1 - 2

A. 19 - 4 - 15 ✓
B. 22 - 9 - 11
C. 7 - 2 - 6
D. 50 - 25 - 35

Q12 Mental Reasoning

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

717 720 710 714 705 710 702 ?

A. 708 ✓
B. 706
C. 712
D. 710

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

Q13 Mental Reasoning

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

124 × 4 ÷ 8 − 92 + 26 = ?

- A. 314 ✓
- B. 322
- C. 306
- D. 298

Q14 Mental Reasoning

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

76 P 4 R 12 Q 9 S 6 = ?

- A. 121 ✓
- B. 120
- C. 118
- D. 128

Q15 Mental Reasoning

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

- A. NQ - LO
- B. PS - NQ
- C. LO - JM
- D. HK - FL ✓

Q16 Mental Reasoning

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

: HNJ :: RXT : %

- A. # = MNP, % = LOQ
- B. # = NNB, % = UIN
- C. # = NXP, % = LIO
- D. # = NTP, % = LRN ✓

Q17 Mental Reasoning

एक निश्चित कूट भाषा में, 'CUTE' को '7624' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'SOUP' को '1357' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'U' के लिए कूट क्या है?

- A. 7 ✓
- B. 5
- C. 3
- D. 6

Q18 Mental Reasoning

यदि संख्या 1325374 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाता है तथा प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी संख्या में सबसे बड़े अंक तथा सबसे छोटे अंक में कितना अंतर होगा?

- A. 5
- B. 6
- C. 8 ✓
- D. 4

Q19 Mental Reasoning

छह व्यक्ति, H, I, J, N, O और P, एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है। P के ऊपर केवल N रहता है। O के नीचे केवल J रहता है। P के ठीक नीचे H रहता है। I और O के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

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

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

Q20 Mental Reasoning

E, F, G, H, M, N, O और P एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। उनमें से कुछ कोनों पर बैठे हैं जबकि कुछ कोरों (sides) के ठीक बीच में बैठे हैं।

N, G के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। F और M के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। F, G का निकटतम पड़ोसी है। G के बाएं से गिनने पर G और H के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। G किसी कोने पर बैठा है। O, N के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। P, M का निकटतम पड़ोसी नहीं है।

O के बाईं ओर से गिनने पर E और O के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

A. चार ✓

B. दो

C. एक

D. तीन

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in