रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARD
सी ई एन - 06/2025 - CEN - 06/2025
एनटीपीसी (स्नातक स्तर) की भर्ती / Recruitment of NTPC Graduate Level

RRB NTPC Graduate 2025 CBT-1

NTPC Graduate Level · CEN 06/2025 · CBT-1 · General Intelligence and Reasoning · Question Paper

Bengali

All 24 Shifts (Sets) · General Intelligence and Reasoning Section · Official Answer Key

About this Compilation

This booklet contains all **24 shift papers** of the **RRB NTPC Graduate 2025 CBT-1** examination in **Bengali** (**General Intelligence and Reasoning** section only), with the correct option marked as per the official answer key.

✓ Correct option (highlighted green)

Sections. The saved NTPC Graduate CBT-1 paper carries no section labels. In this book the questions of every shift are grouped into the three exam sections (Mathematics, General Intelligence and Reasoning, General Awareness incl. General Science), assigned from our topic tags, so the section counts may differ slightly from the notified pattern (30 / 30 / 40). Question numbers and answers are the same 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** — 16 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 2** — 16 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 3** — 16 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 4** — 17 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 5** — 17 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 6** — 17 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 7** — 18 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 8** — 18 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 9** — 18 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 10** — 19 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 11** — 19 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 12** — 19 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 13** — 22 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 14** — 22 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 15** — 22 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 16** — 24 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 17** — 24 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 18** — 24 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 19** — 25 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 20** — 25 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 21** — 25 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 22** — 27 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 23** — 27 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 24** — 27 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়।
D এর উপরে মাত্র পাঁচজন ব্যক্তি বাস করে। A এর উপরে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। C বাস করে F এর নিচে কিন্তু A এর উপরে। B কোনো জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে না।
C এর নিচে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. তিন
B. চার ✓
C. এক
D. দুই

Q2 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'CARD' কে লেখা হয় '4628' হিসাবে এবং 'NEAT' কে লেখা হয় '3574' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'A' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 4 ✓
B. 6
C. 7
D. 3

Q3 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T, U এবং V এর প্রত্যেকে একটি সপ্তাহের পৃথক পৃথক দিনে পরীক্ষা দেয়, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত চলে। V এবং T এর মাঝে কেবল পাঁচজন পরীক্ষা দেয়। R এবং T এর মাঝে কেবল দু'জন পরীক্ষা দেয়। Q পরীক্ষা দেয় R এর ঠিক পরে। S পরীক্ষা দেয় P এর ঠিক আগে কিন্তু T এর পরে। P এবং U এর মাঝে কতজন পরীক্ষা দেয়?

A. দুইজন ✓
B. একজন
C. চারজন
D. তিনজন

Q4 General Intelligence and Reasoning

মনোজ A বিন্দু থেকে শুরু করে দক্ষিণ দিকে 25 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 17 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 28 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 20 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 3 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তার কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. 2 km পশ্চিমদিকে
B. 3 km পশ্চিমদিকে
C. 3 km পূর্বদিকে ✓
D. 2 km পূর্বদিকে

Q5 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মা',
A − B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী',
A × B এর অর্থ 'A হল B এর বোন'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
'S − K ÷ T × V + P' হ'লে S কীভাবে P এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার বোন
B. বাবার মা
C. মায়ের মা ✓
D. মায়ের বোন

Q6 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি F, G, H, I, V, W এবং X একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। I বসেছে W এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। I বসেছে F এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। V বসেছে X এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। G বসেছে W এবং F উভয়ের ঠিক পাশে। H এর বামদিক থেকে গণনা করলে H এবং G এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. একজন
B. তিনজন ✓
C. দু'জন
D. একজনও না

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল কলা হয় আপেল।
সকল আপেল হয় আঙ্গুর।
কিছু আঙ্গুর হয় কমলা।

সিদ্ধান্ত:
(I) সকল আঙ্গুর হয় কলা।
(II) সকল কমলা হয় আপেল।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q8 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A @ B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
A # B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
A + B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী', এবং
A % B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, 'E + R @ D% N # B' হ'লে, E কীভাবে B এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রী
B. ভাইয়ের স্ত্রী ✓
C. মা
D. বোন

Q9 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

32 52 68 80 88 ?

A. 94
B. 90
C. 92 ✓
D. 96

Q10 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: পাঁচজন শিক্ষার্থী - ঈশা, কবিতা, মীনল, নিশা এবং প্রীতি - পরীক্ষায় বিভিন্ন নম্বর পেয়েছে।
তাদের মধ্যে কে দ্বিতীয় সর্বাধিক নম্বর পেয়েছে?

(I) মীনলের প্রাপ্ত নম্বর হল ঈশার চেয়ে বেশি কিন্তু নিশার চেয়ে কম।
(II) প্রীতির প্রাপ্ত নম্বর হল মীনলের চেয়ে বেশি কিন্তু নিশার চেয়ে কম।

A. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
B. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)।
C. I এবং II উভয় বিবৃতি যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। ✓
D. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q11 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: IGC :: TRN : %

A. # = LGY; % = QJH
B. # = LJK; % = QNJ
C. # = LJF; % = QOK ✓
D. # = JKF; % = QJH

Q12 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটির প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী আসবে?

89 87 84 79 72 ?

A. 59
B. 57
C. 63
D. 61 ✓

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

Q13 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

FZN 4 XRF 6 PJX 9 HBP 13 ?

A. XHD 19
B. ZTH 18 ✓
C. LFR 17
D. ZKW 21

Q14 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, VASE একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে ZEOA এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, DIKW সম্পর্কিত HMGS এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে LQCO নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. OTXJ
B. PUYK ✓
C. QUXL
D. QVZL

Q15 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'BELI' কে লেখা হয় '6315' হিসাবে এবং 'EVIL' কে লেখা হয় '9653' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'V' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 3
B. 6
C. 7
D. 9 ✓

Q16 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. PLG
B. DZV ✓
C. BXS
D. WSN

Q17 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

VPG 7, ZTK 11, DXO 15, HBS 19, ?

A. LFW 23 ✓
B. MGX 23
C. LGY 24
D. LEU 23

Q18 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(দ্রষ্টব্য: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)
7 - 21 - 31 - 62; 9 - 27 - 37 - 74

A. 6-18-28-76
B. 12-36-46-82
C. 8-32-42-84
D. 11-33-43-86 ✓

Q19 General Intelligence and Reasoning

15762349 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে, মূল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. তিন
B. একটাও নয়
C. দুই ✓
D. এক

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়।
C এর নিচে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। B এবং C এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। A বাস করে E এর উপরে কিন্তু C এর নিচে। F আবার D এর উপরে বাস করে না।
B এর ঠিক নিচের ফ্লোরে কোন ব্যক্তি বাস করে?

A. F
B. A
C. D ✓
D. C

Q21 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি P, Q, R, S, T, U এবং V একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। U এর ডানদিক থেকে গণনা করলে U এবং P এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তি বসে আছে। P এবং R এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তি বসে আছে। U এবং Q এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তি বসে আছে। V এবং R এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বসে আছে। T এবং Q এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তি বসে আছে। T এর বামদিক থেকে গণনা করলে T এবং V এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. 3
B. 1 ✓
C. 4
D. 2

Q22 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. SUP
B. KMG ✓
C. EGB
D. UWR

Q23 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(20, 46, 2)
(32, 136, 24)

A. (13, 25, 1)
B. (17, 78, 16)
C. (32, 93, 11)
D. (6, 42, 10) ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট।

(বামদিক) © 3 @ 8 5 1 £ 1 6 1 5 7 2 8 # € £ © € © 1 3 (ডানদিক)

এমন কতগুলি সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন আছে এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন আছে?

A. 2
B. 1 ✓
C. 3
D. 0

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

Q25 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(6,3,14)
(14,8,27)

A. (6,15,21)
B. (16,25,31)
C. (14,87,26)
D. (19,12,36) ✓

Q26 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ '×' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয় এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

20 D 8 A 2 C 1 B 5 = ?

A. 23
B. 22
C. 21 ✓
D. 20

Q27 General Intelligence and Reasoning

এই প্রশ্নটি, প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 318 745 472 123 672 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697→ প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)

যদি সকল সংখ্যাকে ঊর্ধ্বক্রমানুসারে সাজানো হয়, তাহলে কতগুলি সংখ্যার অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. 2
B. 0
C. 1 ✓
D. 3

Q28 General Intelligence and Reasoning

প্রশ্নটি প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 458 652 748 351 591 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।

ক্রমটিতে, বৃহত্তম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটির সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে গুণ করলে ফলাফল কত হবে?

A. 5
B. 7
C. 6
D. 8 ✓

Q29 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, EGDH একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে FIFI এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, JMHL সম্পর্কিত KOJM এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে NPRS নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. OOPT
B. ORTT ✓
C. ORST
D. OSST

Q30 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু খাল হয় নদী।
কিছু নদী হয় মহাসাগর।
কিছু মহাসাগর হয় পুকুর।

সিদ্ধান্ত:
(I) সকল পুকুর হয় নদী।
(II) সকল মহাসাগর হয় খাল।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
QIL 14, UMP 18, YQT 22, CUX 26, ?

A. GZD 30
B. GYB 30 ✓
C. HZC 29
D. GXZ 32

Q2 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. LN-MO
B. KM-NP ✓
C. HJ-IK
D. DF-EG

Q3 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) B * £ J E % $ * V € G * D H @ A £ O V $ T Y (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এমন কতগুলি বর্ণ আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন আছে এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন আছে?

A. 3 ✓
B. 2
C. 5
D. 4

Q4 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(**দ্রষ্টব্য**: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)

6 - 11 - 22 - 32; 9 - 14 - 28 - 38

A. 12-17-34-54
B. 7-12-24-14
C. 13-18-36-46 ✓
D. 14-19-38-58

Q5 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. KO-NR
B. ZD-CG
C. FI-JM ✓
D. QU-TX

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

Q6 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)
(44, 968, 22)
(26, 650, 25)

A. (15, 348, 23)
B. (23, 210, 9)
C. (18, 108, 6) ✓
D. (34, 173, 5)

Q7 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: ZJR :: PZH : %

A. # = TDL % = VCN
B. # = TDM % = VFN
C. # = UDL % = VFN
D. # = TDL % = VFN ✓

Q8 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব চা হয় স্ন্যাক।
সব চা হয় ব্রাঞ্চ।
সব ব্রাঞ্চ হয় ডিনার।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব চা হয় ডিনার।
(II) কিছু ব্রাঞ্চ হয় স্ন্যাক।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে। ✓
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q9 General Intelligence and Reasoning

যদি 5723946 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 3 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে নতুন গঠিত সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

A. তিন
B. একটিও নয়
C. দুই ✓
D. এক

Q10 General Intelligence and Reasoning

যদি '+' এবং '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' এবং '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

156 × 12 − 13 ÷ 8 + 71 = ?

A. 41
B. 43
C. 46 ✓
D. 45

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যা একক অঙ্ক-বিশিষ্ট।
(বামদিক) G 6 E * @ # 3 D 2 % 7 4 Y & 5 + C R K S T (ডানদিক)
প্রদত্ত ক্রমে এমন কতগুলি সংখ্যা আছে যার ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরে একটি বর্ণ আছে?

A. 3
B. 0
C. 2
D. 1 ✓

Q12 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটির প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী আসবে?
20 22 25 30 37 ?

A. 55
B. 51
C. 49
D. 48 ✓

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

Q13 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি K, L, M, N, P, Q এবং R একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। N এর ডানদিক থেকে গণনা করলে N এবং Q এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বসে আছে। Q এবং M এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বসে আছে। N এবং P এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। R এর ঠিক বামদিকে L বসে আছে। K এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. N
B. P
C. L
D. R ✓

Q14 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
A - B এর অর্থ 'A হল B এর মা'
A x B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'G + R x W ÷ D - M' হয়, তাহলে G কীভাবে M এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোন
B. মায়ের মা
C. মায়ের বোন ✓
D. মা

Q15 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(**দ্রষ্টব্য**: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(19,21,55)
(8,9,23)

A. (1,21,19)
B. (7,5,3)
C. (20,12,79)
D. (22,21,67) ✓

Q16 General Intelligence and Reasoning

বিহানা 11 km উত্তরদিকে হেঁটে, তারপর বামদিকে বাঁক নেয় এবং 7 km হাঁটে। তারপর আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 11 km হাঁটে। এরপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 2 km হেঁটে R বিন্দুতে গিয়ে পৌঁছোয়। প্রাথমিক বিন্দু থেকে R বিন্দুটি কত দূরে এবং কোন দিকে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90 ডিগ্রি ধরতে হবে।)

A. 8 km পূর্বদিকে
B. 11 km পূর্বদিকে
C. 9 km পশ্চিমদিকে ✓
D. 10 km পশ্চিমদিকে

Q17 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, S, T এবং U একই বিল্ডিংয়ের ছয়টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। কেবল Z থাকে U এর উপরে। T থাকে U এর ঠিক নিচের ফ্লোরে। কেবল Y থাকে S এর নিচে। 4 নম্বর ফ্লোরে কে বাস করে?

A. S
B. Z
C. T ✓
D. U

Q18 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'VAJR' কে লেখা হয় '102' হিসাবে এবং 'DOTG' কে লেখা হয় '92' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'ZELW' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 124
B. 138
C. 132 ✓
D. 121

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

Q19 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি J, K, L, R, S এবং T একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। J এবং T এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। S এবং K এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। L এবং K এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তি বাস করে। L বাস করে 1 নম্বর ফ্লোরে। J বাস করে K এর উপরের ফ্লোরে। R এবং S এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. দুই
B. তিন
C. এক ✓
D. চার

Q20 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T, U এবং V এর প্রত্যেকে একটি সপ্তাহের পৃথক পৃথক দিনে পরীক্ষা দেয়, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত চলে।
V এর পরে মাত্র চারজন পরীক্ষা দেয়। S এর আগে মাত্র চারজন পরীক্ষা দেয়। P পরীক্ষা দেয় R এর পরে কিন্তু V এর আগে। Q এর পরের কোনো একদিন T পরীক্ষা দেয় কিন্তু রবিবারে নয়।
Q এবং U এর মাঝে কতজন পরীক্ষা দেয়?

A. চারজন
B. দু'জন ✓
C. তিনজন
D. একজন

Q21 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে পরিচিত তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব বাঘ হয় নেকড়ে।
সব শিয়াল হয় নেকড়ে।
সব প্রাণী হয় নেকড়ে।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু প্রাণী হয় বাঘ।
(II) কিছু শিয়াল হয় প্রাণী।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q22 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, O, P, Q, R এবং S একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। P এর ডানদিক থেকে গণনা করলে P এবং B এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। O এবং P এর মাঝে কেবল S বসেছে। Q বসেছে B এর ঠিক বাম পাশে। C ও P পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। R এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসছে?

A. B
B. C
C. O ✓
D. P

Q23 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'ALIT' কে লেখা হয় '2159' হিসাবে এবং 'HILT' কে লেখা হয় '6912' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'H' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 2
B. 6 ✓
C. 9
D. 1

Q24 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: পাঁচজন বন্ধু - গৌরব, হিমাংশু, ঈশান, লোকেশ এবং মুকুলের বয়স ভিন্ন।
বয়সের দিক থেকে তাদের মধ্যে তৃতীয় জৈষ্ঠ্য কে?

(I) ঈশান হল গৌরবের চেয়ে বয়সে বড় কিন্তু লোকেশের চেয়ে ছোট।
(II) মুকুল হল ঈশানের চেয়ে বয়সে বড় কিন্তু লোকেশের চেয়ে ছোট।

A. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
B. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
C. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)।
D. I এবং II উভয় বিবৃতি যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। ✓

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

Q25 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: EGC :: QSO : %

A. # = NJG; % = NKJ

B. # = GTF; % = NNH

C. # = TYF; % = NHG

D. # = HJF; % = NPL ✓

Q26 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: OIM :: ICG : %

A. # = QKO, % = GAE ✓

B. # = MKO, % = GMJ

C. # = MKO, % = GMK

D. # = LPO, % = GJH

Q27 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

3 10 24 45 73 ?

A. 108 ✓

B. 104

C. 111

D. 109

Q28 General Intelligence and Reasoning

এই প্রশ্নটি, প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 547 589 652 598 637 (ডানদিক)
(উদাহরণ- 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সকল কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।
বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটির সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে যোগ করলে যোগফল কত হবে?

A. 11

B. 14

C. 12

D. 9 ✓

Q29 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
T + J এর অর্থ 'T হল J এর বাবা',
T - J এর অর্থ 'T হল J এর মেয়ে',
T X J এর অর্থ 'T হল J এর মা', এবং
T # J এর অর্থ 'T হল J এর স্বামী'।
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'G # A - R + K' হয়, তাহলে G কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্বামীর ভাই

B. বোনের স্বামী

C. মেয়ের স্বামী ✓

D. স্বামী

Q30 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

JMO 50 MPR 61 PSU 72 SVX 83 ?

A. VXZ 93

B. VYA 94 ✓

C. VZZ 94

D. VEO 93

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'TIER' কে লেখা হয় '2735' হিসাবে এবং 'TIME' কে লেখা হয় '3475' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'M' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 3
B. 4 ✓
C. 5
D. 7

Q2 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. PT–UY
B. EI–IP ✓
C. GK–LP
D. RV–WA

Q3 General Intelligence and Reasoning

18 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 59 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 27 সম্পর্কিত 86 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 37 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 116 ✓
B. 132
C. 123
D. 101

Q4 General Intelligence and Reasoning

52697148 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে অধঃক্রমে সাজানো হ'লে, এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটির বামদিক থেকে তৃতীয় এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের গুণফল কত হবে?

A. 12
B. 16
C. 28
D. 14 ✓

Q5 General Intelligence and Reasoning

52 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 144 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 81 সম্পর্কিত 173 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 63 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 175
B. 165
C. 145
D. 155 ✓

Q6 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

JHF 3 RPN 5 ZXV 8 HFD 12 ?

A. BJP 15
B. PNL 17 ✓
C. KDU 19
D. SYV 17

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ '×' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয়, এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
9 B 4 C 6 D 45 A 5 = ?

A. 32
B. 31
C. 33 ✓
D. 34

Q8 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা, চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন।

(বামদিক) 5 5 © J W 1 L £ D Z 6 6 C 2 # R 2 C 6 % Y 6 (ডানদিক)

যদি ক্রমটি থেকে সকল সংখ্যাকে বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি বামদিক থেকে পঞ্চম স্থানে থাকবে?

A. £ ✓
B. L
C. D
D. W

Q9 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

CLW 31 LUF 33 UDO 35 DMX 37 ?

A. LST 39
B. MVG 39 ✓
C. XSH 38
D. NUR 39

Q10 General Intelligence and Reasoning

T, U, V, W, X, Y এবং Z প্রত্যেকের একটি সপ্তাহের বিভিন্ন দিনে এনগেজমেন্ট আছে, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার শেষ হয়। V এর এনগেজমেন্ট আছে,সপ্তাহের তৃতীয় দিনে। Y এর পরে কেবল একজনের এনগেজমেন্ট আছে। V এবং X এর মাঝে কেবল তিনজনের এনগেজমেন্ট আছে। W এবং Z এর মাঝে কেবল একজনের এনগেজমেন্ট আছে। T এর এনগেজমেন্ট আছে Z এর ঠিক পরের দিন। U এবং T এর মাঝে কতজনের এনগেজমেন্ট আছে?

A. এক
B. দুই
C. তিন ✓
D. চার

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(দ্রষ্টব্য: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)
180 – 145 – 125 – 100; 145 – 110 – 90 – 65

A. 165 – 130 – 110 – 85 ✓
B. 155 – 130 – 110 – 75
C. 130 – 95 – 70 – 50
D. 115 – 80 – 60 – 45

Q12 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, S, T এবং U একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। S বাস করে 5 নম্বর ফ্লোরে। X বাস করে S এর উপরের একটি ফ্লোরে। Y এর নিচে কেবল U বাস করে। Z একটি জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে। Z এর নিচে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. চার
B. এক
C. দুই
D. তিন ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence and Reasoning

বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

BALD-BADL-ABLD
EPIC-EPCI-PEIC

A. HIKE-HIEK-IHKE ✓
B. PART-RTPA-APTR
C. COME-COEM-OEMC
D. FIRE-IREF-FRIE

Q14 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি P, Q, R, S, T, U এবং V একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে।
V বসে আছে T এর ঠিক বামদিকে। U বসে আছে R এর ঠিক বামদিকে। R বসে আছে S এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। Q বসে আছে T এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে।
S এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. T ✓
B. U
C. P
D. R

Q15 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, O, P, Q, R এবং S একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। B বসেছে S এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। Q বসেছে S এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। R এর ডানদিক থেকে গণনা করলে P এবং R এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। C বসেছে P এর ঠিক পাশে। O এর ঠিক বাম পাশে এবং ঠিক ডান পাশে যথাক্রমে কারা বসেছে?

A. S এবং P
B. C এবং B
C. C এবং S
D. S এবং B ✓

Q16 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: পাঁচজন শিক্ষার্থী - অলোক, ভারতী, সেলিন, দর্পণ এবং এমা - একটি পরীক্ষায় বিভিন্ন নম্বর পেয়েছে।
তাদের মধ্যে কে তৃতীয় সর্বোচ্চ নম্বর পেয়েছে?

(I) দর্পণ পেয়েছে অলোক ও ভারতীর চেয়ে বেশি নম্বর কিন্তু সেলিনের চেয়ে কম নম্বর।
(II) এমা পেয়েছে দর্পণের চেয়ে বেশি নম্বর কিন্তু সেলিনের চেয়ে কম নম্বর।

A. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)। ✓
B. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
C. I এবং II উভয় বিবৃতি যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
D. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q17 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু মুরগি হয় টার্কি।
কিছু মুরগি হয় উটপাখি।
কিছু টার্কি হয় ঈগল।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু মুরগি হয় ঈগল।
(II) কিছু টার্কি হয় উটপাখি।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

Q18 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, DIME একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে HNIZ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, LSEU সম্পর্কিত PXAP এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে TCWK নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. XHSF ✓
B. YGTE
C. VHSD
D. WIRG

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা, চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন। (সমস্ত সংখ্যা শুধুমাত্র একক অঙ্কের সংখ্যা।)

(বামদিক) R % C * E 3 K 6 $ 7 D @ 2 T Y # 4 5 G & S (ডানদিক)

যদি উপরের ক্রম থেকে সমস্ত বর্ণ বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি ডানদিক থেকে চতুর্থ স্থানে থাকবে?

A. 2
B. 4
C. @
D. # ✓

Q20 General Intelligence and Reasoning

নিচের সংখ্যা এবং চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যা একক-অঙ্ক বিশিষ্ট।
(বামদিক) 6 8 @ ! 4 5 ^ 5 * 9 & 4 $ # 3 @ 1 + ? 8 (ডানদিক)
যদি ক্রম থেকে সকল চিহ্ন বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি ডানদিক থেকে সপ্তম হবে?

A. 9
B. 5 ✓
C. 1
D. 6

Q21 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

45 65 81 93 101 ?

A. 103
B. 106
C. 105 ✓
D. 104

Q22 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. OTP
B. KPL
C. MRN
D. INK ✓

Q23 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মা'
A - B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A × B এর অর্থ 'A হল B এর স্বামী'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'H - V ÷ K × T + R' হয়, তাহলে H কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোনের ছেলে
B. মায়ের ভাই
C. ভাই ✓
D. বাবার ভাই

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

Q24 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: MWE :: KUC : %

A. # = BLT % = VFN ✓

B. # = KLT % = VFN

C. # = BLT % = VFM

D. # = BLT % = VCN

Q25 General Intelligence and Reasoning

লগন A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিমদিকে 18 km গাড়ি চালায়। এরপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 15 km গাড়ি চালায়, তারপর ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 12 km গাড়ি চালায়। এরপর সে আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 15 km গাড়ি চালায়। সবশেষে সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নিয়ে 5 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90-ডিগ্রি ধরতে হবে।)

A. 25 km পূর্ব দিকে ✓

B. 18 km দক্ষিণ দিকে

C. 15 km পশ্চিম দিকে

D. 5 km উত্তর দিকে

Q26 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'APES' কে লেখা হয় '4583' হিসাবে এবং 'PEAT' কে লেখা হয় '6438' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'S' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 6

B. 8

C. 5 ✓

D. 4

Q27 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

33 40 54 75 103 ?

A. 142

B. 138 ✓

C. 140

D. 145

Q28 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব বাগান হয় বন। সব বন হয় তৃণভূমি। কোনো বাগান নয় উদ্যান।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো বন নয় উদ্যান।
(II) কোনো তৃণভূমি নয় উদ্যান।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না ✓

B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে

D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে

Q29 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
E + F এর অর্থ 'E হল F এর ভাই',
E – F এর অর্থ 'E হল F এর বাবা',
E x F এর অর্থ 'E হল F এর স্বামী' এবং
E ÷ F এর অর্থ 'E হল F এর মা'।

'P + Q – R x S ÷ T' হ'লে, P কীভাবে T এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার ভাই

B. বাবার বাবার ভাই ✓

C. ভাই

D. বাবা

Q30 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, Y, এবং Z একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। Y এবং Z এর মাঝে কেবল তিনজন বাস করে। কেবল P বাস করে Y এর উপরে। R একটি বিজোড় সংখ্যক ফ্লোরে বাস করে। Q বাস করে Y এর ঠিক নিচে। কোন ব্যক্তি 2 নম্বর ফ্লোরে বাস করে?

A. Y

B. Q

C. P

D. S ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence and Reasoning

মনন পয়েন্ট A থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 42 km গাড়ি চালায়। এরপর সে একটি বামদিকে বাঁক নিয়ে 40 km যায়, আবার বামদিকে বাঁক নিয়ে 54 km যায়। এরপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 48 km যায়। সবশেষে সে আবার বামদিকে বাঁক নিয়ে 12 km গাড়ি চালিয়ে পয়েন্ট P তে থামে। আবার পয়েন্ট A তে পৌঁছাতে হলে তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90-ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 5 km পশ্চিম দিকে

B. 7 km পূর্ব দিকে

C. 8 km পূর্ব দিকে ✓

D. 6 km পশ্চিম দিকে

Q2 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল কমলালেবু হয় আপেল।
কোনো আপেল নয় কলা।
কোনো কলা নয় কিউয়ি।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো কমলালেবু নয় কলা।
(II) কোনো আপেল নয় কিউয়ি।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q3 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দুটি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(**দ্রষ্টব্য**: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)

15 – 225 – 235 – 195
9 – 81 – 91 – 51

A. 18 – 324 – 334 – 294 ✓

B. 8 – 64 – 74 – 104

C. 16 – 256 – 276 – 246

D. 10 – 100 – 110 – 90

Q4 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু পিঁপড়ে হয় টিকটিকি।
সব টিকটিকি হয় মাকড়সা।
কোনো মাকড়সা নয় ইঁদুর।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ইঁদুর হয় টিকটিকি।
(II) কিছু মাকড়সা হয় পিঁপড়ে।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

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

generated by rank.qmaths.in

Q5 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: NQW :: LOU : %

A. # = HKQ, % = RUA ✓

B. # = HKQ, % = RUO

C. # = KKQ, % = RUA

D. # = HKQ, % = RUL

Q6 General Intelligence and Reasoning

21673458 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সাথে 1 যোগ করা হলে এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হলে, নতুন গঠিত সংখ্যাটির বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম অঙ্কের গুণফল কত হবে?

A. 16

B. 0

C. 9

D. 8 ✓

Q7 General Intelligence and Reasoning

এই প্রশ্নটিতে, একটি প্রশ্নের পরে দুটি বিবৃতি (I) এবং (II) রয়েছে। আপনাকে সিদ্ধান্ত নিতে হবে যে বিবৃতিগুলিতে প্রদত্ত তথ্য প্রশ্নের উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট কিনা। উভয় বিবৃতি পড়ুন এবং উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।
A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। C এর ঠিক ডান পাশে কে বসেছে?
(I) D বসেছে F এর ঠিক বাম পাশে। C বসেছে A এবং E উভয়েরই ঠিক পাশে।
(II) B বসেছে F এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। C বসেছে F এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে।

A. উভয় বিবৃতি I এবং II একসঙ্গে (কেবল বিবৃতি I বা বিবৃতি II যথেষ্ট নয়) প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট।

B. কেবল বিবৃতি I এর তথ্যই প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II এর তথ্য যথেষ্ট নয়।

C. কেবল বিবৃতি II এর তথ্যই প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এর তথ্য যথেষ্ট নয়।

D. উভয় বিবৃতি I এবং II একসঙ্গেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। ✓

Q8 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।
(বামদিক) O N & # K € S * P # £ * G I & * @ I A * @ © (ডানদিক)
এমন কতগুলি বর্ণ আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বর্ণ আছে এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 4

B. 5

C. 2

D. 3 ✓

Q9 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। D বসেছে A এর ঠিক ডানদিকে। D এর বাম দিক থেকে গণনা করলে D এবং G এর মাঝে কেবল তিনজন বসে আছে। F এর ডানদিক থেকে গণনা করলে A এবং F এর মাঝে কেবল তিনজন বসে আছে। E বসেছে B এর ঠিক ডানদিকে। D এর ডানদিক থেকে গণনা করলে D এবং E এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. 2

B. 4 ✓

C. 1

D. 3

Q10 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

19 20 28 55 119 ?

A. 144

B. 245

C. 244 ✓

D. 142

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

generated by rank.qmaths.in

Q11 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, E, F এবং G কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। A এর নিচে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। E এবং A এর মাঝে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। F কে B এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। D কে রাখা হয়েছে G এর উপরে কিন্তু A এর নিচে।
C এর নিচে কিন্তু B এর উপরে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. পাঁচটি
B. দু'টি ✓
C. চারটি
D. তিনটি

Q12 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. LN-OQ
B. BD-EH ✓
C. JL-MO
D. NP-QS

Q13 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স A, C, G, H, J, N এবং R কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। N এর নীচে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। N এবং J এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। কেবল G কে রাখা হয়েছে H এর ঠিক উপরে। C কে R এর নীচে কোথাও এবং A এর উপরে কোথাও রাখা হয়েছে। C এর উপরে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 3
B. 4 ✓
C. 2
D. 1

Q14 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

PMO 51 SPR 46 VSU 41 YVX 36 ?

A. BYA 31 ✓
B. BJS 30
C. BZZ 31
D. BXZ 30

Q15 General Intelligence and Reasoning

এই প্রশ্নটি, প্রদত্ত পাঁচটি তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 194 582 419 149 825 (ডানদিক)
(উদাহরণ- 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)

বৃহত্তম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটির সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে যোগ করলে যোগফল কত হবে?

A. 12
B. 8
C. 9 ✓
D. 6

Q16 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T, U এবং V এর প্রত্যেকে একটি সপ্তাহের পৃথক পৃথক দিনে পরীক্ষা দেয়, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত চলে।
Q এর আগে মাত্র দু'জন পরীক্ষা দেয়। V এর পরে মাত্র তিনজন পরীক্ষা দেয়। S এবং Q এর মাঝে মাত্র তিনজন পরীক্ষা দেয়। T এর ঠিক আগের দিন P পরীক্ষা দেয় কিন্তু সোমবারে নয়। R মঙ্গলবার পরীক্ষা দেয় না। R এবং T এর মাঝে কতজন পরীক্ষা দেয়?

A. দু'জন
B. তিনজন
C. চারজন ✓
D. একজন

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

Q17 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(336, 216, 156)
(379, 259, 199)

A. (412, 292, 232) ✓
B. (449, 329, 249)
C. (394, 264, 204)
D. (432, 332, 252)

Q18 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(**দ্রষ্টব্য**: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)

157 – 162 – 172 – 86
93 – 98 – 108 – 54

A. 112 – 116 – 126 – 63
B. 185 – 190 – 200 – 100 ✓
C. 98 – 103 – 113 – 133
D. 65 – 70 – 80 – 160

Q19 General Intelligence and Reasoning

TN 13 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে WR 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, KE 18 সম্পর্কিত NI 21 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে VP 26 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. YV 29
B. XU 28
C. XY 28
D. YT 29 ✓

Q20 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: NMH :: VUP : %

A. # = SRO % = ZPK
B. # = SRM % = QPK ✓
C. # = IBM % = QKL
D. # = SVC % = OIK

Q21 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'WAND' কে লেখা হয় '1846' হিসাবে এবং 'GNAW' কে লেখা হয় '4165' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'G' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 4
B. 6
C. 5 ✓
D. 1

Q22 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. DF-GJ ✓
B. MO-PR
C. PR-SU
D. HJ-KM

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

generated by rank.qmaths.in

Q23 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) T O @ $ J $ S € M L I * N G © Y & T P £ Y T (ডানদিক)

এমন কতগুলি চিহ্ন আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বর্ণ আছে এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 3
B. 1 ✓
C. 2
D. 4

Q24 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

EGE 85 DFD 90 CEC 95 BDB 100 ?

A. ABD 104
B. ABZ 104
C. ACA 105 ✓
D. ADZ 105

Q25 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'ROAD' কে লেখা হয় '9416' হিসাবে এবং 'DORM' কে লেখা হয় '3691' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'M' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 3 ✓
B. 9
C. 1
D. 6

Q26 General Intelligence and Reasoning

যদি 4813576 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তবে এইভাবে গঠিত সংখ্যাটির বৃহত্তম এবং ক্ষুদ্রতম অঙ্কের মধ্যে পার্থক্য কত হবে?

A. 8
B. 6 ✓
C. 7
D. 5

Q27 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, O, P, Q এবং R একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। P বসেছে Q এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। Q এর ডানদিক থেকে গণনা করলে Q এবং B এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। O এর বামদিক থেকে গণনা করলে O এবং C এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। D বসেছে O এর ঠিক পাশে। R এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. P ✓
B. C
C. D
D. O

Q28 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

64 62 59 54 47 ?

A. 34
B. 36 ✓
C. 38
D. 32

Q29 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A @ B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
A # B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
A + B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'এবং
A % B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'E % R # D + N @ B' হয়, তাহলে E কীভাবে B এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ছেলের স্ত্রীর ভাই
B. স্ত্রীর বাবা
C. ছেলের স্ত্রীর বাবা ✓
D. স্ত্রীর ভাই

Q30 General Intelligence and Reasoning

A হয় B এর স্ত্রী। B হয় C এর বাবা। D হয় C এর ভাই। E হয় D এর ছেলে। A কীভাবে E এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মা
B. বাবার মা ✓
C. মায়ের মা
D. স্বামীর স্ত্রী

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

55 53 50 45 38 ?

A. 29
B. 27 ✓
C. 31
D. 33

Q2 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব বালি হয় পাথর।
সব বালি হয় সিমেন্ট।
কিছু সিমেন্ট হয় কাদা।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু কাদা হয় বালি।
(II) কিছু সিমেন্ট হয় পাথর।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓
C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

Q3 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. MQO
B. CHE ✓
C. SWU
D. ZDB

Q4 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: KUC :: VFN : %

A. # = DNV % = CMP
B. # = DNV % = CMU ✓
C. # = DNV % = CNU
D. # = DUV % = CMU

Q5 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।
(বামদিক) K C © C V € @ € # U © & Y £ © I $ N W # & Q (ডানদিক)
এমন কতগুলি চিহ্ন আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বর্ণ আছে এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 4 ✓
B. 6
C. 3
D. 5

Q6 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স A, C, G, H, J, N এবং R কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি।
N বাক্সের উপরে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। H এবং N এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। H এবং A এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। A বাক্সটিকে N এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। R বাক্সটিকে A এর ঠিক নিচে রাখা হয়েছে। C বাক্সটিকে G এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। J বাক্সটিকে H এর ঠিক উপরে বা নিচে রাখা হয়নি।
H বাক্সের উপরে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 3
B. 2
C. 4
D. 5 ✓

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?

(**দ্রষ্টব্য**: সংখ্যাগুলিকে এদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে, সমগ্র কার্যক্রমটি অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সম্পাদন করতে হবে। যেমন, 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/ বিয়োগ/ গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

8 – 64 – 84 – 252; 12 – 144 – 164 – 492

- **A.** 5 – 25 – 45 – 135 ✓
- **B.** 4 – 16 – 46 – 153
- **C.** 9 – 81 – 121 – 423
- **D.** 14 – 256 – 456 – 969

Q8 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। F বসে আছে C এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। G বসে আছে B এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। C বসে আছে A এবং G উভয়েরই ঠিক পাশে। D বসে আছে G এর ঠিক ডানদিকে। C এর ডানদিক থেকে গণনা করলে B এবং C এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

- **A.** 3
- **B.** 1
- **C.** 2 ✓
- **D.** 4

Q9 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট।
(বামদিক) £ 9 2 9 £ # 4 9 8 2 9 © © 7 @ 6 8 € 7 € € # (ডানদিক)
এমন কতগুলি সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও আরেকটি সংখ্যা আছে?

- **A.** 4 ✓
- **B.** 5
- **C.** 6
- **D.** 3

Q10 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

- **A.** YC-BE ✓
- **B.** CG-FJ
- **C.** WA-ZD
- **D.** AE-DH

Q11 General Intelligence and Reasoning

যদি '+' এর অর্থ '–' হয়, '–' এর অর্থ '×' হয়, '×' এর অর্থ '÷' হয় এবং '÷' এর অর্থ '+' হয়, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?
316 – 2 ÷ 37 + 436 × 4 = ?

- **A.** 590
- **B.** 540
- **C.** 560 ✓
- **D.** 520

Q12 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

98 100 103 108 115 ?

- **A.** 125
- **B.** 126 ✓
- **C.** 128
- **D.** 127

Q13 General Intelligence and Reasoning

Lg হল Dv এর মেয়ে। Jq হল Qb এর মেয়ে। Pd হল Dv এর স্ত্রী। Qb হল Lg এর ভাই। Jq কীভাবে Dv এর সাথে সম্পর্কিত?

- **A.** ছেলের মেয়ে ✓
- **B.** বাবার বাবা
- **C.** মেয়ের মেয়ে
- **D.** ছেলের স্ত্রী

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

generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: পাঁচটি পার্সেল - আলফা, ব্রাভো, কার্গো, ডেল্টা এবং ইকো - এর ওজন আলাদা।
কোন পার্সেলটি সবচেয়ে হালকা?
(I) ব্রাভোর ওজন আলফার চেয়ে বেশি কিন্তু কার্গোর চেয়ে কম।
(II) ডেল্টার ওজন ব্রাভোর চেয়ে বেশি কিন্তু ইকোর চেয়ে হালকা।

A. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

B. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)। ✓

C. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

D. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q15 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'MILE' কে লেখা হয় '9574' হিসাবে এবং 'TIME' কে লেখা হয় '5429' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'T' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 4

B. 9

C. 2 ✓

D. 5

Q16 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'repair the mobile' কে লেখা হয় 'gf ed ls' হিসাবে এবং 'mobile is lost' কে লেখা হয় 'sq gf tf' হিসাবে। এই ভাষায় 'mobile' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. ls

B. ed

C. gf ✓

D. sq

Q17 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব তরল হয় জল।
সব জল হয় জুস।
কিছু জুস হয় সিরাপ।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব তরল হয় জুস।
(II) কিছু সিরাপ হয় তরল।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q18 General Intelligence and Reasoning

বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।
DASH-ASHD-SHDA
GAME-AMEG-MEGA

A. IRON-RONI-ONRI

B. JAIL-LJAI-ILJA

C. FADE-EDAF-DAEF

D. BALD-ALDB-LDBA ✓

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

STQ 54 NOL 61 IJG 68 DEB 75 ?

A. YZW 82 ✓

B. YYV 81

C. YDJ 81

D. YAV 82

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি F, G, H, I, V, W এবং X একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। G বসেছে X এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। V বসেছে G এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। I এর ডানদিক থেকে গণনা করলে H এবং I এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। F বসেছে H এর ঠিক পাশে। W এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে কে বসেছে?

A. F ✓
B. H
C. X
D. V

Q21 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স P, A, R, E, N, T এবং S কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। A এবং S এর মাঝে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র E কে N এর নিচে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র R কে A এর উপরে রাখা হয়েছে। T কে S এর ঠিক উপরে রাখা হয়নি। P এবং E এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. একটি
B. তিনটি
C. শূন্য
D. দু'টি ✓

Q22 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,

A + B এর অর্থ 'A হল B এর মা'
A − B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A × B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A % B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
A # B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'

'G # N # V + K # T' হ'লে T কীভাবে G এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মায়ের বাবা ✓
B. মেয়ের মেয়ে
C. বোনের মেয়ে
D. মায়ের বোন

Q23 General Intelligence and Reasoning

108 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 12 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 234 সম্পর্কিত 26 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 198 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 28
B. 18
C. 34
D. 22 ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning

যদি 8134576 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তবে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে কোন অঙ্কটি থাকবে?

A. 4
B. 6
C. 2 ✓
D. 8

Q25 General Intelligence and Reasoning

নিচে দেওয়া সংখ্যা-জোড়াগুলিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)
18, 73
23, 93

A. 25, 105
B. 25, 104
C. 26, 105 ✓
D. 26, 104

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

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ, চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং প্রশ্নের উত্তর দিন।
গণনা শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে করা হবে।
(বামদিক) B T # A M @ * * # € © * C H # N £ H Q £ T O (ডানদিক)
এরকম কতগুলি বর্ণ রয়েছে যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বর্ণ আছে এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 3
B. 6
C. 5
D. 4 ✓

Q27 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

UBE 14 IPS 28 WDG 42 KRU 56 ?

A. SDH 72
B. VIF 70
C. YFI 70 ✓
D. XEG 72

Q28 General Intelligence and Reasoning

হেমন্ত A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 22 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 17 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 31 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 19 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 9 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে?

(দ্রষ্টব্য: নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90° ধরে নিতে হবে।)

A. 2 km দক্ষিণদিকে ✓
B. 2 km উত্তরদিকে
C. 3 km উত্তরদিকে
D. 3 km দক্ষিণদিকে

Q29 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স, A, B, C, D, E, F এবং G, কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। D এবং B এর মাঝে শুধু দু'টি বাক্স রাখা আছে। শুধু E বাক্সটিকে G এর উপরে রাখা আছে। B এর নিচে কোনো বাক্স রাখা হয়নি। A বাক্সটি C এর নিচে কোনো একটি স্থানে কিন্তু F এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা আছে। B এবং G এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা আছে?

A. 2
B. 3
C. 4 ✓
D. 1

Q30 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: CGW :: LDM : %

A. # = AET, % = MFO
B. # = ADS, % = NEO
C. # = BDT, % = MEP
D. # = BET, % = MFP ✓

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন।
(সকল সংখ্যা একক অঙ্ক-বিশিষ্ট।)
(বামদিক) @ © € E 8 9 X © 7 6 9 4 S N % $ 2 © 1 # O N (ডানদিক)
যদি ক্রম থেকে সকল সংখ্যাকে বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি বামদিক থেকে অষ্টম স্থানে থাকবে?

A. %
B. N ✓
C. @
D. S

Q2 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ 'x' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয় এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

18 A 2 B 5 C 7 D 9 = ?

A. 41
B. 42
C. 43 ✓
D. 40

Q3 General Intelligence and Reasoning

L, M, N, D, E এবং F একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়।
L একটি জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে কিন্তু 4 নম্বর ফ্লোরে বাস করে না। L এবং E এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। D একটি বিজোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে কিন্তু সবচেয়ে নিচের ফ্লোরে বাস করে না। D এবং N এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। F বাস করে D এর ঠিক নিচের ফ্লোরে। M এর ঠিক উপরের ফ্লোরে কোন ব্যক্তি বাস করে?

A. F
B. D
C. N ✓
D. E

Q4 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(দ্রষ্টব্য: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)
25 – 40 – 65 – 100; 70 – 85 – 110 – 145

A. 65 – 80 – 105 – 150
B. 50 – 65 – 90 – 125 ✓
C. 95 – 110 – 130 – 170
D. 15 – 30 – 65 – 90

Q5 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

81 79 76 71 64 ?

A. 51
B. 53 ✓
C. 55
D. 54

Q6 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'LIME' কে লেখা হয় '4839' হিসাবে এবং 'TIME' কে লেখা হয় '9324' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'T' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 9
B. 2 ✓
C. 4
D. 3

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণকারী জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।
LUB : OSE
RQH : UOK

- **A.** XMN : AKQ ✓
- **B.** KMT : MHV
- **C.** KGY : OBC
- **D.** GOQ : LMV

Q8 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন'
A - B এর অর্থ 'A হল B এর স্বামী'
A × B এর অর্থ 'A হল B এর মা'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'P - R × S + T ÷ M' হয়, তাহলে P কীভাবে M এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- **A.** বাবার বাবা ✓
- **B.** মায়ের বাবা
- **C.** বোনের স্বামী
- **D.** বাবার ভাই

Q9 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।
বিবৃতি:
সব খরগোশ হয় চমরীগাই।
সব চমরীগাই হয় তিমি।
কোনো তিমি নয় হাঙর।
উপসংহার:
(I) কোনো খরগোশ নয় হাঙর।
(II) কিছু তিমি হয় খরগোশ।

- **A.** কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
- **B.** সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) উভয়ই অনুসরণ করে। ✓
- **C.** সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
- **D.** কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q10 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

DRJ 50 WKC 45 PDV 40 IWO 35 ?

- **A.** LEF 30
- **B.** BPH 30 ✓
- **C.** CJE 35
- **D.** AJD 32

Q11 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(9,11,24)
(15,14,27)

- **A.** (18,2,12)
- **B.** (23,1,31)
- **C.** (26,6,12)
- **D.** (2,11,31) ✓

Q12 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, MUNI একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে OSPG এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, SDIK সম্পর্কিত UBKI এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে BZMP নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- **A.** DXNQ
- **B.** DXON ✓
- **C.** CWNM
- **D.** EYPO

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

Q13 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি B, C, N, V, X এবং Z একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। N একটি বিজোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে কিন্তু সেটি 5 নম্বর ফ্লোর নয়। N এবং Z যে ফ্লোরগুলোতে বাস করে তাদের যোগফল 5 হয়। Z এবং X এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বাস করে। C বাস করে V এর ঠিক উপরের ফ্লোরে। Z এর নিচে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. 1 ✓

B. 2

C. 3

D. 4

Q14 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব ফ্ল্যাট হয় ভিলা।
সব ভিলা হয় অ্যাপার্টমেন্ট।
কিছু অ্যাপার্টমেন্ট হয় বিল্ডিং।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব ফ্ল্যাট হয় অ্যাপার্টমেন্ট।
(II) কিছু ভিলা হয় বিল্ডিং।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

B. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

C. সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) উভয়ই অনুসরণ করে।

D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

Q15 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'WEAR' কে লেখা হয় '8246' হিসাবে এবং 'CAST' কে লেখা হয় '3851' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'A' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 3

B. 8 ✓

C. 4

D. 1

Q16 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে, কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে নয়। B এর ডানদিক থেকে গণনা করলে B এবং D এর মাঝে কেবল দু'জন ব্যক্তি বসে আছে। C এর ডানদিক থেকে গণনা করলে E এবং C এর মাঝে কেবল তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। D বসে আছে C এর ঠিক ডানদিকে। F বসে আছে A এর ঠিক ডান পাশে।

কলাম I এ উল্লিখিত বালকদের সঙ্গে কলাম II এ উল্লিখিত বালকদের এমনভাবে মেলান যাতে, কলাম II এ উল্লিখিত বালকরা কলাম I এ উল্লিখিত বালকদের ঠিক বাম দিকে অবস্থিত হয়। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে ঠিক উত্তরটি চয়ন করুন।

কলাম I (বালক)	কলাম II (ঠিক বাম দিকে অবস্থিত বালক)
i. G	(W) G
ii. E	(X) D
iii. A	(Y) F
iv. C	(Z) B

A. i-W, II-Y, III-Z, IV-X

B. i-Z, II-Y, III-X, IV-W ✓

C. i-Y, II-W, III-Z, IV-X

D. i-X, II-W, III-Z, IV-Y

Q17 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, FKEP একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে EIBL এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, JMHT সম্পর্কিত IKEP এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে PQNW নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. OOLS

B. OQKT

C. OOKS ✓

D. OPJS

Q18 General Intelligence and Reasoning

যদি 5267341 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে কোন অঙ্কটি বাম দিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে থাকবে?

A. 2

B. 0 ✓

C. 6

D. 4

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

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
BWJ 12, YUI 17, VSH 22, SQG 27, ?

A. PND 32
B. POF 32 ✓
C. QOE 33
D. ROD 32

Q20 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(8, 128, 2)
(9, 243, 3)

A. (10, 500, 4)
B. (6, 216, 3)
C. (7, 343, 7) ✓
D. (11, 331, 5)

Q21 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ, চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং প্রশ্নের উত্তর দিন।
গণনা শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে করা যাবে।
(বামদিক) L U & P % F A & D $ # K Q * M Ω Y @ E T * £ R (ডানদিক)
এরকম কতগুলি চিহ্ন রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বর্ণ আছে এবং ঠিক পরে আরেকটি চিহ্ন আছে?

A. তিনটি
B. দু'টি ✓
C. একটি
D. একটিও নয়

Q22 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন:
5টি গাছ L, M, N, T এবং V এর প্রত্যেকটি ভিন্ন উচ্চতা বিশিষ্ট। কোন গাছটির উচ্চতা সবচেয়ে কম?

বিবৃতি:
(I) N এর উচ্চতা L এর চেয়ে বেশি।
(II) V এর উচ্চতা N এর চেয়ে বেশি। M গাছটির উচ্চতা কেবল একটি গাছের চেয়ে কম।

A. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
B. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
C. I এবং II উভয় বিবৃতি যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। ✓
D. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)।

Q23 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. KFN ✓
B. ECH
C. MKP
D. WUZ

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

Q24 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি K, L, M, N, P, Q এবং R একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। Q বসে আছে N এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে । M বসে আছে R এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে । N বসে আছে L এবং M উভয়েরই ঠিক পাশে। K এবং Q ঠিক পাশাপাশি বসে নেই। P এর ডানদিক থেকে গণনা করলে P এবং M এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. দুই ✓

B. চার

C. তিন

D. এক

Q25 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. EG-IK

B. TU-WX ✓

C. JL-NP

D. CE-GI

Q26 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
X + Y এর অর্থ 'X হল Yএর স্বামী',
X − Y এর অর্থ 'X হল Yএর মা',
X × Y এর অর্থ 'X হল Yএর ভাই' এবং
X ÷ Y এর অর্থ 'X হল Yএর বাবা'।

'P + Q − R × S ÷ T' হ'লে, P কীভাবে T এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মায়ের ভাই

B. বাবার ভাই

C. মায়ের বাবা

D. বাবার বাবা ✓

Q27 General Intelligence and Reasoning

F, G, H, L, M, N এবং O এর প্রত্যেকে একটি সপ্তাহের পৃথক পৃথক দিনে পরীক্ষা দেয়, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত চলে। G পরীক্ষা দেয় শুক্রবার। M এবং G এর মাঝে কেবল দুইজন পরীক্ষা দেয়। F এবং M এর মাঝে কেবল চারজন পরীক্ষা দেয়। O এর ঠিক পরেই N পরীক্ষা দেয়। L সোমবার পরীক্ষা দেয়নি। L এবং H এর মাঝে কতজন পরীক্ষা দেয়?

A. চারজন ✓

B. তিনজন

C. দুইজন

D. একজন

Q28 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন। গণনা শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে করতে হবে। সকল সংখ্যাই একক অঙ্কের সংখ্যা।

(বামদিক) ^ 5 % 5 \ 6 # + # + 1 6 ? # 6 & 7 & 9 < %
(ডানদিক)

এমন কতগুলো সংখ্যা আছে, যাদের ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন রয়েছে?

A. পাঁচ

B. ছয় ✓

C. চার

D. সাত

Q29 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

7 11 19 31 47 ?

A. 63

B. 69

C. 65

D. 67 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q30 General Intelligence and Reasoning

পবন A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 25 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 15 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 32 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 26 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 7 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে?

(দ্রষ্টব্য: নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90° ধরে নিতে হবে।)

A. 11 km পূর্বদিকে ✓

B. 10 km পশ্চিমদিকে

C. 10 km পূর্বদিকে

D. 11 km পশ্চিমদিকে

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি F, G, H, I, U, V, এবং W একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। V বসেছে G এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে। I এর ডানদিক থেকে গণনা করলে F এবং I এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। H বসেছে F এর ঠিক ডান পাশে। W বসেছে I এবং V উভয়ের ঠিক পাশে। U এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. G

B. I ✓

C. V

D. W

Q2 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, GOAT একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে IQCV এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, OWIB সম্পর্কিত QYKD এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে UCOH নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. WERT

B. QJYU

C. WJQE

D. WEQJ ✓

Q3 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

DCE 19 FEG 14 HGI 9 JIK 4 ?

A. LPU -2

B. LKM -1 ✓

C. LJL -2

D. LLL -1

Q4 General Intelligence and Reasoning

কার্তিকেয়ন A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিমদিকে 37 km গাড়ি চালায়। এরপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 26 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 42 km গাড়ি চালায়। এরপর সে আবার ডানদিকে বাঁক নিয়ে 47 km গাড়ি চালায়। সবশেষে সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 5 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90° ধরতে হবে।)

A. উত্তরদিকে 20 km

B. দক্ষিণদিকে 20 km

C. উত্তরদিকে 21 km ✓

D. দক্ষিণদিকে 21 km

Q5 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'kids are playing' কে লেখা হয় 'pu rs bp' হিসাবে এবং 'people love kids' কে লেখা হয় 'rs gu xc' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'kids' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. xc

B. bp

C. rs ✓

D. pu

Q6 General Intelligence and Reasoning

1847536 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে মূল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. তিন

B. দুই ✓

C. একটাও নয়

D. এক

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

generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট।

(বামদিক) 7 8 @ 1 # 4 $ 5 % + ? 8 & 6 % 4 8 9 % (ডানদিক)

যদি এই ক্রম থেকে সমস্ত চিহ্ন বাদ দেওয়া হয়, তবে নিচের কোনটি ডানদিক থেকে সপ্তম স্থানে থাকবে?

A. 6
B. 9
C. 4 ✓
D. 8

Q8 General Intelligence and Reasoning

M, N, O, P, Q, R এবং S প্রত্যেকের একটি সপ্তাহের বিভিন্ন দিনে ফ্লাইট আছে, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার শেষ হয়। সপ্তাহের শেষ থেকে তৃতীয় দিনে S এর ফ্লাইট আছে। R এবং S এর মাঝে কেবল দু'জনের ফ্লাইট আছে। R এবং Q এর মাঝে কেবল চারজনের ফ্লাইট আছে। P এর ফ্লাইট আছে N এর ঠিক পরের দিন। সোমবার M এর ফ্লাইট নেই। কোন দিন M এর ফ্লাইট আছে?

A. রবিবার
B. বুধবার
C. শনিবার ✓
D. শুক্রবার

Q9 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(দ্রষ্টব্য: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)
12 – 36 – 51 – 63; 20 – 60 – 75 – 87

A. 25 – 75 – 90 – 102 ✓
B. 14 – 42 – 57 – 79
C. 10 – 30 – 55 – 67
D. 16 – 48 – 63 – 85

Q10 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি M, N, O, P, E এবং F একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। E সবচেয়ে উপরের ফ্লোরে বাস করে। E এবং M এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বাস করে। O বাস করে M এর নিচের কোনো একটি ফ্লোরে। N একটি জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে। P একটি বিজোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে কিন্তু 5 নম্বর ফ্লোরে বাস করে না। F এবং M এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. এক
B. তিন
C. দুই ✓
D. চার

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কোনো হাতি নয় ঘোড়া।
কোনো ঘোড়া নয় গাধা।
কোনো ঘোড়া নয় কচ্ছপ।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো হাতি নয় গাধা।
(II) কিছু কচ্ছপ হয় গাধা।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

Q12 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
23 24 28 37 53 ?

A. 80
B. 76
C. 82
D. 78 ✓

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

Q13 General Intelligence and Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 412 368 457 283 396 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)

বৃহত্তম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে, ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করলে, যোগফল কত হবে?

A. 9
B. 11
C. 15 ✓
D. 13

Q14 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'LITE' কে লেখা হয় '1527' হিসাবে এবং 'EDIT' কে লেখা হয় '5124' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'D' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 4 ✓
B. 1
C. 5
D. 2

Q15 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে I ও II সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: অনিতা, ভাবনা, চারু, দীপা এবং ঈশা প্রত্যেকে ভিন্ন ভিন্ন নম্বর স্কোর করেছেন। কে সর্বনিম্ন নম্বর স্কোর করেছেন?
(I) ভাবনা স্কোর করেছে অনিতার চেয়ে বেশি কিন্তু চারুর চেয়ে কম।
(II) দীপা স্কোর করেছে অনিতার চেয়ে বেশি কিন্তু ভাবনার চেয়ে কম।

A. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
B. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)।
C. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। ✓
D. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q16 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব শকুন হয় চড়ুই।
কিছু চড়ুই হয় কাক।
কোনো কাক নয় পায়রা।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু শকুন হয় কাক।
(II) কোনো চড়ুই নয় পায়রা।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

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

Q17 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(7,18,39)
(3,19,28)

A. (10,5,55)
B. (23,4,73) ✓
C. (4,28,20)
D. (16,3,61)

Q18 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

91 93 96 101 108 ?

A. 121
B. 117
C. 123
D. 119 ✓

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রশ্নটি প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 564 487 769 478 546 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে। যদি দ্বিতীয় সর্বোচ্চ সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে সর্বনিম্ন সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কের সাথে যোগ করা হয়, তবে ফলাফল কী হবে?

A. 12
B. 10
C. 14 ✓
D. 11

Q20 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
A – B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A × B এর অর্থ 'A হল B এর বোন'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর মা'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'R – P + S × N ÷ F' হয়, তাহলে R কীভাবে F এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার মা
B. বোন
C. বাবার বোন
D. মায়ের মা ✓

Q21 General Intelligence and Reasoning

যদি + এর অর্থ – হয়, – এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

57 – 7 ÷ 119 + 288 × 2 = ?

A. 374 ✓
B. 329
C. 345
D. 311

Q22 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. DG-FI
B. LO-NQ
C. RU-TW
D. FI-JM ✓

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

Q23 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. ZWT
B. LIF
C. PMJ
D. URQ ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা-জোড়গুলিতে, প্রথম সংখ্যাটির উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। সংখ্যা-জোড়গুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই একই প্রকারে সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা-জোড়টিকে বিকল্পগুলি থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

15, 29
32, 63

A. 11, 34
B. 23, 49
C. 14, 44
D. 17, 33 ✓

Q25 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, FIBA একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে EJAB এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, ZELU সম্পর্কিত YFKV এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে COIS নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. BQGS
B. BQJV
C. BOMS
D. BPHT ✓

Q26 General Intelligence and Reasoning

D, E, F, G, S, T এবং U একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। T বসে আছে S এর ঠিক বামদিকে। U বসে আছে D এর ঠিক বামদিকে। D বসে আছে G এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E বসে আছে S এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। F এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে কে বসে আছে?

A. D
B. T
C. S
D. G ✓

Q27 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি P, Q, R, S, E এবং F একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। E বাস করে 4 নম্বর ফ্লোরে। E এবং R এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। E এবং Q এর মাঝে কেবল P বাস করে। S বাস করে E এর ঠিক নিচের ফ্লোরে। কোন ব্যক্তি 2 নম্বর ফ্লোরে বাস করে?

A. S
B. Q
C. F ✓
D. R

Q28 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, JELU একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে NHNV এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, BGMQ সম্পর্কিত FJOR এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে GKNP নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. KNPQ ✓
B. LOQQ
C. JMOQ
D. HMNQ

Q29 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

LEF 11 ATU 22 PIJ 33 EXY 44 ?

A. KGO 66
B. TMN 55 ✓
C. JDY 56
D. LIE 55

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

generated by rank.qmaths.in

Q30 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
A − B এর অর্থ 'A হল B এর স্বামী',
A × B এর অর্থ 'A হল B এর মা' এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।

উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, 'K + L − M × N ÷ O' হ'লে, K কীভাবে O এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মায়ের মা

B. মায়ের বোন

C. বাবার বোন ✓

D. বাবার মা

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ '×' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয় এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
37 C 32 A 2 D 9 B 2 = ?

A. 33
B. 35 ✓
C. 36
D. 34

Q2 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট।

(বামদিক) @ / 3 & 5 3 9 1 ? % 7 $ \ % 7 $ 6 9 4 ? + (ডানদিক)

এমন কতগুলি চিহ্ন আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে আরেকটি চিহ্ন আছে এবং ঠিক পরে একটি সংখ্যা আছে?

A. দুইটি
B. একটিও নয়
C. একটি
D. তিনটি ✓

Q3 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

DAZ 75 XUT 87 RON 99 LIH 111 ?

A. FCB 123 ✓
B. FBA 122
C. FDA 123
D. FOY 122

Q4 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

56 58 61 66 73 ?

A. 85
B. 86
C. 84 ✓
D. 83

Q5 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. DJF
B. FLG ✓
C. HNJ
D. JPL

Q6 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, S, T এবং U একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়।
T এবং Y এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। কেবল S বাস করে U এর উপরে। Z একটি জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে। T সবচেয়ে নিচের ফ্লোরে বাস করে। X এবং T এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. দুই
B. এক ✓
C. তিন
D. চার

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে পরিচিত তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু কচ্ছপ হয় খরগোশ।
কোনো খরগোশ নয় ঈগল।
কোনো খরগোশ নয় শূকর।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো কচ্ছপ নয় ঈগল।
(II) কিছু শূকর হয় ঈগল।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q8 General Intelligence and Reasoning

210 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে **148** এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, **185** সম্পর্কিত **123** এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে **125** নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 71
B. 66
C. 61
D. 63 ✓

Q9 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স, D, E, F, G, H, I এবং J কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। বাক্স D কে নিচ থেকে পঞ্চম স্থানে রাখা হয়েছে। D এবং H এর মাঝে মাত্র দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। বাক্স I কে রাখা হয়েছে D এর উপরে কোনো একটি স্থানে কিন্তু E এর নীচে কোনো একটি স্থানে। G এবং F এর মাঝে মাত্র দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। F কে সবচেয়ে নীচে রাখা হয়নি। কোন বাক্সটিকে নিচ থেকে তৃতীয় স্থানে রাখা হয়েছে?

A. I
B. J ✓
C. H
D. G

Q10 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'please drink water' কে লেখা হয় 'gf sx zr' হিসাবে এবং 'water is flowing' কে লেখা হয় 'po vb sx' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'water' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. zr
B. gf
C. po
D. sx ✓

Q11 General Intelligence and Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

OCI : SGM
QEK : UIO

A. LBR : PQL
B. THN : XLR ✓
C. HIR : NDH
D. KGT : NJK

Q12 General Intelligence and Reasoning

সুষমা উত্তর দিকে 80 m হাঁটে, এরপর বামদিকে বাঁক নিয়ে 30 m হাঁটে। তারপর সে আবার বামদিকে বাঁক নিয়ে 80 m হাঁটে। বর্তমানে সে প্রারম্ভিক বিন্দু থেকে কত দূরে এবং কোনদিকে আছে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90 ডিগ্রি ধরতে হবে।)

A. 70 m, পশ্চিমে
B. 70 m, পূর্বে
C. 30 m, পশ্চিমে ✓
D. 60 m, পূর্বে

Q13 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: IOJ :: NTO : %

A. # = KQL , % = LRM ✓
B. # = KQL , % = LSM
C. # = KQJ , % = LRM
D. # = KQL , % = LRN

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

Q14 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)
(বামদিক) 8 * 7 ? 5 £ + Ω 1 2 6 $ = @ & 3 ~ 4 # 9 % (ডানদিক)
উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে কিন্তু ঠিক পরে কোনো বিজোড় সংখ্যা নেই?

A. চারটি
B. একটি ✓
C. দু'টি
D. তিনটি

Q15 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, FEAR একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে DBWM এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, BYSH সম্পর্কিত ZVOC এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে XSKX নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. VPGS ✓
B. UPGR
C. WOFS
D. UQHT

Q16 General Intelligence and Reasoning

12 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 66 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 24 সম্পর্কিত 276 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 10 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(**দ্রষ্টব্য**: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 110
B. 55
C. 90
D. 45 ✓

Q17 General Intelligence and Reasoning

4568923 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে, মূল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. একটি
B. তিনটি
C. দুইটি
D. একটিরও নয় ✓

Q18 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
A - B এর অর্থ 'A হল B এর মা'
A x B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'G - R + W ÷ D x M' হয়, তাহলে G কীভাবে M এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোন
B. স্ত্রীর মা ✓
C. স্ত্রীর বোন
D. স্ত্রী

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

325 200 136 109 101 ?

A. 101
B. 100 ✓
C. 102
D. 104

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

Q20 General Intelligence and Reasoning

48 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 192 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 52 সম্পর্কিত 208 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 61 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 264
B. 254
C. 234
D. 244 ✓

Q21 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T, U এবং V এর প্রত্যেকে একটি সপ্তাহের পৃথক পৃথক দিনে পরীক্ষা দেয়, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত চলে।
P বুধবার পরীক্ষা দেয়। R এর পরে মাত্র তিনজন পরীক্ষা দেয়। S পরীক্ষা দেয় Q এর পরে কিন্তু P এর আগে। U পরীক্ষা দেয় V এর আগে কিন্তু শুক্রবারে নয়।
T এবং Q এর মাঝে কতজন পরীক্ষা দেয়?

A. একজন
B. দু'জন
C. তিনজন ✓
D. চারজন

Q22 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কোনো বিস্কুট নয় ওয়েফার।
কোনো ওয়েফার নয় ক্যান্ডি।
কোনো ক্যান্ডি নয় জুস।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো বিস্কুট নয় ক্যান্ডি।
(II) কোনো ওয়েফার নয় জুস।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
B. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
C. সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) উভয়ই অনুসরণ করে।
D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q23 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. KOT
B. BFJ ✓
C. SWB
D. GKP

Q24 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, O, P, Q, R এবং S একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। B এর বামদিক থেকে গণনা করলে B এবং S এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। Q এর বামদিক থেকে গণনা করলে Q এবং O এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। P বসেছে C এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। R বসেছে C এবং O উভয়ের ঠিক পাশে। R এর বামদিক থেকে গণনা করলে B এবং R এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. চারজন ✓
B. দু'জন
C. একজন
D. তিনজন

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

Q25 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'HOUR' কে লেখা হয় '8359' হিসাবে এবং 'HORN' কে লেখা হয় '9856' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'N' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 6 ✓
B. 8
C. 9
D. 5

Q26 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন:
L, M, N, T এবং V এই 5টি গাছের প্রতিটির উচ্চতা আলাদা। কোন গাছটির উচ্চতা সবচেয়ে কম?

বিবৃতি:
(I) L কেবল দু'টি গাছের চেয়ে লম্বা। M এর উচ্চতা L এর চেয়ে কম এবং T এর উচ্চতা M এর চেয়ে কম।
(II) V এর উচ্চতা N এর চেয়ে বেশি।

A. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
B. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)।
C. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। ✓
D. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q27 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন।
কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।
(বামদিক) @ B & G V 7 N % K U I 3 # € * $ 7 © U @ Z 5 (ডানদিক)
যদি ক্রমটি থেকে সকল চিহ্নকে বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি বামদিক থেকে ষষ্ঠ স্থানে থাকবে?

A. N
B. K ✓
C. 3
D. U

Q28 General Intelligence and Reasoning

সাতটি ছেলে - A, B, C, D, E, F, এবং G - কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। D এর বাম দিক থেকে গণনা করলে D এবং C এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। B এর ডান দিক থেকে গণনা করলে G এবং B এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। E বসে আছে G এর ঠিক ডানদিকে। F বসে আছে B এবং C উভয়েরই ঠিক পাশে।

কলাম I এ উল্লিখিত ছেলেদের সঙ্গে কলাম II এ উল্লিখিত ছেলেদের এমনভাবে মেলান যাতে কলাম II এ উল্লিখিত ছেলেরা, কলাম I এ উল্লিখিত ছেলেদের ঠিক বামদিকে অবস্থিত থাকে।

কলাম I (ছেলে)	কলাম II (তার ঠিক বামদিকে অবস্থিত ছেলে)
i. B	(W) B
ii. E	(X) C
iii. A	(Y) G
iv. F	(Z) D

A. i-W, II-Y, III-Z, IV-X
B. i-X, II-W, III-Z, IV-Y
C. i-Z, II-Y, III-X, IV-W ✓
D. i-Y, II-W, III-Z, IV-X

Q29 General Intelligence and Reasoning

Lv হল Jy এর মেয়ে। Fm হল Nw এর মেয়ে। Dg হল Lv এর ভাই। Nw এর সঙ্গে Dg বিবাহিত। Fm কীভাবে Jy এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ভাইয়ের মেয়ে
B. ছেলের স্ত্রী
C. বাবার বাবা
D. ছেলের মেয়ে ✓

Q30 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

ADF 16 DGI 27 GJL 38 JMO 49 ?

A. MPR 60 ✓
B. MOQ 59
C. MQQ 60
D. MNP 59

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E এবং F এর প্রত্যেকেরই সপ্তাহের ভিন্ন ভিন্ন দিনে ব্যাডমিন্টন ম্যাচ হয়, যা সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের শনিবার শেষ হয়। C এর শুক্রবারে খেলা আছে। C এবং F এর মাঝে মাত্র তিনজনের খেলা আছে। D এর খেলা E এর ঠিক পরের দিন কিন্তু B এর ঠিক আগের দিনে আছে। সপ্তাহের কোন দিনে E এর খেলা আছে?

A. সোমবার
B. বৃহস্পতিবার
C. মঙ্গলবার ✓
D. বুধবার

Q2 General Intelligence and Reasoning

Kc হলেন Cw এর মেয়ে। Lu হলেন Qk এর বাবা। Ef হলেন Kc এর মা। Qk হলেন Ef এর ভাই। Lu কীভাবে Cw এর সাথে সম্পর্কিত?

A. মেয়ের স্বামী
B. স্ত্রীর ভাই
C. স্ত্রীর বাবা ✓
D. বোনের মেয়ে

Q3 General Intelligence and Reasoning

ইয়েতি A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 48 km গাড়ি চালায়। এরপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 50 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 54 km গাড়ি চালায়। এরপর সে আবার ডানদিকে বাঁক নিয়ে 55 km গাড়ি চালায়। সবশেষে সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 6 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90° ধরতে হবে।)

A. 7 km পশ্চিমদিকে
B. 6 km পশ্চিমদিকে
C. 4 km পূর্বদিকে
D. 5 km পূর্বদিকে ✓

Q4 General Intelligence and Reasoning

63 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 159 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 44 সম্পর্কিত 102 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 57 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 127
B. 152
C. 139
D. 141 ✓

Q5 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দুটি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(**দ্রষ্টব্য**: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)

3 – 6 – 7 – 14 ; 12 – 24 – 25 – 50

A. 15 – 30 – 60 – 62
B. 11 – 22 – 21 – 42
C. 25 – 50 – 25 – 35
D. 20 – 40 – 41 – 82 ✓

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

Q6 General Intelligence and Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?

47 ÷ 12 + 164 × 2 - 135 = ?

- A. 617 ✓
- B. 693
- C. 601
- D. 666

Q7 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি C, D, N, O, P এবং Q একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। D বাস করে 1 নম্বর ফ্লোরে। Q এবং P এর মাঝে কেবল দু'জন ব্যক্তি বাস করে। Q বাস করে C এর নিচে। O এবং C এর মাঝে কেবল দু'জন ব্যক্তি বাস করে। D এবং C এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বাস করে। N এর উপরে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

- A. চার
- B. তিন
- C. এক
- D. দুই ✓

Q8 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, O, P, Q এবং R একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। B এর বামদিক থেকে গণনা করলে P এবং B এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। B এবং R এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। P এবং D এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। O এবং R এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। Q এবং D এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। C এর ঠিক ডান পাশে এবং ঠিক বাম পাশে যথাক্রমে কারা বসেছে?

- A. P এবং B
- B. P এবং D ✓
- C. B এবং R
- D. Q এবং D

Q9 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটির প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী আসবে?

145 141 133 121 105 ?

- A. 85 ✓
- B. 81
- C. 87
- D. 83

Q10 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে I ও II সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন:

L, M, N, T এবং V এই 5 টি গাছের প্রতিটির উচ্চতা আলাদা। কোন গাছটির উচ্চতা সবচেয়ে বেশি?

বিবৃতি:

(I) M এর উচ্চতা V এর চেয়ে বেশি কিন্তু N এর চেয়ে কম। M এর উচ্চতা শুধুমাত্র একটি গাছের চেয়ে কম।

(II) V এর উচ্চতা T এর চেয়ে বেশি।

- A. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। ✓
- B. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
- C. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)।
- D. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q11 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: KUC :: XHP : %

- A. # = EOW % = DNO
- B. # = FOW % = DNV
- C. # = EOX % = DNV
- D. # = EOW % = DNV ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q12 General Intelligence and Reasoning

A হয় B এর বোন। C হয় D এর ভাই। E হয় D এর স্বামী। B হয় C এর মা। A কীভাবে E এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মা

B. স্ত্রীর মায়ের বোন ✓

C. মায়ের মা

D. স্ত্রীর মা

Q13 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে।
B এর বামদিক থেকে গণনা করলে D এবং B এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তি বসে আছে। F বসে আছে E এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। C বসে আছে G এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। F বসে আছে C এর ঠিক ডানদিকে । A এবং C ঠিক পাশাপাশি বসে নেই। A এর বামদিক থেকে গণনা করলে A এবং C এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. 1 ✓

B. 3

C. 4

D. 2

Q14 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন। গণনা শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে করতে হবে।

(বামদিক) H F G J D J V D K P = % S O C B = % B + # (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলো বর্ণ আছে, যাদের ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন রয়েছে?

A. দুই

B. তিন

C. এক ✓

D. একটিও নয়

Q15 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব চামচ হয় কাঁটাচামচ। সব কাঁটাচামচ হয় কাপ। কিছু চামচ হয় প্লেট।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু কাঁটাচামচ হয় প্লেট।
(II) কিছু কাপ হয় প্লেট।

A. কেবল সিদ্ধান্ত II অনুসরণ করে।

B. কেবল সিদ্ধান্ত I অনুসরণ করে।

C. সিদ্ধান্ত I বা II কোনোটিই অনুসরণ করে না।

D. সিদ্ধান্ত I এবং II উভয়ই অনুসরণ করে। ✓

Q16 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G এই সাতটি বাক্সকে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। F কে নিচের দিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে। F এবং D এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। G কে F এর নিচে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। D এবং B এর মাঝে কেবল E কে রাখা হয়েছে। A কে D এর উপরে যে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে।
C এর উপরে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 2

B. 1

C. 3

D. 4 ✓

Q17 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'BUST' কে লেখা হয় '3519' হিসাবে এবং 'LIDS' কে লেখা হয় '6894' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'S' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 1

B. 4

C. 9 ✓

D. 6

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

generated by rank.qmaths.in

Q18 General Intelligence and Reasoning

যদি 3975684 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয় এবং তারপর প্রাপ্ত অঙ্কগুলোকে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হয়, তবে নতুন গঠিত সংখ্যায় বামদিক থেকে পঞ্চম স্থানে কোন অঙ্কটি থাকবে?

A. 2
B. 3
C. 4
D. 5 ✓

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যা কেবল একক অঙ্ক বিশিষ্ট।

(বামদিক) S # % 2 S 4 P # Z 4 B 8 5 R € * 8 © J & € N (ডানদিক)

যদি ক্রমটি থেকে সকল চিহ্নকে বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি বামদিক থেকে চতুর্থ স্থানে থাকবে?

A. Z
B. 4 ✓
C. 2
D. P

Q20 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. XUR
B. LIF
C. OLI
D. EVY ✓

Q21 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)
(21, 52, 5)
(45, 138, 24)

A. (17, 55, 11)
B. (11, 39, 9)
C. (36, 74, 1) ✓
D. (41, 117, 18)

Q22 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। গণনা শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে করতে হবে।

(বামদিক) K { J % I + H = G * F / D : - ! B C ? A # (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বর্ণ রয়েছে এবং ঠিক পরে অন্য একটি বর্ণ রয়েছে?

A. দু'টি
B. চারটি
C. তিনটি
D. সাতটি ✓

Q23 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

21 23 26 31 38 ?

A. 53
B. 47
C. 51
D. 49 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. AD-CF
B. IL-KN
C. MP-OR
D. HK-JN ✓

Q25 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'BITE' কে লেখা হয় '4568' হিসাবে এবং 'TIME' কে লেখা হয় '4826' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'M' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 2 ✓
B. 4
C. 8
D. 6

Q26 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, RILA একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে SKOE এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, KEPO সম্পর্কিত LGSS এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে MJRT নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. NOYZ
B. NMWX
C. NKTY
D. NLUX ✓

Q27 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

TRZ 2 RPX 5 PNV 8 NLT 11 ?

A. LJR 14 ✓
B. KDY 15
C. AFU 14
D. MCA 15

Q28 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
GCW 10, FAT 16, EYQ 22, DWN 28, ?

A. CUJ 33
B. CUK 34 ✓
C. BUL 32
D. CVM 34

Q29 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব ক্যাপ হয় হেলমেট।
সব হেলমেট হয় হ্যাট।
কোনো হ্যাট নয় ক্রাউন।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো ক্যাপ নয় ক্রাউন।
(II) কিছু হ্যাট হয় ক্যাপ।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে। ✓

Q30 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, GLOW একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে KQRY এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, OVUA সম্পর্কিত SAXC এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে WFAE নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. BLCH
B. AKDG ✓
C. CKEG
D. ZLEF

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

Q1 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A@ B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে'
A % B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A + B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A & B এর অর্থ ' A হল B এর বাবা'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'T@S%G+H&K' হয়, তাহলে T কীভাবে K এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মায়ের ভাই
B. মায়ের বাবা
C. ছেলে
D. মায়ের ভাইয়ের ছেলে ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning

গোলু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিমদিকে 53 km গাড়ি চালায়। এরপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 50 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 54 km গাড়ি চালায়। এরপর সে আবার বামদিকে বাঁক নিয়ে 60 km গাড়ি চালায়। সবশেষে সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 1 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90° ধরতে হবে।)

A. 11 km উত্তরদিকে
B. 8 km দক্ষিণদিকে
C. 10 km দক্ষিণদিকে ✓
D. 12 km উত্তরদিকে

Q3 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব গরিলা হয় বানর।
কিছু বানর হয় বাবুন।
সব বাবুন হয় শিম্পাঞ্জি।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব শিম্পাঞ্জি হয় বানর।
(II) কিছু শিম্পাঞ্জি হয় গরিলা।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q4 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)
(9, 17, 7)
(6, 12, 5)

A. (4, 9, 4) ✓
B. (6, 12, 4)
C. (9, 17, 5)
D. (2, 5, 3)

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

generated by rank.qmaths.in

Q5 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ '×' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয় এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

19 D 54 A 6 C 4 B 2 = ?

A. 16

B. 18 ✓

C. 14

D. 17

Q6 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

35 37 40 45 52 ?

A. 66

B. 62

C. 65

D. 63 ✓

Q7 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T, U এবং V এর প্রত্যেকে একটি সপ্তাহের পৃথক পৃথক দিনে পরীক্ষা দেয়, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত চলে। V বৃহস্পতিবার পরীক্ষা দেয়। T পরীক্ষা দেয় P এর পরে কোনো একদিন, কিন্তু U এর আগে কোনো একদিন। Q পরীক্ষা দেয় R এর পরে কোনো একদিন, কিন্তু S এর আগে কোনো একদিন। R পরীক্ষা দেয় V এর পরে কোনো একদিন। নিম্নোক্তদের মধ্যে কে রবিবার পরীক্ষা দেয়?

A. S ✓

B. V

C. R

D. P

Q8 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E এবং F একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। D এবং B যে ফ্লোরগুলিতে বাস করে তার গুণফল 15 হয়। A বাস করে F এর ঠিক উপরের ফ্লোরে। C এবং B যে ফ্লোরগুলিতে বাস করে তার যোগফল 7 হয়। B এবং F যে ফ্লোরগুলিতে বাস করে তার যোগফল কত?

A. 5

B. 6

C. 3

D. 4 ✓

Q9 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, E, F, G, H, J, K এবং L, এর প্রত্যেকে একটি সপ্তাহের পৃথক পৃথক দিনে পরীক্ষা দেয়, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত চলে। L এবং J এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তির পরীক্ষা আছে। H এবং K এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তির পরীক্ষা আছে। E এর পরীক্ষা J এর পরীক্ষার আগে কোনো এক দিন এবং F এর পরীক্ষার পরে কোনো এক দিন হয়। শুধু G এর পরীক্ষা K এর আগে হয়। Lএর আগে কতজন ব্যক্তির পরীক্ষা হয়?

A. এক

B. চার

C. দুই ✓

D. তিন

Q10 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:

সব হাত হয় পা।
কিছু হাত হয় কান।
কিছু কান হয় বাহু।

সিদ্ধান্ত:

(I) কিছু পা হয় কান।
(II) কিছু হাত হয় বাহু।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(দ্রষ্টব্য: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)
12 – 26 – 46 – 70; 20 – 34 – 54 – 78

A. 28 – 42 – 52 – 76
B. 34 – 48 – 78 – 102
C. 15 – 30 – 50 – 74
D. 25 – 39 – 59 – 83 ✓

Q12 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(**দ্রষ্টব্য**: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)

5 – 20 – 60 – 120
8 – 32 – 96 – 192

A. 10 – 40 – 120 – 240 ✓
B. 12 – 48 – 144 – 248
C. 24 – 48 – 96 – 120
D. 60 – 240 – 80 – 160

Q13 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা, চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন।

(বামদিক) 5 C £ T R 6 B $ D © 9 6 * 9 # Z 7 2 R $ O K (ডানদিক)

যদি ক্রমটি থেকে সকল চিহ্নকে বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি বামদিক থেকে চতুর্থ স্থানে থাকবে?

A. B
B. 6
C. R ✓
D. D

Q14 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: হর্ষ, কেতন, মায়াঙ্ক, রোহিত এবং সিদ্ধার্থ, প্রত্যেকেরই উচ্চতা আলাদা। কার উচ্চতা সবচেয়ে কম?

(I) মায়াঙ্ক হল হর্ষের চেয়ে লম্বা কিন্তু কেতনের চেয়ে খাটো।
(II) রোহিত হল হর্ষের চেয়ে লম্বা কিন্তু মায়াঙ্কের চেয়ে খাটো।

A. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
B. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)।
C. I এবং II উভয় বিবৃতি যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। ✓
D. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q15 General Intelligence and Reasoning

A হয় D এর স্ত্রী। X হয় D এর মেয়ে এবং M হয় D এর ছেলে। M এর সঙ্গে Y বিবাহিত। Y কীভাবে A এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ছেলের ছেলে
B. বাবা
C. ছেলের স্ত্রী ✓
D. মেয়ের ছেলে

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

Q16 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: KQM :: OUQ : %

A. # = LRM , % = NTP

B. # = LRN , % = NSP

C. # = LRN , % = NTP ✓

D. # = LRN , % = NTO

Q17 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

23 26 32 41 53 ?

A. 66

B. 70

C. 72

D. 68 ✓

Q18 General Intelligence and Reasoning

নিচের সংখ্যা এবং চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যা একক-অঙ্ক বিশিষ্ট।
(বামদিক) % 1 7 3 < $ 3 7 4 ^ < & # 5 < 3 ^ % > \ &
(ডানদিক)
উপরের ক্রমে এমন কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং তার ঠিক পরেও একটি সংখ্যা আছে?

A. এক ✓

B. তিন

C. দুই

D. একটিও নয়

Q19 General Intelligence and Reasoning

B, C, O, P, Q, R এবং S এই সাতজন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে।
Q সারির বাম প্রান্ত থেকে দ্বিতীয় স্থানে বসে আছে। Q এবং R এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বসে আছে। C বসে আছে S এর ঠিক ডান পাশে। O বসে আছে B এর ঠিক বাম পাশে। R এবং S এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তি বসে আছে।
P এবং O এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. দুই

B. চার ✓

C. এক

D. তিন

Q20 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. QMO

B. SOQ

C. MIL ✓

D. OKM

Q21 General Intelligence and Reasoning

বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত ত্রয়ী দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।
CLUB-CUBL-ULCB
HANG-HNGA-NAHG

A. BALD-DLAB-LADB

B. NEST-ETNS-TNSE

C. EARN-ARNE-ENRA

D. MASK-MSKA-SAMK ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q22 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'NICE' কে লেখা হয় '8246' হিসাবে এবং 'COST' কে লেখা হয় '3851' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'C' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 3
B. 8 ✓
C. 5
D. 4

Q23 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি F, G, H, I, U, V, এবং W একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। G বসেছে U এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। H এর ডানদিক থেকে গণনা করলে F এবং H এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। G বসেছে H এর ঠিক ডান পাশে। V বসেছে W এর ঠিক ডান পাশে। I এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. U
B. W
C. G ✓
D. F

Q24 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. MO–PR
B. BD–FH ✓
C. GI–JL
D. JL–MO

Q25 General Intelligence and Reasoning

বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণকারী জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

DRU : BWS
ZBQ : XGO

A. HKD : DNZ
B. CLU : AOS
C. VLM : TQK ✓
D. BCG : WGB

Q26 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

MPL 79 KNJ 87 ILH 95 GJF 103 ?

A. EHD 111 ✓
B. EIC 111
C. EJP 110
D. EGC 110

Q27 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

AIW 8, YGU 14, WES 20, UCQ 26, ?

A. TAN 33
B. SZM 32
C. RZN 32
D. SAO 32 ✓

Q28 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'LITE' কে লেখা হয় '3492' হিসাবে এবং 'TIME' কে লেখা হয় '3954' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'M' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 9
B. 3
C. 5 ✓
D. 4

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

generated by rank.qmaths.in

Q29 General Intelligence and Reasoning

যদি '+' ও '-' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?

95 ÷ 5 + 378 × 3 - 161 = ?

A. 590

B. 510 ✓

C. 680

D. 620

Q30 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট।
(বামদিক) $ 8 6 2 @ $ # 1 5 # % * 9 7 5 @ 3 # 1 * 4 $ (ডানদিক)
যদি ক্রম থেকে সকল চিহ্নকে বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিম্নোক্ত কোনটি ডান দিক থেকে ষষ্ঠ হবে?

A. 3

B. 9 ✓

C. 7

D. 5

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'MINT' কে লেখা হয় '6134' হিসাবে এবং 'TIME' কে লেখা হয় '4365' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'E' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 3
B. 5 ✓
C. 4
D. 6

Q2 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
X + Y এর অর্থ 'X হল Y এর স্বামী',
X – Y এর অর্থ 'X হল Y এর মা',
X × Y এর অর্থ 'X হল Y এর স্ত্রী' এবং
X ÷ Y এর অর্থ 'X হল Y এর বাবা'।
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'P + Q – R × S ÷ T' হয়, তাহলে P কীভাবে T এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার ভাই
B. বাবার বাবা
C. মায়ের ভাই
D. মায়ের বাবা ✓

Q3 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে পরিচিত তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব সিংহ হয় বানর।
কিছু বানর হয় বিড়াল।
সব শূকর হয় বিড়াল।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু শূকর হয় সিংহ।
(II) কিছু শূকর হয় বানর।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q4 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. XBG
B. QUZ
C. FJN ✓
D. TXC

Q5 General Intelligence and Reasoning

10 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 120 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 12 সম্পর্কিত 168 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 18 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 360 ✓
B. 256
C. 324
D. 400

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

Q6 General Intelligence and Reasoning

এই প্রশ্নটি, প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 419 975 573 389 937 (ডানদিক)
(উদাহরণ- 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সকল কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।

বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটির সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে যোগ করলে যোগফল কত হবে?

A. 18
B. 17
C. 16 ✓
D. 19

Q7 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি J, K, L, M, N এবং O একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। K একটি বিজোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে কিন্তু 3 নম্বর ফ্লোরে বাস করে না। K এবং L এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। J বাস করে K এর ঠিক নিচের ফ্লোরে। M একটি জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে। O সবচেয়ে নিচের ফ্লোরে বাস করে না। N এবং J এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. পাঁচজন
B. চারজন
C. তিনজন
D. দু'জন ✓

Q8 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: LOU :: WZF : %

A. # = EHN, % = DGI
B. # = FHN, % = DGM
C. # = EHN, % = DGO
D. # = EHN, % = DGM ✓

Q9 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'WINS' কে লেখা হয় '8246' হিসাবে এবং 'NORM' কে লেখা হয় '3851' হিসাবে।
ওই সাংকেতিক ভাষায় 'N' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 8 ✓
B. 1
C. 3
D. 4

Q10 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

YQM 2 SKG 6 MEA 12 GYU 20 ?

A. ASO 30 ✓
B. BTP 32
C. LWY 30
D. DZP 30

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant)/স্বরবর্ণ (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. BEG
B. NQS
C. DGH ✓
D. EHJ

Q12 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে'
A – B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A x B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'W – O x R + K ÷ G' হয়, তাহলে W কীভাবে G এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ভাইয়ের স্ত্রীর বাবা
B. স্ত্রীর ভাই
C. স্ত্রীর বাবা
D. ভাইয়ের স্ত্রীর ভাই ✓

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

Q13 General Intelligence and Reasoning

যদি 8371456 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তবে নতুন গঠিত সংখ্যায় বাম দিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে থাকা অঙ্ক এবং ডান দিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে থাকা অঙ্ক দু'টির যোগফল কত হবে?

A. 9

B. 11

C. 10 ✓

D. 8

Q14 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, S, T এবং U একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়।

X একটি জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে কিন্তু 4 নম্বর ফ্লোরে বাস করে না। X এবং T এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। S একটি বিজোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে কিন্তু সবচেয়ে নিচের ফ্লোরে বাস করে না। S এবং Y এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। Z বাস করে S এর ঠিক নিচের ফ্লোরে। U এবং Z এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. এক

B. দুই ✓

C. তিন

D. চার

Q15 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: LHN :: PLR : %

A. # = MIO , % = OKQ ✓

B. # = MIP , % = OKQ

C. # = MIO , % = OKR

D. # = MIO , % = OLQ

Q16 General Intelligence and Reasoning

ফারদিন A পয়েন্ট থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 42 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 40 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 49 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 46 km গাড়ি চালায়। সে শেষ বাম দিকে বাঁক নেয়, 7 km গাড়ি চালায় এবং P পয়েন্টে থামে। আবার A পয়েন্টে পৌঁছানোর জন্য তার কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. 5 km দক্ষিণে

B. 8 km দক্ষিণে

C. 6 km দক্ষিণে ✓

D. 7 km দক্ষিণে

Q17 General Intelligence and Reasoning

M, N, O, P, Q, R এবং S একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। M বসেছে S এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে। P এর বামদিক থেকে গণনা করা হলে P এবং Q এর মাঝে কেবল দু'জন বসে আছে। R বসেছে O এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। N বসেছে O এবং Q উভয়ের ঠিক পাশে। N এর বামদিক থেকে গণনা করা হলে M এবং N এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. একজন

B. চারজন ✓

C. দু'জন

D. তিনজন

Q18 General Intelligence and Reasoning

A, B, L, I, N, G এবং S প্রত্যেকেরই সপ্তাহের ভিন্ন দিনে, সোমবার থেকে শুরু করে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত পরীক্ষা হয়। B এর পরীক্ষা সপ্তাহের প্রথম দিনে হয়। B এবং L এর মাঝে মাত্র তিনজনের পরীক্ষা হয়। L এবং A এর মাঝে মাত্র একজনের পরীক্ষা হয়। N এর পরীক্ষা রবিবার হয়। S এর পরীক্ষা হয় I এর পরে কোনো একটি দিনে কিন্তু G এর আগে কোনো একটি দিনে। বৃহস্পতিবার কার পরীক্ষা হয়?

A. G

B. I

C. S ✓

D. A

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

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব ত্বক হয় চুল।
সব চুল হয় পশম।
সব পশম হয় লোম।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব ত্বক হয় লোম।
(II) কিছু লোম হয় চুল।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে। ✓
B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q20 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(24, 578, 3)
(23, 536, 8)

A. (9, 109, 24)
B. (47, 2230, 17)
C. (16, 285, 25)
D. (10, 106, 7) ✓

Q21 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

52 50 47 42 35 ?

A. 24 ✓
B. 26
C. 23
D. 25

Q22 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ, চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নের উত্তর দিন। গণনা শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে করা যাবে।
(বামদিক) C P # A G = % B H * + D F ? E ! L M $ I O (ডানদিক)
এরকম কতগুলি বর্ণ আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন আছে এবং ঠিক পরে আরেকটি বর্ণ আছে?

A. দু'টি
B. পাঁচটি ✓
C. চারটি
D. একটি

Q23 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট।
(বামদিক) \ ? % 4 ? 3 / 3 / 9 4 6 4 1 ? * + ^ > 2 * (ডানদিক)
এমন কতগুলি চিহ্ন আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে আরেকটি চিহ্ন আছে এবং ঠিক পরে একটি সংখ্যা আছে?

A. চার
B. তিন
C. দুই ✓
D. এক

Q24 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

KUO 5, PZT 12, UEY 19, ZJD 26, ?

A. DNH 32
B. ENG 33
C. EOI 33 ✓
D. EPK 35

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

Q25 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি P, Q, R, S, T, U এবং V একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। P এর ডানদিক থেকে গণনা করলে P এবং U এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বসে আছে। U এবং V এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বসে আছে। P এবং T এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। S বসে আছে R এর ঠিক বামদিকে। Q এর ডানদিক থেকে গণনা করলে P এবং Q এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. 1 ✓
B. 2
C. 4
D. 3

Q26 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন:
ভিন্ন উচ্চতা বিশিষ্ট 5টি গাছ L, M, N, T এবং V এর মধ্যে কোন গাছটির উচ্চতা সবচেয়ে কম?

বিবৃতি:
(I) N গাছটির উচ্চতা কেবল তিনটি গাছের চেয়ে কম।
(II) N গাছটির উচ্চতা M এর চেয়ে বেশি কিন্তু T এর চেয়ে কম।

A. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
B. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
C. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)। ✓
D. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q27 General Intelligence and Reasoning

GKOS একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে INQV এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, HLPT সম্পর্কিত JORW এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে AEIM নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. DGKP
B. CHKP ✓
C. CGLQ
D. DHLQ

Q28 General Intelligence and Reasoning

যদি '+' ও '-' এর স্থান বিনিময় করা হয় এবং '×' ও '÷' এর স্থান বিনিময় করা হয়, তবে প্রদত্ত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
216 ÷ 3 + 1313 × 13 - 112 = ?

A. 722
B. 523
C. 659 ✓
D. 586

Q29 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
77 78 82 91 107 ?

A. 134
B. 131
C. 132 ✓
D. 133

Q30 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
5-7-9
11-13-15
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/ বিয়োগ/ গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 21-23-25 ✓
B. 4-30-84
C. 18-15-12
D. 4-39-61

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন।
সকল সংখ্যা একক অঙ্ক-বিশিষ্ট সংখ্যা।

(বামদিক) D T £ © 3 6 Z % U $ 8 2 7 P * @ 3 J V © H N (ডানদিক)

যদি ক্রমটি থেকে সকল সংখ্যা বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি বামদিক থেকে পঞ্চম স্থানে থাকবে?

A. £
B. Z ✓
C. ©
D. %

Q2 General Intelligence and Reasoning

কমল, ললিত, মনীশ, নীল, ওম এবং পবন একই বিল্ডিংয়ের ছয়টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। ললিত একটি জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে। ললিত বাস করে কমলের ফ্লোরের ঠিক নিচে এবং মনীশের ফ্লোরের ঠিক উপরের ফ্লোরে। পবন বাস করে নীলের ফ্লোরের ঠিক উপরে। পবন একটি জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে। ওম 4 নম্বর ফ্লোরে বাস করে না। ওম কোন ফ্লোরে বাস করে?

A. 3য়
B. 2য়
C. 5ম
D. 6ষ্ঠ ✓

Q3 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি F, G, H, I, V, W এবং X একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। H বসেছে F এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। V এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে I বসেছে। G এবং I এর মাঝে কেবল F বসেছে। H এর ঠিক পাশে W বসেনি। X এর ডানদিক থেকে গণনা করলে X এবং I এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. দু'জন ✓
B. তিনজন
C. একজনও নয়
D. একজন

Q4 General Intelligence and Reasoning

যদি 5714623 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটির বাম দিক থেকে দ্বিতীয় এবং ডান দিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কগুলির সমষ্টি কত হবে?

A. 8 ✓
B. 9
C. 6
D. 7

Q5 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দুটি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(দ্রষ্টব্য: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)
8 – 18 – 36 – 56; 12 – 22 – 44 – 64

A. 20 – 30 – 60 – 80 ✓
B. 10 – 20 – 40 – 80
C. 15 – 25 – 50 – 80
D. 17 – 27 – 44 – 54

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

Q6 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: কুনাল, মোহিত, রোহন, সন্দীপ এবং তরুণ - প্রত্যেকের বয়স ভিন্ন। তাদের মধ্যে সবচেয়ে বড় কে?

(I) মোহিত হল কুনালের চেয়ে বয়সে বড় কিন্তু সন্দীপের চেয়ে ছোট।
(II) তরুণ হল সন্দীপের চেয়ে বয়সে ছোট কিন্তু মোহিতের চেয়ে বড়।

A. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

B. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)।

C. I এবং II উভয় বিবৃতি যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। ✓

D. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q7 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. JQM

B. PWR ✓

C. MTP

D. GNJ

Q8 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল তামা হয় লোহা।
সকল লোহা হয় রূপা।
সকল রূপা হয় সোনা।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু সোনা হয় লোহা।
(II) সকল রূপা হয় তামা।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

Q9 General Intelligence and Reasoning

সাতজন বন্ধু – A, B, C, D, E, F এবং G – সোমবার থেকে শুরু করে রবিবার পর্যন্ত সপ্তাহের বিভিন্ন দিনে মিটিংয়ে যোগ দেন। C এর মিটিং বৃহস্পতিবারে। C এবং F এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তির মিটিং আছে। A এর মিটিং F এর ঠিক আগের দিন, কিন্তু সোমবার নয়। A এবং G এর মাঝে মাত্র দু'জন ব্যক্তির মিটিং আছে। B এর মিটিং E এর আগে কিন্তু D এর পরে। B কোন দিনে মিটিংয়ে যোগ দেন?

A. মঙ্গলবার

B. শুক্রবার

C. বুধবার ✓

D. সোমবার

Q10 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T, U এবং V এর প্রত্যেকে একটি সপ্তাহের পৃথক পৃথক দিনে পরীক্ষা দেয়, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত চলে।
T মঙ্গলবার পরীক্ষা দেয়। R এবং T এর মাঝে মাত্র দু'জন পরীক্ষা দেয়। S এর ঠিক পরের দিন P পরীক্ষা দেয় কিন্তু রবিবারে নয়। Q পরীক্ষা দেয় V এর আগে কিন্তু সোমবারে নয়।
U এবং P এর মাঝে কতজন পরীক্ষা দেয়?

A. দু'জন ✓

B. একজন

C. চারজন

D. তিনজন

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

generated by rank.qmaths.in

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে পরিচিত তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব ঘুড়ি হয় খরগোশ।
কোনো ঘুড়ি নয় ঈগল।
সব ঈগল হয় শূকর।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো শূকর নয় খরগোশ।
(II) কিছু শূকর হয় ঘুড়ি।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q12 General Intelligence and Reasoning

বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণকারী জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

AOE:BQH
OST:PUW

A. SHF:TJI ✓
B. LAJ:MDN
C. ADP:BGQ
D. DAF:FCH

Q13 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

9 11 14 19 26 ?

A. 35
B. 41
C. 39
D. 37 ✓

Q14 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'LITE' কে লেখা হয় '8196' হিসাবে এবং 'FELT' কে লেখা হয় '6481' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'F' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 4 ✓
B. 1
C. 8
D. 6

Q15 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
HGH 85 FEF 74 DCD 63 BAB 52 ?

A. ZZY 41
B. ZHQ 40
C. ZYZ 41 ✓
D. ZXY 40

Q16 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
MRA 17, QVE 20, UZI 23, YDM 26, ?

A. DIR 30
B. CGO 28
C. CIS 29
D. CHQ 29 ✓

Q17 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: RWU :: KPN : %

A. # = SXV , % = JOM ✓
B. # = TYX , % = KLI
C. # = TXY , % = JLM
D. # = SYW , % = KFI

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

Q18 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, GJHA একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে JNLD এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, KMEL সম্পর্কিত NQIO এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে NROT নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. QWTT
B. QWZT
C. SWVQ
D. QVSW ✓

Q19 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ '×' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয় এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
22 A 2 B 1 C 3 D 2 = ?

A. 13
B. 11
C. 10
D. 12 ✓

Q20 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(15, 7, 100)
(25, 8, 195)

A. (18, 10, 185)
B. (23, 6, 133) ✓
C. (26, 4, 104)
D. (21, 11, 236)

Q21 General Intelligence and Reasoning

S হল N এর মা। N হল U এর বোন। L হল E এর বাবা। E হল U এর স্বামী। S কীভাবে E এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর বোন
B. স্ত্রীর মা ✓
C. বোন
D. মা

Q22 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং পরবর্তী প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) J M L * J % G $ F # @ W D @ # ? + B H N % (ডানদিক)

যদি এই ক্রম থেকে সমস্ত বর্ণ বাদ দেওয়া হয়, তবে নিচের কোনটি ডানদিক থেকে সপ্তম স্থানে থাকবে?

A. %
B. @
C. # ✓
D. +

Q23 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। F এর ডানদিক থেকে গণনা করলে F এবং B এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। A এর বামদিক থেকে গণনা করলে B এবং A এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। F এর ডানদিক থেকে গণনা করলে F এবং C এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। E বসেছে D এর ঠিক বামদিকে। A এর ডানদিক থেকে গণনা করলে A এবং E এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. 1 ✓
B. 4
C. 3
D. 2

Q24 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'GLOW' কে লেখা হয় '4628' হিসাবে এবং 'WEAR' কে লেখা হয় '3574' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'W' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 3
B. 7
C. 8
D. 4 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q25 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)
(বামদিক) Ω % + # 3 ? = £ 1 4 9 2 6 5 @ 7 & $ ~ * 8 (ডানদিক)
উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরেও আরেকটি সংখ্যা আছে?

A. দু'টি
B. একটি ✓
C. চারটি
D. তিনটি

Q26 General Intelligence and Reasoning

কিংশুক D বিন্দু যাত্রা থেকে শুরু করে, 5 km দক্ষিণে হাঁটে। তারপর বামদিকে বাঁক নিয়ে 9 km হাঁটে। তারপর আবার বামদিকে বাঁক নিয়ে 5 km হাঁটে। তারপর সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নিয়ে 2 km হেঁটে E বিন্দুতে পৌঁছয়। D বিন্দু থেকে কত দূরে এবং কোন দিকে E বিন্দু অবস্থিত? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90 ডিগ্রি ধরতে হবে।)

A. 12 km, পশ্চিম
B. 11 km, পূর্ব ✓
C. 10 km, পূর্ব
D. 9 km, পূর্ব

Q27 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

65 63 60 55 48 ?

A. 36
B. 33
C. 37 ✓
D. 39

Q28 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. NQ–SV
B. JM–OR
C. LO–PV ✓
D. PS–UX

Q29 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(40, 122, 4)
(30, 101, 13)

A. (37, 120, 11) ✓
B. (10, 50, 17)
C. (10, 51, 18)
D. (2, 26, 17)

Q30 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
A – B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A x B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'D + F ÷ G – H x J' হয়, তাহলে D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর বোন ✓
B. স্ত্রীর মা
C. মা
D. বোন

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

Q1 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

NVA 7 KSX 14 HPU 21 EMR 28 ?

A. NDP 35
B. LST 40
C. WPF 37
D. BJO 35 ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

111 110 106 97 81 ?

A. 74
B. 56 ✓
C. 73
D. 57

Q3 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।
প্রশ্ন: পাঁচটি বাক্স – বাক্স-A, বাক্স-B, বাক্স-C, বাক্স-D এবং বাক্স-E এর ওজন ভিন্ন।
এর মধ্যে দ্বিতীয় সর্বোচ্চ ভারী বাক্স কোনটি?
(I) বাক্স-C হল বাক্স-A এবং বাক্স-B এর চেয়ে ভারী কিন্তু বাক্স-D এর চেয়ে হালকা।
(II) বাক্স-E হল বাক্স-C এর চেয়ে ভারী কিন্তু বাক্স-D এর চেয়ে হালকা।

A. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
B. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
C. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
D. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)। ✓

Q4 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে পরিচিত তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব কাঁকড়া হয় বাদুড়।
সব বাদুড় হয় উইগ।
সব উইগ হয় কুকুর।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব কাঁকড়া হয় কুকুর।
(II) কিছু কুকুর হয় বাদুড়।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে। ✓
B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q5 General Intelligence and Reasoning

ছয়টি বাক্স, A, B, C, D, E এবং F কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। F কে উপর থেকে তৃতীয় স্থানে রাখা হয়েছে। F এবং D এর মাঝে শুধু দু'টি বাক্স রাখা আছে। A কে F এর উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু E এর নিচে কোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। C কে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়নি। A এবং B এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা আছে?

A. চার
B. দুই ✓
C. এক
D. তিন

Q6 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: POM :: LKI : %

A. # = SRP , % = GFE
B. # = TJQ , % = HFL
C. # = TSQ , % = HGE ✓
D. # = RTP , % = GFM

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

generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
DHG 42 CGF 38 BFE 34 AED 30 ?

A. ZEB 26
B. ZCB 25
C. ZDI 25
D. ZDC 26 ✓

Q8 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'TOUR' কে লেখা হয় '4791' হিসাবে এবং 'FORT' কে লেখা হয় '1279' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'F' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 2 ✓
B. 9
C. 1
D. 7

Q9 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. KL - NO
B. AB - DE
C. TU - WX
D. XY - YZ ✓

Q10 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, LFGK একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে RKKN এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, GMOP সম্পর্কিত MRSS এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে COLU নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. HSOX
B. GWNZ
C. JUQZ
D. ITPX ✓

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দুটি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(দ্রষ্টব্য: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)

17 - 7 - 21 - 33 ;
21 - 11 - 33 - 45

A. 16-8-24-48
B. 23-13-26-52
C. 21-11-33-72
D. 14-4-12-24 ✓

Q12 General Intelligence and Reasoning

22 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 60 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 27 সম্পর্কিত 75 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 33 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(**দ্রষ্টব্য:** সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 93 ✓
B. 97
C. 86
D. 103

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G এই সাতজন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। C এর বামদিকে মাত্র দুইজন বসে আছে। C এবং F এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। B বসে আছে C এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। B এবং D এর মাঝে মাত্র দুইজন বসে আছে। E বসে আছে G এর ডানদিকে কোনো একটি স্থানে এবং A এর বামদিকে কোনো একটি স্থানে। D এর বামদিকে কতজন বসে আছে?

A. 1 ✓

B. 2

C. 3

D. 4

Q14 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
X + Y এর অর্থ 'X হল Y এর স্বামী',
X – Y এর অর্থ 'X হল Y এর মা',
X × Y এর অর্থ 'Xহল Y এর বোন'এবং
X ÷ Y এর অর্থ 'X হল Y এর বাবা'।

'P + Q – R × S ÷ T' হ'লে, P কীভাবে T এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার বাবা ✓

B. মায়ের বাবা

C. মায়ের ভাই

D. বাবার ভাই

Q15 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন। গণনা শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে করতে হবে। সকল সংখ্যাই একক অঙ্কের সংখ্যা।

(বামদিক) 2 < 8 5 8 7 4 9 $ % % % & @ ? & @ 5 9 6 ? (ডানদিক)

এমন কতগুলো সংখ্যা আছে, যাদের ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন রয়েছে?

A. তিনটি

B. একটিও নয়

C. দুইটি ✓

D. একটি

Q16 General Intelligence and Reasoning

ধ্রুব A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 38 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 35 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 39 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 37 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 1 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তার কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. 1 km উত্তর দিকে

B. 3 km উত্তর দিকে

C. 2 km উত্তর দিকে ✓

D. 4 km উত্তর দিকে

Q17 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব হাত হয় পা।
কিছু হাত হয় মুখ।
কিছু মুখ হয় বাহু।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু পা হয় মুখ।
(II) কিছু হাত হয় বাহু।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

C. সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) উভয়ই অনুসরণ করে।

D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

Q18 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, O, P, Q এবং R একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। P এর ডানদিক থেকে গণনা করলে P এবং B এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। O বসেছে Q এর বামদিক থেকে তৃতীয় স্থানে। C বসেছে D এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। Q বসেছে C এর ঠিক ডান পাশে। C এর ঠিক পাশে R বসেনি। R এর ডানদিক থেকে গণনা করলে R এবং B এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. একজন

B. চারজন

C. তিনজন ✓

D. দু'জন

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

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

30 28 25 20 13 ?

- A. 2 ✓
- B. 3
- C. 1
- D. 4

Q20 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স M, A, R, K, E, T এবং S কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। E এবং T এর মাঝে কেবল S কে রাখা হয়েছে। শুধু K কে R এর নিচে রাখা হয়েছে। শুধু A কে E এর উপরে রাখা হয়েছে। কতগুলি বাক্সকে M এবং K এর মাঝে রাখা হয়েছে?

- A. একটি ✓
- B. একটিও না
- C. তিনটি
- D. দু'টি

Q21 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ '×' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয় এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

13 B 2 C 6 D 8 A 4 = ?

- A. 29
- B. 28
- C. 27
- D. 30 ✓

Q22 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

- A. RU−SV
- B. DG−EH
- C. ZC−AD
- D. OR−OU ✓

Q23 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: LKP :: TSX : %

- A. # = QPU % = ONS ✓
- B. # = QNU % = OIB
- C. # = QIV % = OLL
- D. # = ISU % = ONM

Q24 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'BELL' কে লেখা হয় '1582' হিসাবে এবং 'SELL' কে লেখা হয় '2568' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'S' কে কীভাবে লেখা হয়?

- A. 1
- B. 5
- C. 6 ✓
- D. 2

Q25 General Intelligence and Reasoning

23 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 139 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 28 সম্পর্কিত 169 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 25 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

- A. 155
- B. 141
- C. 145
- D. 151 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন।
(বামদিক) 5 # % 8 * $ % @ 1 3 @ $ 4 6 9 7 # $ 2 % 5 4 (ডানদিক)
উপরের ক্রম থেকে সমস্ত সংখ্যাকে বাদ দেওয়া হলে, নিচের কোন বিকল্পটি বামদিক থেকে চতুর্থ স্থানে থাকবে?

A. #
B. *
C. $ ✓
D. %

Q27 General Intelligence and Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 442 405 297 384 316 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)

বৃহত্তম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কের সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটি যোগ করলে যোগফল কত হবে?

A. 12
B. 10
C. 11 ✓
D. 9

Q28 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন'
A - B এর অর্থ 'A হল B এর স্বামী'
A × B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'।
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'T + P × M - V ÷ S' হয়, তাহলে T কীভাবে S এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মেয়ের মেয়ে ✓
B. ভাইয়ের মেয়ে
C. বোনের মেয়ে
D. ছেলের মেয়ে

Q29 General Intelligence and Reasoning

L, M, N, O, A, B এবং C এর প্রত্যেকে একটি সপ্তাহের পৃথক পৃথক দিনে পরীক্ষা দেয়, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত চলে। N এর আগে কারোর পরীক্ষা নেই। N এবং O এর আগে কেবল তিনজনের পরীক্ষা আছে। O এবং M এর মাঝে কেবল একজনের পরীক্ষা আছে। বুধবার L এর পরীক্ষা আছে। B এর পরীক্ষা C এর পরে কোনো একদিন কিন্তু A এর আগে কোনো একদিন। B এর পরীক্ষা কোন দিন?

A. শনিবার
B. সোমবার
C. মঙ্গলবার
D. বৃহস্পতিবার ✓

Q30 General Intelligence and Reasoning

যদি '+' এর অর্থ '−' হয়, '−' এর অর্থ '×' হয়, '×' এর অর্থ '÷' হয় এবং '÷' এর অর্থ '+' হয়, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?

79 − 8 ÷ 55 + 423 × 3 = ?

A. 584
B. 546 ✓
C. 525
D. 519

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:

সব চেয়ার হয় টেবিল।

কিছু টেবিল হয় বোর্ড।

কোনো চেয়ার নয় ডেস্ক।

উপসংহার:

(I) কিছু বোর্ড হয় টেবিল।

(II) কোনো টেবিল নয় ডেস্ক।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

B. সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) উভয়ই অনুসরণ করে।

C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning

749216358 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে অধঃক্রমে সাজানো হ'লে, নতুন গঠিত সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে তৃতীয় অঙ্কের গুণফল কত হবে?

A. 24 ✓

B. 21

C. 18

D. 16

Q3 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:

সব গাড়ি হয় ট্রাম।

সব গাড়ি হয় রিকশা।

সব গাড়ি হয় বাস।

সিদ্ধান্ত:

(I) সব ট্রাম হয় বাস।

(II) কিছু বাস হয় রিকশা।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q4 General Intelligence and Reasoning

8 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 41 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 81 সম্পর্কিত 406 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 13 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 62

B. 66 ✓

C. 64

D. 68

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

Q5 General Intelligence and Reasoning

বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণকারী জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

UND : SSB
QXZ : OCX

A. WRK : SWG
B. TBE : QFB
C. ZQV : VTR
D. MHV : KMT ✓

Q6 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

34 38 46 58 74 ?

A. 94 ✓
B. 96
C. 92
D. 98

Q7 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

QBL 8 EPZ 16 SDN 24 GRB 32 ?

A. MSY 42
B. CNE 41
C. UFP 40 ✓
D. KDU 42

Q8 General Intelligence and Reasoning

F, L, O, W, E, R এবং S এদের প্রত্যেকের একটি সপ্তাহের পৃথক পৃথক দিনে পরীক্ষা আছে, যা সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত চলে।
R এর পরীক্ষা বৃহস্পতিবার। F এবং R এর মাঝে মাত্র দুজনের পরীক্ষা আছে। S এবং F এর মাঝে মাত্র চারজনের পরীক্ষা আছে। W এর পরীক্ষা F এর পরে কোনো একদিন। E এর পরীক্ষা O এর ঠিক আগের দিন। L এর পরীক্ষা W এর পরে কোনো একদিন।
শুক্রবার কার পরীক্ষা আছে?

A. O
B. L
C. F
D. W ✓

Q9 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'ROAD' কে লেখা হয় '8657' হিসাবে এবং 'DEAR' কে লেখা হয় '4567' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'E' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 6
B. 5
C. 7
D. 4 ✓

Q10 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. GKF
B. YCX
C. NRM
D. TYS ✓

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

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

ZOB 6, ETG 10, JYL 14, ODQ 18, ?

A. THU 22

B. TIV 22 ✓

C. UJW 22

D. RHV 24

Q12 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

95 70 54 45 41 ?

A. 42

B. 38

C. 44

D. 40 ✓

Q13 General Intelligence and Reasoning

যদি 6134527 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয়, তবে নতুন গঠিত সংখ্যায় শেষ অঙ্ক এবং প্রথম অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 18

B. 14

C. 16 ✓

D. 12

Q14 General Intelligence and Reasoning

S এর সঙ্গে R বিবাহিত। S হয় Q এর বাবা। K হয় Q এর বোন এবং M হয় Q এর ভাই। K কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্বামী

B. স্ত্রী

C. মেয়ে ✓

D. ছেলে

Q15 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'REST' কে লেখা হয় '5729' হিসাবে এবং 'SEAT' কে লেখা হয় '7625' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'A' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 6 ✓

B. 2

C. 7

D. 5

Q16 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: ঋতু, সীমা, তানিয়া, উষা এবং বর্ষা বিভিন্ন নম্বর পেয়েছে। তাদের মধ্যে কে সর্বোচ্চ নম্বর পেয়েছে?

(I) তানিয়া পেয়েছে ঋতু ও সীমার চেয়ে বেশি নম্বর কিন্তু উষার চেয়ে কম নম্বর।
(II) বর্ষা পেয়েছে তানিয়ার চেয়ে বেশি নম্বর কিন্তু উষার চেয়ে কম নম্বর।

A. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

B. I এবং II উভয় বিবৃতি যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

C. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)। ✓

D. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

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

generated by rank.qmaths.in

Q17 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ ও চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন। গণনা শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে করতে হবে।

(বামদিক) = N * R ^ S V L ^ W O P Y $ @ H A F ? E R (ডানদিক)

ক্রমটিতে এমন কতগুলো বর্ণ আছে, যাদের ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন রয়েছে?

A. চারটি
B. তিনটি
C. দুইটি ✓
D. একটি

Q18 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,

A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
A − B এর অর্থ 'A হল B এর স্বামী',
A × B এর অর্থ 'A হল B এর মা' এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।

উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'K + L − M × N + O' হয়, তাহলে K কীভাবে O এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার মা
B. বাবার বোন ✓
C. মায়ের বোন
D. মায়ের মা

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন।

(বামদিক) L U £ P $ D A Ω F % * N Q & R # Y @ C K * & M (ডানদিক)

যদি ক্রমটি থেকে সকল বর্ণকে বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি ডানদিক থেকে সপ্তম স্থানে থাকবে?

A. $
B. @
C. % ✓
D. Ω

Q20 General Intelligence and Reasoning

বিশু A বিন্দু থেকে শুরু করে পূর্ব দিকে 31 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 19 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 34 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 32 km গাড়ি চালায়। সে শেষবার বাম দিকে বাঁক নেয়, 3 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তার কত দূর (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. উত্তরে 12 km
B. উত্তরে 13 km ✓
C. দক্ষিণে 13 km
D. দক্ষিণে 12 km

Q21 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, Q, R এবং S একই ভবনের ছয়টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। Q থাকে 5 নম্বর ফ্লোরে। B থাকে Q এর উপরের কোনো একটি ফ্লোরে। C এর নিচে কেবল R থাকে। A একটি জোড় সংখ্যা বিশিষ্ট ফ্লোরে থাকে। S এর নিচে কতজন বাস করে?

A. এক
B. তিন
C. দুই ✓
D. চার

Q22 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, O, P, Q এবং R একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। P এর বামদিক থেকে গণনা করলে R এবং P এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। C এর বামদিক থেকে গণনা করলে C এবং O এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। P বসেছে O এর ঠিক ডান পাশে। B বসেছে Q এর ঠিক ডান পাশে। D এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে কে বসেছে?

A. B
B. P
C. O
D. Q ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q23 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?

(**দ্রষ্টব্য**: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)

100 – 50 – 60 – 30 ; 300 – 150 – 160 – 80

A. 220 – 110 – 120 – 30

B. 160 – 80 – 90 – 180

C. 80 – 40 – 50 – 25 ✓

D. 100 – 50 – 40 – 20

Q24 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন। গণনা শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে করতে হবে।

(বামদিক) # F * G W # C # Y R & @ W Z @ L & L N % # W (ডানদিক)

এমন কতগুলো বর্ণ আছে, যাদের ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন রয়েছে?

A. 4

B. 3 ✓

C. 5

D. 2

Q25 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি P, Q, R, S, T এবং U একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। Q এমন একটি ফ্লোরে বাস করে যা একটি মৌলিক সংখ্যা বিশিষ্ট। Q এবং R যে ফ্লোরগুলোতে বাস করে তাদের গুণফল 3 হয়। P এর উপরে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। T বাস করে S এর ঠিক নিচের ফ্লোরে। U এর নিচে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. 3

B. 1 ✓

C. 2

D. 4

Q26 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি K, L, M, N, P, Q এবং R, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। N এর বামদিক থেকে গণনা করলে R এবং N এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। L বসে আছে Q এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। P বসে আছে Q এর ঠিক ডানদিকে। P বসে আছে R এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। M এবং L পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই। K এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. Q

B. M

C. R

D. P ✓

Q27 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. IK - LN

B. SU - VX

C. LM - NP ✓

D. BD - EG

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

generated by rank.qmaths.in

Q28 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, RAFI একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে TELQ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, NEGL সম্পর্কিত PIMT এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে JRTB নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. KTWE

B. LVZJ ✓

C. LVZI

D. ZLKT

Q29 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: MNI :: UVQ : %

A. # = OPN % = PBW

B. # = RSN % = PQL ✓

C. # = RJH % = IQL

D. # = RUN % = IOL

Q30 General Intelligence and Reasoning

17 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 68 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 24 সম্পর্কিত 96 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 21 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 89

B. 72

C. 77

D. 84 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন।
(বামদিক) R # L ? V ! M S + N - $ O T * P / < Q U (ডানদিক)
এমন কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বর্ণ এবং ঠিক পরে আরেকটি চিহ্ন আছে?

A. চার
B. দুই ✓
C. এক
D. তিন

Q2 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
IJM 77 PQT 69 WXA 61 DEH 53 ?

A. KKN 44
B. KLO 45 ✓
C. KMN 45
D. KSB 44

Q3 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

55 56 60 69 85 ?

A. 104
B. 108
C. 110 ✓
D. 112

Q4 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

SWD 9 HLS 12 WAH 16 LPW 21 ?

A. KDT 27
B. CIK 30
C. AKM 32
D. AEL 27 ✓

Q5 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
A - B এর অর্থ 'A হল B এর মা'
A x B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'G + R - W x D ÷ M' হয়, তাহলে G কীভাবে M এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মা
B. মায়ের মা
C. মায়ের বোন ✓
D. বোন

Q6 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. DFB
B. NPL
C. QSO
D. SUR ✓

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু টাউন হয় জেলা।
কোনো জেলা নয় রাজ্য।
কোনো রাজ্য নয় শহর।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো টাউন নয় রাজ্য।
(II) কোনো জেলা নয় শহর।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
B. সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) উভয়ই অনুসরণ করে।
C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
D. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q8 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) K Y C K & A A C P N P Y M R B # + J $ & ^ (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরে একটি বর্ণ আছে?

A. দু'টি
B. চারটি
C. একটি ✓
D. তিনটি

Q9 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দুটি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(দ্রষ্টব্য: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)
15 - 75 - 80 - 160; 16 - 80 - 85 - 170

A. 17-85-90-180 ✓
B. 13-75-80-160
C. 18-80-85-170
D. 20-100-105-220

Q10 General Intelligence and Reasoning

B, C, O, P, Q, R এবং S এই সাতজন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে।
S এর বামদিকে কেবল তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। B এবং O এর মাঝে কেবল তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। Q এবং O এর মাঝে কেবল চারজন ব্যক্তি বসে আছে, যাদের মধ্যে কেউ সারির একদম বাম প্রান্তে বসে নেই। C বসে আছে R এর ঠিক বামদিকে। P এবং R এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. চার ✓
B. এক
C. তিন
D. দুই

Q11 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: MIN :: RNS : %

A. # = OKP , % = PLR
B. # = OKP , % = PLQ ✓
C. # = OKP , % = PMQ
D. # = OKO , % = PLQ

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

Q12 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, DUMB একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে FXOE এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, LGUN সম্পর্কিত NJWQ এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে RPAW নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. TCDS

B. TSCZ ✓

C. TCXS

D. TZCS

Q13 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
A – B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A x B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'D + F – G ÷ H x J' হয়, তাহলে D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর মায়ের ভাইয়ের স্ত্রী

B. স্ত্রীর বাবার ভাইয়ের মেয়ে ✓

C. স্ত্রীর মায়ের ভাইয়ের মেয়ে

D. স্ত্রীর বাবার ভাইয়ের স্ত্রী

Q14 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. EAG ✓

B. HDK

C. RNU

D. TPW

Q15 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি J, K, L, R, S এবং T একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়।
R এবং J এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। T এবং K এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। T এর উপরে কেউ বাস করে না। J বাস করে K এর নিচের কোনো একটি ফ্লোরে কিন্তু S এর উপরের কোনো একটি ফ্লোরে। L এর নিচে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. এক

B. চার

C. তিন ✓

D. দুই

Q16 General Intelligence and Reasoning

যদি 8263451 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে নতুন গঠিত সংখ্যায় কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

A. 4

B. 1

C. 2

D. 3 ✓

Q17 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(252, 80, 172)
(170, 55, 115)

A. (212, 72, 130)

B. (236, 105, 141)

C. (180, 53, 137)

D. (195, 95, 100) ✓

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

Q18 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, LEKO একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে OIPU এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, CANQ সম্পর্কিত FESW এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে EIJS নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. HMOY ✓
B. LLPP
C. MNPZ
D. NOPA

Q19 General Intelligence and Reasoning

যদি 8634157 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তবে নতুন গঠিত সংখ্যার বামদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে কোন অঙ্কটি থাকবে?

A. 1
B. 4 ✓
C. 2
D. 3

Q20 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'food is delicious' কে লেখা হয় 'ga dc vr' হিসাবে এবং 'harry loves food' কে লেখা হয় 'dc hu bw' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'food' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. vr
B. bw
C. ga
D. dc ✓

Q21 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, O, P, Q এবং R একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে।
D বসেছে O এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে। D এর বামদিক থেকে গণনা করলে D এবং B এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। B বসেছে C এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। Q বসেছে B এবং R উভয়েরই ঠিক পাশে। P এর ডানদিক থেকে গণনা করলে P এবং Q এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. তিনজন
B. দু'জন ✓
C. চারজন
D. একজন

Q22 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G এই সাতটি বাক্সকে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। B এবং G এর মাঝে মাত্র দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। E এর উপরে কেবল D কে রাখা হয়েছে। কোনো বাক্সকে G এর নিচে রাখা হয়নি। A কে রাখা হয়েছে F এর নিচে কোনো একটি স্থানে, কিন্তু C এর উপরে কোনো একটি স্থানে। C এর উপরে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 4
B. 5 ✓
C. 2
D. 3

Q23 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।
প্র: অনুজ, ভবেশ, চিরাগ, দর্শন এবং একলব্য - প্রত্যেকের উচ্চতা আলাদা। কে সবচেয়ে লম্বা?
(I) চিরাগের উচ্চতা অনুজ এবং ভবেশের চেয়ে বেশি কিন্তু দর্শনের চেয়ে কম।
(II) একলব্যের উচ্চতা চিরাগের চেয়ে বেশি কিন্তু দর্শনের চেয়ে কম।

A. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
B. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)। ✓
C. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
D. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q24 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'ALIT' কে লেখা হয় '2159' হিসাবে এবং 'HILT' কে লেখা হয় '6912' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'H' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 2
B. 6 ✓
C. 9
D. 1

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

Q25 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব ফোন হয় মোবাইল।
কোনো মোবাইল নয় পেজার।
কোনো মোবাইল নয় ওয়াকি-টকি।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো ফোন নয় পেজার।
(II) কিছু ওয়াকি-টকি হয় পেজার।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓
D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q26 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন। গণনা শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে করতে হবে।

(বামদিক) € A © D R & I % B B V @ A J $ £ * S B £ N L (ডানদিক)

এমন কতগুলি চিহ্ন আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বর্ণ এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 3
B. 2
C. 1 ✓
D. 0

Q27 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

23 24 32 59 123 ?

A. 198
B. 218
C. 168
D. 248 ✓

Q28 General Intelligence and Reasoning

নিখিল A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 84 km গাড়ি চালায়। এরপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 80 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 83 km গাড়ি চালায়। এরপর সে আবার বামদিকে বাঁক নিয়ে 90 km গাড়ি চালায়। সবশেষে সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 1 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90° ধরতে হবে।)

A. 10 km পশ্চিমদিকে ✓
B. 11 km পশ্চিমদিকে
C. 13 km পূর্বদিকে
D. 12 km পূর্বদিকে

Q29 General Intelligence and Reasoning

নিচে দেওয়া সংখ্যা-জোড়াগুলিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)
16, 62
21, 82

A. 24, 95
B. 24, 94 ✓
C. 23, 95
D. 23, 94

Q30 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করেন। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়।
D এর উপরে মাত্র একজন ব্যক্তি থাকেন। A এবং D এর মাঝে মাত্র দুজন ব্যক্তি থাকেন। F থাকেন B এর ঠিক উপরে। D এর উপরে E থাকেন না।
C এর নিচে কতজন ব্যক্তি থাকেন?

A. তিন
B. চার
C. দুই
D. পাঁচ ✓

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) % V € L X @ £ & Y M P # N % € Z % P * © M $ (ডানদিক)

এমন কতগুলি বর্ণ আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন আছে এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন আছে?

A. 4

B. 5 ✓

C. 6

D. 7

Q2 General Intelligence and Reasoning

প্রশ্নটি প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 237 732 273 854 798 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।
ক্রমটিতে, বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটির সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে যোগ করলে ফলাফল কত হবে?

A. 8 ✓

B. 12

C. 11

D. 14

Q3 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: ZVT :: JFD : %

A. # = XSR , % = LJG

B. # = WSQ , % = MIG ✓

C. # = XUR , % = MJL

D. # = WTR , % = LKH

Q4 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'TOUR' কে লেখা হয় '2374' হিসাবে এবং 'RIOT' কে লেখা হয় '7634' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'I' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 6 ✓

B. 7

C. 4

D. 3

Q5 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: নিশা, ওজস, পল্লব, ঋতু এবং সুমন - এই পাঁচজন পূর্বদিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। বাম প্রান্ত থেকে দ্বিতীয় স্থানে কে দাঁড়িয়ে আছেন?
(I) ঋতুর ঠিক বাম পাশে পল্লব দাঁড়িয়ে আছেন। ঋতু সারির কোনো প্রান্তে দাঁড়িয়ে নেই।
(II) নিশা সারির একেবারে বাম প্রান্তে দাঁড়িয়ে আছেন। ওজস দাঁড়িয়ে আছেন সুমনের ঠিক ডান পাশে।

A. I এবং II উভয় বিবৃতি যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

B. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

C. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

D. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)। ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q6 General Intelligence and Reasoning

23 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 139 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 28 সম্পর্কিত 169 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 25 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 146
B. 155
C. 151 ✓
D. 141

Q7 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে'
A – B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A x B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'D ÷ F – G x H + J' হয়, তাহলে D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর ভাই
B. স্ত্রীর বাবা
C. ছেলের স্ত্রীর ভাই
D. ছেলের স্ত্রীর বাবা ✓

Q8 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব চেয়ার হয় টেবিল।
সব টেবিল হয় বোর্ড।
কিছু টেবিল হয় ডেস্ক।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু বোর্ড হয় ডেস্ক।
(II) কিছু চেয়ার হয় ডেস্ক।

A. কেবল সিদ্ধান্ত II অনুসরণ করে।
B. সিদ্ধান্ত I বা II কোনোটিই অনুসরণ করে না।
C. কেবল সিদ্ধান্ত I অনুসরণ করে। ✓
D. সিদ্ধান্ত I এবং II উভয়ই অনুসরণ করে।

Q9 General Intelligence and Reasoning

HM 14 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে EJ 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, RW 22 সম্পর্কিত OT 24 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে SX 27 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. QU 28
B. QV 29
C. PU 29 ✓
D. PV 29

Q10 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে।
C এর বামদিক থেকে গণনা করলে G এবং C এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তি বসে আছে। E বসে আছে A এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। F বসে আছে D এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। E বসে আছে F এর ঠিক ডানদিকে। B এবং F ঠিক পাশাপাশি বসে নেই। G এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. E
B. B
C. F ✓
D. D

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

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

13 15 18 23 30 ?

A. 36

B. 38

C. 33

D. 41 ✓

Q12 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T এবং U একই বিল্ডিংয়ের ছয়টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। T একটি জোড় সংখ্যা বিশিষ্ট ফ্লোরে বাস করে কিন্তু 6 নম্বর ফ্লোরে নয়। Q এবং T যে ফ্লোরে বাস করে তাদের সমষ্টি 7 হয়। P থাকে U এর ঠিক উপরে। T এবং R যে ফ্লোরে বাস করে তাদের সমষ্টি 3 হয়। T এর নিচে কতজন বাস করে?

A. 2

B. 3

C. 4

D. 1 ✓

Q13 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. SQ–RP

B. HF–GE

C. AY–YZ ✓

D. IG–HF

Q14 General Intelligence and Reasoning

লগন A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 22 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 13 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 27 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 21 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 5 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে?
(দ্রষ্টব্য: নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90° ধরে নিতে হবে।)

A. 8 km পশ্চিমদিকে ✓

B. 7 km পশ্চিমদিকে

C. 8 km পূর্বদিকে

D. 7 km পূর্বদিকে

Q15 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি F, G, H, I, U, V, এবং W একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। H বসেছে W এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। V বসেছে G এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। U বসেছে I এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। U বসেছে H এর ঠিক ডান পাশে। F ও H পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। F এর ডানদিক থেকে গণনা করলে F এবং G এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. দু'জন

B. চারজন

C. তিনজন ✓

D. একজন

Q16 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: NXF :: KUC : %

A. # = FPX % = SCO

B. # = FPX % = SCK ✓

C. # = EPX % = SCK

D. # = FIX % = SCK

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

generated by rank.qmaths.in

Q17 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব হিটার হয় পাখা। কিছু হিটার হয় আলো। কোনো হিটার নয় বাল্ব।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু পাখা হয় আলো।
(II) কোনো বাল্ব নয় হিটার।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
B. সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) উভয়ই অনুসরণ করে। ✓
C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
D. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q18 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. QR–SW ✓
B. EF–HI
C. TU–WX
D. BC–EF

Q19 General Intelligence and Reasoning

নিচের সংখ্যা এবং চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।)
(বামদিক) 3 6 2 £ 4 9 + 7 ~ 1 # % $ 5 ? & = * Ω 8 @ (ডানদিক)
উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে কিন্তু ঠিক পরে কোনো জোড় সংখ্যা নেই?

A. চারটি ✓
B. তিনটি
C. একটি
D. দু'টি

Q20 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A - B এর অর্থ 'A হল B এর মা'
A × B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর স্বামী'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'Y + N × K ÷ T - S' হয়, তাহলে Y কীভাবে S এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মা
B. বাবার মা ✓
C. বাবার বোন
D. বোন

Q21 General Intelligence and Reasoning

12 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 86 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 17 সম্পর্কিত 116 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 21 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 145
B. 140 ✓
C. 152
D. 158

Q22 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

45 46 50 59 75 ?

A. 100 ✓
B. 98
C. 99
D. 101

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

Q23 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

OQR 42 TVW 35 YAB 28 DFG 21 ?

A. ILK 14

B. IKL 14 ✓

C. IQZ 13

D. IJK 13

Q24 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

JIM 36 NMQ 24 RQU 12 VUY 0 ?

A. ZXB -13

B. ZYC -12 ✓

C. ZZB -12

D. ZHQ -13

Q25 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স P, Q, R, S, T, U এবং V কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। U এর উপরে কোনো বাক্সকে রাখা হয়নি। U এবং P এর মাঝে শুধুমাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। R এবং T এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। T কে P এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। R এবং V এর মাঝে কেবল চারটি বাক্স রাখা হয়েছে। S এর উপরে কোনও এক স্থানে Q কে রাখা হয়েছে। তাহলে S এবং U এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 4 ✓

B. 1

C. 2

D. 3

Q26 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'window is open' কে লেখা হয় 'fq ul pt' হিসাবে এবং 'clean the window' কে লেখা হয় 'zd fq wp' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'window' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. wp

B. pt

C. ul

D. fq ✓

Q27 General Intelligence and Reasoning

8674153 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তবে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যার বৃহত্তম এবং ক্ষুদ্রতম অঙ্কের মধ্যে পার্থক্য কত হবে?

A. 5

B. 6 ✓

C. 4

D. 7

Q28 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ '×' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয় এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

15 A 5 C 6 B 8 D 1 = ?

A. 48

B. 50 ✓

C. 49

D. 47

Q29 General Intelligence and Reasoning

নিচে দেওয়া সংখ্যা-জোড়াগুলিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

15, 73
19, 93

A. 22, 114

B. 23, 114

C. 22, 113

D. 23, 113 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q30 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G এই সাতটি বাক্সকে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি।
B এর নিচে মাত্র দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। G এর উপরে মাত্র একটি বাক্স রাখা হয়েছে। G এবং A এর মাঝে মাত্র একটি বাক্স রাখা হয়েছে। C কে রাখা হয়েছে F এর ঠিক উপরে। E রাখা হয়েছে D এর নিচে কোনো একটি স্থানে।
E এর নিচে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 2

B. 5

C. 4 ✓

D. 3

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি J, K, L, R, S এবং T একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। R এবং S এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বাস করে, এবং R বাস করে S এর নিচে। J একটি বিজোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে এবং R এর ঠিক উপরের ফ্লোরে বাস করে। L বাস করে K এর নিচের কোনো একটি ফ্লোরে কিন্তু T এর উপরের কোনো একটি ফ্লোরে। কোন ব্যক্তি 4 নম্বর ফ্লোরে বাস করে?

A. T

B. J

C. R

D. L ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে I ও II সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: অর্জুন, কুণাল, মোহিত, প্রতীক এবং সৌরভ, প্রত্যেকেরই উচ্চতা আলাদা। কে সবচেয়ে লম্বা?
(I) মোহিতের উচ্চতা অর্জুন ও কুনালের চেয়ে বেশি কিন্তু প্রতীকের চেয়ে কম।
(II) সৌরভের উচ্চতা মোহিতের চেয়ে বেশি কিন্তু প্রতীকের চেয়ে কম।

A. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

B. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

C. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

D. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)। ✓

Q3 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং পরবর্তী প্রশ্নটির উত্তর দিন।
কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।
(বামদিক) M K L $ F % G & # @ S ! S + ? K > H V G (ডানদিক)
এই ক্রম থেকে সমস্ত বর্ণ বাদ দেওয়া হলে নিচের কোনটি ডানদিক থেকে সপ্তম স্থানে থাকবে?

A. #

B. +

C. @

D. & ✓

Q4 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: JOP :: YDE : %

A. # = TOU % = TZY

B. # = OTL % = TPZ

C. # = OTT % = TTZ

D. # = OTU % = TYZ ✓

Q5 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে।
G এর ডানদিক থেকে গণনা করলে G এবং F এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বসে আছে। E এর ডানদিক থেকে গণনা করলে D এবং E এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। E এর ঠিক ডানদিকে F বসে আছে। B এর ঠিক ডানদিকে A বসে আছে।
G এর বামদিক থেকে গণনা করলে B এবং G এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. 3

B. 1

C. 2 ✓

D. 4

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

Q6 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

73 71 68 63 56 ?

A. 43
B. 44
C. 46
D. 45 ✓

Q7 General Intelligence and Reasoning

7814329 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে, মূল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. দুই ✓
B. চার
C. তিন
D. এক

Q8 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
YIV 11, VGU 15, SET 19, PCS 23, ?

A. MZP 27
B. NAQ 29
C. MYN 25
D. MAR 27 ✓

Q9 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মা'
A – B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A × B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A % B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
A # B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'G # P – L # C + D' হয়, তাহলে G কীভাবে D এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার মা
B. ভাইয়ের মেয়ে ✓
C. বাবার বোন
D. ছেলের মেয়ে

Q10 General Intelligence and Reasoning

বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণকারী জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

RUB : WSG
BQL : GOQ

A. KDH : NZK
B. LMV : QKA ✓
C. MHV : OCX
D. BCG : GYL

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

HKS 13 NQY18 TWE 23 ZCK 28 ?

A. KSR 38
B. FIQ 33 ✓
C. BSO 35
D. LFT 36

Q12 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন। (সকল সংখ্যা শুধুমাত্র একক অঙ্কের সংখ্যা)

(বামদিক) E % Y & T 2 K 4 # 5 C * 6 S D $ 3 7 R @ G (ডানদিক)

যদি ক্রমটি থেকে সকল সংখ্যা বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি ডান দিক থেকে সপ্তম স্থানে থাকবে?

A. K
B. C
C. * ✓
D. S

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. RQ–PO
B. YX–WV
C. ZY–XW
D. LK–IK ✓

Q14 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু হ্রদ হয় মহাসাগর।
সকল গ্রহ হয় মহাসাগর।
সকল হ্রদ হয় রাস্তা।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু মহাসাগর হয় রাস্তা।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু গ্রহ হয় হ্রদ।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓
B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q15 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'COOK' কে লেখা হয় '8245' হিসাবে এবং 'HOOK' কে লেখা হয় '5429' হিসাবে।
ওই সাংকেতিক ভাষায় 'H' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 9 ✓
B. 5
C. 4
D. 8

Q16 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(34, 1088, 16)
(21, 420, 10)

A. (8, 279, 17)
B. (4, 79, 9)
C. (28, 224, 4) ✓
D. (23, 513, 11)

Q17 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: PZH :: MWE : %

A. # = FPX % = WHO
B. # = YPX % = WGO
C. # = FPX % = WGO ✓
D. # = FPX % = WGP

Q18 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।

(বামদিক) W 5 $ D % 9 R Q 2 8 @ F # 6 P 3 V & L 4 K ^ U (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বর্ণ এবং ঠিক পরে একটি সংখ্যা আছে?

A. দু'টি ✓
B. একটি
C. তিনটি
D. একটিও নয়

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

Q19 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
M + K এর অর্থ 'M হল K এর ভাই',
M % K এর অর্থ 'M হল K এর মা',
M $ K এর অর্থ 'M হল K এর বাবা' এবং
M - K এর অর্থ 'M হল K এর বোন'।
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'W % A $ C + J' হয়, তাহলে C কীভাবে W এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ভাইয়ের ছেলে
B. ছেলের ছেলে ✓
C. ভাই
D. ছেলে

Q20 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি X, Y, Z, S, T এবং U একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। T এবং Y এর মাঝে মাত্র দু'জন ব্যক্তি বাস করে। U এর উপরে কেবল S বাস করে। Z একটি জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে। T সবচেয়ে নিচের ফ্লোরে বাস করে। X এবং T এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. একজন ✓
B. তিনজন
C. দু'জন
D. চারজন

Q21 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, S, T এবং U একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। U বাস করে 4 নম্বর ফ্লোরে। U এবং Z এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। কেবল T বাস করে U এবং Y এর মাঝে। X বাস করে U এর ঠিক নিচের ফ্লোরে। কোন ব্যক্তি 5 নম্বর ফ্লোরে বাস করে?

A. T ✓
B. S
C. Y
D. X

Q22 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. NJM
B. LHK
C. JFH ✓
D. PLO

Q23 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

122 120 117 112 105 ?

A. 94 ✓
B. 95
C. 92
D. 93

Q24 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'OMIT' কে লেখা হয় '4295' হিসাবে এবং 'TIME' কে লেখা হয় '2458' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'E' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 4
B. 2
C. 8 ✓
D. 5

Q25 General Intelligence and Reasoning

দীনেশ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিমদিকে 46 km গাড়ি চালায়। তারপরে সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 25 km গাড়ি চালায়, আবার বামদিকে বাঁক নিয়ে 35 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 67 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 11 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 40 km দক্ষিণদিকে
B. 42 km উত্তরদিকে
C. 40 km উত্তরদিকে
D. 42 km দক্ষিণদিকে ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু বিছানা হয় বালিশ।
সকল বালিশ হয় তোয়ালে।
সকল তোয়ালে হয় কুশান।

সিদ্ধান্ত:
(I) সকল কুশান হয় বালিশ।
(II) কিছু তোয়ালে হয় বিছানা।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓
B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q27 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, O, P, Q এবং R একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। D এর ডানদিক থেকে গণনা করলে D এবং C এর মাঝে কেবল চারজন বসেছে। R বসেছে D এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। B বসেছে Q এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। P বসেছে C এবং R উভয়ের ঠিক পাশে। O এর বামদিক থেকে গণনা করলে O এবং P এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. একজন
B. দু'জন
C. চারজন
D. তিনজন ✓

Q28 General Intelligence and Reasoning

51 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 253 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 38 সম্পর্কিত 188 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 32 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 156
B. 154
C. 158 ✓
D. 152

Q29 General Intelligence and Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

25 ÷ 2 + 12 × 4 − 7 = ? + 13

A. 65
B. 64
C. 66
D. 67 ✓

Q30 General Intelligence and Reasoning

107 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 158 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 122 সম্পর্কিত 173 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 154 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 198
B. 205 ✓
C. 218
D. 233

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

যদি 4528173 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে নতুন গঠিত সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

A. একটাও নয়

B. দুই ✓

C. এক

D. তিন

Q2 General Intelligence and Reasoning

নিচে দেওয়া সংখ্যা-জোড়াগুলিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)
17, 67
22, 87

A. 25, 99 ✓

B. 25, 98

C. 24, 98

D. 24, 99

Q3 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'NEAR' কে লেখা হয় '3519' হিসাবে এবং 'GROW' কে লেখা হয় '8645' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'R' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 8

B. 6

C. 5 ✓

D. 9

Q4 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক অঙ্কের সংখ্যা) (গণনা শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে করতে হবে)

(বামদিক) Z Q Y 7 * 9 E D V Z R X 4 * N G T B 3 X A T 4 H (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এমন কতগুলো চিহ্ন আছে, যাদের ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বর্ণ রয়েছে?

A. এক ✓

B. দুই

C. একটিও নয়

D. তিন

Q5 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: পাঁচজন মহিলা - রিয়া, মীনা, তনু, সুনীতা এবং কবিতা - উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন।
সারিটির ঠিক মাঝে কে বসে আছেন?

(I) তনু বসেছে মীনার ঠিক ডান পাশে এবং সুনীতা বসেছে তনুর ঠিক ডান পাশে।
(II) রিয়া কোনো একটি প্রান্তে বসেছে এবং কবিতা বসেছে রিয়ার ঠিক বাম পাশে।

A. I এবং II উভয় বিবৃতি যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

B. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

C. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)। ✓

D. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

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

generated by rank.qmaths.in

Q6 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মা',
A − B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই',
A × B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A % B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
A # B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'

'G − C + D # L % Q' হ'লে G কীভাবে Q এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোনের মেয়ে
B. স্ত্রীর ভাই
C. বোনের স্বামী
D. মায়ের ভাই ✓

Q7 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব শূকর হয় শিয়াল।
সব শূকর হয় বিড়াল।
সব হাতি হয় বিড়াল।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব হাতি হয় শিয়াল।
(II) কিছু বিড়াল হয় শিয়াল।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

Q8 General Intelligence and Reasoning

C, D, N, O, P এবং Q একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়।
O বাস করে D এর ঠিক উপরের ফ্লোরে। P এর উপরে কেবল Q বাস করে। C এবং N এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। C একটি বিজোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে।
সবচেয়ে নিচের ফ্লোরে কোন ব্যক্তি বাস করে?

A. C ✓
B. P
C. N
D. D

Q9 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(**দ্রষ্টব্য**: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)

8 – 16 – 26 – 13 ; 5 – 10 – 20 – 10

A. 24 – 48 – 68 – 34
B. 12 – 24 – 34 – 17 ✓
C. 34 – 68 – 78 – 156
D. 36 – 72 – 144 – 72

Q10 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
LEV 16, IBS 20, FYP 24, CVM 28, ?

A. ZRH 35
B. ZTL 32
C. ATK 33
D. ZSJ 32 ✓

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

Q11 General Intelligence and Reasoning

স্নেহা Q বিন্দু যাত্রা থেকে শুরু করে, 5 km পূর্বে হাঁটে। তারপর বামদিকে বাঁক নিয়ে 7 km হাঁটে। তারপর ডানদিকে বাঁক নিয়ে 3 km হাঁটে। তারপর ডানদিকে বাঁক নিয়ে 7 km হাঁটে। তারপর বামদিকে বাঁক নিয়ে 2 km হাঁটে। এখন সে Q বিন্দু থেকে কত দূরে এবং কোন দিকে রয়েছে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90 ডিগ্রি ধরতে হবে।)

A. দক্ষিণ দিকে 5 km

B. উত্তর দিকে 7 km

C. পশ্চিম দিকে 2 km

D. পূর্ব দিকে 10 km ✓

Q12 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. QTW

B. JMP

C. ILN ✓

D. HKN

Q13 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, WXPL একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে VZMP এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, ZUQH সম্পর্কিত YWNL এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে TRKF নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. UPNB

B. SUGK

C. RTFL

D. STHJ ✓

Q14 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

81 80 76 67 51 ?

A. 26 ✓

B. 24

C. 27

D. 25

Q15 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব গাজর হয় মটর।
সব মটর হয় পেঁয়াজ।
কোনো মটর নয় টমেটো।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো পেঁয়াজ নয় টমেটো।
(II) কোনো গাজর নয় টমেটো।

A. কেবল সিদ্ধান্ত I অনুসরণ করে।

B. সিদ্ধান্ত I এবং II উভয়ই অনুসরণ করে।

C. কেবল সিদ্ধান্ত II অনুসরণ করে। ✓

D. সিদ্ধান্ত I বা II কোনোটিই অনুসরণ করে না।

Q16 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, SGYU একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে UJAX এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, ASGG সম্পর্কিত CVIJ এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে GBMP নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. EIKO

B. SOMI

C. SOMK

D. IEOS ✓

Q17 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'MEAT' কে লেখা হয় '5267' হিসাবে এবং 'TIME' কে লেখা হয় '5362' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'I' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 6

B. 3 ✓

C. 5

D. 2

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

generated by rank.qmaths.in

Q18 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ '×' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয় এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
25 A 5 B 7 C 9 D 2 = ?

A. 40
B. 41
C. 43
D. 42 ✓

Q19 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, HEGK একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে DBEJ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, ILNP সম্পর্কিত EILO এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে FMRT নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. CKQS
B. BJPS ✓
C. DLRS
D. AIOS

Q20 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. AD-BE
B. EH-FI
C. RU-SV
D. LO-PS ✓

Q21 General Intelligence and Reasoning

6 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 80 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 12 সম্পর্কিত 140 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 24 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 270
B. 290
C. 260 ✓
D. 280

Q22 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, O, P, Q, R এবং S একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। S বসেছে Q এর ঠিক ডান পাশে। C বসেছে R এর ঠিক ডান পাশে। C বসেছে B এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। O বসেছে S এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। P এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে কে বসেছে?

A. B ✓
B. R
C. Q
D. O

Q23 General Intelligence and Reasoning

B, C, O, P, Q, R এবং S এই সাতজন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে। S এর ডানদিকে মাত্র চারজন ব্যক্তি বসে আছে। B বসে আছে P এর ঠিক বামদিকে। মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছে P এবং C এর মাঝে, যাদের মধ্যে কেউই সারির কোনো শেষ প্রান্তে বসে নেই। R বসে আছে Q এর ঠিক ডানদিকে। O এবং R এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. দুইজন
B. তিনজন
C. একজনও নয়
D. একজন ✓

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

Q24 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

TVA 7, QSX 10, NPU 13, KMR 16, ?

A. IKP 21
B. HIM 20
C. HKQ 19
D. HJO 19 ✓

Q25 General Intelligence and Reasoning

নিম্নোক্ত বর্ণ এবং চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং প্রশ্নের উত্তর দিন। গণনা শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে করা যাবে।
(বামদিক) **O ? Q ! R + S – T $ U * V / A P < W = X :** (ডানদিক)
এরকম কতগুলি বর্ণ রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে আরেকটি বর্ণ আছে এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. তিনটি
B. একটি ✓
C. দু'টি
D. চারটি

Q26 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স, K, L, O, P, S, T এবং W একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। T এর নীচে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। O এবং T এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। T এবং W এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। কেবল W কে রাখা হয়েছে O এর উপরে। S কে O এর ঠিক নীচে রাখা হয়েছে। L কে K এর উপরে কোনো একটি স্থানে এবং P এর নীচে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। T এবং L এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. চার
B. দুই
C. তিন
D. এক ✓

Q27 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
V @ I এর অর্থ 'V হল I এর স্বামী',
V + I এর অর্থ 'V হল I এর মেয়ে',
V x I এর অর্থ 'V হল I এর বাবা', এবং
V - I এর অর্থ 'V হল I এর মা'।
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'R + J @ K + C' হয়, তাহলে K কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মা ✓
B. ভাই
C. ছেলে
D. বোন

Q28 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E এবং F একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। C এর নিচে শুধুমাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। B এবং C এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। A বাস করে E এর উপরে কিন্তু C এর নিচে। D এর উপরে F বাস করে না। B এর ঠিক নিচে কে বাস করে?

A. F
B. A
C. D ✓
D. C

Q29 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) B R © # # # W & S @ Z @ @ A & L @ @ I © O © (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এমন কতগুলি বর্ণ আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বর্ণ এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 2
B. 0
C. 1 ✓
D. 3

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

Q30 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

21 22 26 35 51 ?

A. 74

B. 78

C. 76 ✓

D. 79

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

ERW 7, CPU 15, ANS 23, YLQ 31, ?

A. WIM 38

B. WJO 39 ✓

C. VIN 39

D. XJN 40

Q2 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি F, G, H, I, V, W, এবং X একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। I বসেছে G এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। I এবং F এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। G এবং V এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। H বসেছে W এর ঠিক বাম পাশে। X এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে কে বসেছে?

A. W

B. I

C. H ✓

D. F

Q3 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি S, T, U, V, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে।
E এর ডানদিক থেকে গণনা করলে E এবং F এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বসে আছে। F এবং T এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বসে আছে। E এবং U এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। S বসে আছে V এর ঠিক বামদিকে। G এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. F

B. S

C. V ✓

D. U

Q4 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E এবং F একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। C এর নিচে মাত্র চারজন ব্যক্তি বাস করে। F এর উপরে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বাস করে। A বাস করে E এর ঠিক নিচের ফ্লোরে। D আবার B এর উপরের কোনো ফ্লোরে বাস করে না। E এর নিচে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. দুই

B. চার

C. তিন

D. এক ✓

Q5 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, A, B, C এবং D এর প্রত্যেকের একটি সপ্তাহের সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত আলাদা আলাদা দিনে ইন্টারভিউ হয়। C এর ইন্টারভিউ সপ্তাহের শেষ দিনে হয়। Y এর ইন্টারভিউ সপ্তাহের প্রথম দিনে হয়। Y এবং D এর মাঝে মাত্র তিনজনের ইন্টারভিউ হয়। D এবং Z এর মাঝে মাত্র একজনের ইন্টারভিউ হয়। X এর ইন্টারভিউ হয় B এর পরে কোনো একদিন কিন্তু A এর আগের কোনো একদিন। বৃহস্পতিবার কার ইন্টারভিউ হয়?

A. X ✓

B. A

C. B

D. D

Q6 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একই বিল্ডিংয়ের ছয়টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। B একটি মৌলিক সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে। B এবং F যে ফ্লোরগুলিতে বাস করে, সেই ফ্লোরগুলির সংখ্যার গুণফল 3 হয়। C এর উপরে মাত্র 2 জন বাস করে। A বাস করে E এর ঠিক নিচে। A এর উপরে কতজন বাস করে?

A. এক ✓

B. দুই

C. চার

D. তিন

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

WTW 84 XUX 93 YVY 102 ZWZ 111 ?

A. AWZ 119

B. AXA 120 ✓

C. AJT 119

D. AYZ 120

Q8 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব ভেষজ হয় উদ্ভিদ।
কিছু উদ্ভিদ হয় ওষুধ।
কোনো ওষুধ নয় রাসায়নিক।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো ভেষজ নয় রাসায়নিক।
(II) কিছু ওষুধ হয় ভেষজ।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

Q9 General Intelligence and Reasoning

KD 15 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে PI 12 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, NG 20 সম্পর্কিত SL 17 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে QJ 26 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. VO 23 ✓

B. VN 24

C. UO 24

D. VM 23

Q10 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

A + B এর অর্থ 'A হল B এর মা',
A – B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই',
A x B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A % B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা' এবং
A # B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'L # N – C # V x E' হলে, L কীভাবে E এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার মা

B. মেয়ের ছেলে

C. ভাইয়ের মেয়ে

D. ছেলের মেয়ে ✓

Q11 General Intelligence and Reasoning

54672139 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে, এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যার বামদিক থেকে তৃতীয় এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের সমষ্টি কত হবে?

A. 12

B. 10 ✓

C. 11

D. 9

Q12 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব বিড়াল হয় কুকুর।
কিছু বিড়াল হয় বাঘ।
কোনো বাঘ নয় সিংহ।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু কুকুর হয় বাঘ।
(II) কোনো বিড়াল নয় সিংহ।

A. সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) উভয়ই অনুসরণ করে।

B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

D. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: OYG :: TDL : %

A. # = GQY % = OLT

B. # = GQY % = BLI

C. # = GOY % = BLT

D. # = GQY % = BLT ✓

Q14 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(**দ্রষ্টব্য**: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(79, 235, 32)
(87, 225, 42)

A. (88, 280, 34)

B. (83, 290, 45)

C. (77, 235, 32)

D. (93, 185, 56) ✓

Q15 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ, চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং প্রশ্নের উত্তর দিন।
গণনা শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে করা যাবে।
(বামদিক) A # G % C = + F * / D H : B - ? $ E ! I J (ডানদিক)
এরকম কতগুলি চিহ্ন রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে আরেকটি চিহ্ন আছে এবং ঠিক পরে একটি বর্ণ আছে?

A. দু'টি

B. একটি

C. তিনটি ✓

D. চারটি

Q16 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'HOUR' কে লেখা হয় '3867' হিসাবে এবং 'HURT' কে লেখা হয় '5836' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'T' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 8

B. 3

C. 5 ✓

D. 6

Q17 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ, চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং প্রশ্নের উত্তর দিন।
গণনা শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে করা যাবে।

(বামদিক) @ L € F J £ E # N K # * R P * D # X T * G N (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বর্ণ রয়েছে যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বর্ণ এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন রয়েছে?

A. 4 ✓

B. 3

C. 5

D. 6

Q18 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. NR-OU ✓

B. AE-DH

C. FJ-IM

D. CG-FJ

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

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(**দ্রষ্টব্য**: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)

50 – 10 – 5 – 15 ; 200 – 40 – 20 – 30

A. 100 – 20 – 40 – 60
B. 160 – 40 – 20 – 30
C. 120 – 60 – 30 – 40
D. 400 – 80 – 40 – 50 ✓

Q20 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

33 40 54 75 103 ?

A. 136
B. 134
C. 138 ✓
D. 135

Q21 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
A – B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A x B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'D + F ÷ G x H – J' হয়, তাহলে D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর মা
B. স্ত্রীর বোন
C. ভাইয়ের স্ত্রীর মা
D. ভাইয়ের স্ত্রীর বোন ✓

Q22 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, COLD একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে GQHB এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, KSDZ সম্পর্কিত OUZX এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে SWVV নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. UYSS
B. XZSU
C. WYRT ✓
D. VXQS

Q23 General Intelligence and Reasoning

অরবিন্দ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 25 km গাড়ি চালায়। এরপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 10 km গাড়ি চালায়, তারপর বামদিকে বাঁক নেয় এবং 20 km গাড়ি চালায়। এরপর সে আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 10 km গাড়ি চালায়। সবশেষে সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নিয়ে 12 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90-ডিগ্রি ধরতে হবে।)

A. 33 km পশ্চিম দিকে ✓
B. 20 km উত্তর দিকে
C. 10 km দক্ষিণ দিকে
D. 25 km পূর্ব দিকে

Q24 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(**দ্রষ্টব্য:** সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(16, 6, 111)
(9, 14, 141)

A. (17, 8, 146)
B. (15, 12, 200)
C. (13, 10, 145) ✓
D. (12, 8, 96)

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

Q25 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. ST-VW
B. MN-PQ
C. DE-FG ✓
D. GH-JK

Q26 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ '×' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয় এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

10 C 20 A 2 D 3 B 5 = ?

A. 3
B. 5 ✓
C. 6
D. 4

Q27 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে I ও II সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: পাঁচজন ব্যক্তি - পল্লবী, শ্রেয়া, মনিকা, ঋতু এবং অলকা - উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে।
বাম প্রান্তে কে বসে আছে?
(I) শ্রেয়া বসেছে পল্লবীর ঠিক ডান পাশে।
(II) মনিকা বসেছে শ্রেয়ার ঠিক ডান পাশে, এবং ঋতু কোনো প্রান্তে বসে নেই।

A. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
B. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)। ✓
C. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
D. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q28 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

15 19 27 39 55 ?

A. 75 ✓
B. 72
C. 74
D. 76

Q29 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'RUST' কে লেখা হয় '3519' হিসাবে এবং 'TEAM' কে লেখা হয় '8645' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'T' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 9
B. 5 ✓
C. 4
D. 8

Q30 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।
(বামদিক) £ D € U B & @ % © K C # T $ @ A # E D % * C (ডানদিক)
এমন কতগুলি চিহ্ন আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বর্ণ আছে এবং ঠিক পরেও একটি বর্ণ আছে?

A. 2
B. 5
C. 3 ✓
D. 4

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ '×' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয়, এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
60 A 6 C 3 B 5 D 8 = ?

A. 14
B. 17 ✓
C. 16
D. 15

Q2 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর স্বামী'
A - B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
A × B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বোন'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'S × R - U + N ÷ M' হয়, তাহলে S কীভাবে M এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ছেলের ছেলে
B. মেয়ের ছেলে
C. ভাইয়ের ছেলে
D. বোনের ছেলে ✓

Q3 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মা'
A − B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A x B এর অর্থ 'A হল B এর বোন'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
A % B এর অর্থ 'A হল B এর স্বামী'
A # B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
উপর্যুক্ত শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'W # A ÷ M − P + I x R ÷ E' হয়, তাহলে R কীভাবে W এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোনের ছেলে
B. ভাইয়ের ছেলে
C. মেয়ের ছেলে ✓
D. ছেলের ছেলে

Q4 General Intelligence and Reasoning

7834126 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে, মূল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. দুই ✓
B. একটিও নয়
C. তিন
D. এক

Q5 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।
(বামদিক) S * & € L £ O & £ £ S # T * © M @ Y T $ L £ (ডানদিক)
এমন কতগুলি বর্ণ আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন আছে এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন আছে?

A. 8
B. 5
C. 6 ✓
D. 7

Q6 General Intelligence and Reasoning

9 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 82 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 17 সম্পর্কিত 290 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 33 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 1070
B. 1060
C. 1090 ✓
D. 1080

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

LJL 62 IGI 54 FDF 46 CAC 38 ?

A. ZWY 29

B. ZXZ 30 ✓

C. ZYY 30

D. ZHQ 29

Q8 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ-সংখ্যা-চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) D 8 € K K 6 * @ F Y 9 5 L 8 € 7 2 X Y € O & (ডানদিক)

যদি ক্রমটি থেকে সকল বর্ণকে বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি বামদিক থেকে পঞ্চম স্থানে থাকবে?

A. €

B. @ ✓

C. 9

D. 5

Q9 General Intelligence and Reasoning

শারদ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 47 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 49 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 51 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 53 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 4 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. 3 km পশ্চিমে

B. 2 km পশ্চিমে

C. 1 km পশ্চিমে

D. 4 km পশ্চিমে ✓

Q10 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, WELD একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে YHPI এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, AKTN সম্পর্কিত CNXS এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে EQBX নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. HSED

B. GUED

C. FUDB

D. GTFC ✓

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)
(বামদিক) 6 2 @ # & * % ~ 7 = Ω 1 8 ? £ $ 4 3 5 + 9 (ডানদিক)
উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরেও আরেকটি সংখ্যা আছে?

A. একটি ✓

B. দু'টি

C. তিনটি

D. একটিও নয়

Q12 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. UW-XZ

B. RT-VX ✓

C. AC-DF

D. GI-JL

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে I ও II সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: পাঁচজন বোন - কৃতি, লীনা, মোনা, পূজা এবং রীমা - ভিন্ন বয়সের।

সবচেয়ে ছোট কে?

(I) লীনার বয়স কৃতির চেয়ে বড় কিন্তু মোনার চেয়ে ছোট।

(II) পূজার বয়স কৃতির চেয়ে বড় কিন্তু লীনার চেয়ে ছোট।

A. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

B. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

C. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। ✓

D. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)।

Q14 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?

[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. PSW

B. JMP ✓

C. DGK

D. NQU

Q15 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

35 36 40 49 65 ?

A. 89

B. 81

C. 90 ✓

D. 92

Q16 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:

কিছু গরু হয় ছাগল।

কিছু ছাগল হয় কুকুর।

সব কুকুর হয় বাঘ।

সিদ্ধান্ত:

(I) সব কুকুর হয় গরু।

(II) কিছু বাঘ হয় ছাগল।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

Q17 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'OENI' কে লেখা হয় '79' হিসাবে এবং 'WASR' কে লেখা হয় '61' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'QJTD' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 66

B. 78

C. 71 ✓

D. 62

Q18 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

JVO 5, HTM 11, FRK 17, DPI 23, ?

A. BME 27

B. BOG 29

C. AMF 30

D. BNG 29 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দুটি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(দ্রষ্টব্য: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)
12 – 24 – 44 – 74; 18 – 36 – 56 – 86

A. 8 – 24 – 44 – 74
B. 10 – 20 – 40 – 80
C. 15 – 30 – 50 – 80 ✓
D. 17 – 34 – 44 – 74

Q20 General Intelligence and Reasoning

72 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 22 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 132 সম্পর্কিত 37 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 108 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 31 ✓
B. 42
C. 38
D. 28

Q21 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

99 124 140 149 153 ?

A. 152
B. 154 ✓
C. 164
D. 166

Q22 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি F, G, H, I, V, W, এবং X একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। V বসেছে H এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে। H বসেছে W এর ঠিক ডান পাশে। W এবং X এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। G বসেছে I এর ঠিক ডান পাশে। I এর বামদিক থেকে গণনা করলে, F এবং I এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. তিনজন
B. দু'জন ✓
C. একজন
D. শূন্য

Q23 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব কাগজ হয় বই।
সব বই হয় ইরেজার।
কিছু ইরেজার হয় ক্রেয়ন।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু কাগজ হয় ক্রেয়ন।
(II) কিছু বই হয় ক্রেয়ন।

A. কেবল সিদ্ধান্ত II অনুসরণ করে।
B. সিদ্ধান্ত I এবং II উভয়ই অনুসরণ করে।
C. সিদ্ধান্ত I বা II কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
D. কেবল সিদ্ধান্ত I অনুসরণ করে।

Q24 General Intelligence and Reasoning

F, G, H, I, M, N এবং O এর প্রত্যেকে একটি সপ্তাহের পৃথক পৃথক দিনে পরীক্ষা দেয়, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত চলে। I এবং O এর মাঝে কেবল তিনজন পরীক্ষা দেয়। O পরীক্ষা দেয় সপ্তাহের শেষ দিনে। F এবং H এর মাঝে শুধুমাত্র একজন পরীক্ষা দেয়। N এর পরীক্ষা M এর ঠিক আগের দিন। G শুক্রবার পরীক্ষা দেয়নি। G এবং N এর মাঝে কতজন পরীক্ষা দেয়?

A. চারজন
B. একজন
C. দুইজন
D. তিনজন ✓

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

Q25 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একই বিল্ডিংয়ের ছয়টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। B সবচেয়ে উপরের ফ্লোরে বাস করে। B এবং D এর মাঝে মাত্র তিনজন বাস করে। F বাস করে A এর ঠিক উপরে এবং E এর ঠিক নিচে। F এবং C এর মাঝে কতজন বাস করে?

- A. দুই ✓
- B. একজনও নয়
- C. তিন
- D. এক

Q26 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: NXF :: JTB : %

- A. # = CMU % = UEM ✓
- B. # = CMU % = UEN
- C. # = CNU % = UEM
- D. # = DMU % = UEM

Q27 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: BYU :: GDZ : %

- A. # = JGB , % = XUQ
- B. # = JGC , % = YVR ✓
- C. # = JIE , % = YVR
- D. # = JGC , % = YUS

Q28 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি C, D, E, N, O, P এবং Q উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে। E বসে আছে N এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E এবং P এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। N এর বামদিকে মাত্র দু'জন বসে আছে। N এবং C এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। O বসে আছে Q এর ডানদিকের কোনো একটি স্থানে এবং D এর বামদিকের কোনো একটি স্থানে। O এর ডানদিকে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

- A. তিনজন ✓
- B. দু'জন
- C. একজন
- D. চারজন

Q29 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'TOUR' কে লেখা হয় '3894' হিসাবে এবং 'AUTO' কে লেখা হয় '5489' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'A' কে কীভাবে লেখা হয়?

- A. 8
- B. 9
- C. 4
- D. 5 ✓

Q30 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, E, F এবং G কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। শুধুমাত্র G কে C এর উপরে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র E কে রাখা হয়েছে C এবং F এর মাঝে। শুধুমাত্র D কে রাখা হয়েছে B এর নিচে। F এর নিচে কতগুলি বাক্সকে রাখা হয়েছে?

- A. 1
- B. 4
- C. 2
- D. 3 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

10 14 22 34 50 ?

A. 59
B. 58
C. 55
D. 70 ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়ায় অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: NRL :: GKE : %

A. # = LTN % = EMK
B. # = IUN % = EMJ
C. # = PTN % = EIC ✓
D. # = MKN % = EMK

Q3 General Intelligence and Reasoning

48572613 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সাথে 1 যোগ করা হলে এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হলে, নতুন গঠিত সংখ্যাটির বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম অঙ্ক দুটির গুণফল কত হবে?

A. 18
B. 0
C. 8 ✓
D. 9

Q4 General Intelligence and Reasoning

বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণকারী জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

FKM:IMN
BAL:ECM

A. IKE:KMF
B. OSH:PUI
C. OME:ROF ✓
D. RTP:SUQ

Q5 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ '×' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয় এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

12 A 4 B 6 C 8 D 2 = ?

A. 23
B. 22
C. 24 ✓
D. 25

Q6 General Intelligence and Reasoning

রাহুল উত্তরদিকে 6 km হাঁটে, তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 3 km হাঁটে। সে আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 6 km হাঁটে। এই বিন্দু থেকে, সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয় এবং 6 km হাঁটে। সে তার প্রারম্ভিক বিন্দু থেকে কত দূরে রয়েছে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90-ডিগ্রি ধরতে হবে।)

A. 5 km
B. 2 km
C. 4 km
D. 3 km ✓

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

- **A.** BX–VU ✓
- **B.** UQ–PL
- **C.** CY–XT
- **D.** VR–QM

Q8 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
A – B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A x B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'D – F + G ÷ H x J' হয়, তাহলে D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- **A.** স্ত্রীর ভাই ✓
- **B.** ভাই
- **C.** স্ত্রীর বাবা
- **D.** বাবা

Q9 General Intelligence and Reasoning

প্রশ্নটি প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 351 417 211 159 294 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।

ক্রমটিতে, বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটির সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে যোগ করলে ফলাফল কত হবে?

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

Q10 General Intelligence and Reasoning

প্রশ্নটি প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 187 167 173 257 199 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।

ক্রমটিতে, দ্বিতীয় বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটির সঙ্গে দ্বিতীয় ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে যোগ করলে ফলাফল কত হবে?

- **A.** 12 ✓
- **B.** 11
- **C.** 8
- **D.** 14

Q11 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মা'
A – B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A x B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A % B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
A # B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'D x N % P + K # E' হয়, তাহলে D কীভাবে E এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- **A.** মেয়ের স্বামী
- **B.** মেয়ের মেয়ে
- **C.** স্ত্রীর বাবা
- **D.** স্ত্রীর মা ✓

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

Q12 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে (I) ও (II) সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন:

5টি গাছ L, M, N, T এবং V এর প্রত্যেকটি ভিন্ন উচ্চতা বিশিষ্ট। কোন গাছটি সবচেয়ে দীর্ঘ?

বিবৃতি:

(I) M গাছটি T এর চেয়ে খর্ব, কিন্তু L এর চেয়ে দীর্ঘ।

(II) L গাছটি V এর চেয়ে দীর্ঘ, কিন্তু N এর চেয়ে খর্ব।

A. I এবং II উভয় বিবৃতি যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। ✓

B. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)।

C. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

D. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q13 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E এবং F প্রত্যেকেই সপ্তাহের সোমবার থেকে শুরু করে শনিবার পর্যন্ত বিভিন্ন দিনে একই শপিং মলে গিয়েছিলেন। D মঙ্গলবার মলে গিয়েছিলেন। B এবং D এর মাঝে মাত্র দু'জন মলে গিয়েছিলেন। C মলে গিয়েছিলেন F এর ঠিক আগের দিন। A শনিবার মলে যাননি। বুধবার কে মলে গিয়েছিলেন?

A. E

B. A

C. F

D. C ✓

Q14 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(37, 1361, 8)

(47, 2185, 24)

A. (4, 10, 5)

B. (29, 829, 11)

C. (12, 141, 3) ✓

D. (50, 2475, 24)

Q15 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:

সকল মল হয় হলঘর।

সকল হলঘর হয় দেয়াল।

কোনো মল নয় জলপ্রপাত।

সিদ্ধান্ত:

(I) কোনো হলঘর নয় জলপ্রপাত।

(II) কোনো দেয়াল নয় জলপ্রপাত।

A. সিদ্ধান্ত I বা II কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

B. সিদ্ধান্ত I এবং II উভয়ই অনুসরণ করে।

C. কেবল সিদ্ধান্ত II অনুসরণ করে।

D. কেবল সিদ্ধান্ত I অনুসরণ করে।

Q16 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'SEMI' কে লেখা হয় '3615' হিসাবে এবং 'TIME' কে লেখা হয় '1523' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'T' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 2 ✓

B. 1

C. 5

D. 3

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

generated by rank.qmaths.in

Q17 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব ঘোড়া হয় গাধা।
কিছু বিড়াল হয় বানর।
সব বানর হয় গাধা।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব বিড়াল হয় গাধা।
(II) কিছু ঘোড়া হয় বানর।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

Q18 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

GHB 10 NOI 9 UVP 8 BCW 7 ?

A. KLW 5
B. IJD 6 ✓
C. KDY 5
D. MNE 16

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
65 40 24 15 11 ?

A. 12
B. 9
C. 10 ✓
D. 6

Q20 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, DMKZ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে EKNV এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, LOJT সম্পর্কিত MMMP এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে SRLQ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. TPIU
B. TPOM ✓
C. TTNP
D. TONL

Q21 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, O, P, Q, R এবং S একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। R এর ডানদিক থেকে গণনা করলে P এবং R এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসেছে। P বসেছে S এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। O বসেছে B এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। C বসেছে R এবং S উভয়ের ঠিক পাশে। Q এর ডানদিক থেকে গণনা করলে Q এবং C এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. শূন্য
B. তিনজন
C. একজন
D. দু'জন ✓

Q22 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G, একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। B এর বামদিক থেকে গণনা করলে F এবং B এর মাঝে কেবল দুজন ব্যক্তি বসে আছে। G বসে আছে E এর বামদিক থেকে তৃতীয় স্থানে। A বসেছে E এর ঠিক ডানদিকে। A বসেছে F এর বামদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসেছে G এর ঠিক পাশে। G এর ডানদিক থেকে গণনা করলে A এবং G এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. 4
B. 3 ✓
C. 2
D. 1

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

Q23 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা-জোড়গুলিতে, প্রথম সংখ্যাটির উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। সংখ্যা-জোড়গুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই একই প্রকারে সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা-জোড়টিকে বিকল্পগুলি থেকে চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)
14, 69
18, 89

A. 22, 108
B. 21, 108
C. 21, 109
D. 22, 109 ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

TWU 89 YBZ 81 DGE 73 ILJ 65 ?

A. NRN 57
B. NQO 57 ✓
C. NPN 56
D. NQU 56

Q25 General Intelligence and Reasoning

C, D, N, O, P এবং Q একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। D এর উপরে কেউ বাস করে না। D এবং C এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। O এবং Q এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। Q বাস করে C এর নিচে কিন্তু N এর উপরে। P এবং N এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. তিন
B. দুই ✓
C. শূন্য
D. এক

Q26 General Intelligence and Reasoning

F, G, H, I, M, N এবং O এর প্রত্যেকে একটি সপ্তাহের পৃথক পৃথক দিনে পরীক্ষা দেয়, যা সপ্তাহটির সোমবার থেকে শুরু হয়ে একই সপ্তাহের রবিবার পর্যন্ত চলে।
G বৃহস্পতিবার পরীক্ষা দেয় এবং H শনিবার পরীক্ষা দেয়। N পরীক্ষা দেয় F এর ঠিক আগে। M পরীক্ষা দেয় I এর পরে কোনো একদিন। O পরীক্ষা দেয় F এর ঠিক পরে।
M এবং O এর মাঝে কতজন পরীক্ষা দেয়?

A. দুইজন
B. চারজন
C. তিনজন ✓
D. একজন

Q27 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(19, 24, 7)
(12,14, 5)

A. (7, 5, 3)
B. (12, 5, 4)
C. (3, 4, 1) ✓
D. (12, 5, 3)

Q28 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা, চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন। গণনা শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে করতে হবে। (প্রতিটি সংখ্যাই একক অঙ্কের সংখ্যা)

(বামদিক) G & R E 5 K % 7 @ 2 S & 6 C T # 3 4 Y * D (ডানদিক)

এমন কতগুলি চিহ্ন আছে যার ঠিক আগে একটি বর্ণ আছে এবং ঠিক পরে একটি সংখ্যা আছে?

A. কোনওটিই নয়
B. দু'টি
C. একটি
D. তিন ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q29 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. LPU
B. JNT ✓
C. DHM
D. WAF

Q30 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'CARD' কে লেখা হয় '6135' হিসাবে এবং 'DRAW' কে লেখা হয় '1765' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'W' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 5
B. 7 ✓
C. 1
D. 6

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: NSO :: SXT : %

A. # = PUR , % = QVS

B. # = PUQ , % = QVS

C. # = PUQ , % = QWS

D. # = PUQ , % = QVR ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning

শিবানী C বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 7 km হাঁটে। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 4 km হাঁটে। এরপর, সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 6 km হাঁটে। তারপর, সে আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 4 km হাঁটে। সবশেষে, সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 7 km হেঁটে J বিন্দুতে পৌঁছায়। C বিন্দু থেকে J বিন্দু কত দূরে এবং কোন দিকে অবস্থিত? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90-ডিগ্রি ধরতে হবে।)

A. 18 km, পশ্চিম

B. 20 km, পূর্ব ✓

C. 21 km, উত্তর

D. 24 km, পশ্চিম

Q3 General Intelligence and Reasoning

এই প্রশ্নটি, প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 571 769 642 598 796 (ডানদিক)
(উদাহরণ- 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সকল কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।

বৃহত্তম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটির সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে যোগ করলে যোগফল কত হবে?

A. 16

B. 10

C. 13 ✓

D. 11

Q4 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে I ও II সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন:
L, M, N, T এবং V এই 5 টি গাছের প্রতিটির উচ্চতা আলাদা। কোন গাছটি সবচেয়ে খাটো?

বিবৃতি:
(I) V এর উচ্চতা N এর চেয়ে কম কিন্তু T এর চেয়ে বেশি। M এর উচ্চতা T এর চেয়ে বেশি।
(II) L শুধুমাত্র একটি গাছের চেয়ে লম্বা।

A. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)। ✓

B. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

C. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

D. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q5 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. MO-PR

B. CE-FH

C. GI-JM ✓

D. HJ-KM

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

Q6 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি – H, I, J, K, L, M, এবং N – সোমবার থেকে শুরু করে রবিবার পর্যন্ত একই সপ্তাহের বিভিন্ন দিনে একটি ওয়ার্কশপে যোগ দেন। K এর ওয়ার্কশপ বুধবারে। K এবং M এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তি ওয়ার্কশপে যোগ দেন। J ওয়ার্কশপে যোগ দেন M এর ঠিক পরের দিন। H আবার I এর আগে কিন্তু N এর পরে কোনো একদিন ওয়ার্কশপে যোগ দেন। L ওয়ার্কশপে যোগ দেন J এর আগে কোনো একদিন কিন্তু সোমবার নয়। H কোন দিনে ওয়ার্কশপে যোগ দেন?

- A. বৃহস্পতিবার ✓
- B. বুধবার
- C. রবিবার
- D. শুক্রবার

Q7 General Intelligence and Reasoning

যদি 6587134 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সাথে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে নিম্নলিখিত কোন অঙ্কটি বামপ্রান্ত থেকে দ্বিতীয় স্থানে আসবে?

- A. 8
- B. 6 ✓
- C. 5
- D. 4

Q8 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

XVW 26 TRS 22 PNO 18 LJK 14 ?

- A. HGF 10
- B. HKO 9
- C. HFG 10 ✓
- D. HEF 9

Q9 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, MELD একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে QHHA এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, UKDX সম্পর্কিত YNZU এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে CQVR নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. GTRO ✓
- B. FUSN
- C. HTSO
- D. HSQP

Q10 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে',
A − B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই',
A × B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'

'D − F + G × H ÷ J' হ'লে D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. ভাই ✓
- B. বাবা
- C. ছেলে
- D. স্বামী

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

80 55 39 30 26 ?

- A. 25 ✓
- B. 26
- C. 23
- D. 28

Q12 General Intelligence and Reasoning

48 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 192 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 52 সম্পর্কিত 208 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 61 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

- A. 234
- B. 254
- C. 264
- D. 244 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

AZA 27 XWX 36 UTU 45 RQR 54 ?

A. OON 63

B. OMN 62

C. ONO 63 ✓

D. OTZ 62

Q14 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স P, Q, R, S, T, U এবং V কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। Q কে P এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। S কে রাখা হয়েছে V এর ঠিক উপরে। শুধুমাত্র R কে রাখা হয়েছে U এর উপরে। Q এর উপরে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। S কে নিচের থেকে তৃতীয় স্থানে রাখা হয়নি। R এবং T এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 3 ✓

B. 2

C. 4

D. 1

Q15 General Intelligence and Reasoning

প্রশ্নটি প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 235 879 584 635 159 (ডানদিক)
(উদাহরণ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।

বৃহত্তম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটির সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে যোগ করলে ফলাফল কত হবে?

A. 16

B. 18

C. 14 ✓

D. 17

Q16 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু পাতা হয় মূল।
সকল মূল হয় ফুল।
কিছু ফুল হয় কাণ্ড।

সিদ্ধান্ত:
(I) সকল কাণ্ড হয় মূল।
(II) সকল ফুল হয় পাতা।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q17 General Intelligence and Reasoning

C হল F এর ছেলে। F হল E এর বোন। E হল G এর ছেলে। G হল H এর স্বামী। C কীভাবে H এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ছেলের স্ত্রীর ভাই

B. মেয়ের স্বামী

C. ছেলের ছেলে

D. মেয়ের ছেলে ✓

Q18 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল আঙুর হয় লেবু।
কোনো আঙুর নয় তরমুজ।
কোনো তরমুজ নয় স্ট্রবেরি।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো লেবু নয় তরমুজ।
(II) কোনো আঙুর নয় স্ট্রবেরি।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

44 50 62 80 104 ?

A. 138
B. 134 ✓
C. 136
D. 132

Q20 General Intelligence and Reasoning

53764821 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সাথে 1 যোগ করা হলে এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হলে, নতুন গঠিত সংখ্যাটির বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম অঙ্ক দুটির গুণফল কত হবে?

A. 8 ✓
B. 18
C. 0
D. 16

Q21 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি E, F, G, W, X এবং Y একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। F বাস করে G এর ঠিক উপরের ফ্লোরে। E এবং G এর মাঝে মাত্র দুইজন ব্যক্তি বাস করে। E একটি বিজোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে। Y বাস করে W এর ঠিক নিচের ফ্লোরে। X এবং W এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. চার
B. তিন
C. দুই ✓
D. এক

Q22 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ, সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যা একক অঙ্ক-বিশিষ্ট।)
(বামদিক) H 2 @ Q I 3 L © £ R S 4 4 U © 9 1 W Y % 6 £ (ডানদিক)
যদি ক্রম থেকে সকল চিহ্নকে বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি বামদিক থেকে পঞ্চম স্থানে আসবে?

A. I
B. 3 ✓
C. R
D. L

Q23 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'TIME' কে লেখা হয় '3519' হিসাবে এবং 'EARS' কে লেখা হয় '6894' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'E' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 4
B. 8
C. 6
D. 9 ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি F, G, H, I, U, V, এবং W একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। U বসেছে H এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। U এবং W এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। H এবং F এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। V এবং W এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। G এবং F এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। I এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে কে বসেছে?

A. G ✓
B. U
C. W
D. V

Q25 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: XHP :: UEM : %

A. # = NXF % = EOW ✓
B. # = NXF % = EOO
C. # = NXF % = EKW
D. # = NOF % = EOW

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

Q26 General Intelligence and Reasoning

12 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 63 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 21 সম্পর্কিত 108 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 26 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 103
B. 116
C. 127
D. 133 ✓

Q27 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'KITE' কে লেখা হয় '5871' হিসাবে এবং 'TIME' কে লেখা হয় '7853' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'M' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 8
B. 7
C. 5
D. 3 ✓

Q28 General Intelligence and Reasoning

D, E, F, G, S, T এবং U একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। U বসে আছে G এর ঠিক ডানদিকে। U এর বামদিক থেকে গণনা করলে, U এবং E এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। G এর বামদিক থেকে গণনা করলে, G এবং T এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। D বসে আছে S এর ঠিক ডানদিকে। S এর বামদিক থেকে গণনা করলে, F এবং S এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. তিন
B. দুই ✓
C. এক
D. চার

Q29 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. MN-QR ✓
B. CD-FG
C. PQ-ST
D. FG-IJ

Q30 General Intelligence and Reasoning

নিচে দেওয়া সংখ্যা-জোড়াগুলিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)
19, 78
24, 98

A. 27, 110 ✓
B. 26, 110
C. 26, 112
D. 27, 112

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, LINO একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে PKRQ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, BQDW সম্পর্কিত FSHY এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে NWPC নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. REJI
B. RITE
C. REWQ
D. RYTE ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে I ও II সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন:
L, M, N, T এবং V এই 5 টি গাছের প্রতিটির উচ্চতা আলাদা। কোন গাছটির উচ্চতা সবচেয়ে বেশি?

বিবৃতি:
(I) M এর উচ্চতা কেবল দু'টি গাছের চেয়ে বেশি। T হল N এর ঠিক পরবর্তী লম্বা গাছ।
(II) V এর উচ্চতা N এর চেয়ে বেশি।

A. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়। ✓
B. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
C. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।
D. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II উভয় বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)।

Q3 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু বালিশ হয় কম্বল। কিছু কম্বল হয় ক্যুইল্ট। কিছু ক্যুইল্ট হয় পর্দা।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু বালিশ হয় ক্যুইল্ট।
(II) কিছু কম্বল হয় পর্দা।

A. সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) উভয়ই অনুসরণ করে।
B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

Q4 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(18, 20, 2)
(47, 48, 1)

A. (3, 22, 16)
B. (25, 43, 15)
C. (27, 45, 18) ✓
D. (36, 44, 5)

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

Q5 General Intelligence and Reasoning

বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত ত্রয়ী দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।
CLAP-APCL-ACPL
DIRT-RTDI-RDTI

A. HAIL-LAIH-HIAL
B. LION-ONLI-OLNI ✓
C. MADE-DEAM-MAED
D. MEAT-ATME-TMAE

Q6 General Intelligence and Reasoning

চেতন A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 25 km গাড়ি চালায়। এরপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 22 km গাড়ি চালায়, তারপর বামদিকে বাঁক নেয় এবং 10 km গাড়ি চালায়। এরপর সে আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 10 km গাড়ি চালায়। সবশেষে সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নিয়ে 15 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে, সকল বাঁক 90-ডিগ্রি ধরতে হবে।)

A. 25 km দক্ষিণ দিকে
B. 22 km উত্তর দিকে
C. 12 km পশ্চিম দিকে ✓
D. 10 km পূর্ব দিকে

Q7 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে',
A − B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই',
A × B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
উপর্যুক্ত শর্ত সাপেক্ষে, 'D + F − G × H ÷ J' হ'লে, D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মায়ের ভাইয়ের মেয়ে ✓
B. বাবার ভাইয়ের স্ত্রী
C. বাবার ভাইয়ের মেয়ে
D. মায়ের ভাইয়ের স্ত্রী

Q8 General Intelligence and Reasoning

5 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে 120 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, 4 সম্পর্কিত 96 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে 6 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?
(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

A. 150
B. 144 ✓
C. 121
D. 169

Q9 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ-চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) C S L Q P Q L C E * / M H W J A N W $ J Z (ডানদিক)

এমন কতগুলি চিহ্ন আছে যাদের ঠিক আগে একটি বর্ণ আছে এবং ঠিক পরেও একটি বর্ণ আছে?

A. তিনটি।
B. একটিও নয়।
C. দু'টি।
D. একটি। ✓

Q10 General Intelligence and Reasoning

নিচের সংখ্যা এবং চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যা একক-অঙ্ক বিশিষ্ট।
(বামদিক) \ % * 5 5 / 9 9 / + 7 * # 6 9 6 @ + 7 ? + (ডানদিক)
এমন কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি সংখ্যা আছে?

A. এক ✓
B. তিন
C. দুই
D. একটিও নয়

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

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যা কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)
(বামদিক) # $ Ω 2 1 @ 4 & ~ % 8 6 9 + 5 ? £ 3 7 * = (ডানদিক)
উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে কিন্তু ঠিক পরে কোনো জোড় সংখ্যা নেই?

- A. তিনটি ✓
- B. দু'টি
- C. একটিও নয়
- D. একটি

Q12 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরাজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

- A. FCG
- B. RPT ✓
- C. URV
- D. PMQ

Q13 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'CAST' কে লেখা হয় '3519' হিসাবে এবং 'SIDE' কে লেখা হয় '8645' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'S' কে কীভাবে লেখা হয়?

- A. 6
- B. 1
- C. 5 ✓
- D. 8

Q14 General Intelligence and Reasoning

B, C, O, P, Q, R এবং S এই সাতজন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে।
B এর বামদিকে মাত্র চারজন ব্যক্তি বসে আছে। R বসে আছে Q এর ঠিক বামদিকে। B এবং C এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। P এবং O উভয়েই S এর ঠিক পাশে বসে আছে। P বসে আছে C এর ঠিক ডানদিকে।
O এর বামদিকে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

- A. তিন ✓
- B. দুই
- C. শূন্য
- D. এক

Q15 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, S, T এবং U একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। U বাস করে 4 নম্বর ফ্লোরে। U এবং Z এর মাঝে কেবল দু'জন বাস করে। U এবং Y এর মাঝে কেবল T বাস করে। X বাস করে U এর ঠিক নিচে। 5 নম্বর ফ্লোরে কে বাস করে?

- A. S
- B. X
- C. Y
- D. T ✓

Q16 General Intelligence and Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E এবং F একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়।
C এবং D এর মাঝে মাত্র চারজন ব্যক্তি বাস করে। F একটি জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে কিন্তু 2 নম্বর ফ্লোরে বাস করে না। E বাস করে B এর ঠিক নিচের ফ্লোরে কিন্তু C এর উপরের কোনো একটি ফ্লোরে।
A এর উপরে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

- A. চার
- B. তিন
- C. পাঁচ
- D. এক ✓

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

Q17 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

MPW 30 HKR 25 CFM 20 XAH 15 ?

A. DLV 12

B. SVC 10 ✓

C. ZKE 12

D. BYM 13

Q18 General Intelligence and Reasoning

যদি 7843156 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তবে নতুন গঠিত সংখ্যায় বামদিক থেকে চতুর্থ স্থানে কোন অঙ্কটি থাকবে?

A. 7

B. 4 ✓

C. 5

D. 3

Q19 General Intelligence and Reasoning

বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত ত্রয়ী দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।
AGED-DAGE-EDAG
FAIL-LFAI-ILFA

A. GIFT-TIGF-FITG

B. DEAL-LAED-ALDE

C. FARM-MFAR-FMRA

D. KING-GKIN-NGKI ✓

Q20 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

82 80 77 72 65 ?

A. 56

B. 55

C. 54 ✓

D. 53

Q21 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি F, G, H, I, V, W, এবং X একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। G বসেছে H এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। V বসেছে I এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। F বসেছে I এর ঠিক ডান পাশে। F বসেছে G এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। V এর ঠিক পাশে X বসেনি। W এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে কে বসেছে?

A. F

B. X ✓

C. G

D. V

Q22 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

91 90 86 77 61 ?

A. 40

B. 41

C. 36 ✓

D. 39

Q23 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একই বিল্ডিংয়ের ছয়টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। C একটি জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে, কিন্তু সেটি 6 নম্বর ফ্লোর নয়। F এবং C যে ফ্লোরগুলিতে বাস করে, সেই ফ্লোরগুলির সংখ্যার যোগফল 7 হয়। B বাস করে E এর ঠিক উপরের ফ্লোরে। C এবং D যে ফ্লোরগুলিতে বাস করে, সেই ফ্লোরগুলির সংখ্যার যোগফল 3 হয়। B এর উপরে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. তিন

B. দুই ✓

C. এক

D. চার

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

generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্ত(গুলির) মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব ইঁদুর হয় ছুঁচো।
কোনো ছুঁচো নয় ব্যাঙ।
কোনো ছুঁচো নয় গাধা।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো ইঁদুর নয় ব্যাঙ।
(II) কিছু গাধা হয় ব্যাঙ।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q25 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মা',
A − B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A × B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'
A % B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
A # B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'

'L % R − K + V # E' হ'লে V কীভাবে L এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মেয়ের মেয়ে ✓
B. মায়ের ভাই
C. স্ত্রীর বাবা
D. বোনের ছেলে

Q26 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'MELT' কে লেখা হয় '5431' হিসাবে এবং 'TIME' কে লেখা হয় '7153' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'I' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 7 ✓
B. 3
C. 5
D. 1

Q27 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)
(11,18,65)
(5,1,8)

A. (82,24,74)
B. (25,5,70)
C. (7,12,43) ✓
D. (33,23,72)

Q28 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

HAK 8, GYH 11, FWE 14, EUB 17, ?

A. DSX 20
B. DTA 21
C. DSY 20 ✓
D. CSZ 20

Q29 General Intelligence and Reasoning

9237561 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে, মূল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. চার
B. তিন
C. এক
D. দুই ✓

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

Q30 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. GKN

B. TXA

C. DHL ✓

D. WAD

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স, A, B, C, D, E, F এবং G কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। শুধুমাত্র B কে C এর উপরে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র E কে C এবং F এর মাঝে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র A কে G এর নীচে রাখা হয়েছে। কতগুলি বাক্সকে C এবং G এর মাঝে রাখা হয়েছে?

- A. 3 ✓
- B. 1
- C. 4
- D. 2

Q2 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব গাড়ি হয় বিমান।
কিছু বিমান হয় ট্রেন।
কিছু ট্রেন হয় জাহাজ।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু গাড়ি হয় ট্রেন।
(II) কিছু বিমান হয় জাহাজ।

- A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
- B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
- C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
- D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q3 General Intelligence and Reasoning

SP 12 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে WT 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, MJ 15 সম্পর্কিত QN 19 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে EB 24 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. IG 29
- B. IF 28 ✓
- C. JG 29
- D. JF 28

Q4 General Intelligence and Reasoning

এই প্রশ্নটি, প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 917 946 857 971 587 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সকল কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।
বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটির সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে যোগ করলে যোগফল কত হবে?

- A. 14 ✓
- B. 18
- C. 19
- D. 17

Q5 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

89 87 84 79 72 ?

- A. 63
- B. 59
- C. 62
- D. 61 ✓

Q6 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'MODE' কে লেখা হয় '3519' হিসাবে এবং 'DIGS' কে লেখা হয় '6894' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'D' কে কীভাবে লেখা হয়?

- A. 1
- B. 6
- C. 9 ✓
- D. 4

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

generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence and Reasoning

সাতটি বাক্স, C, F, J, N, Q, S এবং V কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। শুধুমাত্র Q কে F এর উপরে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র V কে J এবং S এর মাঝে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র N কে J এর নীচে রাখা হয়েছে। C এবং N এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. চার
B. এক
C. তিন ✓
D. দুই

Q8 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
Q + W এর অর্থ 'Q হল W এর বাবা',
Q @ W এর অর্থ 'Q হল W এর ভাই',
Q $ W এর অর্থ 'Q হল W এর মা', এবং
Q # W এর অর্থ 'Q হল W এর বোন'।
উপরে দেওয়া শর্তের ভিত্তিতে, যদি ' N @ R + K @ S ' হয়, তাহলে N কীভাবে S এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ভাই
B. ছেলে
C. বাবার ভাই ✓
D. ভাইয়ের ছেলে

Q9 General Intelligence and Reasoning

এবং % এর স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছগুলিকে বসালে :: চিহ্নের বামদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কটি :: চিহ্নের ডানদিকে থাকা বর্ণগুচ্ছ জোড়াতে অনুসৃত বিন্যাস ও সম্পর্কের অনুরূপ হবে?

: ONQ :: LKN : %

A. # = QPS , % = JIL ✓
B. # = RUS , % = KON
C. # = RQU , % = KPM
D. # = QUV , % = JLP

Q10 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ (vowel)/ ব্যঞ্জনবর্ণের (consonant) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. FHJ
B. BDF
C. TVY ✓
D. HJL

Q11 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দু'টি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(**দ্রষ্টব্য**: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)

14 – 196 – 186 – 166 ; 18 – 324 – 314 – 294

A. 16 – 256 – 266 – 246
B. 18 – 320 – 330 – 350
C. 21 – 441 – 431 – 451
D. 11 – 121 – 111 – 91 ✓

Q12 General Intelligence and Reasoning

নিচের বর্ণ ও চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করুন।

(বামদিক) ? A ? M V R ? F @ D E Q * ? R V M / % * M (ডানদিক)

এমন কতগুলি বর্ণ আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বর্ণ আছে এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. দুই
B. তিন ✓
C. এক
D. একটিও নয়

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

Q13 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, O, P, Q এবং R একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। C বসেছে B এর ঠিক ডান পাশে। Q বসেছে D এর ঠিক বাম পাশে। O বসেছে D এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। R বসেছে C এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। P এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. R ✓

B. B

C. O

D. D

Q14 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জানা তথ্যগুলির থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন এবং কোন সিদ্ধান্ত(গুলি) প্রদত্ত বিবৃতিগুলিকে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব স্রোত হয় খাল।
কিছু খাল হয় নদী।
কিছু নদী হয় সমুদ্র।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু সমুদ্র হয় স্রোত।
(II) কিছু নদী হয় স্রোত।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q15 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত দুটি সেটের প্রতিটিতে, প্রথম সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে দ্বিতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায়। একইভাবে, দ্বিতীয় সংখ্যার উপর নির্দিষ্ট গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করলে তৃতীয় সংখ্যাটি পাওয়া যায় এবং এইভাবে সেটের বাকি সংখ্যাগুলিও পাওয়া যায়। প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটি প্রদত্ত সেটগুলির মতো অনুরূপ গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) অনুসরণ করে?
(**দ্রষ্টব্য**: গাণিতিক কার্যক্রম(সমূহ) সম্পাদন করার জন্য, দুই বা তিন অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা যাবে না। অর্থাৎ, যদি 37 এর পরে 10 থাকে, তাহলে 37 এর ক্ষেত্রে 3 + 7 গাণিতিক কার্যক্রমটি সম্পাদন করা যাবে না, কারণ দুই অঙ্ক বিশিষ্ট কোনো সংখ্যাকে তার উপাদান অঙ্কসমূহে বিভাজিত করা অনুমোদিত নয়।)

3 – 30 – 150 – 151
9 – 90 – 450 – 451

A. 15 – 150 – 750 – 749

B. 8 – 80 – 400 – 40

C. 6 – 60 – 30 – 150

D. 12 – 120 – 600 – 601 ✓

Q16 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'MATE' কে লেখা হয় '9827' হিসাবে এবং 'TIME' কে লেখা হয় '9218' হিসাবে। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'I' কে কীভাবে লেখা হয়?

A. 9

B. 1 ✓

C. 2

D. 8

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

generated by rank.qmaths.in

Q17 General Intelligence and Reasoning

নিচে একটি প্রশ্ন এবং তারপরে I ও II সংখ্যাযুক্ত দু'টি বিবৃতি দেওয়া হয়েছে। আপনাকে নির্ধারণ করতে হবে যে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যসমূহ যথেষ্ট কিনা। বিবৃতিগুলি অধ্যয়ন করে সবচেয়ে উপযুক্ত উত্তরটি চয়ন করুন।

প্রশ্ন: রাহুল, আমান, করণ, নিখিল এবং বরুণ সকলের উচ্চতা ভিন্ন। এদের মধ্যে দ্বিতীয় উচ্চতম ব্যক্তি কে?
(I) করণের উচ্চতা রাহুল এবং আমানের চেয়ে বেশি কিন্তু নিখিলের চেয়ে কম।
(II) বরুণের উচ্চতা করণের চেয়ে বেশি কিন্তু নিখিলের চেয়ে কম।

A. বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

B. বিবৃতি I এ প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট, কিন্তু বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য এককভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

C. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II যৌথভাবে প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট (এককভাবে বিবৃতি I বা এককভাবে বিবৃতি II প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়)। ✓

D. বিবৃতি I এবং বিবৃতি II তে প্রদত্ত তথ্য যৌথভাবেও প্রশ্নটির উত্তর দেওয়ার জন্য যথেষ্ট নয়।

Q18 General Intelligence and Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর মা',
A − B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
A × B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
উপর্যুক্ত শর্ত সাপেক্ষে, 'M − V × T ÷ S + K' হ'লে M কীভাবে K এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোনের ছেলে

B. ভাইয়ের ছেলে ✓

C. মেয়ের ছেলে

D. ভাই

Q19 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

JFX 15, OKC 21, TPH 27, YUM 33, ?

A. DYP 39

B. DZR 39 ✓

C. EAS 38

D. BYR 39

Q20 General Intelligence and Reasoning

বংশী A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 26 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 35 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 21 km গাড়ি চালায়। সে শেষবার বাম দিকে বাঁক নেয়, 9 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তার কত দূর (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. উত্তরে 6 km

B. উত্তরে 5 km

C. দক্ষিণে 6 km ✓

D. দক্ষিণে 5 km

Q21 General Intelligence and Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলির প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে তার পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।
HUGE - UEGH - EGUH
LIST - ITSL - TSIL

A. HEAR - ERAH - RAEH ✓

B. BANK - BNAK - KNAB

C. EAST - AEST - TASE

D. VIBE - IVBE - EIBV

Q22 General Intelligence and Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷' হয়, 'B' এর অর্থ '×' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয় এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

22 A 11 C 3 B 7 D 6 = ?

A. 17 ✓

B. 15

C. 13

D. 14

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

generated by rank.qmaths.in

Q23 General Intelligence and Reasoning

এই প্রশ্নটি, নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 746 154 798 123 145 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সকল কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।
বৃহত্তম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটির সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে যোগ করলে যোগফল কত হবে?

A. 11
B. 13
C. 16
D. 10 ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning

L, M, N, D, E এবং F একটি বিল্ডিংয়ের ছ'টি ভিন্ন ফ্লোরে বাস করে। বিল্ডিংয়ের সবচেয়ে নিচের ফ্লোরটিকে 1 নম্বর, তার ঠিক উপরের ফ্লোরটিকে 2 নম্বর এবং এই ক্রমে সর্বোচ্চ ফ্লোরটিকে 6 নম্বর দ্বারা চিহ্নিত করা হয়। M সর্বোচ্চ ফ্লোরে বাস করে। M এবং D এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বাস করে। N বাস করে D এর নিচের কোনো একটি ফ্লোরে। E একটি জোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে। L একটি বিজোড় সংখ্যাযুক্ত ফ্লোরে বাস করে, কিন্তু 5 নম্বর ফ্লোরে বাস করে না। F এবং D এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বাস করে?

A. এক
B. চার
C. দুই ✓
D. তিন

Q25 General Intelligence and Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে।
D বসে আছে G এর ঠিক বামদিকে। F বসে আছে C এর ঠিক বামদিকে। C বসে আছে E এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে । A বসে আছে G এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে ।
G এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. A
B. E
C. C ✓
D. F

Q26 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
NON 40 LML 30 JKJ 20 HIH 10 ?

A. FGF 0 ✓
B. FHE 0
C. FNW 7
D. FFE 5

Q27 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
[দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant)/ স্বরবর্ণের (vowel) সংখ্যা কিংবা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।]

A. CE-HJ ✓
B. KM-OQ
C. NP-RT
D. IK-MO

Q28 General Intelligence and Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

56 55 51 42 26 ?

A. 3
B. 1 ✓
C. 4
D. 2

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

Q29 General Intelligence and Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর উপরেই যাবতীয় কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। অর্থাৎ, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 এ বিভাজিত করে তারপর 1 এবং 3 এর উপর কোনোপ্রকার গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(11, 20, 215)
(10, 15, 145)

A. (13, 16, 208)
B. (7, 17, 88)
C. (11, 15, 125)
D. (11, 9, 94) ✓

Q30 General Intelligence and Reasoning

386152479 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে, মূল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. একটাও নয়
B. দুই ✓
C. এক
D. তিন

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