रेलवे भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARD
सी०ई०एन ०८/२०२४ – 7 वें सीपीसी वेतन मैट्रिक्स के लेवल १ में विभिन्न पदों हेतु
CEN 08/2024 · Various Posts in Level 1 of 7th CPC Pay Matrix

RRB Group D 2024

Level-1 · CEN 08/2024 · General Intelligence & Reasoning · Question Paper Compilation

Bengali

All 97 Shifts (Sets) · General Intelligence & Reasoning Section · Official Answer Key

About this Compilation

This booklet compiles all **97 shift papers** of the **RRB Group D (Level-1) 2024** examination (CEN 08/2024) in **Bengali** (**General Intelligence & Reasoning** section only), with the correct option marked as per the official answer key.

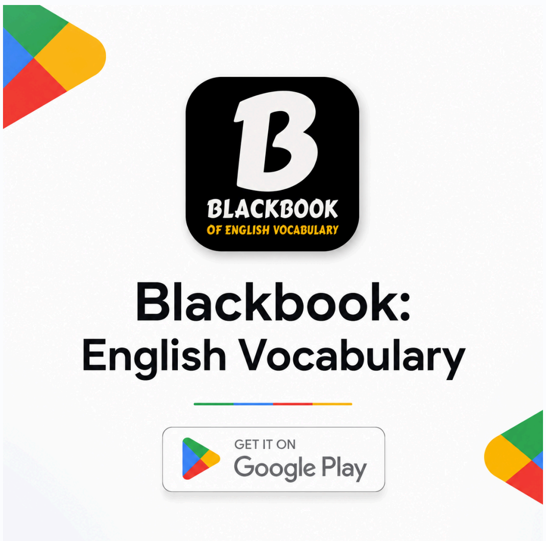
✓ Correct option (highlighted green)

How to use

- Use the **Index** page to jump directly to any set (clickable).
- Questions are grouped by subtopic within each section, so similar questions sit together.
- Diagram and wide-table questions appear at the end of their section at full width.
- The correct answer is highlighted in green with a tick.

More from QMaths

Check your marks, normalized score and zone-wise rank free at **rank.qmaths.in**. Master English vocabulary with the **Blackbook** app.



Toppers' Choice, Blackbook of English Vocabulary, Now available in App format : DOWNLOAD NOW

Index — All Sets (click to open)

Set 1 — 27 Nov 2025 — 9:00 AM - 10:30 AM

Set 2 — 27 Nov 2025 — 12:45 PM - 2:15 PM

Set 3 — 27 Nov 2025 — 4:30 PM - 6:00 PM

Set 4 — 28 Nov 2025 — 9:00 AM - 10:30 AM

Set 5 — 28 Nov 2025 — 12:45 PM - 2:15 PM

Set 6 — 28 Nov 2025 — 4:30 PM - 6:00 PM

Set 7 — 01 Dec 2025 — 9:00 AM - 10:30 AM

Set 8 — 01 Dec 2025 — 12:45 PM - 2:15 PM

Set 9 — 01 Dec 2025 — 4:30 PM - 6:00 PM

Set 10 — 02 Dec 2025 — 9:00 AM - 10:30 AM

Set 11 — 02 Dec 2025 — 12:45 PM - 2:15 PM

Set 12 — 02 Dec 2025 — 4:30 PM - 6:00 PM

Set 13 — 03 Dec 2025 — 9:00 AM - 10:30 AM

Set 14 — 03 Dec 2025 — 12:45 PM - 2:15 PM

Set 15 — 03 Dec 2025 — 4:30 PM - 6:00 PM

Set 16 — 04 Dec 2025 — 9:00 AM - 10:30 AM

Set 17 — 04 Dec 2025 — 12:45 PM - 2:15 PM

Set 18 — 04 Dec 2025 — 4:30 PM - 6:00 PM

Set 19 — 05 Dec 2025 — 9:00 AM - 10:30 AM

Set 20 — 05 Dec 2025 — 12:45 PM - 2:15 PM

Set 21 — 05 Dec 2025 — 4:30 PM - 6:00 PM

Set 22 — 08 Dec 2025 — 9:00 AM - 10:30 AM

Set 23 — 08 Dec 2025 — 12:45 PM - 2:15 PM

Set 24 — 09 Dec 2025 — 9:00 AM - 10:30 AM

Set 25 — 09 Dec 2025 — 12:45 PM - 2:15 PM

Set 26 — 09 Dec 2025 — 4:30 PM - 6:00 PM

Set 27 — 10 Dec 2025 — 9:00 AM - 10:30 AM

Set 28 — 10 Dec 2025 — 12:45 PM - 2:15 PM

Set 29 — 10 Dec 2025 — 4:30 PM - 6:00 PM

Set 30 — 11 Dec 2025 — 9:00 AM - 10:30 AM

Set 31 — 11 Dec 2025 — 12:45 PM - 2:15 PM

Set 32 — 11 Dec 2025 — 4:30 PM - 6:00 PM

Set 33 — 12 Dec 2025 — 9:00 AM - 10:30 AM

Set 34 — 12 Dec 2025 — 12:45 PM - 2:15 PM

Set 35	12 Dec 2025	4:30 PM - 6:00 PM
Set 36	14 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 37	14 Dec 2025	12:45 PM - 2:15 PM
Set 38	15 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 39	15 Dec 2025	12:45 PM - 2:15 PM
Set 40	15 Dec 2025	4:30 PM - 6:00 PM
Set 41	16 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 42	16 Dec 2025	12:45 PM - 2:15 PM
Set 43	16 Dec 2025	4:30 PM - 6:00 PM
Set 44	17 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 45	17 Dec 2025	12:45 PM - 2:15 PM
Set 46	17 Dec 2025	4:30 PM - 6:00 PM
Set 47	19 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 48	19 Dec 2025	12:45 PM - 2:15 PM
Set 49	19 Dec 2025	4:30 PM - 6:00 PM
Set 50	21 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 51	22 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 52	22 Dec 2025	12:45 PM - 2:15 PM
Set 53	22 Dec 2025	4:30 PM - 6:00 PM
Set 54	23 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 55	23 Dec 2025	12:45 PM - 2:15 PM
Set 56	23 Dec 2025	4:30 PM - 6:00 PM
Set 57	24 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 58	24 Dec 2025	12:45 PM - 2:15 PM
Set 59	24 Dec 2025	4:30 PM - 6:00 PM
Set 60	26 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 61	26 Dec 2025	12:45 PM - 2:15 PM
Set 62	26 Dec 2025	4:30 PM - 6:00 PM
Set 63	27 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 64	27 Dec 2025	12:45 PM - 2:15 PM
Set 65	27 Dec 2025	4:30 PM - 6:00 PM
Set 66	29 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 67	29 Dec 2025	12:45 PM - 2:15 PM
Set 68	29 Dec 2025	4:30 PM - 6:00 PM
Set 69	30 Dec 2025	9:00 AM - 10:30 AM
Set 70	30 Dec 2025	12:45 PM - 2:15 PM

Set 71 30 Dec 2025
4:30 PM - 6:00 PM

Set 72 08 Jan 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 73 08 Jan 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 74 08 Jan 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 75 09 Jan 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 76 09 Jan 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 77 09 Jan 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 78 02 Feb 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 79 02 Feb 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 80 02 Feb 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 81 03 Feb 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 82 03 Feb 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 83 03 Feb 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 84 04 Feb 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 85 04 Feb 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 86 04 Feb 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 87 05 Feb 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 88 05 Feb 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 89 05 Feb 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 90 06 Feb 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 91 06 Feb 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 92 09 Feb 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 93 09 Feb 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 94 09 Feb 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 95 10 Feb 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 96 10 Feb 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 97 10 Feb 2026
4:30 PM - 6:00 PM

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

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

HBE22 ICF29 JDG36 KEH43 ?

A. LFJ51
B. LFJ50
C. LFI51
D. LFI50 ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

অ্যালেক্স A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 8 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 6 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 17 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 13 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে 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? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 7 km উত্তর দিকে ✓
B. 7 km দক্ষিণ দিকে
C. 8 km উত্তর দিকে
D. 8 km দক্ষিণ দিকে

Q3 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

RJV QIU PHT OGS ?

A. NHT
B. PHT
C. PFR
D. NFR ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

991 989 985 979 971 ?

A. 967
B. 963
C. 961 ✓
D. 969

Q5 General Intelligence & Reasoning

O, P, Q, R, W, X এবং Y একটি সরলরৈখিক সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে।
P এর বাম দিকে কেবল দু'জন বসেছে। P এবং W এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। W এবং X এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। R বসেছে O এর ঠিক বাম পাশে। Y ও W পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। Q এর ডান দিকে কতজন বসেছে?

A. তিনজন
B. চারজন
C. একজন ✓
D. দু'জন

Q6 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যা ক্রমটি দেখুন এবং পরবর্তী প্রশ্নের উত্তর দিন। (সমস্ত সংখ্যা শুধুমাত্র একক-অঙ্কের সংখ্যা।) (শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম) 2 8 2 3 2 7 9 3 5 4 6 8 9 4 4 7 8 7 5 4 3 5 5 6 2 9 8 (ডান)

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

A. 4
B. 3 ✓
C. 6
D. 5

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A এর ডান দিক কেবল পাঁচজন বসেছে। B এর বাম দিকে কেবল পাঁচজন বসেছে। F বসেছে G এবং E উভয়েরই ঠিক পাশে। C বসেছে E এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। G এর বামদিকে কতজন বসেছে?

A. একজন

B. দু'জন

C. চারজন ✓

D. তিনজন

Q8 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, I, J, K এবং L উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছেন। C এর ডানদিকে মাত্র দু'জন ব্যক্তি বসে আছেন। C এবং B এর মাঝে মাত্র দু'জন ব্যক্তি বসে আছেন। D এবং K এর মাঝে মাত্র দু'জন ব্যক্তি বসে আছেন। C এবং D এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছেন। J বসে আছেন I এর ঠিক ডানদিকে। L এর ডানদিকে কতজন ব্যক্তি বসে আছেন?

A. চার ✓

B. তিন

C. দুই

D. এক

Q9 General Intelligence & Reasoning

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

616 610 612 606 608 ?

A. 602 ✓

B. 603

C. 601

D. 604

Q10 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু পিৎজা হয় কাপকেক।
সব বান হয় কাপকেক।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু পিৎজা হয় বান।
(II) সব কাপকেক হয় বান।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

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

Q11 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(14 , 42, 3)
(12, 60, 5)

A. (15, 45, 4)

B. (16, 42, 2)

C. (13 , 39 , 3) ✓

D. (11, 55, 6)

Q12 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'house sip head' কে লেখা হয় 'bm ma px' হিসেবে এবং 'head wood robot' কে লেখা হয় 'pz bm ey' হিসেবে। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'head' কে কী লেখা হবে?

A. px

B. pz

C. ma

D. bm ✓

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

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

61 85 109 133 157 ?

A. 185

B. 181 ✓

C. 179

D. 183

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 6 5 8 8 5 4 7 7 4 2 7 9 2 2 5 7 4 8 8 2 1 8 9 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় অঙ্ক রয়েছে?

A. তিনটি

B. দু'টি

C. একটিও নয় ✓

D. একটি

Q15 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. UTR

B. ZZW ✓

C. NMK

D. IHF

Q16 General Intelligence & 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) 8 $ 3 Ω 9 % 4 6 7 1 * £ 5 # 2 + @ & (ডানদিক)

এরকম কতগুলি চিহ্ন রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে অন্য একটি চিহ্ন আছে?

A. 1

B. 2 ✓

C. 4

D. 3

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

15 A 3 B 10 C 8 D 12 = ?

A. 46 ✓

B. 47

C. 44

D. 45

Q18 General Intelligence & Reasoning

মধুর তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 58তম এবং শেষের দিক থেকে 6ষ্ঠ স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 62

B. 63 ✓

C. 64

D. 61

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

Q19 General Intelligence & Reasoning

অজয় A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিমদিকে 16 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 8 km গাড়ি চালায়। তারপর বামদিকে বাঁক নেয় এবং 7 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 8 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 2 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. 25 km পূর্বদিকে ✓

B. 11 km পশ্চিমদিকে

C. 7 km উত্তরদিকে

D. 16 km পূর্বদিকে

Q20 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. NRL

B. LPJ

C. OSN ✓

D. GKE

Q21 General Intelligence & Reasoning

রাধিকা তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 21তম এবং শেষের দিক থেকে 7ম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 28

B. 20

C. 19

D. 27 ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
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'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'O + P # T @ G - V' হলে, O কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর মা

B. স্ত্রীর বোন

C. স্ত্রীর বাবার বোন ✓

D. স্ত্রীর বাবার মা

Q23 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

URIC - CRUI - RIUC
KIDS - SIKD - IDKS

A. NAVY - YANV - VANY

B. MALE - AMLE - EALM

C. FADE - EAFD - ADFE ✓

D. OPEN - OEPN - NEPO

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 6 5 8 2 2 1 8 2 9 8 4 7 4 8 2 4 3 1 4 1 2 7 2 6 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এমন কতগুলি সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে?
(দ্রষ্টব্য: 1 একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা।)

A. চারটি ✓

B. তিনটি

C. একটি

D. দু'টি

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

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

173 − 3 ÷ 282 + 164 × 4 = ?

A. 766

B. 761

C. 760 ✓

D. 769

Q26 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'OVAL' কে কোড করা হয়েছে '5294' হিসেবে এবং 'LOVE' কে কোড করা হয়েছে '8549' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'E' এর কোড কত?

A. 5

B. 9

C. 8 ✓

D. 4

Q27 General Intelligence & 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 হ্যাট হয় ক্যাপ।
কোনো ক্যাপ নয় ভেস্ট।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু হ্যাট হয় ভেস্ট।
(II) কিছু ক্যাপ হয় হ্যাট।

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

B. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

C. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

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

Q28 General Intelligence & Reasoning

UI 12 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে YK -2 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, OL 9 সম্পর্কিত SN -5 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে PQ 15 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ST 3

B. SS 1

C. TT 3

D. TS 1 ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ − হয়, − এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর জায়গায় কী বসবে?

84 − 6 ÷ 371 + 648 × 8 = ?

A. 799

B. 794 ✓

C. 797

D. 795

Q30 General Intelligence & Reasoning

RR 4 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে UQ −14 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, II 8 সম্পর্কিত LH −10 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে MO 12 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PN −6 ✓

B. HY −5

C. GT −2

D. NH 9

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

General Intelligence & Reasoning — 30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'virus book two' কে 'zv jo db' হিসেবে এবং 'book wet theme' কে 'xh im jo' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'book' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. xh
B. jo ✓
C. db
D. zv

Q2 General Intelligence & Reasoning

কারিনা A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 16 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 7 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 7 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 8 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে 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? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 9 km পশ্চিম দিকে
B. 15 km দক্ষিণ দিকে
C. 12 km পূর্ব দিকে
D. 15 km উত্তর দিকে ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 5 4 2 3 7 8 5 1 6 7 9 4 2 6 7 6 3 9 7 5 4 1 6 9 8 3 4 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় অঙ্ক আছে?

A. তিনের বেশি ✓
B. তিনটি
C. একটি
D. দু'টি

Q4 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সমস্ত প্যান হয় ওক।
সমস্ত কড়াই হয় ওক।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু প্যান হয় কড়াই।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু ওক হয় কড়াই।

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

Q5 General Intelligence & Reasoning

60 জন ব্যক্তি উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। মায়াঙ্ক সারিটির ডান প্রান্ত থেকে 13তম স্থানে রয়েছেন এবং কিষাণ বাম প্রান্ত থেকে 18তম স্থানে রয়েছেন। মায়াঙ্ক এবং কিষাণের মাঝে কতজন আছেন?

A. 30
B. 27
C. 29 ✓
D. 28

Q6 General Intelligence & Reasoning

যদি 'E' এর অর্থ '+' হয়, 'F' এর অর্থ '–' হয়, 'G' এর অর্থ '×' হয় এবং 'H' এর অর্থ '÷' হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?)এর স্থানে কী বসবে?
60 F 12 H 3 E 8 G 2 = ?

A. 76
B. 71
C. 72 ✓
D. 75

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
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'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'O @ P + T # G - V' হলে, O কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q8 General Intelligence & Reasoning

B, C, D, I, J, K এবং L সাতজন টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। J এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে I বসে আছে। B এর বামদিক থেকে গণনা করলে B এবং C এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। D বসে আছে K এর বামদিক থেকে তৃতীয় স্থানে। L বসে আছে K এবং C দু'জনেরই ঠিক পাশে। L এর বামদিক থেকে গণনা করলে I এবং L এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. তিন
B. চার ✓
C. দুই
D. এক

Q9 General Intelligence & 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 ভবন।
সব ভবন হয় কাগজ।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ভবন হয় গাড়ি।
(II) সব গাড়ি হয় কাগজ।

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

Q10 General Intelligence & Reasoning

দেব তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 10ম এবং শেষের দিক থেকে 31তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 39
B. 50
C. 41
D. 40 ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

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

JSF 10 LUH 11 NWJ 12 PYL 13 ?

A. RBO 14
B. RAN 14 ✓
C. QBP 14
D. QAN 14

Q12 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'buyer queen heart' কে 'os ld xi' হিসেবে এবং 'drive heart aunt' কে 'kx to os' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'heart' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. os ✓
B. kx
C. ld
D. xi

Q13 General Intelligence & Reasoning

EQ 9 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে HL −4 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, MR 13 সম্পর্কিত PM 0 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে MU 19 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. RE 2
B. KP 7
C. YT 5
D. PP 6 ✓

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 4 2 7 1 5 8 7 2 6 8 3 6 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি মৌলিক সংখ্যা আছে, যার ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. দু'টি
B. তিনের অধিক ✓
C. তিনটি
D. একটি

Q15 General Intelligence & 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)

(বাম দিক) 5 $ 5 7 $ $ @ & * € 3 # 8 # $ 5 © 7 £ 4 & * (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এমন কতগুলি সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

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

Q16 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. HEC
B. DBY ✓
C. EBZ
D. ZWU

Q17 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(45, 114, 8)
(24, 108, 20)

A. (8, 37, 7) ✓
B. (16, 49, 7)
C. (17, 36, 2)
D. (32, 114, 18)

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 9 1 6 7 7 2 8 3 4 3 3 2 7 9 9 9 5 4 6 7 3 6 3 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. চার
B. তিন
C. দুই ✓
D. এক

Q19 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ – হয়, – এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর জায়গায় কোন সংখ্যাটি বসবে?

77 - 5 ÷ 49 + 21 x 7 = ?

A. 431 ✓
B. 446
C. 435
D. 442

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

জুজু বাবু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 5 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 14 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 16 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 16 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে 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. 2 km দক্ষিণ দিকে ✓
- B. 1 km পশ্চিম দিকে
- C. 4 km উত্তর দিকে
- D. 3 km পূর্ব দিকে

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

26 42 58 74 90 ?

- A. 107
- B. 104
- C. 106 ✓
- D. 105

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

3, 6, 9, 12, 15, ?, 21

- A. 18 ✓
- B. 20
- C. 17
- D. 16

Q23 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

- A. PU-QN
- B. NS-OK ✓
- C. LQ-MJ
- D. RW-SP

Q24 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, R, S, T এবং U টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। C বসে আছে R এর ঠিক ডানদিকে। C এর বাম দিক থেকে গণনা করলে C এবং T এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। R এর বাম দিক থেকে গণনা করলে R এবং B এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। S বসে আছে A এর ঠিক ডানদিকে। A এর ডান দিক থেকে গণনা করলে R এবং A এর মাঝে কতজন বসে আছে?

- A. দুই
- B. চার
- C. এক ✓
- D. তিন

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?

SIF QGD OEB MCZ ?

- A. KAX ✓
- B. KAY
- C. NDY
- D. NDA

Q26 General Intelligence & Reasoning

13645928 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বাম দিক থেকে ডান দিকে অধঃক্রমে সাজানো হয়েছে। আসল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

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

Q27 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণ-গুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তিতে পরবর্তী বর্ণ-গুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে এমন ত্রয়ীটিকে বিকল্পগুলির মধ্য থেকে চয়ন করুন।

ECHO - CHEO - OHCE

URGE - RGUE - EGRU

- A. JOYS - OYJS - OYSJ
- B. PAST - PSAT - TSAP
- C. NAVY - ANVY - YAVN
- D. WAIT - AIWT - TIAW ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q28 General Intelligence & Reasoning

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

2, 8, 18, 32, 50, ?

A. 75

B. 80

C. 72 ✓

D. 60

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, BFKP একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে XAGK এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, LLUV সম্পর্কিত HGQQ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে ZWIG নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. VBER

B. VREB ✓

C. VERT

D. VBRE

Q30 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। E বসেছে G এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। A বসেছে E এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। D বসেছে B এবং A এর ঠিক পাশে। C বসেছে F এর ঠিক ডান পাশে।

B এর বাম দিক থেকে গণনা করলে F এবং B এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. একজন

B. দু'জন ✓

C. চারজন

D. তিনজন

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(3, -2, 11)
(46, 2107, 9)

A. (25, 607, 17)
B. (34, 1135, 21) ✓
C. (33, 1081, 7)
D. (38, 1433, 10)

Q2 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

GMP IOR KQT MSV ?

A. PVX
B. QVX
C. OUX ✓
D. OUY

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 7 1 8 4 2 3 9 5 7 6 1 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা রয়েছে?

A. তিনটি
B. দু'টি ✓
C. তিনের অধিক
D. একটি

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 3 1 3 9 6 3 4 1 1 5 6 9 9 6 8 9 7 5 6 6 2 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ এবং ঠিক পরে একটি জোড় অঙ্ক আছে?

A. 4
B. 1 ✓
C. 2
D. 3

Q5 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
A @ B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই',
A - B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী' এবং
A # B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।
প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'O + P @ T - G # V' হলে, O কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. PVS
B. IOL
C. GMJ
D. CIE ✓

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, SDFH একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে VYIC এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, EJRN সম্পর্কিত HEUI এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে NUAY নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. QSER
B. QWET
C. QPYU
D. QPDT ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে তিন-অঙ্কবিশিষ্ট প্রদত্ত পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 593 784 358 631 296 (ডানদিক)

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

সর্বোচ্চ সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটির সঙ্গে সর্বনিম্ন সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্ককে যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

A. 14
B. 17
C. 10
D. 13 ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

হেমন্ত A বিন্দু থেকে শুরু করে পূর্ব দিকে 3 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 5 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 6 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 5 km গাড়ি চালায়। সে শেষ বামে বাঁক নেয়, 8 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তার কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালানো উচিত? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি)।

A. পূর্ব দিকে 11 km ✓
B. উত্তর দিকে 7 km
C. পশ্চিম দিকে 11 km
D. দক্ষিণ দিকে 5 km

Q10 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'nail post fish' কে 'pl mg qn' হিসেবে এবং 'fish urn knife' কে 'ix pl ko' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'fish' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. pl ✓
B. qn
C. mg
D. ix

Q11 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ − হয়, − এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

43 − 17 ÷ 147 + 362 × 2 = ?

A. 697 ✓
B. 695
C. 699
D. 691

Q12 General Intelligence & 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 কমলালেবু হয় পীচ।
কোনো পীচ নয় গাজর।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু কমলালেবু হয় গাজর।
(II) সব গাজর হয় পীচ।

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। C বসেছে D এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। E বসেছে C এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। F বসেছে B এবং C উভয়েরই ঠিক পাশে। G ও D পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। G এর বামদিক থেকে গণনা করলে A এবং G এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. একজন
B. তিনজন
C. দু'জন
D. চারজন ✓

Q14 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, R, S, T এবং U একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। U এর বাম দিক থেকে গণনা করলে C এবং U এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। B বসেছে A এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। T বসেছে A এর ঠিক ডান পাশে। T বসেছে C এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। R ও B পাশাপাশি বসেনি। S এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. C
B. U
C. A
D. T ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

11 B 22 C 288 A 18 D 50 = ?

A. 212
B. 202
C. 220
D. 208 ✓

Q16 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু ধান হয় চাল।
কিছু চাল হয় গম।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ধান হয় গম।
(II) সব গম হয় চাল।

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

Q17 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণ-গুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তিতে পরবর্তী বর্ণ-গুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

MIST - TIMS - ISMT
HOPE - EOHP - OPHE

A. PUTS - UPTS - SUTP
B. NUMB - NMUB - BMUN
C. WIDE - EIWD - DIWE
D. BUSY - YUBS - USBY ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

রমন তার ক্লাসে প্রথম থেকে 31তম এবং শেষ থেকে 12তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 40
B. 42 ✓
C. 43
D. 41

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

Q19 General Intelligence & Reasoning

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

2 4 12 24 72 ?

A. 92

B. 144 ✓

C. 124

D. 136

Q20 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?

(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. PS - LO

B. MP - IL

C. IL - EL ✓

D. OR - KN

Q21 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 742 912 853 657 154 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)

দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পন্ন হবে।

যদি সমস্ত সংখ্যাকে অবরোহী ক্রমে সাজানো হয়, তাহলে কতগুলি সংখ্যার অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. চার

B. তিন

C. দুই ✓

D. এক

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

834 840 848 ? 870 884

A. 854

B. 858 ✓

C. 855

D. 856

Q23 General Intelligence & 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 কোন সংখ্যাটি বসবে?

21 B 16 C 20 D 26 A 2 = ?

A. 340

B. 342

C. 343 ✓

D. 341

Q24 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'ROME' কে কোড করা হয়েছে '1398' হিসেবে এবং 'DEMO' কে কোড করা হয়েছে '4138' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'D' এর কোড কত?

A. 4 ✓

B. 1

C. 3

D. 8

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

GKN19 HLO26 IMP33 JNQ40 ?

A. KOS47

B. KOR47 ✓

C. KOS48

D. KOR48

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

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স B, C, D, I, J, K এবং L কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি। শুধু I কে C এর উপরে রাখা হয়েছে। শুধু L কে C এবং J এর মাঝে রাখা হয়েছে। শুধু K কে D এর নিচে রাখা হয়েছে। B এবং I এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. তিন ✓

B. এক

C. দুই

D. চার

Q27 General Intelligence & Reasoning

মুকেশ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 14 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 9 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 17 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 13 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 3 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. 5 km পূর্বদিকে

B. 4 km পূর্বদিকে

C. 5 km পশ্চিমদিকে

D. 4 km পশ্চিমদিকে ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

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

267 237 209 183 159 ?

A. 128

B. 133

C. 137 ✓

D. 145

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, EFJL একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে HKMQ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, QZVF সম্পর্কিত TEYK এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে ZOEU নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. CGFR

B. CTYU

C. CTZS

D. CTHZ ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, B, C, D, I, J, K এবং L কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছেন। I বসে আছে D এর ঠিক বাম দিকে। J বসে আছে B এবং K উভয়েরই ঠিক পাশে। K বসে আছে D এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। L এবং K পাশাপাশি বসে নেই। C এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. I

B. D ✓

C. K

D. J

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

করণ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 12 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 6 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 16 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 8 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 (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 3 km পূর্বদিকে

B. 2 km পূর্বদিকে ✓

C. 3 km পশ্চিমদিকে

D. 2 km পশ্চিমদিকে

Q2 General Intelligence & 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 কোন সংখ্যাটি বসবে?

29 B 6 C 243 A 9 D 33 = ?

A. 173

B. 168 ✓

C. 171

D. 166

Q3 General Intelligence & Reasoning

উত্তরমুখী 47 জন শিক্ষার্থীর একটি সারিতে ডানপ্রান্ত থেকে 21তম স্থানে নেহা বসে আছে। যদি কিঞ্জল নেহার বামদিক থেকে 8ম স্থানে বসে থাকে, তাহলে সারির বামপ্রান্ত থেকে কিঞ্জলের অবস্থান কী?

A. 19তম ✓

B. 20তম

C. 18তম

D. 17তম

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

5 15 26 38 51 ?

A. 64

B. 65 ✓

C. 62

D. 63

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, DGRZ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে HNVG এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, TIHB সম্পর্কিত XPLI এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে FDTW নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. JKXD ✓

B. JXDE

C. JKXS

D. JKOP

Q6 General Intelligence & Reasoning

নিম্নে প্রদত্ত ত্রয়ী দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

RK-NH-LO
TM-PJ-NQ

A. WO-SL-PT

B. VO-RL-PS ✓

C. WO-RL-PT

D. VO-RL-PT

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

নিম্নলিখিত সেটগুলিতে, সংখ্যাগুলি যেভাবে একে অপরের সাথে সম্পর্কিত, সেই একইভাবে সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটি বিকল্পগুলির মধ্য থেকে চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্যঃ সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 বিভাজিত করার পর 1 এবং 3 এর উপর কোনো গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(59, 71, 55)
(85, 97, 81)

- A. (117, 129, 114)
- B. (78, 90, 76)
- C. (121, 133, 116)
- D. (99, 111, 95) ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

সুকন্যা পয়েন্ট A থেকে শুরু করে উত্তর দিকে 18 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 14 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 14 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডান দিকে বাঁক নেন, 13 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 25 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 34 km গাড়ি চালান। তিনি শেষবার বাম দিকে বাঁক নেন, 21 km গাড়ি চালান এবং পয়েন্ট P তে থামেন। আবার পয়েন্ট A তে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সকল বাঁক 90 ডিগ্রি।)

- A. উত্তরে 10 km
- B. দক্ষিণে 9 km
- C. পশ্চিমে 7 km ✓
- D. পূর্বদিকে 8 km

Q9 General Intelligence & Reasoning

D, E, F, G, L, M এবং N একটি সরলরৈখিক সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে।
D এর ডান দিকে কেবল দু'জন বসেছে। D এবং G এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। E এবং F এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। F বসেছে D এর ঠিক বাম পাশে। N বসেছে M এর ঠিক ডান পাশে।
সারিটির বাম প্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

- A. M
- B. L ✓
- C. G
- D. D

Q10 General Intelligence & Reasoning

উত্তর দিকে মুখ করে থাকা 50 জন শিক্ষার্থীর একটি সারিতে, শ্রুতি বাম প্রান্ত থেকে 23তম স্থানে রয়েছে। দক্ষ যদি শ্রুতির ডানদিকে 17তম স্থানে থাকে, তাহলে সারিটির ডান প্রান্ত থেকে দক্ষের অবস্থান কত?

- A. 9ম
- B. 10ম
- C. 12তম
- D. 11তম ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

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

29 49 69 89 109 ?

- A. 131
- B. 129 ✓
- C. 119
- D. 121

Q12 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। D বসেছে B এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E বসেছে F এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। C বসেছে D এর ঠিক ডান পাশে। A এর ঠিক বাম পাশে কে বসেছে?

- A. B
- B. E
- C. F ✓
- D. C

Q13 General Intelligence & Reasoning

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

747 740 732 723 713 ?

- A. 702 ✓
- B. 704
- C. 703
- D. 701

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।
(বামদিক) 8 7 1 7 8 2 9 6 7 4 7 8 8 9 3 3 2 8 7 9 8 (ডানদিক)
এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3 ✓
B. 2
C. 4
D. 1

Q15 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'pig issue nod' কে 'cd hx gj' হিসেবে এবং 'love nod news' কে 'vn va hx' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'nod' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. vn
B. gi
C. cd
D. hx ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট)

(বাম দিক) 6 1 5 6 8 5 5 7 7 9 9 5 7 4 9 7 6 1 9 2 6 7 6 3 7 4 9 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা (বাম দিক থেকে ডান দিকে) আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3
B. 0
C. 2
D. 1 ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 6 8 6 7 4 5 9 9 1 7 6 8 1 4 5 4 7 1 4 1 1 4 3 5 4 3 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3
B. 0
C. 1 ✓
D. 2

Q18 General Intelligence & Reasoning

যদি 'E' এর অর্থ '+' হয়, 'F' এর অর্থ '−' হয়, 'G' এর অর্থ '×' হয় এবং 'H' এর অর্থ '÷' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
45 G 3 E 28 H 7 F 8 = ?

A. 135
B. 133
C. 129
D. 131 ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
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'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'O + P - T # G @ V' হলে, O কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

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

Q20 General Intelligence & 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 বেদানা হয় পীচ।
কিছু পীচ হয় লেবু।
সব লেবু হয় ডুমুর।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু পীচ হয় ডুমুর।
(II) কিছু বেদানা হয় ডুমুর।

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

Q21 General Intelligence & 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 £ 3 & 1 £ 4 5 7 2 2 & & 9 & 8 8 * (ডানদিক)

এরকম কতগুলি চিহ্ন রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি সংখ্যা আছে?

A. 3
B. 4 ✓
C. 5
D. 6

Q22 General Intelligence & 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 পাইপ হয় হোস।
সব হোস হয় টানেল।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু পাইপ হয় টানেল।
(II) সব টানেল হয় হোস।

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

Q23 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ ÷ হয়, − এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ − হয়, এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্ন চিহ্নের (?) জায়গায় কী আসবে?

639 + 9 × 6 − 44 ÷ 279 = ?

A. 81
B. 86 ✓
C. 89
D. 80

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

BLS DNU FPW HRY ?

A. JSZ
B. ISZ
C. JTA ✓
D. ITB

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

Q25 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. RT – NM
B. DF – ZY
C. EG – AB ✓
D. JL – FE

Q26 General Intelligence & Reasoning

P, Q, R, S, T এবং U একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। U বসেছে R এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। Q বসেছে S এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। P বসেছে Q এর ঠিক বাম পাশে। T এর ঠিক বাম পাশে কে বসেছে?

A. Q
B. U ✓
C. R
D. S

Q27 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'LOVE' কে '2436' হিসেবে এবং 'VALE' কে '3245' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'A' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. 4
B. 2
C. 5 ✓
D. 3

Q28 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. ECF
B. TRU
C. PNQ
D. GFH ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, NJOM একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে TPUS এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, PLQO সম্পর্কিত VRWU এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে RNSQ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. XTWY
B. TXYW
C. TXWY
D. XTYW ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

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

BTM 25 DVO 27 FXQ 29 HZS 31 ?

A. JBU 33 ✓
B. LBU 33
C. KCV 33
D. KDV 33

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

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

36 41 51 66 86 ?

A. 117
B. 100
C. 107
D. 111 ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

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

12 ? 29 39 50 62

A. 16
B. 18
C. 22
D. 20 ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. HM-ZW ✓
B. SY-KH
C. WC-OL
D. BH-TQ

Q4 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

DWV LED TML BUT ?

A. JCB ✓
B. IBH
C. JIO
D. JBC

Q5 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। F বসেছে B এর ডান দিকে দ্বিতীয় স্থানে। A বসেছে F এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। C বসেছে E এবং A উভয়েরই ঠিক পাশে। G ও B পাশাপাশি বসেনি। D এর বাম দিক থেকে গণনা করলে D এবং E এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. তিনজন ✓
B. চারজন
C. একজন
D. দু'জন

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব ফুল হয় গাছপালা।
কিছু গাছপালা হয় উদ্ভিদ।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু উদ্ভিদ হয় ফুল।
(II) সব ফুল হয় উদ্ভিদ।

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।

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বামদিক) 9 1 6 3 7 4 1 8 5 9 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে (বাম দিক থেকে ডান দিকে), যেগুলোর ঠিক পরেই একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই
B. এক
C. তিন
D. একটিও না ✓

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

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বাম দিক) 2 8 1 5 7 9 4 2 3 8 6 1 (ডান দিক)

ক্রমটিতে (বাম দিক থেকে ডান দিকে) কতগুলি এমন বিজোড় সংখ্যা আছে, যার ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা রয়েছে?

A. তিন

B. তিনের বেশি

C. দুই ✓

D. এক

Q9 General Intelligence & Reasoning

HN 9 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে LK −3 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, NY 4 সম্পর্কিত RV −8 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে OU 13 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. SR 1 ✓

B. HY 3

C. TY 2

D. HU 5

Q10 General Intelligence & Reasoning

লিয়েন্ডার A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 6 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 4 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 3 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 3 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয়, 3 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. 6 km উত্তর দিকে

B. 3 km দক্ষিণ দিকে

C. 6 km পশ্চিম দিকে

D. 7 km দক্ষিণ দিকে ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

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

510 511 500 501 491 492 ?

A. 490

B. 482

C. 483 ✓

D. 481

Q12 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে এক সারিতে বসে আছে। C এর ডানদিকে মাত্র ছয়জন বসে আছে। B এর বাম দিকে মাত্র চারজন বসে আছে। D বসে আছে A এর বাম দিকে কিন্তু B এর ডানদিকে। F বসে আছে G এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

A. এক

B. চার ✓

C. তিন

D. দুই

Q13 General Intelligence & Reasoning

নিম্নে প্রদত্ত ত্রয়ী দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

PI-MF-KN
SL-PI-NQ

A. WO-SK-QU

B. WO-SL-QU

C. VO-SL-QU

D. VO-SL-QT ✓

Q14 General Intelligence & Reasoning

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

VDE97, BJK74, HPQ51, NVW28, ?

A. IBC5

B. TBG5

C. TBC5 ✓

D. TUC5

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

Q15 General Intelligence & Reasoning

পিয়া A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 33 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 45 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 41 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 56 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 8 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. 13 km পূর্বদিকে

B. 11 km পশ্চিমদিকে ✓

C. 10 km পশ্চিমদিকে

D. 12 km পূর্বদিকে

Q16 General Intelligence & Reasoning

60 জন ব্যক্তি উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। শিবানী সারিটির ডান প্রান্ত থেকে 40তম স্থানে রয়েছেন এবং স্নেহা বাম প্রান্ত থেকে 26তম স্থানে রয়েছেন। শিবানী এবং স্নেহার মাঝে কতজন আছেন?

A. 4 ✓

B. 3

C. 1

D. 2

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

25 C 15 A 3 D 9 B 3 = ?

A. 1

B. 4

C. 3 ✓

D. 2

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা, চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং নিচের প্রশ্নের উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। সমস্ত সংখ্যাই একক-অঙ্কের সংখ্যা।

(বামদিক) © @ 7 € $ 5 $ & * & 7 5 2 $ 8 $ © 7 © 4 6 £ (ডানদিক)

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

A. চার

B. দুই

C. পাঁচ

D. তিন ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

যোগেশ তার ক্লাসে প্রথম থেকে 34 তম এবং শেষ থেকে 38 তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 71 ✓

B. 70

C. 73

D. 72

Q20 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, ‘steak equal thing’ কে ‘wb vl yn’ হিসেবে এবং ‘thing yard house’ কে ‘vl za ha’ হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় ‘thing’ কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. za

B. yn

C. wb

D. vl ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম) ? * + ? \ & 3 # 9 % 4 1 6 * @ 5 4 8 8 $ \ (ডান)

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

A. দুই ✓

B. তিন

C. চার

D. এক

Q22 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. STP

B. QRN

C. WXT

D. UWR ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সমস্ত ট্রাক্টর হয় মোটরসাইকেল।
কিছু মোটরসাইকেল হয় মিনিভ্যান।
কোনো মিনিভ্যান নয় হোভারক্রাফ্ট।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু হোভারক্রাফ্ট হয় মোটরসাইকেল।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু মিনিভ্যান হয় ট্রাক্টর।

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।

Q24 General Intelligence & Reasoning

সাতজন B, C, D, I, J, K এবং L উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে। K এর বাম দিকে কেউ বসে নেই। K এবং J এর মাঝে মাত্র চারজন বসে আছে। L বসে আছে J এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসে আছে B এর ঠিক বাম দিকে। C এবং L পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই। L এবং C এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. চার

B. তিন

C. দুই ✓

D. এক

Q25 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'A + 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 ভাই'।
'A ÷ B' এর অর্থ 'A হল B এর মা'।
প্রদত্ত তথ্যের ভিত্তিতে, 'P - T ∗ C + D ÷ E' হলে P কীভাবে E এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার বাবা

B. ভাই

C. মায়ের বাবা ✓

D. মায়ের ভাই

Q26 General Intelligence & Reasoning

নিম্নলিখিত সেটগুলিতে, সংখ্যাগুলি যেভাবে একে অপরের সাথে সম্পর্কিত, সেই একইভাবে সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটি বিকল্পগুলির মধ্য থেকে চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্যঃ সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 বিভাজিত করার পর 1 এবং 3 এর উপর কোনো গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(22, 66, 61)
(35, 105, 100)

A. (74, 222, 216)

B. (85, 255, 249)

C. (41, 123, 117)

D. (14, 42, 37) ✓

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

Q27 General Intelligence & Reasoning

যদি 1732596 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমানুসারে সাজানো হয়, তাহলে মূল সংখ্যার অঙ্কগুলির তুলনায় নতুন সংখ্যায় কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. তিন

B. এক

C. দুই ✓

D. একটিও না

Q28 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণ-গুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তিতে পরবর্তী বর্ণ-গুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

WASH - HSWA - WSAH
CORE - ERCO - CROE

A. LEAP - LAEP - PAEL

B. DARE - ARDE - ARED

C. INKS - SKIN - IKNS ✓

D. FINE - ENFI - INFE

Q29 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'OVAL' কে কোড করা হয়েছে '6729' হিসেবে এবং 'LEVO' কে কোড করা হয়েছে '7946' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'E' এর কোড কত?

A. 4 ✓

B. 6

C. 7

D. 9

Q30 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '÷' এর স্থান বিনিময় করা হয় এবং '−' এবং '×' এর স্থান বিনিময় করা হয়, তবে প্রদত্ত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

850 + 34 × 15 − 12 ÷ 400 = ?

A. 240

B. 239

C. 245 ✓

D. 233

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, I, J এবং K কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। শুধুমাত্র A কে I এর উপরে রাখা হয়েছে। I এবং C এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র K কে J এর নিচে রাখা হয়েছে। D কে C এর ঠিক উপরে রাখা হয়নি। B এবং K এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. তিন
B. এক
C. চার
D. দুই ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
F এর ডানদিকে মাত্র 2 জন বসে আছে। F এবং A এর মাঝে মাত্র 3 জন বসে আছে। E এবং C উভয়ই G এর ঠিক পাশে বসে আছে। D বসে আছে B এর ঠিক বাম দিকে। C এবং A পাশাপাশি বসে নেই।
D এবং E এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. 3 ✓
B. 1
C. 4
D. 2

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 6 1 7 6 8 5 2 7 6 9 2 3 4 8 3 6 2 5 9 4 1 7 6 8 3 1 9 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় অঙ্ক আছে?

A. একটি
B. দু'টি
C. তিনের অধিক ✓
D. তিনটি

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

4, 16, 36, 64, 100, ?

A. 150
B. 120
C. 144 ✓
D. 100

Q5 General Intelligence & Reasoning

বিনয় তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 48তম এবং শেষের দিক থেকে 15তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 62 ✓
B. 63
C. 60
D. 61

Q6 General Intelligence & Reasoning

জুজু বাবু তার যাত্রা A বিন্দু থেকে শুরু করেন এবং পশ্চিম দিকে 21 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন, 5 km গাড়ি চালান, এরপর ডান দিকে বাঁক নেন এবং 7 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডান দিকে বাঁক নেন এবং 11 km গাড়ি চালান। তিনি শেষবার ডান দিকে বাঁক নেন, 28 km গাড়ি চালান এবং P বিন্দুতে থামেন। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তার কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালানো উচিত? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি)।

A. দক্ষিণ দিকে 6 km ✓
B. পূর্ব দিকে 8 km
C. পশ্চিম দিকে 7 km
D. উত্তর দিকে 5 km

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '–' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

151 ÷ 5 + 72 × 3 – 17 = ?

A. 748 ✔
B. 747
C. 745
D. 746

Q8 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এর অর্থ '–' হয় , '–' এর অর্থ '×' হয়, '×' এর অর্থ '÷' হয় এবং '÷' এর অর্থ '+' হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

45 – 4 ÷ 4 + 32 × 8 = ?

A. 184
B. 182
C. 178
D. 180 ✔

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, HJEI একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে OQLP এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, JLGK সম্পর্কিত QSNR এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে LNIM নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. USTP
B. USPT
C. SUPT ✔
D. SUTP

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, ABCD একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে DDJJ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MJEB সম্পর্কিত PLLH এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে VPZT নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. YRTJ
B. YGHJ
C. YREW
D. YRGZ ✔

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 8 2 8 2 3 8 3 1 3 9 1 7 3 9 7 6 2 6 6 6 8 2 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. দু'টি
B. একটি ✔
C. চারটি
D. তিনটি

Q12 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(13, 14, 6)
(39, 28, 25)

A. (23, 16, 16)
B. (48, 82, 7) ✔
C. (42, 40, 23)
D. (11, 16, 4)

Q13 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. LS - OV
B. JQ - LI ✔
C. FM - IP
D. MT - PW

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

68 64 56 44 28 ?

A. 18

B. 8 ✓

C. 21

D. 12

Q15 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। D বসে আছে G এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। B বসে আছে D এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। C বসে আছে A এর ঠিক ডান পাশে। E বসে আছে C এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। E এর বাম দিক থেকে গণনা করলে, E এবং F এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. চারজন

B. তিনজন

C. দু'জন

D. একজন ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) (শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম) 5 3 2 9 7 2 4 5 4 3 6 4 3 9 8 3 3 3 2 8 8 9 3 4 5 7 6 (ডান)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং তার ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 8

B. 6 ✓

C. 9

D. 7

Q17 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে এক সারিতে বসে আছে।
D এবং F এর মাঝে মাত্র পাঁচজন বসে আছে। G বসে আছে F এর ঠিক বাম দিকে। G এবং A এর মাঝে মাত্র একজন বসে আছে। B বসে আছে C এর বাম দিকে কোনো এক স্থানে কিন্তু E এর ডান দিকে কোনো এক স্থানে।
A এর ডান দিকে কতজন বসে আছে?

A. 2

B. 4

C. 1

D. 3 ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?
PPR MQT JRV GSX ?

A. ZDR

B. KJY

C. DTT

D. DTZ ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কিছু বিড়াল হয় পোষ্য।
সব পোষ্য হয় প্রাণী।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু বিড়াল হয় প্রাণী।
(II) কোনো প্রাণী নয় পোষ্য।

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। ✓

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

আকাই বাবু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 9 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 7 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 32 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 18 km গাড়ি চালায়। সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 21 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নিয়ে 5 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 2 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. 4 km উত্তর দিকে

B. 8 km পূর্ব দিকে

C. 6 km উত্তর দিকে ✓

D. 6 km দক্ষিণ দিকে

Q21 General Intelligence & 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', এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

যদি 'D x F - G ÷ H + J' হয়, তবে D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্বামীর ভাইয়ের মেয়ে

B. স্বামীর ভাইয়ের স্ত্রী ✓

C. ভাইয়ের স্ত্রী

D. ভাইয়ের মেয়ে

Q22 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. HL – DE ✓

B. CG – YA

C. UY – QS

D. DH – ZB

Q23 General Intelligence & Reasoning

GL 9 একটি নির্দিষ্ট উপায়ে IH -8 এর সাথে সম্পর্কিত। একইভাবে, MR 4 সম্পর্কিত ON -13 এর সাথে। একই যুক্তি অনুসরণ করে NS 13 প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটির সাথে সম্পর্কিত?

A. BH -1

B. UH -3

C. PO -4 ✓

D. LP -5

Q24 General Intelligence & Reasoning

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

300 285 270 255 240 ?

A. 225 ✓

B. 223

C. 224

D. 221

Q25 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '–' এর স্থান বিনিময় করা হয় এবং '×' এবং '÷' এর স্থান বিনিময় করা হয়, তবে প্রদত্ত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

114 ÷ 7 - 42 x 2 + 43 = ?

A. 772

B. 778

C. 774

D. 776 ✓

Q26 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'way hen wet' কে 'ir wj ry' হিসেবে এবং 'seed desk way' কে 'wj kk bm' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'way' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. ry

B. kk

C. wj ✓

D. ir

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

generated by rank.qmaths.in

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 3 5 4 9 7 1 1 6 4 2 3 2 3 3 4 2 7 8 6 8 8 5 6 1 2 9 2 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3 ✓
B. 5
C. 4
D. 2

Q28 General Intelligence & 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 উদ্ভিদ হয় সবজি।
সব কুঁড়ি হয় সবজি।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু উদ্ভিদ হয় কুঁড়ি।
(II): সব সবজি হয় কুঁড়ি।

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

Q29 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'stop disturbing people' কে কোড করা হয়েছে 'ls ck rp' হিসেবে এবং 'people need peace' কে কোড করা হয়েছে 'cd ok rp' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'people' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. rp ✓
B. ok
C. cd
D. ck

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
DER109, PQD91, BCP73, NOB55, ?

A. ZAM37
B. ZEN37
C. ZAN37 ✓
D. SAN37

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

যদি 243178569 সংখ্যার প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে অবরোহী ক্রমে সাজানো থাকে, তবে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যায় ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং বামদিক থেকে তৃতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 16
B. 14
C. 10
D. 9 ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

মায়াঙ্ক A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 9 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 6 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 17 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয়, 8 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. 9 km দক্ষিণ দিকে
B. 8 km উত্তর দিকে
C. 9 km উত্তর দিকে ✓
D. 8 km দক্ষিণ দিকে

Q3 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী বর্ণগুচ্ছটি চয়ন করুন।

GIFT - IFGT - TFIG
LAND - ANLD - DNAL

A. FISH - IFSH - HISF
B. FLAG - LAFG - GALF ✓
C. WEPT - EPWT - EPTW
D. SOLD - SLOD - DLOS

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

99 87 75 63 51 ?

A. 39 ✓
B. 37
C. 36
D. 38

Q5 General Intelligence & Reasoning

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

621 623 627 633 641 ?

A. 651 ✓
B. 645
C. 649
D. 647

Q6 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, R, S, T এবং U একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। R বসেছে U এর ঠিক বাম পাশে। B বসেছে C এর ঠিক বাম পাশে। C বসেছে T এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। A বসেছে U এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। S এর ডান দিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. C
B. A ✓
C. U
D. T

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 3 5 2 7 1 9 5 1 7 8 4 2 5 7 6 6 5 3 4 7 2 1 7 7 4 9 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- A. পাঁচ ✓
- B. চার
- C. সাত
- D. ছয়

Q8 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স M, N, O, P, Q, R এবং S কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। S এর নিচে কেবল দু'টি বাক্সকে রাখা হয়েছে। Q এর উপরে কেবল একটি বাক্সকে রাখা হয়েছে। Q এবং P এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। R কে রাখা হয়েছে N এর ঠিক উপরে। O কে রাখা হয়েছে M এর নিচে কোনো একটি স্থানে। M এবং R এর মাঝে কতগুলি বাক্সকে রাখা হয়েছে?

- A. এক
- B. দুই
- C. চার ✓
- D. তিন

Q9 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা ব্যক্তিদের একটি সারিতে, আফতাব ডান প্রান্ত থেকে 18তম স্থানে রয়েছে। অপূর্ব ডান প্রান্ত থেকে 28তম স্থানে রয়েছে। অপূর্ব রয়েছে আফতাব এবং পিয়ালির ঠিক মাঝে। পিয়ালি যদি সারিটির বাম প্রান্ত থেকে 12তম স্থানে থাকে, তাহলে সারিটিতে কতজন রয়েছে?

- A. 47
- B. 46
- C. 48
- D. 49 ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'VAIL' কে কোড করা হয়েছে '6598' হিসেবে এবং 'OVAL' কে কোড করা হয়েছে '8619' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'O' এর কোড কত?

- A. 9
- B. 1 ✓
- C. 8
- D. 6

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।

(বামদিক) # € % # 6 & 4 * 9 6 @ 5 % @ # © 8 # % * £ 2 (ডানদিক)

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

- A. 5
- B. 8
- C. 6
- D. 4 ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ – হয়, – এর অর্থ x হয়, x এর অর্থ ÷ হয়, ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

15 – 10 ÷ 4 + 20 x 5 = ?

- A. 148
- B. 152
- C. 150 ✓
- D. 145

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(18, 15.7, 19.2)
(24, 21.7, 25.2)

A. (28, 25.7, 28.2)
B. (9, 6.7, 11.2)
C. (37, 34.7, 39.2)
D. (31, 28.7, 32.2) ✓

Q14 General Intelligence & 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 গাড়ি হয় বাহন।
সব বাহন হয় মেশিন।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু মেশিন হয় গাড়ি।
(II): কোনো গাড়ি নয় মেশিন।

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

Q15 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল পথ হয় রাস্তা।
কোনো পথ নয় বাগান।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু বাগান হয় রাস্তা।
(II): সকল রাস্তা হয় বাগান।

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।

Q16 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, B, C, D, I, J, K এবং L, একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। L বসেছে I এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। B এর বাম দিক থেকে গণনা করলে K এবং B এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। C বসেছে D এর ডান দিকে তৃতীয় স্থানে। C বসেছে L এর ঠিক ডান পাশে। J ও L পাশাপাশি বসেনি। J এর ডান দিক থেকে গণনা করলে J এবং B এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. চারজন
B. একজন
C. তিনজন ✓
D. দু'জন

Q17 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে।
A বসেছে Y এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে। W বসেছে C এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে। Y এর বামদিক থেকে গণনা করলে Y এবং C এর মাঝে মাত্র দু'জন বসেছে। W অথবা Y কারোরই ঠিক পাশে X বসেনি। D ও X পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। B এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. C
B. Y
C. D ✓
D. A

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

Q18 General Intelligence & Reasoning

মিসেস ত্রিজটা, A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 8 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 11 km গাড়ি চালায়। আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 17 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 21 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নিয়ে 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? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 12 km পশ্চিম দিকে

B. 11 km উত্তর দিকে

C. 10 km দক্ষিণ দিকে ✓

D. 13 km পূর্ব দিকে

Q19 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. EI-CF

B. CG-AD

C. GK-EI ✓

D. KO-IL

Q20 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী বর্ণগুচ্ছটি চয়ন করুন।

BLUE - LBUE - ELBU
TWIN - WTIN - NWTI

A. FOUR - OFUR - ROFU ✓

B. READ - ERAD - DEAR

C. POST - PSOT - TSOP

D. URGE - RUGE - RGEU

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

8 18 30 44 ? 78

A. 50

B. 70

C. 60 ✓

D. 65

Q22 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ − হয়, − এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর জায়গায় কী বসবে?

113 − 9 ÷ 17 + 519 × 3 = ?

A. 861 ✓

B. 858

C. 869

D. 852

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যা শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।
(বামদিক) % € € % 6 £ 3 & 1 £ 4 5 7 2 2 & & 9 & 8 8 * (ডানদিক)
এমন কতগুলি চিহ্ন আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরেও একটি সংখ্যা আছে?

A. 6

B. 3

C. 4 ✓

D. 5

Q24 General Intelligence & Reasoning

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

QIS38, SLQ42, UOO46, ?

A. XRN50

B. XSN49

C. WSM49

D. WRM50 ✓

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

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

MEW154, SKC131, YQI108, EWO85, ?

A. KCV62

B. LCU62

C. KCU62 ✓

D. KDU62

Q26 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণ-গুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তিতে পরবর্তী বর্ণ-গুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

FOUR - ORUF - RUOF
TENS - ESNT - SNET

A. PLUG - LGUP - GULP ✓

B. RUST - RSUT - TSUR

C. CUPS - UCPS - SUPC

D. YEAR - EYAR - REAY

Q27 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'P @ Q' এর অর্থ 'P হল Q এর স্বামী',
'P # Q' এর অর্থ 'P হল Q এর ভাই',
'P & Q' এর অর্থ 'P হল Q এর মা', এবং
'P % Q' এর অর্থ 'P হল Q এর বোন'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D # S @ Z & M % E' হলে, D কীভাবে E এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার ভাই ✓

B. মায়ের বাবা

C. বাবার বোন

D. স্ত্রীর বাবা

Q28 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. NQ-KO

B. PS-MQ

C. JM-GL ✓

D. LO-IM

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 1 9 6 4 8 8 9 8 7 7 6 5 8 3 4 3 7 5 9 1 5 2 7 1 1 5 9 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 5 ✓

B. 7

C. 6

D. 4

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

Q30 General Intelligence & Reasoning

সংখ্যা/ চিহ্নের একটি দলকে, নিচে প্রদত্ত বর্ণ-সংকেত ব্যবহার করে এবং কিছু শর্তাবলি অনুসারে, সংকেতভুক্ত করা হয়েছে। এই শর্তাবলি অনুসারে ঠিক সংকেত-সমবায়টিকে আপনার উত্তর হিসেবে প্রকাশ করুন।
দ্রষ্টব্য: যদি কোনো শর্তই প্রযোজ্য না হয়, তাহলে সংশ্লিষ্ট সংখ্যা/ চিহ্নের ক্ষেত্রে সরাসরি সারণিতে দেওয়া সংকেত অনুসরণ করতে হবে।

Numbers/symbols	%	8	2	$	6	3	+	7	@	9	*	5	#	4
Codes	S	D	R	P	K	H	L	G	B	U	C	N	W	Q

[Numbers/Symbols: সংখ্যা/ চিহ্ন, Codes: সংকেত]

শর্তাবলি:
(i) যদি দ্বিতীয় এবং তৃতীয় উপাদান উভয়ই পূর্ণবর্গ সংখ্যা হয়, তাহলে এই দুটির (দ্বিতীয় এবং তৃতীয় উপাদান) সংকেতগুলি বিনিময় করতে হবে।
(ii) যদি প্রথম উপাদান ও তৃতীয় উপাদান উভয়ই জোড় সংখ্যা হয়, তাহলে এই দুটির (প্রথম এবং তৃতীয় উপাদান) উভয়কেই & হিসাবে লিখতে হবে।
(iii) যদি দ্বিতীয় এবং তৃতীয় উপাদান উভয়ই 3 এর গুণিতক হয়, তাহলে তৃতীয় উপাদানটিকে দ্বিতীয় উপাদানের সংকেত হিসাবে লিখতে হবে।

নিচের দলটির সংকেত কী হবে?
$ 9 6 @ 7

A. & U & B G

B. P U U B G ✓

C. P K K B G

D. G U K B P

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

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বাম দিক) 2 3 8 1 7 9 1 7 7 5 5 3 7 8 6 9 6 9 2 5 1 9 1 (ডান দিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই
B. তিন
C. এক ✓
D. চার

Q2 General Intelligence & Reasoning

তনয় তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 24তম এবং শেষের দিক থেকে 56তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 79 ✓
B. 80
C. 78
D. 77

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

104 − 176 × 16 ÷ 9 + 192 = ?

A. 14
B. 12
C. 18
D. 11 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

15 17 21 23 27 ?

A. 33
B. 30
C. 29 ✓
D. 31

Q5 General Intelligence & 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 শেড হয় রুফ।
সব সিলিং হয় রুফ।
সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু শেড হয় সিলিং।
(II): সব রুফ হয় সিলিং।

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, ZWRM একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে WRUR এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, NCDG সম্পর্কিত KXGL এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে ENMV নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. BAPL
B. BIPA ✓
C. BIAP
D. BPLO

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে নিম্নলিখিত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট উপায়ে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ায়, স্বরবর্ণ/ব্যঞ্জনবর্ণের সংখ্যা অথবা তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. RX – WM

B. IO – ND

C. KQ – QE ✓

D. YE – DT

Q8 General Intelligence & Reasoning

সুমেধ তার ক্লাসে প্রথমদিক থেকে 9ম এবং শেষদিক থেকে 23তম স্থান অধিকার করেছে। ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 35

B. 37

C. 31 ✓

D. 27

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত 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।)

(39, 117, 13)
(48, 99, 1)

A. (8, 42, 10)

B. (35, 138, 24)

C. (19, 106, 24)

D. (27, 117, 21) ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

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

1211 1212 1215 1210 1219 1208 ? 1206 1227

A. 1227

B. 1223 ✓

C. 1225

D. 1220

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. XYA

B. MNP

C. FHI ✓

D. EFH

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। সমস্ত সংখ্যাই একক-অঙ্কের সংখ্যা।

(বামদিক) 5 $ 5 7 $ $ @ & * € 3 # 8 # $ 5 © 7 £ 4 & *
(ডানদিক)

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

A. দুই

B. এক ✓

C. শূন্য

D. তিন

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

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

409 ÷ 2 + 416 × 8 − 76 = ?

A. 844

B. 842 ✓

C. 841

D. 843

Q14 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'nice large land' কে কোড করা হয়েছে 'cd ak pi' হিসেবে, 'land is fertile' কে কোড করা হয়েছে 'rf pc ak' হিসেবে এবং 'cost is high' কে কোড করা হয়েছে 'si ig pc' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'fertile' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. pc

B. rf ✓

C. cd

D. ak

Q15 General Intelligence & Reasoning

LW 3 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে QV −10 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, JU 6 সম্পর্কিত OT −7 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে PU 4 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. YT −2

B. HU −4

C. KO −5

D. UT −9 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

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

A. 3 ✓

B. 4

C. 2

D. 1

Q17 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী বর্ণগুচ্ছটি চয়ন করুন।

JOBS - JSBO - SBOJ
OILY - OYLI - YLIO

A. GAVE - AGVE - EAVG

B. KIDS - KDIS - SDIK

C. EARN - ENRA - NRAE ✓

D. IDEA - IDAE - DEAI

Q18 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

'A ? B' এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে',
'A = B' এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
'A @ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা' এবং
'A √ B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'C = D √ E ? F @ L' হলে, C কীভাবে L এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ছেলে

B. ভাইয়ের ছেলে

C. মায়ের ভাই

D. বোনের ছেলে ✓

Q19 General Intelligence & 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 বালিশ হয় মাদুর।
কিছু মাদুর হয় কুশন।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু বালিশ হয় কুশন।
(II): সব কুশন হয় মাদুর।

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

B. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 2 4 5 7 2 9 6 7 3 4 1 6 6 9 8 4 7 6 1 7 3 4 9 7 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি সংখ্যা রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে? (দ্রষ্টব্যঃ 1 একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা)

A. এক

B. তিন

C. চার ✔

D. দুই

Q21 General Intelligence & Reasoning

শুভম A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 10 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 8 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 12 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 4 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. 5 km উত্তর দিকে

B. 5 km দক্ষিণ দিকে

C. 4 km দক্ষিণ দিকে

D. 4 km উত্তর দিকে ✔

Q22 General Intelligence & Reasoning

M, N, O, P, W, X এবং Y টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে।
X এর ডান দিক থেকে গণনা করলে X এবং W এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। W এর ডান দিক থেকে গণনা করলে W এবং M এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। X এর ডান দিক থেকে গণনা করলে X এবং N এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। P বসে আছে Y এর ঠিক বাম দিকে। O এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. M

B. P

C. Y ✔

D. X

Q23 General Intelligence & Reasoning

রশ্মি A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 5 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 4 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 3 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 4 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 2 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. 6 km পূর্ব দিকে

B. 8 km পশ্চিম দিকে

C. 8 km দক্ষিণ দিকে ✔

D. 4 km উত্তর দিকে

Q24 General Intelligence & Reasoning

যদি 3241586 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বাম থেকে ডানদিকে আরোহী ক্রমে সাজানো হয়, তাহলে মূল সংখ্যার অঙ্কগুলির তুলনায় নতুন সংখ্যায় কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. তিনটি

B. একটিও না

C. দুইটি ✔

D. একটি

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

256 211 166 121 76 ?

A. 27

B. 31 ✔

C. 32

D. 33

Q26 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে। D এর বাম দিকে কেউ বসে নেই। D এবং C এর মাঝে মাত্র চারজন বসে আছে। Y এর ডানদিকে মাত্র তিনজন বসে আছে। X বসে আছে A এর ঠিক বাম পাশে। W এবং Y পরস্পরের ঠিক পাশে বসে নেই। W এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. C

B. X

C. Y ✔

D. A

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

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট) শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 2 8 1 7 3 6 6 6 1 5 5 3 4 1 5 5 3 9 7 7 7 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় অঙ্ক আছে?

A. 2 ✓

B. 4

C. 3

D. 1

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

ECO HFN KIM ? QOK

A. LPO

B. KLI

C. NLL ✓

D. MNJ

Q29 General Intelligence & Reasoning

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

GRK 45, KMG 54, OHC 63, SCY 72, ?

A. VYU 83

B. VXT 83

C. WXU 81 ✓

D. XWV 81

Q30 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'AUTO' কে কোড করা হয়েছে '2683' হিসেবে এবং 'TOUR' কে কোড করা হয়েছে '8136' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'R' এর কোড কত?

A. 8

B. 1 ✓

C. 6

D. 3

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

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

214 217 222 229 238 ?

A. 243

B. 241

C. 249 ✓

D. 247

Q2 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
A @ B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই',
A - B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী' এবং
A # B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'O @ P + T - G # V' হলে, O কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবা

B. ভাই

C. মায়ের বাবা

D. মায়ের ভাই ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

161 165 173 185 201 ?

A. 220

B. 215

C. 221 ✓

D. 207

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 5 2 7 5 4 7 9 8 5 3 6 2 1 5 7 4 9 7 2 5 2 4 3 7 8 4 7 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরেও একটি জোড় অঙ্ক আছে?

A. একটিও নয়

B. দু'টি

C. দুইয়ের অধিক

D. একটি ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. QRN

B. WXT

C. UWR ✓

D. STP

Q6 General Intelligence & Reasoning

উত্তর দিকে মুখ করে থাকা 50 জন শিক্ষার্থীর একটি সারিতে, নিতু ডান প্রান্ত থেকে 12তম স্থানে রয়েছে। কাবেরী যদি নিতুর বামদিক থেকে 6ষ্ঠ স্থানে থাকে, তাহলে সারিটির বাম প্রান্ত থেকে কাবেরীর অবস্থান কত তম?

A. 32তম

B. 31তম

C. 33তম ✓

D. 30তম

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'house' কে '35791' হিসেবে এবং 'hose' কে '3751' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'u' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. 7
B. 9 ✓
C. 1
D. 3

Q8 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

VNQ UMP TLO SKN ?

A. RIN
B. RJM ✓
C. RIM
D. RJN

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে যে ত্রয়ীটি নিচে প্রদত্ত ত্রয়ী দুটির মতো একই বিন্যাস অনুসরণ করে, তা চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী একই বিন্যাস অনুসরণ করে।

LF-OI-RT
NH-QK-TV

A. OJ-SN-VY
B. PJ-SM-VX ✓
C. PJ-SM-VY
D. OJ-SM-VY

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণকারী জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।
AWY–UQS
RNP–LHJ

A. PLN–IFG
B. PLN–JFH ✓
C. PKL–IEG
D. PKL–JFH

Q11 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, E, F, P এবং Q একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। F বসে আছে C এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। P এর বাম দিক থেকে গণনা করা হলে C এবং P এর মাঝে কেবল একজন বসে আছে। E এর ডান দিক থেকে গণনা করা হলে B এবং E এর মাঝে কেবল দুজন বসে আছে। A বসে আছে B এর ঠিক পাশে। Q এর ঠিক বামদিকে এবং ঠিক ডানদিকে যথাক্রমে কারা বসে আছে?

A. Pএবং C
B. P এবং B
C. C এবং P ✓
D. F এবং A

Q12 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণ-গুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তিতে পরবর্তী বর্ণ-গুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

WEST - EWST - WSTE
TOPS - OTPS - TPSO

A. EXIT - XEIT - EITX ✓
B. LADS - ALDS - SADL
C. OPEN - POEN - PENO
D. HIRE - HRIE - ERIH

Q13 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা ব্যক্তিদের একটি সারিতে, হিরানি বাম প্রান্ত থেকে 17তম এবং তুষার বাম প্রান্ত থেকে 32তম স্থানে রয়েছে। তুষার রয়েছে হিরানি এবং কিরণের ঠিক মাঝে। কিরণ যদি সারিটির ডান প্রান্ত থেকে 12তম স্থানে থাকে, তাহলে সারিটিতে কতজন রয়েছে?

A. 57
B. 60
C. 59
D. 58 ✓

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '−' এর স্থান বিনিময় করা হয় এবং '×' এবং '÷' এর স্থান বিনিময় করা হয়, তবে প্রদত্ত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

113 ÷ 6 + 98 x 2 - 156 = ?

A. 779

B. 785 ✓

C. 798

D. 775

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 567 862 426 326 749 (ডানদিক)

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

যদি প্রতিটি সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয়, তাহলে কতগুলি সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটি তৃতীয় অঙ্ক দ্বারা সম্পূর্ণরূপে বিভাজ্য হবে?

A. একটি ✓

B. তিনটি

C. দু'টি

D. চারটি

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 6 3 1 1 2 3 2 8 5 7 6 1 3 7 2 6 9 6 9 2 4 6 2 8 6 3 1 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 2

B. 5

C. 4

D. 3 ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

রৌনক A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 6 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 5 km গাড়ি চালায়। আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নিয়ে 8 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. 7 km পূর্ব দিকে

B. 6 km পশ্চিম দিকে

C. 6 km পূর্ব দিকে ✓

D. 7 km পশ্চিম দিকে

Q18 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতিঃ
সব লোশন হয় ক্রিম।
সব ক্রিম হয় সাবান।
কোনো ক্রিম নয় ফেসওয়াশ।

সিদ্ধান্তঃ
(I) কোনো সাবান নয় ফেসওয়াশ।
(II) কোনো লোশন নয় ফেসওয়াশ।

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। ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'PEARL' কে '18723' হিসেবে এবং 'PAYER' কে '82736' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'Y' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. 6 ✓

B. 8

C. 3

D. 2

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

- A. LOI ✓
- B. QTO
- C. ILG
- D. HKF

Q21 General Intelligence & Reasoning

4876231 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে আরোহী ক্রমে সাজানো হয়েছে। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটির বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে তৃতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

- A. 8 ✓
- B. 9
- C. 10
- D. 12

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 4 9 2 3 2 7 7 9 8 3 8 7 9 9 9 7 9 5 8 9 9 1 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় অঙ্ক আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় অঙ্ক এবং তার ঠিক পরে একটি বিজোড় অঙ্ক আছে?

- A. তিন ✓
- B. এক
- C. দুই
- D. একটিও না

Q23 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, R, S, T এবং U টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। T এর বাম দিক থেকে গণনা করার সময় S এবং T এর মাঝখানে কেবল একজন ব্যক্তি বসেছে। R বসেছে A এর ডান দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। U বসেছে C এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। R বসেছে U এর ঠিক ডান দিকে। B আবার U এর ঠিক পাশে বসে নেই। B এর ডান দিক থেকে গণনা করলে B এবং T এর মাঝখানে কতজন বসেছে?

- A. একজন
- B. তিনজন ✓
- C. চারজন
- D. দু'জন

Q24 General Intelligence & Reasoning

নিচের কোন বিকল্পটি প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্ন চিহ্নের (?) স্থানে বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

BBO 2 ECM -4 HDK 8 KEI -16 ?

- A. MKL 22
- B. NFG 32 ✓
- C. KLI 33
- D. MJJ 31

Q25 General Intelligence & 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?

75 B 4 D 20 A 40 C 8 = ?

- A. 4
- B. 0 ✓
- C. 3
- D. 1

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(34, 70, 1)
(21, 92, 25)

- A. (17, 52, 9) ✓
- B. (19, 63, 13)
- C. (36, 73, 1)
- D. (2, 31, 14)

Q27 General Intelligence & Reasoning

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

921 923 927 933 941 ?

- A. 949
- B. 955
- C. 953
- D. 951 ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

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

- A. 2
- B. 5 ✓
- C. 4
- D. 3

Q29 General Intelligence & Reasoning

জুজু বাবু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 7 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 21 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 16 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 26 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে 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? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

- A. 3 km পশ্চিম দিকে
- B. 2 km দক্ষিণ দিকে
- C. 4 km উত্তর দিকে
- D. 5 km পূর্ব দিকে ✓

Q30 General Intelligence & 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 গিজার হয় লাইট।
কোনো লাইট নয় ওভেন।

সিদ্ধান্ত (I): কোনো গিজার নয় ওভেন।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু ওভেন হয় লাইট।

- A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) 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

Q1 General Intelligence & Reasoning

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

5 7 11 19 ? 67

A. 34

B. 35 ✓

C. 44

D. 20

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 1 1 9 6 4 1 5 3 1 1 8 2 3 2 1 4 5 9 3 9 5 5 4 6 9 3 1 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 10

B. 8

C. 9 ✓

D. 11

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

12 C 16 B 15 A 8 D 14 = ?

A. 27

B. 23

C. 29

D. 28 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 458 569 248 671 349 (ডানদিক)

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

যদি প্রতিটি সংখ্যার প্রথম অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয়, তাহলে কতগুলি সংখ্যার প্রথম অঙ্কটি দ্বিতীয় অঙ্কের দ্বারা সম্পূর্ণরূপে বিভাজ্য হবে?

A. দু'টি

B. একটি ✓

C. তিনটি

D. চারটি

Q5 General Intelligence & Reasoning

পাঁচজন ব্যক্তি, A, B, C, D এবং E, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন। D সারির বাম প্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে বসে আছেন। E সারির বাম প্রান্ত থেকে পঞ্চম স্থানে বসে আছেন। B বসে আছেন A এবং D এর মাঝে। সারির একেবারে বাম প্রান্তে কে বসে আছেন?

A. C

B. B

C. E

D. A ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q6 General Intelligence & Reasoning

নবীন A বিন্দু থেকে শুরু করে দক্ষিণ দিকে 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 5 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 4 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 6 km গাড়ি চালায়। এরপর সে শেষবার বাম দিকে বাঁক নেয়, 7 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তার কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালানো উচিত? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি হবে)।

A. উত্তর দিকে 5 km
B. পশ্চিম দিকে 11 km ✓
C. দক্ষিণ দিকে 11 km
D. পূর্ব দিকে 5 km

Q7 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'queen area add' কে 'mk ng uk' হিসেবে এবং 'game queen ant' কে 'ng oz ie' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'queen' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. ng ✓
B. uk
C. oz
D. mk

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'ROUT' কে '1625' হিসেবে এবং 'AUTO' কে '1546' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'A' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. 4 ✓
B. 1
C. 5
D. 6

Q9 General Intelligence & Reasoning

রাহুল A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 9 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 6 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 9 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে 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? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 3 km পূর্ব দিকে ✓
B. 4 km পশ্চিম দিকে
C. 3 km পশ্চিম দিকে
D. 4 km পূর্ব দিকে

Q10 General Intelligence & Reasoning

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

8 D 14 A 2 C 3 B 9 = ?

A. 27
B. 25
C. 26
D. 28 ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

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

113 99 85 71 57 ?

A. 45
B. 39
C. 47
D. 43 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q12 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, A, B, C, D, I, J এবং K কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, তবে একই ক্রমে রাখা হয়নি। I এর নিচে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। J এর উপরে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। J এবং K এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। B কে C এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। D কে A এর নিচে কোথাও রাখা হয়েছে। A এবং B এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. এক
B. চার ✓
C. দুই
D. তিন

Q13 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. DA-BY
B. CZ-ZZ ✓
C. GD-EB
D. CZ-AX

Q14 General Intelligence & Reasoning

KP 15 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে NL 7 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, BL 5 সম্পর্কিত EH −3 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে RP 18 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. VL 8
B. UK 8
C. UL 10 ✓
D. VK 10

Q15 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '-' ও 'x' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

312 + 6 x 5 - 32 ÷ 300 = ?

A. 186
B. 180
C. 179
D. 192 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং নিচের প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 5 1 3 8 4 5 1 6 3 7 1 9 2 5 9 4 8 5 5 3 1 2 2 1 6 2 8 (ডান দিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 5 ✓
B. 6
C. 4
D. 7

Q17 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. ACI
B. DFL
C. FHM ✓
D. LNT

Q18 General Intelligence & Reasoning

SG 11 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে VH −6 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, NM 19 সম্পর্কিত QN 2 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে ON 2 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. SP −18
B. RO −15 ✓
C. SO −18
D. QP −15

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

Q19 General Intelligence & Reasoning

M, N, O, P, W, X এবং Y টেবিলের কেন্দ্রের মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে।
O এর বাম দিক থেকে গণনা করলে P এবং O এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। W বসে আছে N এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। Y বসে আছে N এর ঠিক ডানদিকে। Y বসে আছে P এর বাম দিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে। X এবং W পাশাপাশি বসে নেই। M এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. Y ✓

B. N

C. O

D. W

Q20 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সমস্ত ফল হয় ক্যান্ডি।
সমস্ত ফল হয় অঙ্কুর।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু ক্যান্ডি হয় অঙ্কুর।
(II): সমস্ত অঙ্কুর হয় ফল।

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।

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) $ 9 $ 6 7 8 £ 5 1 8 2 £ 9 3 4 6 9 # 8 8 7 7 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন আছে?

A. 0

B. 2

C. 3

D. 1 ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

PO 8 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে SM -5 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, QW 12 সম্পর্কিত TU -1 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে CJ 18 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. EH 7

B. FG 7

C. EG 5

D. FH 5 ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
A − B এর অর্থ 'A হল B এর মা',
A × B এর অর্থ 'A হল B এর স্বামী' এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।
প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'T + K ÷ S × U - J' হলে T কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার বোন ✓

B. বাবার মা

C. মায়ের বোন

D. মায়ের মা

Q24 General Intelligence & Reasoning

রোশন তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 54তম এবং শেষের দিক থেকে 18তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 71 ✓

B. 72

C. 70

D. 73

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

UXZ 79, QTV 77, MPR 75, ILN 73, ?

A. EGJ 71

B. FGJ 71

C. FHJ 71

D. EHJ 71 ✓

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

Q26 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু শিক্ষক হয় লেখক।
সকল লেখক হয় পেশাদার।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু পেশাদার হয় শিক্ষক।
(II) সকল শিক্ষক হয় পেশাদার।

- **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।

Q27 General Intelligence & Reasoning

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

532 530 526 520 512 ?

- **A.** 498
- **B.** 501
- **C.** 502 ✓
- **D.** 499

Q28 General Intelligence & 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 প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা-জোড়গুলিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।
(**দ্রষ্টব্য:** সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত 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, 29
25, 47

- **A.** 78, 152
- **B.** 84, 79
- **C.** 62, 121 ✓
- **D.** 95, 186

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

PPR NQO LRL ? HTF

- **A.** IJG
- **B.** LKJ
- **C.** KJU
- **D.** JSI ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। F এর ডান দিক থেকে গণনা করার সময় F এবং B এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। B এর ডান দিক থেকে গণনা করার সময় B এবং A এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। F এর ডান দিক থেকে গণনা করার সময় F এবং E এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। C এর ঠিক বাম দিকে D বসে আছে। F এর বাম দিক থেকে গণনা করার সময় F এবং G এর মধ্যে কতজন বসে আছে?

- **A.** চার
- **B.** দুই
- **C.** তিন
- **D.** এক ✓

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

শান্তনু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 4 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 5 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 7 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 10 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 3 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. 4 km পশ্চিমদিকে
B. 9 km দক্ষিণদিকে
C. 5 km উত্তরদিকে
D. 5 km পূর্বদিকে ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

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

23 40 57 74 91 ?

A. 106
B. 107
C. 108 ✓
D. 105

Q3 General Intelligence & Reasoning

রিদ্ধিমা তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 18তম এবং শেষের দিক থেকে 43তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 43
B. 50
C. 60 ✓
D. 61

Q4 General Intelligence & Reasoning

5628743 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বাম দিক থেকে ডান দিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হয়েছে। আসল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

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

Q5 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা',
A - B এর অর্থ 'A হল B এর মা',
A * B এর অর্থ 'A হল B এর বোন' এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।
প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'P – Q * R + S ÷ T' হলে, P কীভাবে T এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 8 2 7 3 9 8 5 3 9 4 1 4 8 9 8 3 8 5 6 4 8 4 5 8 4 6 (ডানদিক)

এই ক্রমে এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. পাঁচ
B. তিন ✓
C. দুই
D. চার

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

Q7 General Intelligence & 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 চালান হয় ট্যাক্স।
সব চালান হয় রিবেট।
সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু ট্যাক্স হয় রিবেট।
(II): সব রিবেট হয় চালান।

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

Q8 General Intelligence & Reasoning

আকাই বাবু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 5 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 15 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 24 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 29 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 19 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. 10 km দক্ষিণ দিকে
B. 14 km পশ্চিম দিকে ✓
C. 14 km পূর্ব দিকে
D. 10 km উত্তর দিকে

Q9 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'CLAW' কে '3948' হিসেবে এবং 'FLAW' কে '9748' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'F' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. 9
B. 7 ✓
C. 4
D. 8

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত 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।)

(46, 56, 10)
(22, 33, 11)

A. (35, 63, 25)
B. (12, 29, 14)
C. (4, 17, 10)
D. (15, 20, 5) ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'FIRE' কে '2739' হিসেবে এবং 'RISE' কে '3978' হিসেবে কোড করা হয়। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'S' এর কোড কী?

A. 9
B. 3
C. 7
D. 8 ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. DG-BE ✓
B. HK-FJ
C. FI-DH
D. JM-HL

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

B, C, D, I, J, K এবং L এই সাতটি বাক্সকে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। শুধু I কে C এর উপরে রাখা হয়েছে। শুধু L কে C এবং J এর মাঝে রাখা হয়েছে। শুধু K কে D এর নিচে রাখা হয়েছে। B এবং I এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. চারটি
B. একটি
C. তিনটি ✓
D. দু'টি

Q14 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। B বসেছে F এর ঠিক বাম পাশে। C বসেছে F এর ডান দিকে দ্বিতীয় স্থানে। E বসেছে B এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। D বসেছে A এর ঠিক ডান পাশে।
G এর বাম দিক থেকে গণনা করলে G এবং D এর মাঝে কতজন বসেছে?

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

Q15 General Intelligence & Reasoning

D, E, F, G, L, M এবং N একটি সরল রৈখিক সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে।
D এর বাম দিকে কেউ বসেনি। D এবং G এর মাঝে কেবল চারজন বসেছে। M এর ডানদিকে কেবল তিনজন বসেছে। L বসেছে E এর ঠিক বাম পাশে। N ও M পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি।
সারিটির একেবারে ডান প্রান্তে কে বসেছে?

A. N ✓
B. G
C. F
D. D

Q16 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. CZW ✓
B. XTR
C. FBZ
D. MIG

Q17 General Intelligence & 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 ডেনিম হয় ট্রাউজার।
সব ট্রাউজার হয় জুতো।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু জুতো হয় ট্রাউজার।
(II): সব ডেনিম হয় জুতো।

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

Q18 General Intelligence & Reasoning

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

312 310 306 300 292 282 ?

A. 270 ✓
B. 274
C. 272
D. 276

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

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 7 4 5 5 4 7 9 8 4 3 9 2 1 5 7 9 7 8 3 3 8 2 1 9 6 9 7 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় অঙ্ক আছে?

A. তিনটি
B. একটি
C. তিনের অধিক
D. দু'টি ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নলিখিত শব্দগুলির উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বাম) TOK, THE, HAS, ALL, COW (ডান)

যদি প্রতিটি শব্দের প্রতিটি বর্ণ ইংরেজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে তার পরবর্তী বর্ণে পরিবর্তিত হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত কতগুলি শব্দে কোনো স্বরবর্ণ (vowel) থাকবে না?

A. এক
B. চার
C. দুই ✓
D. তিন

Q21 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

BEST - TSBE - BSET
COWS - SWCO - CWOS

A. MADE - EDMA - MDAE ✓
B. URIC - RIUC - RICU
C. PAGE - EGPA - AGPE
D. SALT - SLAT - TLAS

Q22 General Intelligence & Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '÷', 'B' এর অর্থ '×', 'C' এর অর্থ '+' এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
10 B 2 C 7 D 8 A 2 = ?

A. 22
B. 21
C. 23 ✓
D. 24

Q23 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 548 658 254 369 714 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পন্ন হবে।

দ্বিতীয় সর্বোচ্চ সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে সর্বনিম্ন সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটি দিয়ে গুণ করলে গুণফল কত হবে?

A. 17
B. 19
C. 18
D. 20 ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণ-গুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তিতে পরবর্তী বর্ণ-গুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

MANY - YMNA - MYAN
WING - GWNI - WGIN

A. LADY - YLDA - LAYD
B. ROSE - ORSE - EOSR
C. UNIT - TUIN - UTNI ✓
D. DUSK - KDUS - USKD

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

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

310 320 321 331 332 342 ?

A. 342

B. 341

C. 344

D. 343 ✓

Q26 General Intelligence & Reasoning

নিম্নে প্রদত্ত ত্রয়ী দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

NG-LE-JL
KD-IB-GI

A. RJ-OG-MP

B. QJ-OH-MO ✓

C. QJ-OH-MP

D. RJ-OH-MP

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
KM 17, NP 20, QS 23, TV 26, ?

A. XY 30

B. XY 29

C. WY 30

D. WY 29 ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '–' এর স্থান বিনিময় করা হয় এবং '×' এবং '÷' এর স্থান বিনিময় করা হয়, তবে প্রদত্ত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

428 ÷ 2 + 183 x 3 - 127 = ?

A. 922 ✓

B. 811

C. 942

D. 821

Q29 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে। X এর ডানদিকে মাত্র দুজন বসে আছে। X এবং C এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। A এবং D এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। D বসে আছে X এর ঠিক বাম দিকে। B বসে আছে Y এর ঠিক ডান দিকে। ওই সারির বাম প্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. C

B. A

C. W ✓

D. D

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

ILL LKN OJP RIR ?

A. JMK

B. UHT ✓

C. MKP

D. OLI

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

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

PL 13 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে SQ 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, IE 18 সম্পর্কিত LJ 21 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে OK 26 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. TP 29
B. RP 29 ✔
C. TM 28
D. RM 28

Q2 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'kit son pit' কে 'ai lm go' হিসেবে এবং 'boss pit poem' কে 'lm jn yt' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'pit' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. lm ✔
B. ai
C. go
D. jn

Q3 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব স্কুল হয় কলেজ।
কোনো কলেজ নয় রেডিও।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু কলেজ হয় স্কুল।
(II) কোনো স্কুল নয় রেডিও।

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।

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
PDG 12, RFI 16, THK 20, VJM 24, ?

A. XLP 26
B. YLO 26
C. YKP 28
D. XLO 28 ✔

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 1 1 7 2 4 1 2 7 4 4 9 6 3 9 1 6 1 9 2 2 8 8 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. একটি
B. দু'টি ✔
C. চারটি
D. তিনটি

Q6 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু কীইবোর্ড হয় মাউস।
সব ইনভার্টার হয় মাউস।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু কীইবোর্ড হয় ইনভার্টার।
(II) সব মাউস হয় ইনভার্টার।

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

হর্ষিত A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 6 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 6 km গাড়ি চালায়। তারপর আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 12 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 11 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নিয়ে 6 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. 5 km উত্তর দিকে

B. 6 km দক্ষিণ দিকে

C. 5 km দক্ষিণ দিকে ✓

D. 6 km উত্তর দিকে

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে যে ত্রয়ীটি নিচে প্রদত্ত ত্রয়ী দুটির মতো একই বিন্যাস অনুসরণ করে, তা চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী একই বিন্যাস অনুসরণ করে।

OH-QK-TV
LE-NH-QS

A. RK-TN-WY ✓

B. SK-TM-WZ

C. SK-TN-WZ

D. RK-TN-WZ

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বাম দিক) 1 2 4 5 7 2 9 6 7 3 4 1 6 6 9 8 4 7 6 1 7 3 4 9 7 (ডান দিক)

এমন কতগুলি সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?
(দ্রষ্টব্য: 1 ও একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা)

A. চার ✓

B. এক

C. তিন

D. দুই

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. QPL ✓

B. DBY

C. AYV

D. BZW

Q11 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'TOUR' কে কোড করা হয়েছে '8571' হিসেবে এবং 'DOUT' কে কোড করা হয়েছে '5478' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'D' এর কোড কত?

A. 7

B. 5

C. 4 ✓

D. 8

Q12 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স M, N, O, P, Q, R এবং S কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। S এর উপরে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। R এবং S এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। R এবং Q এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। Q কে রাখা হয়েছে S এর উপরে কোনো একটি স্থানে। N কে রাখা হয়েছে Q এর ঠিক নিচে। M কে রাখা হয়েছে O এর উপরে কোনো একটি স্থানে। P কে R এর ঠিক উপরে বা নিচে রাখা হয়নি। সবথেকে নিচে কোন বাক্সটিকে রাখা হয়েছে?

A. O ✓

B. S

C. N

D. M

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

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

(বাম দিক) 826, 117, 681, 964, 529 (ডান দিক)

(উদাহরণ→ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পাদন করতে হবে।)

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

- A. 5 ✓
- B. 7
- C. 13
- D. 11

Q14 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

GEL OMT WUB ECJ ?

- A. MIK
- B. MKI
- C. MRK
- D. MKR ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '÷ ' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '- ' ও ' x ' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
423 + 9 x 19 - 6 ÷ 775 = ?

- A. 214
- B. 708 ✓
- C. 236
- D. 220

Q16 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

- A. VYU
- B. ORN
- C. MQL ✓
- D. DGC

Q17 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। D এর বাম দিকে কেবল A বসে আছে। A এবং C এর মাঝে মাত্র চারজন বসে আছে। G এবং F এর মাঝে কেবল B বসে আছে। G এর ঠিক পাশে C বসে নেই। G এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

- A. 2
- B. 1
- C. 3
- D. 4 ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(26, 46, 20)
(12, 16, 4)

- A. (20, 31, 8)
- B. (17, 43, 23)
- C. (7, 23, 13)
- D. (9, 32, 23) ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বাম দিক) 4 6 5 8 2 2 1 8 2 9 8 4 7 4 8 2 4 3 1 4 1 2 7 2 6 (ডান দিক)

এমন কতগুলি সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে?
(দ্রষ্টব্য: 1 ও একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা)

A. তিন
B. দুই
C. এক
D. চার ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে।
D এর বাম দিকে কেউ বসে নেই। D এবং C এর মাঝে মাত্র চারজন বসে আছে। Y এর ডানদিকে মাত্র তিনজন বসে আছে। X বসে আছে A এর ঠিক বাম দিকে। W এবং Y পাশাপাশি বসে নেই।
W এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. X
B. Y ✓
C. A
D. C

Q21 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
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' এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D ÷ F x G − H + J' হলে, D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

44 B 30 A 10 D 46 C 3 = ?

A. 89 ✓
B. 90
C. 97
D. 85

Q23 General Intelligence & Reasoning

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

501 500 497 492 485 ?

A. 474
B. 476 ✓
C. 475
D. 477

Q24 General Intelligence & Reasoning

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

24 A 4 B 6 C 2 D 10 = ?

A. 28 ✓
B. 27
C. 26
D. 29

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?
2, 8, 3, 27, 4, 64, 5, 125, 6, 216, 7, ?

A. 441
B. 343 ✓
C. 349
D. 243

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

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

33 49 65 81 97 ?

A. 111

B. 110

C. 112

D. 113 ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, B, C, D, I, J, K এবং L, একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। L এর ডান দিক থেকে গণনা করলে D এবং L এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। K এর বাম দিক থেকে গণনা করলে K এবং I এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। B বসেছে D এর ঠিক ডান পাশে। J বসেছে L এবং I এর ঠিক পাশে। C এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. I

B. L

C. K

D. J ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

কানাইয়া A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 5 km গাড়ি চালায়। আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 16 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 3 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. 7 km উত্তর দিকে

B. 11 km উত্তর দিকে

C. 7 km পূর্ব দিকে

D. 11 km দক্ষিণ দিকে ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, DFRU একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে JLUX এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, BDDG সম্পর্কিত HJGJ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে TVMP নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ZBLO

B. ZXSW

C. ZAWE

D. ZBPS ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, E, F এবং G কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়।
G এর উপরে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। B এবং G এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। B এবং C এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। C কে রাখা হয়েছে G এর উপরে কোনো একটি স্থানে। F কে রাখা হয়েছে C এর ঠিক নিচে। E কে রাখা হয়েছে D এর উপরে কোনো একটি স্থানে। A কে B এর ঠিক উপরে বা নিচে রাখা হয়নি।
E এর নিচে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 1

B. 4

C. 2 ✓

D. 3

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

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত 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।)

(33, 495, 15)
(27, 648, 24)

A. (30, 573, 19)
B. (38, 41, 1)
C. (8, 179, 22)
D. (25, 575, 23) ✓

Q2 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সমস্ত পাখা হয় আলো।
কিছু আলো হয় হিটার।
কিছু হিটার হয় গিজার।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু পাখা হয় হিটার।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু আলো হয় গিজার।

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

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

17 B 17 C 324 A 9 D 22 = ?

A. 318
B. 307
C. 310
D. 303 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

IN 5 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে KJ −2 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, GL 9 সম্পর্কিত IH 2 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে RW 11 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. MK 7
B. TS 4 ✓
C. HY 4
D. YT 6

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বামদিক) 1 6 9 7 7 9 4 3 3 3 1 5 8 7 6 6 8 6 7 7 9 6 2 7 8 2 5 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 4
B. 2
C. 5
D. 3 ✓

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

সোনালী বিন্দু A থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 12 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডানদিকে বাঁক নেন এবং 21 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডানদিকে বাঁক নেন এবং 14 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডানদিকে বাঁক নেন এবং 23 km গাড়ি চালান। তিনি শেষবার ডানদিকে বাঁক নেন 2 km গাড়ি চালান এবং বিন্দু P তে থামেন। বিন্দু A তে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক শুধুমাত্র 90 ডিগ্রি)

A. পূর্বে 5 km
B. দক্ষিণে 4 km
C. পূর্বে 3 km
D. পশ্চিমে 2 km ✓

Q7 General Intelligence & Reasoning

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

50 A 10 C 2 B 7 D 6 = ?

A. 14
B. 11
C. 13 ✓
D. 12

Q8 General Intelligence & Reasoning

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

510 509 506 501 494 ?

A. 484
B. 486
C. 485 ✓
D. 487

Q9 General Intelligence & 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 কোন সংখ্যাটি বসবে?

13 B 32 C 130 A 26 D 41 = ?

A. 369
B. 380 ✓
C. 377
D. 385

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

UMQ TLP SKO RJN ?

A. QIM ✓
B. QIN
C. QJN
D. QJM

Q11 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। C এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। C এবং D এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। D এবং G এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। A বসে আছে F এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। B বসে আছে F এর ঠিক ডানদিকে। B এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

A. 1
B. 3
C. 2 ✓
D. 4

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

generated by rank.qmaths.in

Q12 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'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' এবং
'A ÷ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D − F ÷ G × H + J' হলে, D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স B, C, D, I, J, K এবং L কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। L এর উপরে কেবল চারটি বাক্স রাখা হয়েছে। J এর উপরে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। J এবং C এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। B কে D এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। K কে I এর নিচে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। I এবং B এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. তিনটি
B. দু'টি
C. একটি
D. চারটি ✓

Q14 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. OKG
B. PMH ✓
C. TPL
D. SOK

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

313 304 295 286 277 ?

A. 268 ✓
B. 273
C. 267
D. 271

Q16 General Intelligence & 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 পেন্সিল হয় ক্রেয়ন।
কিছু ক্রেয়ন হয় ব্যাটারি।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু পেন্সিল হয় ব্যাটারি।
(II): কিছু ক্রেয়ন হয় পেন্সিল।

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

Q17 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'drinking is dangerous' কে কোড করা হয়েছে 'cd pk os' হিসেবে, 'avoid dangerous habit' কে কোড করা হয়েছে 'os mp ls' হিসেবে এবং ‘please avoid drinking’ কে কোড করা হয়েছে ‘rk pk mp’ হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে ‘dangerous’ কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. rk
B. mp
C. os ✓
D. ls

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

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বাম দিক) 6 4 3 2 7 6 4 9 9 6 5 4 9 7 6 8 3 5 1 5 1 2 4 8 9 (ডান দিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই

B. তিন ✓

C. চার

D. এক

Q19 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, D, E, F, U, V, W এবং X, কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। W এর নিচে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। W এবং U এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। U এবং E এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। X কে V এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। F কে রাখা হয়েছে D এর নিচে কোনো একটি স্থানে। D এবং X এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. দুই

B. তিন

C. চার ✓

D. এক

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) © $ £ 7 3 @ £ 7 8 6 8 % 6 © 3 4 & € 9 @ 8 5 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি সংখ্যা আছে?

A. 3 ✓

B. 4

C. 6

D. 1

Q21 General Intelligence & Reasoning

F, G, H, I, M, N এবং O টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। O এর বাম দিক থেকে গণনা করলে I এবং O এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। G বসে আছে N এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। H বসে আছে N এর ডানদিকে। H বসে আছে I এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। F এবং G পরস্পরের ঠিক পাশে বসে নেই। M এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. O

B. H ✓

C. F

D. N

Q22 General Intelligence & 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 7 8 9 & 5 £ & $ £ $ 1 * * # * € 8 % 8 © 7 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি সংখ্যা রয়েছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন আছে এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন আছে?

A. 3

B. 5

C. 4 ✓

D. 6

Q23 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'OMER' কে কোড করা হয়েছে '1834' হিসেবে এবং 'DEMO' কে কোড করা হয়েছে '5148' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'D' এর কোড কত?

A. 5 ✓

B. 8

C. 1

D. 4

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

generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. NP - KM
B. JL - GI
C. PR - ML ✓
D. RT - OQ

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

IIM 2 JKL −11 KMK −24 ? MQI −50

A. KLO −33
B. LLP −22
C. LOJ −37 ✓
D. RTD −21

Q26 General Intelligence & Reasoning

অরুণা A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 10 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 21 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 5 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 10 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. 5 km পশ্চিম দিকে ✓
B. 5 km দক্ষিণ দিকে
C. 6 km উত্তর দিকে
D. 4 km দক্ষিণ দিকে

Q27 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, FAEG একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে MHLN এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, IDHJ সম্পর্কিত PKOQ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে LGKM নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. NSRT
B. SNRT ✓
C. SNTR
D. NSTR

Q28 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, R, S, T এবং U একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। U এর ডানদিক থেকে গণনা করলে U এবং S এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। C এর ডানদিক থেকে গণনা করলে R এবং C এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। S বসেছে C এর ঠিক ডান পাশে। T বসেছে A এর ঠিক ডান পাশে। B এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে কে বসেছে?

A. S
B. A
C. T ✓
D. C

Q29 General Intelligence & Reasoning

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

1021 1023 1027 1033 1041 ?

A. 1055
B. 1051 ✓
C. 1053
D. 1049

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে যে ত্রয়ীটি নিচে প্রদত্ত ত্রয়ী দুটির মতো একই বিন্যাস অনুসরণ করে, তা চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী একই বিন্যাস অনুসরণ করে।

JC-LE-NP
MF-OH-QS

A. OI-RL-TU
B. OI-RK-TU
C. PI-RK-TU
D. PI-RK-TV ✓

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'A + 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 মা'।
'A ÷ B' এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।
প্রদত্ত তথ্যের ভিত্তিতে, 'P - Q + C × D ÷ E' হলে P কীভাবে E এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q2 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে।
C বসে আছে X এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে। Y এর বাম দিক থেকে গণনা করলে Y এবং W এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। D বসে আছে B এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। A বসে আছে B এবং W উভয়েরই ঠিক পাশে। A এর বাম দিক থেকে গণনা করলে C এবং A এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. তিন
B. দুই
C. চার ✓
D. এক

Q3 General Intelligence & Reasoning

যদি 6437585 সংখ্যার প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সাথে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যায় কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

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

Q4 General Intelligence & Reasoning

নক্ষত্র তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 45তম এবং শেষের দিক থেকে 27তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 71 ✓
B. 73
C. 72
D. 70

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. TX – AC
B. EI – LN
C. AE – HJ
D. OS – WY ✓

Q6 General Intelligence & Reasoning

3674185 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে যদি 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

A. এক
B. তিন ✓
C. দুই
D. একটিও না

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বামদিক) 5 2 4 8 8 7 2 3 3 3 6 7 5 6 6 8 9 4 1 5 1 7 7 3 3 7 5 (ডানদিক)

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

A. 3
B. 1
C. 4
D. 2 ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

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

TIU 20 VKW 21 XMY 22 ZOA 23 ?

A. DQB 24
B. BQC 24 ✓
C. CQC 24
D. BRC 24

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বাম দিক) © @ 7 € $ 5 $ & * & 7 5 2 $ 8 $ © 7 © 4 6 £ (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এমন কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

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

Q10 General Intelligence & Reasoning

9612345 সংখ্যার প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হল। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যায় বামদিক থেকে দ্বিতীয় এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 6
B. 8 ✓
C. 9
D. 7

Q11 General Intelligence & 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 সমস্ত 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।)

(12, 240, 20)
(10, 150, 15)

A. (8, 90, 15)
B. (15, 225, 16)
C. (9, 180, 20) ✓
D. (8, 100, 15)

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

CCP FDN IEL ? OGH

A. LFJ ✓
B. PLO
C. UUY
D. HJY

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. LM - HI
B. HJ - DL ✓
C. QR - MN
D. NO - JK

Q14 General Intelligence & Reasoning

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

893 895 899 905 913 ?

A. 922
B. 924
C. 921
D. 923 ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

27 51 75 99 123 ?

A. 145
B. 147 ✓
C. 146
D. 148

Q16 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'MOVE' কে '7481' হিসেবে এবং 'OVER' কে '8314' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'R' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. 8
B. 4
C. 3 ✓
D. 1

Q17 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু চুল হয় নখ।
সব নখ হয় দাঁত।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু চুল হয় দাঁত।
সিদ্ধান্ত (II): সব দাঁত হয় নখ।

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

Q18 General Intelligence & Reasoning

হিতেশ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 13 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 4 km গাড়ি চালায়। আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 9 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নিয়ে 1 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. 6 km পশ্চিম দিকে
B. 5 km পূর্ব দিকে
C. 5 km পশ্চিম দিকে ✓
D. 6 km পূর্ব দিকে

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 3 5 2 9 7 2 8 7 2 1 8 7 4 5 5 2 3 5 5 6 9 6 3 3 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. দু'টি
B. একটি ✓
C. তিনটি
D. চারটি

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

MOS-QSW
RTX-VXB

A. KMQ-OQU ✓
B. KLO-OQU
C. KMQ-NQT
D. KLO-NPT

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 4 6 9 3 7 1 1 1 9 2 9 5 4 5 3 2 4 6 1 9 9 1 9 5 2 5 (ডানদিক)

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

A. 11
B. 8
C. 9 ✓
D. 10

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

GHI-FGH
KLM-JKL

A. BBB-ABC
B. BCD-ABC ✓
C. BCD-ZBB
D. BBB-ZAB

Q23 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, M, N, O, P, Q, R এবং S কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, তবে একই ক্রমে রাখা হয়নি। S এর নিচে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। Q এর উপরে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। Q এবং P এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। R কে N এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। O কে M এর নিচে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। M এবং R এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. চারটি ✓
B. তিনটি
C. দু'টি
D. একটি

Q24 General Intelligence & 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 ছাগল হয় সিংহ।
সব সিংহ হয় কুকুর।

সিদ্ধান্ত (I): সব কুকুর হয় ছাগল।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু সিংহ হয় ছাগল।

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

Q25 General Intelligence & Reasoning

নিম্নে প্রদত্ত ত্রয়ী দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

WP-SL-OR
TM-PI-LO

A. QJ-MF-IL ✓
B. QJ-MF-IK
C. RJ-MF-IK
D. RJ-ME-IK

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

আরমান A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 44 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 42 km গাড়ি চালায়, আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 51 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 56 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে 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? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 14 km পূর্বদিকে ✓

B. 11 km পশ্চিমদিকে

C. 12 km পশ্চিমদিকে

D. 13 km পূর্বদিকে

Q27 General Intelligence & Reasoning

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

11 13 16 21 ? 39

A. 28 ✓

B. 25

C. 29

D. 22

Q28 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D এবং E এই পাঁচজন, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A এবং B এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। B বসে আছে D এবং E এর মাঝে। E বসে আছে A এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। সারির একেবারে বাম প্রান্তে কে বসে আছে?

A. B

B. E

C. D ✓

D. C

Q29 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, E, F, P, এবং Q কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। C এর ডান দিক থেকে গণনা করলে C এবং E এর মাঝে মাত্র চারজন বসে আছে। C বসে আছে P এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। B বসে আছে F এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। Q বসে আছে E এবং P উভয়েরই ঠিক পাশে। A এর ডান দিক থেকে গণনা করলে A এবং Q এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. দুই ✓

B. চার

C. তিন

D. এক

Q30 General Intelligence & Reasoning

সংখ্যা/ চিহ্নের একটি দলকে, নিচে প্রদত্ত বর্ণ-সংকেত ব্যবহার করে এবং কিছু শর্তাবলি অনুসারে, সংকেতভুক্ত করা হয়েছে। এই শর্তাবলি অনুসারে ঠিক সংকেত-সমবায়টিকে আপনার উত্তর হিসেবে প্রকাশ করুন।
দ্রষ্টব্য: যদি কোনো শর্তই প্রযোজ্য না হয়, তাহলে সংশ্লিষ্ট সংখ্যা/ চিহ্নের ক্ষেত্রে সরাসরি সারণিতে দেওয়া সংকেত অনুসরণ করতে হবে।

Numbers/symbols	%	6	2	8	*	3	&	7	@	9	+	5	#	4
Codes	T	W	P	H	G	L	F	U	M	B	S	Y	K	D

[Numbers/Symbols: সংখ্যা/ চিহ্ন, Codes: সংকেত]

শর্তাবলি:
(i) যদি প্রথম উপাদানটি একটি চিহ্ন এবং শেষ উপাদানটি একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা হয়, তাহলে এই দুটির (প্রথম এবং শেষ উপাদান) সংকেতগুলি বিনিময় করতে হবে।
(ii) যদি দ্বিতীয় এবং তৃতীয় উপাদান উভয়ই চিহ্ন হয়, তাহলে তৃতীয় উপাদানটিকে দ্বিতীয় উপাদানের সংকেত হিসাবে সংকেতভুক্ত করতে হবে।
(iii) যদি প্রথম উপাদানটি একটি চিহ্ন হয় এবং এবং চতুর্থ উপাদানটি একটি বিজোড় সংখ্যা হয়, তাহলে প্রথম এবং চতুর্থ উপাদানগুলিকে © হিসাবে সংকেতভুক্ত করতে হবে।

নিচের দলটির সংকেত কী হবে?
% 5 * & 9

A. T Y G F B

B. © Y G © B

C. T Y F F B

D. B Y G F T ✓

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?

(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. KP-MJ ✓

B. OT-QM

C. QV-SO

D. MR-OK

Q2 General Intelligence & Reasoning

অতুল A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 9 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 8 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 16 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয়, 6 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. 8 km দক্ষিণ দিকে ✓

B. 8 km উত্তর দিকে

C. 7 km দক্ষিণ দিকে

D. 7 km উত্তর দিকে

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।

(বাম দিক) 2 6 & 2 9 5 5 € 1 $ 1 6 @ & € # 3 @ £ % 4 9 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. দু'টি ✓

B. চারটি

C. একটি

D. তিনটি

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

842 844 848 854 862 ?

A. 876

B. 878

C. 872 ✓

D. 874

Q5 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, A, B, C, D, I, J এবং K, একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, তবে একই ক্রমে রাখা হয়নি। শুধুমাত্র B কে I এর উপরে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র C কে I এবং J এর মাঝে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র A কে K এর নিচে রাখা হয়েছে। D এবং A এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. এক ✓

B. চার

C. দুই

D. তিন

Q6 General Intelligence & Reasoning

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

19 36 53 70 87 ?

A. 104 ✓

B. 101

C. 103

D. 102

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. RML

B. NIG ✓

C. VQP

D. SNM

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

Q8 General Intelligence & 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?
43 C 80 A 8 D 6 B 5 = ?

A. 21
B. 22
C. 24
D. 23 ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
GLO163, RWZ145, CHK127, NSV109, ?

A. YUG91
B. YDG91 ✓
C. ZDG91
D. YDH91

Q10 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ – হয়, – এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

28 – 19 ÷ 23 + 96 × 3 = ?

A. 517
B. 523 ✓
C. 541
D. 508

Q11 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী বর্ণগুচ্ছটি চয়ন করুন।

KIND - NKID - DNIK
COST - SCOT - TSOC

A. LAST - SLAT - ASTL
B. FROM - OFRM - MORF ✓
C. SIGN - SGIN - NGIS
D. ZONE - OZNE - EONZ

Q12 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

'A ? B' এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
'A = B' মানে 'A হল B এর ছেলে'
'A @ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
'A √ B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন'

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'C @ D = E √ F ? L' হলে C কীভাবে L এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোনের স্বামী
B. বাবা
C. মেয়ের স্বামী ✓
D. স্বামী

Q13 General Intelligence & Reasoning

গৌতম Y বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 34 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 68 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 55 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 11 km গাড়ি চালায়। আবার সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 81 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 57 km গাড়ি চালায় এবং Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার Y 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. 59 km পূর্ব দিকে
B. 60 km পশ্চিম দিকে ✓
C. 61 km পূর্ব দিকে
D. 63 km পশ্চিম দিকে

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। (শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম) 7 6 1 8 4 3 9 2 7 5 8 3 4 1 6 (ডান)

এমন কতগুলি মৌলিক সংখ্যা আছে, যেগুলোর ঠিক পরে আরেকটি মৌলিক সংখ্যা আছে?

A. তিন
B. তিনের বেশি
C. এক
D. দুই ✓

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

Q15 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

TGA, UID, VKG, WMJ, ?

A. ZPN

B. ZLM

C. YON

D. XOM ✓

Q16 General Intelligence & 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 সমস্ত 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, 98, 7)
(6, 36, 6)

A. (5, 25, 7)

B. (7, 49, 8)

C. (8, 48, 7)

D. (12, 72, 6) ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

GB 15 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে LF 12 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MH 20 সম্পর্কিত RL 17 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে PK 26 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. UO 23 ✓

B. UN 24

C. VN 23

D. WQ 24

Q18 General Intelligence & Reasoning

L, M, N, O, P এবং Q কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। Q বসে আছে O এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। L বসে আছে N এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। M বসে আছে Q এর ঠিক বামদিকে। P এর ঠিক ডানদিকে কে বসে আছে?

A. Q

B. N ✓

C. M

D. L

Q19 General Intelligence & 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:
সমস্ত ব্লাইন্ডার হয় পর্দা।
সমস্ত পর্দা হয় ডিভাইডার।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ডিভাইডার হয় পর্দা।
(II) সমস্ত ব্লাইন্ডার হয় ডিভাইডার।

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

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

C. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

D. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q20 General Intelligence & Reasoning

গৌরব তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 13তম এবং শেষের দিক থেকে 33তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 33

B. 35

C. 43

D. 45 ✓

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

Q21 General Intelligence & Reasoning

PM 3 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে KP 17 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, NK 6 সম্পর্কিত IN 20 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে TK 4 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. UY 14

B. GY 13

C. ON 18 ✓

D. NJ 12

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

9 12 10 13 11 ? 12

A. 15

B. 10

C. 9

D. 14 ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'SKATE' কে কোড করা হয়েছে '51324' হিসেবে এবং 'ASKEW' কে কোড করা হয়েছে '47315' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'W' এর কোড কত?

A. 4

B. 5

C. 7 ✓

D. 3

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল উটপাখি হয় কাক।
কিছু উটপাখি হয় পায়রা।
কিছু পায়রা হয় চড়ুই।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু কাক হয় পায়রা।
(II) কিছু উটপাখি হয় চড়ুই।

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।

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 6 8 5 2 4 9 1 6 3 2 7 1 6 9 3 8 5 4 2 1 7 8 6 5 9 7 2 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. তিনটি ✓

B. দু'টি

C. তিনের অধিক

D. একটি

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 3 3 9 5 9 1 5 5 4 2 6 9 5 5 8 5 3 2 8 6 7 6 3 6 4 9 1 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 5

B. 2 ✓

C. 4

D. 6

Q27 General Intelligence & Reasoning

D, E, F, G, L, M এবং N একটি সরল রৈখিক সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে।
L এবং N এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। E বসেছে N এর ঠিক বাম পাশে। F এর ডানদিকে কেউ বসেনি। F এবং E এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। M বসেছে D এর ঠিক ডান পাশে।
G এবং M এর মঝে কতজন বসেছে?

A. দু'জন ✓

B. একজন

C. চারজন

D. তিনজন

Q28 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'cloud is dark' কে 'dm ht ez' হিসেবে এবং 'the blue cloud' কে 'tz dm cm' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'cloud' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. dm ✓

B. cm

C. ez

D. tz

Q29 General Intelligence & Reasoning

যদি 5236789 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বাম থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমানুসারে সাজানো হয়, তাহলে মূল সংখ্যার অঙ্কগুলির তুলনায় নতুন সংখ্যায় কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. তিনটি

B. পাঁচটি

C. ছয়টি

D. চারটি ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y একটি সরল রৈখিক সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে।
D এর বামদিকে কেবল তিনজন বসেছে। C এর ডানদিকে কেবল A বসেছে। C এবং B এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। X বসেছে Y এর বামদিকে কোনো একটি স্থানে কিন্তু W এর ডানদিকে কোনো একটি স্থানে।
W এবং Y এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. একজন

B. তিনজন ✓

C. চারজন

D. দু'জন

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

Q1 General Intelligence & Reasoning

শ্রাবণী বিন্দু A থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 14 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 19 km গাড়ি চালান। তারপর বাম দিকে বাঁক নেন এবং 30 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 21 km গাড়ি চালান। তিনি শেষবার বাম দিকে বাঁক নেন, 16 km গাড়ি চালান এবং পয়েন্ট P-তে থামেন। পয়েন্ট A তে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি।)

A. পূর্বে 3 km
B. পশ্চিমে 2 km ✓
C. উত্তরে 5 km
D. দক্ষিণে 1 km

Q2 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 1 # 2 3 Ω 9 % 4 7 8 & * £ 5 + @ 6 $ (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরে অন্য একটি সংখ্যা আছে?

A. 5
B. 4
C. 2 ✓
D. 3

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 9 1 9 1 1 5 4 2 2 9 4 3 9 3 7 1 1 6 7 3 2 2 2 7 4 6 7 (ডান দিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 2 ✓
B. 1
C. 4
D. 3

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।

(বাম দিক) £ $ 9 3 4 9 7 £ % & # 7 3 1 8 7 5 * @ 4 £ $ (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন আছে?

A. 2
B. 1 ✓
C. 3
D. 0

Q5 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

21 ÷ 5 − 25 + 180 × 3 = ?

A. 74
B. 75
C. 70 ✓
D. 72

Q6 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

CAFE - CEAF - ECFA
ABLY - AYBL - YALB

A. MAZE - AMZE - EAZM
B. KALE - KLAE - ELAK
C. ECHO - EOCH - OEHC ✓
D. NEAR - NREA - ENAR

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 7 1 8 3 3 1 5 4 8 5 1 4 4 9 5 9 6 8 7 3 5 3 6 6 9 (ডান দিক)

এমন কতগুলি সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে?
(দ্রষ্টব্য: 1 ও একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা)

A. চার ✓
B. এক
C. তিন
D. পাঁচ

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব ঘাড় হয় মুখ।
কিছু ঘাড় হয় বাহু।

সিদ্ধান্ত:
(I): সব বাহু হয় ঘাড়।
(II): কিছু মুখ হয় বাহু।

A. কোনো সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে না
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত I অনুসরণ করে
C. উভয় সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত II অনুসরণ করে ✓

Q9 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু বল হয় মুরগি।
সব ভ্যান হয় মুরগি।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু বল হয় ভ্যান।
সিদ্ধান্ত (II): সব মুরগি হয় ভ্যান।

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

Q10 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'OVAL' কে কোড করা হয়েছে '2635' হিসেবে এবং 'LAVE' কে কোড করা হয়েছে '5762' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'E' এর কোড কত?

A. 7 ✓
B. 2
C. 6
D. 5

Q11 General Intelligence & Reasoning

QN 3 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে RJ −12 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, HE 7 সম্পর্কিত IA −8 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে LI 11 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ME −4 ✓
B. LE −8
C. MD −8
D. LD −4

Q12 General Intelligence & Reasoning

যদি 47315628 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বাম থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমানুসারে সাজানো হয়, তাহলে মূল সংখ্যার অঙ্কগুলির তুলনায় নতুন সংখ্যায় কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. দুই
B. এক
C. চার ✓
D. তিন

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, R, S, T এবং U টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। B এর ডান দিক থেকে গণনা করা হলে B এবং T এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছে। R এর বাম দিক থেকে গণনা করা হলে T এবং R এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছে। U এর ডান দিক থেকে গণনা করা হলে B এবং U এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছে। R এর বাম দিক থেকে গণনা করা হলে C এবং R এর মাঝে কেবল দুজন ব্যক্তি বসে আছে। A এর ডান দিক থেকে গণনা করা হলে A এবং U এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছে। S এর ডান দিক থেকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. A
B. T ✓
C. C
D. R

Q14 General Intelligence & Reasoning

F, G, H, I, M, N এবং O টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। F এর ডান দিক থেকে গণনা করলে F এবং G এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। G এর ডান দিক থেকে গণনা করলে G এবং M এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। F এর ডান দিক থেকে গণনা করলে F এবং N এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। H বসে আছে I এর ঠিক বাম দিকে। O এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. H
B. F
C. G
D. I ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(13, 39, 3)
(15, 75, 5)

A. (12, 36, 3) ✓
B. (64, 8, 4)
C. (5, 25, 15)
D. (10, 35, 3)

Q16 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. RO-JJ ✓
B. EB-XU
C. HE-AX
D. YV-RO

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

OZJ81, QWN78, STR75, ?

A. VQW73
B. UQV72 ✓
C. VRV73
D. URW72

Q18 General Intelligence & Reasoning

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

24 35 47 60 ? 89

A. 74 ✓
B. 66
C. 70
D. 72

Q19 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

TIPS - PTIS - SPIT
LOST - SLOT - TSOL

A. FROM - OFRM - ROMF
B. BOND - OBND - DONB
C. SPIN - ISPN - NIPS ✓
D. OATH - OTAH - HTAO

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স M, N, O, P, Q, R, এবং S কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। S এর উপরে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। R এবং S এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। R এবং Q এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। Q কে S এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। N কে Q এর ঠিক নিচে রাখা হয়েছে। M কে O এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। P কে R এর ঠিক উপরে বা নিচে রাখা হয়নি। কোন বাক্সটি সবথেকে নিচে রাখা হয়েছে?

A. S

B. N

C. M

D. O ✓

Q21 General Intelligence & Reasoning

হিমেশ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 4 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 7 km গাড়ি চালায়, তারপর ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 6 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 7 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 3 km গাড়ি চালিয়ে 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. 7 km উত্তর দিকে ✓

B. 7 km পশ্চিম দিকে

C. 4 km উত্তর দিকে

D. 11 km পূর্ব দিকে

Q22 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,

'A ? B' এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে',
'A = B' এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী',
'A @ B' এর অর্থ 'A হল B এর মা' এবং
'A √ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

'C @ D ? E √ F = L' হলে C কীভাবে L এর সাথে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর বোন

B. স্ত্রী

C. স্ত্রীর মা ✓

D. মা

Q23 General Intelligence & Reasoning

জন তার ক্লাসে শেষ দিক থেকে 21তম এবং প্রথম দিক থেকে 33তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী রয়েছে?

A. 52

B. 50

C. 53 ✓

D. 51

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. UX-SW

B. OR-MQ

C. LO-JM ✓

D. RU-PT

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

HCK 29, KHH 42, NME 55, QRB 68, ?

A. SWX 83

B. TXZ 81

C. TWY 81 ✓

D. UVY 81

Q26 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G এই সাতজন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। D এবং F এর মাঝে মাত্র পাঁচজন বসে আছে। G বসে আছে F এর ঠিক বাম দিকে। G এবং A এর মাঝে মাত্র একজন বসে আছে। B বসে আছে C এর বাম দিকে কোনো একটি স্থানে কিন্তু E এর ডান দিকে কোনো একটি স্থানে। A এর ডান দিকে কতজন বসে আছে?

A. 3 ✓

B. 1

C. 4

D. 2

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

Q27 General Intelligence & Reasoning

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

153 135 117 99 81 ?

A. 69

B. 61

C. 63 ✓

D. 68

Q28 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

48 + 36 ÷ 36 × 24 − 50 = ?

A. 46

B. 44 ✓

C. 45

D. 42

Q29 General Intelligence & Reasoning

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

20 27 13 34 ? 41

A. 10

B. 6 ✓

C. 8

D. 4

Q30 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'she play guiter' কে 'so tn yw' হিসেবে এবং 'play chess daily' কে 'nj bg so' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'play' কে কী লেখা হবে?

A. bg

B. nj

C. so ✓

D. tn

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

General Intelligence & Reasoning — 30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & 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', এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

যদি 'D - F x G + H ÷ J' হয়, তবে D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বাম দিক) 4 3 5 2 9 7 2 8 7 2 1 8 7 4 5 5 2 3 5 5 6 9 6 3 3 (ডান দিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন
B. দুই
C. এক ✓
D. চার

Q3 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

LDS MET NFU OGV ?

A. PIX
B. PHW ✓
C. QIW
D. RHW

Q4 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ভাষায়, 'travel is exciting' কে 'ab op kj' হিসেবে এবং 'exciting and enjoyable' কে 'lm ab wv' হিসেবে কোড করা হয়। প্রদত্ত ভাষায় 'exciting' কে কীভাবে কোড করা হয়?

A. ab ✓
B. op
C. wv
D. lm

Q5 General Intelligence & Reasoning

অদিত A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 6 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 17 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 13 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয়, 6 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. 7 km পশ্চিম দিকে ✓
B. 8 km পশ্চিম দিকে
C. 7 km পূর্ব দিকে
D. 8 km পূর্ব দিকে

Q6 General Intelligence & Reasoning

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

88 × 8 ÷ 9 − 2 + 17 = ?

A. 21
B. 12 ✓
C. 15
D. 26

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, E, F এবং G কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি।
G কে B এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। D কে F এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। শুধু E কে A এর উপরে রাখা হয়েছে। G এর উপরে মাত্র দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। D কে নীচ থেকে তৃতীয় স্থানে রাখা হয়নি।
D এর উপরে কতগুলি বাক্স রাখা আছে?

A. 2
B. 4
C. 3
D. 5 ✓

Q8 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতিঃ
কিছু পুতুল হয় পেন্সিল।
কিছু আঙুল হয় পেন্সিল।

সিদ্ধান্তঃ
(I) সকল আঙুল হয় পুতুল।
(II): কিছু পুতুল হয় আঙুল।

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।

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. OPN
B. PRO ✓
C. WXV
D. QRP

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, EHLQ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে GKNT এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MTTC সম্পর্কিত OWVF এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে SCZL নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. UFOM
B. UFBP
C. UFBO ✓
D. UBNJ

Q11 General Intelligence & 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 প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা-জোড়গুলিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।
(**দ্রষ্টব্য**: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত 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, 2
119, 17

A. 221, 32
B. 105, 15 ✓
C. 147, 22
D. 294, 43

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 8 4 6 4 6 1 9 6 7 2 2 2 2 1 5 5 1 6 6 7 2 5 5 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরে একটি জোড় অঙ্ক আছে?

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

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, DHKT একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে ZAGM এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, NFUR সম্পর্কিত JYQK এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে BKIW নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. SCDE

B. XDEO

C. XDEP ✓

D. XBGT

Q14 General Intelligence & Reasoning

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

A. একজন

B. তিনজন

C. চারজন

D. দু'জন ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, BFHC একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে IMOJ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, DHJE সম্পর্কিত KOQL এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে FJLG নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. MQSN ✓

B. QMSN

C. QMNS

D. MQNS

Q16 General Intelligence & Reasoning

যদি 5147934 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হয়, তাহলে বামদিক থেকে তৃতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 8 ✓

B. 7

C. 9

D. 11

Q17 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ − হয়, − এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর জায়গায় কী বসবে?

187 − 4 ÷ 117 + 325 × 5 = ?

A. 875

B. 810

C. 805

D. 800 ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 6 © % © 7 # 5 % 5 4 2 # © 5 6 2 © $ € 1 € 8 (ডানদিক)

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

A. 8

B. 4

C. 3 ✓

D. 9

Q19 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y একটি সরল রৈখিক সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে। C এর বামদিকে কেবল দু'জন বসেছে। C এবং W এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। W এবং X এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। D বসেছে A এর ঠিক বাম পাশে। Y এবং W পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। B এর ডান দিকে কতজন বসেছে?

A. দু'জন

B. চারজন

C. তিনজন

D. একজন ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

835 836 839 844 851 ?

A. 859

B. 861

C. 860 ✓

D. 858

Q21 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু লামা হয় ভেড়া।
সব ভেড়া হয় খচ্চর।
কোনো খচ্চর নয় পায়রা।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু লামা হয় খচ্চর।
(II) কোনো ভেড়া 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।

Q22 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. SUN

B. PRK

C. KME ✓

D. FHA

Q23 General Intelligence & Reasoning

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

105 87 69 51 33 ?

A. 27

B. 21

C. 15 ✓

D. 13

Q24 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স B, D, E, P, S, T এবং W কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি।
শুধু S কে P এর উপরে রাখা হয়েছে। P এবং D এর মাঝে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধু E কে B এর নিচে রাখা হয়েছে। T কে D এর ঠিক উপরে রাখা হয়নি।
W এবং E এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা আছে?

A. তিন

B. চার

C. দুই ✓

D. এক

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

5 9 17 29 45 65 ?

A. 89 ✓

B. 80

C. 70

D. 85

Q26 General Intelligence & Reasoning

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

KTV 12, IRT 24, GPR 36, ENP 48, ?

A. CLN 60 ✓

B. CLM 64

C. DJN 64

D. DJN 60

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

generated by rank.qmaths.in

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 9 8 5 8 8 9 8 6 2 6 1 4 4 7 9 9 4 8 1 7 5 6 8 6 5 6 9 (ডান দিক)

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

A. 3

B. 2 ✓

C. 4

D. 1

Q28 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, I, J, K এবং L একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। K বসেছে L এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। I বসেছে L এর ঠিক বাম পাশে। D বসেছে J এর ঠিক বাম পাশে। J বসেছে C এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। B এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. J

B. C

C. K ✓

D. D

Q29 General Intelligence & Reasoning

আকাই বাবু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 18 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 25 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 16 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নিয়ে 5 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 6 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে 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? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 4 km পূর্ব দিকে

B. 4 km দক্ষিণ দিকে

C. 8 km পূর্ব দিকে

D. 4 km পশ্চিম দিকে ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'we cook dinner' কে 'hn sh ai' হিসেবে এবং 'dinner is tasty' কে 'la tf sh' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'dinner' কে কী লেখা হবে?

A. hn

B. sh ✓

C. la

D. tf

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 426 125 357 489 627 (ডানদিক)
(উদাহরণস্বরূপ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পন্ন হবে।

যদি সমস্ত সংখ্যাকে আরোহী ক্রমে সাজানো হয়, তাহলে কতগুলি সংখ্যার অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

- A. তিনটি
- B. দুটি ✓
- C. একটি
- D. চারটি

Q2 General Intelligence & Reasoning

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

YCE–FJL
LPR–SWY

- A. TWX–AEG
- B. TXZ-ZEF
- C. TXZ–AEG ✓
- D. TWX–ZDF

Q3 General Intelligence & Reasoning

বিনয় A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 10 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 4 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 8 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 4 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. 4 km পূর্ব দিকে
- B. 3 km পশ্চিম দিকে
- C. 3 km পূর্ব দিকে
- D. 4 km পশ্চিম দিকে ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?

(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

- A. RO-KP
- B. LI-EJ
- C. OL-HM
- D. IF-BH ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। (শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম) 1 4 6 7 3 8 5 3 2 1 5 9 6 6 6 6 8 7 1 6 6 3 1 (ডান)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- A. তিনের বেশি
- B. এক ✓
- C. তিন
- D. দুই

Q6 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'A + B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।
'A - B' এর অর্থ 'A হল B এর মা'।
'A × B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন'।
'A÷ B' এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'।
প্রদত্ত তথ্যের ভিত্তিতে, 'L ÷ M + N - O × P' হলে L কীভাবে P এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

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

821 823 827 833 841 ?

A. 851 ✓
B. 853
C. 856
D. 848

Q8 General Intelligence & Reasoning

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

304 313 320 325 ? 329

A. 327
B. 325
C. 326
D. 328 ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে।
C এর বামদিকে কেবল দু'জন বসেছে। C এবং W এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। W এবং X এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। D বসেছে A এর ঠিক বাম পাশে। Y এবং W পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি।
B এর ডানদিকে কতজন বসেছে?

A. চারজন
B. তিনজন
C. দু'জন
D. একজন ✓

Q10 General Intelligence & 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) % & € 5 % 3 7 @ % % % 1 * % 2 7 5 @ 6 7 1 1 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এমন কতগুলি চিহ্ন আছে যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি সংখ্যা আছে?

A. 2 ✓
B. 4
C. 3
D. 1

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. MSO
B. DJF
C. PVR
D. BHE ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত 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, 21, 15)
(47, 2197, 12)

A. (26, 663, 12)
B. (30, 887, 13) ✓
C. (34, 1130, 25)
D. (35, 1215, 9)

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

Q13 General Intelligence & 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:
কোনো পুতুল নয় আংটি।
কোনো আংটি নয় প্রদীপ।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব পুতুল হয় প্রদীপ।
(II) কোনো প্রদীপ নয় পুতুল।

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ – হয়, – এর অর্থ x হয়, x এর অর্থ ÷ হয়, ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

20 – 6 ÷ 4 + 60 x 15 = ?

A. 126
B. 123
C. 118
D. 120 ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'FOUR' কে কোড করা হয়েছে '5812' হিসেবে এবং 'ROUT' কে কোড করা হয়েছে '5628' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'T' এর কোড কত?

A. 5
B. 2
C. 8
D. 6 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'star city lemon' কে 'fq vn ln' হিসেবে এবং 'zip lid star' কে 'vn iu km' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'star' কে কী লেখা হবে?

A. vn ✓
B. fq
C. iu
D. ln

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

11, 23, 47, 83, 131, ?

A. 190
B. 191 ✓
C. 192
D. 193

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 2 7 5 9 6 4 6 6 6 5 6 9 6 1 1 2 2 7 5 3 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরেও একটি জোড় অঙ্ক আছে?

A. 4
B. 1
C. 2 ✓
D. 3

Q19 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স M, N, O, P, Q, R, এবং S-কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। শুধুমাত্র P কে O এর উপরে রাখা হয়েছে। O এবং R এর মাঝে শুধুমাত্র Q কে রাখা হয়েছে। S এর নিচে শুধুমাত্র N কে রাখা হয়েছে।
M এবং N এর মাঝে কতগুলি বাক্সকে রাখা হয়েছে?

A. দুই
B. চার
C. এক ✓
D. তিন

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

Q20 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু ঘুড়ি হয় বেলুন।
কোনো বেলুন নয় বিমান।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু ঘুড়ি হয় বিমান।
(II): কিছু বেলুন হয় ঘুড়ি।

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

Q21 General Intelligence & Reasoning

MR 8 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে RU −10 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, IB 12 সম্পর্কিত NE −6 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে US 1 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. MJ −19
- B. BH −12
- C. ZV −17 ✓
- D. HU −11

Q22 General Intelligence & Reasoning

সাহানা তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 4র্থ এবং শেষের দিক থেকে 18তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

- A. 23
- B. 21 ✓
- C. 25
- D. 16

Q23 General Intelligence & Reasoning

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

25 − 33 × 44 ÷ 24 + 39 = ?

- A. 4 ✓
- B. 5
- C. 2
- D. 6

Q24 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। A এর বাম দিক থেকে গণনা করলে D এবং A এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। C বসেছে G এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। E বসেছে G এর ঠিক ডান পাশে। E বসেছে D এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। F এবং C পরস্পরের ঠিক পাশে বসেছে। G এর বাম দিক থেকে গণনা করলে B এবং G এর মাঝে কতজন বসেছে?

- A. 1
- B. 2
- C. 4 ✓
- D. 3

Q25 General Intelligence & Reasoning

সক্ষম A বিন্দু থেকে শুরু করে পূর্ব দিকে 71 km পথ গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 48 km গাড়ি চালায়। তারপর বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 81 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 89 km গাড়ি চালায়। সে শেষবার বাম দিকে বাঁক নিয়ে 10 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূর (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্যঃ যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক শুধুমাত্র 90° হয়।)

- A. উত্তরে 44 km
- B. উত্তরে 41 km ✓
- C. দক্ষিণে 42 km
- D. উত্তরে 40 km

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণ-গুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তিতে পরবর্তী বর্ণ-গুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে এমন ত্রয়ীটিকে বিকল্পগুলির মধ্য থেকে চয়ন করুন।

ACNE - CANE - ENCA
INCH - NICH - HCNI

A. GIRL - IGRL - LIRG
B. QUAD - QAUD - DAUQ
C. LADY - ALDY - YDAL ✓
D. RAKE - ARKE - AKER

Q27 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে।
W এবং Y এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। A বসে আছে Y এর ঠিক বাম দিকে। B এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। B এবং A এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। X বসে আছে D এর ঠিক ডানদিকে।
C এবং X এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. তিন
B. চার
C. দুই ✓
D. এক

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
SGN 5 RFM 7 QEL 9 PDK 11 ?

A. OCJ 13 ✓
B. OEL 13
C. RCJ 12
D. QEL 12

Q29 General Intelligence & Reasoning

54761829 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বাম দিক থেকে ডান দিকে অধঃক্রমে সাজানো হয়েছে। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটির বামদিক থেকে তৃতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের গুণফল কত হবে?

A. 18
B. 28
C. 16
D. 14 ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?
VMQ TKO RIM PGK ?

A. NFJ
B. NEI ✓
C. NEJ
D. NFI

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

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

11 D 30 C 42 A 3 B 4 = ?

- A. 37 ✓
- B. 39
- C. 38
- D. 35

Q2 General Intelligence & Reasoning

সৌরভ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 9 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 6 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 11 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 2 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. 6 km দক্ষিণ দিকে
- B. 6 km উত্তর দিকে
- C. 5 km দক্ষিণ দিকে ✓
- D. 5 km উত্তর দিকে

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

55 14 58 14 61 14 ?

- A. 65
- B. 14
- C. 62
- D. 64 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

KGD-AWT
FBY-VRO

- A. XSO-NJG
- B. XTQ-NJG ✓
- C. XTQ-MJF
- D. XSO-MIF

Q5 General Intelligence & Reasoning

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

KJL-NMO
LKM-ONP

- A. VUW-XXY
- B. VTU-YXZ
- C. VTU-XWY
- D. VUW-YXZ ✓

Q6 General Intelligence & Reasoning

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

6 B 44 A 3 D 21 C 44 = ?

- A. 113
- B. 110
- C. 111 ✓
- D. 112

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, E, F এবং G কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে নয়।
D এর নিচে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। D এবং E এর মাঝে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধু C কে A এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। F কে রাখা হয়েছে B এর নিচে কোনো একটি স্থানে এবং G এর উপরে কোনো একটি স্থানে।
G এর নিচে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 1 ✓
B. 2
C. 3
D. 4

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'MORE' কে কোড করা হয়েছে '1637' হিসেবে এবং 'DEMO' কে কোড করা হয়েছে '4176' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'D' এর কোড কত?

A. 6
B. 1
C. 4 ✓
D. 7

Q9 General Intelligence & Reasoning

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

66 81 98 117 138 ?

A. 151
B. 159
C. 161 ✓
D. 152

Q10 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 32 জনের একটি সারিতে, অনিতা বাম প্রান্ত থেকে 8ম স্থানে রয়েছে। সবিতা যদি অনিতার ডানদিকে 9ম স্থানে থাকে, তাহলে সারিটির ডান প্রান্ত থেকে সবিতার অবস্থান কত?

A. 18তম
B. 12তম
C. 16তম ✓
D. 15তম

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বাম দিক) 7 9 1 8 4 2 5 6 3 8 7 1 9 (ডান দিক)

বাম দিক থেকে ডান দিকে কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার ঠিক পরে জোড় সংখ্যা আছে?

A. তিনের বেশি
B. তিন ✓
C. এক
D. দুই

Q12 General Intelligence & 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 নাট হয় বোল্ট।
কিছু বোল্ট হয় রিভেট।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু নাট হয় রিভেট।
(II) সব রিভেট হয় বোল্ট।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
C. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
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 & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত 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।)

(50, 1200, 12)
(4, 120, 15)

- A. (43, 2071, 24)
- B. (36, 1087, 15)
- C. (12, 535, 22)
- D. (39, 858, 11) ✓

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা। (শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 6 3 6 9 9 4 4 1 7 5 6 2 1 6 6 6 6 8 8 2 9 1 5 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় অঙ্ক রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় অঙ্ক রয়েছে এবং তার ঠিক পরে একটি জোড় অঙ্ক রয়েছে?

- A. চার
- B. এক
- C. দুই ✓
- D. তিন

Q15 General Intelligence & 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 কাঁটাচামচ হয় কেটলি।
কিছু কাঁটাচামচ হয় কাপ।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু কেটলি হয় কাপ।
সিদ্ধান্ত (II): সব কাপ হয় কাঁটাচামচ।

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

Q16 General Intelligence & 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) 3 & 6 © 3 6 © € % 6 & 4 9 5 4 % € £ $ % 9 1 (ডানদিক)

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

- A. 3
- B. 1
- C. 4
- D. 2 ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F, এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। E এর ডান দিকে কেবল একজন বসেছে। G এবং E এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। A এবং D এর কেউই সারির বাম প্রান্তে বসেনি এবং তাদের মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। F বসেছে C এর ঠিক ডান পাশে। A এবং B এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। C এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

- A. A
- B. D
- C. E
- D. G ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q18 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

NSE MRD LQC KPB ?

A. IOW

B. HNW

C. HOX

D. JOA ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,

'A ? B' এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে',
'A = B' এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
'A @ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা' এবং
'A √ B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন'।

'C ? D @ E = F √ L' হলে C কীভাবে L এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোনের মেয়ে ✓

B. বোন

C. মেয়ে

D. মায়ের বোন

Q20 General Intelligence & Reasoning

L, M, N, O এবং P এই পাঁচজন ব্যক্তি, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন। সারির ডান প্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে N বসে আছেন। M এবং N পাশাপাশি বসে নেই। P বসে আছেন N এর ঠিক বাম দিকে। P বসে আছেন O এর ঠিক ডান দিকে। N এবং M এর মাঝে কে বসে আছেন?

A. L ✓

B. P

C. O

D. N

Q21 General Intelligence & Reasoning

M, N, O, P, W, X এবং Y টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে।
O বসে আছে P-এর ঠিক ডানদিকে। O-এর বাম দিক থেকে গণনা করলে O এবং Y-এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। P-এর বাম দিক থেকে গণনা করলে P এবং N-এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। W বসে আছে M-এর ঠিক ডানদিকে। M-এর বাম দিক থেকে গণনা করলে X এবং M-এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. দুই ✓

B. তিন

C. এক

D. চার

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

612 610 620 617 627 623 ?

A. 637

B. 633 ✓

C. 635

D. 631

Q23 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, ‘TOUR’ কে ‘4139’ হিসেবে এবং ‘BRUT’ কে ‘4318’ হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় ‘B’ কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. 4

B. 3

C. 8 ✓

D. 1

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

generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 6 4 5 6 6 4 7 4 4 2 4 7 4 3 1 9 2 4 3 6 9 7 8 2 7 1 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং তার ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. ছয়

B. পাঁচ ✓

C. সাত

D. চার

Q25 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ − হয়, − এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

28 + 11 − 3 ÷ 45 × 9 = ?

A. 0 ✓

B. 4

C. 14

D. 9

Q26 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, GKPY একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে JFST এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, SQBE সম্পর্কিত VLEZ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে BBKP নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. EKIO

B. EWNK ✓

C. EWKM

D. EKMI

Q27 General Intelligence & Reasoning

নিচের কোন বিকল্পটি প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্ন চিহ্নের (?) স্থানে বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

IGP 3 KIO -10 MKN -23 OMM -36 ?

A. POI -47

B. QOL -49 ✓

C. PLO -44

D. OPL -45

Q28 General Intelligence & Reasoning

মোহিনী A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 13 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 7 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 7 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 3 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 6 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 উত্তরদিকে

B. 4 km পূর্বদিকে ✓

C. 4 km পশ্চিমদিকে

D. 7 km দক্ষিণদিকে

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**? (দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. NR – PT ✓

B. RV – OX

C. UY – RA

D. MQ – JS

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

generated by rank.qmaths.in

Q30 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**? (দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

- A. PJ – SH
- B. LD – OB
- C. FL – IJ
- D. MQ – PN ✓

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

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

A. তিনজন

B. দু'জন

C. চারজন

D. পাঁচজন ✔

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)

(বামদিক) 4 1 8 7 1 5 3 4 2 9 7 3 9 1 9 4 4 4 9 2 9 2 9 8 1 4 9 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 2 ✔

B. 1

C. 3

D. 4

Q3 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. TWX

B. ILM

C. WZA

D. KOO ✔

Q4 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স B, C, D, I, J, K, এবং L কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। কেবল I কে L এর উপরে রাখা হয়েছে। I এবং B এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধু K কে C এর নিচে রাখা হয়েছে। D কে B এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। J এবং K এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. দু'টি

B. তিনটি ✔

C. চারটি

D. একটি

Q5 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'soup hat honey' কে লেখা হয় 'vc iw dp' হিসেবে এবং 'honey wall yak' কে লেখা হয় 'ar hw iw' হিসেবে। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'honey' কে কী লেখা হবে?

A. dp

B. ar

C. iw ✔

D. vc

Q6 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত দেওয়া তিন-অঙ্কের পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বাম) 582 128 563 183 592 (ডান)
(উদাহরণস্বরূপ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সমস্ত ক্রিয়াকলাপ বাম থেকে ডানে সম্পন্ন হবে।

সর্বোচ্চ সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটি সর্বনিম্ন সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

A. 3

B. 7

C. 4 ✔

D. 6

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

2365987 সংখ্যার প্রতিটি অঙ্ককে ডানদিক থেকে বামদিকে অধঃক্রমে সাজানো হল। মূল সংখ্যার তুলনায় নতুন গঠিত সংখ্যার ক্ষেত্রে যে অঙ্কগুলির অবস্থান অপরিবর্তিত রয়েছে তাদের সমষ্টি নির্ণয় করুন।

A. 13 ✓
B. 12
C. 9
D. 14

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
P # Q এর অর্থ 'P হল Q এর বাবা',
P % Q এর অর্থ 'P হল Q এর বোন',
P @ Q এর অর্থ 'P হল Q এর স্ত্রী' এবং
P & Q এর অর্থ 'P হল Q এর ভাই'
যদি 'G @ D # B @ K # J' হয়, তবে G কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট) শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 7 9 4 2 1 4 7 9 3 2 6 8 5 4 1 9 5 4 3 2 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরেও একটি জোড় অঙ্ক আছে?

A. 1 ✓
B. 3
C. 2
D. 4

Q10 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(13, 39, 3)
(15, 75, 5)

A. (5, 25, 15)
B. (12 , 36 , 3) ✓
C. (64, 8, 4)
D. (10, 35, 3)

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

CMN KUV SCD AKL ?

A. IDE
B. STI
C. IST ✓
D. ISD

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. EHJ
B. KNP
C. UXZ
D. DHI ✓

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ক্যাডেট, রাম, শ্যাম, রবি, জন, নোয়েল এবং রোহন, কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি গোলাকার বেদীর চারপাশে দাঁড়িয়ে আছেন। নোয়েল দাঁড়িয়ে আছেন রাম এবং রোহন উভয়েরই ঠিক পাশে। জন দাঁড়িয়ে আছেন রামের বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। রবি এবং শ্যাম একে অপরের ঠিক পাশে দাঁড়িয়ে আছেন। জন দাঁড়িয়ে আছেন শ্যাম এবং রোহন উভয়েরই ঠিক পাশে। শ্যামের বাম দিক থেকে গণনা করলে, রাম এবং শ্যামের মাঝে কে দাঁড়িয়ে আছেন?

A. নোয়েল

B. রোহন

C. রাম

D. রবি ✓

Q14 General Intelligence & Reasoning

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

7P25 10Q20 ? 16S10 19T5

A. 15R13

B. 14R15

C. 13R15 ✓

D. 16R15

Q15 General Intelligence & Reasoning

DI 2 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে UZ 8 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে MR 4 সম্পর্কিত DI 64 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে OT 3 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. LE 18

B. GK 16

C. NW 21

D. FK 27 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স B, C, D, I, J, K এবং L কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি। J এবং B এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র K কে I এর উপরে রাখা হয়েছে। K এবং J এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। C কে L এর নীচে কোথাও রাখা হয়েছে কিন্তু D এর উপরে কোথাও রাখা হয়েছে। C এবং L এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. চার

B. দুই

C. এক ✓

D. তিন

Q17 General Intelligence & Reasoning

জুহি A বিন্দু থেকে শুরু করে, উত্তর দিকে 57 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 58 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 61 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 60 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 4 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. 4 km পশ্চিমদিকে

B. 3 km পশ্চিমদিকে

C. 2 km পূর্বদিকে ✓

D. 1 km পূর্বদিকে

Q18 General Intelligence & Reasoning

যদি 'E' এর অর্থ '+' হয়, 'F' এর অর্থ '−' হয়, 'G' এর অর্থ '×' হয় এবং 'H' এর অর্থ '÷' হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?)এর স্থানে কী বসবে?
96 H 12 G 2 E 15 F 9 = ?

A. 22 ✓

B. 20

C. 24

D. 26

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 3 1 6 9 6 2 1 5 8 5 3 3 8 2 6 1 7 3 7 8 7 4 9 1 5 7 4 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরেও একটি জোড় অঙ্ক আছে?

A. তিনটি

B. তিনের অধিক

C. দু'টি

D. একটি ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

1 9 25 ? 81

A. 30

B. 49 ✓

C. 64

D. 36

Q21 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, RBUL একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে VXYH এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, ZTCD সম্পর্কিত DPGZ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে HLKV নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. LIPS

B. MINQ

C. LHOR ✓

D. KGPS

Q22 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'desk round mom' কে 'md ei wx' হিসেবে এবং 'mom wheat bell' কে 'um ac ei' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'mom' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. wx

B. um

C. ei ✓

D. md

Q23 General Intelligence & 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 উটপাখি হয় ঈগল।
কোনো উটপাখি নয় ময়ূর।

সিদ্ধান্ত (I): কোনো ঈগল নয় ময়ূর।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু ময়ূর হয় উটপাখি।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

C. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

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

Q24 General Intelligence & Reasoning

TP 16 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে LH 8 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, PL 18 সম্পর্কিত HD 9 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে LH 12 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PW 6

B. LS 6

C. DZ 6 ✓

D. EL 8

Q25 General Intelligence & Reasoning

সাহানা A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিমদিকে 6 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 8 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 2 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 4 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 4 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. 6 km পশ্চিমদিকে

B. 4 km দক্ষিণদিকে

C. 7 km উত্তরদিকে

D. 4 km উত্তরদিকে ✓

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

Q26 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতিঃ
সব ডুমুর হয় কলা।
সব পেয়ালা হয় কলা।

সিদ্ধান্তঃ
(I) কিছু ডুমুর হয় পেয়ালা।
(II) সব পেয়ালা হয় ডুমুর।

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

Q27 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, R, S, T এবং U টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। A বসে আছে R এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। B বসে আছে C এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। R বসে আছে U এবং B উভয়েরই ঠিক পাশে। T এবং A ঠিক পাশাপাশি বসে নেই। S এর ডান দিক থেকে গণনা করলে S এবং B এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. এক
B. চার
C. তিন
D. দুই ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

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

87 75 63 51 39 ?

A. 24
B. 25
C. 26
D. 27 ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

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

$131 - 7 \div 32 + 362 \times 2 = ?$

A. 765
B. 768 ✓
C. 767
D. 766

Q30 General Intelligence & Reasoning

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

1 1 2 6 24 120 ?

A. 300
B. 160
C. 720 ✓
D. 520

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

যদি 'E' এর অর্থ '+' হয়, 'F' এর অর্থ '−' হয়, 'G' এর অর্থ '×' হয় এবং 'H' এর অর্থ '÷' হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
72 H 8 G 2 E 10 F 5 = ?

A. 27
B. 21
C. 23 ✓
D. 25

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

11 14 19 26 ?

A. 32
B. 35 ✓
C. 31
D. 30

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
CUM150, MEW136, WOG122, GYQ108, ?

A. QIB94
B. OIA94
C. QIA94 ✓
D. QCA94

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

4 6 12 14 28 ?

A. 30 ✓
B. 31
C. 29
D. 32

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম) * + 9 \ / ? > @ 5 5 / ? / 9 * 1 ? # + 6 # (ডান)

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

A. একটিও না
B. এক ✓
C. দুই
D. তিন

Q6 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'bring hot food' কে কোড করা হয়েছে 'cf tk rg' হিসেবে এবং 'food is good' কে কোড করা হয়েছে 'ml do cf' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'food' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. cf ✓
B. tk
C. ml
D. do

Q7 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G এই সাতজন উত্তর দিকে মুখ করে এক সারিতে বসে আছে।
C এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। C এবং D এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। D এবং G এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। A বসে আছে F এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। B বসে আছে F এর ঠিক ডানদিকে।
B এর ডানদিকে কতজন বসেছে?

A. 4
B. 3
C. 2 ✓
D. 1

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

Q8 General Intelligence & Reasoning

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

27 51 77 105 135 ?

A. 163

B. 162

C. 170

D. 167 ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. CGI ✓

B. JMP

C. XAD

D. ILO

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, GKNE একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে KHRB এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, OEVY সম্পর্কিত SBZV এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে WYDS নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ZWIQ

B. BUGQ

C. BVIO

D. AVHP ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, NHRX একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে RFVV এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, VDZT সম্পর্কিত ZBDR এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে DZHP নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. GYMO

B. GWKM

C. HXLN ✓

D. IYLO

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 6 2 5 4 7 3 9 1 6 7 4 2 1 8 6 4 9 8 3 9 2 7 1 5 1 7 2 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. তিনের অধিক

B. দু'টি

C. একটি

D. তিনটি ✓

Q13 General Intelligence & Reasoning

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

50 C 30 B 4 A 12 D 27 = ?

A. 36

B. 33 ✓

C. 35

D. 34

Q14 General Intelligence & 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 কিউই হয় কলা।
সব কলা হয় আম।

সিদ্ধান্ত:
(I): সব কিউই হয় আম।
(II): কিছু আম হয় কলা।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

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

D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

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

Q15 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে।
A বসে আছে X এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। C এর বাম দিক থেকে গণনা করলে X এবং C এর মাঝে কেবল একজন বসে আছে। W এর ডান দিক থেকে গণনা করলে B এবং W এর মাঝে কেবল দু'জন বসে আছে। D এবং B পাশাপাশি বসে আছে। Y এর ডান দিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. C

B. W

C. A ✓

D. D

Q16 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

GLO NSV UZC BGJ ?

A. IOP

B. INQ ✓

C. INO

D. IQW

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 1 2 8 4 6 9 5 8 8 7 9 2 6 6 5 8 6 3 1 1 4 4 6 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. তিনটি

B. চারটি ✓

C. দু'টি

D. একটি

Q18 General Intelligence & Reasoning

সরিতা A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 8 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 5 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 5 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 6 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয়, 3 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. 16 km পশ্চিম দিকে

B. 11 km উত্তর দিকে ✓

C. 8 km দক্ষিণ দিকে

D. 5 km পূর্ব দিকে

Q19 General Intelligence & Reasoning

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

A. 4

B. 3

C. 1 ✓

D. 2

Q20 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, YPMW একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে CLPT এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, GHSQ সম্পর্কিত KDVN এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে OZYK নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. RWAI

B. TVAG

C. UWCH

D. SVBH ✓

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

Q21 General Intelligence & Reasoning

শাহাদ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 2 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 12 km গাড়ি চালায়। আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 21 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 23 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 19 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. 7 km পশ্চিম দিকে

B. 11 km উত্তর দিকে

C. 11 km পশ্চিম দিকে ✓

D. 7 km পূর্ব দিকে

Q22 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'A + B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা',
'A - B' এর অর্থ 'A হল B এর মা',
'A * B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন' এবং
'A ÷ B' এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী'।
প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'X ÷ Y + Z * P - Q' হলে, X কীভাবে Q এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মায়ের মা ✓

B. মা

C. বাবার মা

D. বোন

Q23 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'STAR' কে '3451' হিসেবে এবং 'RATE' কে '4375' হিসেবে কোড করা হয়েছে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'E' এর কোড কী?

A. 7 ✓

B. 3

C. 5

D. 4

Q24 General Intelligence & 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 বিড়াল হয় স্তন্যপায়ী।
কোনো স্তন্যপায়ী নয় পোষ্য।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু পোষ্য হয় বিড়াল।
(II) কোনো বিড়াল নয় পোষ্য।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

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

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

D. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, D, E, F, U, V, W এবং X, কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। X এর উপরে কোনো বাক্সকে রাখা হয়নি। W এবং V এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। E এর নিচে কেবল U কে রাখা হয়েছে। E এবং W এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। D কে V এর ঠিক উপরে রাখা হয়নি। F এবং U এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. এক

B. তিন

C. দুই ✓

D. চার

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 1 4 6 9 3 5 7 7 9 3 8 6 3 4 4 2 4 7 3 3 8 7 2 2 7 1 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. শূন্য

B. তিন

C. এক ✓

D. দুই

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

generated by rank.qmaths.in

Q27 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. MI-NL ✓
B. KG-LI
C. IE-JG
D. OK-PM

Q28 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '-' ও 'x' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

168 + 42 x 14 - 9 ÷ 207 = ?

A. 81
B. 72
C. 85 ✓
D. 77

Q29 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, E, F এবং G কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি।
D এর উপরে কোনো বাক্স রাখা হয়নি। D এবং F এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। G এবং E এর মাঝে মাত্র একটি বাক্স রাখা হয়েছে। E কে F এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। G এবং A এর মাঝে মাত্র চারটি বাক্স রাখা হয়েছে। C কে B এর উপরে কোথাও রাখা হয়েছে।
C এর উপরে কতগুলি বাক্স রাখা আছে?

A. 4
B. 5
C. 3
D. 2 ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্যঃ 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।)

(17, 34, 2)
(13, 39, 3)

A. (14, 42, 4)
B. (11, 55, 3)
C. (15, 25, 2)
D. (12 , 60 , 5) ✓

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

Q1 General Intelligence & Reasoning

রাজেশ তার ক্লাসে প্রথম থেকে 38 তম এবং শেষ থেকে 27 তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 63
B. 62
C. 64 ✓
D. 65

Q2 General Intelligence & Reasoning

7123458 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হল। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 8
B. 6
C. 11
D. 9 ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

MU 4 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে PO −10 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, DL 8 সম্পর্কিত GF −6 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে HP 12 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. KJ −2 ✓
B. UH −4
C. NJ 5
D. RT −1

Q4 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'some good questions' কে কোড করা হয়েছে 'jm ik cd' হিসেবে এবং 'many good problems' কে কোড করা হয়েছে 'cd rc gh' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে ‘good’ কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. cd ✓
B. jm
C. ik
D. rc

Q5 General Intelligence & Reasoning

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

191 177 163 149 135 ?

A. 130
B. 121 ✓
C. 117
D. 133

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব আপেল হয় ফল।
কিছু ফল হয় মিষ্টি।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু আপেল হয় মিষ্টি।
(II) সব মিষ্টি 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।

Q7 General Intelligence & Reasoning

O, P, Q, R, W, X, এবং Y একটি সরলরৈখিক সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে। P এর বাম দিকে কেউ বসেনি। P এবং Q এর মাঝে কেবল চারজন বসেছে। Y এর ডান দিকে কেবল তিনজন বসেছে। X বসেছে R এর ঠিক বাম পাশে। W এবং Y পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। W এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. Y ✓
B. R
C. Q
D. O

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

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং নিচের প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধু একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 8 4 2 8 3 5 1 4 1 5 1 1 9 8 3 5 5 9 4 6 9 6 1 1 9 5 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 2

B. 3

C. 0

D. 1 ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

নিম্নলিখিত সেটগুলিতে, সংখ্যাগুলি যেভাবে একে অপরের সাথে সম্পর্কিত, সেই একইভাবে সম্পর্কযুক্ত সংখ্যার সেটটি বিকল্পগুলির মধ্য থেকে চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্যঃ সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 বিভাজিত করার পর 1 এবং 3 এর উপর কোনো গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(15, 28, 64)
(63, 76, 112)

A. (74, 87, 123) ✓

B. (82, 95, 132)

C. (159, 172, 207)

D. (44, 57, 83)

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. SX-UR ✓

B. OT-QM

C. QV-SO

D. MR-OK

Q11 General Intelligence & Reasoning

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

8, 64, 9, 81, 10, 100, 11, 121, ? , 144

A. 8

B. 12 ✓

C. 9

D. 11

Q12 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত ত্রয়ীর মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

NH-PJ-RT
LF-NH-PR

A. ID-LE-NO

B. ID-LF-NO

C. JD-LF-NP ✓

D. JD-LF-NO

Q13 General Intelligence & Reasoning

হিমাঙ্গী A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 2 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 7 km গাড়ি চালায়, বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 9 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 3 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে 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. 4 km উত্তর দিকে ✓

B. 4 km দক্ষিণ দিকে

C. 3 km পশ্চিম দিকে

D. 3 km পূর্ব দিকে

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
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' এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বোন'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'P − Q ÷ R ∗ S + T' হলে, P কীভাবে T এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q15 General Intelligence & Reasoning

8312467 সংখ্যার প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হল। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যায় বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 7
B. 9 ✓
C. 6
D. 8

Q16 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?

(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. PL-IM ✓
B. HD-AF
C. MI-FK
D. JF-CH

Q17 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত ত্রয়ীর মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

IC-LF-NP
KE-NH-PR

A. NG-PJ-RU
B. NG-PI-RU
C. MG-PJ-RT ✓
D. MG-PJ-RU

Q18 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, I, J এবং K কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। শুধুমাত্র B কে I এর উপরে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র C কে I এবং J এর মাঝে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র A কে K এর নিচে রাখা হয়েছে। D এবং A এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. তিন
B. এক ✓
C. দুই
D. চার

Q19 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব রাস্তা হয় ট্রাক।
কোনো ট্রাক নয় ভেড়া।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু রাস্তা হয় ভেড়া।
(II) সব ট্রাক হয় ভেড়া।

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।

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

EWR ASN WOJ SKF ?

A. OGY

B. OBC

C. OVB

D. OGB ✓

Q21 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
C এর ডানদিকে কেবল তিনজন বসেছে। A এবং B কেউই বাম প্রান্তে বসেনি এবং তাদের মাঝে চারজন বসেছে। D বসেছে F এর ঠিক বাম পাশে। G এবং B এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। F এবং G এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. 1

B. 2 ✓

C. 4

D. 3

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বাম দিক) 3 @ 2 ^ @ % \ 8 9 \ / ? 8 7 6 # & # + 7 \ (ডান দিক)

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

A. তিন

B. একটিও না

C. এক ✓

D. দুই

Q23 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'speak the truth' কে কোড করা হয়েছে 'pc rd st' হিসেবে এবং 'truth always wins' কে কোড করা হয়েছে 'mo st kl' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'truth' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. pc

B. st ✓

C. mo

D. kl

Q24 General Intelligence & Reasoning

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

3 13 24 36 49 ?

A. 56

B. 53

C. 63 ✓

D. 60

Q25 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, R, S, T এবং U একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। R বসেছে C এবং T উভয়েরই ঠিক পাশে। T বসেছে U এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। B বসেছে U এর ঠিক বাম পাশে। S ও T পাশাপাশি বসেনি। A এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. S

B. U ✓

C. C

D. B

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

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 8 5 9 6 5 4 1 7 1 6 7 8 6 6 3 5 3 6 9 4 4 9 2 7 2 7 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 6
B. 8
C. 9
D. 7 ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

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

64 A 8 C 4 B 11 D 3 = ?

A. 49 ✓
B. 47
C. 48
D. 50

Q28 General Intelligence & Reasoning

টাউন U অবস্থিত টাউন V এর উত্তরে। টাউন W অবস্থিত টাউন U এর পূর্বে। টাউন X অবস্থিত টাউন W এর দক্ষিণে। টাউন Y অবস্থিত টাউন X এর পশ্চিমে। টাউন V অবস্থিত টাউন Y এর দক্ষিণ-পশ্চিমে। টাউন Y এর সাপেক্ষে টাউন U এর অবস্থান কী?

A. দক্ষিণ-পশ্চিম
B. উত্তর-পূর্ব
C. উত্তর-পশ্চিম ✓
D. দক্ষিণ-পূর্ব

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 2 1 6 9 1 9 6 4 2 4 4 6 7 6 4 1 8 7 9 2 4 4 7 6 8 7 2 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 2 ✓
B. 5
C. 3
D. 4

Q30 General Intelligence & Reasoning

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

LNT 81, PKP 75, THL 69, XEH 63, ?

A. BAC 55
B. CAE 57
C. BBD 57 ✓
D. ACD 55

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

Q1 General Intelligence & Reasoning

অকাই বাবু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 12 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 15 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 20 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 28 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয়, 8 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. 12 km উত্তর দিকে
B. 13 km দক্ষিণ দিকে ✓
C. 15 km উত্তর দিকে
D. 10 km পূর্ব দিকে

Q2 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সমস্ত শার্ট হয় ট্রাউজার।
সমস্ত ট্রাউজার হয় প্যান্ট।
কোনো প্যান্ট নয় কোট।

সিদ্ধান্ত (I) : কোনো শার্ট নয় কোট।
সিদ্ধান্ত (II) : কোনো ট্রাউজার নয় কোট।

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

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

DTM44, HQJ40, LNG36, ?

A. QJD32
B. QJC33
C. PKC34
D. PKD32 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

2 4 12 48 ? 1440

A. 420
B. 224
C. 240 ✓
D. 422

Q5 General Intelligence & 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?

14 B 2 D 18 A 9 C 12 = ?

A. 39
B. 40
C. 38 ✓
D. 36

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 4 2 1 5 8 6 1 5 4 7 3 6 6 4 9 1 4 3 1 5 6 3 4 2 2 8 8 (ডান দিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3 ✓
B. 4
C. 5
D. 2

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
DRA111, NBK97, XLU83, HVE69, ?

A. RFO55 ✓
B. RFQ55
C. SFO55
D. RGO55

Q8 General Intelligence & Reasoning

রাম বিন্দু A থেকে শুরু করে দক্ষিণ দিকে 17 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন, 18 km গাড়ি চালান, তারপর বাম দিকে বাঁক নেন এবং 41 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 27 km গাড়ি চালান, তারপর বাম দিকে বাঁক নেন এবং15 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডান দিকে বাঁক নেন এবং 7 km গাড়ি চালান। তিনি শেষবার বাম দিকে বাঁক নেন, 9 km গাড়ি চালান এবং বিন্দু P-তে থামেন। বিন্দু A-তে আবার পৌঁছানোর জন্য তার কত দূরত্ব (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালানো উচিত? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক 90-ডিগ্রি।)

A. পূর্বে 16 km ✓
B. পশ্চিমে 16 km
C. পূর্বে 17 km
D. পশ্চিমে 17 km

Q9 General Intelligence & Reasoning

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

(বাম দিক) 551 214 483 409 581 (ডান দিক)

(উদাহরণ- 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(বিঃদ্রঃ - সমস্ত কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পাদন করতে হবে।)

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

A. 12 ✓
B. 11
C. 10
D. 16

Q10 General Intelligence & Reasoning

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

OPT-XYC
DEI-MNR

A. CCF-LMQ
B. CDH-KMP
C. CDH-LMQ ✓
D. CCF-KLP

Q11 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, E, F, P এবং Q কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। F বসে আছে C এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। P এর বাম দিক থেকে গণনা করার সময় C এবং P এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছে। E এর ডান দিক থেকে গণনা করার সময় B এবং E এর মাঝে কেবল দু'জন ব্যক্তি বসে আছে। A এবং B পরস্পর পাশাপাশি বসে আছে। Q এর ঠিক বামদিকে এবং ঠিক ডানদিকে যথাক্রমে কে কে বসে আছে?

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

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) (শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম) 1 3 5 8 5 5 5 4 8 9 4 2 8 9 7 6 7 6 3 5 8 5 7 2 5 6 8 (ডান)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 6
B. 8
C. 5 ✓
D. 7

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

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

283 261 239 217 195 ?

A. 169

B. 173 ✓

C. 165

D. 180

Q14 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. DCG

B. VVY ✓

C. TSW

D. LKO

Q15 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, A, B, C, D, I, J এবং K কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, তবে একই ক্রমে রাখা হয়নি। K কে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে। K এবং I এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। D কে K এর নিচে কোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র B কে রাখা হয়েছে I এবং J এর মাঝে। A কে I এর উপরে কোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। C এবং D এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. চারটি

B. একটি ✓

C. তিনটি

D. দু'টি

Q16 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(2, 30, 15)
(21, 189, 9)

A. (4, 40, 10) ✓

B. (13, 263, 20)

C. (45, 543, 12)

D. (46, 969, 21)

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)

(বামদিক) 3 7 2 4 2 8 2 5 3 2 9 4 5 5 9 6 5 3 3 4 6 3 3 5 3 6 9 (ডানদিক)

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

A. 6

B. 4 ✓

C. 5

D. 3

Q18 General Intelligence & Reasoning

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

6 C 8 B 8 A 32 D 1 = ?

A. 9

B. 7 ✓

C. 4

D. 8

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

Q19 General Intelligence & Reasoning

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

GHK-JKN
TUX-WXA

A. QRU-SUW
B. QQS-STW
C. QQS-TUX
D. QRU-TUX ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

A. দু'জন
B. তিনজন
C. চারজন
D. একজন ✓

Q21 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 39 জনের একটি সারিতে, সঙ্গীতা বাম প্রান্ত থেকে 14তম স্থানে রয়েছে। মেঘনা রয়েছে সঙ্গীতার ডানদিকে 11তম স্থানে। সারিটির ডান প্রান্ত থেকে মেঘনার অবস্থান কত?

A. 10
B. 11
C. 17
D. 15 ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'A + B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।
'A - B' এর অর্থ 'A হল B এর মা'।
'A × B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন'।
'A÷ B' এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।
প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'P - Q ÷ R + S × T' হলে P কীভাবে T এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q23 General Intelligence & Reasoning

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

5 6 10 19 35 60 ?

A. 93
B. 69
C. 96 ✓
D. 99

Q24 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ – হয়, – এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

19 - 16 ÷ 128 + 32 x 4 = ?

A. 429
B. 424 ✓
C. 413
D. 433

Q25 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছ তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. KP – ON
B. BM – FJ ✓
C. RD – VB
D. QL – UJ

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'the chef cooks' কে 'ae tr ds' হিসেবে এবং 'she cooks food' কে 'fp qz tr' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'cooks' কে কী লেখা হবে?

A. qz

B. ds

C. tr ✓

D. ae

Q27 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, XYBX একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে WXAW এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, QRUQ সম্পর্কিত PQTP এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে RSVR নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. QQTQ

B. QRUQ ✓

C. QRTQ

D. QSTZ

Q28 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে।
A বসেছে Y এর বাম দিকে চতুর্থ স্থানে। W বসেছে C এর ডান দিকে চতুর্থ স্থানে। Y এর বাম দিক থেকে গণনা করলে Y এবং C এর মাঝে মাত্র দু'জন বসেছে। X এবং W পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই। X এবং Y পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই। D এবং X পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই। B এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. C

B. D ✓

C. A

D. Y

Q29 General Intelligence & 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 কেক হয় সামোসা।
সব সামোসা হয় বান।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু কেক হয় বান।
(II): সব বান হয় সামোসা।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

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

C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

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

Q30 General Intelligence & Reasoning

সংখ্যা/চিহ্নের একটি গোষ্ঠীকে, নিম্নে প্রদত্ত সংকেত এবং শর্তাবলী অনুসারে, বর্ণ সংকেত ব্যবহার করে লেখা হয়েছে। যদি কোনো শর্ত প্রযোজ্য না হয়, তাহলে সংশ্লিষ্ট সংখ্যা/চিহ্নের ক্ষেত্রে সরাসরি টেবিলে দেওয়া সংকেত অনুসরণ করতে হবে।

Numbers/symbols	%	8	2	$	9	3	&	7	@	6	+	5	#	4
Codes	T	P	G	R	W	S	C	N	L	J	H	K	A	Y

(Numbers/symbols - সংখ্যা/চিহ্ন, Codes - সংকেত)

শর্তাবলী:

(i) প্রথম পদটি একটি চিহ্ন এবং শেষ পদটি একটি সংখ্যা হলে, এই দুটি পদের (প্রথম এবং শেষ পদ) সংকেতগুলি স্থান বিনিময় করবে।

(ii) দ্বিতীয় এবং তৃতীয় উভয় পদই 2 এর গুণিতক হলে, তৃতীয় পদটিকে দ্বিতীয় পদের সংকেত হিসাবে লিখতে হবে।

(iii) দ্বিতীয় পদটি একটি বিজোড় সংখ্যা এবং শেষ পদটি একটি চিহ্ন হলে, দ্বিতীয় এবং শেষ পদের সংকেত * হবে।

নিম্নে প্রদত্ত গোষ্ঠীর সংকেত কী হবে?

& 4 8 $ #

A. C Y Y R A ✓

B. A Y P R C

C. C * P R *

D. C P P R A

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

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণ-গুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. RM-PT
B. ID-GL ✓
C. OJ-MQ
D. LG-JN

Q2 General Intelligence & Reasoning

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

221 − 5 ÷ 47 + 842 × 2 = ?

A. 731 ✓
B. 711
C. 721
D. 741

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

2001 2010 2018 2025 2031 ?

A. 2035
B. 2034
C. 2037
D. 2036 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 3 % * 2 @ & 5 1 @ 6 7 1 6 # # £ 8 8 # $ £ € (ডানদিক)

এরকম কতগুলি সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা আছে এবং প্রত্যেকটির ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 5
B. 2
C. 3 ✓
D. 4

Q5 General Intelligence & Reasoning

C, D, E, G, H, I এবং J একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। G এর বাম দিক থেকে গণনা করলে E এবং G এর মাঝে কেবল দু'জন বসে আছে। C বসে আছে J এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। D বসে আছে J এর ঠিক ডান পাশে। D বসে আছে E এর বাম দিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে। I এবং C পাশাপাশি বসে নেই। H এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. J
B. I
C. D ✓
D. G

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
12,23,45,78,122 ?

A. 176
B. 177 ✓
C. 179
D. 178

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

1001 1000 997 992 985 ?

A. 978

B. 977

C. 975

D. 976 ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 1 8 2 9 7 6 2 4 8 3 4 6 1 9 4 2 7 4 3 5 9 8 3 5 2 4 8 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরেও একটি জোড় অঙ্ক আছে?

A. একটি

B. তিনের অধিক

C. দু'টি

D. তিনটি ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

টাউন M অবস্থিত টাউন N এর পূর্বদিকে। টাউন O অবস্থিত টাউন M এর দক্ষিণদিকে। টাউন P অবস্থিত টাউন O এর পশ্চিমদিকে। টাউন Q অবস্থিত টাউন P এর উত্তরদিকে। টাউন N অবস্থিত টাউন Q এর উত্তর-পশ্চিমদিকে। টাউন Q এর সাপেক্ষে টাউন M এর অবস্থান কোন দিকে?

A. উত্তর

B. উত্তর-পূর্ব ✓

C. পূর্ব

D. উত্তর-পশ্চিম

Q10 General Intelligence & Reasoning

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

বিবৃতি:
সব হোটেল হয় রেস্তোরাঁ।
সব রেস্তোরাঁ হয় ক্যাফে।
কিছু রেস্তোরাঁ হয় রান্নাঘর।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ক্যাফে হয় রান্নাঘর।
(II) কিছু হোটেল হয় রান্নাঘর।

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

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

C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 2 5 4 6 2 5 3 9 7 4 5 1 1 1 5 2 3 3 8 8 4 4 6 3 1 6 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 3 ✓

B. 5

C. 4

D. 2

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

Q12 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
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'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'O + P @ T # G - V' হলে, O কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q13 General Intelligence & 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 প্যাটি হয় কেক।
সব কেক হয় সামোসা।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু সামোসা হয় কেক।
(II): সব প্যাটি হয় সামোসা।

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

আয়ুষ তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 28তম এবং শেষের দিক থেকে 46তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 72
B. 74
C. 73 ✓
D. 71

Q15 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'basket is green' কে 'ns tu nm' হিসেবে এবং 'the green planet' কে 'ti ns fd' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'green' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. ti
B. fd
C. nm
D. ns ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রীতি তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 12তম এবং শেষের দিক থেকে 26তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 35
B. 45
C. 37 ✓
D. 47

Q17 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

VMN SNP POR MPT ?

A. JQV ✓
B. IQV
C. JQU
D. IQU

Q18 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

INFO - NFIO - OFNI
OATH - ATOH - HTAO

A. TINS - INTS - INST
B. ALSO - ASLO - OSLA
C. REST - ESRT - TSER ✓
D. PLAY - LPAY - YLAP

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

Q19 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(24 , 12, 2)
(70, 5, 14)

A. (60 , 6, 12)
B. (32 , 16 , 2) ✓
C. (13, 39, 3)
D. (19, 5, 45)

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

67 – 13 ÷ 104 × 26 + 93 = ?

A. 27
B. 29
C. 26 ✓
D. 25

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

141 ÷ 8 + 384 × 2 − 43 = ?

A. 953
B. 979 ✓
C. 982
D. 912

Q22 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, SDVT একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে WIAX এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, IXPJ সম্পর্কিত MCUN এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে UMEV নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. YRJZ ✓
B. TZXS
C. YRZS
D. YUIO

Q23 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'morning sun rises' কে 'at bp kj' হিসেবে এবং 'rises every day' কে 'lm at wv' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'rises' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. bp
B. lm
C. at ✓
D. kj

Q24 General Intelligence & Reasoning

ধন্যা A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 9 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 11 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 2 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 4 km গাড়ি চালায়। তারপর 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? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 7 km উত্তরদিকে
B. 7 km পশ্চিমদিকে ✓
C. 8 km পূর্বদিকে
D. 9 km দক্ষিণদিকে

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

ELN 55, HPK 62, KTH 69, NXE 76, ?

A. QBB 83 ✓
B. RAB 81
C. QCA 81
D. PBC 83

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি L, M, N, O, P এবং Q, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রেখায় বসে আছে। N সারির বাম প্রান্তে বসে আছে। N এবং Q এর মাঝে মাত্র 3 জন বসে আছে। L বসে আছে P এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। M বসে আছে L এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। বসে থাকার এই বিন্যাসের উপর ভিত্তি করে নিচের চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি বিশেষ পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্ভুক্ত নয়?

A. OP ✓

B. LM

C. NO

D. PL

Q27 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, VQLG একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে ZUPK এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, UPKF সম্পর্কিত YTOJ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে RMHC নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. UPKF

B. VQLG ✓

C. UQKG

D. VPLF

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 6 3 6 9 9 4 4 1 7 5 6 2 1 6 6 6 6 8 8 2 9 1 5 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. চার

B. তিন

C. দুই ✓

D. এক

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. TQR

B. LIJ

C. OMM ✓

D. XUV

Q30 General Intelligence & Reasoning

M, N, O, P, W, X এবং Y টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ ক'রে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসেছে।
O বসে আছে P এর ঠিক ডানদিকে। O এর বাম দিক থেকে গণনা করলে O এবং Y এর মাঝে মাত্র তিনজন বসেছে। P এর বাম দিক থেকে গণনা করলে P এবং N এর মাঝে মাত্র তিনজন বসেছে। W বসেছে M এর ঠিক ডানদিকে। M এর বাম দিক থেকে গণনা করলে X এবং M এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. এক

B. দুই ✓

C. চার

D. তিন

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

WORD - WDRO - DROW
OATS - OSTA - STAO

A. HERD - EHRD - DERH
B. GIVE - GEVI - EVIG ✓
C. FOUR - FORU - OURF
D. PART - PRAT - TRAP

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

HZC, LDG, PHK, TLO, ?

A. XPR
B. XQR
C. XPS ✓
D. XQS

Q3 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(**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।)

(10, 150, 5)
(8, 96, 4)

A. (5, 54, 3)
B. (7, 98, 3)
C. (12, 288, 6)
D. (9, 162, 6) ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

12 23 34 45 56 ?

A. 67 ✓
B. 65
C. 61
D. 63

Q5 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '–' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

351 ÷ 3 + 284 × 4 − 11 = ?

A. 993 ✓
B. 991
C. 996
D. 999

Q6 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
D এর বাম দিকে কেবল A বসে আছে। A এবং C এর মাঝে মাত্র চারজন বসে আছে। G এবং F এর মাঝে কেবল B বসে আছে। G এবং C পরস্পরের ঠিক পাশে বসে নেই।
G এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

A. 1
B. 4 ✓
C. 2
D. 3

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

generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence & Reasoning

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

(বাম দিক) 715, 906, 570, 853, 418 (ডান দিক)

(উদাহরণ→ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পাদন করতে হবে।)

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

A. 13
B. 7 ✓
C. 6
D. 8

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
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'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'O - P # T @ G + V' হলে, O কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রী
B. মা ✓
C. বোন
D. মেয়ে

Q9 General Intelligence & Reasoning

যদি 8563546 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 3 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বাম দিক থেকে চতুর্থ অঙ্ক কোনটি হবে?

A. 2
B. 4
C. 8
D. 6 ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, B, D, E, P, S, T এবং W কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়।
W কে T এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। D কে S এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। কেবল P কে B এর উপরে রাখা হয়েছে। W এর উপরে মাত্র দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। D কে নিচ থেকে তৃতীয় স্থানে রাখা হয়নি।
E এবং P এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. দুই
B. তিন ✓
C. এক
D. চার

Q11 General Intelligence & Reasoning

অভিষেক তার ক্লাসে প্রথম থেকে 17 তম এবং শেষ থেকে 49 তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 66
B. 65 ✓
C. 63
D. 64

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, AHKO একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে EKOR এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, QTAA সম্পর্কিত UWED এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে CCMJ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. GFQM ✓
B. GFQK
C. GMJU
D. GQWE

Q13 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'BIRD' কে '2739' এবং 'DRIP' কে '3978' লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায়, 'P' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 3
B. 7
C. 9
D. 8 ✓

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

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

58 51 44 37 30 ?

A. 21

B. 22

C. 23 ✓

D. 25

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

A. 1

B. 4

C. 2

D. 3 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 3 9 7 8 9 8 4 3 1 3 4 3 3 1 7 2 2 9 7 8 3 1 6 2 4 3 3 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 4

B. 7

C. 6

D. 5 ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) £ $ 9 3 4 9 7 £ % & # 7 3 1 8 7 5 * @ 4 £ $ (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন আছে?

A. 2

B. 0

C. 1 ✓

D. 3

Q18 General Intelligence & Reasoning

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

LEX 14, OHA 23, RKD 32, UNG 41, XQJ 50, ?

A. ATM 57

B. AQM 59

C. ATM 59 ✓

D. AMT 59

Q19 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. GED

B. ZXW

C. HFE

D. MLJ ✓

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

22 D 55 A 5 C 14 B 8 = ?

A. 121
B. 124
C. 122
D. 123 ✓

Q21 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে নিম্নলিখিত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট উপায়ে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্যঃ ব্যতিক্রমী বিকল্পটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ায়, স্বরবর্ণ/ব্যঞ্জনবর্ণের সংখ্যা অথবা তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. EI-DG
B. BF-AC ✓
C. MQ-LO
D. IM-HK

Q22 General Intelligence & Reasoning

O, P, Q, R, W, X এবং Y উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরেখা বরাবর বসে আছে।
P এর বাম দিকে মাত্র দু'জন বসে আছে। P এবং W এর মাঝে মাত্র তিনজন লোক বসে আছে। W এবং X এর মাঝে মাত্র একজন বসে আছে। R বসে আছে O এর ঠিক বাম দিকে। Y এবং W পরস্পরের ঠিক পাশাপাশি বসে নেই।
Q এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

A. দুই
B. এক ✓
C. চার
D. তিন

Q23 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'by the way' কে কোড করা হয়েছে 'ts rd ui' হিসেবে এবং 'a long way' কে কোড করা হয়েছে 'kl ui za' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'way' কে কীভাবে কোড করা হবে?
(সকল কোড দুই অক্ষরের কোড)

A. ts
B. ui ✓
C. rd
D. kl

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?
24, 27, 35, 59, 107, 227, ?

A. 395 ✓
B. 321
C. 421
D. 358

Q25 General Intelligence & Reasoning

টাউন F অবস্থিত টাউন G এর উত্তর দিকে। টাউন H অবস্থিত টাউন F এর পূর্ব দিকে। টাউন I অবস্থিত টাউন H এর দক্ষিণ দিকে। টাউন J অবস্থিত টাউন I এর পশ্চিম দিকে। টাউন G অবস্থিত টাউন J এর দক্ষিণ-পশ্চিম দিকে। টাউন J এর সাপেক্ষে টাউন F এর অবস্থান কোন দিকে?

A. উত্তর-পূর্ব দিকে
B. দক্ষিণ-পশ্চিম দিকে
C. উত্তর-পশ্চিম দিকে ✓
D. দক্ষিণ-পূর্ব দিকে

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)।

(বামদিক) 8 3 2 6 7 5 4 3 9 1 8 2 5 (ডানদিক)

প্রদত্ত ক্রমে (বাম দিক থেকে ডান দিকে) কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যেগুলোর ঠিক পরেই একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. এক
B. তিনের বেশি
C. তিন ✓
D. দুই

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

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি 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 বিবৃতি(গুলি)কে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল জ্যাম হয় কোবরা।
সকল কোবরা হয় মাদুর।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু মাদুর হয় কোবরা।
(II) সকল জ্যাম হয় মাদুর।

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

Q28 General Intelligence & Reasoning

টাউন A অবস্থিত টাউন B এর উত্তরদিকে। টাউন C অবস্থিত টাউন A এর পশ্চিমদিকে। টাউন D অবস্থিত টাউন C এর দক্ষিণদিকে। টাউন E অবস্থিত টাউন D এর পূর্বদিকে। টাউন B অবস্থিত টাউন E এর দক্ষিণ-পূর্বদিকে। টাউন A এর সাপেক্ষে টাউন E এর অবস্থান কোন দিকে?

- A. উত্তর-পশ্চিম দিকে
- B. উত্তর-পূর্ব দিকে
- C. দক্ষিণ-পশ্চিম দিকে ✓
- D. দক্ষিণ-পূর্ব দিকে

Q29 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতিঃ
সকল ডিম হয় শিল্পী।
কিছু আম হয় শিল্পী।

সিদ্ধান্তঃ
(I) কিছু ডিম হয় আম।
(II): কিছু শিল্পী হয় ডিম।

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

Q30 General Intelligence & Reasoning

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

KIO : LFK
PER : QBN

- A. BGW : CDR
- B. KQL : LMH
- C. UJK : VGF
- D. OGT : PDP ✓

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

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

7 16 27 40 55 ?

A. 72 ✓
B. 62
C. 70
D. 60

Q2 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, KOJM একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে QUPS এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, OSNQ সম্পর্কিত UYTW এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে GKFI নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. MQOL
B. QMOL
C. MQLO ✓
D. QMLO

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

OSW 24, GKO 35, YCG 46, QUY 57, IMQ 68, ?

A. AEI 78
B. AOI 79
C. AIE 79
D. AEI 79 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

710 712 708 714 706 716 ?

A. 718
B. 720
C. 704 ✓
D. 708

Q5 General Intelligence & 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 ওয়ালেট হয় ব্যাঙ্ক।
সব ব্যাঙ্ক হয় ভল্ট।
সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু ভল্ট হয় ব্যাঙ্ক।
(II): সব ওয়ালেট হয় ভল্ট।

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কের, পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বাম) 783 791 531 563 594 (ডান)
(উদাহরণস্বরূপ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সমস্ত ক্রিয়াকলাপ বাম থেকে ডানে সম্পন্ন হবে।

সর্বোচ্চ সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটি, সর্বনিম্ন সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

A. 11
B. 9
C. 10
D. 12 ✓

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

পাঁচজন ব্যক্তি V, W, X, Y এবং Z উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। W সারির একেবারে বাম প্রান্তে বসে আছে। Z এবং W এর মাঝে দু'জন বসে আছে। V এবং Z পরস্পরের ঠিক পাশাপাশি বসে আছে। X এবং V পরস্পরের ঠিক পাশাপাশি বসে আছে। W এবং Y এর মাঝে ঠিক কতজন বসে আছে?

A. এক

B. দুই

C. তিন ✓

D. একজনও না

Q8 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, KOJL একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে RVQS এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MQLN সম্পর্কিত TXSU এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে OSNP নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ZVWU

B. VZWU

C. ZVUW

D. VZUW ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত শব্দগুলির উপর ভিত্তি করে তৈরি।

COP, TIK, ANY, CAN, OWN

প্রতিটি শব্দের প্রতিটি বর্ণকে যদি ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে তার পরবর্তী বর্ণে পরিবর্তিত করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত কতগুলি শব্দে কোনো স্বরবর্ণ থাকবে না?

A. একটি ✓

B. চারটি

C. দু'টি

D. তিনটি

Q10 General Intelligence & Reasoning

রবীন্দ্র A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 9 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 3 km গাড়ি চালায়, তারপর ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 4 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 8 km গাড়ি চালায়। এরপর সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 13 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. 5 km উত্তর দিকে ✓

B. 5 km দক্ষিণ দিকে

C. 7 km পূর্ব দিকে

D. 15 km উত্তর দিকে

Q11 General Intelligence & Reasoning

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

79 104 129 154 179 ?

A. 210

B. 199

C. 215

D. 204 ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

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

A. 3 ✓

B. 1

C. 2

D. 4

Q13 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 41 জনের একটি সারিতে, মোহন বাম প্রান্ত থেকে 10ম স্থানে রয়েছে। রাহুল যদি মোহনের ডানদিকে 9ম স্থানে থাকে; তাহলে সারিটির ডান প্রান্ত থেকে রাহুলের অবস্থান কত?

A. 23তম ✓

B. 21তম

C. 24তম

D. 22তম

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

generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব হাতুড়ি হয় স্ক্রু-ড্রাইভার।
কিছু স্ক্রু-ড্রাইভার হয় রেঞ্চ।
কোনো রেঞ্চ নয় প্লায়ার।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু প্লায়ার হয় স্ক্রু-ড্রাইভার।
(II): কিছু রেঞ্চ হয় হাতুড়ি।

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

Q15 General Intelligence & Reasoning

আটজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F, G এবং H কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। C বসে আছে A এর ঠিক বামদিকে। E এর বামদিক থেকে গণনা করা হলে C এবং E এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। H এর বামদিক থেকে গণনা করা হলে H এবং E এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। D বসে আছে H এর ঠিক বাম দিকে। B এবং E পাশাপাশি বসে নেই। F বসে আছে G এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। H এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. G ✓
B. A
C. B
D. F

Q16 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'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' এবং
'A ÷ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D × F + G ÷ H − J' হলে, D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রী
B. ভাইয়ের স্ত্রী ✓
C. ভাইয়ের মেয়ে
D. মেয়ে

Q17 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'lime card river' কে 'du kt bv' হিসেবে এবং 'river child judge' কে 'rr xi kt' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'river' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. kt ✓
B. du
C. bv
D. rr

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বাম দিক) 8 3 7 1 2 5 9 6 3 7 8 2 4 1 (ডান দিক)

বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করলে, ক্রমটিতে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যার ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই
B. এক
C. তিনের বেশি ✓
D. তিন

Q19 General Intelligence & Reasoning

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

15 + 17 ÷ 27 × 3 − 10 = ?

A. −128 ✓
B. −126
C. −127
D. −130

Q20 General Intelligence & 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?

92 D 9 C 96 A 12 B 7 = ?

A. 133
B. 193
C. 143
D. 139 ✓

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

Q21 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. TP-UR
B. PL-QN
C. RN-SP
D. VR-WU ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(18, 324, 1)
(7, 71, 23)

A. (1, 30, 25)
B. (22, 501, 13)
C. (44, 1955, 15)
D. (22, 505, 22) ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

তোশি A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 70 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 45 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 78 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 76 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 8 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. 32 km দক্ষিণদিকে
B. 31 km উত্তরদিকে ✓
C. 30 km উত্তরদিকে
D. 33 km দক্ষিণদিকে

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

FGH BCD XYZ TUV ?

A. POR
B. PRO
C. PQR ✓
D. PRQ

Q25 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'elbow yield apple' কে 'tr ss jw' হিসেবে এবং 'apple case barn' কে 'ss rz jn' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'apple' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. rz
B. jw
C. ss ✓
D. tr

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।

(বামদিক) 8 2 6 4 7 3 5 1 9 8 3 7 2 6 5 9 1 4 8 7 2 6 9 3 5 8 (ডানদিক)।

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. পাঁচ
B. দুই
C. চার ✓
D. তিন

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

Q27 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

CLUB - LCUB - CUBL
SEAT - ESAT - SATE

A. PALE - APLE - PLEA ✓

B. GROW - GORW - WORG

C. TWIN - WTIN - WINT

D. HOME - OHME - EOMH

Q28 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. SWP

B. PTN ✓

C. VZS

D. EIB

Q29 General Intelligence & Reasoning

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

41 C 12 A 6 D 5 B 2 = ?

A. 32

B. 31

C. 34

D. 33 ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে। W এবং Y এর মাঝখানে মাত্র তিনজন বসে আছে। A বসে আছে Y এর ঠিক বাম পাশে। B এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। B এবং A এর মাঝখানে মাত্র দু'জন বসে আছে। X বসে আছে D এর ঠিক ডান পাশে। C এবং X এর মাঝখানে কতজন বসে আছে?

A. এক

B. চার

C. দুই ✓

D. তিন

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

IXB GWE EVH CUK ?

A. BSN
B. ATN ✓
C. ASM
D. BTM

Q2 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। E বসে আছে B এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। C বসে আছে F এর ঠিক বাম দিকে। C এবং B পাশাপাশি বসে নেই। D বসে আছে A এর ঠিক ডানদিকে। A থেকে শুরু করে (A কে অন্তর্ভুক্ত করে) সকলে ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে ঘড়ির কাঁটার অভিমুখে বসলে, কতজন ব্যক্তির অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. এক
B. তিন ✓
C. চার
D. দুই

Q3 General Intelligence & 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 পথ হয় ভক্ত।
কোনো ভক্ত নয় শকট।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু পথ হয় শকট।
(II) কিছু ভক্ত হয় পথ।

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

Q4 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ভাষায়, 'students are learning' কে 'ab mn pq' হিসাবে কোড করা হয় এবং 'learning is fun' কে 'st mn xy' হিসাবে কোড করা হয়। প্রদত্ত ভাষায় 'learning' কে কীভাবে কোড করা হয়?

A. st
B. mn ✓
C. ab
D. xy

Q5 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(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।)

(9, 31, 26)
(13, 43, 38)

A. (14, 38, 33)
B. (15 ,49 ,44) ✓
C. (20, 56, 51)
D. (12, 32, 27)

Q6 General Intelligence & Reasoning

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

OSW 24, GKO 35, YCG 46, QUY 57, IMQ 68, ?

A. AIE 79
B. AEI 79 ✓
C. AEI 78
D. AOI 79

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

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

JHK–IGJ
LJM–KIL

A. DBE–CAD ✓
B. DAC-BZC
C. DBE–BAC
D. DAC-CAD

Q8 General Intelligence & Reasoning

GM 14 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে EJ 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, KQ 22 সম্পর্কিত IN 24 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে OU 27 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PT 28
B. PR 29
C. QT 29
D. MR 29 ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. CG-JD
B. GK-NH
C. IM-PK ✓
D. EI-LF

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)।

(বামদিক) 1 5 3 7 2 8 4 9 6 1 3 7 5 4 2 8 9 6 3 7 1 5 4 9 8 2 6 (ডানদিক)

উপরের ক্রমটিতে মোট কতবার পূর্ণঘন সংখ্যার উপস্থিতি লক্ষ্য করা যায়?

A. এগারো
B. নয়
C. ছয় ✓
D. সাত

Q11 General Intelligence & Reasoning

2134567 সংখ্যার প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হল। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যায় বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 8 ✓
B. 6
C. 7
D. 5

Q12 General Intelligence & Reasoning

2175684 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে উর্দ্ধক্রমে সাজানো হয়েছে। মূল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. তিনটির
B. দু'টির ✓
C. একটির
D. একটিরও নয়

Q13 General Intelligence & Reasoning

একটি ক্লাসের 37 জন শিক্ষার্থী উত্তরমুখী সারিতে বসে আছে। নিশা বাম প্রান্ত থেকে 13তম স্থানে বসে আছে। মনসা ডান প্রান্ত থেকে 15তম স্থানে বসে আছে। নিশা এবং মনসার মাঝে কতজন শিক্ষার্থী বসে আছে?

A. 9 ✓
B. 12
C. 7
D. 10

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

যদি 4635923 সংখ্যার প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তবে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যায় বামদিক থেকে দ্বিতীয় এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 9
B. 7
C. 10 ✓
D. 8

Q15 General Intelligence & Reasoning

দেবেশ Y বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 21 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 25 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 67 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 29 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 46 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নিয়ে 41 km গাড়ি চালায় এবং Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার Y 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. 91 km উত্তর দিকে
B. 93 km দক্ষিণ দিকে
C. 95 km দক্ষিণ দিকে ✓
D. 97 km দক্ষিণ দিকে

Q16 General Intelligence & Reasoning

একটি ক্লাসের 30 জন শিক্ষার্থী উত্তরমুখী সারিতে বসে আছে। অরুণ ডান প্রান্ত থেকে 7ম স্থানে বসে আছে। হরিশ বাম প্রান্ত থেকে 8ম স্থানে বসে আছে। অরুণ ও হরিশের মাঝে কতজন শিক্ষার্থী বসে আছে?

A. 15 ✓
B. 14
C. 17
D. 13

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

721 723 727 733 741 ?

A. 748
B. 753
C. 749
D. 751 ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ছাত্র, S1, S2, S3, S4, S5 এবং S6, কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। S6 বসে আছে S5 এবং S2 উভয়েরই ঠিক পাশে। S1 এবং S3 একে অপরের ঠিক পাশে বসে আছে। S4 বসে আছে S2 এবং S3 উভয়েরই ঠিক পাশে। S1 বসে আছে S4 এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। S1 এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে বসে আছে?

A. S2
B. S6
C. S4 ✓
D. S3

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব গাছ হয় ঝোপ।
সব ঝোপ হয় ভেষজ।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু ভেষজ হয় ঝোপ।
(II): সব গাছ হয় ভেষজ।

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।

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 2 8 + 7 5 > 9 2 @ 3 = 4 6 % 3 & 8 4 % 9 1 8 3 # 7 6 9 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন
B. এক
C. দুই ✓
D. চার

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

generated by rank.qmaths.in

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

1, 3, 16, 5, 7, 144, 9, 11,?

A. 196

B. 400 ✓

C. 324

D. 169

Q22 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ ক'রে একটি সারিতে বসেছে। E বসেছে D এর ঠিক ডানদিকে। F বসেছে D এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে। B এবং D এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসেছে। C বসেছে B এর ঠিক বামদিকে। A বসেছে E এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে।

বসে থাকার এই বিন্যাসের উপর ভিত্তি করে নিম্নলিখিত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি বিশেষ পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্ভুক্ত **নয়**?

A. AD

B. CB

C. BA

D. FE ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. PSU

B. JMO

C. HKM

D. XBC ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

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

131 102 73 44 15 ?

A. −10

B. −14 ✓

C. −13

D. −11

Q25 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
P + Q এর অর্থ 'P হল Q এর মা',
P # Q এর অর্থ 'P হল Q এর ভাই',
P & Q এর অর্থ 'P হল Q এর বোন'
P % Q এর অর্থ 'P হল Q এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'G & H % I & T # S' হলে, G কীভাবে S এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মায়ের মা

B. বাবার ভাই

C. মায়ের ভাই

D. বাবার বোন ✓

Q26 General Intelligence & Reasoning

কাশীশ Y বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 28 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 71 km গাড়ি চালায়। তারপর বামদিকে বাঁক নেয় এবং 69 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 44 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 51 km গাড়ি চালায়। তারপর ডানদিকে বাঁক নিয়ে 27 km গাড়ি চালিয়ে Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার Y 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. 46 km উত্তরদিকে ✓

B. 49 km দক্ষিণদিকে

C. 48 km উত্তরদিকে

D. 44 km দক্ষিণদিকে

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 3 5 2 8 7 4 6 2 5 1 4 9 8 2 6 8 4 1 6 7 3 4 5 2 4 7 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরে একটি জোড় অঙ্ক আছে?

A. তিনের অধিক

B. দু'টি

C. তিনটি ✓

D. একটি

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

Q28 General Intelligence & Reasoning

IJ 8 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে KE −1 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, TP 3 সম্পর্কিত VK −6 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে PQ 12 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. SL 5

B. RL 3 ✓

C. SK 5

D. RK 3

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 8 1 3 4 3 5 1 8 1 9 1 2 7 1 5 8 9 7 3 8 8 2 3 3 2 1 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং তার ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 6

B. 4

C. 5 ✓

D. 7

Q30 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'he fix gadgets' কে 'pd rt ds' হিসেবে এবং 'fix this pen' কে 'nq uz pd' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'fix' কে কী লেখা হবে?

A. pd ✓

B. uz

C. ds

D. nq

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

XQ 4 একটি নির্দিষ্ট উপায়ে ZV -10 এর সাথে সম্পর্কিত। একই উপায়ে, OH 8 সম্পর্কিত QM -6 এর সাথে। একই যুক্তি অনুসরণ করে SL 12 প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোনটির সাথে সম্পর্কিত?

A. VQ -3
B. JA -8
C. UQ -2 ✓
D. QX -6

Q2 General Intelligence & Reasoning

RL 12 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে VQ 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, NH 15 সম্পর্কিত RM 19 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে IC 24 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. KH 29
B. KJ 28
C. MH 28 ✓
D. LG 29

Q3 General Intelligence & Reasoning

ঐশ্বর্য পয়েন্ট A থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 44 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 20 km গাড়ি চালায়। আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 52 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 30 km গাড়ি চালায়। সে শেষবার ডান দিকে বাঁক নেয়, 8 km গাড়ি চালায় এবং পয়েন্ট P তে থামে। আবার পয়েন্ট A তে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূর (ন্যূনতম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্যঃ যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক শুধুমাত্র 90° হয়।)

A. দক্ষিণে 10 km ✓
B. দক্ষিণে 7 km
C. উত্তরে 9 km
D. দক্ষিণে 8 km

Q4 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. LOH
B. ORL ✓
C. ILE
D. GJC

Q5 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, ‘tree third woman’ কে ‘hw gw aa’ হিসেবে এবং ‘ivy tree army’ কে ‘aa hi wz’ হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় ‘tree’ কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. hw
B. aa ✓
C. gw
D. hi

Q6 General Intelligence & Reasoning

যদি 7894562 সংখ্যার প্রতিটি জোড় অঙ্কের সাথে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যায় বামদিক থেকে দ্বিতীয় এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 16 ✓
B. 17
C. 15
D. 13

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

Q7 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতিঃ
কিছু প্লাস্টিক হয় ধাতু।
সকল চশমা হয় ধাতু।

সিদ্ধান্তঃ
(I) কিছু প্লাস্টিক হয় চশমা।
(II) সকল ধাতু হয় চশমা।

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।

Q8 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, B, C, D, I, J, K এবং L, একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। I বসেছে D এর ঠিক বাম পাশে। J বসেছে B এবং K উভয়ের ঠিক পাশে। K বসেছে D এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। L ও K পাশাপাশি বসেনি। C এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. I
B. J
C. K
D. D ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। E বসেছে A এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। D বসেছে B এর ঠিক বাম পাশে। B ও A পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। F বসেছে C এর ঠিক ডান পাশে। A থেকে শুরু করে (A কে অন্তর্ভুক্ত করে) সকলে ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে ঘড়ির কাঁটার অভিমুখে বসলে, কতজন ব্যক্তির অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. চারজন
B. একজন
C. দু'জন ✓
D. তিনজন

Q10 General Intelligence & Reasoning

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

LR21 MS30 NT39 OU48 ?

A. PV58
B. PV57 ✓
C. PU57
D. PU58

Q11 General Intelligence & Reasoning

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

81 × 9 − 11 ÷ 2 + 6 = ?

A. 23
B. 26
C. 25 ✓
D. 24

Q12 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন। A এর ডানদিকে মাত্র তিনজন বসে আছেন। A এবং C এর মাঝে কেবল একজন বসে আছেন। E বসে আছেন সারির বাম প্রান্ত থেকে দ্বিতীয় স্থানে। B এবং A পাশাপাশি বসে নেই। F বসে আছেন B এর ঠিক বাম দিকে। F বসে আছেন A এর ঠিক ডানদিকে। সারির বামদিকের শেষ প্রান্তে কে বসে আছেন?

A. E
B. B
C. D
D. C ✓

Q13 General Intelligence & Reasoning

অমিত তার ক্লাসে প্রথম থেকে 14 তম এবং শেষ থেকে 55 তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 68 ✓
B. 66
C. 67
D. 69

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) জায়গায় কী আসবে?

127 135 145 157 171 ?

A. 189

B. 187 ✓

C. 191

D. 185

Q15 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'bat fan world' কে কোড করা হয়েছে 'vd ru ua' হিসেবে এবং 'world olive union' কে কোড করা হয়েছে 'ru bi rl' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'world' কে কীভাবে কোড করা হয়?

A. vd

B. ua

C. ru ✓

D. bi

Q16 General Intelligence & Reasoning

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

11 13 16 20 '?' 31

A. 23

B. 25 ✓

C. 28

D. 29

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

20, 20, 400, 23, 23, 529, 26, 26, ?

A. 761

B. 861

C. 661

D. 676 ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 9 & & 8 2 * 1 © $ 1 4 % £ 6 © 3 % 9 # 8 9 3 (ডানদিক)

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

A. 3

B. 2

C. 1 ✓

D. 0

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 3 2 2 4 6 1 7 7 5 8 7 6 9 5 2 4 7 8 5 3 7 8 4 2 6 7 (ডানদিক)

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

A. 2

B. 5

C. 3 ✓

D. 4

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 5 * 1 & 1 6 $ © * 3 8 # © € 1 & © 1 © 8 % 4 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 4

B. 5

C. 2 ✓

D. 1

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

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 8 4 1 9 2 5 8 1 4 6 8 7 2 4 1 6 8 7 2 6 4 9 3 5 1 7 1 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিনটি

B. দু'টি ✓

C. তিনের অধিক

D. একটি

Q22 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স B, C, D, I, J, K এবং L কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। J এবং B এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধু K কে I এর উপরে রাখা হয়েছে। K এবং J এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। C কে রাখা হয়েছে L এর নিচে কোনো একটি স্থানে কিন্তু D এর উপরে কোনো একটি স্থানে। C এবং L এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. তিনটি

B. একটি ✓

C. চারটি

D. দু'টি

Q23 General Intelligence & Reasoning

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

6 D 18 A 9 C 3 B 4 = ?

A. 14

B. 17

C. 15

D. 16 ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
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' এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D + F – G x H ÷ J' হলে, D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার ভাইয়ের স্ত্রী।

B. মায়ের ভাইয়ের মেয়ে। ✓

C. মায়ের ভাইয়ের স্ত্রী।

D. বাবার ভাইয়ের মেয়ে।

Q25 General Intelligence & Reasoning

HM 16 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে JQ 19 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, CH 22 সম্পর্কিত EL 25 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে MR 27 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. QV 30

B. QZ 29

C. QV 29

D. OV 30 ✓

Q26 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সমস্ত টাইটানিয়াম হয় টাংস্টেন।
কিছু টাংস্টেন হয় সীসা।
কিছু সীসা হয় ক্যাডমিয়াম।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু সীসা হয় টাইটানিয়াম।
(II) কোনো ক্যাডমিয়াম নয় টাংস্টেন।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

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

C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) 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

Q27 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(24, 480, 10)
(12, 552, 23)

A. (11, 51, 2)

B. (19, 691, 18)

C. (13, 293, 11)

D. (4, 80, 10) ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

অংশু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 62 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 58 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 64 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 78 km গাড়ি চালায়। সে শেষবার ডানদিকে বাঁক নিয়ে 2 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্যঃ যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক শুধুমাত্র 90° হয়।)

A. 18 km দক্ষিণে

B. 19 km উত্তরে

C. 17 km দক্ষিণে

D. 20 km উত্তরে ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?
PPE NOH LNK JMN ?

A. YHT

B. HYU

C. LPI

D. HLQ ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. DH-KF

B. JN-QL

C. GK-NI

D. AE-HD ✓

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

Q1 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 316 562 149 379 433 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পন্ন হবে।

সর্বোচ্চ সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে যদি সর্বনিম্ন সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কের সাথে যোগ করা হয়, তবে যোগফল কত হবে?

A. 9
B. 11
C. 13
D. 15 ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে বসে আছে। B এর ডান দিক থেকে গণনা করলে B এবং A এর মাঝে মাত্র চারজন বসে আছে। B বসে আছে X এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। W বসে আছে Y এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। C বসে আছে A এবং X উভয়েরই ঠিক পাশে। D এর ডান দিক থেকে গণনা করা হলে D এবং C এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. দুই ✓
B. তিন
C. চার
D. এক

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কিছু বই হয় উপন্যাস।
সব উপন্যাস হয় গল্প।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু গল্প হয় বই।
(II): কোনো বই নয় গল্প।

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। ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, I, J এবং K কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। K কে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে। K এবং I এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। D কে K এর নিচের কোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র B কে I এবং J এর মাঝে রাখা হয়েছে। A কে I এর উপরে কোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। C এবং D এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. এক ✓
B. চার
C. দুই
D. তিন

Q5 General Intelligence & 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 কোন সংখ্যাটি বসবে?

14 B 2 D 10 A 5 C 12 = ?

A. 45 ✓
B. 43
C. 50
D. 48

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

SWAP - WSAP - PAWS
ALSO - LASO - OSLA

A. TIDE - ITDE - EIDT

B. CROW - CORW - WORC

C. EARN - AERN - ARNE

D. USER - SUER - RESU ✓

Q7 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ - হয়, - এর অর্থ x হয়, x এর অর্থ ÷ হয়, ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

12 - 15 ÷ 143 + 98 x 7 = ?

A. 309 ✓

B. 306

C. 312

D. 303

Q8 General Intelligence & Reasoning

অদিতি A বিন্দু থেকে শুরু করে পশ্চিম দিকে 10 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 8 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 5 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 8 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 15 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের জন্য ডানদিকে বাঁক নেয়, 4 km গাড়ি চালায় এবং D বিন্দুতে থামে। A বিন্দু থেকে D বিন্দু কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে অবস্থিত?
(নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সকল বাঁক 90°)

A. 16 km উত্তরে

B. 20 km দক্ষিণে ✓

C. 11 km পূর্বে

D. 18 km দক্ষিণে

Q9 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,

'A ? B' এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে',
'A = B' এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
'A @ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা' এবং
'A √ B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন'।

'C ? D = E @ F √ L' হলে C কীভাবে L এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মেয়ে

B. ভাইয়ের স্ত্রী

C. বোনের মেয়ে

D. ভাইয়ের মেয়ে ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণ-গুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. FJ-MH

B. DH-KF

C. BF-IE ✓

D. HL-OJ

Q11 General Intelligence & 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 সমস্ত 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, 72, 12)
(5, 60, 12)

A. (2, 24, 14)

B. (7, 82, 12)

C. (3, 36, 12) ✓

D. (4, 48, 13)

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

generated by rank.qmaths.in

Q12 General Intelligence & Reasoning

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

ECP 1 GEM −2 IGJ 4 KIG −8 ?

A. LKM −19

B. MKK −13

C. KMD 15

D. MKD 16 ✓

Q13 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু খরগোশ হয় পাখা।
কোনো পাখা নয় গাড়ি।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু খরগোশ হয় গাড়ি।
(II): কিছু পাখা হয় খরগোশ।

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।

Q14 General Intelligence & Reasoning

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

10, 23, 49, 88, 140, ?

A. 204

B. 207

C. 205 ✓

D. 206

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

IDR LGQ OJP RMO ?

A. VPO

B. VON

C. UOO

D. UPN ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'LOVE' কে কোড করা হয়েছে '4958' হিসেবে এবং 'VALE' কে কোড করা হয়েছে '3589' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'A' এর কোড কত?

A. 8

B. 3 ✓

C. 5

D. 9

Q17 General Intelligence & 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) ? * + ? \ & 3 # 9 % 4 1 6 * @ 5 4 8 8 $ \ (ডানদিক)

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

A. দুই ✓

B. চার

C. এক

D. তিন

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

generated by rank.qmaths.in

Q18 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

RAGE - ARGE - EARG
QUIZ - UQIZ - ZUQI

A. COLD - OCLD - DOLC
B. KIND - KNID - DNIK
C. HERD - EHRD - DEHR ✓
D. SAME - ASME - AMES

Q19 General Intelligence & Reasoning

শ্রীনিবাস তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 2য় এবং শেষের দিক থেকে 19তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 18
B. 20 ✓
C. 21
D. 19

Q20 General Intelligence & Reasoning

TQKG একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে XUOK এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, SPJF সম্পর্কিত WTNJ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে ROIE নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. VSMI ✓
B. UPKF
C. VPMF
D. UQKI

Q21 General Intelligence & Reasoning

যদি 4651783 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটির বৃহত্তম অঙ্ক, বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে প্রথম অঙ্কের সমষ্টি কত হবে?

A. 16 ✓
B. 19
C. 12
D. 14

Q22 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'CORM' কে কোড করা হয়েছে '9518' হিসেবে এবং 'MORE' কে কোড করা হয়েছে '5831' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'E' এর কোড কত?

A. 5
B. 8
C. 1
D. 3 ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

20 34 21 35 22 36 ?

A. 38
B. 24
C. 37
D. 23 ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন।
(বাম দিক) 7 $ 5 @ 3 ! 3 5 6 7 & % $ 3 # 2 7 + ? > < (ডান দিক)
উপরের ক্রম থেকে সমস্ত সংখ্যাকে বাদ দেওয়া হলে, নিচের কোন বিকল্পটি ডান দিক থেকে সপ্তম স্থানে থাকবে?

A. #
B. @
C. % ✓
D. $

Q25 General Intelligence & Reasoning

P, Q, R, S, T এবং U উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। S বসেছে Q এর ঠিক বাম দিকে। P বসেছে Q এর ঠিক ডান দিকে। U বসেছে P এর ঠিক ডান দিকে এবং T এর ঠিক বাম দিকে। S এবং R সারির শেষ প্রান্তগুলিতে বসেছে, কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে নয়। T এর ঠিক ডান দিকে কে বসেছে?

A. S
B. P
C. R ✓
D. Q

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

O, P, Q, R, W, X এবং Y উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরেখা বরাবর বসে আছে।
P এর বাম দিকে মাত্র তিনজন বসে আছে। Q এর ডান দিকে শুধু R বসে আছে। Q এবং O এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। X বসে আছে Y এর বাম দিকে কোনো স্থানে কিন্তু W এর ডান দিকে কোনো স্থানে।
W এবং Y এর মাঝখানে কতজন বসে আছে?

A. তিন ✓
B. চার
C. দুই
D. এক

Q27 General Intelligence & Reasoning

গৌরাঙ্গ Y বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিমদিকে 18 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 26 km গাড়ি চালায়। এরপর বামদিকে বাঁক নেয় এবং 30 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 68 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 31 km গাড়ি চালায়। তারপর ডানদিকে বাঁক নিয়ে 42 km গাড়ি চালায়। এরপর বামদিকে বাঁক নিয়ে 16 km গাড়ি চালিয়ে Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার Y 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. 91 km পশ্চিমদিকে
B. 95 km পূর্বদিকে ✓
C. 89 km পশ্চিমদিকে
D. 97 km পূর্বদিকে

Q28 General Intelligence & Reasoning

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

5 8 14 23 35 50 ?

A. 65
B. 68 ✓
C. 67
D. 69

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 1 3 1 8 9 3 1 9 9 3 4 8 6 3 2 4 7 9 5 5 9 7 5 4 1 5 3 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 2 ✓
B. 4
C. 3
D. 1

Q30 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. LI-SL
B. DA-KD
C. MJ-TM
D. VS-DV ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 6 4 5 2 2 4 5 1 4 7 7 4 5 9 6 9 2 4 3 8 1 2 8 3 7 1 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- A. 5
- B. 2
- C. 4
- D. 3 ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

বিরূপাক্ষ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 47 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 65 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 65 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 77 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 18 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (ন্যূনতম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90° ধরে নিতে হবে।)

- A. 11 km পশ্চিমদিকে
- B. 13 km পূর্বদিকে
- C. 10 km পশ্চিমদিকে
- D. 12 km পশ্চিমদিকে ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

রাকেশ তার ক্লাসে প্রথমদিক থেকে 13 তম এবং শেষদিক থেকে 18 তম স্থান অধিকার করেছে। ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

- A. 20
- B. 30 ✓
- C. 19
- D. 15

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

18, 22, 30, 42, 58, ?

- A. 78 ✓
- B. 77
- C. 79
- D. 76

Q5 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

DIVE - DEVI - EVID
BEAR - BRAE - RAEB

- A. SOUP - OSUP - POUS
- B. COLD - CDLO - DLOC ✓
- C. MUST - MUTS - USTM
- D. ICED - IECD - DECI

Q6 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 515 758 761 726 579 (ডানদিক)

(উদাহরণস্বরূপঃ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পন্ন হবে।)

সর্বোচ্চ সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে সর্বনিম্ন সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

- A. 9
- B. 13
- C. 7 ✓
- D. 6

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা। শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 2 6 9 1 2 5 7 2 5 2 2 4 7 9 3 2 5 4 1 4 9 9 1 8 9 (ডান দিক)

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

A. দুই

B. এক ✓

C. তিন

D. চার

Q8 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, CEID একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে JLPK এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, EGKF সম্পর্কিত LNRM এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে GIMH নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PNOT

B. NPOT

C. PNTO

D. NPTO ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. WT-YU

B. SP-UQ

C. UR-WS

D. QN-SP ✓

Q10 General Intelligence & 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 সামোসা হয় বার্গার।
কিছু বার্গার হয় পিৎজা।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু সামোসা হয় পিৎজা।
(II): সব পিৎজা হয় বার্গার।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

B. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

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

Q11 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, M, N, O, P, Q, R এবং S কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, তবে একই ক্রমে রাখা হয়নি। M এবং O এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র N কে S এর উপরে রাখা হয়েছে। O এর নিচে কোনো বাক্সকে রাখা হয়নি। R কে P এর নিচের কোনো স্থানে রাখা হয়েছে কিন্তু Q এর উপরের কোনো স্থানে রাখা হয়েছে। কোন বাক্সটিকে Q এর উপরে তৃতীয় স্থানে রাখা হয়েছে?

A. N

B. P ✓

C. S

D. M

Q12 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
P + Q এর অর্থ 'P হল Q এর বাবা',
P # Q এর অর্থ 'P হল Q এর মা',
P & Q এর অর্থ 'P হল Q এর স্ত্রী',
এবং P % Q এর অর্থ 'P হল Q এর বোন'।

যদি 'V % L & C + B % D' হয়, তাহলে V কীভাবে D এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্বামীর ভাই।

B. মায়ের বোন। ✓

C. মায়ের মা।

D. স্ত্রীর ভাই।

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

Q13 General Intelligence & 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 ইরেজার হয় কলম।
কিছু কলম হয় ব্যাগ।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ইরেজার হয় ব্যাগ।
(II) সকল ব্যাগ হয় কলম।

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'royal snow blue' কে কোড করা হয়েছে 'tl zw cr' হিসেবে এবং 'blue two web' কে কোড করা হয়েছে 'rg iq zw' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'blue' কে কীভাবে কোড করা হয়?

A. rg
B. tl
C. zw ✓
D. cr

Q15 General Intelligence & Reasoning

যদি 258671543 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটির মাঝের অঙ্ক কোনটি হবে?

A. 3
B. 4
C. 5
D. 6 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

সোনালী A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 18 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 23 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 26 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 8 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. 6 km উত্তরদিকে
B. 8 km পশ্চিমদিকে
C. 6 km পূর্বদিকে
D. 8 km পূর্বদিকে ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?
1, 2, 6, 15, 31, 56, ?

A. 72
B. 92 ✓
C. 86
D. 80

Q18 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(**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।)

(12, 20, 45)
(18, 26, 57)

A. (13, 21, 47) ✓
B. (11, 20, 45)
C. (15, 7, 19)
D. (9, 17, 29)

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

Q19 General Intelligence & Reasoning

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

12 28 45 63 ? 102

A. 72

B. 82 ✓

C. 76

D. 88

Q20 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'dirt is there' কে 'mp rc gp' হিসেবে এবং 'clean the dirt' কে 'hk mp bo' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'dirt' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. mp ✓

B. hk

C. gp

D. bo

Q21 General Intelligence & Reasoning

54286379 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হলে এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হলে, এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

A. দু'টি

B. একটিও নয়

C. তিনটি ✓

D. একটি

Q22 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসেছে। A বসেছে B এর ঠিক বাম দিকে। C বসেছে B এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। D বসেছে B এর ঠিক পাশে। F বসেছে C এর ঠিক ডান দিকে। D বসেছে E এর ঠিক বাম দিকে। সারির একেবারে ডান প্রান্তে কে বসেছে?

A. D

B. B

C. E ✓

D. F

Q23 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. HR-CX

B. BL-WR

C. QA-KG ✓

D. UE-PK

Q24 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ - হয়, - এর অর্থ x হয়, x এর অর্থ ÷ হয়, ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

21 - 4 ÷ 371 + 111 x 3 = ?

A. 411

B. 409

C. 418 ✓

D. 406

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 1 2 8 4 6 9 5 8 8 7 9 2 6 6 5 8 6 3 1 1 4 4 6 (ডানদিক)

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

A. দুই

B. এক

C. চার ✓

D. তিন

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

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, I, J, K, এবং L একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। L এর ডান দিক থেকে গণনা করলে D এবং L এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। K এর বাম দিক থেকে গণনা করলে K এবং I এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। B বসেছে D এর ঠিক ডান পাশে। J বসেছে L এবং I উভয়েরই ঠিক পাশে। C এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. K

B. L

C. I

D. J ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। E বসেছে B এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। C বসেছে F এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসেছে C এর ঠিক বাম পাশে। A এর ঠিক ডান পাশে কে বসেছে?

A. B ✓

B. C

C. F

D. D

Q28 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

RAMP - PRMA - RPAM
SEND - DSNE - SDEN

A. QUAD - DQAU - QDUA ✓

B. CODE - OCDE - EODC

C. HALT - THAL - ALTH

D. KEPT - TKPE - KETP

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

BMV, EOT, HQR, KSP, ?

A. QVM

B. RUQ

C. MUN

D. NUN ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

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

ZSL 18, VOH 29, RKD 40, NGZ 51, JCV 62, ?

A. FYR 73 ✓

B. FYL 73

C. FOR 73

D. FYI 73

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব পর্দা হয় ব্লাইন্ডার।
সব পর্দা হয় ডিভাইডার।
সব পর্দা হয় দেয়াল।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব ব্লাইন্ডার হয় দেয়াল।
(II) কিছু দেয়াল হয় ডিভাইডার।

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।

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
ANF 17, DQI 21, GTL 25, JWO 29, ?

A. MZR 33 ✓
B. MYR 33
C. MYR 32
D. MZR 32

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) $ # # £ 9 % £ 7 * & € 1 3 4 5 6 4 9 € 2 5 & (ডানদিক)

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

A. 6
B. 2 ✓
C. 4
D. 5

Q4 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. EH - DG
B. QT - PT ✓
C. LO - KN
D. OR - NQ

Q5 General Intelligence & Reasoning

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

CFE10, GJI14, KNM18, ?

A. ORU22
B. SVU24
C. RVQ24
D. ORQ22 ✓

Q6 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '-' ও 'x' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
195 + 3 x 22 - 6 ÷ 117 = ?

A. 57
B. 43
C. 50 ✓
D. 51

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(35, -34, 1)
(35, 14, 7)

A. (9, -8, 2)

B. (15, -17, 1)

C. (31, 47, 9)

D. (23, 266, 17) ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'mall tree army' কে 'vg ur ua' হিসেবে এবং 'plant army cup' কে 'ti ud vg' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'army' কে কী লেখা হবে?

A. ur

B. ua

C. ti

D. vg ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, M, N, O, P, Q, R এবং S কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, তবে একই ক্রমে রাখা হয়নি।
শুধুমাত্র P কে O এর উপরে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র Q কে O এবং R এর মাঝে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র N কে S এর নিচে রাখা হয়েছে।
M এবং N এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. তিন

B. এক ✓

C. চার

D. দুই

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 1 1 7 2 4 1 2 7 4 4 9 6 3 9 1 6 1 9 2 2 8 8 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন

B. দুই ✓

C. এক

D. চার

Q11 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
P + Q এর অর্থ 'P হল Q এর স্বামী',
P # Q এর অর্থ 'P হল Q এর স্ত্রী',
P & Q এর অর্থ 'P হল Q এর ভাই' এবং
P % Q এর অর্থ 'P হল Q এর বাবা'।
প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'G # V % M & H + E' হলে, G কীভাবে E এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্বামীর বোন

B. স্বামীর মা ✓

C. স্বামীর বাবা

D. স্ত্রীর ভাই

Q12 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স B, C, D, I, J, K, এবং L কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। কেবল C কে I এর নিচে রাখা হয়েছে। C এবং J এর মাঝে কেবল চারটি বাক্স রাখা হয়েছে। J এবং D এর মাঝে কেবল L কে রাখা হয়েছে। B কে J এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। K এবং C এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. একটি ✓

B. দু'টি

C. তিনটি

D. চারটি

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X, এবং Y উত্তর দিকে মুখ করে সরলরৈখিক একটি সারিতে বসে আছে। X এর ডানদিকে মাত্র দু'জন বসে আছে। X এবং C এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। A এবং D এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। D বসে আছে X এর ঠিক বামদিকে। B বসে আছে Y এর ঠিক ডানদিকে। সারিটির বামদিকের শেষপ্রান্ত থেকে তৃতীয়স্থানে কে বসে আছে?

A. C

B. D

C. W ✓

D. A

Q14 General Intelligence & Reasoning

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

121 123 127 133 141 ?

A. 147

B. 149

C. 151 ✓

D. 153

Q15 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। D বসে আছে C এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। C বসে আছে F এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। A বসে আছে B এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। B বসে আছে E এর ঠিক বাম দিকে। D এর বাম দিক থেকে গণনা করলে A এবং D এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. একজনও না

B. দুইজন

C. একজন ✓

D. চারজন

Q16 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, I, J, K এবং L কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। I বসে আছে J এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে। B এর বাম দিক থেকে গণনা করলে B এবং C এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। D বসে আছে K এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। L বসে আছে K এবং C উভয়েরই ঠিক পাশে। L এর বাম দিক থেকে গণনা করলে I এবং L এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. এক

B. চার ✓

C. দুই

D. তিন

Q17 General Intelligence & Reasoning

টাউন P অবস্থিত টাউন Q এর পশ্চিমে। টাউন R অবস্থিত টাউন P এর দক্ষিণে। টাউন S অবস্থিত টাউন R এর পূর্বে। টাউন T অবস্থিত টাউন S এর উত্তরে। টাউন Q অবস্থিত টাউন T এর উত্তর-পূর্বে। টাউন T এর সাপেক্ষে টাউন P এর অবস্থান কী?

A. দক্ষিণ-পশ্চিম

B. উত্তর-পূর্ব

C. দক্ষিণ-পূর্ব

D. উত্তর-পশ্চিম ✓

Q18 General Intelligence & 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?

16 B 3 D 36 A 18 C 18 = ?

A. 64 ✓

B. 65

C. 66

D. 62

Q19 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, GENU একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে KZRP এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, OUVK সম্পর্কিত SPZF এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে WKDA নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ZGHW

B. AFHV ✓

C. BEGU

D. BFIW

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

DR 12 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে FK −6 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, JM 18 সম্পর্কিত LF 0 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে KN 3 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. HU −12

B. LP −10

C. MG −15 ✓

D. MK −11

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

44 A 11 B 25 D 28 C 1 = ?

A. 77

B. 78

C. 73 ✓

D. 74

Q22 General Intelligence & Reasoning

গঙ্গা, A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 5 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 3 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 2 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 7 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 3 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. 8 km পশ্চিমদিকে

B. 16 km পূর্বদিকে

C. 10 km উত্তরদিকে

D. 10 km দক্ষিণদিকে ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 8 7 7 4 2 1 5 4 8 9 4 1 1 1 9 9 3 7 9 5 4 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় অঙ্ক আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় অঙ্ক আছে?

A. 6

B. 4

C. 7 ✓

D. 5

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. MRL

B. TYR ✓

C. EJD

D. QVP

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

319 320 323 328 335 ?

A. 344 ✓

B. 346

C. 348

D. 342

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

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence & 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) Ω 9 % 6 1 * £ 5 # 2 8 $ 7 & + @ 3 4 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি চিহ্ন রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে অন্য একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরে একটি সংখ্যা রয়েছে?

A. 4

B. 3

C. 2 ✓

D. 1

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সমস্ত টুপি হয় র‍্যাচেট।
কোনো র‍্যাচেট নয় বিড়াল।
কিছু বিড়াল হয় ফেরেশতা।

সিদ্ধান্ত (I): কোনো টুপি নয় বিড়াল।
সিদ্ধান্ত (II): কোনো ফেরেশতা নয় র‍্যাচেট।

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।

Q28 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, BGLQ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে EJOT এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, FKPU সম্পর্কিত INSX এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে HMRW নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. LPUY

B. KPUZ ✓

C. KQVX

D. LQVX

Q29 General Intelligence & Reasoning

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

37 49 61 73 85 ?

A. 91

B. 97 ✓

C. 105

D. 101

Q30 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'photo vet scale' কে 'zk jh kv' হিসেবে এবং 'urn photo kin' কে 'jh zn fl' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'photo' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. kv

B. zk

C. jh ✓

D. zn

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

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

- A. 2 ✓
- B. 3
- C. 4
- D. 1

Q2 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'lab bird set' কে 'ef xo ej' হিসেবে এবং 'set web hall' কে 'ot ef hs' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'set' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

- A. xo
- B. ej
- C. ot
- D. ef ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

OWES - WOES - OESW
LITE - ILTE - LTEI

- A. PAIN - APIN - AINP
- B. EARN - AERN - ERNA ✓
- C. VAST - VSAT - TSAV
- D. JUTE - UJTE - EUTJ

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

5 10 10 20 20 40 40 ?

- A. 20
- B. 40
- C. 50
- D. 80 ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

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

532 542 550 556 560 ?

- A. 562 ✓
- B. 564
- C. 568
- D. 566

Q6 General Intelligence & Reasoning

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

$26 \times 2 - 8 \div 4 + 9 = ?$

- A. 36 ✓
- B. 39
- C. 35
- D. 38

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

Q7 General Intelligence & 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 ফোন হয় গাড়ি।
সকল ফোন হয় আলো।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু গাড়ি হয় আলো।
(II) সকল আলো হয় ফোন।

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

Q8 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. TTU ✓
B. AZB
C. VUW
D. CBD

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 8 9 4 6 7 3 9 6 1 9 8 3 4 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন
B. এক ✓
C. চার
D. দুই

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

IHT KJS MLR ONQ ?

A. QPP ✓
B. OPP
C. HYU
D. PTR

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. MQL
B. KOJ
C. JNI
D. OSM ✓

Q12 General Intelligence & 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?

36 B 8 C 528 A 22 D 55 = ?

A. 244
B. 257 ✓
C. 261
D. 239

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, E, F, P এবং Q কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের ঘিরে বসে আছে। C এর ডান দিক থেকে গণনা করলে C এবং E এর মাঝে মাত্র চারজন বসে আছে। C বসে আছে P এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। B বসে আছে F এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। Q বসে আছে E এবং P উভয়েরই ঠিক পাশে। A এর ডান দিক থেকে গণনা করলে A এবং Q এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. চার
B. তিন
C. দুই ✓
D. এক

Q14 General Intelligence & Reasoning

HR 15 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে KU 12 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, SK 18 সম্পর্কিত VN 15 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে EW 21 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. HA 18
B. HZ 15
C. IA 18
D. HZ 18 ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

97 80 63 46 29 ?

A. 8
B. 12 ✓
C. 14
D. 10

Q16 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

UDB VEC WFD XGE ?

A. YHF ✓
B. YHW
C. YHZ
D. YHL

Q17 General Intelligence & Reasoning

PI 13 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে SM 17 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, HA 24 সম্পর্কিত KE 28 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে RK 35 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. UO 39 ✓
B. VQ 39
C. VO 38
D. UN 38

Q18 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'P # Q' এর অর্থ 'P হল Q এর মা',
'P @ Q' এর অর্থ 'P হল Q এর স্বামী',
'P & Q' এর অর্থ 'P হল Q এর বোন', এবং
'P % Q' এর অর্থ 'P হল Q এর বাবা'.

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'R @ V # E & K % O' হলে, R কীভাবে O এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মায়ের বাবা
B. বোনের স্বামী
C. বাবার মা
D. বাবার বাবা ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

জুজু বাবু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 19 km গাড়ি চালায়। আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 21 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 24 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নিয়ে 10 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. 7 km পূর্ব দিকে
B. 5 km উত্তর দিকে ✓
C. 2 km দক্ষিণ দিকে
D. 4 km পশ্চিম দিকে

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

যদি 7381564 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক কোনটি হবে?

- A. 4 ✓
- B. 2
- C. 8
- D. 6

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বামদিক) 6 2 7 2 6 4 8 4 7 4 3 3 4 2 6 7 1 9 7 4 7 9 1 6 5 8 5 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- A. 1
- B. 2 ✓
- C. 4
- D. 3

Q22 General Intelligence & Reasoning

M, N, O, P, W, X এবং Y কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে।
P এর ডান দিক থেকে গণনা করলে P এবং O এর মাঝে কেবল একজন বসে আছে। O এর ডান দিক থেকে গণনা করলে O এবং X এর মাঝে কেবল একজন বসে আছে। W এর ডান দিক থেকে গণনা করলে P এবং W এর মাঝে কেবল একজন বসে আছে। N এর ডান দিক থেকে গণনা করলে N এবং X এর মাঝে কেবল দু'জন বসে আছে। M এর ডান দিক থেকে গণনা করলে M এবং W এর মাঝে কেবল একজন বসে আছে। Y এর ডান দিক থেকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

- A. O ✓
- B. W
- C. P
- D. M

Q23 General Intelligence & 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 প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা-জোড়গুলিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।
(**দ্রষ্টব্য**: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত 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।)

74, 43
98, 55

- A. 142, 76
- B. 64, 39
- C. 46, 29 ✓
- D. 122, 66

Q24 General Intelligence & 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 7 8 9 & 5 £ & $ £ $ 1 * * # * € 8 % 8 © 7 (ডানদিক)

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

- A. পাঁচটি
- B. চারটি ✓
- C. ছয়টি
- D. তিনটি

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

Q25 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল সোনা হয় মৌচাক।
কোনো মৌচাক নয় গরু।

সিদ্ধান্ত:
(I): কোনো সোনা নয় গরু।
(II): কিছু গরু হয় মৌচাক।

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।

Q26 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'keep turning pages' কে লেখা হয়েছে 'kd vt fg' হিসাবে এবং 'count the pages' কে লেখা হয়েছে 'kl vt za' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'pages' কে কীভাবে লেখা হবে?
(সমস্ত সংকেত শুধু দু'টি বর্ণ বিশিষ্ট।)

A. kl
B. vt ✓
C. kd
D. fg

Q27 General Intelligence & Reasoning

দীক্ষা A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 5 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 6 km গাড়ি চালায়। তারপর বামদিকে বাঁক নেয় এবং 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 6 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 3 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. 13 km পশ্চিমদিকে ✓
B. 11 km দক্ষিণদিকে
C. 11 km পূর্বদিকে
D. 15 km উত্তরদিকে

Q28 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে।
C বসে আছে B এর ঠিক বাম দিকে। W বসে আছে A এর ঠিক বাম দিকে। A বসে আছে X এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসে আছে B এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। Y এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. D ✓
B. W
C. A
D. C

Q29 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 1 © % £ 8 8 @ % 4 # 1 © 3 7 6 3 % * & € 9 7 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 3 ✓
B. 5
C. 4
D. 1

Q30 General Intelligence & Reasoning

সৌরভ তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 17তম এবং শেষের দিক থেকে 28তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 34
B. 44 ✓
C. 35
D. 33

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. VUY
B. CBF
C. KJN
D. UUX ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

HO 2 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে IJ −12 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, FI 5 সম্পর্কিত GD −9 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে HU 3 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. IP −11 ✓
B. IQ −11
C. JQ −13
D. JP −13

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

OSO−SWS
IMI−MQM

A. QTO-UYU
B. QUQ-UYU ✓
C. QTO-TXT
D. QUQ-TYT

Q4 General Intelligence & Reasoning

3412687 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হল। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের সমষ্টি কত হবে?

A. 8
B. 11
C. 6
D. 9 ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(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।)

(25, 21, 38)
(43, 39,56)

A. (9, 5, 24)
B. (32, 36, 53)
C. (39, 35, 18)
D. (26, 22, 39) ✓

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 $ 5 @ 3 ! 3 5 6 7 & % $ 3 # 2 7 + ? > <
(ডানদিক)

যদি ক্রম থেকে সমস্ত সংখ্যা বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোনটি ডানদিক থেকে সপ্তম হবে?

A. % ✓
B. $
C. @
D. #

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বাম দিক) 5 7 1 8 4 2 3 9 5 7 6 1 (ডান দিক)

বাম দিক থেকে ডান দিকে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যাদের ঠিক পরেই বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন
B. দুই ✓
C. এক
D. তিনের বেশি

Q8 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

LAKE - ALKE - EKAL
UGLY - GULY - YLGU

A. RUNS - URNS - UNSR
B. PLAY - PALY - YALP
C. SINK - ISNK - KNIS ✓
D. MEAT - EMAT - TEAM

Q9 General Intelligence & Reasoning

2716495 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে উর্দ্ধক্রমে সাজানো হয়েছে। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে প্রথম অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে প্রথম অঙ্কের সমষ্টি কত হবে?

A. 12
B. 9
C. 7
D. 10 ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
E এর বামদিকে মাত্র একজন বসেছে। E এবং F এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। C বসেছে D এর ঠিক ডান পাশে। G বসেছে A এর ঠিক বাম পাশে। F এবং D এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। A এবং E এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. 4 ✓
B. 3
C. 1
D. 2

Q11 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, M, N, O, P, Q, R এবং S কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, তবে একই ক্রমে রাখা হয়নি। N এর নিচে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। N এবং P এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র Q কে O এর উপরে রাখা হয়েছে। S কে R এর নিচের কোনো স্থানে এবং M এর উপরের কোনো স্থানে রাখা হয়েছে। কোন বাক্সটিকে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে?

A. O
B. S
C. P
D. M ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

টাউন K অবস্থিত টাউন L এর পূর্ব দিকে। টাউন M অবস্থিত টাউন K এর দক্ষিণ দিকে। টাউন N অবস্থিত টাউন M এর পশ্চিম দিকে। টাউন O অবস্থিত টাউন N এর উত্তর দিকে। টাউন L অবস্থিত টাউন O এর উত্তর-পশ্চিম দিকে। টাউন O এর সাপেক্ষে টাউন K এর অবস্থান কোন দিকে?

A. দক্ষিণ-পশ্চিম দিকে
B. উত্তর-পূর্ব দিকে ✓
C. দক্ষিণ-পূর্ব দিকে
D. উত্তর-পশ্চিম দিকে

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

O, P, Q, R, W, X, এবং Y একটি সরলরৈখিক সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে। W এবং Y এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। P বসেছে Y এর ঠিক বাম পাশে। Q এর ডানদিকে কেউ বসেনি। Q এবং P এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। X বসেছে O এর ঠিক ডান পাশে। R এবং X এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. দু'জন ✓
B. চারজন
C. তিনজন
D. একজন

Q14 General Intelligence & Reasoning

O, P, Q, R, W, X এবং Y একটি সরলরৈখিক সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে।
P এর বাম দিকে মাত্র তিনজন বসেছে। Q এর ডান দিকে শুধু R বসেছে। Q এবং O এর মাঝে মাত্র তিনজন বসেছে। X বসেছে Y এর বাম দিকে কোনো একটি স্থানে কিন্তু W এর ডান দিকে কোনো একটি স্থানে।
W এবং Y এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. দু'জন
B. তিনজন ✓
C. চারজন
D. একজন

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

BJR 18 CKS 20 DLT 22 EMU 24 ?

A. FOW 26
B. FNV 26 ✓
C. GOY 26
D. GPV 26

Q16 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

'A ? B' এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
'A = B' এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে'
'A @ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
'A √ B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন'

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'C √ D ? E @ F = L' হলে C কীভাবে L এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোন
B. স্ত্রী
C. মা
D. মেয়ে ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

8 10 7 12 '?' 16

A. 11
B. 10
C. 5 ✓
D. 4

Q18 General Intelligence & Reasoning

যদি 7362984 সংখ্যার প্রতিটি জোড় অঙ্কের সাথে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তবে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যায় বামদিক থেকে দ্বিতীয় এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 11
B. 8
C. 9
D. 10 ✓

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

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 5 5 4 3 8 3 2 8 2 4 4 5 8 2 6 4 9 7 8 4 2 2 9 6 1 3 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 2 ✓

B. 3

C. 1

D. 4

Q20 General Intelligence & Reasoning

বৈভব A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 16 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 14 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 19 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 30 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয়, 3 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. 16 km পশ্চিমদিকে ✓

B. 20 km দক্ষিণদিকে

C. 16 km পূর্বদিকে

D. 12 km উত্তরদিকে

Q21 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে নিম্নলিখিত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট উপায়ে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ায়, স্বরবর্ণ/ব্যঞ্জনবর্ণের সংখ্যা অথবা তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. WN – TZ

B. VM – SY

C. XO – UA

D. PG – NS ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'star bag magic' কে কোড করা হয়েছে 'bk kk sm' হিসেবে এবং 'wheat star poem' কে কোড করা হয়েছে 'kk tj ew' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'star' কে কীভাবে কোড করা হয়?

A. tj

B. kk ✓

C. sm

D. bk

Q23 General Intelligence & Reasoning

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

42 55 68 81 94 ?

A. 125

B. 107 ✓

C. 105

D. 95

Q24 General Intelligence & Reasoning

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

17 24 38 59 87 ?

A. 123

B. 121

C. 120

D. 122 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কিছু ফল হয় সবজি।
সব সবজি হয় প্রাণী।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু প্রাণী হয় ফল।
(II): কিছু ফল নয় প্রাণী।

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। ✓

Q26 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'hold it together' কে লেখা হয়েছে 'gt df za' হিসাবে, 'do it together' কে লেখা হয়েছে 'kl df za' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'hold' কে কীভাবে লেখা হবে? (সমস্ত সংকেত শুধু দু'টি বর্ণ বিশিষ্ট।)

A. kl
B. za
C. gt ✓
D. df

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বামদিক) 1 1 4 3 4 8 2 5 2 4 8 3 1 3 8 3 3 4 3 2 8 9 7 3 4 2 8 (ডানদিক)

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

A. 2
B. 5
C. 4
D. 3 ✓

Q28 General Intelligence & 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 রবিন হয় পেঙ্গুইন।
সব পেঙ্গুইন হয় ম্যাগপাই।
সব ম্যাগপাই হয় ঈগল।

সিদ্ধান্ত:
(I): সব পেঙ্গুইন হয় ঈগল।
(II): কিছু ম্যাগপাই হয় রবিন।

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

Q29 General Intelligence & Reasoning

কাব্য তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 32তম এবং শেষের দিক থেকে 15তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 40
B. 35
C. 46 ✓
D. 36

Q30 General Intelligence & Reasoning

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

CKT60, GMS54, KOR48, ?

A. PQR41
B. PRR41
C. OQQ42 ✓
D. ORQ42

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

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

ICG23 JDH31 KEI39 LFJ47 ?

A. MGL56

B. MGK55 ✓

C. MGK56

D. MGL55

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 8 5 1 7 3 5 2 8 7 6 9 8 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা রয়েছে, যাদের প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. এক ✓

B. চার

C. তিন

D. দুই

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

608 + 76 × 6 − 37 ÷ 259 = ?

A. 41

B. 33

C. 39

D. 45 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, B, D, E, P, S, T এবং W কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে নয়। B এর নিচে কেবল দু'টি বাক্সকে রাখা হয়েছে। W এর উপরে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। W এবং E এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। T কে S এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। P কে D এর নিচে কোনো এক স্থানে রাখা হয়েছে। D এবং T এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. দুই

B. তিন

C. চার ✓

D. এক

Q5 General Intelligence & 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 উট হয় নৌকা।
কিছু নৌকা হয় তারা।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু উট হয় তারা।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু নৌকা হয় উট।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

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

C. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

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

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 1 8 9 1 3 8 3 8 9 9 5 9 6 5 5 1 7 7 4 2 3 1 6 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. দু'টি

B. একটিও নয় ✓

C. একটি

D. তিনটি

Q7 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,

'A ? B' মানে 'A হল B এর মেয়ে',
'A = B' মানে 'A হল B এর ছেলে',
'A @ B' মানে 'A হল B এর বাবা',
এবং 'A √ B' এর অর্থ হল 'A হল B এর বোন'।

যদি 'C ? D @ E √ F = L' হয় তবে C এর সাথে L কীভাবে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রী

B. মা

C. মেয়ে ✓

D. বোন

Q8 General Intelligence & Reasoning

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

31 51 71 91 111 ?

A. 132

B. 130

C. 129

D. 131 ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?
SWE ZDL GKS NRZ ?

A. UGY

B. UGI

C. UIG

D. UYG ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি D, E, F, G, H এবং I উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। I এর বাম দিকে মাত্র দু'জন বসে আছে। D বসে আছে I এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। H বসে আছে F এবং D দু'জনেরই ঠিক পাশে। E বসে আছে G এর ডানদিকে।
বসে থাকার এই বিন্যাসের উপর ভিত্তি করে, নিম্নলিখিত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি বিশেষ পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্ভুক্ত **নয়**?

A. IF

B. FH

C. ED ✓

D. EI

Q11 General Intelligence & Reasoning

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

617 627 635 641 645 ?

A. 647 ✓

B. 644

C. 643

D. 641

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

Q12 General Intelligence & 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) % 4 6 1 * @ 8 $ 7 & Ω 9 # 2 + 3 £ 5 (ডানদিক)

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

A. 5

B. 3

C. 6

D. 4 ✓

Q13 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(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।)

(18, 162, 9)
(21, 189, 9)

A. (15, 135, 9) ✓

B. (16, 144, 8)

C. (9, 90, 9)

D. (12, 120, 9)

Q14 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব কাপ হয় গ্লাস।
সব গ্লাস হয় টাইল।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু টাইল হয় গ্লাস।
(II) সব কাপ হয় টাইল।

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

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

C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q15 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'moving through life' কে লেখা হয়েছে 'gt df za' হিসাবে এবং 'life is short' কে লেখা হয়েছে 'kl td za' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'life' কে কীভাবে লেখা হবে? (সমস্ত সংকেত শুধু দু'টি বর্ণ বিশিষ্ট।)

A. df

B. kl

C. za ✓

D. gt

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 3 8 9 8 9 3 4 4 4 5 1 2 3 6 8 3 2 9 6 2 9 1 4 9 2 1 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. সাত

B. পাঁচ ✓

C. আট

D. নয়

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

Q17 General Intelligence & Reasoning

টিনু A বিন্দু থেকে শুরু করে পূর্ব দিকে 55 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 57 km গাড়ি চালায়। তারপর ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 61 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 66 km গাড়ি চালায়। সে শেষবার ডানদিকে বাঁক নিয়ে 6 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূর (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্যঃ যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক শুধুমাত্র 90° হয়।)

A. দক্ষিণে 7 km
B. দক্ষিণে 9 km ✓
C. উত্তরে 10 km
D. দক্ষিণে 8 km

Q18 General Intelligence & Reasoning

নিম্নে প্রদত্ত ত্রয়ী দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

UN-RK-OQ
SL-PI-MO

A. QJ-NG-KL
B. RJ-NG-KL
C. RJ-NH-KL
D. QJ-NG-KM ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 39 জনের একটি সারিতে, বন্দনা বাম প্রান্ত থেকে 16তম স্থানে রয়েছে। নয়না যদি বন্দনার ডানদিকে 7ম স্থানে থাকে; তাহলে সারিটির ডান প্রান্ত থেকে নয়নার অবস্থান কত?

A. 15তম
B. 17তম ✓
C. 16তম
D. 13তম

Q20 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'may i sit' কে 'pt sq ac' হিসেবে এবং 'please sit here' কে 'pt hm rf' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'sit' কে কী লেখা হবে?

A. pt ✓
B. rf
C. hm
D. sq

Q21 General Intelligence & Reasoning

FK 14 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে CG 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, QV 22 সম্পর্কিত NR 24 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে OT 27 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. JQ 28
B. LS 28
C. JS 29
D. LP 29 ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

মোহিত A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 43 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 54 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 58 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 67 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 15 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. 11 km পূর্বদিকে
B. 13 km পশ্চিমদিকে ✓
C. 12 km পশ্চিমদিকে
D. 10 km পূর্বদিকে

Q23 General Intelligence & Reasoning

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

612 610 606 600 592 ?

A. 591
B. 582 ✓
C. 581
D. 584

Q24 General Intelligence & Reasoning

যদি 7214365 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে আরোহী ক্রমে সাজানো হয়, তাহলে মূল সংখ্যার অঙ্কগুলির তুলনায় নতুন সংখ্যায় কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

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

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

generated by rank.qmaths.in

Q25 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. VZU ✓
B. YBX
C. RUQ
D. SVR

Q26 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। A এর বাম দিক থেকে গণনা করার সময় D এবং A এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। C বসে আছে G এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। E বসে আছে G এর ঠিক ডানদিকে। E বসেছে D এর বাম দিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে বসে আছে। F এবং C পরস্পরের ঠিক পাশে বসে আছে। G এর বাম দিক থেকে গণনা করলে B এবং G এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. দুই
B. চার ✓
C. তিন
D. এক

Q27 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. PN – WB ✓
B. SP – ZE
C. HE – OT
D. VS – CH

Q28 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণ-গুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তিতে পরবর্তী বর্ণ-গুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

WASP - WPSA - PSAW
GUTS - GSTU - STUG

A. POND - PNOD - DNOP
B. HUGE - UHGE - EUGH
C. NICE - NECI - ECIN ✓
D. GROW - GRWO - ROWG

Q29 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ – হয়, – এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷

এর অর্থ + হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?)

স্থানে কী বসবে?

$112 \times 4 \div 8 - 2 + 23 = ?$

A. 13
B. 21 ✓
C. 18
D. 26

Q30 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। C এর ডানদিকে কেবল ছয়জন বসেছে। B এর বামদিকে কেবল চারজন বসেছে। D বসেছে A এর বামদিকে কিন্তু B এর ডানদিকে। F বসেছে G এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E এর ডানদিকে কতজন বসেছে?

A. একজন
B. চারজন ✓
C. দু'জন
D. তিনজন

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স D, E, F, U, V, W এবং X কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি। D কে V এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। W কে F এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র U কে E এর উপরে রাখা হয়েছে। U এবং D এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। W কে নিচ থেকে তৃতীয় অবস্থানে রাখা হয়নি। X এবং U এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

- A. তিন ✓
- B. এক
- C. দুই
- D. চার

Q2 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

A ± B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী',
A * B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
A ₹ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা' এবং
A # B এর অর্থ 'A হল B এর বোন'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D # R * A ± C ₹ O' হলে, D কীভাবে O এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. মা
- B. স্ত্রী
- C. বোন ✓
- D. মেয়ে

Q3 General Intelligence & Reasoning

IB 15 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে NF 12 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, OH 20 সম্পর্কিত TL 17 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে RK 26 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. UN 24
- B. VN 23
- C. WO 23 ✓
- D. WQ 24

Q4 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

- A. VRN
- B. UQN
- C. TPL
- D. ROJ ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

F, G, H, I, M, N, এবং O টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। F এর ডান দিক থেকে গণনা করলে F এবং G এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। G এর ডান দিক থেকে গণনা করলে G এবং M এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। F এর ডান দিক থেকে গণনা করলে F এবং N এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। H বসে আছে I এর ঠিক বাম দিকে। O এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

- A. I ✓
- B. F
- C. G
- D. H

Q6 General Intelligence & 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 ঘুড়ি হয় ব্যাঙ্ক।
কোনো পেন্সিল নয় ঘুড়ি।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ব্যাঙ্ক নয় পেন্সিল।
(II) সব ব্যাঙ্ক হয় ঘুড়ি।

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

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।

(বাম দিক) # 9 & 5 1 © * * * @ # & 7 & # $ 8 & 3 1 @ € (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি সংখ্যা আছে?

A. 2 ✓

B. 4

C. 1

D. 3

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'LEASK' কে কোড করা হয়েছে '76432' হিসেবে এবং 'KASEY' কে কোড করা হয়েছে '46837' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'L' এর কোড কত?

A. 2 ✓

B. 3

C. 4

D. 7

Q9 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(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।)

(11, 110, 10)
(8, 64, 8)

A. (10, 80, 9)

B. (9, 72, 9)

C. (12, 120, 10) ✓

D. (7, 56, 7)

Q10 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y একটি সরল রেখা বরাবর উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে। D এর বাম দিকে কেবল তিনজন বসেছে। C এর ডান দিকে কেবল A বসেছে। C এবং B এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। X বসেছে Y এর বাম দিকে কোনো একটি স্থানে কিন্তু W এর ডান দিকে কোনো একটি স্থানে। W এবং Y এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. চারজন

B. একজন

C. দু'জন

D. তিনজন ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

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

23 – 15 ÷ 246 + 318 × 6 = ?

A. 538 ✓

B. 546

C. 554

D. 562

Q12 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '–' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

25 × 5 – 7 ÷ 8 + 10 = ?

A. 51 ✓

B. 53

C. 49

D. 50

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & 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 সোনা হয় মুরগি।
কোনো মুরগি নয় গাই।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো সোনা নয় গাই।
(II) কিছু গাই হয় মুরগি।

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

টাউন X অবস্থিত টাউন Y এর পশ্চিমদিকে। টাউন Z অবস্থিত টাউন Y এর উত্তরদিকে। টাউন W অবস্থিত টাউন Z এর পশ্চিমদিকে। টাউন V অবস্থিত টাউন W এর দক্ষিণদিকে। টাউন X অবস্থিত টাউন V এর উত্তর-পশ্চিমদিকে। টাউন W এর সাপেক্ষে টাউন X এর অবস্থান কোন দিকে?

A. দক্ষিণ-পূর্ব
B. উত্তর-পশ্চিম
C. উত্তর-পূর্ব
D. দক্ষিণ-পশ্চিম ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

অতনু বিন্দু A থেকে শুরু করে পূর্ব দিকে 12 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডানদিকে বাঁক নিয়ে 17 km গাড়ি চালান, তারপর আবার ডানদিকে বাঁক নেন এবং 32 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডানদিকে বাঁক নেন এবং 7 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডানদিকে বাঁক নে এবং 10 km গাড়ি চালান, তারপর তিনি বামদিকে বাঁক নেন এবং 4 km গাড়ি চালান। তিনি শেষবার ডানদিকে বাঁক নেন, 10 km গাড়ি চালান এবং P বিন্দুতে থামেন। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তার কত দূরত্ব (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালানো উচিত? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক 90-ডিগ্রি।)

A. উত্তরে 6 km ✓
B. দক্ষিণে 7 km
C. উত্তরে 7 km
D. দক্ষিণে 6 km

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট।) কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 8 7 4 1 2 6 9 5 3 1 4 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে অন্য একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. দু'টি
B. একটি ✓
C. তিনটি
D. চারটি

Q17 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

RUY PSW NQU LOS ?

A. JMR
B. JNQ
C. JMQ ✓
D. JNR

Q18 General Intelligence & Reasoning

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

$34 - 7 \div 6 + 270 \times 9 = ?$

A. 46 ✓
B. 44
C. 42
D. 48

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

Q19 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। B বসেছে A এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসেছে E এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। C বসেছে B এর ঠিক ডান পাশে। F এর ঠিক ডান পাশে কে বসেছে?

A. D ✓
B. C
C. E
D. B

Q20 General Intelligence & Reasoning

দিপালী তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 9ম এবং শেষের দিক থেকে 43তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 53
B. 51 ✓
C. 41
D. 21

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

110 109 111 108 112 107 ?

A. 117
B. 115
C. 113 ✓
D. 119

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

OPM-KLI
YZW-UVS

A. BCZ-WYU
B. BBX-WXU
C. BCZ-XYV ✓
D. BBX-XYV

Q23 General Intelligence & Reasoning

নিচের কোন বর্ণ-সংখ্যা গুচ্ছটি প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্ন চিহ্নের (?) স্থানে বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

HDP 1, JEM -2, LFJ 4, NGG -8, ?

A. HJP 14
B. PPO 11
C. PHD 16 ✓
D. OPP 12

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. WAC
B. AFG ✓
C. TXZ
D. GKM

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 9 7 3 6 9 8 4 3 8 5 4 5 2 8 6 7 2 8 6 2 6 9 5 1 9 1 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 2
B. 3 ✓
C. 5
D. 4

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

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence & Reasoning

GB 16 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে KE 13 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MH 25 সম্পর্কিত QK 22 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে SN 28 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. WQ 25 ✓
- B. YQ 26
- C. WP 25
- D. XP 26

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 1 3 9 6 7 7 7 9 4 4 1 1 5 9 6 5 3 5 9 1 4 3 3 3 3 3 3 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- A. 2
- B. 0
- C. 1 ✓
- D. 3

Q28 General Intelligence & Reasoning

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

66 56 46 36 26 ?

- A. 15
- B. 13
- C. 16 ✓
- D. 14

Q29 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'the dog barks' কে 'av ds tw' হিসেবে এবং 'dog can run' কে 'rd te av' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'dog' কে কী লেখা হবে?

- A. av ✓
- B. te
- C. ds
- D. tw

Q30 General Intelligence & Reasoning

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

71 75 83 95 111 ?

- A. 151
- B. 121
- C. 141
- D. 131 ✓

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

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

88 75 62 49 36 ?

A. 21

B. 23 ✓

C. 27

D. 25

Q2 General Intelligence & Reasoning

নিচে দেওয়া চারটির মধ্যে তিনটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়া, ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারী নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়? (দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, স্বরবর্ণ/ব্যঞ্জনবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ায় তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. KO-JM

B. OS-NR ✓

C. MQ-LO

D. IM-HK

Q3 General Intelligence & Reasoning

শ্রুতি A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 12 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 8 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 4 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 12 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 10 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 4 km গাড়ি চালিয়ে D বিন্দুতে গিয়ে থামে। A বিন্দুর সাপেক্ষে D বিন্দু কত দূরত্বে (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে অবস্থিত? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 6 km দক্ষিণদিকে ✓

B. 5 km উত্তরদিকে

C. 7 km পশ্চিমদিকে

D. 6 km পূর্বদিকে

Q4 General Intelligence & 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) % * 7 % € % 2 # € $ € © 9 5 6 # 9 & 6 % 7 & (ডানদিক)

এরকম কতগুলি সংখ্যা রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 2

B. 0

C. 3

D. 1 ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

O, P, Q, R, W, X, এবং Y একটি সরলরৈখিক সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে। X এর ডান দিকে কেবল দু'জন বসেছে। X এবং Q এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। O এবং P এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। P বসেছে X এর ঠিক বাম পাশে। R বসেছে Y এর ঠিক ডান পাশে। সারিটির বাম প্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. Y

B. P

C. W ✓

D. O

Q6 General Intelligence & Reasoning

QP 7 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে TO −4 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, AL 14 সম্পর্কিত DK 3 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে RX 2 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. TW −9

B. TV −7

C. UV −7

D. UW −9 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'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' এবং
'A ÷ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D × F + G − H ÷ J' হলে, D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q8 General Intelligence & Reasoning

বৈভব তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 9 ম এবং শেষের দিক থেকে 17 তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 25 ✓
B. 22
C. 21
D. 26

Q9 General Intelligence & 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 সমস্ত 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, 64, 8)
(4, 16, 4)

A. (3, 9, 4)
B. (2, 8, 2)
C. (5, 125, 5)
D. (9, 81, 9) ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ভাষায়, 'technology is advancing' কে 'mn jk rs' হিসেবে এবং 'humanity needs technology' কে 'ap mn fg' হিসেবে কোড করা হয়। প্রদত্ত ভাষায় 'technology' কে কীভাবে কোড করা হয়?

A. rs
B. mn ✓
C. fg
D. jk

Q11 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'uncle ocean elf' কে কোড করা হয়েছে 'so ex rj' হিসেবে এবং 'elf yak queen' কে কোড করা হয়েছে 'ku yi ex' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'elf' কে কীভাবে কোড করা হয়?

A. ku
B. rj
C. ex ✓
D. so

Q12 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ − হয়, − এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

18 - 6 ÷ 228 + 46 x 2 = ?

A. 313 ✓
B. 309
C. 334
D. 326

Q13 General Intelligence & Reasoning

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

OPD73, RMG70, UJJ67, ?

A. XGM64 ✓
B. XHN63
C. YHM63
D. YGN64

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, RVSQ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে OSPN এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, ZDAY সম্পর্কিত WAXV এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে SWTR নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PSPO

B. PTPO

C. PUPY

D. PTQO ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি 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 বিবৃতি(গুলি)কে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল অভিনেতা হয় নৃত্যশিল্পী।
সকল নৃত্যশিল্পী হয় জাদুকর।

সিদ্ধান্ত:
(I) সকল জাদুকর হয় অভিনেতা।
(II) কোনো নৃত্যশিল্পী নয় অভিনেতা।

A. কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

B. শুধু (II) অনুসরণ করে।

C. উভয়ই অনুসরণ করে।

D. শুধু (I) অনুসরণ করে।

Q16 General Intelligence & Reasoning

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

KR37 MT45 OV53 QX61 ?

A. SZ68

B. SY69

C. SZ69 ✓

D. SY68

Q17 General Intelligence & Reasoning

5493218 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হল। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 5

B. 8

C. 12

D. 10 ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 1 9 5 4 2 9 7 4 6 3 7 8 9 7 4 9 6 3 1 7 8 4 6 8 7 2 5 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. একটি

B. দু'টি ✓

C. তিনের অধিক

D. তিনটি

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 5 2 1 4 7 8 6 5 2 3 9 1 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন

B. চার

C. এক ✓

D. দুই

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

7 9 13 19 27 37 ?

A. 51

B. 49 ✓

C. 52

D. 50

Q21 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স B, C, D, I, J, K এবং L কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি। L এর উপরে মাত্র চারটি বাক্স রাখা হয়েছে। J এর উপরে মাত্র একটি বাক্স রাখা হয়েছে। J এবং C এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। B কে D এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। K কে I এর নিচে কোথাও রাখা হয়েছে। I এবং B এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. দুই

B. এক

C. তিন

D. চার ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, B, C, D, I, J, K এবং L টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। K বসে আছে L এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। I বসে আছে L এর ঠিক বাম দিকে। D বসে আছে J এর ঠিক বাম দিকে। J বসে আছে C এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। B এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. J

B. C

C. K ✓

D. D

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 7 8 1 7 5 8 7 2 7 6 5 8 5 7 5 4 1 8 6 3 3 4 5 9 4 4 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 1

B. 3

C. 4

D. 2 ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

সমীর A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 58 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 64 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 63 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 66 km গাড়ি চালায়। সে শেষবার ডানদিকে বাঁক নেয়, 5 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূর (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্যঃ যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক শুধুমাত্র 90° হয়।)

A. 2 km পূর্বে ✓

B. 1 km পূর্বে

C. 4 km পশ্চিমে

D. 3 km পশ্চিমে

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

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি 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 বিবৃতি(গুলি)কে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সমস্ত হেলমেট হয় ম্যাট।
সমস্ত হেলমেট হয় বোতল।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ম্যাট হয় বোতল।
(II) সমস্ত বোতল হয় হেলমেট।

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. JD-GK
B. GA-DI ✓
C. LF-IM
D. NH-KO

Q27 General Intelligence & 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?
45 A 9 B 13 C 15 D 17 = ?

A. 61
B. 64
C. 63 ✓
D. 62

Q28 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, EFHL একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে AALQ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, OLXF সম্পর্কিত KGBK এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে CWJU নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. YRTY
B. YRNZ ✓
C. YRZN
D. YGHU

Q29 General Intelligence & Reasoning

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

312 313 303 305 295 298 ?

A. 287
B. 285
C. 288 ✓
D. 286

Q30 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন। F এর বামদিকে মাত্র দু'জন বসে আছেন। D এবং E এর মাঝে কেবল একজন বসে আছেন। F বসে আছেন D এর ঠিক বামদিকে। A বসে আছেন C এর ঠিক ডানদিকে। B বসে আছেন A এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। সারির বামদিকের শেষপ্রান্তে কে বসে আছেন?

A. C ✓
B. D
C. A
D. B

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
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'।

'O @ P # T + G - V' হলে, O কীভাবে V এর সাথে সম্পর্কিত?

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

Q2 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

KEPT - ETPK - TPEK
SAIL - ALIS - LIAS

A. HOPE - HPOE - EPOH
B. PACK - APCK - KACP
C. TURN - UTRN - NURT
D. MOPS - OSPM - SPOM ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

RV23, QU32, PT41, OS50, ?

A. NS58
B. NS59
C. NR59 ✓
D. NR58

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 5 2 7 4 1 9 3 2 7 6 4 5 8 2 9 7 2 8 5 1 6 8 4 2 9 5 2 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় অঙ্ক আছে?

A. তিনের অধিক
B. তিনটি ✓
C. একটি
D. দু'টি

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, UPNF একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে YLPD এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, CHRB সম্পর্কিত GDTZ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে KZVX নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. NVWV
B. NUYW
C. OVXV ✓
D. PWXU

Q6 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বি নিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

36 × 6 − 2 ÷ 13 + 9 = ?

A. 21
B. 23 ✓
C. 22
D. 25

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

আটজন ব্যক্তি- A, B, C, D, E, F, G এবং H, কেন্দ্রের দিকে মুখ ক'রে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। A এর ডান দিক থেকে গণনা করার সময় A এবং B এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। E বসেছে A এর ঠিক বাম দিকে। E এর বাম দিক থেকে গণনা করার সময় E এবং C এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। F বসেছে C এর ডান দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। D বসেছে H এর ঠিক ডান দিকে। G এর ডান দিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. H

B. E

C. F

D. C ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

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

172 ÷ 4 + 183 × 3 − 164 = ?

A. 681

B. 739

C. 652

D. 791 ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'the birds sings' কে 'ly gn ws' হিসেবে এবং 'birds have beak' কে 'ie ly nt' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'birds' কে কী লেখা হবে?

A. ly ✓

B. ws

C. gn

D. nt

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. IL-PJ ✓

B. QT-XS

C. MP-TO

D. EH-LG

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, FGNE একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে KDSB এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, PAXY সম্পর্কিত UXCV এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে ZUHS নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ERMP ✓

B. DSNQ

C. FQLO

D. ESLQ

Q12 General Intelligence & Reasoning

পবন তার ক্লাসে প্রথম থেকে 13 তম এবং শেষ থেকে 3 য় স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 13

B. 19

C. 17

D. 15 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 604 895 469 742 307 (ডানদিক)
(উদাহরণ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পাদন হবে।

বৃহত্তম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে, ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

A. 12
B. 16
C. 5 ✓
D. 9

Q14 General Intelligence & Reasoning

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

PCR45, MGO41, JKL37, ?

A. GOI33 ✓
B. GNJ33
C. HNJ32
D. HOI32

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

0, −2, −3, 8, 95, ?

A. 684 ✓
B. 810
C. 140
D. 380

Q16 General Intelligence & 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 থলি হয় ট্রাঙ্ক।
সব ব্যাগ হয় ট্রাঙ্ক।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু থলি হয় ব্যাগ।
(II) কিছু ট্রাঙ্ক হয় ব্যাগ।

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

Q17 General Intelligence & Reasoning

আশরাফ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 10 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 11 km গাড়ি চালান। তারপর বাম দিকে বাঁক নেন এবং 19 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 21 km গাড়ি চালান। তিনি শেষবার বাম দিকে বাঁক নেন, 9 km গাড়ি চালান এবং P বিন্দুতে থামেন। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি।)

A. পূর্বে 12 km
B. দক্ষিণে 10 km
C. দক্ষিণে 12 km
D. উত্তরে 10 km ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 3 5 2 4 7 6 8 5 3 4 2 1 9 6 2 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি মৌলিক সংখ্যা আছে, যার ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

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

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

Q19 General Intelligence & Reasoning

শিবম পয়েন্ট Y থেকে যাত্রা শুরু করে 36 km পশ্চিম দিকে গাড়ি চালায়। তারপর সে বাঁ দিকে বাঁক নেয়, 83 km গাড়ি চালায়। তারপর ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 68 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 55 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 41 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাঁ দিকে বাঁক নেয়, 28 km গাড়ি চালায় এবং পয়েন্ট Z এ থামে। আবার পয়েন্ট Y তে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূর (ন্যূনতম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্যঃ যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক শুধুমাত্র 90° হয়।)

A. পূর্ব দিকে 63 km ✔

B. পশ্চিম দিকে 61 km

C. পশ্চিম দিকে 65 km

D. পূর্ব দিকে 66 km

Q20 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কোনো **বাবা** নয় **মা**।
কোনো **মা** নয় **ছেলে**।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব **মা** হয় **বাবা**।
(II) কোনো **বাবা** নয় **ছেলে**।

A. উভয় সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে।

B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

C. কোনো সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে না। ✔

D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) @ 4 6 8 * $ $ $ £ % 4 6 7 1 5 * 4 * 4 4 2 $ (ডানদিক)

এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি সংখ্যা আছে?

A. 3

B. 2 ✔

C. 1

D. 4

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

131 132 135 140 147 ?

A. 154

B. 155

C. 157

D. 156 ✔

Q23 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স D, E, F, U, V, W এবং X কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি। X এর নীচে মাত্র পাঁচটি বাক্স রাখা হয়েছে। F এবং X এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। V কে F এর নীচের একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র E কে X এবং W এর মাঝে রাখা হয়েছে। D কে X এর উপরে একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। V এবং D এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. পাঁচ ✔

B. চার

C. তিন

D. দুই

Q24 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে।
B এর ডানদিক থেকে গণনা করলে B এবং A এর মাঝে কেবল চারজন বসেছে। B বসেছে X এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। W বসেছে Y এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে বসে। C বসেছে A এবং X উভয়েরই ঠিক পাশে। D এর ডানদিক থেকে গণনা করলে D এবং C 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 & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. PLO
B. WSV
C. UQT
D. IFH ✓

Q26 General Intelligence & Reasoning

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

264 239 216 195 176 ?

A. 158
B. 160
C. 159 ✓
D. 155

Q27 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'music is life' কে 'cd jk rs' হিসেবে এবং 'life is precious' কে 'ap cd jk' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'music' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. jk
B. ap
C. cd
D. rs ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

নিম্নলিখিত সেটগুলিতে, সংখ্যাগুলি যেভাবে একে অপরের সাথে যেভাবে সম্পর্কিত, সেই একইভাবে সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটি বিকল্পগুলির মধ্য থেকে চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্যঃ সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 বিভাজিত করার পর 1 এবং 3 এর উপর কোনো গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(15, 90, 6)
(13, 65, 5)

A. (17, 24, 2)
B. (14, 46, 4)
C. (11, 55, 6)
D. (16 , 32 , 2) ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

M, N, O, P, W, X এবং Y একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। X এর ডানদিক থেকে গণনা করলে X এবং W এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। W এর ডানদিক থেকে গণনা করলে W এবং M এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। X এর ডানদিক থেকে গণনা করলে X এবং N এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। P বসেছে Y এর ঠিক বাম পাশে। O এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. Y ✓
B. M
C. P
D. X

Q30 General Intelligence & Reasoning

যদি 3267451 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটির বৃহত্তম এবং ক্ষুদ্রতম অঙ্কের মধ্যে পার্থক্য কত হবে?

A. 7
B. 8
C. 6
D. 9 ✓

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কিছু কুঁড়েঘর হয় আস্তানা।
কোনো আস্তানা নয় গুহা।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু কুঁড়েঘর হয় গুহা।
(II): কিছু আস্তানা হয় কুঁড়েঘর।

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

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 4 1 7 9 2 2 7 9 9 9 4 7 7 8 9 1 8 6 2 1 2 2 8 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় অঙ্ক আছে?

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

Q3 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স M, N, O, P, Q, R এবং S কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। N এর নিচে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। N এবং P এর মাঝে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র Q কে O এর উপরে রাখা হয়েছে। S কে R এর নিচে কোনো একটি স্থানে এবং M এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে কোন বাক্সটিকে রাখা হয়েছে?

- A. M ✓
- B. P
- C. S
- D. O

Q4 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

$48 \div 16 + 366 \times 6 - 53 = ?$

- A. 780
- B. 790
- C. 770
- D. 760 ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

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

123 133 142 150 157 ?

- A. 164
- B. 163 ✓
- C. 165
- D. 161

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
F এর ডানদিকে কেবল দু'জন বসেছে। F এবং A এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। E এবং C উভয়ই G এর ঠিক পাশে বসেছে। D বসেছে B এর ঠিক বাম পাশে। C এবং A পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। D এবং E এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. 1
B. 4
C. 3 ✓
D. 2

Q7 General Intelligence & Reasoning

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

CKR 78, HHM 69, MEH 60, RBC 51, ?

A. VYZ 41
B. WYX 42 ✓
C. XZY 41
D. VXY 42

Q8 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। E বসেছে A এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। D ও C পরস্পরের ঠিক পাশে বসেছে। C বসেছে B এর ঠিক ডান পাশে। F বসেছে B এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। D এর সাপেক্ষে E এর অবস্থান কোথায়?

A. ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে
B. বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে
C. ঠিক ডান পাশে ✓
D. বামদিকে তৃতীয় স্থানে

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. XBW ✓
B. DGC
C. WZV
D. SVR

Q10 General Intelligence & Reasoning

অক্ষয় A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 21 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 11 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 25 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 16 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 4 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. 5 km উত্তরদিকে ✓
B. 5 km পূর্বদিকে
C. 21 km পশ্চিমদিকে
D. 11 km দক্ষিণদিকে

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?
6 17 29 42 56 71 ?

A. 88
B. 87 ✓
C. 86
D. 90

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 7 2 8 6 7 3 8 5 9 6 2 4 5 2 8 7 8 6 3 6 4 9 5 1 2 4 3 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় অঙ্ক এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় অঙ্ক আছে?

A. দু'টি
B. তিনের অধিক
C. তিনটি
D. একটি ✓

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'he eat lunch' কে 'rk yf gl' হিসেবে এবং 'eat proper food' কে 'av gl tn' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'eat' কে কী লেখা হবে?

A. rk
B. yf
C. gl ✓
D. tn

Q14 General Intelligence & Reasoning

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

7 8 12 21 37 '?'

A. 62 ✓
B. 50
C. 63
D. 56

Q15 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
P + Q এর অর্থ 'P হল Q এর বাবা',
P & Q এর অর্থ 'P হল Q এর স্ত্রী',
P @ Q এর অর্থ 'P হল Q এর বোন' এবং
P # Q এর অর্থ 'P হল Q এর স্ত্রী'।
যদি 'Y @ G & E + V @ Z' হয়, তবে Y কীভাবে Z এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q16 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '–' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

168 × 7 – 66 + 5 ÷ 9 = ?

A. 45 ✓
B. 49
C. 42
D. 47

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

16 C 24 A 6 B 28 D 32 = ?

A. 58
B. 98
C. 87
D. 96 ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

HP 16 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে JT 19 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, CK 22 সম্পর্কিত EO 25 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে MU 27 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. OV 30
B. OY 30 ✓
C. QZ 29
D. QV 29

Q19 General Intelligence & Reasoning

পাঁচজন ব্যক্তি A, B, C, D এবং E উত্তর দিকে মুখ করে এক সারিতে বসে আছেন। A এবং D এর মাঝে মাত্র 2 জন ব্যক্তি বসে আছেন। B সারির একেবারে বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে বসে আছেন। B বসে আছেন A এর ঠিক ডান দিকে। B বসে আছেন E এর ঠিক বাম দিকে। E এবং A এর মাঝে ঠিক কতজন বসে আছেন?

A. তিন
B. একজনও না
C. দুই
D. এক ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী বর্ণগুচ্ছটি চয়ন করুন।

CAKE - ACKE - EKAC
KING - IKNG - GNIK

A. KEYS - KYES - SYEK
B. ROAD - ORAD - OADR
C. POST - OPST - TSOP ✓
D. MUTE - UMTE - EUTM

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

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

CWF59, FUK62, ISP65, ?

A. MRT69
B. MQU69
C. LRT68
D. LQU68 ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. PVU
B. LRQ
C. MSR
D. ELK ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

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

(বাম দিক) 937, 228, 782, 175, 631 (ডান দিক)

(উদাহরণ→ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পাদন করতে হবে।)

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

A. 14 ✓
B. 12
C. 15
D. 10

Q24 General Intelligence & Reasoning

51 জন ব্যক্তি উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। রোহিত সারিটির বাম প্রান্ত থেকে 19তম স্থানে রয়েছেন এবং অনুপম ডান প্রান্ত থেকে 12তম স্থানে রয়েছেন। রোহিত এবং অনুপমের মাঝে কতজন আছেন?

A. 17
B. 19
C. 20 ✓
D. 18

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বামদিক) 2 3 6 7 3 1 4 2 3 1 3 1 4 8 8 1 7 4 8 8 9 2 7 2 8 1 3 (ডানদিক)

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

A. 2
B. 5
C. 3 ✓
D. 4

Q26 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(5, 31, 6)
(3, 16, 5)

A. (6 , 13 , 2) ✓
B. (1, 6, 4)
C. (3, 2, 7)
D. (4, 7, 2)

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

Q27 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কোনো ছাত্র নয় শিক্ষক।
কোনো ছাত্র নয় কাঠমিস্ত্রি।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু শিক্ষক হয় কাঠমিস্ত্রি।
(II) কিছু ছাত্র হয় শিক্ষক।

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।

Q28 General Intelligence & Reasoning

MY 24 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে HT 27 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, BL 21 সম্পর্কিত WG 24 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে KT 36 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. GP 39
B. FO 33
C. FO 39 ✓
D. GO 39

Q29 General Intelligence & Reasoning

ঋষি A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 49 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 51 km গাড়ি চালায়, আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 54 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 64 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে 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? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 11 km পূর্বদিকে
B. 13 km পশ্চিমদিকে ✓
C. 12 km পশ্চিমদিকে
D. 10 km পশ্চিমদিকে

Q30 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'give me bike' কে কোড করা হয়েছে 'bn gt ry' হিসেবে এবং 'who know me' কে কোড করা হয়েছে 'ry fh vt' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'me' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. ry ✓
B. vt
C. fh
D. bn

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

Q1 General Intelligence & Reasoning

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

7 B 6 C 3 D 24 A 4 = ?

A. 39 ✓

B. 38

C. 36

D. 37

Q2 General Intelligence & Reasoning

রিয়া A বিন্দু থেকে শুরু করে দক্ষিণ দিকে 34 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 46 km গাড়ি চালায়। তারপর ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 51 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 67 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 17 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তার কত দূর (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্যঃ যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক শুধুমাত্র 90° হয়।)

A. 18 km পূর্বে

B. 20 km পশ্চিমে

C. 21 km পশ্চিমে ✓

D. 19 km পূর্বে

Q3 General Intelligence & Reasoning

M, N, O, P, W, X এবং Y টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে।
W বসে আছে O এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। X বসে আছে Y এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। O আবার N এবং X উভয়েরই ঠিক পাশে বসে আছে। P এবং W পরস্পর পরস্পরের পাশাপাশি বসে নেই।
M এর ডান দিক থেকে গণনা করলে M এবং X এর মাঝে কতজন বসে?

A. এক

B. চার

C. তিন

D. দুই ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

অমিত A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 9 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 7 km গাড়ি চালায়। আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 21 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 18 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয়, 12 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. 7 km উত্তর দিকে

B. 11 km পূর্ব দিকে ✓

C. 11 km পশ্চিম দিকে

D. 7 km পূর্ব দিকে

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 2 8 2 2 9 9 9 4 6 4 9 7 9 6 5 1 8 6 6 1 6 6 2 7 5 2 7 (ডান দিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 4

B. 3

C. 2 ✓

D. 1

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

generated by rank.qmaths.in

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 6 5 4 1 2 5 8 9 7 4 5 6 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন
B. এক ✔
C. দুই
D. চার

Q7 General Intelligence & Reasoning

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

MKD : IJG
PTF : LSI

A. NKH : JJJ
B. JHE : FFH
C. YUN : UTQ ✔
D. OPA : KOC

Q8 General Intelligence & Reasoning

হিতেন তার ক্লাসে প্রথম থেকে 39 তম এবং শেষ থেকে 24 তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 62 ✔
B. 61
C. 60
D. 63

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

SAT OWP KSL GOH ?

A. CDK
B. CKI
C. CKD ✔
D. COK

Q10 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব বই হয় কলম।
কিছু কলম হয় ইরেজার।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব ইরেজার হয় কলম।
(II) কিছু বই হয় ইরেজার।

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

Q11 General Intelligence & Reasoning

ছয়টি প্রাণী, ভাল্লুক, শিয়াল, জিরাফ, সিংহ, পান্ডা এবং বাঘ, কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। শিয়াল বসে আছে বাঘ এবং ভাল্লুক উভয়েরই ঠিক পাশে। বাঘ বসে আছে সিংহের বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। জিরাফ বসে আছে পান্ডার বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। সিংহের বাম দিক থেকে গণনা করলে সিংহ এবং বাঘের মাঝে কে বসে আছে?

A. ভাল্লুক
B. জিরাফ ✔
C. শিয়াল
D. পান্ডা

Q12 General Intelligence & Reasoning

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

DRA120, OCL102, ZNW84, KYH66, ?

A. VJS48 ✔
B. UJS48
C. VAS48
D. VJT48

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

IK 6 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে KF −10 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, GI 8 সম্পর্কিত ID −8 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে RT 12 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. TO −4 ✓
B. UO −5
C. SO −5
D. TP −4

Q14 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, EFJL একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে HKMQ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, QZVF সম্পর্কিত TEYK এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে ZOEU নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. CHTY
B. CTHZ ✓
C. CTHU
D. CHZW

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

22 − 13 ÷ 21 × 39 + 48 = ?

A. −19 ✓
B. −21
C. −17
D. −18

Q16 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'store what matters' কে লেখা হয়েছে 'bf yt xc' হিসাবে এবং 'don't store it' কে লেখা হয়েছে 'hd ip xc' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'store' কে কীভাবে লেখা হবে?
(সমস্ত সংকেত শুধু দু'টি বর্ণ বিশিষ্ট।)

A. ip
B. bf
C. hd
D. xc ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

5 D 4 C 40 B 3 A 1 = ?

A. 121 ✓
B. 123
C. 125
D. 127

Q18 General Intelligence & 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 সমস্ত 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, 256, 16)
(9, 81, 9)

A. (12, 144, 10)
B. (25, 625, 20)
C. (8, 64, 8) ✓
D. (4, 16, 6)

Q19 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। C বসেছে E এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। A বসেছে D এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। F বসেছে A এর ঠিক ডান পাশে। B এর ঠিক ডান পাশে কে বসেছে?

A. A
B. E
C. D
D. C ✓

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

321 323 327 333 341 ?

A. 353

B. 351 ✓

C. 349

D. 355

Q21 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. BK – HN

B. CL – JO ✓

C. UD – AG

D. LU – RX

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

351 335 319 303 287 ?

A. 273

B. 269

C. 271 ✓

D. 275

Q23 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব শিয়াল হয় বিড়াল।
কোনো বিড়াল নয় ভালুক।

সিদ্ধান্ত:
(I): কোনো শিয়াল নয় ভালুক।
(II): কিছু ভালুক হয় বিড়াল।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

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

Q24 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, I, J, এবং K এই সাতটি বাক্সকে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, তবে একই ক্রমে রাখা হয়নি। A এবং C এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র B কে রাখা হয়েছে K এর উপরে। কোনো বাক্সকে C এর নিচে রাখা হয়নি। J কে রাখা হয়েছে D এর নিচে কোনো একটি স্থানে কিন্তু I এর উপরে কোনো একটি স্থানে। কোন বাক্সটিকে I এর উপরে তৃতীয় স্থানে রাখা হয়েছে?

A. C

B. A

C. D ✓

D. K

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

3 6 11 18 ?

A. 18

B. 22

C. 27 ✓

D. 24

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'VALE' কে কোড করা হয়েছে '6318' হিসেবে এবং 'OVAL' কে কোড করা হয়েছে '3761' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'O' এর কোড কত?

- A. 7 ✓
- B. 6
- C. 3
- D. 1

Q27 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

- A. RD – OI
- B. SV – PA
- C. MT – JZ ✓
- D. KQ – HV

Q28 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 741 753 789 761 745 (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 সঙ্গে যোগ করা হয় তবে যোগফল কত হবে?

- A. 11
- B. 8
- C. 6
- D. 7 ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

'A ? B' এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
'A = B' এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে'
'A @ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
'A √ B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন'

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'C = D @ E √ F ? L' হলে C কীভাবে L এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. ছেলে ✓
- B. স্বামী
- C. ভাই
- D. বাবা

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 8 2 8 2 3 8 3 1 3 9 1 7 3 9 7 6 2 6 6 6 8 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- A. তিন
- B. এক ✓
- C. দুই
- D. চার

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

- A. BEZ ✓
- B. EGC
- C. SUQ
- D. ZBX

Q2 General Intelligence & Reasoning

মায়াঙ্ক A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 45 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 46 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 54 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 63 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে 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? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

- A. 15 km পশ্চিমদিকে
- B. 14 km পশ্চিমদিকে
- C. 17 km পূর্বদিকে ✓
- D. 16 km পূর্বদিকে

Q3 General Intelligence & Reasoning

পাঁচজন ব্যক্তি, A, B, C, D এবং E, উত্তর দিকে মুখ করে এক সারিতে বসে আছে। A সারির ডান প্রান্ত থেকে চতুর্থ স্থানে বসে আছে। B এবং D এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছে। D এবং A পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই। A এবং D এর মাঝে কতজন বসে আছে?

- A. 0
- B. 2 ✓
- C. 1
- D. 3

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

56 76 96 116 136 ?

- A. 156 ✓
- B. 152
- C. 154
- D. 153

Q5 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 658 223 661 257 666 (ডানদিক)

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

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

- A. 9 ✓
- B. 11
- C. 14
- D. 12

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 437 504 395 482 273 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পন্ন হবে।

সর্বোচ্চ সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে যদি সর্বনিম্ন সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সাথে যোগ করা হয়, তবে যোগফল কত হবে?

A. 12
B. 10
C. 11 ✔
D. 9

Q7 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। E এর ডানদিকে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছে। G এবং E এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। A এবং D এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। A বা D কেউই বাম প্রান্তে বসে নেই। F বসে আছে C এর ঠিক ডানদিকে। A এবং B এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছে। C এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. D
B. A
C. G ✔
D. E

Q8 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে। A বসেছে E এর ঠিক ডানদিকে। B বসেছে E এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে। B এবং F এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসেছে। C বসেছে F এর ঠিক বামদিকে। D বসেছে A এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। বসে থাকার এই বিন্যাসের উপর ভিত্তি করে নিচের চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি বিশেষ পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্ভুক্ত **নয়**?

A. CF
B. DE
C. BA ✔
D. FD

Q9 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ - হয়, - এর অর্থ x হয়, x এর অর্থ ÷ হয়, ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

18 - 13 ÷ 15 + 82 x 2 = ?

A. 205
B. 208 ✔
C. 207
D. 206

Q10 General Intelligence & Reasoning

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

253 243 234 ? 219 213

A. 223
B. 226 ✔
C. 224
D. 225

Q11 General Intelligence & 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 শিক্ষক হয় পেশাদার।
সব পেশাদার হয় ডাক্তার।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু ডাক্তার হয় শিক্ষক।
(II): সব শিক্ষক হয় ডাক্তার।

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

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

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, LHQV একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে QFVT এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, VDAR সম্পর্কিত ABFP এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে FZKN নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. JWOM
B. KXPL ✓
C. JZQK
D. LYQK

Q13 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, A, D, E, M, N, Q এবং S কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়।
N কে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে। N এবং A এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। Q কে N এর নিচের কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র D কে রাখা হয়েছে A এবং S এর মাঝে। E কে A এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে।
M এবং A এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. তিন
B. দুই ✓
C. এক
D. চার

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

TLD, WOG, ZRJ, CUM, ?

A. FXQ
B. FXP ✓
C. FYP
D. FYQ

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিকল্পগুলির মধ্যে কোন বর্ণ-সংখ্যা গুচ্ছটি নিচের ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নকে (?) প্রতিস্থাপন ক'রে ক্রমটিকে যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ করবে?

LEX 14, OHA 23, RKD 32, UNG 41, XQJ 50, ?

A. ATM 57
B. AMT 59
C. AQM 59
D. ATM 59 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

গিরিশ তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 16তম এবং শেষের দিক থেকে 26তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 30
B. 41 ✓
C. 40
D. 35

Q17 General Intelligence & Reasoning

রাজন A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 54 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 56 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 56 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 65 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 2 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. 7 km উত্তরদিকে
B. 8 km দক্ষিণদিকে
C. 6 km উত্তরদিকে
D. 9 km দক্ষিণদিকে ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

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

342 352 360 366 370 ?

A. 374
B. 372 ✓
C. 378
D. 376

Q19 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'ZEST' কে '4875' হিসেবে লেখা হয় এবং 'BEST' কে '5781' হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'Z' কে কী হিসেবে লেখা হয়?

A. 4 ✓
B. 8
C. 7
D. 5

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

GQ 14 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে EN 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, KU 22 সম্পর্কিত IR 24 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে OY 27 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. MV 29 ✔
B. MR 29
C. PU 28
D. PT 29

Q21 General Intelligence & 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 পিয়ানো নয় গিটার।
সব গিটার হয় ভায়োলিন।
কিছু ভায়োলিন হয় ড্রাম।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু পিয়ানো হয় ভায়োলিন।
(II) কিছু গিটার হয় ড্রাম।

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

Q22 General Intelligence & Reasoning

MH 10 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে FA 20 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, PK 9 সম্পর্কিত ID 18 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে UP 7 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. SP 14
B. NI 14 ✔
C. XP 12
D. DE 12

Q23 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. RSO
B. KLH
C. UWR ✔
D. ABX

Q24 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'TIME' কে '5046' হিসেবে এবং 'MINE' কে '4609' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'N' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. 9 ✔
B. 4
C. 6
D. 0

Q25 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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, 26, 48)
(10, 28, 50)

A. (9, 27, 48)
B. (7, 25, 46)
C. (25, 43, 65) ✔
D. (21, 3, 25)

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
P + Q এর অর্থ 'P হল Q এর বাবা',
P # Q এর অর্থ 'P হল Q এর স্ত্রী',
P & Q এর অর্থ 'P হল Q এর ভাই' এবং
P % Q এর অর্থ 'P হল Q এর বোন'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'C # A + V & G # K' হলে, C কীভাবে K এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর বোন
B. স্ত্রীর বাবা
C. স্ত্রীর মা ✔
D. স্বামীর মা

Q27 General Intelligence & Reasoning

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

208 − 117 × 9 ÷ 5 + 215 = ?

A. 55
B. 59
C. 58 ✔
D. 53

Q28 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ − হয়, − এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয়, এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

205 − 3 ÷ 262 + 212 × 4 = ?

A. 824 ✔
B. 825
C. 822
D. 823

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 8 1 5 3 8 5 2 5 2 3 3 7 4 4 5 2 7 8 7 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং তার ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. চার
B. দুই ✔
C. এক
D. তিন

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। (শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম) 7 5 2 1 1 6 6 9 8 6 1 7 1 1 9 6 7 3 6 9 9 8 1 (ডান)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. এক
B. তিন
C. দুই
D. চার ✔

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

যদি 'E' এর অর্থ '+' হয়, 'F' এর অর্থ '−' হয়, 'G' এর অর্থ '×' হয় এবং 'H' এর অর্থ '÷' হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?)এর স্থানে কী বসবে?
50 E 36 H 6 F 8 G 2 = ?

A. 42
B. 38
C. 40 ✓
D. 44

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 8 7 7 6 3 5 4 8 8 6 2 5 9 2 7 2 4 4 9 9 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় অঙ্ক আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ অঙ্ক এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় অঙ্ক আছে?

A. দু'টি
B. একটি ✓
C. চারটি
D. তিনটি

Q3 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ ক'রে একটি সারিতে বসেছে। E এর বাম দিকে মাত্র দু'জন বসেছে। A এবং C এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। F বসেছে E এর ঠিক বাম দিকে। A বসেছে D এর ঠিক ডান দিকে। C বসেছে B এর ডান দিকে তৃতীয় স্থানে।
সারির একেবারে বাম প্রান্তে কে বসেছে?

A. D
B. C
C. E
D. B ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 5 7 8 = 6 9 2 + 5 7 3 % 7 8 $ 4 1 5 # 8 @ & 4 9 6 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন
B. এক ✓
C. চার
D. দুই

Q5 General Intelligence & Reasoning

একটি ক্লাসের 20 জন শিক্ষার্থী উত্তরমুখী সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। রবিনা ডান প্রান্ত থেকে 10ম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে। দীপা বাম প্রান্ত থেকে 4র্থ স্থানে দাঁড়িয়ে আছে। রবিনা ও দীপার মাঝে কতজন শিক্ষার্থী দাঁড়িয়ে আছে?

A. 6 ✓
B. 8
C. 5
D. 7

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

Q6 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল হাতুড়ি হয় জ্যাক।
সকল হাতুড়ি হয় ধাতু।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু জ্যাক হয় ধাতু।
(II) সকল ধাতু হয় হাতুড়ি।

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। ✓

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, WPGB একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে AKKW এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MVWH সম্পর্কিত QQAC এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে YGIS নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. CBNJ
B. CNJI
C. CBMN ✓
D. CBMJ

Q8 General Intelligence & Reasoning

টাউন P অবস্থিত টাউন Q এর পশ্চিমে। টাউন R অবস্থিত টাউন P এর উত্তরে। টাউন S অবস্থিত টাউন R এর পূর্বে। টাউন T অবস্থিত টাউন S এর দক্ষিণে। টাউন Q অবস্থিত টাউন T এর দক্ষিণ-পূর্বে। টাউন T এর সাপেক্ষে টাউন P এর অবস্থান কী?

A. দক্ষিণ-পশ্চিম ✓
B. উত্তর-পশ্চিম
C. দক্ষিণ-পূর্ব
D. উত্তর-পূর্ব

Q9 General Intelligence & Reasoning

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

88 91 97 106 118 ?

A. 135
B. 131
C. 125
D. 133 ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'shirt mug care' কে কোড করা হয়েছে 'eu cp zi' হিসেবে এবং 'zebra shirt ghost' কে কোড করা হয়েছে 'cp eb il' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'shirt' কে কীভাবে কোড করা হয়?

A. cp ✓
B. eu
C. zi
D. eb

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব চা হয় সোনা।
কোনো চা নয় হেলমেট।

সিদ্ধান্ত
(I): কিছু হেলমেট হয় সোনা।
(II): সব সোনা হয় হেলমেট।

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।

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

generated by rank.qmaths.in

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।
(বাম দিক) 3 & 6 © 3 6 © € % 6 & 4 9 5 4 % € £ $ % 9 1 (ডান দিক)
উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন আছে?

- A. 2 ✔
- B. 1
- C. 3
- D. 4

Q13 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(5, 28, 15)
(29, 102, 17)

- A. (4, 20, 5)
- B. (47, 142, 3) ✔
- C. (37, 115, 1)
- D. (7, 34, 10)

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 6 6 4 1 8 4 9 6 4 9 7 2 2 7 1 4 1 8 7 3 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- A. 4
- B. 2
- C. 1
- D. 3 ✔

Q15 General Intelligence & Reasoning

এএকটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
P + Q এর অর্থ 'P হল Q এর মা',
P # Q এর অর্থ 'P হল Q এর বোন',
P & Q এর অর্থ 'P হল Q এর ভাই' এবং
P % Q এর অর্থ 'P হল Q এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D & E # F % L & W' হলে, D কীভাবে W এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. মায়ের ভাই
- B. মায়ের বাবা
- C. বাবার মা
- D. বাবার ভাই ✔

Q16 General Intelligence & Reasoning

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

CER121, IKX98, OQD75, UWJ52, ?

- A. ACQ29
- B. ACP29 ✔
- C. BCP29
- D. ADP29

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

- A. 4
- B. 2
- C. 3
- D. 5 ✔

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

Q18 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. LS – JO ✓
B. KP – ML
C. DM – FI
D. RJ – TF

Q19 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. QT - NP ✓
B. IL - FI
C. MP - JM
D. OR - LO

Q20 General Intelligence & 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?

441 D 444 C 21 A 21 B 441 = ?

A. 665
B. 450
C. 525
D. 438 ✓

Q21 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স M, N, O, P, Q, R এবং S কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। M এবং O এর মাঝে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। কেবল N কে S এর উপরে রাখা হয়েছে। O এর নিচে কোনো বাক্সকে রাখা হয়নি। R কে রাখা হয়েছে P এর নিচে কোনো একটি স্থানে কিন্তু Q এর উপরে কোনো একটি স্থানে। Q এর উপরে তৃতীয় স্থানে কোন বাক্সটিকে রাখা হয়েছে?

A. M
B. N
C. S
D. P ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

221 223 227 233 241 ?

A. 249
B. 255
C. 253
D. 251 ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

VK 12 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে ZP 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, RG 15 সম্পর্কিত VL 19 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে MB 24 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PH 29
B. PJ 28
C. SG 29
D. QG 28 ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

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

273 274 266 267 259 260 ?

A. 252 ✓
B. 250
C. 253
D. 251

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

Q25 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, I, J, K এবং L একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। L বসেছে I এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। B এর বাম দিক থেকে গণনা করলে K এবং B এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। C বসেছে D এর ডান দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। C বসেছে L এর ঠিক ডান পাশে। J এবং L পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। J এর ডান দিক থেকে গণনা করলে J এবং B এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. চারজন

B. একজন

C. দু'জন

D. তিনজন ✓

Q26 General Intelligence & Reasoning

আদিত্য A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 10 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 10 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 20 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 10 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 3 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. 7 km উত্তর দিকে ✓

B. 7 km পূর্ব দিকে

C. 3 km পশ্চিম দিকে

D. 9 km দক্ষিণ দিকে

Q27 General Intelligence & Reasoning

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

36 B 39 A 39 D 48 C 20 = ?

A. 7

B. 9

C. 10

D. 8 ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

QCW, SDU, UES, WFQ, ?

A. XHO

B. YHP

C. XGP

D. YGO ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

SINK - ISNK - KISN
PLAY - LPAY - YLPA

A. WAIT - WIAT - TIAW

B. YOUR - OYUR - OURY

C. READ - ERAD - DERA ✓

D. NAME - ANME - EAMN

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

Q30 General Intelligence & Reasoning

সংখ্যা/ চিহ্নের একটি দলকে, নিচে প্রদত্ত বর্ণ-সংকেত ব্যবহার করে এবং কিছু শর্তাবলি অনুসারে, সংকেতভুক্ত করা হয়েছে। এই শর্তাবলি অনুসারে ঠিক সংকেত-সমবায়টিকে আপনার উত্তর হিসেবে প্রকাশ করুন।
দ্রষ্টব্য: যদি কোনো শর্তই প্রযোজ্য না হয়, তাহলে সংশ্লিষ্ট সংখ্যা/ চিহ্নের ক্ষেত্রে সরাসরি সারণিতে দেওয়া সংকেত অনুসরণ করতে হবে।

Numbers/symbols	%	6	2	8	*	3	&	7	@	9	$	5	+	4
Codes	U	G	W	D	F	K	L	S	V	B	E	J	H	C

[Number/ symbols: সংখ্যা/ চিহ্ন, Codes: সংকেত]

শর্তাবলি:
(i) যদি প্রথম উপাদানটি একটি চিহ্ন এবং শেষ উপাদানটি একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা হয়, তাহলে এই দুটির (প্রথম এবং শেষ উপাদান) সংকেতগুলি বিনিময় করতে হবে।
(ii) যদি দ্বিতীয় এবং তৃতীয় উপাদান উভয়ই চিহ্ন হয়, তাহলে তৃতীয় উপাদানটিকে দ্বিতীয় উপাদানের সংকেত হিসাবে সংকেতভুক্ত করতে হবে।
(iii) যদি প্রথম উপাদানটি একটি চিহ্ন হয় এবং এবং চতুর্থ উপাদানটি একটি বিজোড় সংখ্যা হয়, তাহলে প্রথম এবং চতুর্থ উপাদানগুলিকে © হিসাবে সংকেতভুক্ত করতে হবে।

নিচের দলটির সংকেত কী হবে?
% 5 * 7 $

A. © J F © E ✓

B. U J J S E

C. © J F S ©

D. E J F S U

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 8 2 7 7 1 7 9 9 3 4 1 1 9 4 7 4 9 7 1 6 8 3 1 3 6 8 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 2
B. 3
C. 1 ✓
D. 0

Q2 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(15, 5 , 3)
(18, 3, 6)

A. (14, 7, 4)
B. (11, 5, 6)
C. (17, 8, 2)
D. (16 , 8 , 2) ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

MP33 KN41 IL49 GJ57 ?

A. EG66
B. EH66
C. EH65 ✓
D. EG65

Q4 General Intelligence & Reasoning

যদি 8234167 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বাম থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমানুসারে সাজানো হয়, এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 6
B. 9 ✓
C. 8
D. 5

Q5 General Intelligence & Reasoning

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

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

'A ? B' এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'
'A = B' এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে'
'A @ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'
'A √ B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন'

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'C √ D = E @ F ? L' হলে C কীভাবে L এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোন
B. মেয়ে ✓
C. মা
D. স্ত্রী

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

NU 3 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে QQ −11 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, EL 7 সম্পর্কিত HH −7 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে KP 11 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. NK −5

B. ML −5

C. MK −3

D. NL −3 ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. BED

B. SVU

C. RVT ✓

D. KNM

Q9 General Intelligence & Reasoning

টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে M, N, O, P, W, X এবং Y বসে আছে। W বসে আছে O এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। X বসে আছে Y এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। O বসে আছে N এবং X উভয়েরই ঠিক পাশে। P এবং W পাশাপাশি বসে নেই। M এর ডান দিক থেকে গণনা করলে M এবং X এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. তিন

B. এক

C. দুই ✓

D. চার

Q10 General Intelligence & Reasoning

যদি 7284153 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বাম দিক থেকে দ্বিতীয় এবং ডান দিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কগুলির যোগফল কত হবে?

A. 12

B. 10

C. 8 ✓

D. 14

Q11 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'cup of tea' কে 'at rh si' হিসেবে এবং 'tea is hot' কে 'mk cp rh' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'tea' কে কী লেখা হবে?

A. si

B. mk

C. rh ✓

D. at

Q12 General Intelligence & Reasoning

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

41 − 17 ÷ 133 + 375 × 15 = ?

A. 799

B. 805 ✓

C. 765

D. 825

Q13 General Intelligence & Reasoning

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

436 438 440 442 444 ?

A. 447

B. 448

C. 446 ✓

D. 445

Q14 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'tooth queen zip' কে কোড করা হয়েছে 'hj sx em' হিসেবে এবং 'zip arch ratio' কে কোড করা হয়েছে 'pb hj od' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'zip' কে কীভাবে কোড করা হয়?

A. em

B. sx

C. pb

D. hj ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q15 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. QL-PS
B. UP-TW
C. SN-RV ✓
D. WR-VY

Q16 General Intelligence & 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 আপেল হয় বাইক।
সব বাইক হয় প্লেন।

সিদ্ধান্ত (I): সব আপেল হয় প্লেন।
সিদ্ধান্ত (II): সব বাইক হয় আপেল।

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

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

13,22,40,67,103 ?

A. 149
B. 148 ✓
C. 147
D. 150

Q18 General Intelligence & Reasoning

মিস্টার জোজো A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 9 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 17 km গাড়ি চালায়। আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 18 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 21 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 9 km গাড়ি চালিয়ে 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. 4 km দক্ষিণ দিকে ✓
B. 5 km পূর্ব দিকে
C. 6 km উত্তর দিকে
D. 3 km পশ্চিম দিকে

Q19 General Intelligence & Reasoning

টাউন B অবস্থিত টাউন C এর দক্ষিণ দিকে। টাউন D অবস্থিত টাউন B এর পশ্চিম দিকে। টাউন E অবস্থিত টাউন D এর উত্তর দিকে। টাউন F অবস্থিত টাউন E এর পূর্ব দিকে। টাউন C অবস্থিত টাউন F এর উত্তর-পূর্ব দিকে। টাউন F এর সাপেক্ষে টাউন B এর অবস্থান কোন দিকে?

A. উত্তর-পশ্চিম দিকে
B. উত্তর-পূর্ব দিকে
C. দক্ষিণ-পূর্ব দিকে ✓
D. দক্ষিণ-পশ্চিম দিকে

Q20 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, RTUR একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে TVWT এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, OQRO সম্পর্কিত QSTQ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে ACDA নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. CEEC
B. CFEN
C. CDEC
D. CEFC ✓

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

Q21 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, RHBA একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে UKHG এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, DTZY সম্পর্কিত GWFE এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে MCRQ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PXSO

B. PSWE

C. PFXW ✓

D. PXSW

Q22 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, B, D, E, P, S, T এবং W, একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। কেবল E কে D এর উপরে রাখা হয়েছে। কেবল P কে রাখা হয়েছে D এবং B এর মাঝে। কেবল W কে রাখা হয়েছে T এর নিচে। S এবং W এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. তিনটি

B. একটি ✓

C. দুইটি

D. চারটি

Q23 General Intelligence & 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 1 * # 2 8 $ 7 & £ 3 Ω 9 % 4 + 5 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি সংখ্যা রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে অন্য একটি সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 3

B. 4

C. 2 ✓

D. 1

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

LKO OJQ RIS UHU ?

A. YGW

B. XGW ✓

C. XGV

D. XFV

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

421 423 427 433 441 ?

A. 449

B. 455

C. 451 ✓

D. 453

Q26 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ ক'রে একটি সারিতে বসেছে। A বসেছে D এর ঠিক বামদিকে। C বসেছে E এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। C এবং D পরস্পর পাশাপাশি বসেছে। F বসেছে B এর ঠিক বামদিকে।
E এবং F এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. তিনজন

B. একজন ✓

C. দুইজন

D. একজনও নয়

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

generated by rank.qmaths.in

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি 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 বিবৃতি(গুলি)কে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব গরু হয় ষাঁড়।
সব গরু হয় ঘোড়া।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ষাঁড় হয় ঘোড়া।
(II) সব ঘোড়া হয় গরু।

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

Q28 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 3 @ 2 ^ @ % \ 8 9 \ / ? 8 7 6 # & # + 7 \ (ডানদিক)

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

A. দুই
B. একটিও না
C. তিন
D. এক ✓

Q29 General Intelligence & 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) # 9 & 5 1 © * * * @ # & 7 & # $ 8 & 3 1 @ € (ডানদিক)

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

A. 4
B. 1
C. 2 ✓
D. 3

Q30 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি B, C, D, I, J, K এবং L উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রেখা বরাবর বসে আছেন। L এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। B এবং L এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছেন। L এবং I এর মাঝে কেবল একজন বসে আছেন। K বসে আছেন C এর ঠিক বাম দিকে। J এবং L পরস্পরের পাশাপাশি বসে নেই। D এর ডানদিকে কতজন বসে আছেন?

A. দুই
B. তিন
C. এক ✓
D. চার

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। B বসে আছে D এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। A বসে আছে G এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসেছে C এবং A উভয়েরই ঠিক পাশে। E এবং B পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। E এর ডান দিক থেকে গণনা করলে E এবং F এর মাঝে কতজন লোক বসে আছে?

- A. 4
- B. 2 ✓
- C. 3
- D. 1

Q2 General Intelligence & Reasoning

XO 16 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে ZS 10 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, IF 9 সম্পর্কিত KJ 3 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে OP 19 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. NJ 18
- B. GT 14
- C. JU 16
- D. QT 13 ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

717 707 710 700 703 ?

- A. 695
- B. 693 ✓
- C. 697
- D. 691

Q4 General Intelligence & Reasoning

পরেশ তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 12তম এবং শেষের দিক থেকে 38তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

- A. 59
- B. 50
- C. 49 ✓
- D. 39

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 2 1 4 2 2 8 3 7 6 7 5 2 4 8 9 7 1 2 3 8 9 2 2 6 2 8 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- A. 6
- B. 4
- C. 3 ✓
- D. 5

Q6 General Intelligence & Reasoning

TM 13 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে WR 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, MF 18 সম্পর্কিত PK 21 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে QJ 26 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. TO 29 ✓
- B. TM 28
- C. UM 28
- D. UP 29

Q7 General Intelligence & Reasoning

জাহ্নবী তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 14তম এবং শেষের দিক থেকে 6ষ্ঠ স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

- A. 21
- B. 17
- C. 23
- D. 19 ✓

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

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'hen hat house' কে 'zu ef lh' হিসেবে এবং 'lime hen rat' কে 'lh wf cm' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'hen' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. wf

B. ef

C. zu

D. lh ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. KLN

B. HIK

C. XYA

D. FHI ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

3427165 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে যদি 2 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে নিম্নলিখিত কোন অঙ্কটি বাম দিক থেকে তৃতীয় হবে?

A. 1 ✓

B. 5

C. 9

D. 7

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. PU - OT

B. QV - PV ✓

C. MR - LQ

D. EJ - DI

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, PXTR একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে UCYW এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, KANS সম্পর্কিত PFSX এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে LFKO নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PJOS

B. NHMQ

C. OINR

D. QKPT ✓

Q13 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 7 5 1 3 2 9 1 6 9 7 4 6 2 8 1 3 8 8 8 4 7 3 7 7 9 1 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3

B. 4 ✓

C. 6

D. 5

Q14 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব গালিচা হয় মাদুর।
সব মাদুর হয় কম্বল।
সব কম্বল হয় লেপ।

সিদ্ধান্ত:
(I): সমস্ত গালিচা হয় লেপ।
(II): কিছু লেপ হয় মাদুর।

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।

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

generated by rank.qmaths.in

Q15 General Intelligence & Reasoning

যদি 1874356 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের সমষ্টি কত হবে?

- A. 12 ✓
- B. 10
- C. 14
- D. 8

Q16 General Intelligence & Reasoning

টাউন D অবস্থিত টাউন E এর দক্ষিণদিকে। টাউন F অবস্থিত টাউন D এর পূর্বদিকে। টাউন G অবস্থিত টাউন F এর উত্তরদিকে। টাউন H অবস্থিত টাউন G এর পশ্চিমদিকে। টাউন E অবস্থিত টাউন H এর উত্তর-পূর্বদিকে। টাউন E এর সাপেক্ষে টাউন G এর অবস্থান কোন দিকে?

- A. উত্তর-পূর্ব
- B. দক্ষিণ-পূর্ব ✓
- C. উত্তর-পশ্চিম
- D. দক্ষিণ-পশ্চিম

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বামদিক) 6 5 7 9 7 7 1 3 4 5 2 3 1 9 6 8 1 5 1 4 6 5 3 5 3 2 7 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- A. 4 ✓
- B. 5
- C. 3
- D. 6

Q18 General Intelligence & Reasoning

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

328 330 320 324 314 320 ?

- A. 308
- B. 310 ✓
- C. 312
- D. 306

Q19 General Intelligence & Reasoning

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

14,22,38,62,94 ?

- A. 133
- B. 134 ✓
- C. 135
- D. 136

Q20 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

'A ? B' এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে',
'A = B' এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
'A @ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা' এবং
'A √ B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'C ? D √ E = F @ L' হলে, C কীভাবে L এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. বোন
- B. মেয়ে
- C. মায়ের বোন
- D. বোনের মেয়ে ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q21 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(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।)

(15, 75, 5)
(12, 36, 3)

- A. (11, 88, 6)
- B. (18, 48, 9)
- C. (14, 28, 2) ✓
- D. (17, 49, 3)

Q22 General Intelligence & Reasoning

ললিতা A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 6 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 8 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 10 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 2 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 4 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের জন্য ডানদিকে বাঁক নেয়, 4 km গাড়ি চালায় এবং D বিন্দুতে থামে। A বিন্দু থেকে D বিন্দু কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে অবস্থিত? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সকল বাঁক 90°)

- A. 12 km পশ্চিমে
- B. 8 km দক্ষিণে
- C. 8 km পূর্বে
- D. 6 km পূর্বে ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

DKQ GNT JQW MTZ ?

- A. PWC ✓
- B. SWY
- C. RYC
- D. QXD

Q24 General Intelligence & Reasoning

L, M, N, O, P এবং Q একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। M বসেছে P এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। N বসেছে Q এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। O বসেছে M এর ঠিক বাম পাশে। L এর ঠিক ডান পাশে কে বসেছে?

- A. Q
- B. P
- C. O ✓
- D. N

Q25 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'XANJ' কে কোড করা হয়েছে '98' হিসেবে এবং 'VLQG' কে কোড করা হয়েছে '116' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'ZRHU' এর কোড কত?

- A. 139
- B. 145 ✓
- C. 141
- D. 130

Q26 General Intelligence & Reasoning

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

52 – 14 ÷ 169 + 456 × 12 = ?

- A. 836
- B. 859 ✓
- C. 815
- D. 899

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 5 4 6 4 5 4 8 1 9 8 3 4 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- A. চার
- B. এক
- C. তিন
- D. দুই ✓

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

Q28 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A এর ডানদিকে কেবল পাঁচজন বসেছে। B এর বামদিকে কেবল পাঁচজন বসেছে। F বসেছে G এবং E এর ঠিক পাশে। C বসেছে E এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। G এর বামদিকে কতজন বসেছে?

- A. চারজন ✓
- B. একজন
- C. তিনজন
- D. দু'জন

Q29 General Intelligence & Reasoning

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

HO22 JQ31 LS40 NU49 ?

- A. PW59
- B. PX59
- C. PW58 ✓
- D. PX58

Q30 General Intelligence & 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 পেন হয় কপি।
সব কপি হয় ইরেজার।

সিদ্ধান্ত (I) : কিছু পেন হয় ইরেজার।
সিদ্ধান্ত (II) : সব ইরেজার হয় কপি।

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

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, GMUZ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে EJSW এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, YAMN সম্পর্কিত WXKK এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে SRGE নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. QOEB ✓
- B. QMKI
- C. QOER
- D. QBNJ

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। (শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম) 5 8 3 6 9 4 2 7 5 1 3 4 (ডান)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যেগুলোর ঠিক পরেই একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- A. তিন ✓
- B. দুই
- C. এক
- D. তিনের বেশি

Q3 General Intelligence & 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 সামোসা হয় প্যাটি।
সব সামোসা হয় বার্গার।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু প্যাটি হয় বার্গার।
(II) সব বার্গার হয় সামোসা।

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

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

56 A 8 C 2 B 7 D 6 = ?

- A. 16
- B. 13
- C. 15 ✓
- D. 14

Q5 General Intelligence & Reasoning

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

19, 22, 28, 37, 49, ?

- A. 63
- B. 64 ✓
- C. 66
- D. 65

Q6 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
A @ B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই',
A - B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী',
এবং A # B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

'O - P # T + G @ V' হলে O কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. মা ✓
- B. বোন
- C. মেয়ে
- D. স্ত্রী

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

generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 7 1 8 3 5 4 2 9 9 3 3 1 2 8 6 7 4 4 6 6 2 1 8 1 9 3 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই ✔
B. পাঁচ
C. তিন
D. চার

Q8 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। C এর ডানদিকে মাত্র দু'জন বসে আছে। A বসে আছে D এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। B বসে আছে F এর ঠিক ডানদিকে। E বসে আছে C এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। D এবং B এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. 2 ✔
B. 4
C. 3
D. 1

Q9 General Intelligence & Reasoning

RY 17 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে VW 3 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, IK 11 সম্পর্কিত MI −3 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে PI 16 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. NJ 7
B. RT 5
C. TG 2 ✔
D. BT 3

Q10 General Intelligence & Reasoning

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

812 813 810 815 808 817 ?

A. 805
B. 819
C. 820
D. 806 ✔

Q11 General Intelligence & 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 গাড়ি হয় বাস।
সব বাস হয় বিমান।
কোনো গাড়ি নয় ট্রেন।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো বাস নয় ট্রেন।
(II) কোনো বিমান নয় ট্রেন।

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

Q12 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'she takes photos' কে 'rp bs eg' হিসেবে এবং 'photos are beautiful' কে 'zs vx bs' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'photos' কে কী লেখা হবে?

A. rp
B. vx
C. eg
D. bs ✔

Q13 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ − হয়, − এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

25 − 16 ÷ 79 + 189 × 3 = ?

A. 469
B. 416 ✔
C. 458
D. 462

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 7 1 9 4 6 2 5 8 3 7 5 9 4 6 2 5 8 3 7 1 9 8 6 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. চার
B. পাঁচ
C. দুই
D. তিন ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

DEAR - EADR - RAED
SOME - OMSE - EMOS

A. WARD - ARWD - DRAW ✓
B. RACE - ACRE - ACER
C. JUTE - UJTE - EUTJ
D. ZONE - ZNOE - ENOZ

Q16 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. PUN
B. RWO ✓
C. NSL
D. HMF

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

777 767 762 752 747 ?

A. 738
B. 736
C. 737 ✓
D. 739

Q18 General Intelligence & Reasoning

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

FEL221, NMT202, VUB183, DCJ164, ?

A. LKS145
B. MKR145
C. LUR145
D. LKR145 ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, B, C, D, I, J, K এবং L কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। কেবল C কে I এর নিচে রাখা হয়েছে। C এবং J এর মাঝে কেবল চারটি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধু L কে J এবং D এর মাঝে রাখা হয়েছে। B কে J এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। K এবং C এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. চারটি
B. একটি ✓
C. দু'টি
D. তিনটি

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

গৌরব A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 7 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 3 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. 4 km পশ্চিমদিকে

B. 5 km পূর্বদিকে

C. 4 km পূর্বদিকে ✓

D. 5 km পশ্চিমদিকে

Q21 General Intelligence & Reasoning

M, N, O, P, W, X এবং Y টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে।
O এর বাম দিক থেকে গণনা করলে P এবং O এর মাঝে মাত্র দুজন বসে। W বসে আছে N এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। Y বসে আছে N এর ডানদিকে। Y বসে আছে P এর বাম দিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে। X এবং W পাশাপাশি বসে নেই। M এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. W

B. Y ✓

C. N

D. O

Q22 General Intelligence & Reasoning

যদি 178673 সংখ্যার প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সাথে 2 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যার বৃহত্তম এবং ক্ষুদ্রতম অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 12 ✓

B. 11

C. 10

D. 13

Q23 General Intelligence & 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) * + 9 \ / ? > @ 5 5 / ? / 9 * 1 ? # + 6 # (ডানদিক)

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

A. তিন

B. এক ✓

C. একটিও নয়

D. দুই

Q24 General Intelligence & Reasoning

জাফর A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 18 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডানদিকে বাঁক নেন এবং 25 km গাড়ি চালান। তারপর ডানদিকে বাঁক নেন এবং 9 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডানদিকে বাঁক নেন এবং 11 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডানদিকে বাঁক নেন, 5 km গাড়ি চালান। তারপর বামদিকে বাঁক নেন এবং 4 km গাড়ি চালান। তিনি শেষবার বামদিকে বাঁক নেন, 14 km গাড়ি চালান এবং P বিন্দুতে থামেন। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি।)

A. পশ্চিমে 10 km

B. পশ্চিমে 9 km

C. দক্ষিণে 10 km

D. পূর্বে 10 km ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

F, G, H, I, M, N এবং O টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। O এর বাম দিক থেকে গণনা করলে I এবং O এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। G বসে আছে N এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। H বসে আছে N এর ঠিক ডানদিকে। H বসে আছে I এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। F এবং G পরস্পর ঠিক পাশে বসে নেই। M এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. F

B. N

C. H ✓

D. O

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(16, 262, 7)
(40, 1612, 13)

A. (8, 72, 4)
B. (7, 74, 21)
C. (36, 1318, 18)
D. (4, 38, 23) ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'books are treasures' কে 'ab hi pq' হিসেবে এবং 'treasures read gems' কে 'st hi xy' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'treasures' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. pq
B. st
C. xy
D. hi ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. IJL
B. WYZ ✓
C. STV
D. HIK

Q29 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 31 জনের একটি সারিতে, জ্যাক ডান প্রান্ত থেকে 7ম স্থানে রয়েছে। রোনাল্ড যদি জ্যাকের বামদিকে 5ম স্থানে থাকে; তাহলে সারিটির বাম প্রান্ত থেকে রোনাল্ডের অবস্থান কত?

A. 20তম ✓
B. 22তম
C. 21তম
D. 19তম

Q30 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

ULO SJM QHK OFI ?

A. MCG
B. MCH
C. MDH
D. MDG ✓

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

Q1 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, ‘LAVS’ কে ‘3812’ হিসেবে এবং ‘VALE’ কে ‘1342’ হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় ‘E’ কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. 3
B. 4 ✓
C. 2
D. 1

Q2 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. HLG
B. EID
C. TXT ✓
D. KOJ

Q3 General Intelligence & Reasoning

O, P, Q, R, W, X এবং Y একটি সরল রেখা বরাবর উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে। X এর ডানদিকে কেবল দু'জন বসেছে। X এবং Q এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। O এবং P এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। P বসেছে X এর ঠিক বাম পাশে। R বসেছে Y এর ঠিক ডান পাশে। সারিটির বাম প্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. W ✓
B. O
C. P
D. Y

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

24 41 58 75 92 ?

A. 117
B. 109 ✓
C. 105
D. 113

Q5 General Intelligence & Reasoning

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

NOK-JKG
EFB-ABX

A. TTO-OPL
B. TTO-PQM
C. TUQ-OQL
D. TUQ-PQM ✓

Q6 General Intelligence & Reasoning

রাধিকা তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 6ষ্ঠ এবং শেষের দিক থেকে 12তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 19
B. 16
C. 17 ✓
D. 20

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি 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 বিবৃতি(গুলি)কে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কোনো বিচারক নয় হিসাবরক্ষক।
কিছু হিসাবরক্ষক হয় নার্স।
সকল নার্স হয় গ্রন্থাগারিক।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো বিচারক নয় নার্স।
(II) কিছু হিসাবরক্ষক হয় গ্রন্থাগারিক।

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

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

Q8 General Intelligence & Reasoning

6325894 সংখ্যার প্রতিটি অঙ্ককে ডানদিক থেকে বামদিকে অধঃক্রমে সাজানো হল। মূল সংখ্যার তুলনায়, নতুন গঠিত সংখ্যায় যে অঙ্কগুলির স্থান অপরিবর্তিত থাকে, তাদের সঙ্গে ক্ষুদ্রতম অঙ্কটির যোগফল নির্ণয় করুন।

A. 12

B. 17

C. 10 ✓

D. 8

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

SWZ QUX OSV MQT ?

A. KPS

B. KPR

C. KOR ✓

D. KOS

Q10 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু যন্ত্র হল নোঙ্গর।
কিছু নোঙ্গর হল চাকা।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু যন্ত্র হল চাকা।
(II): সকল চাকা হল নোঙ্গর।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

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

C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

Q11 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, E, F, P, এবং Q কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। A বসে আছে C এর বাম দিকে চতুর্থ স্থানে। P বসে আছে B এর ডান দিকে চতুর্থ স্থানে। C এর বাম দিক থেকে গণনা করলে C এবং B এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। E বসে নেই P অথবা B এর ঠিক পাশে। F এবং P পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই। Q এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. B

B. F ✓

C. C

D. P

Q12 General Intelligence & Reasoning

যদি 1245367 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

A. দু'টি ✓

B. একটি

C. একটিও নয়

D. তিনটি

Q13 General Intelligence & Reasoning

অপর্ণা M বিন্দু থেকে শুরু করে পূর্ব দিকে 8 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 5 km গাড়ি চালায়। এরপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 3 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 7 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 11 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 5 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। M বিন্দুর সাপেক্ষে P বিন্দু কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে অবস্থিত? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে প্রতিটি বাঁক 90°)

A. 3 km উত্তরে

B. 7 km দক্ষিণে ✓

C. 9 km উত্তরে

D. 6 km দক্ষিণে

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।

(বাম দিক) % ∗ 7 % € % 2 # € $ € © 9 5 6 # 9 & 6 % 7 & (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 3
B. 1 ✔
C. 0
D. 2

Q15 General Intelligence & Reasoning

NK 16 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে QN 12 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, PS 20 সম্পর্কিত SV 16 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে BX 30 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. EB 26
B. EA 34
C. FB 26
D. EA 26 ✔

Q16 General Intelligence & Reasoning

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

16 B 4 D 8 A 3 C 28 = ?

A. 8 ✔
B. 11
C. 6
D. 10

Q17 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
P + Q এর অর্থ 'P হল Q এর মা',
P # Q এর অর্থ 'P হল Q এর স্ত্রী',
P & Q এর অর্থ 'P হল Q এর ভাই'
P % Q এর অর্থ 'P হল Q এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'I # J % B & L + M' হলে, I কীভাবে M এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q18 General Intelligence & Reasoning

সায়ন বিন্দু A থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 13 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 15 km গাড়ি চালান। তারপর বাম দিকে বাঁক নেন এবং 27 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 31 km গাড়ি চালান। তিনি শেষবার বাম দিকে বাঁক নেন, 14 km গাড়ি চালান এবং পয়েন্ট P-তে থামেন। পয়েন্ট A-তে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক শুধুমাত্র 90 ডিগ্রি)

A. পূর্বে 17 km
B. পূর্বে 16 km ✔
C. পশ্চিমে 19 km
D. দক্ষিণে 18 km

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা। (শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 8 8 2 9 1 9 7 2 9 5 9 3 6 4 9 7 2 2 2 7 4 5 8 1 7 9 9 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. আট
B. পাঁচ
C. ছয় ✔
D. সাত

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

LR 9 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে PT 3 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, TS 13 সম্পর্কিত XU 7 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে GE 19 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. NJ 12
B. KG 13 ✓
C. BG 14
D. JK 11

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 3 @ © 6 5 € € 3 3 8 € % 2 7 6 # 7 * £ € 9 $ (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি সংখ্যা আছে?

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

Q22 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. TVW
B. EGH
C. BEE ✓
D. OQR

Q23 General Intelligence & Reasoning

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

FIM19 GJN26 HKO33 ILP40 ?

A. JMR47
B. JMR48
C. JMQ47 ✓
D. JMQ48

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত 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, 52, 18)
(50, 56, 22)

A. (41, 82, 1)
B. (30, 22, 19) ✓
C. (19, 14, 13)
D. (42, 78, 4)

Q25 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, ‘door win king’ কে ‘ab ap ly’ হিসেবে এবং ‘win key mom’ কে ‘dw tc ap’ হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় ‘win’ কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. ab
B. ly
C. ap ✓
D. dw

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স B, D, E, P, S, T এবং W কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি।
W কে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে। W এবং B এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। P কে W এর নিচের যেকোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র D কে B এবং S এর মাঝে রাখা হয়েছে। E কে B এর উপরে যেকোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে।
P এবং E এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা আছে?

A. এক
B. তিন
C. পাঁচ ✓
D. চার

Q27 General Intelligence & Reasoning

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

256 258 262 268 ? 286

A. 276 ✓
B. 274
C. 278
D. 280

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 2 3 6 9 5 1 4 7 8 5 2 3 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. চার
B. এক ✓
C. তিন
D. দুই

Q29 General Intelligence & Reasoning

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

517 520 525 532 541 ?

A. 552 ✓
B. 553
C. 554
D. 551

Q30 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। E বসেছে F এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। B বসেছে E এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। C বসেছে A এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসেছে C এর ঠিক ডান পাশে। D এর বামদিক থেকে গণনা করলে, E এবং D এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. কেউ বসেনি
B. দু'জন
C. একজন ✓
D. চারজন

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

PSJ NQH LOF JMD ?

A. HLA
B. HKB ✓
C. HLB
D. HKA

Q2 General Intelligence & 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?

11 B 2 D 44 A 4 C 3 = ?

A. 22
B. 14 ✓
C. 11
D. 17

Q3 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

A ± B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী',
A ∗ B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
A ₹ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা' এবং
A # B এর অর্থ 'A হল B এর বোন'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D # R ∗ A ₹ C ± O' হলে, D কীভাবে O এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q4 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, NKMP একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে TQSV এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, KHJM সম্পর্কিত QNPS এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে SPRU নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. YWWF
B. YUWA
C. YVWA
D. YVXA ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F এই ছয়জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। F বসে আছে A এর ঠিক বাম দিকে। C বসে আছে D এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। C এবং A পাশাপাশি বসে আছে। B বসে আছে E এর ঠিক বাম দিকে।
E এবং C এর মাঝে কতজন বসে আছে?

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

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

KR37 MT45 OV53 QX61 ?

A. SZ69 ✓
B. SZ68
C. SY69
D. SY68

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

Q7 General Intelligence & 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।)

23 - 10 - 33
4 - 13 - 17

A. 16 - 20 - 46
B. 50 - 22 - 72 ✓
C. 44 - 20 - 85
D. 49 - 21 - 80

Q8 General Intelligence & Reasoning

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

53 62 73 86 101 ?

A. 115
B. 118 ✓
C. 120
D. 113

Q9 General Intelligence & 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 B 5 D 8 A 3 C 14 A 4 = ?

A. 38
B. 39
C. 36 ✓
D. 34

Q10 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। D বসে আছে F এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। A বসে আছে F এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E বসে আছে B এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। C বসে আছে E এর ঠিক ডানদিকে। A এর বামদিক থেকে গণনা করলে A এবং C এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. এক ✓
B. দুই
C. চার
D. কেউ না

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাগুলি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

2 5 7 10 14 17 23 26 34 ? 47 ?

A. 33, 50
B. 37, 50 ✓
C. 34, 50
D. 33, 51

Q12 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) £ 9 $ £ £ % € 6 3 3 1 8 & 3 © # * 7 * & 3 & (ডানদিক)

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

A. 0
B. 1 ✓
C. 2
D. 3

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

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

24 × 3 + 6 − 2 ÷ 8 = ?

A. 11

B. 4 ✓

C. 15

D. 7

Q14 General Intelligence & Reasoning

সাতজন B, C, D, I, J, K এবং L উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রেখা বরাবর বসে আছে। L এবং J এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। D এর ডানদিকে কেবল J বসে আছে। D এবং C এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। K বসে আছে B এর বামদিকে কোথাও কিন্তু I এর ডানদিকে কোথাও। I এবং B এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. দুই

B. চার

C. তিন ✓

D. এক

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 2 1 7 7 9 6 9 1 3 7 9 6 4 2 8 1 5 7 1 4 5 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং তার ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3 ✓

B. 2

C. 4

D. 1

Q16 General Intelligence & Reasoning

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

NKL-HEF
AXY-URS

A. WSS-PMN

B. WTU-PNN

C. WSS-QNO

D. WTU-QNO ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. SRR ✓

B. QOP

C. MKL

D. ECD

Q18 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. BD - JL

B. CE - KM

C. KM - SV ✓

D. EG - MO

Q19 General Intelligence & Reasoning

নিচের ক্রমে, সংখ্যাগুলিকে একটি বিশেষ বিন্যাস অনুসরণ করে সাজানো হয়েছে কিন্তু এই সংখ্যাগুলির মধ্যে একটি সংখ্যা এই ক্রমের ক্ষেত্রে বেমানান। সেই **বেমানান** সংখ্যাটি চয়ন করুন।

10, 27, 78, 233, 690, 2067

A. 78

B. 10

C. 233 ✓

D. 2067

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

YZX-WXV
XYW-VWU

A. TTQ-RSQ
B. TTQ-QRP
C. TUS-RSQ ✓
D. TUS-QSP

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কোনো সজারু নয় ভালুক।
সমস্ত ভালুক হয় চিতাবাঘ।
কিছু চিতাবাঘ হয় জাগুয়ার।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু সজারু হয় চিতাবাঘ।
(II) কিছু ভালুক হয় জাগুয়ার।

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

Q22 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'are you ready' কে 'nb uc jp' হিসেবে এবং 'do you agree' কে 'jh jp ko' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'you' কে কী হিসেবে লেখা হবে? (সমস্ত সংকেতই দুই বর্ণ বিশিষ্ট।)

A. nb
B. qc
C. ko
D. jp ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব মেশিন হয় টুল।
সব মেশিন হয় ইকুইপমেন্ট।
কিছু ইকুইপমেন্ট হয় খেলনা।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু খেলনা হয় মেশিন ।
(II): কিছু ইকুইপমেন্ট হয় টুল।

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।

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 1 5 3 7 2 8 4 9 6 1 3 7 5 4 2 8 9 6 3 7 1 5 4 9 8 2 6 (ডানদিক)

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

A. তিনের বেশি ✓
B. এক
C. তিন
D. দুই

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

Q25 General Intelligence & Reasoning

শ্যাম A বিন্দু থেকে শুরু করে পূর্ব দিকে 8 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 6 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 10 km গাড়ি চালায়। সে শেষ ডানদিকে বাঁক নেয়, 3 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে?
(নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে প্রতিটি বাঁক 90 ডিগ্রি)

A. উত্তরে 5 km
B. উত্তরে 4 km
C. দক্ষিণে 4 km ✓
D. দক্ষিণে 5 km

Q26 General Intelligence & Reasoning

আকাই বাবু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 11 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 50 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 31 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নিয়ে 17 km গাড়ি চালায়। আবার বাম দিকে বাঁক নিয়ে 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 18 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. 5 km দক্ষিণ দিকে ✓
B. 5 km পশ্চিম দিকে
C. 5 km উত্তর দিকে
D. 7 km উত্তর দিকে

Q27 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, B, D, E, P, S, T এবং W কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। S এবং D এর মাঝে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধু B কে T এর উপরে রাখা হয়েছে। কোনো বাক্সকে D এর নিচে রাখা হয়নি। W কে P এর নিচে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে, কিন্তু E এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। কোন বাক্সটিকে E এর উপরে তৃতীয় স্থানে রাখা হয়েছে?

A. W
B. P ✓
C. T
D. B

Q28 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'VACP' কে '126' হিসেবে লেখা হয় এবং 'MHTJ' কে '153' হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'OGQE' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. 132 ✓
B. 135
C. 129
D. 140

Q29 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, A, B, C, D, E, F এবং G কে পরস্পরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি। D এর নিচে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। G এর উপরে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। G এবং C এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। E কে A এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। F কে B এর নিচে কোথাও রাখা হয়েছে। F এর উপরে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 2 ✓
B. 5
C. 4
D. 3

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-

অঙ্ক বিশিষ্ট) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 1 6 7 7 2 8 3 4 3 3 2 7 9 9 9 5 4 6 7 3 6 3

(ডানদিক)

ক্রমটিতে এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে

একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা

আছে?

A. দুই ✓
B. তিন
C. এক
D. চার

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যা এবং চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) @ 3 6 7 & 8 # & + $ 1 ? 9 1 + 7 1 # # < 2 (ডানদিক)

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

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

Q2 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '−' কে পরস্পর পরিবর্তন করা হয় এবং '×' এবং '÷' কে পরস্পর পরিবর্তন করা হয়, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

12 ÷ 5 + 21 × 3 − 2 = ? + 5

A. 55
B. 50
C. 60 ✓
D. 45

Q3 General Intelligence & 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 পার্ক হয় কুঁড়েঘর।
সকল কুঁড়েঘর হয় জেলা।
সকল জেলা হয় শহর।

সিদ্ধান্ত:
(I) সকল পার্ক হয় জেলা।
(II) সকল কুঁড়েঘর হয় শহর।

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 & Reasoning

অজয় A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 10 km ড্রাইভ করে। তারপরে সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 5 km ড্রাইভ করে। তারপর বামদিকে বাঁক নিয়ে 10 km ড্রাইভ করে। সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 5 km ড্রাইভ করে এবং P বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে ড্রাইভ করতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 20 km পূর্বদিকে
B. 20 km উত্তরদিকে
C. 20 km পশ্চিমদিকে ✓
D. 15 km দক্ষিণদিকে

Q5 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

FACE - AFCE - ECAF
CASE - ACSE - ESAC

A. TEAM - TAEM - MAET
B. LONG - OLNG - ONGL
C. MAIN - AMIN - NIAM ✓
D. GONE - OGNE - EONG

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 9 9 7 7 5 6 4 3 3 3 1 5 9 7 9 4 9 1 2 5 7 9 5 8 5 2 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 3 ✓
B. 2
C. 5
D. 4

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

61 জন ব্যক্তি উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। Z বাম প্রান্ত থেকে 16তম স্থানে রয়েছেন এবং G ডান প্রান্ত থেকে 7ম স্থানে রয়েছেন। Z এবং G এর মাঝে কতজন দাঁড়িয়ে আছেন?

A. 40

B. 37

C. 38 ✓

D. 41

Q8 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, KIGK একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে JHFJ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, JHFJ সম্পর্কিত IGEI এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে SQOS নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. RPNR ✓

B. ROMR

C. RPMR

D. RQMS

Q9 General Intelligence & Reasoning

মোট 87 জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে।
Mr. Zzz ডান প্রান্ত থেকে 11তম স্থানে এবং Mr. Ggg বাম প্রান্ত থেকে 26তম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে।
Mr. Zzz এবং Mr. Ggg এর মাঝে কতজন ব্যক্তি দাঁড়িয়ে আছে?

A. 52

B. 50 ✓

C. 51

D. 53

Q10 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'OAVY' কে '56' হিসেবে এবং 'SIXT' কে '47' হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'TMZB' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 55

B. 63

C. 58 ✓

D. 60

Q11 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসেছে। G এর বাম দিক থেকে গণনা করলে, F এবং G এর মাঝে মাত্র দু'জন বসেছে। A বসেছে E এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। C বসেছে E এর ঠিক ডানদিকে। C বসেছে F এর বাম দিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে। B বসেছে A এর ঠিক পাশে। F এর ডান দিক থেকে গণনা করা হ'লে D এবং F এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. 2

B. 0

C. 3

D. 5 ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
P + Q এর অর্থ 'P হল Q-এর স্বামী',
P # Q এর অর্থ 'P হল Q-এর ভাই',
P & Q এর অর্থ 'P হল Q-এর মা' এবং
P % Q এর অর্থ 'P হল Q-এর বোন'।

'S # D + V & I % M' হ'লে S কীভাবে M এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার মা

B. বাবার বাবা

C. স্ত্রীর বাবা

D. বাবার ভাই ✓

Q13 General Intelligence & Reasoning

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

$24 \div 19 + 84 \times 7 - 127 = ?$

A. 587

B. 571 ✓

C. 594

D. 523

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

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

115 85 60 40 25 ?

A. 5

B. 20

C. 10

D. 15 ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'TMCB' কে কোড করা হয়েছে '76' হিসেবে এবং 'GKIR' কে কোড করা হয়েছে '90' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'VAPD' এর কোড কত?

A. 80

B. 88

C. 91

D. 86 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

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

VAE27 OTX44 HMQ61 AFJ78 ?

A. TUC95

B. TYD95

C. VYC95

D. TYC95 ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 1 7 2 5 8 5 5 2 2 7 8 4 3 7 6 4 1 6 1 2 9 1 5 6 8 3 2 4 8 5 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরে একটি মৌলিক সংখ্যা আছে?
(দ্রষ্টব্য: 1 একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা।)

A. তিনের বেশি

B. তিন ✓

C. এক

D. দুই

Q18 General Intelligence & Reasoning

CPWG একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে XTTI এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, NILC সম্পর্কিত IMIE এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে OKZD নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. JOWF ✓

B. JPWE

C. KPVE

D. KOVF

Q19 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. GK - FJ

B. UY - TX

C. LP - KO

D. RV - QV ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) # 4 ^ 8 8 < 2 / $ 7 $ \ 1 & ^ 8 4 \ ? \ 8 (ডানদিক)

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

A. একটিও নয়

B. একটি

C. দু'টি ✓

D. তিনটি

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কিছু বীজ হয় বেরি।
সব ফল হয় বেরি।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু বীজ হয় ফল।
(II) সব বেরি হয় ফল।

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

B. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

C. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

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

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 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।)

(25, 72, 194)
(32, 80, 224)

A. (74, 88, 304)

B. (91, 65, 310)

C. (56, 98, 312)

D. (45, 89, 268) ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

সাতজন বন্ধু B, C, D, T, U, V এবং W উত্তরদিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে। C এবং W এর মাঝখানে মাত্র তিনজন বসে আছে। D বসে আছে W এর ঠিক বামদিকে। B এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। B এবং D এর মাঝখানে মাত্র দু'জন বসে আছে। T বসেছে V এর ঠিক ডানদিকে। U এবং T এর মাঝখানে কতজন বসে আছে?

A. চার

B. দুই ✓

C. তিন

D. এক

Q24 General Intelligence & Reasoning

অজিত Y বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 12 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 33 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 67 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 48 km গাড়ি চালায়। সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 55 km গাড়ি চালায়, তারপর বামদিকে বাঁক নিয়ে 27 km গাড়ি চালিয়ে Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার Y 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. 46 km পশ্চিমদিকে

B. 48 km পূর্বদিকে

C. 42 km পূর্বদিকে ✓

D. 44 km পশ্চিমদিকে

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

Q25 General Intelligence & 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?

49 B 9 D 609 A 7 C 214 = ?

A. 536
B. 545
C. 568 ✓
D. 524

Q26 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?

YIS WKO UMK SOG ?

A. QQC ✓
B. QCC
C. QWS
D. QXZ

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?
84 86 90 92 96 ?

A. 100
B. 97
C. 98 ✓
D. 99

Q28 General Intelligence & Reasoning

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

2 2 ? 12 48 240

A. 4 ✓
B. 8
C. 10
D. 6

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. PWS
B. FMI
C. LSO
D. NJI ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G কেন্দ্রের দিকে মুখ ক'রে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে।
C বসে আছে F এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। B বসে আছে E এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। F বসে আছে G এবং B উভয়েরই ঠিক পাশে। D এবং C পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই।
B এর ডান দিক থেকে গণনা করলে, B এবং D এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. 2
B. 0 ✓
C. 1
D. 3

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '-' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং 'x' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

163 ÷ 4 - 125 x 5 + 19 = ?

A. 666
B. 654
C. 658 ✓
D. 662

Q2 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। B বসে আছে D এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E এবং B পাশাপাশি বসে আছে। A বসে আছে B এর ঠিক বামদিকে। C বসে আছে D এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। F বসে আছে C এর ঠিক বামদিকে। C এর সাপেক্ষে A এর অবস্থান কী?

A. ডানদিক থেকে দ্বিতীয়
B. বামদিক থেকে দ্বিতীয়
C. ঠিক বামদিকে
D. ঠিক ডানদিকে ✓

Q3 General Intelligence & 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?

14 B 2 D 18 A 9 C 12 C 18 = ?

A. 57
B. 56 ✓
C. 54
D. 58

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)।

(বামদিক) 5 6 3 8 1 4 7 9 2 5 8 3 7 4 6 1 9 2 8 3 7 4 (ডানদিক)

এই ক্রমে কতগুলি অনন্য (unique) মৌলিক সংখ্যা আছে? (প্রতিটি সংখ্যাকে কেবল একবার গণনা করতে হবে, কোনো সংখ্যাকে একাধিকবার গণনা করা যাবে না)

A. তিনটি
B. চারটি ✓
C. দুইটি
D. পাঁচটি

Q5 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

MAID - DAMI - AIMD
FOUR - ROFU - OUFR

A. GOLD - OGLD - DOLG
B. LOAD - LAOD - DAOL
C. WENT - TEWN - NEWT
D. HUNT - TUHN - UNHT ✓

Q6 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'wet pig kit' কে 'zp ww hz' হিসেবে এবং 'thing kit head' কে 'ww ym ce' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'kit' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. ym
B. hz
C. ww ✓
D. zp

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

generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. KNM

B. YBA

C. SVU

D. ZDB ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি শহরে, একটি স্কুল অবস্থিত একটি পার্ক থেকে 18 km উত্তরে। একটি হাসপাতাল অবস্থিত স্কুল থেকে 21 km পশ্চিমে। একটি রেস্তোরাঁ অবস্থিত পার্ক থেকে 21 km পশ্চিমে। রেস্তোরাঁটি হাসপাতাল থেকে কত দূরে এবং কোন দিকে অবস্থিত?

A. 21 km উত্তরে

B. 18 km দক্ষিণে ✓

C. 18 km উত্তরে

D. 21 km দক্ষিণে

Q9 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'what a surprise' কে কোড করা হয়েছে 'kd oc ip' হিসেবে এবং 'what is it' কে কোড করা হয়েছে 'kd mp co' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে ‘what’ কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. mp

B. kd ✓

C. oc

D. ip

Q10 General Intelligence & Reasoning

যদি ‘+’ এর অর্থ ‘−’ হয়, ‘−’ এর অর্থ ‘×’ হয়, ‘×’ এর অর্থ ‘÷’ হয় এবং ‘÷’ এর অর্থ ‘+’ হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

$7 - 2 + 45 \times 3 \div 11 = ?$

A. 4

B. 15

C. 10 ✓

D. 7

Q11 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
E এর বামদিকে কেবল 1 জন বসেছে। E এবং F এর মাঝে কেবল 2 জন বসেছে। C বসেছে D এর ঠিক ডান পাশে। G বসেছে A এর ঠিক বাম পাশে। F এবং D এর মাঝে কেবল 1 জন বসেছে।
A এবং E এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. 3

B. 1

C. 2

D. 4 ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যা-জোড়াটি বসবে?

2, 6, 3, 24, 4, 60, 5, 120, ?, ?

A. 6, 216

B. 6, 504

C. 6, 36

D. 6, 210 ✓

Q13 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. XE - VC

B. SW - QU

C. YO - WM

D. GT - EQ ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

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' এবং
A # B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D ₹ R # A ∗ C ± O' হলে, D কীভাবে O এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q15 General Intelligence & Reasoning

O, P, Q, R, W, X এবং Y উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরেখা বরাবর বসে আছে।
P এর বাম দিকে কেউ বসে নেই। P এবং Q এর মাঝে মাত্র চারজন বসে আছে। Y এর ডানদিকে মাত্র তিনজন বসে আছে। X বসে আছে R এর ঠিক বাম দিকে। W এবং Y পরস্পরের ঠিক পাশে বসে নেই।
W এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. R
B. Y ✓
C. O
D. Q

Q16 General Intelligence & 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 ব্যাটারি হয় টর্চ।
সকল ঘড়ি হয় টর্চ।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ব্যাটারি হয় ঘড়ি।
(II) সকল টর্চ হয় ঘড়ি।

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

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

HLE23, JJH21, LHK19, NFN17, ?

A. PDP18
B. PEQ18
C. PDQ15 ✓
D. PEP15

Q18 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

COLD - DLCO - CLOD
HOUR - RUHO - HUOR

A. RICE - ICRE - ICER
B. GREY - YEGR - GERY ✓
C. SUIT - SIUT - TIUS
D. BUGS - SGBU - UGBS

Q19 General Intelligence & Reasoning

রবীন্দ্র Y বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 18 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 45 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 42 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 26 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 89 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 19 km গাড়ি চালিয়ে Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার Y 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. 67 km উত্তরদিকে
B. 65 km দক্ষিণদিকে ✓
C. 64 km পশ্চিমদিকে
D. 61 km পূর্বদিকে

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, L, M, N, O, Q, R এবং S কে পরস্পরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি। Q কে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে। Q এবং S এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। R কে Q এর নিচের যেকোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। শুধু N কে S এবং L এর মাঝে রাখা হয়েছে। L এবং O এর মাঝে মাত্র দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। M এবং S এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. শূন্য

B. তিন

C. দুই ✓

D. এক

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

87 75 64 54 45 ?

A. 35

B. 37 ✓

C. 33

D. 41

Q22 General Intelligence & Reasoning

নিম্নলিখিত সেটগুলিতে, সংখ্যাগুলি যেভাবে একে অপরের সাথে সম্পর্কিত, সেই একইভাবে সম্পর্কযুক্ত সংখ্যার সেটটি বিকল্পগুলি থেকে চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্যঃ সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 বিভাজিত করার পর 1 এবং 3 এর উপর কোনো গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(48, 12, 4)
(30, 2, 15)

A. (38, 14, 3)

B. (26, 13, 2) ✓

C. (64, 8, 6)

D. (70, 8, 9)

Q23 General Intelligence & Reasoning

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

RV23, QU32, PT41, OS50, ?

A. NS59

B. NS58

C. NR59 ✓

D. NR58

Q24 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 25 জনের একটি সারিতে, উজ্জ্বলা ডান প্রান্ত থেকে 5ম স্থানে রয়েছে। সীতা যদি উজ্জ্বলার বামদিকে 3য় স্থানে থাকে; তাহলে সারিটির বাম প্রান্ত থেকে সীতার অবস্থান কত?

A. 17তম

B. 19তম

C. 20তম

D. 18তম ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 192 574 563 189 567 (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 সাথে যোগ করলে যোগফল কী হবে?

A. 11

B. 15

C. 12 ✓

D. 13

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

FOUR - ORUF - RUOF
RIFT - ITFR - TFIR

A. HUTS - USTH - STUH ✓

B. GRAM - GARM - MARG

C. OPEN - POEN - NPEO

D. QUIT - UQIT - TUIQ

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 9 9 5 8 8 5 4 8 4 2 2 7 6 2 2 7 1 5 9 3 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 4

B. 3 ✓

C. 1

D. 2

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। ধরে নিন যে বিবৃতিগুলিতে প্রদত্ত তথ্য সত্য, এমনকি যদি তা সাধারণভাবে পরিচিত তথ্যের সাথে ভিন্ন বলে মনে হয়, তাহলে সিদ্ধান্ত নিন যে প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি যুক্তিসঙ্গতভাবে বিবৃতিগুলি থেকে অনুসরণ করে।

বিবৃতি:

কিছু চেয়ার হয় টেবিল।
কিছু টেবিল হয় হেলমেট।

সিদ্ধান্ত:

(I): কিছু চেয়ার হয় হেলমেট।
(II): সকল হেলমেট হয় টেবিল।

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।

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধু একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 7 4 1 5 1 5 7 4 2 3 8 7 4 5 2 5 3 6 2 7 9 8 4 3 6 9 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা রয়েছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 5

B. 3 ✓

C. 4

D. 2

Q30 General Intelligence & Reasoning

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

74 65 55 44 32 ?

A. 18

B. 19 ✓

C. 20

D. 21

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

Q1 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?

(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

- A. NJ-HG ✓
- B. JF-EA
- C. TP-OK
- D. SO-NJ

Q2 General Intelligence & Reasoning

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

951 952 954 957 961 ?

- A. 966 ✓
- B. 964
- C. 969
- D. 965

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব হাইড্রোজেন হয় অক্সিজেন।
কিছু অক্সিজেন হয় নাইট্রোজেন।
কিছু নাইট্রোজেন হয় কার্বন।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু নাইট্রোজেন হয় হাইড্রোজেন।
(II): কোনো কার্বন নয় অক্সিজেন।

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

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা-চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) $ # # £ 9 % £ 7 * & € 1 3 4 5 6 4 9 € 2 5 & (ডানদিক)

এরকম কতগুলি সংখ্যা রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন আছে এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন আছে?

- A. 6
- B. 5
- C. 4
- D. 2 ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

মোট 63 জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে।
Mr. Zzz বাম প্রান্ত থেকে 12তম স্থানে এবং Mr. Ggg ডান প্রান্ত থেকে 5ম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে।
Mr. Zzz এবং Mr. Ggg এর মাঝে কতজন ব্যক্তি দাঁড়িয়ে আছে?

- A. 47
- B. 43
- C. 46 ✓
- D. 45

Q6 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, BDBF একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে JLJN এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, HJHL সম্পর্কিত PRPT এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে RTRV নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. ZBYD
- B. ZBZD ✓
- C. ZCYG
- D. ZAYD

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

9214538 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বাম দিক থেকে ডান দিকে উর্ধ্বক্রমে সাজানো হয়েছে। আসল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

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

Q8 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 6 9 1 7 9 7 3 8 1 9 1 7 7 5 4 4 3 2 3 8 7 (ডানদিক)

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

A. 5
B. 7
C. 8 ✓
D. 6

Q9 General Intelligence & Reasoning

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

249 232 215 198 181 ?

A. 164 ✓
B. 166
C. 170
D. 168

Q10 General Intelligence & Reasoning

যদি 7593562 সংখ্যার প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তবে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যার বাম থেকে দ্বিতীয় অঙ্কটি কী হবে?

A. 5
B. 3 ✓
C. 1
D. 8

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

NDG, PFI, RHK, TJM, ?

A. VLO ✓
B. VKO
C. VLP
D. VKP

Q12 General Intelligence & Reasoning

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

CUV : AYT
YCR : WGP

A. TWG : PYC
B. ANP : VRK
C. KGX : HKU
D. UKN : SOL ✓

Q13 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'give me bike' কে কোড করা হয়েছে 'bn gt ry' হিসেবে এবং 'who know me' কে কোড করা হয়েছে 'ry fh vt' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে ‘me’ কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. vt
B. bn
C. fh
D. ry ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত দেওয়া তিন-অঙ্কের পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বাম) 742 912 853 657 154 (ডান)
(উদাহরণস্বরূপ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সমস্ত ক্রিয়াকলাপ বাম থেকে ডানে সম্পন্ন হবে।

সকল সংখ্যাকে অবরোহী ক্রমে সাজানো হ'লে, কতগুলি সংখ্যার অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. দুই ✓
B. চার
C. এক
D. তিন

Q15 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A বসে আছে E এর ঠিক ডানদিকে। B বসে আছে E এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে। B এবং F এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। C বসে আছে F এর ঠিক বামদিকে। D বসে আছে A এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। বসে থাকার এই বিন্যাসের উপর ভিত্তি করে নিম্নলিখিত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এই কারণে একটি দল গঠন করে। কোনটি সেই দলের অন্তর্ভুক্ত **নয়**?

A. FD
B. DE
C. CF
D. BA ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।)

(বামদিক) 4 2 1 5 7 9 8 5 3 6 2 1 5 7 3 7 8 4 3 6 9 7 4 5 2 4 1 (ডানদিক)

সংখ্যার ক্রমটিতে কতগুলি মৌলিক সংখ্যা রয়েছে?

A. সাত
B. চৌদ্দ ✓
C. নয়
D. তেরো

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

28 33 23 28 ? 23

A. 20
B. 22
C. 15
D. 18 ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

1368497 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হয়েছে। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের সমষ্টি কত হবে?

A. 7
B. 8
C. 10
D. 11 ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স D, E, F, U, V, W এবং X কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি। X এর নিচে মাত্র পাঁচটি বাক্স রাখা হয়েছে। F এবং X এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। V কে F এর নিচের যে কোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। শুধু E কে X এবং W এর মাঝে রাখা হয়েছে। D কে X এর উপরে যেকোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। V এবং D এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. তিন
B. দুই
C. পাঁচ ✓
D. চার

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(**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 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।)

(28, 4, 336)
(25, 5, 375)

A. (26, 6, 368)
B. (32, 3, 288) ✓
C. (31, 6, 465)
D. (41, 3, 379)

Q21 General Intelligence & Reasoning

রমেশ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 51 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 55 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 54 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 56 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 3 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. 4 km পশ্চিমদিকে
B. 1 km পূর্বদিকে ✓
C. 2 km পূর্বদিকে
D. 3 km পশ্চিমদিকে

Q22 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণ-গুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তিতে পরবর্তী বর্ণ-গুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

WEAR - EAWR - RAEW
SINK - INSK - KNIS

A. YOUR - OYUR - ROUY
B. BITE - BTIE - ETIB
C. FANS - ANFS - ANSF
D. MONK - ONMK - KNOM ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কিছু ঘর হয় ঘুড়ি।
সব আম হয় ঘর।
সব ফুল হয় ঘুড়ি।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ঘর হয় ফুল।
(II) কোনো ফুল নয় আম।

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

Q24 General Intelligence & Reasoning

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

BZA 30 ZXY 41 XVW 52 VTU 63 ?

A. TSR 74
B. TQR 73
C. TYE 73
D. TRS 74 ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'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' এবং
'A ÷ B' এর অর্থ 'A হল B এর মা'।

'F × G + H – I ÷ K' হলে F কীভাবে K এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

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

Q26 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, R, S, T, U, V, W এবং X, পূর্ব দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসেছে। V ডান প্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে বসেছে। S বসেছে W এর বাম দিকে চতুর্থ স্থানে। R বসেছে V এর ডানদিকে এবং সারির একটি প্রান্তে। T এবং S এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। U কোনো প্রান্তে বসেনি। সারির একেবারে বাম প্রান্তে কে বসেছে?

A. X ✓
B. V
C. W
D. T

Q27 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, N, O এবং P উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে।
P এর বাম দিকে কেবল N বসে আছে। N এবং A এর মাঝে কেবল চারজন বসে আছে। শুধু B বসে আছে O এবং C এর মাঝে। O এবং A পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই।
সারির একেবারে ডানদিকে কে বসে আছে?

A. O
B. D ✓
C. C
D. A

Q28 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. FIE
B. KNJ
C. ORN
D. QPT ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'bring the cup' কে কোড করা হয়েছে 'bz rs tq' হিসেবে এবং 'cup on the' কে কোড করা হয়েছে 'rs pl tq' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'on' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. pl ✓
B. tq
C. bz
D. rs

Q30 General Intelligence & Reasoning

রাস্তায় যানজটের সময়, গাড়ি A দাঁড়িয়ে আছে গাড়ি B এর ডানদিকে। গাড়ি D দাঁড়িয়ে আছে, গাড়ি B এর বাম দিকে। গাড়ি F দাঁড়িয়ে আছে গাড়ি D এর পিছনে। গাড়ি B এর সাপেক্ষে গাড়ি F এর অবস্থান কী?

A. দক্ষিণ-পশ্চিম ✓
B. পশ্চিম
C. দক্ষিণ-পূর্ব
D. দক্ষিণ

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

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

170 150 133 119 108 ?

A. 102
B. 106
C. 100 ✓
D. 98

Q2 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?

(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. JL-OQ
B. XZ-BG ✓
C. RT-WY
D. ZB-EG

Q3 General Intelligence & 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 পিয়ানো হয় গিটার।
কিছু গিটার হয় বেহালা।
কোনো বেহালা নয় ড্রাম।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ড্রাম হয় গিটার।
(II) কিছু বেহালা হয় পিয়ানো।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) 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 & Reasoning

যদি '+' এবং '−' কে পরস্পর পরিবর্তন করা হয় এবং '×' এবং '÷' কে পরস্পর পরিবর্তন করা হয়, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

79 ÷ 7 + 464 × 4 − 386 = ?

A. 862
B. 839
C. 871
D. 823 ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, JIKO একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে ZYAE এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, VUWA সম্পর্কিত LKMQ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে RQSW নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. HGIM ✓
B. HNJU
C. HYUO
D. HGYT

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 4 1 9 5 1 3 6 5 3 2 7 4 9 8 4 2 7 8 4 2 5 7 6 4 5 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন ✓
B. এক
C. দুই
D. চার

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসেছে। A বসেছে F এর ঠিক বাম দিকে। C বসেছে E এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। C এবং F পাশাপাশি বসেছে। D বসেছে B এর ঠিক বাম দিকে। B এবং C এর মাঝে কতজন বসেছে?

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

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা-চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 € $ 4 9 & & 4 € @ © 7 @ 7 9 1 8 # 8 % 5 £ (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এরকম কতগুলি চিহ্ন রয়েছে যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি সংখ্যা আছে?

A. 9
B. 3 ✓
C. 4
D. 8

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. GIL
B. VXA
C. JLP ✓
D. KMP

Q10 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'FOUR' কে কোড করা হয়েছে '5812' হিসেবে এবং 'ROUT' কে কোড করা হয়েছে '5628' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'T' এর কোড কত?

A. 8
B. 5
C. 2
D. 6 ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)।

(বামদিক) 8 1 2 9 6 7 5 1 7 8 9 7 8 4 3 5 8 2 7 4 9 3 5 6 4 1 6 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং তার ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই
B. চার
C. একটিও না
D. তিন ✓

Q12 General Intelligence & 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 যানবাহন হয় ট্রাক।
কিছু যানবাহন হয় লরি।
কিছু ট্রাক হয় বাস।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু যানবাহন হয় বাস।
(II) কিছু ট্রাক হয় লরি।

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

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

VYA-EHJ
HKM-QTV

A. TWY-BFG
B. TVW-BEG
C. TVW-CFH
D. TWY-CFH ✓

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

একটি ক্লাসের 31 জন শিক্ষার্থী উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। পূজান ডান প্রান্ত থেকে 9তম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে। তনয়া বাম প্রান্ত থেকে 16তম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে। পূজান ও তনয়ার মাঝে কতজন শিক্ষার্থী দাঁড়িয়ে আছে?

A. 5
B. 7
C. 8
D. 6 ✔

Q15 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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 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, 39, 87)
(27, 51, 99)

A. (83, 107, 155) ✔
B. (49, 73, 122)
C. (72, 95, 143)
D. (55, 79, 128)

Q16 General Intelligence & Reasoning

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

6 10 18 30 46 ?

A. 76
B. 66 ✔
C. 72
D. 52

Q17 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, MGRC একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে HCOA এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, VOWB সম্পর্কিত QKTZ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে QNVT নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. LKSR
B. MJRS
C. MKRS
D. LJSR ✔

Q18 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

DEL GFJ JGH MHF ?

A. PJD
B. QJD
C. PID ✔
D. QID

Q19 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G কেন্দ্রের দিকে মুখ ক'রে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে।
A বসে আছে E এবং B উভয়েরই ঠিক পাশে। B বসে আছে F এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। D বসে আছে F এর ঠিক বাম দিকে। G এবং B পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই।
G এর ডান দিক থেকে গণনা করলে C এবং G এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. 1
B. 3 ✔
C. 2
D. 4

Q20 General Intelligence & Reasoning

756931482 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধক্রমে সাজানো হল। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে তৃতীয় এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কগুলির যোগফল কত হবে?

A. 13
B. 11 ✔
C. 12
D. 10

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

Q21 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। D এবং E এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। B বসে আছে E এর ঠিক বাম দিকে। G এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। G এবং B এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। A বসে আছে F এর ঠিক ডানদিকে। C এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

- A. 1 ✓
- B. 2
- C. 3
- D. 4

Q22 General Intelligence & Reasoning

1748563 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিক ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হয়েছে। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কগুলির যোগফল কত হবে?

- A. 10 ✓
- B. 12
- C. 14
- D. 6

Q23 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 458 625 751 359 245 (ডানদিক)

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

যদি সমস্ত সংখ্যাকে অধঃক্রমে সাজানো হয়, তাহলে কতগুলি সংখ্যার অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

- A. 4
- B. 3 ✓
- C. 1
- D. 2

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রভাস A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 37 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 40 km গাড়ি চালায়, আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 55 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 64 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 18 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. 25 km পূর্বদিকে
- B. 24 km পশ্চিমদিকে ✓
- C. 23 km পশ্চিমদিকে
- D. 22 km পশ্চিমদিকে

Q25 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'trust builds bond' কে কোড করা হয়েছে 'zn fy tk' হিসেবে এবং 'keep your trust' কে কোড করা হয়েছে 'fy ep rb' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'trust' কে কীভাবে কোড করা হবে?

- A. ep
- B. zn
- C. rb
- D. fy ✓

Q26 General Intelligence & Reasoning

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

FEA 40 EDZ 32 DCY 24 CBX 16 ?

- A. BBV 8
- B. BZV 7
- C. BEI 7
- D. BAW 8 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q27 General Intelligence & 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',
এবং A & B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

'K & T x R - Z + V' হলে K কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q28 General Intelligence & Reasoning

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

4 9 14 19 24 ?

A. 29 ✓
B. 27
C. 25
D. 28

Q29 General Intelligence & Reasoning

P এর বাড়ি, Q এর বাড়ি থেকে 5 km পশ্চিমে অবস্থিত। R এর বাড়ি, Q এর বাড়ি থেকে 3 km উত্তরে অবস্থিত। S এর বাড়ি, R এর বাড়ি থেকে 10 km দক্ষিণে অবস্থিত। Q এর বাড়ি সাপেক্ষে S এর বাড়ি কোন দিকে অবস্থিত?

A. পূর্ব
B. পশ্চিম
C. দক্ষিণ ✓
D. উত্তর

Q30 General Intelligence & Reasoning

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

A. 1
B. 2
C. 4
D. 3 ✓

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

Q1 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
P + Q এর অর্থ 'P হল Q এর বাবা',
P # Q এর অর্থ 'P হল Q এর স্ত্রী',
P & Q এর অর্থ 'P হল Q এর ভাই',
এবং P % Q এর অর্থ 'P হল Q এর বোন'।

'O # G + N # T + L' হলে O কীভাবে L এর সাথে সম্পর্কিত?

A. মায়ের মা। ✓
B. বোনের স্বামী।
C. মায়ের বাবা।
D. বাবার মা।

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা এবং শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 6 1 8 4 3 5 2 7 4 4 4 5 9 1 7 4 7 3 7 7 7 8 3 5 6 7 8 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা রয়েছে?

A. 3
B. 5
C. 6
D. 4 ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. EK - JP
B. NT - SY
C. OU - TA ✓
D. KQ - PV

Q4 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

INFO - NOFI - OFNI
WAKE - AEKW - EKAW

A. TIDE - TDIE - EDIT
B. GIRL - IGRL - LIRG
C. HACK - AHCK - KACH
D. FEAR - ERAF - RAEF ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 2 6 9 1 2 5 7 2 5 2 2 4 7 9 3 2 5 4 1 4 9 9 1 8 9 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগেও একটি জোড় সংখ্যা রয়েছে এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা রয়েছে?

A. দুই
B. চার
C. তিন
D. এক ✓

Q6 General Intelligence & Reasoning

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

188 170 152 134 116 ?

A. 104
B. 100
C. 98 ✓
D. 96

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

Q7 General Intelligence & 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?

88 B 3 D 615 A 15 C 152 = ?

A. 375 ✓
B. 360
C. 340
D. 325

Q8 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, R, S, T এবং U একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। R এর বামদিক থেকে গণনা করলে R এবং T এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। A এর ডানদিক থেকে গণনা করলে B এবং A এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। S বসেছে B এর ঠিক ডান পাশে। U বসেছে A এবং T উভয়েরই ঠিক পাশে। C এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. R
B. B
C. U ✓
D. A

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব পেন্সিল হয় ইরেজার।
কিছু ইরেজার হয় ক্রেয়ন।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু পেন্সিল হয় ক্রেয়ন।
(II) কিছু ইরেজার হয় পেন্সিল।

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।

Q10 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যাক্তি, A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A বসে আছে E এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। E বসে আছে F এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসে আছে E এর ঠিক ডানদিকে। B বসে আছে C এর ঠিক বামদিকে। C এবং F এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. একজনও নয়
B. দুইজন ✓
C. তিনজন
D. একজন

Q11 General Intelligence & Reasoning

QK 13 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে TO 17 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, IC 24 সম্পর্কিত LG 28 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে, SM 35 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. VO 39
B. VO 38
C. VQ 39 ✓
D. UR 38

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

1408, 704, 176, 88, ? , 11

A. 44
B. 36
C. 64
D. 22 ✓

Q13 General Intelligence & Reasoning

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

11 ÷ 3 + 24 × 4 − 1 = ? + 5

A. 31
B. 33 ✓
C. 34
D. 32

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

DIGS - SDGI - DSIG
WAVE - EWVA - WEAV

A. SPIN - NSIP - SNPI ✓
B. MIST - TMSI - MITS
C. RIDE - IRDE - EIDR
D. HOST - THOS - OSTH

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) € # 6 2 @ # 1 6 @ 1 € $ 3 9 $ 2 4 4 * £ 6 6 (ডানদিক)

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

A. 2 ✓
B. 4
C. 1
D. 3

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কিছু চাঁদ হয় নক্ষত্র।
কিছু নক্ষত্র হয় গ্রহ।

সিদ্ধান্ত:
(I): সমস্ত নক্ষত্র হয় চাঁদ।
(II): কিছু চাঁদ হয় গ্রহ।

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

Q17 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(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, 19, 10)
(13, 29, 20)

A. (9, 21, 30)
B. (17, 37, 46)
C. (7, 13, 4)
D. (15, 33, 24) ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

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

A. UYR
B. QUN
C. INE ✓
D. OSL

Q19 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে। A বসে আছে সারিটির কোনো একটি প্রান্ত থেকে দ্বিতীয় স্থানে। A এবং C এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। B বসে আছে C এর ঠিক ডানদিকে। B এবং D এর মাঝে মাত্র একজন বসে আছে। F বসে আছে D এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। E বসে আছে G এর ডানদিকে কোনো একটি স্থানে। A এবং G এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. এক
B. তিন
C. একজনও নয় ✓
D. দুই

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

FNK HPM JRO LTQ ?

A. NUS

B. NUR

C. NVR

D. NVS ✓

Q21 General Intelligence & Reasoning

অনিকেত A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 28 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 21 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডান দিকে বাঁক নেন এবং 5 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি ডান দিকে বাঁক নেন এবং 30 km গাড়ি চালান। তিনি শেষবার ডান দিকে বাঁক নেন, 33 km গাড়ি চালান এবং P বিন্দুতে থামেন। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি।)

A. পূর্বে 7 km

B. উত্তরে 7 km

C. দক্ষিণে 9 km ✓

D. উত্তরে 9 km

Q22 General Intelligence & Reasoning

উত্তরমুখী একটি সারিতে, রুহান ডান প্রান্ত থেকে 20তম স্থানে বসে আছে। ড্যানিয়ুব ডান প্রান্ত থেকে 26তম স্থানে বসে আছে এবং ড্যানিয়ুব বসে আছে রুহান এবং ওহমের ঠিক মাঝে। যদি ওহম সারির বাম প্রান্ত থেকে 14তম স্থানে বসে থাকে, তাহলে সারিতে কতজন বসে আছে?

A. 45 ✓

B. 44

C. 42

D. 43

Q23 General Intelligence & Reasoning

জ্যোতি L বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 8 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। শেষবার সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 3 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার L 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. পূর্ব দিকে 2 km

B. উত্তর দিকে 4 km ✓

C. দক্ষিণ দিকে 1 km

D. পশ্চিম দিকে 5 km

Q24 General Intelligence & Reasoning

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

6 − 3 + 32 × 4 ÷ 5 = ?

A. 6

B. 15 ✓

C. 21

D. 11

Q25 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'LEMA' কে কোড করা হয়েছে '6389' হিসেবে এবং 'PALM' কে কোড করা হয়েছে '3596' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'P' এর কোড কত?

A. 6

B. 9

C. 5 ✓

D. 3

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যা গুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

WTQ 69 URO 76 SPM 83 QNK 90 ?

A. OPR 96

B. OKH 96

C. OMH 97

D. OLI 97 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q27 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'meal visit cat' কে কোড করা হয়েছে 'vs mo wm' হিসেবে এবং 'rain meal mango' কে কোড করা হয়েছে 'wm or lo' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'meal' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. vs

B. mo

C. wm ✓

D. or

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

3, 6, 12, 24, 48, ?

A. 98

B. 96 ✓

C. 92

D. 88

Q29 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 741 753 789 761 745 (ডানদিক)

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

দ্বিতীয় সর্বোচ্চ সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে যদি সর্বনিম্ন সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কের সাথে যোগ করা হয়, তবে ফলাফল কী হবে?

A. 8

B. 7 ✓

C. 6

D. 11

Q30 General Intelligence & Reasoning

রেখা তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 18তম এবং শেষের দিক থেকে 9ম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 27

B. 28

C. 26 ✓

D. 25

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

নর্মদা তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 54তম এবং শেষের দিক থেকে 19তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 70

B. 68

C. 72 ✓

D. 73

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 8 4 1 7 2 6 5 1 6 7 8 8 5 9 4 6 1 6 8 8 8 3 5 2 6 7 8 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 4 ✓

B. 3

C. 5

D. 6

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 5 8 8 5 4 7 7 4 2 7 9 2 2 5 7 4 8 8 2 1 8 9 (ডানদিক)

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

A. একটিও না ✓

B. এক

C. দুই

D. তিন

Q4 General Intelligence & Reasoning

RL 12 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে VQ 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, NH 15 সম্পর্কিত RM 19 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে IC 24 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. KJ 28

B. KH 29

C. MH 28 ✓

D. LG 29

Q5 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'bowl tin leaf' কে কোড করা হয়েছে 'ef cz bi' হিসেবে এবং 'leaf mode theme' কে কোড করা হয়েছে 'cz nx an' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'leaf' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. ef

B. cz ✓

C. nx

D. bi

Q6 General Intelligence & Reasoning

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

$33 - 15 \div 6 + 120 \times 8 = ?$

A. 120

B. 108 ✓

C. 112

D. 115

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

ভারতী A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 13 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 6 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 17 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 13 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবার বাম দিকে বাঁক নেয়, 4 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তার কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে?
(নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সকল বাঁক 90-ডিগ্রি বাঁক)

A. উত্তরে 7 km ✓
B. দক্ষিণে 7 km
C. দক্ষিণে 8 km
D. উত্তরে 8 km

Q8 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

71 ÷ 9 + 192 × 16 − 41 = ?

A. 523
B. 591
C. 668 ✓
D. 619

Q9 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(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 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, 14.4, 13.7)
(32, 32.4, 31.7)

A. (63, 63.4, 61.7)
B. (46, 46.4, 44.7)
C. (78, 78.4, 75.7)
D. (25, 25.4, 24.7) ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

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

35 40 30 45 25 ?

A. 60
B. 55
C. 45
D. 50 ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যা এবং চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) ? % 4 5 % & ^ ? \ \ 4 $ % & 5 4 / 4 % ^ 7 (ডানদিক)

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

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

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যা গুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

YCG 18 HLP 23 QUY 28 ZDH 33 ?

A. ILP 37
B. INP 38
C. IMQ 38 ✓
D. IRB 37

Q13 General Intelligence & Reasoning

বিন্দু A থেকে 20 মিটার উত্তরে হেঁটে যাওয়ার পর, জেন ডানদিকে বাঁক নেয় এবং আরও 15 মিটার হেঁটে যায়। তারপর সে আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 50 মিটার হেঁটে B বিন্দুতে থামে। বিন্দু B এর সাপেক্ষে বিন্দু A কোন দিকে অবস্থিত?

A. দক্ষিণ-পশ্চিম
B. পূর্ব
C. উত্তর-পশ্চিম ✓
D. পশ্চিম

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. NMJ
B. CBY
C. RQN
D. XXT ✔

Q15 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D এবং E কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। B বসে আছে C এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। A বসে আছে C এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। D এবং A পরস্পর পাশাপাশি বসে আছে। C এর ঠিক বামদিকে কে বসে আছে?

A. A
B. B
C. E ✔
D. D

Q16 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, L, M, N, O, Q, R এবং S, কে পরস্পরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। কেবল L কে Q এর উপরে রাখা হয়েছে। L এবং R এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। কেবল O কে N এর নিচে রাখা হয়েছে। S কে M এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। কোন বাক্সটিকে M এর উপরে দ্বিতীয় অবস্থানে রাখা হয়েছে?

A. N
B. Q ✔
C. O
D. L

Q17 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. LGJ
B. MHK
C. RMQ ✔
D. PKN

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 1 3 4 7 5 1 3 6 6 7 9 5 9 6 7 8 1 3 7 3 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

(**দ্রষ্টব্য:** 1 একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা)

A. 3 ✔
B. 1
C. 4
D. 2

Q19 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এর অর্থ 'বিয়োগ', '−' এর অর্থ 'গুণ', '×' এর অর্থ 'ভাগ' এবং '÷' এর অর্থ 'যোগ' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

$25 - 6 \div 4 + 16 \times 4 \div 16 + 22 = ?$

A. 144 ✔
B. 142
C. 146
D. 145

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

KIH−DBA
OML−HFE

A. TQO−MKJ
B. TRQ−MKJ ✔
C. TRQ−LKI
D. TQO−LJI

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

Q21 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'BACK' কে '8561' হিসেবে এবং 'TACK' কে '6458' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'T' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. 1
B. 5
C. 4 ✔
D. 6

Q22 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব পাইলট হয় ক্যাপ্টেন।
সব ক্যাপ্টেন হয় ড্রাইভার।
কিছু ড্রাইভার হয় শিক্ষক।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব পাইলট হয় ড্রাইভার।
(II) কিছু শিক্ষক হয় পাইলট।

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।

Q23 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

A ± B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী',
A ∗ B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে',
A ₹ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা' এবং
A # B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D ± R # A ∗ C ₹ O' হলে, D কীভাবে O এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মা
B. বাবার মা
C. ভাইয়ের স্ত্রী ✔
D. স্ত্রী

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

100, 97, 91, 82, 70, ?

A. 54
B. 52
C. 55 ✔
D. 53

Q25 General Intelligence & Reasoning

সাতজন বন্ধু, B, C, D, T, U, V এবং W, একটি সরল রৈখিক সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে। V এবং D এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। T এর ডানদিকে কেবল U বসেছে। D এবং T এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। C বসেছে B এর ডানদিকে কোনো একটি স্থানে কিন্তু W এর বামদিকে কোনো একটি স্থানে। W এবং B এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. চারজন
B. দু'জন ✔
C. একজন
D. তিনজন

Q26 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, XBYA একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে CGDF এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, ZDAC সম্পর্কিত EIFH এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে BFCE নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. GLGK
B. GJGJ
C. GKGJ
D. GKHJ ✔

Q27 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে, একটি সারিতে বসে আছে। D বসে আছে F এর ঠিক বাম দিকে। C বসে আছে B এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। F এবং C পরস্পর পাশাপাশি বসে আছে। E বসে আছে C এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। A বসে আছে E এর ঠিক বাম দিকে। সারির একেবারে ডান প্রান্তে কে বসে আছে?

A. B ✔
B. A
C. E
D. F

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

Q28 General Intelligence & Reasoning

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

48 56 71 93 122 ?

A. 159

B. 157

C. 156

D. 158 ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

DER UVI LMZ CDQ ?

A. THU

B. TUH ✓

C. THI

D. HIT

Q30 General Intelligence & 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 বল হয় মুরগি।

সকল খরগোশ হয় মুরগি।

সিদ্ধান্ত:

(I) কিছু বল হয় খরগোশ।

(II) কিছু মুরগি হয় খরগোশ।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) 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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & 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, 'T – L # Q # P x E' হলে, E কীভাবে T এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর ভাই
B. মায়ের বাবা ✓
C. মেয়ের স্বামী
D. মেয়ের ছেলে

Q2 General Intelligence & Reasoning

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

11 16 22 29 37 ?

A. 43
B. 46 ✓
C. 45
D. 44

Q3 General Intelligence & Reasoning

উত্তর দিকে মুখ করে বসে থাকা 55 জন ব্যক্তির একটি সারিতে, নলিনী ডান প্রান্ত থেকে 20 তম স্থানে বসে আছে। যদি রঞ্জিত সারির বাম প্রান্ত থেকে 18 তম স্থানে বসে থাকে, তাহলে নলিনী এবং রঞ্জিতের মাঝে কতজন বসে আছে?

A. 14
B. 16
C. 15
D. 17 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে।
B বসে আছে F এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। C এবং A পরস্পর পাশাপাশি বসে আছে। B বসে আছে A এর ডানদিকে। D বসে আছে E এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে।
A এর সাপেক্ষে E এর অবস্থান কী?

A. বামদিক থেকে দ্বিতীয় ✓
B. ঠিক ডানদিকে
C. ডানদিক থেকে দ্বিতীয়
D. বামদিক থেকে তৃতীয়

Q5 General Intelligence & 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?

27 B 3 D 5 A 10 C 12 D 15 C 27 = ?

A. 36
B. 34
C. 35 ✓
D. 32

Q6 General Intelligence & Reasoning

উত্তর দিকে মুখ করে থাকা 58 জনের একটি সারিতে, জলি বাম প্রান্ত থেকে 19তম স্থানে রয়েছে। বেলা যদি জলির ডানদিক থেকে 17তম স্থানে থাকে, তবে সারির ডান প্রান্ত থেকে বেলার অবস্থান কত?

A. 23তম ✓
B. 24তম
C. 22তম
D. 20তম

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. UACG
B. AGIM
C. BHIM ✓
D. GMOS

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'GYSU' কে লেখা হয়েছে '74' হিসাবে, এবং 'MAKZ' কে লেখা হয়েছে '53' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'IHOW' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 57 ✓
B. 51
C. 59
D. 60

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, বিকল্প থেকে এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

JLO–QSV
TVY–ACF

A. NPS–UWZ ✓
B. NOQ–TVY
C. NOQ–UWZ
D. NPS–TWY

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)।

(বামদিক) 7 3 6 2 9 5 1 3 5 2 1 7 8 4 6 5 7 9 4 3 1 4 6 7 2 9 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং তার ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই
B. চার
C. তিন
D. এক ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(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।)

(14, 3, 42)
(12, 2, 24)

A. (18, 2, 9)
B. (15, 45, 3)
C. (5, 8, 36)
D. (13, 3, 39) ✓

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

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 7 4 5 2 5 7 9 8 7 4 2 3 4 3 6 9 3 6 2 3 7 1 8 4 1 5 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- A. 2
- B. 5
- C. 3 ✓
- D. 4

Q13 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব হেলমেট হয় বাদাম।
সব হেলমেট হয় বিন।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু বাদাম হয় বিন।
(II) সব বিন হয় হেলমেট।

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

মোহাক A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 12 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। সে শেষবার বামদিকে বাঁক নেয়, 3 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

- A. 3 km পূর্বে ✓
- B. 4 km পশ্চিমে
- C. 4 km পূর্বে
- D. 3 km পশ্চিমে

Q15 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, MHSD একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে HDPB এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, LNPB সম্পর্কিত GJMZ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে SMUT নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. NIRQ
- B. NIRR ✓
- C. MJQQ
- D. MJQR

Q16 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'TUNE' কে কোড করা হয়েছে '5279' হিসেবে এবং 'WAIT' কে কোড করা হয়েছে '1428' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'T' এর কোড কত?

- A. 1
- B. 2 ✓
- C. 8
- D. 5

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

ZDF1, YGH3, XJJ9, WML27, ?

- A. VQM81
- B. WQM79
- C. VPN81 ✓
- D. WPM79

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

Q18 General Intelligence & Reasoning

আটজন (A, B, C, D, P, Q, R এবং S) কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে।
B বসে আছে S এবং P উভয়ের ঠিক পাশে।
C বসে আছে P এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে।
R বসে আছে D এবং Q উভয়ের ঠিক পাশে।
A বসে আছে Q এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে।
C এর সাপেক্ষে Q এর অবস্থান কী?

A. ডানদিক থেকে দ্বিতীয়
B. ঠিক ডানদিকে ✓
C. বামদিক থেকে দ্বিতীয়
D. ঠিক বামদিকে

Q19 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 745 768 729 716 721 (ডানদিক)

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

দ্বিতীয় বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে, ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করা হ'লে যোগফল কী হবে?

A. 10 ✓
B. 12
C. 14
D. 13

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

BFL : EIO
KPI : NSL

A. APH : BSJ
B. LQW : OTZ ✓
C. DJH : GMJ
D. DBH : THY

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

3 6 8 16 18 36 38 ?

A. 84
B. 76 ✓
C. 56
D. 40

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

24 ÷ 5 + 18 × 6 − 17 = ?

A. 136
B. 134 ✓
C. 132
D. 130

Q23 General Intelligence & 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 আসন হয় প্লেট।
সব প্লেট হয় চেয়ার।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু আসন হয় চেয়ার।
সিদ্ধান্ত (II): সব চেয়ার হয় প্লেট।

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। ✓

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

Q24 General Intelligence & Reasoning

যদি 73256 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে নতুন গঠিত সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

A. তিনটি

B. দু'টি

C. একটিও নয়

D. একটি ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

ছয় বন্ধু — এডউইন, প্রীতি, সুনিতা, জ্যাকব, ভিক্টোরিয়া এবং সাগর — কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। এডউইন বসে আছে প্রীতি এবং সুনিতা উভয়েরই ঠিক পাশে। জ্যাকব বসে আছে সুনিতার বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। ভিক্টোরিয়া বসে আছে জ্যাকবের ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। এডউইনের বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. সাগর

B. সুনীতা

C. প্রীতি

D. ভিক্টোরিয়া ✓

Q26 General Intelligence & Reasoning

ওয়ার্নার A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিমদিকে 78 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 79 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 80 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 90 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 2 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. 12 km দক্ষিণদিকে

B. 10 km উত্তরদিকে

C. 11 km উত্তরদিকে ✓

D. 13 km দক্ষিণদিকে

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 2 8 1 6 3 7 9 4 2 8 7 1 9 6 4 3 5 9 8 2 1 1 7 6 3 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন

B. চার ✓

C. পাঁচ

D. দুই

Q28 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. GK-MQ

B. NR-TX

C. KO-QU

D. TX-YF ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

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

85 100 120 145 175 ?

A. 210 ✓

B. 205

C. 195

D. 215

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

generated by rank.qmaths.in

Q30 General Intelligence & Reasoning

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

BZA 30 ZXY 41 XVW 52 VTU 63 ?

- **A.** TRS 74 ✓
- **B.** TYE 73
- **C.** TQR 73
- **D.** TSR 74

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

Q1 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

TRV RTR PVN NXJ ?

A. KAF

B. KZF

C. LAF

D. LZF ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

উত্তর দিকে মুখ করে বসে থাকা 103 জন শিক্ষার্থীর একটি সারিতে, Z ডান প্রান্ত থেকে 15তম স্থানে বসে আছে। যদি G এর অবস্থান Z এর বাম দিকে 36তম স্থানে হয়, তাহলে সারির বাম প্রান্ত থেকে G এর অবস্থান কত?

A. 54তম

B. 53তম ✓

C. 55তম

D. 52তম

Q3 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন। E এর বামদিকে মাত্র দু'জন বসে আছেন। A এবং C এর মাঝে কেবল একজন বসে আছেন। F বসে আছেন E এর ঠিক বামদিকে। A বসে আছেন D এর ঠিক ডানদিকে। C বসে আছেন B এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। সারির একেবারে বামপ্রান্তে কে বসে আছেন?

A. C

B. B ✓

C. E

D. D

Q4 General Intelligence & Reasoning

নিম্নে প্রদত্ত ত্রয়ী দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

BH – FM – JR
JP – NU – RZ

A. PL – RN – TP

B. BF – EI – HL

C. HN – LS – PX ✓

D. RM – TQ – PR

Q5 General Intelligence & 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 B 12 D 824 A 8 C 128 = ?

A. 471

B. 499

C. 469 ✓

D. 462

Q6 General Intelligence & Reasoning

58 জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। রিজওয়ান ডান প্রান্ত থেকে 23তম স্থানে এবং আমন বাম প্রান্ত থেকে 19তম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে। রিজওয়ান এবং আমনের মাঝে কতজন ব্যক্তি আছে?

A. 14

B. 13

C. 16 ✓

D. 15

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 7 5 9 8 2 3 4 6 5 8 7 7 1 2 5 5 8 9 8 8 4 5 4 6 4 3 6 7 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন

B. দুই

C. চার

D. পাঁচ ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

আটজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F, G এবং H, কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছেন। A এর বাম দিক থেকে গণনা করার সময় A এবং B এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছেন। E বসে আছেন B এর ঠিক ডান দিকে। E এর বাম দিক থেকে গণনা করার সময় E এবং F এর মাঝে কেবল দু'জন ব্যক্তি বসে আছেন। C বসে আছেন F এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। D বসে আছেন H এর ঠিক ডান দিকে। G এর ডান দিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসে আছেন?

A. H

B. A

C. E ✓

D. F

Q9 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(9, 13, 26)
(7, 9, 22)

A. (11, 17, 30) ✓

B. (8, 11, 26)

C. (10, 25, 38)

D. (12, 19, 6)

Q10 General Intelligence & Reasoning

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

DEI51 XYC58 RSW65 LMQ72 ?

A. FOK79

B. EGK79

C. FGL79

D. FGK79 ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
'A + B' এর অর্থ হল 'A হল B এর মা',
'A – B' এর অর্থ হল 'A হল B এর ভাই',
'A × B' এর অর্থ হল 'A হল B এর স্ত্রী',
'A % B' এর অর্থ হল 'A হল B এর বাবা', এবং
'A # B' এর অর্থ হল 'A হল B এর মেয়ে'।

'E % C # Q # L + P' হ'লে E কীভাবে P এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর বোন

B. মায়ের মা

C. স্ত্রীর মা

D. বোনের স্বামী ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, OPNO একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে STRS এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, DECD সম্পর্কিত HIGH এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে JKIJ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. NOLN

B. NOMN ✓

C. NPLS

D. NNLN

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

শরদ, হেমন্ত, অনুজ, প্রদীপ এবং বসন্ত একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। প্রদীপ বসে আছে অনুজের ঠিক ডানদিকে। বসন্ত বসে আছে হেমন্তের ঠিক ডানদিকে। শরদ বসে আছে অনুজের ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে এবং হেমন্তের ঠিক বামদিকে। নিচের কোন বিবৃতিটি ঠিক?

A. বসন্ত বসে আছে শরদ এবং অনুজ উভয়েরই ঠিক পাশে।

B. হেমন্ত বসে আছে শরদ এবং বসন্ত উভয়েরই ঠিক পাশে। ✓

C. অনুজ বসে আছে হেমন্ত এবং প্রদীপ উভয়েরই ঠিক পাশে।

D. প্রদীপ বসে আছে হেমন্ত এবং বসন্ত উভয়েরই ঠিক পাশে।

Q14 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. LQ-MJ

B. PU-QN

C. RW-SO ✓

D. NS-OL

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

8 14 26 44 68 ?

A. 92

B. 88

C. 102

D. 98 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

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

9 11 15 21 29 39 ?

A. 55

B. 51 ✓

C. 58

D. 56

Q17 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'CORN' কে কোড করা হয়েছে '6479' হিসেবে এবং 'OILY' কে কোড করা হয়েছে '2368' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'O' এর কোড কত?

A. 4

B. 2

C. 6 ✓

D. 8

Q18 General Intelligence & Reasoning

শিলু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 16 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। এরপর সে শেষবারের জন্য বামদিকে বাঁক নিয়ে 1 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। A বিন্দুতে আবার 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. পশ্চিমে 3 km ✓

B. পশ্চিমে 1 km

C. পশ্চিমে 2 km

D. পশ্চিমে 4 km

Q19 General Intelligence & Reasoning

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

40 + 5 ÷ 7 − 108 × 9 = ?

A. 18

B. 17 ✓

C. 13

D. 19

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 2 1 2 4 2 1 6 2 1 6 1 1 6 1 3 5 6 1 2 8 6 6 4 9 2 6 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে (বামদিক থেকে ডানদিকে) যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- A. 1
- B. 3
- C. 2 ✔
- D. 4

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

1, 4, 9, 16, 25, ?

- A. 36 ✔
- B. 38
- C. 42
- D. 33

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ক্রমটি দেখুন এবং নিচে দেওয়া প্রশ্নের উত্তর দিন। (সমস্ত সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 7 6 2 9 4 3 8 5 2 6 3 7 8 9 2 5 1 4 7 6 3 2 9 5 4 1 8 (ডানদিক)

ক্রমটিতে এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে? (দ্রষ্টব্য: 1 হল একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা)

- A. দুইটি
- B. তিনের বেশি
- C. তিনটি ✔
- D. একটি

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত ত্রয়ী দু'টির অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন। প্রতিটি ত্রয়ী একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী ত্রয়ীটির সঙ্গে সম্পর্কিত।

UM-SK-PR
RJ-PH-MO

- A. NF-LD-IK ✔
- B. MF-LD-IJ
- C. NF-LD-IJ
- D. MF-LE-IJ

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 2 2 1 3 7 2 6 7 2 9 9 2 2 3 5 7 4 9 3 8 7 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং তার ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- A. 1
- B. 4
- C. 3 ✔
- D. 2

Q25 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'lid ear urn' কে কোড করা হয়েছে 'lw cc pg' হিসেবে এবং 'corn urn bird' কে কোড করা হয়েছে 'qf wc cc' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'urn' কে কীভাবে কোড করা হবে?

- A. lw
- B. qf
- C. pg
- D. cc ✔

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

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. UV - WA

B. MB – OG

C. QL – SQ

D. BP – EU ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

একজন ব্যক্তি উত্তরদিকে 3 km যাত্রা করেন এবং B বিন্দুতে গিয়ে পৌঁছান। তারপর তিনি ডানদিকে বাঁক নিয়ে 10 km গাড়ি চালিয়ে, C বিন্দুতে পৌঁছান। তারপর তিনি ডানদিকে বাঁক নিয়ে 5 km গাড়ি চালিয়ে, D বিন্দুতে পৌঁছান। তারপর তিনি পশ্চিমদিকে 3 km গাড়ি চালিয়ে E বিন্দুতে পৌঁছান। অবশেষে তিনি ডানদিকে বাঁক নিয়ে 2 km গাড়ি চালিয়ে F বিন্দুতে পৌঁছান। প্রারম্ভিক বিন্দুর সাপেক্ষে ব্যক্তিটি এখন কোন দিকে আছেন? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. পূর্বদিকে ✓

B. দক্ষিণ-পূর্বদিকে

C. পশ্চিমদিকে

D. দক্ষিণ-পশ্চিমদিকে

Q28 General Intelligence & 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 গুহা হয় ঘর।
সকল ঘর হয় গর্ত।
সকল গর্ত হয় অট্টালিকা।

সিদ্ধান্ত:
(I) সকল গুহা হয় অট্টালিকা।
(II) কিছু অট্টালিকা হয় ঘর।

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

B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

Q29 General Intelligence & 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?

76 A 2 C (30 A 6) B 4 D 39 A 3 C 15 = ?

A. 70

B. 65

C. 60 ✓

D. 45

Q30 General Intelligence & 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 জ্যাম হয় কোবরা।
সব কোবরা হয় ম্যাট।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু ম্যাট হয় কোবরা।
(II): সব জ্যাম হয় ম্যাট।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) 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

Q1 General Intelligence & 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 বুধ হয় শুক্র।
সকল শুক্র হয় পৃথিবী।
কোনো পৃথিবী নয় মঙ্গল।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু বুধ হয় পৃথিবী।
(II) কোনো শুক্র নয় মঙ্গল।

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

Q2 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(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।)

(5, 3, 16)
(7, 2, 15)

A. (4, 3, 9)
B. (3,4, 13) ✓
C. (6, 8, 43)
D. (8, 5, 30)

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?
1, 3, 7, 15, 31, ?

A. 65
B. 63 ✓
C. 55
D. 58

Q4 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

59 ÷ 11 + 833 × 7 − 24 = ?

A. 512
B. 547
C. 554 ✓
D. 536

Q5 General Intelligence & Reasoning

নীলাদ্রি Y বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 92 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 59 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 38 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 28 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 54 km গাড়ি চালায় এবং Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার Y 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. 79 km পূর্বদিকে
B. 87 km পশ্চিমদিকে ✓
C. 91 km পূর্বদিকে
D. 84 km পশ্চিমদিকে

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, L, M, N, O, Q, R এবং S, কে পরস্পরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। L কে O এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। কেবল M কে R এর নিচে রাখা হয়েছে। N কে Q এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। L এর উপরে কেবল দু'টি বাক্সকে রাখা হয়েছে। S এবং N এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

- A. চারটি
- B. দুইটি
- C. তিনটি ✓
- D. একটি

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, LMQR একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে VWAB এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, IJNO সম্পর্কিত STXY এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে HIMN নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. RSWX ✓
- B. RRVX
- C. RSVX
- D. RTVE

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি গাড়ি পার্কিংয়ে, গাড়ি A অবস্থিত গাড়ি B এর পশ্চিমে। গাড়ি C অবস্থিত গাড়ি B এর পূর্বে। গাড়ি D অবস্থিত গাড়ি B এর উত্তরে। গাড়ি E অবস্থিত গাড়ি C এর দক্ষিণে। গাড়ি F অবস্থিত গাড়ি C এর উত্তরে। গাড়ি A এর সাপেক্ষে গাড়ি E এর অবস্থান কী?

- A. উত্তর-পূর্ব
- B. দক্ষিণ-পূর্ব ✓
- C. দক্ষিণ
- D. পূর্ব

Q9 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 6 3 3 £ * 9 € £ € $ 9 @ 7 4 5 # 9 2 1 £ 7 5 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

- A. 4
- B. 3
- C. 1
- D. 2 ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'trust brings peace' কে কোড করা হয়েছে 'tg dx pm' হিসেবে এবং 'find trust within' কে কোড করা হয়েছে 'pm av wj' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'trust' কে কীভাবে কোড করা হবে?

- A. tg
- B. av
- C. dx
- D. pm ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসেছে। F এর বাম দিকে মাত্র দু'জন বসেছে। D এবং E এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। F বসেছে D এর ঠিক বাম দিকে। A বসেছে C এর ঠিক ডান দিকে। B বসেছে A এর ডান দিকে তৃতীয় স্থানে। সারির একেবারে বাম প্রান্তে কে বসেছে?

- A. D
- B. C ✓
- C. A
- D. E

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

generated by rank.qmaths.in

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?

ASE KCO UMY EWI ?

A. OGT

B. OGY

C. OSG

D. OGS ✓

Q13 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কিছু কলম হয় চিরুনি।
সব শার্ট হয় লেজ।
সব চিরুনি হয় শার্ট।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু লেজ হয় চিরুনি।
(II) কিছু শার্ট হয় কলম।

A. (I) এবং (II) উভয় সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে। ✓

B. (I) বা (II) কোনো সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে না।

C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 8 2 2 4 3 9 4 3 8 9 5 5 6 5 3 7 5 3 9 6 6 5 3 1 8 1 8 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3

B. 2 ✓

C. 1

D. 4

Q15 General Intelligence & Reasoning

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

4 ÷ 2 + 15 × 5 − 8 = ? + 5

A. 12

B. 18 ✓

C. 4

D. 8

Q16 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, M, N এবং O কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি। B কে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে। B এবং A এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। O কে B এর নিচে কোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। শুধু C কে A এবং D এর মাঝে রাখা হয়েছে। M কে A এর উপরে কোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে।
N এবং A এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. একটি

B. তিনটি

C. দুইটি ✓

D. চারটি

Q17 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A x B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী',
A − B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে',
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা' এবং
A + B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে'।

'L + M − N x P ÷ Q' হ'লে L কীভাবে Q এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মেয়ের ছেলে

B. ভাইয়ের ছেলে

C. বোনের ছেলে ✓

D. মেয়ের স্বামী

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

Q18 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

DUAL – ULDA – ADUL
RATE – AERT – TRAE

A. ROAD – ODRA – AROD ✓
B. VIEW – WVIE – EWIV
C. RENT – RTEN – ENRT
D. GROW-ROWG-ORGW

Q19 General Intelligence & Reasoning

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

119 110 102 95 ? 84 80

A. 87
B. 90
C. 86
D. 89 ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

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

LR21 MS30 NT39 OU48 ?

A. PU58
B. PV58
C. PV57 ✓
D. PU57

Q21 General Intelligence & Reasoning

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

0 5 15 30 ? 75

A. 55
B. 40
C. 50 ✓
D. 45

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 324 526 249 267 185 (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 করা হ'লে যোগফল কী হবে?

A. 14 ✓
B. 11
C. 13
D. 12

Q23 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। B বসেছে A এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। E বসেছে D এর ঠিক বাম দিকে। D আবার A এর ঠিক পাশে বসেনি। F বসেছে C এর ঠিক ডানদিকে। A থেকে শুরু করে (A কে অন্তর্ভুক্ত করে) সকলে ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে ঘড়ির কাঁটার অভিমুখে বসলে, কতজন ব্যক্তির অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. দু'জন ✓
B. তিনজন
C. একজন
D. চারজন

Q24 General Intelligence & Reasoning

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

GAN : KVR
OQV : SLZ

A. LZA : QVF
B. WGD : ABH ✓
C. NEQ : RCU
D. HTV : LQZ

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

Q25 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. EKN
B. OUX
C. TZC
D. FLQ ✓

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বামদিক) 4 8 7 6 3 9 3 2 8 2 9 4 5 6 5 4 1 3 5 9 7 9 9 4 2 5 3 6 1 7 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা রয়েছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে? (**দ্রষ্টব্য:** 1 একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা।)

A. তিনটির বেশি ✓
B. দুইটি
C. তিনটি
D. একটি

Q27 General Intelligence & Reasoning

যদি 'P' এর অর্থ '×' হয়, 'Q' এর অর্থ '÷' হয়, 'R' এর অর্থ '-' হয় এবং 'S' এর অর্থ '+' হয়, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

3 P 9 R (14 Q 2) P 6 S 80 Q 5 S 4 P 10 = ?

A. 52
B. 59
C. 33
D. 41 ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'video oak bell' কে কোড করা হয়েছে 'of br mw' হিসেবে এবং 'hair bell dew' কে কোড করা হয়েছে 'br ui ee' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'bell' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. ui
B. br ✓
C. of
D. mw

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. DB – KH
B. FD – MJ
C. XV – AC ✓
D. OM – VS

Q30 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। D এবং B এর মাঝে মাত্র পাঁচজন বসে আছে। C বসে আছে B এর ঠিক বাম দিকে। C এবং A এর মাঝে মাত্র একজন বসে আছে। F বসে আছে G এর বাম দিকে কোনো স্থানে কিন্তু E এর ডান দিকে কোনো স্থানে। A এর ডান দিকে কতজন বসে আছে?

A. 1
B. 3 ✓
C. 4
D. 2

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. UAEI
B. SYDG ✓
C. XDHL
D. HNRV

Q2 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'work fosters growth' কে কোড করা হয়েছে 'hw mq pc' হিসেবে এবং 'growth with effort' কে কোড করা হয়েছে 'yv ju mq' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'growth' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. pc
B. yv
C. hw
D. mq ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। B বসেছে C এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। D ও E পরস্পরের ঠিক পাশে বসেছে। F বসেছে E এর ঠিক বাম পাশে। F বসেছে A এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E এর সাপেক্ষে C এর অবস্থান কোথায়?

A. বামদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে ✓
B. ঠিক ডান পাশে
C. ঠিক বাম পাশে
D. ডানদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে

Q4 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

GKI JNL MQO PTR ?

A. SWE
B. SWU ✓
C. SUW
D. SEW

Q5 General Intelligence & Reasoning

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

RUS 36 PSQ 40 NQO 44 LOM 48 ?

A. JLO 51
B. JMK 52 ✓
C. JNJ 52
D. JLJ 51

Q6 General Intelligence & 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?

120 B 15 A 5 D 18 C 22 = ?

A. 360
B. 364 ✓
C. 362
D. 366

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কোনো ফিকশন নয় নন-ফিকশন।
সব নন-ফিকশন হয় কবিতা।
কিছু কবিতা হয় নাটক।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু ফিকশন হয় কবিতা।
(II): কিছু নন-ফিকশন হয় নাটক।

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

Q8 General Intelligence & Reasoning

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

(56 A 7) B 9 D (14 A 7) B 5 C 36 A 4 D 11 = ?

A. 60 ✓
B. 42
C. 79
D. 51

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?

(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. LOH
B. CFY
C. VYP ✓
D. ZCV

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 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।)

(158, 568, 726)
(123, 402, 525)

A. (180, 203, 383) ✓
B. (142, 265, 409)
C. (172, 263, 436)
D. (170, 382, 554)

Q11 General Intelligence & Reasoning

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

123 124 127 132 139 ?

A. 151
B. 148 ✓
C. 147
D. 145

Q12 General Intelligence & Reasoning

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

115 95 77 61 47 ?

A. 32
B. 31
C. 38
D. 35 ✓

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

A ± B এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী',
A ∗ B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
A ₹ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা' এবং
A # B এর অর্থ 'A হল B এর বোন'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D ∗ R ± A ₹ C # O' হলে, D কীভাবে O এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ছেলে
B. ভাই ✓
C. স্বামী
D. বাবা

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 8 6 1 3 4 1 8 9 6 8 8 6 5 7 1 9 6 9 8 1 7 8 3 8 3 3 8 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 2 ✓
B. 4
C. 1
D. 3

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 3 9 3 2 6 8 3 9 6 2 2 7 7 7 7 3 3 7 3 8 3 5 6 5 9 6 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 3
B. 4
C. 2 ✓
D. 1

Q16 General Intelligence & Reasoning

Z তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 21তম এবং শেষ দিক থেকে থেকে 39তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে মোট কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 59 ✓
B. 57
C. 60
D. 56

Q17 General Intelligence & Reasoning

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

77 ÷ 12 + 252 x 14 - 177 = ?

A. 1055
B. 1023
C. 1083 ✓
D. 1097

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 1 3 2 8 2 1 2 4 6 1 3 1 8 8 6 1 1 9 5 8 4 1 8 9 6 9 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 3
B. 5
C. 4 ✓
D. 6

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

Q19 General Intelligence & Reasoning

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

13, 38, 74, 123, ?, 268

A. 181

B. 187 ✓

C. 183

D. 185

Q20 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে ABHL একটি নির্দিষ্ট উপায়ে FFMP এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, URBB সম্পর্কিত ZVGF এর সঙ্গে। একই যুক্তি অনুসরণ করে JDQN কোন বিকল্পের সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. OHVR ✓

B. OHNJ

C. OVBH

D. OBHY

Q21 General Intelligence & Reasoning

আটজন ব্যক্তি – A, B, C, D, E, F, G এবং H, একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। A এর বামদিক থেকে গণনা করলে A এবং B এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। G বসেছে A এর ঠিক বাম পাশে। E এর বামদিক থেকে গণনা করলে E এবং G এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। C বসেছে D এর ঠিক ডান পাশে। F ও G পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। H এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. C

B. E

C. A ✓

D. F

Q22 General Intelligence & 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 বাতি হয় বাল্ব।
কোনো বাল্ব নয় মশাল।
কোনো বাল্ব নয় মোমবাতি।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো বাতি নয় মশাল।
(II) কিছু মোমবাতি হয় মশাল।

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

B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

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

Q23 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'live with truth' কে কোড করা হয়েছে 'xf je ak' হিসেবে এবং 'truth guides life' কে কোড করা হয়েছে 'ub mr je' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'truth' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. je ✓

B. mr

C. ub

D. ak

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, JFBC একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে GCYZ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, WSOP সম্পর্কিত TPLM এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে IEAB নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. FBXY ✓

B. FAWY

C. FCWF

D. FBWY

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

Q25 General Intelligence & Reasoning

উত্তর দিকে মুখ ক'রে থাকা 38 জন শিক্ষার্থীর একটি সারিতে, Z বাম প্রান্ত থেকে 12তম স্থানে রয়েছে। G যদি Z এর ডানদিকে 3য় স্থানে থাকে, তাহলে সারিটির ডান প্রান্ত থেকে G এর অবস্থান কত?

A. 22তম
B. 24তম ✓
C. 25তম
D. 27তম

Q26 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন বন্ধু, G, H, I, Q, R এবং S, একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। G এর ডানদিক থেকে গণনা করলে G এবং S এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। আবার I এর ডানদিক থেকে গণনা করলে S এবং I এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। G এবং R এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। H বসেছে Q এর ঠিক বাম পাশে। R এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. I
B. G
C. H
D. Q ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

জেসন তার গাড়িতে করে একটি ব্যবসায়িক ভ্রমণে গিয়েছিল। সে তার বাড়ি থেকে পশ্চিমদিকে 30 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 20 km গাড়ি চালায়। তারপর, সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 10 km গাড়ি চালায়, আবার বামদিকে বাঁক নিয়ে 40 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নিয়ে 40 km গাড়ি চালিয়ে থেমে যায়। বাড়িতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কতদূর এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 10 km উত্তরদিকে
B. 10 km দক্ষিণদিকে
C. 20 km দক্ষিণদিকে
D. 20 km উত্তরদিকে ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

মনীশ Y পয়েন্ট থেকে শুরু করে উত্তর দিকে 37 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 75 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 69 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 52 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং Z পয়েন্টে থামার জন্য 32 km গাড়ি চালায়। Y পয়েন্টে আবার 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. পশ্চিম দিকে 24 km
B. পূর্ব দিকে 23 km ✓
C. পশ্চিম দিকে 21 km
D. পূর্ব দিকে 25 km

Q29 General Intelligence & Reasoning

নিম্নে প্রদত্ত ত্রয়ী দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

HQ-JS-MO
FO-HQ-KM

A. DM-FO-IL
B. CM-FP-IL
C. DM-FO-IK ✓
D. CM-FO-IL

Q30 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যা এবং চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) # € % # 6 & 4 * 9 6 @ 5 % @ # © 8 # % * £ 2 (ডানদিক)

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

A. 6
B. 4 ✓
C. 5
D. 8

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. LPR
B. DHJ
C. QUW
D. HMN ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

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

YAB–XZA
TVW–SUV

A. IJJ–HJK
B. IKL–GJJ
C. IJJ–GIJ
D. IKL–HJK ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কিছু কুকুর হয় পাখি।
সব পাখি হয় পোষ্য।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু পোষ্য নয় কুকুর।
(II): কিছু কুকুর হয় পোষ্য।

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

Q4 General Intelligence & Reasoning

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

BCG–FGK
WXB–ABF

A. FGK-IKN
B. FFI-JKO
C. FFI–IJN
D. FGK-JKO ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

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

(বামদিক) 2 6 & 2 9 5 5 € 1 $ 1 6 @ & € # 3 @ £ % 4 9 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. দু'টি ✓
B. একটি
C. চারটি
D. তিনটি

Q6 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, R, S, T এবং U একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। S এর ডান দিক থেকে গণনা করলে S এবং C এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। U এর বাম দিক থেকে গণনা করলে C এবং U এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। B এর বাম দিক থেকে গণনা করলে S এবং B এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। R বসেছে T এর ঠিক বাম পাশে। A এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. B
B. R
C. T ✓
D. C

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

5, 15, 27, 41, 57, ?

A. 76
B. 82
C. 80
D. 75 ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ − হয়, − এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্ন চিহ্নের (?) জায়গায় কী আসবে?

18 − 8 ÷ 4 + 64 × 16 = ?

A. 148
B. 145
C. 144 ✓
D. 142

Q9 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'ROME' কে কোড করা হয়েছে '2347' হিসেবে এবং 'BERM' কে কোড করা হয়েছে '7254' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'B' এর কোড কত?

A. 2
B. 5 ✓
C. 7
D. 4

Q10 General Intelligence & Reasoning

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

A. 1
B. 2
C. 3 ✓
D. 4

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. NK – DB ✓
B. QO-GE
C. MK – CA
D. AY-QO

Q12 General Intelligence & Reasoning

নিম্নলিখিত সেটগুলিতে, সংখ্যাগুলি যেভাবে একে অপরের সাথে সম্পর্কিত, সেই একইভাবে সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটি বিকল্পগুলির মধ্য থেকে চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্যঃ সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 বিভাজিত করার পর 1 এবং 3 এর উপর কোনো গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(46, 23, 32)
(72, 36, 45)

A. (98, 49, 58) ✓
B. (162, 81, 92)
C. (194, 97, 105)
D. (156, 78, 88)

Q13 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।

(বাম দিক) * 3 © £ % 2 7 3 © £ & @ & 5 @ 3 3 @ * @ $ 4 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. চারটি
B. দু'টি ✓
C. একটি
D. তিনটি

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

Q14 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
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' এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D ÷ F – G x H + J' হলে, D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

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

Q15 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, CFRT একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে GKVY এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, SZHN সম্পর্কিত WELS এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে EOTC নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. IXDE
B. ITXH ✓
C. ITXD
D. ITBH

Q16 General Intelligence & Reasoning

ভাস্কর A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 4 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 5 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 9 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয়, 6 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. 11 km পশ্চিম দিকে
B. 17 km উত্তর দিকে
C. 13 km দক্ষিণ দিকে
D. 13 km পশ্চিম দিকে ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

সোনু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিমদিকে 61 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 67 km গাড়ি চালায়, আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 67 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 80 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 6 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. 10 km উত্তরদিকে
B. 12 km দক্ষিণদিকে
C. 13 km দক্ষিণদিকে ✓
D. 11 km উত্তরদিকে

Q18 General Intelligence & Reasoning

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

100 85 70 55 40 ?

A. 23
B. 22
C. 25 ✓
D. 24

Q19 General Intelligence & Reasoning

পাঁচজন ব্যক্তি, A, B, C, D এবং E, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A বসেছে সারিটির একেবারে ডান প্রান্তে। D বসেছে A এর ঠিক বাম পাশে। B বসেছে C এবং E এর মাঝে। A এবং B এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. 0
B. 2 ✓
C. 1
D. 3

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 4 3 2 7 6 4 9 9 6 5 4 9 7 6 8 3 5 1 5 1 2 4 8 9 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. চারটি

B. তিনটি ✓

C. দু'টি

D. একটি

Q21 General Intelligence & 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 হীরা হয় পাথর।
কোনো হীরা নয় নেকলেস।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু পাথর হয় হীরা।
সিদ্ধান্ত (II): কোনো পাথর নয় নেকলেস।

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

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

C. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

D. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

116 ÷ 9 + 427 × 7 − 13 = ?

A. 923

B. 934

C. 996 ✓

D. 985

Q23 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, B, C, D, I, J, K এবং L উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে। B এবং K এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। C বসে আছে K এর ঠিক বাম দিকে। L এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। L এবং K এর মাঝে মাত্র একজন বসে আছে। J বসে আছে D এর ঠিক ডানদিকে। I এবং J এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. চার

B. তিন

C. এক

D. দুই ✓

Q24 General Intelligence & 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 কোন সংখ্যাটি বসবে?

9 B 14 C 196 A 7 D 24 = ?

A. 130 ✓

B. 131

C. 142

D. 137

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

CMN101, KUV82, SCD63, AKL44, ?

A. IST25 ✓

B. ISE25

C. IWT25

D. MST25

Q26 General Intelligence & Reasoning

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

1011 1010 1020 1019 1029 1028 ?

A. 1034

B. 1036

C. 1040

D. 1038 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম দিক) 3 3 3 4 9 8 9 1 2 2 5 5 5 1 3 1 4 4 1 5 8 2 2 6 3 7 6 (ডান দিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 5 ✓
B. 6
C. 7
D. 4

Q28 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'zebra rain union' কে 'ds cm oh' হিসেবে এবং 'video union oven' কে 'ng oa cm' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'union' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. cm ✓
B. oh
C. ng
D. ds

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

GPM ENK CLI AJG ?

A. YLI
B. YHE ✓
C. CHI
D. ZHE

Q30 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, B, C, D, I, J, K এবং L, কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। কেবল I কে L এর উপরে রাখা হয়েছে। I এবং B এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। কেবল K কে C এর নিচে রাখা হয়েছে। D কে B এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। J এবং K এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. দু'টি
B. তিনটি ✓
C. চারটি
D. একটি

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & 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, 3, 25)
(5, 4, 21)

- A. (7, 3, 22) ✓
- B. (3, 7, 25)
- C. (6, 4, 17)
- D. (4, 6, 23)

Q2 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

- A. TBDH
- B. PXZD
- C. ZHIM ✓
- D. SACG

Q3 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A বসে আছে B এর ঠিক বামদিকে। C বসে আছে B এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। D বসে আছে B এর ঠিক পাশে। F বসে আছে C এর ঠিক ডানদিকে। D বসে আছে E এর ঠিক বামদিকে। সারিটির ডানপ্রান্তে কে বসে আছে?

- A. E ✓
- B. B
- C. F
- D. D

Q4 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'LEMA' কে কোড করা হয়েছে '4679' হিসেবে এবং 'ACME' কে কোড করা হয়েছে '5946' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'C' এর কোড কত?

- A. 4
- B. 5 ✓
- C. 6
- D. 9

Q5 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। D এর বাম দিকে কেবল A বসে আছে। A এবং B এর মাঝে মাত্র চারজন বসে আছে। E এবং F এর মাঝে কেবল C বসে আছে এবং E ও B পরস্পরের ঠিক পাশে বসে নেই। F এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

- A. 4
- B. 2 ✓
- C. 1
- D. 3

Q6 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, L, M, N, O, Q, R এবং S, কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। L এর নিচে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। L এবং M এর মাঝে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। কেবল Q কে S এর উপরে রাখা হয়েছে। R কে O এর নিচে কোনো একটি স্থানে এবং N এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। কোন বাক্সটিকে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে?

- A. R
- B. N ✓
- C. O
- D. M

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

Q7 General Intelligence & 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 ফিকশন হয় ননফিকশন।
কিছু ননফিকশন হয় কবিতা।
সকল কবিতা হয় নাটক।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু ননফিকশন হয় নাটক।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু ফিকশন হয় নাটক।

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।

Q8 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। D বসেছে F এর ডান দিকে তৃতীয় স্থানে। B বসেছে D এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। E বসেছে A এর ডান দিকে দ্বিতীয় স্থানে। C বসেছে E এর ঠিক ডান দিকে। C এর বাম দিক থেকে গণনা করলে, D এবং C এর মাঝে কতজন বসেছে?

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

Q9 General Intelligence & Reasoning

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

41 51 62 74 87 ?

A. 100
B. 101 ✓
C. 103
D. 102

Q10 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

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' এবং
A # B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D ± R ₹ A # C ∗ O' হলে, D কীভাবে O এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মা ✓
B. বোন
C. স্ত্রী
D. মেয়ে

Q11 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত ত্রয়ী দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

ND – RH – VL
LB – PF – TJ

A. TW – YZ – SY
B. RM – UT – PR
C. HK – LN – FL
D. QG – UK – YO ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

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

6 19 33 48 64 ?

A. 79
B. 84
C. 85
D. 81 ✓

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?

SWO IME YCU OSK ?

A. EIA ✓
B. EAS
C. EAW
D. EAI

Q14 General Intelligence & Reasoning

59643127 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বাম দিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডান দিক থেকে তৃতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 13
B. 8 ✓
C. 11
D. 12

Q15 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '−' এর স্থান বিনিময় করা হয় এবং '×' এবং '÷' এর স্থান বিনিময় করা হয়, তবে প্রদত্ত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

64 + (20 × 4) ÷ 7 − 35 × 5 + 8 ÷ 2 = ?

A. 12
B. 44
C. 20 ✓
D. 36

Q16 General Intelligence & 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 বন্দুক হয় বুলেট।
সব বুলেট হয় পিস্তল।

সিদ্ধান্ত (I): সব বন্দুক হয় পিস্তল।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু পিস্তল হয় বুলেট।

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।

Q17 General Intelligence & Reasoning

ফাওয়াদ A বিন্দু থেকে শুরু করে উত্তর দিকে 13 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 12 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের জন্য ডানদিকে বাঁক নেয়, 1 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। A বিন্দুতে আবার 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° হয়।)

A. পূর্ব দিকে 2 km
B. পূর্ব দিকে 1 km ✓
C. পূর্ব দিকে 3 km
D. পূর্ব দিকে 4 km

Q18 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'send this reel' কে লেখা হয়েছে 'bh ut df' হিসাবে এবং 'send me money' কে লেখা হয়েছে 'hj mp bh' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'send' কে কীভাবে লেখা হবে?
(সমস্ত সংকেত শুধু দু'টি বর্ণ বিশিষ্ট।)

A. bh ✓
B. df
C. mp
D. ut

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

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং নিচে দেওয়া প্রশ্নের উত্তর দিন। (সমস্ত সংখ্যাই একক অঙ্ক বিশিষ্ট)। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 8 1 8 4 3 2 9 5 8 7 7 6 5 5 3 6 2 1 5 8 7 6 1 6 1 3 3 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 458 569 248 671 349 (ডানদিক)
(উদাহরণস্বরূপ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পন্ন করতে হবে।

প্রতিটি সংখ্যার প্রথম অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করলে, কতগুলি সংখ্যার ক্ষেত্রে প্রথম অঙ্কটি দ্বিতীয় অঙ্কটির দ্বারা পূর্ণ বিভাজ্য হবে?

- **A.** দুই
- **B.** তিন
- **C.** এক ✓
- **D.** চার

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 9 2 7 3 5 7 5 9 4 3 1 6 7 5 5 7 4 8 1 1 8 6 9 1 1 6 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- **A.** 9
- **B.** 7 ✓
- **C.** 6
- **D.** 8

Q22 General Intelligence & Reasoning

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

ANP : VRK
QVF : LZA

- **A.** GDV : BHQ ✓
- **B.** CUE : AYC
- **C.** NDX : KHU
- **D.** WGD : SLZ

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 8 8 8 3 6 8 4 8 7 9 9 2 7 7 4 6 7 8 5 8 4 2 9 5 4 8 7 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- **A.** 5
- **B.** 4
- **C.** 3 ✓
- **D.** 2

Q24 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, P, Q এবং R কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। R এবং B এর মাঝে মাত্র চারটি বাক্স রাখা হয়েছে। কেবল Q কে R এর উপরে রাখা হয়েছে। A এবং P এর মাঝে মাত্র দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। D কে C এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। P কে D এর ঠিক উপরে রাখা হয়নি।
কোন বাক্সটিকে উপর থেকে চতুর্থ স্থানে রাখা হয়েছে?

- **A.** Q
- **B.** A
- **C.** D ✓
- **D.** C

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

Q25 General Intelligence & Reasoning

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

HJI-GIH
EGF-DFE

A. GHF-EGF
B. GIH-FHG ✓
C. GIH-EHF
D. GHF-FHG

Q26 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. LMR
B. RSW ✓
C. ABG
D. OPU

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যা গুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

USO 48 NLH 39 GEA 30 ZXT 21 ?

A. SWB 11
B. SPL 11
C. SRL 12
D. SQM 12 ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

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

48 × 4 + 7 − 3 ÷ 14 = ?

A. 5 ✓
B. 13
C. 8
D. 1

Q29 General Intelligence & Reasoning

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

8 ? 14 22 38 70

A. 11
B. 12
C. 10 ✓
D. 13

Q30 General Intelligence & Reasoning

একজন ব্যক্তি একটি পুকুরের কাছে উত্তরদিকে মুখ করে দাঁড়িয়ে রয়েছেন। প্রথমে তিনি ঘড়ির কাঁটার দিকে 90 ডিগ্রি ঘোরেন, তারপর ঘড়ির কাঁটার বিপরীত দিকে 45 ডিগ্রি ঘোরেন। অবশেষে, তিনি ঘড়ির কাঁটার দিকে 135 ডিগ্রি ঘোরেন। ব্যক্তিটি এখন কোন দিকে মুখ করে আছেন?

A. পশ্চিমদিকে
B. উত্তরদিকে
C. দক্ষিণদিকে ✓
D. পূর্বদিকে

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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রিয়াঙ্কা তার মামার বাড়িতে হেঁটে যায়। সে তার বাড়ি থেকে উত্তর দিকে 3 m হাঁটে, তারপর বামদিকে বাঁক নেয় এবং 4 m হাঁটে। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 5 m হাঁটে। তারপর, সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 1 m হাঁটে। অবশেষে, সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 2 m হেঁটে তার মামার বাড়িতে পৌঁছায়।
তার মামার বাড়ি থেকে তার বাড়ি কত দূরে এবং কোন দিকে অবস্থিত?

- A. 4 m উত্তরে
- B. 3 m পশ্চিমে
- C. 7 m পূর্বে
- D. 5 m পূর্বে ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব জাহাজ হয় ডিম।
কিছু ডিম হয় পেন্সিল।
সব মুদ্রা হয় জাহাজ।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু জাহাজ হয় পেন্সিল।
(II): কিছু ডিম হয় মুদ্রা।

- A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে ✓
- B. (I) বা (II) কোনো সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে না
- C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে
- D. (I) এবং (II) উভয় সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে

Q3 General Intelligence & Reasoning

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

1 2 6 7 16 ?

- A. 17 ✓
- B. 21
- C. 18
- D. 15

Q4 General Intelligence & 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 D 10 C 5 B 21 A 3 = ?

- A. 36
- B. 37 ✓
- C. 31
- D. 32

Q5 General Intelligence & Reasoning

সাত বন্ধু D, E, F, U, V, W এবং X উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে। E এর বাম দিকে মাত্র দু'জন বসে আছে। E এবং W এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। W এবং V এর মাঝে মাত্র একজন বসে আছে। U বসে আছে D এর ঠিক বাম দিকে। F এবং W পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই। X এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

- A. তিন
- B. চার
- C. এক ✓
- D. দুই

Q6 General Intelligence & Reasoning

Z তার ক্লাসে শেষ দিক থেকে 12তম এবং প্রথম দিক থেকে থেকে 56তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে মোট কতজন শিক্ষার্থী আছে?

- A. 66
- B. 65
- C. 67 ✓
- D. 68

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

Q7 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

GATE - ETGA - GTAE
PRAY - YAPR - PARY

- A. GUNS - GNUS - SNUG
- B. MODE - EDMO - ODME
- C. JOIN - OIJN - OINJ
- D. USER - REUS - UESR ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

11 14 8 17 ? 20

- A. 16
- B. 10
- C. 5 ✓
- D. 12

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

KJN 72 RQU 63 YXB 54 FEI 45 ?

- A. MLP 36 ✓
- B. MKO 35
- C. MMO 36
- D. MUD 35

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

100 70 45 25 10 ?

- A. −1
- B. 1
- C. 5
- D. 0 ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

গৌরী A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 54 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 56 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয়, এবং 59 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আরেকবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 61 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয় 5 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90-ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

- A. পশ্চিম দিকে 6 km
- B. পশ্চিম দিকে 7 km
- C. পূর্ব দিকে 5 km ✓
- D. পূর্ব দিকে 3 km

Q12 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'LEMA' কে কোড করা হয়েছে '2564' হিসেবে এবং 'HELM' কে কোড করা হয়েছে '3246' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে ‘H’ এর কোড কত?

- A. 2
- B. 3 ✓
- C. 6
- D. 4

Q13 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, ‘give me more’ কে ‘bt lq nz’ হিসেবে এবং ‘give more water’ কে ‘hj bt nz’ হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'water' কে কীভাবে লেখা হবে?

- A. lq
- B. nz
- C. bt
- D. hj ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 658 223 661 257 666 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697 → প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)

সর্বোচ্চ সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটি যদি সর্বনিম্ন সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করা হয় তবে যোগফল কী হবে?

- A. 9 ✔
- B. 12
- C. 11
- D. 14

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।

(বামদিক) $ # @ * & € # 8 * 9 8 2 $ & $ 6 1 2 1 7 5 @ (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

- A. 3
- B. 2
- C. 4
- D. 1 ✔

Q16 General Intelligence & 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 ডলফিন হয় তিমি।
কিছু তিমি হয় হাঙ্গর।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ডলফিন হয় হাঙ্গর।
(II) কোনো তিমি নয় ডলফিন।

- A. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
- B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
- C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✔
- D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 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।)

(25, 12, 148)
(32, 11, 172)

- A. (24, 14, 154)
- B. (40, 13, 210)
- C. (19, 35, 214)
- D. (38, 15, 212) ✔

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q18 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. NR - KO
B. PT - MR ✓
C. EI - BF
D. JN - GK

Q19 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. TWY
B. HKM
C. XAC
D. YCD ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 5 2 4 6 5 9 9 5 3 5 5 1 7 6 3 8 5 1 4 4 5 5 9 8 8 9 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 4
B. 3
C. 2 ✓
D. 1

Q21 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
P + Q এর অর্থ 'P হল Q এর মা',
P # Q এর অর্থ 'P হল Q এর স্বামী',
P & Q এর অর্থ 'P হল Q এর বোন'এবং
P % Q এর অর্থ 'P হল Q এর বাবা'।

'J # S + R & T % Z' হ'লে J কীভাবে Z এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মায়ের বাবা
B. বাবার মা
C. মায়ের মা
D. বাবার বাবা ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

ছয় বন্ধু, G, H, I, Q, R এবং S কেন্দ্রের দিকে মুখ ক'রে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। I এর বামদিক থেকে গণনা করলে Q এবং I এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। H বসে আছে S এর বাম দিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে। R বসে আছে S এর ঠিক ডানদিকে। R বসে আছে Q এর ঠিক বামদিকে। G এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. R
B. Q
C. S ✓
D. H

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

EZC, IDG, MHK, QLO, ?

A. UQR
B. UPR
C. UQS
D. UPS ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 1 2 6 9 8 1 3 4 1 6 9 5 1 1 5 9 9 4 2 7 7 8 3 9 8 8 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 6
B. 7
C. 5 ✓
D. 4

Q25 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A বসে আছে E এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। E বসে আছে F এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসে আছে E এর ঠিক ডানদিকে। B বসে আছে C এর ঠিক বাম দিকে।
C এবং F এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. দু'জন ✓
B. একজনও না
C. তিনজন
D. একজন

Q26 General Intelligence & Reasoning

যদি 'A' এর অর্থ '×' হয়, 'B' এর অর্থ '÷' হয়, 'C' এর অর্থ '+' হয় এবং 'D' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর জায়গায় কী আসবে?

16 B 4 D 8 A 3 C 28 A 2 = ?

A. 36 ✓
B. 38
C. 35
D. 40

Q27 General Intelligence & Reasoning

যদি 6318547 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটির বৃহত্তম এবং ক্ষুদ্রতম অঙ্কগুলির পার্থক্য কত হবে?

A. 5
B. 6 ✓
C. 1
D. 3

Q28 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

GIK-JLN
CEG-FHJ

A. XYZ-ZBD
B. XZB-ACE ✓
C. XZB-ZCD
D. XYZ-ACE

Q29 General Intelligence & Reasoning

BQVH একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে HLZE এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, HSJQ সম্পর্কিত NNNN এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে JOWF নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PKBC
B. QKAD
C. QJBD
D. PJAC ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

সরযূ তার শ্রেণিতে শেষ দিক থেকে 12তম স্থান অধিকার করেছে এবং প্রথম দিক থেকে 56তম স্থান অধিকার করেছে। তার শ্রেণিতে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 65
B. 67 ✓
C. 66
D. 68

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

YCG 87 IMQ 95 SWA 103 CGK 111 ?

A. MPT 118

B. MQU 119 ✓

C. MRX 118

D. MRT 119

Q2 General Intelligence & Reasoning

বেঙ্কটেশ্বর তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 17তম এবং শেষের দিক থেকে 11তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 25

B. 26

C. 27 ✓

D. 28

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নগুলির (?) স্থানে কী বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

989 979 969 ? 949 ? 929

A. যথাক্রমে 929 এবং 939

B. যথাক্রমে 949 এবং 939

C. যথাক্রমে 959 এবং 929

D. যথাক্রমে 959 এবং 939 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

সাতজন বন্ধু, L, M, N, O, Q, R এবং S, একটি সরল রৈখিক সারিতে উত্তরদিকে মুখ করে বসেছে। O এর ডানদিকে কেবল চারজন বসেছে। O এবং S এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। S এবং L এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। R বসেছে M এর ঠিক বাম পাশে। N ও S পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। Q এর ডানদিকে কতজন বসেছে?

A. দু'জন

B. তিনজন

C. একজন ✓

D. চারজন

Q5 General Intelligence & Reasoning

নিম্নলিখিত সেটগুলিতে, সংখ্যাগুলি যেভাবে একে অপরের সাথে সম্পর্কিত, সেই একইভাবে সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটি বিকল্পগুলির মধ্য থেকে চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্যঃ সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 বিভাজিত করার পর 1 এবং 3 এর উপর কোনো গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(14, 28, 2)
(13, 39, 3)

A. (17, 65, 5)

B. (11, 55, 6)

C. (16, 32, 3)

D. (15, 45, 3) ✓

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 7 9 5 6 8 9 2 9 7 2 9 4 3 1 5 4 5 8 2 4 1 4 3 1 4 8 1 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 7

B. 6

C. 5 ✓

D. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 2 6 9 7 6 5 7 7 8 8 3 6 3 6 8 3 2 5 5 2 3 1 4 6 1 8 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 5
B. 3
C. 4 ✓
D. 6

Q8 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. FHJ
B. WYA
C. UXY ✓
D. GIK

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. ECG
B. QOS
C. KJM ✓
D. USW

Q10 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব ফল হয় সবজি।
কোনো সবজি নয় কুমড়ো।

সিদ্ধান্ত:
(I): কোনো ফল নয় কুমড়ো।
(II): কিছু কুমড়ো হয় সবজি।

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। ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

যদি 3267541 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 3 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যার শেষ দুটি অঙ্কের সঙ্গে প্রথম দুটি অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 40
B. 35
C. 20 ✓
D. 28

Q12 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

JGF-GDC
FCB-CZY

A. BYX-YVU ✓
B. BXV-YVU
C. BXV-XUT
D. BYX-XVT

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'VACP' কে কোড করা হয়েছে '126' হিসেবে এবং 'MHTJ' কে কোড করা হয়েছে '153' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'OGQE' এর কোড কত?

A. 129
B. 140
C. 132 ✓
D. 135

Q14 General Intelligence & Reasoning

অনন্ত A বিন্দু থেকে শুরু করে দক্ষিণ দিকে 32 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 34 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 35 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 38 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের জন্য বামদিকে বাঁক নেয়, 3 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে 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 পশ্চিমে
B. 4 km পূর্বে ✓
C. 6 km পশ্চিমে
D. 3 km পূর্বে

Q15 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'A + B' এর অর্থ 'A হল B এর ভাই',
'A – B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
'A × B' এর অর্থ 'A হল B এর মা' এবং
'A ÷ B' এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে'।

'V + W × X – Z ÷ Y' হলে V কীভাবে Y এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার বাবা
B. ভাইয়ের ছেলে
C. স্ত্রীর ভাই ✓
D. মেয়ের স্বামী

Q16 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 52 জনের একটি সারিতে, নীনা ডান প্রান্ত থেকে 24তম স্থানে রয়েছে। মিষ্টি যদি নীনার বামদিকে 15তম স্থানে থাকে; তাহলে সারিটির বাম প্রান্ত থেকে মিষ্টির অবস্থান কত?

A. 13তম
B. 14তম ✓
C. 15তম
D. 16তম

Q17 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। B বসেছে C এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। C বসেছে A এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। F বসেছে D এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। D বসেছে E এর ঠিক বাম পাশে। E এর বামদিক থেকে গণনা করলে, E এবং B এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. চারজন
B. একজনও নয়
C. একজন ✓
D. দু'জন

Q18 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '–' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

17 ÷ 18 + 88 × 2 – 313 = ?

A. 512
B. 534
C. 575 ✓
D. 597

Q19 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

SWE UYG WAI YCK ?

A. AME
B. AEM ✓
C. ASE
D. ADE

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা এবং শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)

(বাম) 7 4 1 2 4 9 7 5 3 6 1 5 2 7 4 5 8 3 9 6 5 7 3 9 1 4 2 (ডান)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. একটিও না
B. দুই
C. এক
D. তিন ✓

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

191 181 182 172 173 163 ?

A. 164 ✓
B. 161
C. 163
D. 162

Q22 General Intelligence & Reasoning

নিম্নে প্রদত্ত ত্রয়ী দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

CL-FO-IK
EN-HQ-KM

A. GP-JS-MO ✓
B. GP-JS-MN
C. HP-JR-MN
D. HP-JS-MN

Q23 General Intelligence & Reasoning

দেবব্রত A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 35 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 38 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 41 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 54 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 6 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. 15 km পশ্চিমদিকে
B. 17 km পূর্বদিকে
C. 16 km পশ্চিমদিকে ✓
D. 18 km পূর্বদিকে

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।

(বামদিক) 5 € $ 4 9 & & 4 € @ © 7 @ 7 9 1 8 # 8 % 5 £ (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি সংখ্যা আছে?

A. 8
B. 3 ✓
C. 9
D. 4

Q25 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'XANJ' কে কোড করা হয়েছে '98' হিসেবে এবং 'VLQG' কে কোড করা হয়েছে '116' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'ZRHU' এর কোড কত?

A. 145 ✓
B. 141
C. 139
D. 130

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

63 72 82 93 105 ?

A. 120

B. 118 ✓

C. 114

D. 116

Q27 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G কেন্দ্রের দিকে মুখ ক'রে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে।
F এর ডান দিক থেকে গণনা করলে F এবং C এর মাঝে মাত্র দু'জন ব্যক্তি বসে আছে। C এর ডান দিক থেকে গণনা করলে C এবং A এর মাঝে মাত্র দু'জন ব্যক্তি বসে আছে। F এর ডান দিক থেকে গণনা করলে F এবং G এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। D এর ঠিক বাম দিকে E বসে আছে।
D এর ডান দিক থেকে গণনা করলে D এবং F এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. 2

B. 1

C. 4 ✓

D. 3

Q28 General Intelligence & 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?

65 B 7 D 912 A 6 C 98 = ?

A. 444

B. 471

C. 401 ✓

D. 410

Q29 General Intelligence & 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 বেগুন হয় মরিচ।
কিছু মরিচ হয় শালগম।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু বেগুন হয় শালগম।
(II) সব শালগম হয় মরিচ।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q30 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, KNSM একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে ORWQ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, NQVP সম্পর্কিত RUZT এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে GJOI নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. KNSM ✓

B. KNSL

C. KOSM

D. KOSL

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 453 125 410 183 473 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697 → প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সকল কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।

সর্বোচ্চ সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে যদি সর্বনিম্ন সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কের সাথে যোগ করা হয় তবে ফলাফল কী হবে?

A. 11
B. 7
C. 5
D. 8 ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

125 142 157 170 181 ?

A. 193
B. 190 ✓
C. 187
D. 191

Q3 General Intelligence & Reasoning

সুনীল A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 64 km গাড়ি চালান। এরপর তিনি বাম দিকে বাঁক নিয়ে 60 km গাড়ি চালান। তারপর আবার বাম দিকে বাঁক নিয়ে 67 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নিয়ে 78 km গাড়ি চালান। সবশেষে তিনি বাম দিকে বাঁক নিয়ে 3 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে থামেন। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. উত্তরে 20 km
B. উত্তরে 19 km
C. দক্ষিণে 18 km ✓
D. দক্ষিণে 17 km

Q4 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যার ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 1 7 9 2 2 7 9 9 9 4 7 7 8 9 1 8 6 2 1 2 2 8 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. একটি
B. তিনটি
C. একটিও নয়
D. দু'টি ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

HTU : LQY
PNC : TKG

A. QYD : TUG
B. SLZ : WGD
C. XHK : BEO ✓
D. HCU : LAY

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(**দ্রষ্টব্য**: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 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।)

(106, 368, 237)
(114, 336, 225)

A. (118, 256, 189)

B. (246, 120, 186)

C. (304, 182, 253)

D. (146, 302, 224) ✓

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, KFHL একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে RMOS এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MHJN সম্পর্কিত TOQU এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে OJLP নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. VQWS

B. QVWS

C. VQSW ✓

D. QVSW

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'some good questions' কে কোড করা হয়েছে 'jm ik cd' হিসেবে এবং 'many good problems' কে কোড করা হয়েছে 'cd rc gh' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'good' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. cd ✓

B. ik

C. jm

D. rc

Q9 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '−' এর স্থান বিনিময় করা হয় এবং '×' এবং '÷' এর স্থান বিনিময় করা হয়, তবে প্রদত্ত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

115 × 5 − 14 ÷ 6 + 15 = ?

A. 78

B. 84

C. 70

D. 92 ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

ভবেশ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 57 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 65 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয়, এবং 67 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আরেকবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 78 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয় 10 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90-ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

A. দক্ষিণ দিকে 13 km ✓

B. উত্তর দিকে 14 km

C. উত্তর দিকে 15 km

D. দক্ষিণ দিকে 12 km

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

32 40 31 41 ? 42

A. 32

B. 26

C. 30 ✓

D. 35

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

BOM DQL FSK HUJ ?

A. JVI

B. IWJ

C. JWI ✓

D. IVI

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, G, H, I, Q, R এবং S, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসেছে। Q এবং I এর মাঝে মাত্র তিনজন বসেছে। G বসেছে I এর ঠিক বাম দিকে। S এর ডানদিকে কেউ বসেনি। S এবং G এর মাঝে মাত্র একজন বসেছে। R বসেছে H এর ঠিক ডানদিকে। R এবং I এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. দু'জন

B. তিনজন

C. একজন ✓

D. চারজন

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সকল কদলী হয় দ্রাক্ষা।
কোনো কদলী নয় উর্বারুক।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু উর্বারুক হয় দ্রাক্ষা।
(II): সকল দ্রাক্ষা হয় উর্বারুক।

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।

Q15 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

AXB-FCG
IFJ-NKO

A. WSV-AXB

B. WSV-BYC

C. WTX-AYB

D. WTX-BYC ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি – A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছেন।
A সারির বাম প্রান্ত থেকে চতুর্থ স্থানে বসে আছেন। A এবং B এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছেন। C এবং B এর মাঝে কেবল তিনজন ব্যক্তি বসে আছেন। E বসে আছেন C এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। D বসে আছেন G এর ডান দিকে দ্বিতীয় স্থানে।
A এবং F এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছেন?

A. একজনও না

B. তিনজন

C. দুইজন ✓

D. একজন

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)

(বামদিক) 8 5 3 6 2 4 7 9 1 3 5 7 8 4 2 6 1 9 3 7 5 4 (ডানদিক)

এই ক্রমে কতগুলি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে?
(প্রতিটি সংখ্যাকে কেবল একবার গণনা করতে হবে, কোনো সংখ্যাকে একাধিকবার গণনা করা যাবে না)

A. তিনটি ✓

B. একটি

C. দুটি

D. চারটি

Q18 General Intelligence & 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',
এবং A & B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

'T+O&RxN-M' হলে T কীভাবে M এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর ভাই

B. স্ত্রীর বাবা

C. ভাইয়ের স্ত্রীর বাবা

D. ভাইয়ের স্ত্রীর ভাই ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q19 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন। E বসে আছেন D এর ঠিক ডানদিকে। F বসে আছেন D এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে। B এবং D এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছেন। C বসে আছেন B এর ঠিক বামদিকে। A বসে আছেন E এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। বসে থাকার এই বিন্যাসের উপর ভিত্তি করে নিম্নলিখিত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি বিশেষ পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্ভুক্ত **নয়**?

A. AD

B. BA

C. CB

D. FE ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

যদি 'P' এর অর্থ '×' হয়, 'Q' এর অর্থ '÷' হয়, 'R' এর অর্থ '−' হয় এবং 'S' এর অর্থ '+' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

11 P 3 S (30 Q 5) P 2 R 15 S 6 P 2 = ?

A. 42 ✓

B. 31

C. 54

D. 62

Q21 General Intelligence & Reasoning

97 জন শিক্ষার্থীর সকলে উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। আক্তে বাবু ডান প্রান্ত থেকে 9ম স্থানে রয়েছেন। মেমি বাবু যদি আক্তে বাবুর বামদিকে 18তম স্থানে থাকেন, তাহলে সারিটির বাম প্রান্ত থেকে মেমি বাবুর অবস্থান কত?

A. 72তম

B. 71তম ✓

C. 69তম

D. 70তম

Q22 General Intelligence & Reasoning

যদি 3215674 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্কের থেকে 1 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যার সর্বোচ্চ এবং সর্বনিম্ন অঙ্কের মধ্যে পার্থক্য কত হবে?

A. 7 ✓

B. 6

C. 5

D. 4

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)।

(বামদিক) 4 1 9 7 8 4 8 5 9 4 6 5 2 3 7 4 2 5 7 6 3 2 4 5 1 3 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. এক

B. চার ✓

C. দুই

D. তিন

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. GK - EI

B. MQ - KO

C. PS - NR ✓

D. KO - IM

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q25 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. US – ZS ✓
B. SQ – VQ
C. AY – DY
D. QO – TO

Q26 General Intelligence & 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 হাতুড়ি হয় স্ক্রুড্রাইভার।
কোনো স্ক্রুড্রাইভার, নয় রেঞ্চ।
সকল রেঞ্চ হয় প্লায়ার্স।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু রেঞ্চ হয় স্ক্রুড্রাইভার।
(II) কিছু স্ক্রুড্রাইভার হয় প্লায়ার্স।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
C. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q27 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 54 জনের একটি সারিতে, মোহিত ডান প্রান্ত থেকে 22তম স্থানে বসেছে। চারু যদি সারিটির বাম প্রান্ত থেকে 15তম স্থানে বসে, তাহলে মোহিত এবং চারুর মাঝে কতজন বসেছে?

A. 18
B. 17 ✓
C. 16
D. 15

Q28 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'VALE' কে '3751' হিসেবে এবং 'ULVA' কে '1397' হিসেবে কোড করা হয়েছে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'U' এর কোড কী?

A. 9 ✓
B. 3
C. 1
D. 7

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?
23, 24, 26, 32, 56, 176, ?

A. 896 ✓
B. 782
C. 384
D. 568

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

CYB 48 DZC 53 EAD 58 FBE 63 ?

A. GHJ 67
B. GBE 67
C. GCF 68 ✓
D. GDE 68

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, IGFG একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে ECBC এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, TRQR সম্পর্কিত PNMN এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে FDCD নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. BZYZ ✓
- B. BAXG
- C. BYXZ
- D. BZXZ

Q2 General Intelligence & Reasoning

যদি 632517 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্কের থেকে 1 বিয়োগ করা হয়, তাহলে নতুন গঠিত সংখ্যাটিতে বৃহত্তম এবং ক্ষুদ্রতম অঙ্কগুলির সমষ্টি কত হবে?

- A. 9 ✓
- B. 7
- C. 10
- D. 8

Q3 General Intelligence & 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?

41 C 9 B 12 A 4 D 10 = ?

- A. 58 ✓
- B. 50
- C. 64
- D. 54

Q4 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যা এবং চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 3 > + / \ ^ # + @ 7 9 3 6 $ \ + 9 > 6 & (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি সংখ্যা আছে?

- A. একটিও নয়
- B. তিনটি
- C. একটি ✓
- D. দুইটি

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)।

(বামদিক) 7 3 1 4 9 2 6 5 8 3 7 1 9 4 2 5 6 8 7 3 9 4 (ডানদিক)

এই ক্রমে এমন কতগুলি অনন্য (unique) একক-অঙ্কের সংখ্যা আছে যারা 7এর চেয়ে বড়?
(প্রতিটি সংখ্যাকে কেবল একবার গণনা করতে হবে, কোনো সংখ্যাকে একাধিকবার গণনা করা যাবে না)

- A. একটি
- B. তিনটি
- C. দু'টি ✓
- D. একটিও না

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। প্রদত্ত বিবৃতিগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত 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 রজত হল সুবর্ণ।
কিছু রজত হল নগদ।
কিছু সুবর্ণ হল সৌভাগ্য।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু রজত হল সৌভাগ্য।
(II): কিছু সুবর্ণ হল নগদ।

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।

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. UW–SU
B. DF–BD
C. IK–FK ✓
D. OQ–MO

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
'A + B' এর অর্থ হল 'A হল B এর মা',
'A – B' এর অর্থ হল 'A হল B এর ভাই',
'A × B' এর অর্থ হল 'A হল B এর স্ত্রী',
'A % B' এর অর্থ হল 'A হল B এর বাবা', এবং
'A # B' এর অর্থ হল 'A হল B এর মেয়ে'।

'T # Q % C % N # P' হ'লে T কীভাবে P এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্বামীর বাবা
B. ভাইয়ের স্ত্রী
C. স্বামীর বোন ✓
D. বাবার বোন

Q9 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, P, Q, R, S, T, U এবং V, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসেছে। Q ডান প্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে বসেছে। V বসেছে S এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। T বসেছে Q এর ডানদিকে এবং কোনো একটি প্রান্তে। U এবং T এর মাঝে মাত্র দু'জন বসেছে। সারিটির কোনো প্রান্তে P বসেনি।
ডান প্রান্ত থেকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. S ✓
B. V
C. U
D. Q

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, ACEH একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে GIKN এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে KMOR সম্পর্কিত QSUX এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে JLNQ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PRSW
B. PRTW ✓
C. PSSB
D. PQSW

Q11 General Intelligence & Reasoning

তুষার উত্তরদিকে 100 m হাঁটে। সেখান থেকে, সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 220 m হাঁটে। আবার, সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 121 m হাঁটে। তার প্রারম্ভিক বিন্দুর সাপেক্ষে সে এখন কোন দিকে আছে?
(নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. দক্ষিণ-পূর্বদিকে ✓
B. উত্তর-পশ্চিমদিকে
C. দক্ষিণ-পশ্চিমদিকে
D. উত্তর-পূর্বদিকে

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

FEA 40 EDZ 32 DCY 24 CBX 16 ?

A. BBV 8
B. BZV 7
C. BEI 7
D. BAW 8 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:

কিছু বিন হয় টিন।
সকল টিন হয় পিন।

সিদ্ধান্ত:

(I): কিছু বিন হয় পিন।
(II): সকল পিন হয় টিন।

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।

Q14 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন প্রতিবেশী — অমৃতা, মারিয়া, রুহি, সুনিতা, ঈশান এবং বৈভব — কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। অমৃতা বসে আছে মারিয়ার বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। রুহি বসে আছে মারিয়া এবং সুনিতা উভয়েরই ঠিক পাশে। ঈশান বসে আছে বৈভবের ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে।
অমৃতার ডানদিক থেকে গণনা করলে অমৃতা এবং মারিয়ার মাঝে কে বসে আছে?

A. ঈশান ✓

B. বৈভব

C. রুহি

D. সুনিতা

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 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।)

(86, 154, 120)
(98, 172, 135)

A. (116, 158, 139)

B. (104, 156, 130) ✓

C. (168, 270, 229)

D. (156, 240, 298)

Q16 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 192 574 563 189 567 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697 → প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সকল কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।

সর্বোচ্চ সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে যদি সর্বনিম্ন সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করা হয়, তবে ফলাফল কী হবে?

A. 13

B. 15

C. 12 ✓

D. 11

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

16 40 64 88 112 ?

A. 135

B. 133

C. 134

D. 136 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q18 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

12 ÷ 5 + 22 × 2 − 6 = ? + 5

A. 55

B. 45

C. 65

D. 60 ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?

HNF LSJ PXN TCR ?

A. XHV ✓

B. WHU

C. YGW

D. WIV

Q20 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D এবং E এই পাঁচজন ব্যক্তি একটি সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসে আছেন। A এবং B এর মাঝে কেবল দু'জন ব্যক্তি বসে আছেন। D এবং E এর মাঝে কেবল B বসে আছে। E বসেছে A এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। সারির একেবারে বাম প্রান্তে কে বসে আছে?

A. E

B. C

C. B

D. D ✓

Q21 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**? (দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. KH-JG

B. XU-WT

C. AX-YY ✓

D. HE-GD

Q22 General Intelligence & Reasoning

উত্তর দিকে মুখ করে থাকা ব্যক্তিদের একটি সারিতে, জিমি বাম প্রান্ত থেকে 19তম স্থানে বসে আছে। শ্লোক বাম প্রান্ত থেকে 23তম স্থানে বসে আছে এবং শ্লোক বসে আছে জিমি এবং রাহুলের ঠিক মাঝে। যদি রাহুল ডান প্রান্ত থেকে 9ম স্থানে বসে থাকে, তাহলে সারিতে কতজন ব্যক্তি আছে?

A. 33

B. 35 ✓

C. 31

D. 34

Q23 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, ESQZ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে JXVT এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MGHM সম্পর্কিত RLMG এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে LKJN নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. OPQH

B. OQOI

C. QPOH ✓

D. QQQI

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং নিচে দেওয়া প্রশ্নের উত্তর দিন। (সমস্ত সংখ্যাই একক অঙ্ক বিশিষ্ট) গণনা কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে করতে হবে।

(বামদিক) 5 5 1 7 4 4 7 5 9 5 5 3 2 2 2 7 1 1 3 9 3 5 2 8 5 1 9 (ডানদিক)

ক্রমটিতে এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 13

B. 12 ✓

C. 11

D. 14

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q25 General Intelligence & Reasoning

হেরম্ব A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 43 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 45 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 56 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আরেকবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 64 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয়, 13 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তার কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90-ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

A. পূর্ব দিকে 22 km
B. পূর্ব দিকে 20 km
C. পশ্চিম দিকে 19 km ✓
D. পশ্চিম দিকে 17 km

Q26 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'YISB' কে '110' হিসেবে এবং 'PKJQ' কে '108' হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'CNXR' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 118 ✓
B. 111
C. 113
D. 120

Q27 General Intelligence & Reasoning

91 জন শিক্ষার্থীর সকলে উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। আক্তে বাবু বাম প্রান্ত থেকে 33ম স্থানে রয়েছেন। মেমি বাবু যদি আক্তে বাবুর ডানদিকে 22তম স্থানে থাকেন, তাহলে সারিটির ডান প্রান্ত থেকে মেমি বাবুর অবস্থান কত?

A. 38তম
B. 37তম ✓
C. 35তম
D. 36তম

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

3 ? 18 38 78 158

A. 8 ✓
B. 10
C. 5
D. 6

Q29 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'will you go' কে কোড করা হয়েছে 'rt sj mn' হিসেবে এবং 'will kill you' কে কোড করা হয়েছে 'sj rt pr' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'kill' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. sj
B. pr ✓
C. mn
D. rt

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

6 9 14 23 40 ?

A. 85
B. 73 ✓
C. 79
D. 81

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

YVW 58 VST 69 SPQ 80 PMN 91 ?

A. MJK 102 ✓
B. MIJ 101
C. MRX 101
D. MKJ 102

Q2 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

LIM VSW FCG PMQ ?

A. ZEW
B. ZAW
C. ZWA ✓
D. ZWE

Q3 General Intelligence & Reasoning

টাউন X অবস্থিত টাউন Y এর উত্তরে। টাউন Z অবস্থিত টাউন Y এর পশ্চিমে। টাউন W অবস্থিত টাউন X এর পূর্বে। টাউন Z অবস্থিত টাউন V এর উত্তরে। টাউন Z এর সাপেক্ষে টাউন W কোন দিকে অবস্থিত?

A. দক্ষিণ-পূর্ব
B. পশ্চিম
C. উত্তর-পূর্ব ✓
D. পূর্ব

Q4 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
C এর বাম দিকে মাত্র দু'জন বসে আছে। C এবং G এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। B বসে আছে C এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। B এবং A এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। E বসে আছে F এর ডানদিকে কোনো একটি স্থানে, কিন্তু D এর বাম দিকে কোনো একটি স্থানে।
C এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

A. 3
B. 4 ✓
C. 5
D. 2

Q5 General Intelligence & 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 ক্যাপ হয় হ্যাট।
সকল ক্যাপ হয় স্কার্ফ।
কিছু স্কার্ফ হয় মাফলার।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু মাফলার হয় ক্যাপ।
(II) কিছু স্কার্ফ হয় হ্যাট।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓
D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।)

(বামদিক) 6 9 8 4 7 1 3 2 5 9 4 8 6 7 1 3 2 5 9 4 8 6 (ডানদিক)

এই ক্রমে কতগুলি অনন্য (unique) অঙ্ক রয়েছে যেগুলি 4 এর গুণিতক? (পুনরাবৃত্তি থাকলেও প্রতিটি অঙ্ককে মাত্র একবারই গণনা করা যাবে)

A. তিন

B. চার

C. এক

D. দুই ✓

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, XBNO একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে UYKL এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, PAQJ সম্পর্কিত MXNG এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে FWOM নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. BSKI

B. DUMK

C. CTLJ ✓

D. GXPN

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

2 3 ? 38 102 227

A. 26

B. 11 ✓

C. 21

D. 14

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. ZVP

B. IFY ✓

C. GCW

D. RNH

Q10 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'please go on' কে কোড করা হয়েছে 'js tk mj' হিসেবে এবং 'go there please' কে কোড করা হয়েছে 'js yn tk' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে ‘on’ কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. yn

B. tk

C. js

D. mj ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

1785643 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হয়েছে। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে তৃতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে তৃতীয় অঙ্কগুলির যোগফল কত হবে?

A. 10 ✓

B. 6

C. 14

D. 12

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

40 47 55 64 74 ?

A. 78

B. 85 ✓

C. 87

D. 81

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. CGH ✔
B. RUW
C. JMO
D. YBD

Q14 General Intelligence & Reasoning

যদি 'P' এর অর্থ '×' হয়, 'Q' এর অর্থ '÷' হয়, 'R' এর অর্থ '−' হয় এবং 'S' এর অর্থ '+' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

(20 Q 4) P 7 S 5 P 9 R (40 Q 8) P 4 = ?

A. 75
B. 60 ✔
C. 92
D. 35

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 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।)

(4, 7, 784)
(6, 3, 324)

A. (5, 6, 900) ✔
B. (9, 3, 629)
C. (4, 6, 676)
D. (4, 5, 380)

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 4 1 2 4 9 7 5 3 6 1 5 2 7 4 5 8 3 9 6 5 7 3 9 1 4 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন
B. একটিও না
C. দুই ✔
D. এক

Q17 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন। সারিটিতে C বাম প্রান্ত থেকে দ্বিতীয় স্থানে বসে আছে। F বসে আছে B এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। G বসে আছে C এর বাম দিকে এবং যে কোনো একটি প্রান্তে। G এবং B এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। D এবং F এর মাঝে মাত্র একজন বসে আছে। E এবং F পাশাপাশি বসে নেই। সারিটির ডান প্রান্ত থেকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. E
B. D
C. A ✔
D. B

Q18 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, DQXG একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে YUUI এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, GLQC সম্পর্কিত BPNE এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে TKWD নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PPSE
B. OOTF ✔
C. OPSE
D. POTF

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক)
1 3 1 4 1 5 1 6 1 7 1 8 1 8 1 1 1 2 2 2 2 6 6 6 4 4 4 3 3 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- A. পাঁচ
- B. চার ✓
- C. ছয়
- D. তিন

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

18 24 12 30 ? 36

- A. 8
- B. 4
- C. 6 ✓
- D. 10

Q21 General Intelligence & 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',
এবং A & B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

'T + O x R - N & M' হলে T কীভাবে M এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. বাবার ভাই
- B. বাবার ভাইয়ের ছেলে ✓
- C. ভাই
- D. বাবা

Q22 General Intelligence & Reasoning

আর্মান A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 32 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 37 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 35 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 38 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 3 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. 2 km পূর্বদিকে
- B. 3 km পশ্চিমদিকে
- C. 1 km পূর্বদিকে ✓
- D. 4 km পশ্চিমদিকে

Q23 General Intelligence & 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 করে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কোনো স্টাম্প নয় বল।
কিছু বল হয় উইকেট।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো বল নয় স্টাম্প।
(II) কোনো উইকেট নয় বল।

- A. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓
- B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
- C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
- D. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 627 543 658 719 482 (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 সাথে গুণ করলে ফলাফল কী হবে?

A. 71
B. 72 ✓
C. 73
D. 70

Q25 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

TUG : QYD
NCA : KGX

A. HKU : EOR ✓
B. PNC : LQY
C. BHQ : GDV
D. UKW : WGY

Q26 General Intelligence & Reasoning

বিজয় তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 7ম এবং শেষের দিক থেকে 13তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 19 ✓
B. 18
C. 21
D. 20

Q27 General Intelligence & 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?

8 B 2 D 15 C 25 A 5 = ?

A. 12
B. 17
C. 22
D. 6 ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

একটি ক্লাসের 30 জন শিক্ষার্থী উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। মীরা বাম প্রান্ত থেকে 10ম স্থানে রয়েছে এবং অর্জুন ডান প্রান্ত থেকে 19তম স্থানে রয়েছে। মীরা এবং অর্জুনের মাঝে কতজন দাঁড়িয়ে আছে?

A. 0
B. 2
C. 1 ✓
D. 3

Q29 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে।
F বসে আছে E এবং C উভয়েরই ঠিক পাশে। E বসে আছে G এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। A বসে আছে G এর ঠিক বামদিকে। G বসে আছে A এবং B উভয়েরই ঠিক পাশে। D বসে আছে C এর ঠিক ডানদিকে।
A থেকে শুরু করে (A কে অন্তর্ভুক্ত করে) সকল ব্যক্তি ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে ঘড়ির কাঁটার অভিমুখে বসলে, কতজন ব্যক্তির অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. দুই
B. চার ✓
C. এক
D. তিন

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q30 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায় 'ROUT' কে '1625' হিসেবে এবং 'AUTO' কে '1546' হিসেবে লেখা হ'লে, ওই সাংকেতিক ভাষায় 'A' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 5

B. 4 ✓

C. 6

D. 1

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

94 − 115 × 5 + 14 ÷ 7 = ?

A. 14

B. 18

C. 16

D. 19 ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু স্যান্ডেল হয় ক্রকস।
সব ক্রকস হয় ফ্লিপফ্লপ।

সিদ্ধান্ত I: কিছু স্যান্ডেল হয় ফ্লিপফ্লপ।
সিদ্ধান্ত II: সব ফ্লিপফ্লপ হয় ক্রকস।

A. কেবল সিদ্ধান্ত I অনুসরণ করে। ✓

B. সিদ্ধান্ত I এবং II উভয়ই অনুসরণ করে।

C. সিদ্ধান্ত I বা II কোনোটাই অনুসরণ করে না।

D. কেবল সিদ্ধান্ত II অনুসরণ করে।

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 7 2 8 1 5 6 9 3 8 2 4 7 1 9 5 3 6 8 2 7 4 1 9 5 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন ✓

B. চার

C. পাঁচ

D. দুই

Q4 General Intelligence & Reasoning

যদি 'P' এর অর্থ '×' হয়, 'Q' এর অর্থ '÷' হয়, 'R' এর অর্থ '-' হয় এবং 'S' এর অর্থ '+' হয়, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

17 P 4 R 65 Q 5 S (34 Q 2) P 10 S 6 P 3 = ?

A. 215

B. 243 ✓

C. 191

D. 258

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?

END BRA YVX VZU ?

A. RCQ

B. TCR

C. TES

D. SDR ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q6 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'seek new hope' কে কোড করা হয়েছে 'dp ml vy' হিসেবে এবং 'hope fuels dreams' কে কোড করা হয়েছে 'gj sc dp' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'hope' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. vy
B. dp ✓
C. sc
D. gj

Q7 General Intelligence & Reasoning

মোট 92 জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। গঙ্গা বাম প্রান্ত থেকে 9ম স্থানে এবং যমুনা ডান প্রান্ত থেকে 27তম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে।
গঙ্গা এবং যমুনার মাঝে কতজন দাঁড়িয়ে আছে?

A. 55
B. 56 ✓
C. 54
D. 57

Q8 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। F বসেছে A এর ঠিক বাম পাশে। C বসেছে D এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। C এবং A পরস্পরের ঠিক পাশে বসেছে। B বসেছে E এর ঠিক বাম পাশে। E এবং C এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. তিনজন
B. কেউ বসেনি
C. দু'জন
D. একজন ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন, D, E, F, G, H এবং I, উত্তর দিকে মুখ করে এক সারিতে বসে আছে। H বসে আছে F এর ঠিক ডানদিকে এবং D এর ঠিক বামদিকে । E বসে আছে F এর ডানদিকে এবং তাদের মাঝে তিনজন বসে আছে। G বসে আছে E এর ঠিক বামদিকে। আবার, I বসে আছে E এর ঠিক ডানদিকে। বসে থাকার এই বিন্যাসের উপর ভিত্তি করে নিম্নলিখিত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি বিশেষ পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্ভুক্ত **নয়**?

A. HE ✓
B. EI
C. FH
D. DG

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. WSV
B. ZVX ✓
C. RNQ
D. FBE

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

254 238 222 206 190 ?

A. 176
B. 170
C. 178
D. 174 ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. DA-DD ✓
B. XU-YV
C. AX-BY
D. NK-OL

Q13 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

GJH-LOM
HKI-MPN

A. VYW-ZDA
B. VXU-ZCA
C. VXU-ADB
D. VYW-ADB ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q14 General Intelligence & Reasoning

সংযুক্তা H বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 8 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 7 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 10 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 11 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 2 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার H বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে?

(দ্রষ্টব্য: নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 4 km দক্ষিণদিকে ✓
B. 6 km পশ্চিমদিকে
C. 5 km উত্তরদিকে
D. 7 km উত্তরদিকে

Q15 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা',
A − B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
A × B এর অর্থ 'A হল B এর মা' এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'X + Y − Z × W ÷ T' হলে, X কীভাবে T এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ছেলে
B. মেয়ের ছেলে
C. বাবা ✓
D. ভাই

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 1 6 1 5 5 2 4 8 4 9 1 8 7 3 3 6 9 1 2 6 2 1 2 7 4 9 3 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 4 ✓
B. 3
C. 6
D. 5

Q17 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায় 'TOUR' কে '8571' হিসেবে এবং 'DOUT' কে '5478' হিসেবে লেখা হ'লে, ওই সাংকেতিক ভাষায় 'D' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 7
B. 4 ✓
C. 5
D. 8

Q18 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যা এবং চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) * © 2 1 £ 2 6 2 £ © @ % £ $ 4 $ $ $ @ $ 1 4 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 4
B. 2 ✓
C. 3
D. 1

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। ধরে নিন যে বিবৃতিগুলিতে প্রদত্ত তথ্য সত্য, এমনকি যদি তা সাধারণভাবে পরিচিত তথ্যের সাথে ভিন্ন বলে মনে হয়, তাহলে সিদ্ধান্ত নিন যে প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি যুক্তিসঙ্গতভাবে বিবৃতিগুলি থেকে অনুসরণ করে।

বিবৃতি:
সকল হৃদয় হয় কোদাল।
সকল টেক্কা হয় কোদাল।
কোনো কোদাল নয় কলম।

সিদ্ধান্ত:
(I): সকল টেক্কা হয় হৃদয়।
(II): কোনো হৃদয় নয় কলম।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) 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

Q20 General Intelligence & Reasoning

নাওয়াং A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 16 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 13 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 17 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 19 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 1 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. 4 km পশ্চিমদিকে

B. 3 km পশ্চিমদিকে

C. 6 km পশ্চিমদিকে ✓

D. 5 km পশ্চিমদিকে

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 7 4 1 2 4 9 8 5 3 6 1 5 4 6 5 4 8 3 9 6 5 2 3 9 1 4 2 (ডানদিক)

যদি ক্রম থেকে সমস্ত বিজোড় সংখ্যা বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোন সংখ্যাটি বামদিক থেকে ষষ্ঠ স্থানে থাকবে?

A. 6

B. 2

C. 4 ✓

D. 8

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

25 32 41 52 65 ?

A. 81

B. 79

C. 80 ✓

D. 82

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

412 414 418 424 432 ?

A. 442 ✓

B. 439

C. 441

D. 445

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, LNRO একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে QSWT এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, TVZW সম্পর্কিত YAEB এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে EGKH নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. JKOM

B. JLOM

C. JMOU

D. JLPM ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

কিঞ্জল তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 21তম এবং শেষ দিক থেকে 12 তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 33

B. 32 ✓

C. 31

D. 30

Q26 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

$29 \div 13 + 545 \times 5 - 317 = ?$

A. 566

B. 519

C. 585 ✓

D. 504

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

EQL 2 GMN 6 IIP 18 KER 54 ?

A. MBT 158

B. MAT 162 ✓

C. MBS 158

D. MAS 168

Q28 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(14, 30, 56)
(20,36, 68)

A. (26, 10, 16)

B. (15, 31, 58) ✓

C. (10, 26, 56)

D. (12, 24, 40)

Q29 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণ-গুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তিতে পরবর্তী বর্ণ-গুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে এমন ত্রয়ীটিকে বিকল্পগুলির মধ্য থেকে চয়ন করুন।

JOYS - YJOS - SYOJ
LAKE - KLAE - EKAL

A. KIND - NKID - INDK

B. ICED - CIED - DCEI

C. QUAD - AQUD - DAUQ ✓

D. HALT - HLAT - TLAH

Q30 General Intelligence & Reasoning

আটজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F, G এবং H, কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। C বসে আছে A এর ঠিক ডানদিকে। D এর ডানদিক থেকে গণনা করা হলে C এবং D এর মাঝে মাত্র দুজন বসে আছে। D এর বামদিক থেকে গণনা করলে D এবং E এর মাঝে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসেছে। H বসে আছে E এর ঠিক ডানদিকে। B এবং D পাশাপাশি বসে নেই। F বসে আছে G এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। F এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. E ✓

B. C

C. A

D. B

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 4 1 5 1 9 7 2 9 5 8 2 4 6 5 6 2 7 8 3 5 9 1 4 7 5 6 8 (ডানদিক)

ক্রমটিতে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে '5' সংখ্যাটি আছে?

A. এক

B. দুই

C. তিনটির বেশি ✓

D. তিন

Q2 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। F বসে আছে A এর ঠিক বাম দিকে। C বসে আছে D এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। C এবং A পরস্পর পাশাপাশি বসে আছে। B বসে আছে E এর ঠিক বাম দিকে। E এবং C এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. দুই

B. কেউ না

C. তিন

D. এক ✓

Q3 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল তরমুজ হয় লেবু।
কোনো লেবু নয় মটরশুঁটি।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো লেবু নয় তরমুজ।
(II) কোনো তরমুজ নয় মটরশুঁটি।

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 & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

5 11 23 47 95 ?

A. 191 ✓

B. 189

C. 193

D. 181

Q5 General Intelligence & 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',
এবং A # B এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'।

'K x N – L # E % C' হ'লে E কীভাবে K এর সাথে সম্পর্কিত?

A. ছেলে

B. স্বামীর বাবা ✓

C. স্ত্রীর মা

D. ছেলের স্ত্রী

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 8 4 5 2 8 9 3 3 4 8 1 6 1 7 5 4 4 2 2 8 5 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 4

B. 3 ✓

C. 2

D. 1

Q7 General Intelligence & Reasoning

যদি ‘A’ এর অর্থ ‘÷’ হয়, ‘B’ এর অর্থ ‘×’ হয়, ‘C’ এর অর্থ ‘+’ হয় এবং ‘D’ এর অর্থ ‘−’ হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

9 B 4 D 18 A 9 C 12 = ?

A. 48

B. 46 ✓

C. 44

D. 51

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

24 30 25 29 26 ?

A. 27

B. 32

C. 28 ✓

D. 30

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

PGE 18, TEI 26, XCM 34, BAQ 42, ?

A. GYV 50

B. FCV 52

C. FYU 50 ✓

D. FCU 52

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 6 1 7 8 5 5 6 1 1 4 2 9 2 3 8 9 5 9 1 5 3 7 8 8 3 2 5 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 6

B. 5 ✓

C. 4

D. 7

Q11 General Intelligence & Reasoning

যদি ‘+’ ও ‘−’ পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং ‘×’ ও ‘÷’ পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

(84 × 12) ÷ 4 - (72 × 9) ÷ 3 + 15 = ?

A. 48

B. 37 ✓

C. 24

D. 59

Q12 General Intelligence & Reasoning

যদি ‘+’ এর অর্থ ‘−’ হয়, ‘−’ এর অর্থ ‘×’ হয়, ‘×’ এর অর্থ ‘÷’ হয় এবং ‘÷’ এর অর্থ ‘+’ হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

88 − 9 ÷ 195 + 988 × 19 = ?

A. 930

B. 915

C. 955

D. 935 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 40 জনের একটি সারিতে, রীনা ডান প্রান্ত থেকে 8ম স্থানে রয়েছে। তারক যদি রীনার বামদিকে 6ষ্ঠ স্থানে থাকে; তাহলে সারিটির বাম প্রান্ত থেকে তারকের অবস্থান কত?

A. 26তম

B. 25তম

C. 28তম

D. 27তম ✓

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, বিকল্প থেকে এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

YAB-FHI
KMN-RTU

A. MOP-TVW ✓

B. MNN-SUV

C. MOP-SVV

D. MNN-TVW

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

21 57 87 111 129 ?

A. 136

B. 141 ✓

C. 143

D. 139

Q16 General Intelligence & 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 সমস্ত 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।)

(3, 15, 5)
(7, 35, 5)

A. (5, 30, 5)

B. (8, 40, 5) ✓

C. (6, 24, 6)

D. (9, 27, 9)

Q17 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'let me speak' কে লেখা হয়েছে 'ko df ty' হিসাবে এবং 'speak the truth' কে লেখা হয়েছে 'df op np' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'speak' কে কীভাবে লেখা হবে?
(সমস্ত সংকেত শুধু দু'টি বর্ণ বিশিষ্ট।)

A. op

B. ty

C. ko

D. df ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F কেন্দ্রের দিকে মুখ করে, একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। B বসে আছে C এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। D বসে আছে E এর ঠিক বাম দিকে। D এবং C পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই। F বসে আছে A এর ঠিক ডানদিকে। A থেকে শুরু করে (A সহ) সকল ব্যক্তি, ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে ঘড়ির কাঁটার অভিমুখে বসলে, কতজন ব্যক্তির অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. এক

B. চার

C. তিন ✓

D. দুই

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যা গুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

IHD 78 EDZ 87 AZV 96 WVR 105 ?

A. SBL 113
B. SQM 113
C. SSM 114
D. SRN 114 ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

অঞ্জন A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 21 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন, 25 km গাড়ি চালান। আবার বাম দিকে বাঁক নেন এবং 8 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 7 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন, 12 km গাড়ি চালান। তারপর ডান দিকে বাঁক নেন এবং 5 km গাড়ি চালান। তিনি শেষবার ডান দিকে বাঁক নেন, 25 km গাড়ি চালান এবং P বিন্দুতে থামেন। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি।)

A. পূর্বে 10 km
B. পূর্বে 7 km
C. দক্ষিণে 10 km
D. পশ্চিমে 13 km ✓

Q21 General Intelligence & Reasoning

সাত বন্ধু, D, E, F, U, V, W এবং X, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে। D এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। D এবং F এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। F এবং E এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। X বসে আছে V এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। W বসে আছে V এর ঠিক ডানদিকে। U এবং E এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. এক
B. চার
C. দুই
D. তিন ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'FAME' কে কোড করা হয়েছে '7469' হিসেবে এবং 'COAT' কে কোড করা হয়েছে '2387' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'A' এর কোড কত?

A. 4
B. 2
C. 8
D. 7 ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

কেদার A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 44 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 47 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 53 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আরেকবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 62 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয়, 9 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তার কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

A. পশ্চিম দিকে 14 km
B. পশ্চিম দিকে 13 km
C. পশ্চিম দিকে 15 km ✓
D. পূর্ব দিকে 16 km

Q24 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, E, F এবং G একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি।
G কে B এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। D কে F এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র E কে A এর উপরে রাখা হয়েছে। G এর উপরে মাত্র দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। D কে নিচ থেকে তৃতীয় স্থানে রাখা হয়নি।
D এর উপরে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 3
B. 4
C. 2
D. 5 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q25 General Intelligence & 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 পাথর হয় জাহাজ। কিছু জাহাজ হয় টেবিল। সকল পাত্র হয় টেবিল।
সিদ্ধান্ত I: কিছু পাত্র হয় পাথর।
সিদ্ধান্ত II: কিছু পাত্র হয় জাহাজ।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
B. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
C. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q26 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. MG – QM
B. LB – PH
C. KH – OM ✓
D. YJ – CP

Q27 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত শব্দগুলির উপর ভিত্তি করে তৈরি।

COP, TIK, ANY, CAN, OWN

যদি প্রতিটি শব্দের প্রতিটি বর্ণকে ইংরেজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে তার পরবর্তী বর্ণে পরিবর্তিত করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত কতগুলি শব্দে কোনো স্বরবর্ণ (vowel) থাকবে না?

A. চার
B. এক ✓
C. দুই
D. তিন

Q28 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

GKN–QUX
XBE–HLO

A. EHJ–NRU
B. EIL-OSV ✓
C. EIL-NSU
D. EHJ–OSV

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?

(দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছে উপস্থিত স্বরবর্ণ/ ব্যঞ্জনবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।)

A. ROI
B. FCV ✓
C. TQK
D. DAU

Q30 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

GDS : LHV
QLY : VPB

A. HES : MHX
B. GNL : KSP
C. TED : XHF
D. ATE : FXH ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

যদি 6345127 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটির শেষ দু'টি অঙ্ক এবং প্রথম দু'টি অঙ্কের সমষ্টি কত হবে?

- A. 26 ✓
- B. 28
- C. 24
- D. 22

Q2 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। A এবং D উভয়ই বসে আছে C এর ঠিক পাশে। E বসে আছে D এর ঠিক বামদিকে। A এবং F পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই। A এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

- A. F
- B. E ✓
- C. B
- D. D

Q3 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'book news leaf' কে কোড করা হয়েছে 'rk qh aa' হিসেবে এবং 'leaf gum boat' কে কোড করা হয়েছে 'vf rk xl' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'leaf' কে কীভাবে কোড করা হবে?

- A. aa
- B. rk ✓
- C. vf
- D. qh

Q4 General Intelligence & Reasoning

সাত বন্ধু, L, M, N, O, Q, R এবং S উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। M এর বামদিকে মাত্র তিনজন বসে আছে। M এবং L এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। S এবং N এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। S বসে আছে L এর ঠিক বাম দিকে। O বসে আছে R এর বাম দিকে কোনো স্থানে কিন্তু Q এর ডান দিকে কোনো স্থানে। Q এবং R এর মাঝে কতজন বসে আছে?

- A. চার
- B. তিন ✓
- C. এক
- D. দুই

Q5 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি বিকল্পগুলির মধ্য থেকে চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

RQF : VTD
SLS : WOQ

- A. OCN : SEL
- B. RCT : VFQ
- C. UFY : YIV
- D. PLR : TOP ✓

Q6 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '–' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

$13 - 54 \times 9 \div 7 + 32 = ?$

- A. 23 ✓
- B. 22
- C. 26
- D. 24

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & 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?

132 A 11 C 5 B 4 D 8 = ?

A. 40
B. 24 ✓
C. 32
D. 50

Q8 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 515 758 761 726 579 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)

বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে যদি ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সাথে যোগ করা হয় তবে ফলাফল কী হবে?

A. 9
B. 6
C. 7 ✓
D. 13

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 7 1 5 9 2 6 3 8 4 7 1 9 5 2 6 8 3 7 9 1 5 2 6 8 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. চার
B. তিন ✓
C. পাঁচ
D. দুই

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

11, 36, 72, 121, 185, ?

A. 268
B. 265
C. 267
D. 266 ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

DSV : HVX
LYZ : PBB

A. KSP : OXT
B. TED : XHF ✓
C. VPB : ATE
D. UPG : YRK

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

7 12 18 23 ? 34

A. 28
B. 32
C. 29 ✓
D. 30

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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।)

(13, 2, 9)
(18, 7, 14)

- **A.** (27 , 39, 47)
- **B.** (19, 7, 16)
- **C.** (23, 12, 19) ✓
- **D.** (21, 9, 20)

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 7 4 1 2 4 9 8 5 3 6 1 5 4 6 7 4 8 3 9 6 5 2 3 9 1 4 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?
(বিঃদ্রঃ 1 একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা।)

- **A.** তিনের বেশি ✓
- **B.** তিন
- **C.** দুই
- **D.** এক

Q15 General Intelligence & 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 গিজার হয় পাখা।
কোনো পাখা নয় রেফ্রিজারেটর।

সিদ্ধান্ত:
(I): কোনো গিজার নয় রেফ্রিজারেটর।
(II): কিছু রেফ্রিজারেটর হয় পাখা।

- **A.** সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
- **B.** উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
- **C.** কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓
- **D.** কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q16 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
'A + B' এর অর্থ হল 'A হল B এর মা',
'A – B' এর অর্থ হল 'A হল B এর ভাই',
'A × B' এর অর্থ হল 'A হল B এর স্ত্রী',
'A % B' এর অর্থ হল 'A হল B এর বাবা', এবং
'A # B' এর অর্থ হল 'A হল B এর মেয়ে'।

'C % T # E + P × N' হ'লে N কীভাবে T এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- **A.** বোনের স্বামী ✓
- **B.** স্ত্রীর মা
- **C.** স্ত্রীর বোন
- **D.** মেয়ের স্বামী

Q17 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

- **A.** AWO ✓
- **B.** VQJ
- **C.** DYR
- **D.** UPI

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q18 General Intelligence & Reasoning

হারীত L বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 10 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 17 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 15 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের জন্য ডানদিকে বাঁক নিয়ে 2 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। তাকে L বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য 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. দক্ষিণে 5 km

B. দক্ষিণে 6 km

C. পূর্বে 2 km

D. উত্তরে 5 km ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

RUS 36 PSQ 40 NQO 44 LOM 48 ?

A. JNJ 52

B. JLO 51

C. JLJ 51

D. JMK 52 ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F একটি সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসে আছে। D বসেছে B এর ঠিক বামদিকে। C বসেছে B এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। E এবং B পরস্পরের ঠিক পাশে বসে আছে। F বসেছে C এর ঠিক ডানদিকে। E বসেছে A এর ঠিক বামদিকে। সারির একেবারে ডান প্রান্তে কে বসে আছে?

A. B

B. A ✓

C. E

D. F

Q21 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

FLO DJM BHK ZFI ?

A. DXG

B. XDG ✓

C. XGD

D. DGX

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

116 91 69 50 34 ?

A. 23

B. 17

C. 21 ✓

D. 19

Q23 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, LPBF একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে EIUY এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, JNZD সম্পর্কিত CGSW এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে OSEI নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. HLXB ✓

B. HBGF

C. HBXL

D. HLBX

Q24 General Intelligence & Reasoning

বলরাম A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু ক'রে দক্ষিণদিকে 15 km গাড়ি চালায়। তারপরে সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 12 km গাড়ি চালায়, আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 16 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 13 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 1 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. 2 km পূর্বদিকে

B. 3 km পূর্বদিকে

C. 1 km পূর্বদিকে ✓

D. 4 km পূর্বদিকে

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q25 General Intelligence & 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 মার্কার হয় কলম।
সব মার্কার হয় স্কেচ।
সব মার্কার হয় চক।

সিদ্ধান্ত:
(I): সব কলম হয় চক।
(II): কিছু চক হয় স্কেচ।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✔
D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q26 General Intelligence & Reasoning

উত্তর দিকে মুখ করে বসে থাকা 54 জনের একটি সারিতে, গীতা বাম প্রান্ত থেকে 19তম স্থানে বসে আছে। যদি বরুণ এবং গীতার মাঝে মাত্র 19 জন বসে থাকে, তাহলে সারির ডান প্রান্ত থেকে বরুণের অবস্থান কত হবে?

A. 16তম ✔
B. 17তম
C. 19তম
D. 18তম

Q27 General Intelligence & Reasoning

উত্তর দিকে মুখ করে থাকা 50 জনের একটি সারিতে, রাহুল বাম প্রান্ত থেকে 15তম স্থানে রয়েছে। সুমিত যদি রাহুলের ডানদিকে 4র্থ স্থানে থাকে, তাহলে সারিটির ডান প্রান্ত থেকে সুমিতের অবস্থান কত?

A. 31তম
B. 32তম ✔
C. 33তম
D. 30তম

Q28 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'drink fruit juice' কে কোড করা হয়েছে 'if tg sd' হিসেবে এবং 'bring some fruit' কে কোড করা হয়েছে 'if td za' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'fruit' কে কীভাবে কোড করা হবে?
(সকল কোড দুই অক্ষরের কোড)

A. za
B. td
C. tg
D. if ✔

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 4 3 6 9 3 6 4 5 7 4 5 2 3 8 4 1 5 2 3 7 1 2 5 7 9 8 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3
B. 2 ✔
C. 1
D. 4

Q30 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।

A. WU-VT
B. AY-YZ ✔
C. KI-JH
D. FD-EC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 8 9 2 6 3 9 2 7 5 5 6 9 2 9 6 8 9 1 2 9 1 6 7 9 1 8 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 1
B. 2 ✓
C. 4
D. 3

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

45 ? 57 63 69 75

A. 53
B. 47
C. 51 ✓
D. 62

Q3 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি বিকল্পগুলির মধ্য থেকে চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

UIR : WDP
FRO : HMM

A. CPP : EKN ✓
B. LJQ : NEN
C. GHJ : ICG
D. KIT : MCR

Q4 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 715, 906, 570, 853, 418 (ডানদিক)

(উদাহরণস্বরূপ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পন্ন হবে।

সর্বোচ্চ সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে সর্বনিম্ন সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সাথে যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

A. 13
B. 6
C. 8
D. 7 ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 5 4 3 9 4 2 5 8 8 2 1 9 7 1 7 4 9 8 8 8 3 2 1 5 2 8 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে (বামদিক থেকে ডানদিকে) যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 5
B. 6
C. 4 ✓
D. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q6 General Intelligence & Reasoning

নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা বর্ণ-গুচ্ছে তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।

A. GL - EJ
B. MR - KP
C. IN - GL
D. OT - MS ✓

Q7 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '–' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

45 − 54 × 6 + 12 ÷ 1 = ?

A. 44
B. 40
C. 46
D. 42 ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, P, Q এবং R একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। D কে Q এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। R কে C এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। কেবল P কে A এর উপরে রাখা হয়েছে। D এর উপরে মাত্র দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। R কে নিচ থেকে তৃতীয় স্থানে রাখা হয়নি।
B এবং P এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. এক
B. দুই
C. তিন ✓
D. চার

Q9 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ – হয়, – এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

18 + 4 − 6 ÷ 46 × 2 = ?

A. 17 ✓
B. 21
C. 11
D. 14

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?

REN VBR ZYV DVZ ?

A. GSC
B. HSD ✓
C. IRC
D. GTE

Q11 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
'A + B' এর অর্থ হল 'A হল B এর মা',
'A – B' এর অর্থ হল 'A হল B এর ভাই',
'A × B' এর অর্থ হল 'A হল B এর স্ত্রী',
'A % B' এর অর্থ হল 'A হল B এর বাবা', এবং
'A # B' এর অর্থ হল 'A হল B এর মেয়ে'।

'N % E – C % R # Q' হ'লে Q কীভাবে N এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্বামীর বাবা
B. ছেলের স্ত্রী ✓
C. বাবার ভাই
D. ছেলের মেয়ে

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q12 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

58 ÷ 11 + 624 × 13 − 471 = ?

A. 1011

B. 1061 ✓

C. 1022

D. 1032

Q13 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

2 1 1 1.5 ? 7.5

A. 2

B. 4

C. 2.5

D. 3 ✓

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(দ্রষ্টব্য: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 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।)

(12, 15, 720)
(14, 11, 616)

A. (12, 9, 434)

B. (16, 11, 704) ✓

C. (18, 9, 548)

D. (13, 10, 510)

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, বিকল্প থেকে এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

DBC-YWX
KIJ-FDE

A. ROO-LJK

B. RPQ-LKK

C. ROO-MKL

D. RPQ-MKL ✓

Q16 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল প্যান হয় কাপ।
সকল কাপ হয় বোতল।
কিছু কাপ হয় মগ।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু বোতল হয় মগ।
(II): কিছু প্যান হয় মগ।

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 & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'POKE' কে কোড করা হয়েছে '8469' হিসেবে এবং 'KIND' কে কোড করা হয়েছে '2387' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'K' এর কোড কত?

A. 6

B. 4

C. 8 ✓

D. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 1 5 1 9 8 6 6 9 9 4 1 6 7 8 3 7 2 1 3 5 3 5 1 6 2 8 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 5

B. 6

C. 4 ✔

D. 3

Q19 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'ELMS' কে কোড করা হয়েছে '4892' হিসেবে এবং 'ALES' কে কোড করা হয়েছে '7428' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'A' এর কোড কত?

A. 4

B. 7 ✔

C. 8

D. 2

Q20 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল ভাইরাস হয় ছত্রাক।
কিছু ভাইরাস হয় ব্যাকটেরিয়া।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ছত্রাক হয় ব্যাকটেরিয়া।
(II) কোনো ছত্রাক নয় ভাইরাস।

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। ✔

Q21 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. VZBF

B. SWYC

C. HLNR

D. INOS ✔

Q22 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

DL – IQ – NV
FN – KS – PX

A. UW – YZ – SU

B. RM – QT – PR

C. BJ – GO – LT ✔

D. PL – RN – TP

Q23 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে বসে আছে। C বসে আছে X এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে। Y এর বাম দিক থেকে গণনা করলে Y এবং W এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। D বসে আছে B এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। A বসে আছে B এবং W উভয়েরই ঠিক পাশে। A এর বাম দিক থেকে গণনা করলে C এবং A এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. দুই

B. চার ✔

C. এক

D. তিন

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q24 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, D, E, F, U, V, W এবং X কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, তবে একই ক্রমে রাখা হয়নি। W এর নিচে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। W এবং U এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। U এবং E এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। X কে V এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। F কে D এর নিচে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। D এবং X এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. চার ✓
B. তিন
C. এক
D. দুই

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যা গুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

XBF 84 IMQ 92 TXB 100 EIM 108 ?

A. PTX 116 ✓
B. PUW 116
C. PSW 115
D. PRU 115

Q26 General Intelligence & Reasoning

পাঁচজন ব্যক্তি, A, B, C, D এবং E, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A সারির একেবারে ডান প্রান্তে বসে আছে। D বসে আছে A এর ঠিক বাম দিকে। C এবং E এর মাঝে কেবল B বসে আছে। A এবং B এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. 1
B. 3
C. 0
D. 2 ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

সাত বন্ধু D, E, F, U, V, W এবং X উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে। D এর বাম দিকে মাত্র তিনজন বসে আছে। কেবল E বসে আছে W এর ডানদিকে। W এবং X এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। V বসে আছে U এর বাম দিকে কোনো একটি স্থানে, কিন্তু F এর ডানদিকে কোনো এক স্থানে। F এবং U এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. এক
B. চার
C. তিন ✓
D. দুই

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

120 135 155 180 210 ?

A. 245 ✓
B. 233
C. 230
D. 240

Q29 General Intelligence & Reasoning

টাউন I অবস্থিত টাউন F এর উত্তর দিকে। টাউন H অবস্থিত টাউন I এর পূর্বে। টাউন J অবস্থিত টাউন H এর পূর্বে। টাউন G অবস্থিত টাউন J এর উত্তরে। টাউন G এর সাপেক্ষে টাউন F এর অবস্থান কী?

A. উত্তর-পূর্ব
B. দক্ষিণ-পশ্চিম ✓
C. উত্তর
D. পূর্ব

Q30 General Intelligence & Reasoning

রিহান A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 24 km গাড়ি চালায়। এরপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 50 km গাড়ি চালায়। তারপর আবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 51 km পথ অতিক্রম করে। এরপর সে আবার ডান দিকে বাঁক নিয়ে 63 km গাড়ি চালায়। সবশেষে সে আরও একবার ডান দিকে বাঁক নিয়ে 27 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে এসে থামে। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. দক্ষিণে 13 km ✓
B. উত্তরে 15 km
C. উত্তরে 17 km
D. দক্ষিণে 11 km

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & 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 হেলমেট হয় ম্যাট।
সব হেলমেট হয় বোতল।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু ম্যাট হয় বোতল।
(II): সব বোতল হয় হেলমেট।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓
C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 © % © 7 # 5 % 5 4 2 # © 5 6 2 © $ € 1 € 8 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এমন কতগুলি চিহ্ন আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি সংখ্যা আছে?

A. 3 ✓
B. 8
C. 4
D. 9

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

AQE3, DOH6, GMK9, ?

A. JKM10
B. KLM10
C. KLN12
D. JKN12 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

A x B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা',
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'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'K x M − N + P ÷ Q' হলে, K কীভাবে Q এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মেয়ের ছেলে
B. মায়ের বাবা
C. স্ত্রীর বাবা ✓
D. স্ত্রীর ভাই

Q5 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যার ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 4 4 9 8 8 6 8 4 2 1 1 8 5 9 8 5 7 1 8 6 2 7 2 9 2 6 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3 ✓
B. 5
C. 2
D. 4

Q6 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'DTWG' কে '42' হিসেবে এবং 'RAYI' কে '43' হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'OZES' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 37
B. 28
C. 35
D. 31 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. AD-HB ✓

B. GJ-NI

C. CF-JE

D. EH-LG

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রয়াংশ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 34 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 41 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 56 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 63 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 22 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. 23 km পশ্চিমদিকে

B. 22 km পশ্চিমদিকে ✓

C. 21 km পূর্বদিকে

D. 20 km পূর্বদিকে

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, EIJI একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে JNON এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, PTUT সম্পর্কিত UYZY এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে IMNM নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. NSRY

B. NQRR

C. NRSR ✓

D. NRRR

Q10 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসেছে। D বসেছে C এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। A বসেছে C এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E বসেছে F এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। B বসেছে E এর ঠিক ডান দিকে। A এর বামদিক থেকে গণনা করলে A এবং F এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. চারজন ✓

B. দু'জন

C. একজন

D. কেউ বসেনি

Q11 General Intelligence & Reasoning

50 জন উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। অমিত বাম প্রান্ত থেকে 17তম স্থানে বসে আছে। যদি বিলাসের ডানদিকে মাত্র 18 জন বসে থাকে, তাহলে অমিত এবং বিলাসের মাঝে কতজন বসে আছে?

A. 15

B. 12

C. 16

D. 14 ✓

Q12 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতিঃ
সকল আম হয় শিল্পী।
সকল কিউয়ি হয় আম।

সিদ্ধান্তঃ
(I): সকল কিউয়ি হয় শিল্পী।
(II): কিছু শিল্পী হয় কিউয়ি।

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। ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q13 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, LHIG একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে DZAY এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, XTUS সম্পর্কিত PLMK এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে NJKI নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. FBBA

B. FCBK

C. FABA

D. FBCA ✓

Q14 General Intelligence & Reasoning

আটজন ব্যক্তি (P, Q, R, S, T, U, V এবং W) কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে।
U এবং V এর মাঝে ঠিক তিনজন বসে আছে। P বসে আছে T এবং Q উভয়েরই ঠিক পাশে। Q বসে আছে U এর ঠিক ডানদিকে। W বসে আছে R এবং S উভয়েরই ঠিক পাশে। R বসে আছে T এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে।
W এর ডান দিক থেকে গণনা করলে W এবং Q এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. 1

B. 3

C. 2 ✓

D. 4

Q15 General Intelligence & Reasoning

63157842 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে যদি 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

A. 3 ✓

B. 1

C. 4

D. 2

Q16 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এর অর্থ '−' হয়, '−' এর অর্থ '×' হয়, '×' এর অর্থ '÷' হয় এবং '÷' এর অর্থ '+' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

16 × 4 + 3 − 4 ÷ 8 = ?

A. 8

B. 0 ✓

C. 13

D. 4

Q17 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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 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, 25, 59)
(5, 13, 35)

A. (15, 7, 23)

B. (13, 21, 51) ✓

C. (9, 17, 25)

D. (11, 19, 48)

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

COP20, WIJ27, QCD34, KWX41, ?

A. ELR48

B. EOR48

C. EQP48

D. EQR48 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'HAVE' কে কোড করা হয়েছে '4579' হিসেবে এবং 'VOLT' কে কোড করা হয়েছে '2438' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'V' এর কোড কত?

A. 8
B. 4 ✓
C. 2
D. 7

Q20 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে।
A বসে আছে সারিটির কোনো একটি প্রান্ত থেকে দ্বিতীয় স্থানে। A এবং B এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। C বসে আছে B এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। C এবং D এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। F বসে আছে D এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E বসে আছে G এর ডানদিকে কোনো একটি স্থানে।
A এবং G এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. এক ✓
B. দুই
C. তিন
D. একজনও নয়

Q21 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. BG – EL ✓
B. OP – QU
C. KF – MK
D. SZ – UE

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।)

(বামদিক) 4 6 5 6 3 2 8 3 3 5 2 8 5 2 4 8 1 4 1 3 5 5 9 9 3 9 6 (ডানদিকে)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে (বামদিক থেকে ডানদিকে), যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 5
B. 6
C. 4 ✓
D. 3

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

1101 1104 1108 1113 1119 ?

A. 1123
B. 1125
C. 1124
D. 1126 ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

যদি 4593867 সংখ্যার প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যায় বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কটি কী হবে?

A. 5
B. 9
C. 3 ✓
D. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, নিচে প্রদত্ত ত্রয়ী দু'টির অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন। প্রতিটি ত্রয়ী একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী ত্রয়ীটির সঙ্গে সম্পর্কিত।

NF-KC-HJ
LD-IA-FH

A. SL-QI-NO
B. SL-RI-NO
C. TL-QI-NO
D. TL-QI-NP ✓

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

28 39 52 67 84 ?

A. 102
B. 105
C. 103 ✓
D. 104

Q27 General Intelligence & Reasoning

শচীন সূচনা বিন্দু A থেকে 15 মিটার পূর্ব দিকে দৌড়েছিলেন। তারপর তিনি বামদিকে বাঁক নিয়ে 25 মিটার দৌড়েছিলেন, তারপর ডানদিকে বাঁক নিয়ে আরও 5 মিটার দৌড়েছিলেন। তিনি শেষবার ডানদিকে বাঁক নিয়ে 25 মিটার দৌড়ে বিন্দু B তে পৌঁছান। বিন্দু A তে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে এবং কোন দিকে দৌড়াতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. 20 মিটার পশ্চিমে ✓
B. 25 মিটার পূর্বে
C. 22 মিটার পশ্চিমে
D. 20 মিটার পূর্বে

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

102 80 58 36 14 ?

A. 0
B. −6
C. −8 ✓
D. −4

Q29 General Intelligence & Reasoning

95 জন শিক্ষার্থীর সকলে উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। হেপা বাবু ডান প্রান্ত থেকে 9ম স্থানে রয়েছেন। অন্নু বাবু যদি হেপা বাবুর বামদিকে 13তম স্থানে থাকেন, তাহলে সারিটির বাম প্রান্ত থেকে অন্নু বাবুর অবস্থান কী?

A. 74তম ✓
B. 73তম
C. 75তম
D. 76তম

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 3 3 5 3 9 5 4 4 3 8 7 9 8 8 1 1 3 2 5 9 1 8 7 1 5 6 (ডানদিক)

ক্রমটিতে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 5
B. 2
C. 3 ✓
D. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যা গুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

XBF 84 IMQ 92 TXB 100 EIM 108 ?

- A. PTX 116 ✓
- B. PUW 116
- C. PRU 115
- D. PSW 115

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

3 11 21 29 39 ?

- A. 51
- B. 47 ✓
- C. 49
- D. 45

Q3 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ − হয়, − এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

73 − 15 ÷ 98 + 506 × 23 = ?

- A. 1153
- B. 1171 ✓
- C. 1195
- D. 1186

Q4 General Intelligence & Reasoning

কাব্যায়ন 100 মিটার উত্তর দিকে হেঁটে, ডানদিকে বাঁক নিয়ে 40 মিটার হাঁটে। আবার, সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 30 মিটার হাঁটে।সে আবার ডানদিকে বাঁক নিয়ে 40 মিটার হাঁটে। সে তার প্রাথমিক অবস্থান থেকে কত দূরে রয়েছে?

- A. 10 মিটার
- B. 100 মিটার
- C. 200 মিটার
- D. 70 মিটার ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'true friends stay' কে কোড করা হয়েছে 'eg nu ko' হিসেবে এবং 'stay close always' কে কোড করা হয়েছে 'bs eg xv' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'stay' কে কীভাবে কোড করা হবে?

- A. eg ✓
- B. ko
- C. nu
- D. bs

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 4 7 8 5 2 9 5 5 2 2 4 9 8 7 2 3 7 9 5 6 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- A. 2
- B. 1
- C. 3
- D. 4 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(**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।)

(5, 12, 28)
(8, 15, 34)

A. (21, 14, 32)

B. (19, 12, 28)

C. (23, 30, 64) ✓

D. (7 , 14, 24)

Q8 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 937, 228, 782, 175, 631 (ডানদিক)

(উদাহরণস্বরূপ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পন্ন হবে।

সর্বোচ্চ সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে সর্বনিম্ন সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সাথে যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

A. 15

B. 10

C. 14 ✓

D. 12

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, GIMJ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে LNRO এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, QSWT সম্পর্কিত VXBY এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে TVZW নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. YADB

B. YAEB ✓

C. YBDJ

D. YZDB

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 6 9 4 7 8 9 9 1 6 7 3 6 5 9 7 4 7 1 7 7 8 3 4 6 9 3 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 2

B. 1 ✓

C. 3

D. 0

Q11 General Intelligence & Reasoning

যদি 2436795 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 3 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যার বৃহত্তম এবং ক্ষুদ্রতম অঙ্কগুলির যোগফল কত হবে?

A. 12

B. 8 ✓

C. 6

D. 10

Q12 General Intelligence & Reasoning

97 জন শিক্ষার্থীর উত্তরমুখী একটি সারিতে, Z ডান প্রান্ত থেকে 61তম স্থানে রয়েছে। যদি G এর অবস্থান Z এর বাম দিকে 28তম স্থানে হয়, তাহলে সারির বাম প্রান্ত থেকে G এর অবস্থান কত?

A. 8ম

B. 10ম

C. 7ম

D. 9ম ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q13 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

PLI-MIF
VRO-SOL

A. FAW-BXU
B. FAW-CYV
C. FBY-CYV ✓
D. FBY-BYU

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

256, 128, 64, 32, 16, ?

A. 4
B. 10
C. 6
D. 8 ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 567 862 426 326 749 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)

প্রতিটি সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সাথে 2 যোগ করলে, কতগুলি সংখ্যায় দ্বিতীয় অঙ্কটি তৃতীয় অঙ্ক দ্বারা সম্পূর্ণরূপে বিভাজ্য হবে?

A. এক ✓
B. চার
C. দুই
D. তিন

Q16 General Intelligence & 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 রেল হয় গাড়ি।
কোনো গাড়ি, নয় বাস।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু রেল হয় বাস।
(II) কিছু গাড়ি হয় রেল।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
B. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓
C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q17 General Intelligence & Reasoning

নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা বর্ণ-গুচ্ছে তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. QR-ST
B. LM-MQ ✓
C. NO-PQ
D. XY-ZA

Q18 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

NFU SJZ XNE CRJ ?

A. GVP
B. HVO ✓
C. IWO
D. GUN

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence & Reasoning

পাঁচজন ব্যক্তি, A, B, C, D এবং E, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
A সারির ডান প্রান্ত থেকে চতুর্থ স্থানে বসে আছে। B এবং D এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছে। D এবং A পাশাপাশি বসে নেই।
A এবং D এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. 3
B. 2 ✓
C. 1
D. 0

Q20 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

43 ÷ 17 + 425 × 5 − 65 = ?

A. 745
B. 711 ✓
C. 729
D. 709

Q21 General Intelligence & 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 চাকা হয় গাড়ি।
সকল গাড়ি হয় ট্রাক।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু ট্রাক হয় গাড়ি।
(II) সকল চাকা হয় ট্রাক।

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।

Q22 General Intelligence & Reasoning

ছয় বন্ধু, G, H, I, Q, R এবং S কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসেছে। I বসেছে S এর ঠিক ডানদিকে। I এর বাম দিক থেকে গণনা করলে I এবং Q এর মাঝে মাত্র তিনজন বসেছে। R বসেছে H এর ঠিক ডানদিকে। H এর বাম দিক থেকে গণনা করলে G এবং H এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. এক ✓
B. তিন
C. চার
D. দুই

Q23 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,

'A + B' এর অর্থ 'A হলো B এর ছেলে',
'A # B' এর অর্থ 'A হলো B এর বোন',
'A x B' এর অর্থ 'A হলো B এর স্ত্রী' এবং
'A @ B' এর অর্থ 'A হলো B এর বাবা'।

যদি 'L + O # V x E @ R' হয়, তবে L কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মায়ের বোনের ছেলে ✓
B. মায়ের বোনের স্বামী
C. বোনের ছেলে
D. বোনের স্বামী

Q24 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'pig peak salad' কে কোড করা হয়েছে 'aq ym lq' হিসেবে এবং 'lemon salad grape' কে কোড করা হয়েছে 'wq cv ym' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'salad' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. ym ✓
B. aq
C. lq
D. wq

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

6 ? 12 36 144 720

A. 8

B. 6 ✓

C. 12

D. 10

Q26 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, N, O এবং P উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে।
B এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। B এবং N এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। N এবং C এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। A বসে আছে D এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। O বসে আছে D এর ঠিক ডানদিকে।
P এবং C এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. এক

B. তিন ✓

C. চার

D. দুই

Q27 General Intelligence & Reasoning

মোট 104 জন উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। জিমি ডান প্রান্ত থেকে 9ম স্থানে এবং মিমি বাম প্রান্ত থেকে 34তম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে।
জিমি এবং মিমির মাঝে কতজন দাঁড়িয়ে আছে?

A. 61 ✓

B. 62

C. 59

D. 60

Q28 General Intelligence & Reasoning

সোহেল P বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 8 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 13 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয়, এবং 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আরেকবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 5 km গাড়ি চালায়। সে আবার ডান দিকে বাঁক নেয় 7 km গাড়ি চালায় এবং Q বিন্দুতে থামে। আবার P বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90-ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

A. উত্তর দিকে 4 km

B. উত্তর দিকে 5 km

C. পূর্ব দিকে 3 km

D. দক্ষিণ দিকে 8 km ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, BFIF একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে IMPM এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, PTWT সম্পর্কিত WADA এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে CGJG নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. JNPN

B. JNQN ✓

C. JMPN

D. JOPT

Q30 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. UVQ

B. SRM ✓

C. NOJ

D. EFA

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning
30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

টাউন K অবস্থিত টাউন L এর উত্তরে। টাউন M অবস্থিত টাউন K এর পূর্বে। টাউন N অবস্থিত টাউন M এর দক্ষিণে। টাউন O অবস্থিত টাউন N এর পশ্চিমে। টাউন L অবস্থিত টাউন O এর দক্ষিণ-পশ্চিমে। টাউন O এর সাপেক্ষে টাউন K এর অবস্থান কী?

A. দক্ষিণ-পূর্ব
B. উত্তর-পূর্ব
C. উত্তর-পশ্চিম ✓
D. দক্ষিণ-পশ্চিম

Q2 General Intelligence & 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 চশমা হয় টাইলস।
সকল চশমা হয় কাপ।
সকল কাপ হয় মগ।

সিদ্ধান্ত:
(I): সকল চশমা হয় মগ।
(II): কিছু কাপ হয় টাইলস।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে। ✓
C. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
D. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q3 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

HEM JGO LIQ NKS ?

A. PMU ✓
B. PNV
C. PMV
D. PNU

Q4 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত পাঁচটি, তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বাম দিক) 672 323 561 307 529 (ডান দিক)

(উদাহরণ- 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(বিঃদ্রঃ - সমস্ত কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পাদন করতে হবে।)

বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটি যোগ করলে, যোগফল কত হবে?

A. 15
B. 18
C. 16
D. 14 ✓

Q5 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু হাতি হয় ঘোড়া।
কোনো ঘোড়া নয় গাধা।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো হাতি নয় গাধা।
(II) কোনো ঘোড়া নয় হাতি।

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

Q6 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন। D বসে আছেন F এর ঠিক বাম দিকে। C বসে আছেন B এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। F এবং C পাশাপাশি বসে আছেন। E বসে আছেন C এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। A বসে আছেন E এর ঠিক বাম দিকে। সারির একেবারে ডানপ্রান্তে কে বসে আছেন?

A. A
B. B ✓
C. F
D. E

Q7 General Intelligence & Reasoning

যদি 8341756 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

A. একটিও নয়
B. একটি
C. দু'টি
D. তিনটি ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

WZX-TWU
QTR-NQO

A. YBZ-VYW ✓
B. YAX-VYW
C. YBZ-UYV
D. YAX-UXV

Q9 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 284 286 297 213 246 273 (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 তৃতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করলে যোগফল কী হবে?

A. 9
B. 10 ✓
C. 13
D. 8

Q10 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(**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 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।)

(5, 20, 13)
(9, 32, 25)

A. (15, 50, 43) ✓
B. (14, 37, 30)
C. (20, 65, 72)
D. (12, 41, 48)

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. VZ-YC
B. ZD-BI ✓
C. BF-EI
D. IM-LP

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

1011 1010 1007 1002 995 ?

A. 987

B. 985

C. 986 ✓

D. 984

Q13 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

SWE33 LPX50 EIQ67 XBJ84 ?

A. QUC101 ✓

B. OUC101

C. QUD101

D. QVC101

Q14 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '-' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

189 – 153 × 9 ÷ 3 + 195 = ?

A. 46

B. 40

C. 44

D. 45 ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

2, 5, 10, 17, 26, ?

A. 39

B. 41

C. 35

D. 37 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

রোহিত A বিন্দু থেকে শুরু করে পূর্ব দিকে 2 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 5 km গাড়ি চালায়। এরপর সে আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 2 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 3 km গাড়ি চালায় এবং E বিন্দুতে থামে। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সকল বাঁক 90°)

A. 4 km পশ্চিমে

B. 2 km পূর্বে

C. 2 km দক্ষিণে ✓

D. 4 km উত্তরে

Q17 General Intelligence & 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?

21 A 3 C 2 B 6 D 14 = ?

A. 11

B. 5 ✓

C. 17

D. 2

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নগুলির (?) স্থানে কী কী বসবে?

489 479 469 ? 449 ? 429

A. যথাক্রমে 459 এবং 429

B. যথাক্রমে 449 এবং 439

C. যথাক্রমে 459 এবং 439 ✓

D. যথাক্রমে 469 এবং 439

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, E, F এবং G কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি।
D এর নিচে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। D এবং E এর মাঝে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। A এর ঠিক উপরে কেবল C কে রাখা হয়েছে। F কে রাখা হয়েছে B এর নিচে কোনো একটি অবস্থানে এবং G এর উপরে কোনো একটি অবস্থানে।
G এর নিচে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 4

B. 2

C. 1 ✔

D. 3

Q20 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'bring hot food' কে কোড করা হয়েছে 'cf tk rg' হিসেবে এবং 'food is good' কে কোড করা হয়েছে 'ml do cf' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'food' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. cf ✔

B. ml

C. do

D. tk

Q21 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
'A ± B' এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী',
'A * B' এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে',
'A ₹ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা' এবং
'A # B' এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।

'D # R * A ± C ₹ O' হ'লে D কীভাবে O এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবা

B. ছেলে

C. ভাই ✔

D. স্বামী

Q22 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. MQO

B. GKI

C. QUS

D. OSU ✔

Q23 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি G, H, I, Q, R এবং S উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসেছেন। G এর বাম দিকে মাত্র দু'জন বসেছেন। G এবং I এর মাঝে মাত্র দু'জন বসেছেন। I এবং R এর মাঝে মাত্র একজন বসেছেন। Q বসেছেন H এর ঠিক বাম দিকে। S এর ডানদিকে কতজন বসেছেন?

A. এক ✔

B. দুই

C. তিন

D. চার

Q24 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'MIST' কে '5321' হিসেবে এবং 'KITS' কে '5128' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'K' কে কী হিসেবে লেখা হবে?

A. 2

B. 8 ✔

C. 1

D. 5

Q25 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন সহকর্মী — হুসেন, অনিতা, মানশাদ, এমিলি, সুনিতা এবং শান্তি — একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। হুসেন বসেছে অনিতার ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। মানশাদ বসেছে এমিলি এবং অনিতা উভয়েরই ঠিক পাশে। সুনিতা বসেছে মানশাদের বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। শান্তির বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. অনিতা

B. মানশাদ ✔

C. সুনিতা

D. এমিলি

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 8 9 4 1 2 3 7 3 1 4 6 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই ✓
B. চার
C. এক
D. তিন

Q27 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 624 859 742 154 348 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)

দ্বিতীয় বৃহত্তম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে যদি দ্বিতীয় ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করা হয় তবে যোগফল কত হবে?

A. 10 ✓
B. 9
C. 7
D. 8

Q28 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

CZB–EBD
IFH–KHJ

A. DZA–EBD
B. DAC-ECD
C. DZA-FCE
D. DAC-FCE ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

81 জন ব্যক্তি উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। হেপা বাবু বাম প্রান্ত থেকে 11তম স্থানে রয়েছেন এবং অনু বাবু ডান প্রান্ত থেকে 16তম স্থানে রয়েছেন। হেপা বাবু এবং অনু বাবুর মাঝে কতজন আছেন?

A. 56
B. 55
C. 54 ✓
D. 58

Q30 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, BRMJ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে XNIF এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, TQSN সম্পর্কিত PMOJ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে LDSK নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. GXNF
B. HZOG ✓
C. KAQI
D. IZPH

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

রিদম A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 45 km গাড়ি চালায়। এরপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 48 km গাড়ি চালায়। আবার ডান দিকে বাঁক নিয়ে 51 km যায়। এরপর সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 63 km গাড়ি চালায়। সবশেষে সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 6 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. দক্ষিণে 14 km

B. উত্তরে 17 km

C. উত্তরে 16 km

D. দক্ষিণে 15 km ✓

Q2 General Intelligence & 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 প্যান হয় কাপ।
সব কাপ হয় বোতল।
কিছু কাপ হয় মগ।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু বোতল হয় মগ।
(II) কিছু প্যান হয় মগ।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q3 General Intelligence & Reasoning

নিম্নে প্রদত্ত ত্রয়ী দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

MV-OX-QS
OX-QZ-SU

A. LT-MV-OR

B. KT-MV-OR

C. KT-MV-OQ ✓

D. LT-MU-OR

Q4 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যার ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 1 4 3 6 2 7 9 6 5 1 1 7 7 3 2 5 5 3 6 6 5 6 2 1 9 1 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 6 ✓

B. 7

C. 8

D. 5

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 756 325 685 458 359 (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, যদি ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করা হয় তবে যোগফল কী হবে?

A. 13

B. 11 ✓

C. 10

D. 12

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q6 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '−' এর স্থান বিনিময় করা হয় এবং '×' এবং '÷' এর স্থান বিনিময় করা হয়, তবে প্রদত্ত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

88 − 36 × 9 + 4 ÷ 3 = ?

- A. 80 ✓
- B. 90
- C. 75
- D. 70

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) **6 4 9 2 3 2 7 7 9 8 3 8 7 9 9 9 7 9 5 8 9 9 1** (ডানদিক)

ক্রমটিতে এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- A. একটিও না
- B. এক
- C. দুই
- D. তিন ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A বসে আছে D এর ঠিক বাম দিকে। C বসে আছে E এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। C এবং D পাশাপাশি বসে আছে। F বসে আছে B এর ঠিক বাম দিকে। E এবং F এর মাঝে কতজন বসে আছে?

- A. দুই
- B. তিন
- C. এক ✓
- D. একজনও না

Q9 General Intelligence & 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',
এবং A & B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

'T + O - R x N & M' হলে T কীভাবে M এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. মায়ের ভাইয়ের ছেলে ✓
- B. মায়ের ভাই
- C. মায়ের বোনের ছেলে
- D. ভাইয়ের ছেলে

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 4 1 2 4 9 7 5 3 6 1 5 2 7 4 5 8 3 9 6 5 7 3 9 1 4 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- A. দুই
- B. তিন
- C. তিনের বেশি ✓
- D. এক

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

BAN EDQ HGT KJW ?

- A. NZM
- B. NMJ
- C. NMH
- D. NMZ ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. QVXB
B. TYBF ✓
C. EJLP
D. VACG

Q13 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাগুলি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

101 103 ? 107 109 ?

A. যথাক্রমে 105 এবং 101
B. যথাক্রমে 105 এবং 111 ✓
C. যথাক্রমে 107 এবং 111
D. যথাক্রমে 105 এবং 113

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।
(**দ্রষ্টব্য**: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 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।)

(42, 14, 13.8)
(54, 18, 17.8)

A. (63, 21, 20.8) ✓
B. (126, 42, 40.8)
C. (213, 71, 69.8)
D. (255, 85, 83.8)

Q15 General Intelligence & Reasoning

E, F, G, H, P, Q, এবং R কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি গোলাকার টেবিল ঘিরে বসে আছেন। R এর ডানদিক থেকে গণনা করলে H এবং R এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। Q বসে আছে R এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। G বসে আছে Q এর ডানদিকে চতুর্থ স্থানে। F বসে আছে Q এর ঠিক পাশে। P এবং H পাশাপাশি বসে নেই। P এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. Q
B. E ✓
C. F
D. G

Q16 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'TMCB' কে কোড করা হয়েছে '76' হিসেবে এবং 'GKIR' কে কোড করা হয়েছে '90' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'VAPD' এর কোড কত?

A. 80
B. 91
C. 86 ✓
D. 88

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

7 9 12 17 26 ?

A. 43 ✓
B. 48
C. 45
D. 40

Q18 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

ADG : CFI
FLR : HNT

A. MDR : SEI
B. KEQ : MGS ✓
C. NDR : FTS
D. VES : TEY

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence & Reasoning

268745913 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বাম দিক থেকে ডান দিকে আরোহী ক্রমে সাজানো হ'লে, নতুন গঠিত সংখ্যাটিতে বাম দিক থেকে তৃতীয় অবস্থানে কোন অঙ্কটি উপস্থিত থাকবে?

A. 3 ✓
B. 4
C. 5
D. 2

Q20 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে নিম্নলিখিত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট উপায়ে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ায়, স্বরবর্ণ/ব্যঞ্জনবর্ণের সংখ্যা অথবা তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. EW – BB
B. HK – DP ✓
C. KM – HR
D. QC – NH

Q21 General Intelligence & Reasoning

একটি ক্লাসের 38 জন শিক্ষার্থী উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। আয়ুষ ডান প্রান্ত থেকে 16তম স্থানে রয়েছে এবং মীনা বাম প্রান্ত থেকে 21তম স্থানে রয়েছে। আয়ুষ এবং মীনার মাঝে কতজন দাঁড়িয়ে আছে?

A. 2
B. 1 ✓
C. 0
D. 3

Q22 General Intelligence & Reasoning

একটি ক্লাসের মোট 35 জন শিক্ষার্থী উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। বীর ডান প্রান্ত থেকে 14তম স্থানে রয়েছে এবং মায়া বাম প্রান্ত থেকে 20তম স্থানে রয়েছে। বীর এবং মায়ার মাঝে কতজন দাঁড়িয়ে আছে?

A. 3
B. 1 ✓
C. 2
D. 0

Q23 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, এবং L কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। B এর বামদিক থেকে গণনা করলে A এবং B এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। C বসে আছে A এর ঠিক ডানদিকে। D বসে আছে E এবং B উভয়েরই ঠিক পাশে। C এর ঠিক দু'পাশে কারা বসে আছে?

A. L এবং A ✓
B. E এবং L
C. B এবং L
D. A এবং E

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

IHD 78 EDZ 87 AZV 96 WVR 105 ?

A. SSM 114
B. SRN 114 ✓
C. SQM 113
D. SBL 113

Q25 General Intelligence & Reasoning

যদি 24583671 সংখ্যার প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সাথে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যায় বাম দিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডান দিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কগুলির যোগফল কত হবে?

A. 11 ✓
B. 12
C. 13
D. 10

Q26 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'bow elk door' কে কোড করা হয়েছে 'xz vo ts' হিসেবে এবং 'door mug blue' কে কোড করা হয়েছে 'zj xz hf' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'door' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. xz ✓
B. ts
C. zj
D. vo

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

6, 13, 21, 30, 40, ?

A. 53

B. 52

C. 54

D. 51 ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

CJT : FLU
EIM : HKN

A. ZOT:FSA

B. NPR:VCX

C. BSR:ODU

D. NPT:QRU ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি 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 বিবৃতি(গুলি)কে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল সোনা হয় মৌচাক।
কোনো মৌচাক নয় গরু।

সিদ্ধান্ত:
(I): কোনো সোনা নয় গরু।
(II): কিছু গরু হয় মৌচাক।

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।

Q30 General Intelligence & Reasoning

উমেশ Y বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 83 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 31 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 45 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 55 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 38 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 16 km গাড়ি চালিয়ে Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার Y 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 পূর্বদিকে ✓

B. 38 km পূর্বদিকে

C. 41 km পশ্চিমদিকে

D. 43 km পশ্চিমদিকে

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning
30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

34 44 57 73 92 ?

A. 112
B. 116
C. 114 ✓
D. 118

Q2 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'nice large land' কে কোড করা হয়েছে 'cd ak pi' হিসেবে, 'land is fertile' কে কোড করা হয়েছে 'rf pc ak' হিসেবে এবং 'cost is high' কে কোড করা হয়েছে 'si ig pc' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'fertile' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. pc
B. cd
C. ak
D. rf ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি 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 বিবৃতি(গুলি)কে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল হাতুড়ি হয় স্ক্রু ড্রাইভার।
কোনো স্ক্রু ড্রাইভার নয় রেঞ্চ।
কিছু রেঞ্চ হয় প্লায়ার।

সিদ্ধান্ত:
(I): কোনো হাতুড়ি নয় রেঞ্চ।
(II): কোনো প্লায়ার নয় স্ক্রু ড্রাইভার।

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।

Q4 General Intelligence & Reasoning

TM 13 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে WR 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MF 18 সম্পর্কিত PK 21 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে QJ 26 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. UM 28
B. UP 29
C. TO 29 ✓
D. TM 28

Q5 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যা এবং চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 © 7 # 3 $ 7 6 4 £ 8 $ 2 * £ & $ # % 1 * 2 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 3
B. 0
C. 1 ✓
D. 2

Q6 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

ELP : CJN
IQW : GOU

A. BTD : VRY
B. HWZ : FUX ✓
C. NRT : FSE
D. BTS : AWP

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & 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 3 D 56 A 4 C 6 = ?

A. 19 ✓

B. 15

C. 27

D. 24

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'VERL' কে '102' হিসেবে এবং 'GZQT' কে '76' হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'BXNO' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 110

B. 96

C. 89

D. 106 ✓

Q9 General Intelligence & 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' এবং
A & B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'K-T+RxZ&V' হ'লে, K কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবা

B. স্বামী

C. ভাই ✓

D. ছেলে

Q10 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে আছে। B বসে আছে D এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। F বসে আছে A এর ঠিক পাশে। B বসে আছে A এর ঠিক ডানদিকে। C বসে আছে E এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। A এর সাপেক্ষে C এর অবস্থান কী?

A. ডানদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে ✓

B. ঠিক ডানদিকে

C. বামদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে

D. বামদিক থেকে তৃতীয় স্থানে

Q11 General Intelligence & Reasoning

নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**? (দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা বর্ণ-গুচ্ছে তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।

A. LP - KO

B. OS - NS ✓

C. IM - HL

D. MQ - LP

Q12 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এর অর্থ '−' হয়, '−' এর অর্থ '×' হয়, '×' এর অর্থ '÷' হয় এবং '÷' এর অর্থ '+' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

20 × 2 ÷ 2 − 3 + 7 = ?

A. 14

B. 9 ✓

C. 5

D. 11

Q13 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি গোলাকার টেবিলকে ঘিরে বসে আছে। A এর বাম দিক থেকে গণনা করলে E এবং A এর মাঝে শুধুমাত্র একজন ব্যক্তি বসে আছে। B বসে আছে C এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। D বসে আছে F এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। B বসে আছে D এর ঠিক ডানদিকে। G এবং D পাশাপাশি বসে নেই। F এর ডান দিক থেকে গণনা করলে C এবং F এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. 2

B. 1 ✓

C. 3

D. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং নিচে দেওয়া প্রশ্নের উত্তর দিন। (সব সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)

(বামদিক) 3 6 8 9 1 5 7 3 2 4 6 1 9 7 8 2 5 3 9 6 1 4 2 7 (ডানদিক)

ক্রমটিতে কতগুলি অনন্য (unique) জোড় সংখ্যা আছে?

A. চার ✓
B. দুই
C. একটিও না
D. তিন

Q15 General Intelligence & Reasoning

পরেশ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 65 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 42 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নেয়, এবং 78 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আরেকবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 71 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয় 13 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

A. দক্ষিণে 27 km
B. উত্তরে 28 km
C. দক্ষিণে 26 km
D. উত্তরে 29 km ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

YVW 58 VST 69 SPQ 80 PMN 91 ?

A. MKJ 102
B. MJK 102 ✓
C. MIJ 101
D. MRX 101

Q17 General Intelligence & Reasoning

JPUG একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে OLXE এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, TMQK সম্পর্কিত YITI এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে NOLT নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. SKPR
B. TJPQ
C. SKOR ✓
D. TJOQ

Q18 General Intelligence & Reasoning

বিল্ডিং X অবস্থিত বিল্ডিং Y এর দক্ষিণে। বিল্ডিং Z অবস্থিত বিল্ডিং Y এর পূর্বে। বিল্ডিং X তবে বিল্ডিং Z এর সাপেক্ষে কোন দিকে অবস্থিত?

A. দক্ষিণ-পূর্ব
B. উত্তর-পূর্ব
C. উত্তর-পশ্চিম
D. দক্ষিণ-পশ্চিম ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। G এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। G এবং D এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। D এবং C এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। E বসে আছে F এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। B বসে আছে F এর ঠিক ডানদিকে। C এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

A. 1 ✓
B. 4
C. 2
D. 3

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

57 67 82 102 127 ?

A. 158
B. 157 ✓
C. 159
D. 156

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

5 8 14 26 ? 98

A. 45

B. 50 ✔

C. 51

D. 49

Q22 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:

কিছু ক্রোমিয়াম হয় গ্যালিয়াম।
কোনো গ্যালিয়াম নয় সোনা।
সকল সোনা হয় ইস্পাত।

সিদ্ধান্ত:

I: কিছু সোনা হয় গ্যালিয়াম।
II: কিছু গ্যালিয়াম হয় ইস্পাত।

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। ✔

Q23 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স D, E, F, U, V, W এবং X কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি। শুধুমাত্র U কে D এর উপরে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র V কে D এবং F এর মাঝে রাখা হয়েছে। E এর নিচে কোনো বাক্স রাখা হয়নি। D এবং W এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। X এবং E এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. চার

B. দুই

C. এক ✔

D. তিন

Q24 General Intelligence & Reasoning

L, M, N, O, Q, R এবং S সাতটি বাক্সকে একে অপরের উপর রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। M কে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা আছে। M এবং N এর মাঝে মাত্র একটি বাক্স রাখা আছে। M এবং S এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা আছে, যেখানে S কে রাখা আছে M এর উপরে। L কে S এর ঠিক নিচে রাখা আছে। Q কে O এর উপরের কোনো একটি স্থানে রাখা আছে। R কে M এর ঠিক উপরে বা নিচে রাখা নেই। O এর নিচে কতগুলি বাক্স রাখা আছে?

A. শূন্য ✔

B. এক

C. দুই

D. তিন

Q25 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছ বসবে?

FRU HTW JVY LXA ?

A. NDS

B. NZS

C. NZC ✔

D. NCZ

Q26 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট, পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 351 369 458 517 619 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(**দ্রষ্টব্য:** সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)

বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে, ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করা হ'লে যোগফল কী হবে?

A. 6 ✔

B. 7

C. 4

D. 5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বামদিক) 2 4 5 7 1 9 3 6 8 4 7 2 5 9 3 1 8 6 2 4 7 9 (ডানদিক)

এই ক্রমে এমন কতগুলি অনন্য (unique) সংখ্যা আছে যারা 5 এর চেয়ে ছোট?
(প্রতিটি সংখ্যাকে কেবল একবার গণনা করতে হবে, কোনো সংখ্যাকে একাধিকবার গণনা করা যাবে না)

- A. একটি
- B. দু'টি
- C. তিনটি
- D. চারটি ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

- A. XU-WT
- B. HE-FF ✓
- C. OL-NK
- D. MJ-LI

Q29 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(**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।)

(25, 37, 53)
(40, 52, 68)

- A. (26, 38, 54) ✓
- B. (39, 27, 43)
- C. (32, 44, 28)
- D. (9, 21, 33)

Q30 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '−' এর পরস্পর স্থান বিনিময় করা হয় এবং '×' এবং '÷' এর পরস্পর স্থান বিনিময় করা হয়, তবে প্রদত্ত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

$96 + 15 \div 5 - 154 \times 14 = ?$

- A. 29
- B. 32 ✓
- C. 34
- D. 30

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বাম দিক) 3 1 7 1 2 2 9 3 5 8 9 2 4 3 2 4 4 3 5 9 4 3 3 (ডান দিক)

এমন কতগুলি জোড় অঙ্ক আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় অঙ্ক আছে এবং তার ঠিক পরেও একটি জোড় অঙ্ক আছে?

A. তিন

B. চার

C. দুই

D. এক ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

16 28 42 58 76 ?

A. 96 ✓

B. 94

C. 90

D. 88

Q3 General Intelligence & Reasoning

ছয় বন্ধু — P, Q, R, S, U এবং V — কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। P বসে আছে Q এবং R উভয়েরই ঠিক পাশে। R বসে আছে U এর ঠিক বামদিকে। V বসে আছে P এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে।
S এর ডান দিক থেকে গণনা করলে P এবং S এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. একজনও না

B. দুই ✓

C. তিন

D. এক

Q4 General Intelligence & 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, 19)
(4, 3, 13)

A. (8, 3, 26)

B. (5, 8, 40)

C. (5, 4, 16)

D. (3, 7, 22) ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'life offers hope' কে কোড করা হয়েছে 'sc tp gb' হিসেবে এবং 'hope shapes future' কে কোড করা হয়েছে 'hk mp tp' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'hope' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. sc

B. tp ✓

C. gb

D. hk

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব গাছ হয় নৌকা।
কোনো কলম নয় নৌকা।
সব চিরুনি হয় গাছ।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব চিরুনি হয় নৌকা।
(II) কোনো কলম নয় চিরুনি।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
C. (I) এবং (II) উভয় সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে। ✓
D. (I) বা (II) কোনো সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে না।

Q7 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, B, D, E, P, S, T এবং W কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। B এর উপরে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। P এবং B এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। P এবং T এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। T কে রাখা হয়েছে B এর উপরে কোনো একটি স্থানে। D কে রাখা হয়েছে T এর ঠিক নিচে। E কে রাখা হয়েছে S এর উপরে কোনো একটি স্থানে। W কে P এর ঠিক উপরে বা নিচে রাখা হয়নি। S এবং D এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. চার
B. এক
C. দুই
D. তিন ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '-' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং 'x' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

6 ÷ 3 + 16 × 4 − 9 = ? + 5

A. 26
B. 24
C. 28 ✓
D. 30

Q9 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যার ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 9 4 8 3 3 3 1 4 7 8 7 1 7 2 9 1 3 5 1 5 9 6 4 8 4 6 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 10
B. 8 ✓
C. 9
D. 7

Q10 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

ADE : FIJ
MDG : RIL

A. ZOT : GRS
B. VTE : ODR
C. UFL : ZKQ ✓
D. BTS : YDR

Q11 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'A + B' এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
'A − B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা',
'A × B' এর অর্থ 'A হল B এর ভাই' এবং
'A ÷ B' এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'P + Q × S ÷ T − R' হলে, P কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোনের ছেলে
B. ভাইয়ের ছেলে ✓
C. মেয়ের ছেলে
D. মায়ের ভাই

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছ বসবে?

CRB ZOY WLV TIS ?

A. QPF

B. QFP ✓

C. QFO

D. QFR

Q13 General Intelligence & Reasoning

যদি 2543769 সংখ্যার প্রতিটি জোড় অঙ্কের সাথে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তবে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যায় বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কটি কী হবে?

A. 5

B. 3 ✓

C. 2

D. 1

Q14 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'speak the truth' কে কোড করা হয়েছে 'pc rd st' হিসেবে এবং 'truth always wins' কে কোড করা হয়েছে 'mo st kl' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'truth' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. pc

B. st ✓

C. kl

D. mo

Q15 General Intelligence & Reasoning

বিকল্পে দেওয়া কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটিকে (?) প্রতিস্থাপন করলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

QRP 64 STR 54 UVT 44 WXV 34 ?

A. YYW 23

B. YZX 24 ✓

C. YAW 24

D. YGP 23

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 5 6 4 4 6 2 6 5 2 8 2 8 3 6 3 1 4 8 7 3 5 2 7 3 2 3 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 6

B. 4 ✓

C. 3

D. 5

Q17 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, A, B, C, D, E, F এবং G কে পরস্পরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি। A এবং E এর মাঝে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। শুধু F কে G এর উপরে রাখা হয়েছে। E এর নিচে কোনো বাক্স রাখা হয়নি। C কে D এর নিচে কোথাও রাখা হয়েছে কিন্তু B এর উপরে কোথাও রাখা হয়েছে। D এর উপরে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 3

B. 4

C. 2 ✓

D. 1

Q18 General Intelligence & Reasoning

বিশাল A বিন্দু থেকে শুরু করে দক্ষিণ দিকে 10 km গাড়ি চালায়। এরপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 4 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 12 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 7 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের জন্য ডানদিকে বাঁক নেয়, 2 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে প্রতিটি বাঁক 90 ডিগ্রি)

A. পশ্চিমে 3 km ✓

B. পূর্ব দিকে 4 km

C. পূর্ব দিকে 3 km

D. পশ্চিমে 4 km

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 9 3 7 9 8 7 7 6 2 9 1 6 2 7 4 8 5 5 6 5 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে?

(**দ্রষ্টব্য:** 1 একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা)

A. 2

B. 3

C. 1 ✓

D. 4

Q20 General Intelligence & Reasoning

নিখিলেশ A বিন্দু থেকে শুরু করে দক্ষিণ দিকে 32 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 29 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 43 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 54 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের জন্য ডানদিকে বাঁক নেয়, 11 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. 26 km পশ্চিমে

B. 28 km পূর্বে

C. 27 km পূর্বে

D. 25 km পশ্চিমে ✓

Q21 General Intelligence & 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 মটর হয় কুকুর।
কোনো কুকুর নয় শাবক।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু মটর হয় শাবক।
(II) কিছু কুকুর হয় মটর।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

B. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q22 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

GNL : KSP
OXT : SCX

A. QLY : VPB

B. NLV : SPA

C. VHD : ZKH

D. WHB : AMF ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. JLP

B. LNR

C. NPV ✓

D. TVZ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q24 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। B বসে আছে F এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। D বসে আছে C এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। A বসে আছে C এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। E বসে আছে B এর ঠিক বামদিকে। A এর বামদিক থেকে গণনা করলে E এবং A এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. কেউ না
B. চার
C. এক ✓
D. দুই

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

527 524 529 522 531 ?

A. 520 ✓
B. 515
C. 521
D. 525

Q26 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. FHC
B. MOJ
C. DFA
D. JLP ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, YUTU একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে XTST এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, FBAB সম্পর্কিত EAZA এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে GCBC নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. FBAB ✓
B. FAZB
C. FBZB
D. FCZG

Q28 General Intelligence & Reasoning

পাঁচজন ব্যক্তি, L, M, N, O এবং P, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন।
N সারির ডান প্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে বসে আছেন। M এবং N পাশাপাশি বসে নেই। P বসে আছেন N এর ঠিক বাম দিকে। P বসে আছেন O এর ঠিক ডানদিকে।
N এবং M এর মাঝে কে বসে আছেন?

A. L ✓
B. O
C. P
D. N

Q29 General Intelligence & Reasoning

78352416 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে অধঃক্রমে সাজানো হয়েছে। এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে তৃতীয় এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কগুলির গুণফল কত হবে?

A. 18
B. 24
C. 16
D. 12 ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

1 2 8 16 64 ?

A. 128 ✓
B. 124
C. 136
D. 132

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

পূজা A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে। সে উত্তরদিকে 20 km গাড়ি চালায়, তারপর পশ্চিমদিকে বাঁক নিয়ে 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে দক্ষিণদিকে বাঁক নিয়ে 5 km গাড়ি চালিয়ে B বিন্দুতে গিয়ে পৌঁছায়। A বিন্দুর সাপেক্ষে B বিন্দুর অবস্থান কোন দিকে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. উত্তর-পূর্ব
B. পশ্চিম
C. দক্ষিণ-পশ্চিম
D. উত্তর-পশ্চিম ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব রেডিও হয় মাইক্রোফোন।
সব রেডিও হয় স্পিকার।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু মাইক্রোফোন হয় স্পিকার।
(II): সব স্পিকার হয় রেডিও।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓
C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটাই অনুসরণ করে না।
D. সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) উভয়ই অনুসরণ করে।

Q3 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'YARD' কে কোড করা হয়েছে '4579' হিসেবে এবং 'TOYS' কে কোড করা হয়েছে '2385' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে ‘Y’ এর কোড কত?

A. 4
B. 8
C. 5 ✓
D. 7

Q4 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?

(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. LHA
B. YUM ✓
C. GCV
D. AWP

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।)

(বামদিক) 6 9 1 2 7 6 6 8 1 8 9 6 7 2 4 1 9 1 2 6 8 2 9 6 3 1 7 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে, এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে (বামদিক থেকে ডানদিকে), যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 6
B. 4 ✓
C. 3
D. 5

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

ZDF1, YGH3, XJJ9, WML27, ?

A. VPN81 ✓
B. VQM81
C. WPM79
D. WQM79

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & Reasoning

যদি 'P' এর অর্থ '×' হয়, 'Q' এর অর্থ '÷' হয়, 'R' এর অর্থ '-' হয় এবং 'S' এর অর্থ '+' হয়, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

(24 Q 6) P 15 S (10 Q 2) P 7 R (80 Q 8) P 6 = ?

- A. 35 ✓
- B. 58
- C. 21
- D. 49

Q8 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

ILK−ORQ
QTS−WZY

- A. CEC−ILK
- B. CFE−HLJ
- C. CEC−HKJ
- D. CFE−ILK ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'do you sing' কে লেখা হয়েছে 'ln vt df' হিসাবে, 'they sing well' কে লেখা হয়েছে 'vt mp bo' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'sing' কে কীভাবে লেখা হবে? (সমস্ত সংকেত শুধু দু'টি বর্ণ বিশিষ্ট।)

- A. vt ✓
- B. df
- C. ln
- D. mp

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

1 3 7 15 ? 63

- A. 31 ✓
- B. 30
- C. 20
- D. 26

Q11 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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 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 - 3 - 27
5 - 4 - 20

- A. 8 - 5- 30
- B. 10 - 5 - 50 ✓
- C. 4 - 6 - 10
- D. 3 - 12 - 46

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, GCKO একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে VRZD এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, OKSW সম্পর্কিত DZHL এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে HDLP নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. WSAE ✓
- B. WSXD
- C. WASE
- D. WESQ

Q13 General Intelligence & Reasoning

কিরণ Y বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 35 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 22 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 39 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 48 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 26 km গাড়ি চালায়। তারপর ডানদিকে বাঁক নিয়ে 12 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নিয়ে 48 km গাড়ি চালিয়ে Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার Y 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. 82 km পশ্চিমদিকে ✓
- B. 78 km পূর্বদিকে
- C. 87 km পূর্বদিকে
- D. 81 km পশ্চিমদিকে

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

95 83 72 62 53 ?

A. 43

B. 46

C. 51

D. 45 ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. GJC

B. EHA

C. IMK ✓

D. SVO

Q16 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স D, E, F, U, V, W এবং X কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু এই নির্দিষ্ট ক্রমে রাখা হয়নি। X এর উপরে কোনো বাক্স রাখা হয়নি। W এবং V এর মাঝে কেবল দু'টি বাক্স রাখা হয়েছে। কেবল U কে E এর নিচে রাখা হয়েছে। E এবং W এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। D কে V এর ঠিক উপরে রাখা হয়নি। F এবং U এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. তিন

B. এক

C. দুই ✓

D. চার

Q17 General Intelligence & 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 বার্গার হয় ফ্রাই।
কিছু ফ্রাই হয় টাকো।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু বার্গার হয় টাকো।
(II) সকল টাকো হয় ফ্রাই।

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।

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

2, 8, 14, 20, 26, ?

A. 32 ✓

B. 34

C. 30

D. 33

Q19 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
'A + B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।
'A - B' এর অর্থ 'A হল B এর মা'।
'A ∗ B' এর অর্থ 'A হল B এর বোন'।
'A ÷ B' এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।
প্রদত্ত তথ্যের ভিত্তিতে, 'Q + R ∗ S - T ÷ P' হলে Q কীভাবে P এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মায়ের ভাই

B. বাবার ভাই

C. বাবা

D. মায়ের বাবা ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যা গুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

USO 48 NLH 39 GEA 30 ZXT 21 ?

A. SRL 12
B. SQM 12 ✓
C. SWB 11
D. SPL 11

Q21 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

JHK : IEG
JUM : IRI

A. QNN : PKJ ✓
B. HIJ : GEF
C. ETI : DQD
D. EOP : DLK

Q22 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসেছে।
G এবং B এর মাঝে মাত্র দু'জন ব্যক্তি বসেছে। E এর ডানদিকে কেবল D বসেছে। B এবং E এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসেছে। F বসেছে C এর ডানদিকে কোনো একটি অবস্থানে কিন্তু A এর বাম দিকে কোনো একটি অবস্থানে।
C এর ডানদিকে কতজন ব্যক্তি বসেছে?

A. 4
B. 3
C. 5 ✓
D. 2

Q23 General Intelligence & Reasoning

37 জন উত্তরমুখী একটি সারিতে বসে আছে। গায়ত্রী ডান প্রান্ত থেকে 10ম স্থানে বসে আছে। মায়াঙ্ক যদি গায়ত্রীর বামদিকে 12তম স্থানে বসে থাকে, তাহলে সারির বাম প্রান্ত থেকে মায়াঙ্কের অবস্থান কত?

A. 15তম
B. 16তম ✓
C. 19তম
D. 17তম

Q24 General Intelligence & Reasoning

যদি + এর অর্থ – হয়, – এর অর্থ × হয়, × এর অর্থ ÷ হয় এবং ÷ এর অর্থ + হয়, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

15 – 8 ÷ 4 + 40 × 10 + 10 = ?

A. 114
B. 112
C. 110 ✓
D. 108

Q25 General Intelligence & 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?

(90 A 9) B 4 C (28 A 7) B 8 D 9 B 6 C 18 A 2 = ?

A. 42
B. 35
C. 27 ✓
D. 51

Q26 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, W, X এবং Y একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। C বসেছে B এর ঠিক বাম পাশে। W বসেছে A এর ঠিক বাম পাশে। A বসেছে X এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসেছে B এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। Y এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. D ✓
B. A
C. C
D. W

Q27 General Intelligence & Reasoning

পাঁচজন ব্যক্তি, A, B, C, D এবং E, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন। D সারির বাম প্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে বসে আছে। E সারির বাম প্রান্ত থেকে পঞ্চম স্থানে বসে আছে। কেবল B বসে আছে A এবং D এর মাঝে। সারির একেবারে বাম প্রান্তে কে বসে আছে?

A. C
B. E
C. A ✓
D. B

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 2 8 3 5 4 6 8 3 2 6 9 7 1 3 8 9 8 2 7 8 5 7 6 9 7 4 4 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- A. 2 ✓
- B. 3
- C. 1
- D. 4

Q29 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত শব্দগুলির উপর ভিত্তি করে তৈরি।

TOK, THE, HAS, ALL, COW

প্রতিটি শব্দের প্রতিটি বর্ণকে, ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে তার পরবর্তী বর্ণে পরিবর্তন করা হলে, এইভাবে গঠিত কতগুলি শব্দে কোনো স্বরবর্ণ (vowel) থাকবে না?

- A. চারটি
- B. দু'টি ✓
- C. তিনটি
- D. একটি

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই শুধুমাত্র একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)।

(বামদিক) 4 9 2 6 5 1 3 7 8 2 9 4 1 5 7 3 8 2 9 4 6 1 (ডানদিক)

এই ক্রমে এমন কতগুলি অনন্য (unique) সংখ্যা আছে যারা পূর্ণঘন সংখ্যা?
(প্রতিটি সংখ্যাকে কেবল একবার গণনা করতে হবে, কোনো সংখ্যাকে একাধিকবার গণনা করা যাবে না)

- A. দু'টি ✓
- B. একটিও না
- C. তিনটি
- D. একটি

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

HO22 JQ31 LS40 NU49 ?

A. PW59
B. PX58
C. PW58 ✓
D. PX59

Q2 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. DG–HK
B. GJ–KN
C. HK–KQ ✓
D. TW–XA

Q3 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. UP - OI ✓
B. VQ - PK
C. TO - NI
D. QL - KF

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

3 9 ? 81 243 729

A. 26
B. 27 ✓
C. 25
D. 28

Q5 General Intelligence & Reasoning

টাউন G অবস্থিত টাউন F এর উত্তর দিকে। টাউন H অবস্থিত টাউন F এর পূর্বে। টাউন I অবস্থিত টাউন H এর উত্তরে। টাউন J অবস্থিত টাউন I এর পূর্বে। টাউন K অবস্থিত টাউন J এর পূর্বে। টাউন F এর সাপেক্ষে টাউন K এর অবস্থান কী?

A. দক্ষিণ-পূর্ব
B. উত্তর-পূর্ব ✓
C. উত্তর
D. দক্ষিণ

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

157 134 111 88 65 ?

A. 42 ✓
B. 46
C. 40
D. 44

Q7 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন। D বসে আছে F এর ঠিক বাম দিকে। C বসে আছে B এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। F এবং C পরস্পর পাশাপাশি বসে আছে। E বসে আছে C এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। A বসে আছে E এর ঠিক বাম দিকে। সারির একেবারে ডান প্রান্তে কে বসে আছে?

A. E
B. A
C. F
D. B ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'rat able run' কে কোড করা হয়েছে 'ei bm wx' হিসেবে এবং 'cap rat ant' কে কোড করা হয়েছে 'bm iy ve' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'rat' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. iy

B. ei

C. wx

D. bm ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কিছু ঘড়ি হয় ডুমুর।
সব জাহাজ হয় রাজা।
কোনো ডুমুর নয় জাহাজ।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু রাজা নয় ডুমুর।
(II): কিছু ঘড়ি হয় জাহাজ।

A. (I) বা (II) কোনো সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে না।

B. (I) এবং (II) উভয় সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে।

C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?

NEU RHW VKY ZNA ?

A. CRB

B. EPD

C. CQD

D. DQC ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 687 652 691 287 286 (ডানদিক)

(উদাহরণস্বরূপঃ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পন্ন হবে।)

সর্বোচ্চ সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে সর্বনিম্ন সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করলে ফলাফল কত হবে?

A. 16

B. 19

C. 15 ✓

D. 17

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি 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 বিবৃতি(গুলি)কে যুক্তিযুক্তভাবে অনুসরণ করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
কিছু রেল হয় গাড়ি।
কোনো গাড়ি নয় বাস।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু রেল হয় বাস।
(II) কিছু গাড়ি হয় রেল।

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।

Q13 General Intelligence & Reasoning

সাত বন্ধু, L, M, N, O, Q, R এবং S, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে। L এবং O এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। N এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। N এবং O এর মাঝে কেবল একজন বসে আছে। M বসে আছে Q এবং L উভয়েরই ঠিক পাশে। R বসে আছে O এর ঠিক বাম দিকে। S এবং L এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. এক

B. তিন

C. দুই

D. চার ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q14 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, D, E, F, U, V, W এবং X, কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু একই ক্রমে রাখা হয়নি। শুধুমাত্র U কে D এর উপরে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র V কে রাখা হয়েছে D এবং F এর মাঝে। E এর নিচে কোনো বাক্স রাখা হয়নি। D এবং W এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। X এবং E এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. তিন
B. দুই
C. চার
D. এক ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

62 জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। শ্লোক ডান প্রান্ত থেকে 20তম স্থানে এবং বিপ্লব বাম প্রান্ত থেকে 45তম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে। শ্লোক এবং বিপ্লবের মাঝে কতজন ব্যক্তি দাঁড়িয়ে আছে?

A. 4
B. 2
C. 1 ✓
D. 3

Q16 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'how are you' কে লেখা হয়েছে 'pl mk jt' হিসাবে, এবং 'where you are' কে লেখা হয়েছে 'jt mk sq' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'where' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. pl
B. jt
C. mk
D. sq ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

অমলেন্দু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 45 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 44 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয়, এবং 60 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আরেকবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 56 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয় 15 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90-ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

A. 10 km পূর্বে
B. 13 km উত্তরে
C. 12 km পূর্বে ✓
D. 11 km পশ্চিমে

Q18 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, NETI একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে XODS এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, BSHW সম্পর্কিত LCRG এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে FWLA নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PVHY
B. PGBN
C. PKLO
D. PGVK ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(**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, 25, 16)
(13, 35, 26)

A. (17, 43, 52)
B. (15, 39, 30) ✓
C. (7, 23, 32)
D. (9, 9, 18)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q20 General Intelligence & Reasoning

IB 16 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে ME 13 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, OH 25 সম্পর্কিত SK 22 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে, UN 28 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. YQ 26
B. YQ 25 ✓
C. ZP 25
D. ZP 26

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বামদিক) 4 3 8 6 5 2 6 9 8 3 4 2 3 5 8 7 2 3 9 7 9 3 2 8 7 6 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি মৌলিক সংখ্যা আছে?

A. এক
B. তিনটির বেশি
C. তিন ✓
D. দুই

Q22 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যা এবং চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 7 & & # 3 3 # 9 1 4 € 4 # # 7 £ $ 4 © 9 6 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন আছে?

A. 3 ✓
B. 5
C. 2
D. 4

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

8 12 21 37 ? 98

A. 62 ✓
B. 68
C. 66
D. 65

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।)

(বামদিক) 4 3 5 1 2 9 8 9 4 7 7 4 5 4 8 5 6 2 4 7 3 3 4 6 3 7 5 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে (বামদিক থেকে ডানদিকে), যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3 ✓
B. 5
C. 4
D. 2

Q25 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '–' পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে এবং '×' এবং '÷' পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

59 – 72 × 8 + (64 ÷ 4) × 8 – 16 ÷ 3 = ?

A. 96
B. 110
C. 84 ✓
D. 68

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি P, Q, R, S, T এবং U টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে বসে আছে।
S এবং T এর মাঝে ঠিক দুজন বসে আছে।
U বসে আছে T এর ঠিক বামদিকে।
R বসে আছে S এবং Q উভয়েরই ঠিক পাশে।
S এবং U উভয়েরই ঠিক পাশে কে বসে আছে?

A. Q

B. T

C. R

D. P ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

নিম্নে প্রদত্ত ত্রয়ী দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন। উভয় ত্রয়ী অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

FO-HQ-KM
HQ-JS-MO

A. IS-LV-OR

B. JS-LU-OR

C. JS-LU-OQ ✓

D. IS-LU-OR

Q28 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
'A + B' এর অর্থ হল 'A হল B এর মা',
'A – B' এর অর্থ হল 'A হল B এর ভাই',
'A × B' এর অর্থ হল 'A হল B এর স্ত্রী',
'A % B' এর অর্থ হল 'A হল B এর বাবা', এবং
'A # B' এর অর্থ হল 'A হল B এর মেয়ে'।

'G # E # C + K # P' হ'লে K কীভাবে G এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোনের মেয়ে

B. মায়ের বোন ✓

C. মায়ের মা

D. মায়ের বাবা

Q29 General Intelligence & Reasoning

যদি 612374 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয়, তাহলে নতুন গঠিত সংখ্যাটিতে উপস্থিত বিজোড় অঙ্কগুলির সমষ্টি কত হবে?

A. 17

B. 15 ✓

C. 19

D. 13

Q30 General Intelligence & Reasoning

যদি 5718436 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 3 বিয়োগ করা হয়, তাহলে নতুন গঠিত সংখ্যাটিতে বৃহত্তম এবং ক্ষুদ্রতম অঙ্কের বিয়োগফল কত হবে?

A. 8 ✓

B. 6

C. 7

D. 9

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

যদি 'P' এর অর্থ '×', 'Q' এর অর্থ '÷', 'R' এর অর্থ '−' এবং 'S' এর অর্থ '+', তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর জায়গায় কী বসবে?

17 P 3 S (16 Q 4) P 2 R 13 P 4 S 15 = ?

A. 40
B. 18
C. 22 ✓
D. 36

Q2 General Intelligence & 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।)

(32, 16, 8)
(48, 24, 12)

A. (128, 64, 42)
B. (196, 98, 46)
C. (156, 78, 39) ✓
D. (188, 124, 48)

Q3 General Intelligence & 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?

80 A 4 C 15 B 6 D 9 B 3 C (18 A 6) B 10 = ?

A. 129
B. 113 ✓
C. 150
D. 138

Q4 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, PSOK একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে VYUQ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, EILJ সম্পর্কিত KORP এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে MPQT নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. SVWZ ✓
B. SVWY
C. TUWY
D. TUVZ

Q5 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '−' পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে এবং '×' এবং '÷' পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

76 × 4 – (80 ÷ 10) × 4 + 50 ÷ 2 = ?

A. 145
B. 95
C. 119 ✓
D. 128

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 6 6 2 6 3 3 2 3 6 6 3 3 4 2 4 4 5 1 5 4 7 5 4 6 9 8 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 1
B. 3
C. 2 ✓
D. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসেছে। A বসেছে E এর ঠিক ডানদিকে। F বসেছে E এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে। B এবং E এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। C বসেছে B এর ঠিক বামদিকে। D বসেছে A এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। বসে থাকার এই বিন্যাসের উপর ভিত্তি করে নিচের চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি বিশেষ পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্ভুক্ত **নয়**?

A. FA ✓

B. DE

C. CB

D. BD

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব কেক হয় হৃদয়।
কিছু আসন হয় হৃদয়।
কোনো বাদুড় নয় হৃদয়।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু আসন নয় বাদুড়।
(II): কোনো কেক নয় আসন।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

C. (I) বা (II) কোনো সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে না।

D. (I) এবং (II) উভয় সিদ্ধান্তই অনুসরণ করে।

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

45 58 63 76 81 94 ?

A. 101

B. 99 ✓

C. 93

D. 96

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব লাল হয় নীল।
সব নীল হয় সবুজ।
কিছু সবুজ হয় হলুদ।

সিদ্ধান্ত:
(I): সব নীল হয় হলুদ।
(II): কিছু সবুজ হয় লাল।

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) কোনোটাই অনুসরণ করে না।

Q11 General Intelligence & Reasoning

আটজন ব্যক্তি (A, B, C, D, E, F, G এবং H) কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে বসে আছেন।
D এবং C এর মাঝে ঠিক তিনজন বসে আছেন। F এবং H এর মাঝে ঠিক তিনজন বসে আছেন। A বসে আছেন D এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E বসে আছেন A এর ঠিক ডানদিকে। D বসে আছেন H এবং G উভয়েরই ঠিক পাশে। B বসে আছেন G এর ঠিক বামদিকে।
H এর বামদিক থেকে গণনা করলে B এবং H এর মাঝে কতজন বসে আছেন?

A. 2 ✓

B. 4

C. 1

D. 3

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

9012 9013 9011 9014 9010 ?

A. 9013

B. 9014

C. 9015 ✓

D. 9016

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

জনার্দন তার শ্রেণির শেষ দিক থেকে 20তম স্থানে এবং প্রথম দিক থেকে 33তম স্থানে রয়েছে। তার শ্রেণিতে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 51

B. 53

C. 52 ✓

D. 50

Q14 General Intelligence & 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, 'R – E % C # Q + V' হলে, Q কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ভাইয়ের ছেলে

B. বাবার ভাই

C. ভাইয়ের মেয়ে

D. ভাইয়ের স্ত্রী ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

112 92 74 58 44 ?

A. 34

B. 32 ✓

C. 30

D. 28

Q16 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, STPT একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে RSOS এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, RSOS সম্পর্কিত QRNR এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে BCYC নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ABWB

B. ACWD

C. AAWB

D. ABXB ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'TOUR' কে '4139' হিসেবে এবং 'BRUT' কে '4318' হিসেবে লেখা হয়। ওই ভাষায় 'B' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 4

B. 1

C. 3

D. 8 ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)।

(বামদিক) 8 4 6 4 6 1 9 6 7 2 2 2 2 1 5 5 1 6 6 7 2 5 5 (ডানদিক)

ক্রমটিতে এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. তিনটি

B. দুইটি ✓

C. একটি

D. একটিও না

Q19 General Intelligence & Reasoning

আরভ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 13 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 8 km গাড়ি চালায়। আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 2 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. 3 km উত্তরদিকে ✓

B. 4 km উত্তরদিকে

C. 3 km দক্ষিণদিকে

D. 4 km দক্ষিণদিকে

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?

(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. GJLP

B. TWYC

C. HKMQ

D. ILMR ✓

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 6 2 7 2 9 3 2 2 3 7 6 5 8 4 6 1 9 7 9 4 8 3 6 1 2 3 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 4

B. 2

C. 3 ✓

D. 5

Q22 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, B, D, E, P, S, T এবং W কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। কোনো বাক্সকে P এর উপরে রাখা হয়নি। P এবং B এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। D এবং S এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। S কে B এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। D এবং T এর মাঝে কেবল চারটি বাক্স রাখা হয়েছে। E কে W এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। E এর নিচে দ্বিতীয় স্থানে কোন বাক্সটিকে রাখা হয়েছে?

A. S

B. B ✓

C. D

D. T

Q23 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'obey the lights' কে কোড করা হয়েছে 'ro hm jw' হিসেবে এবং 'lights flash red' কে কোড করা হয়েছে 'ld yc hm' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'lights' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. hm ✓

B. ld

C. ro

D. jw

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. MO - KQ

B. RT - PV

C. IK - HJ ✓

D. DF - BH

Q25 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

SWE `QUC `OSA `MQY `?

A. KOI

B. KWO

C. KOW ✓

D. KIO

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 7 4 1 2 4 9 8 5 3 6 1 5 4 6 7 4 8 3 9 6 5 2 3 9 1 4 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে? (বিঃদ্রঃ 1 একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা।)

A. দুই

B. তিনের বেশি ✓

C. তিন

D. এক

Q27 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

DFC−ACZ
UWT−RTQ

A. EGD−BDA ✓

B. EFB−BDA

C. EGD−ADZ

D. EFB-ACZ

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

PRT 28 VXZ 21 BDF 14 HJL 7 ?

A. NQQ 0

B. NRW -1

C. NPR 0 ✓

D. NOQ -1

Q29 General Intelligence & Reasoning

একটি শপিং মলে, দোকান A অবস্থিত দোকান B এর উত্তর দিকে। দোকান F অবস্থিত দোকান A এর পূর্ব দিকে। দোকান E অবস্থিত দোকান F এর পশ্চিম দিকে এবং দোকান A অবস্থিত দোকান E এর পূর্ব দিকে। দোকান D অবস্থিত দোকান E এর উত্তর দিকে। দোকান B এর সাপেক্ষে দোকান D এর কোন দিকে অবস্থিত?

A. পশ্চিম

B. উত্তর-পশ্চিম ✓

C. উত্তর

D. দক্ষিণ-পশ্চিম

Q30 General Intelligence & Reasoning

ছয় বন্ধু — জনি, অ্যালেক্স, প্রিয়াঙ্কা, সমীর, রোহিত এবং নীল — কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। জনি বসে আছে অ্যালেক্স এবং প্রিয়াঙ্কা উভয়েরই ঠিক পাশে। সমীর বসে আছে প্রিয়াঙ্কার বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। নীল বসে আছে সমীরের ঠিক বামদিকে।
নীলের ঠিক বামদিকে কে বসে আছে?

A. জনি

B. অ্যালেক্স ✓

C. রোহিত

D. প্রিয়াঙ্কা

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

যদি 321854 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয়, তাহলে নতুন গঠিত সংখ্যাটির প্রথম এবং শেষ অঙ্কের সমষ্টি কত হবে?

A. 12

B. 10

C. 9 ✓

D. 8

Q2 General Intelligence & 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',
এবং A & B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

'K-T+R&ZxV' হ'লে K কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর ভাই ✓

B. ভাই

C. স্ত্রীর বাবা

D. বাবা

Q3 General Intelligence & Reasoning

নয়নমনি A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 45 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 37 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 60 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আবার ডানদিকে বাঁক নিয়ে 56 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 15 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. 20 km পূর্বদিকে

B. 22 km পশ্চিমদিকে

C. 19 km পূর্বদিকে ✓

D. 21 km পশ্চিমদিকে

Q4 General Intelligence & Reasoning

রোহিতাশ্ব A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 18 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের জন্য বামদিকে বাঁক নেয়, 3 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে?

(দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক শুধুমাত্র 90° হয়।)

A. উত্তরে 3 km

B. উত্তরে 4 km

C. দক্ষিণে 4 km

D. দক্ষিণে 3 km ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসবে?

ARJ KBT ULD EVN ?

A. OOX

B. OXS

C. OFX ✓

D. OXD

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

210 212 209 213 208 ?

A. 213

B. 209

C. 210

D. 214 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence & Reasoning

যদি 542816379 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

A. তিনটি

B. একটি

C. একটিও নয় ✓

D. দু'টি

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)।

(বামদিক) 2 4 8 4 7 1 5 7 4 3 4 2 8 7 4 3 6 8 5 4 9 1 6 9 3 5 2 4 8 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা রয়েছে, যার ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন ✓

B. দুই

C. তিনটির বেশি

D. এক

Q9 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'SKATE' কে কোড করা হয়েছে '51324' হিসেবে এবং 'ASKEW' কে কোড করা হয়েছে '47315' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'W' এর কোড কত?

A. 7 ✓

B. 3

C. 4

D. 5

Q10 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, E, F এবং G কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি।
G এর উপরে তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। B এবং G এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। B এবং C এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। C কে G এর উপরে কোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। F কে C এর ঠিক নিচে রাখা হয়েছে। E কে D এর উপরে কোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। A কে B এর ঠিক উপরে বা নিচে রাখা হয়নি।
E এর নিচে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. 4

B. 2 ✓

C. 3

D. 1

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

48 66 83 99 114 ?

A. 123

B. 128 ✓

C. 126

D. 127

Q12 General Intelligence & 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।

বিবৃতিঃ
সকল সাবান হয় তেল।
সকল তেল হয় ডিসপেনসার।
কিছু ডিসপেনসার হয় তোয়ালে।

সিদ্ধান্তঃ
(I) কিছু সাবান হয় তোয়ালে।
(II) কিছু তেল হয় তোয়ালে।

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

Q13 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, D, E, F, U, V, W এবং X কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, তবে একই ক্রমে রাখা হয়নি। D কে V এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। W কে F এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। শুধুমাত্র U কে E এর উপরে রাখা হয়েছে। U এবং D এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। W কে নিচ থেকে তৃতীয় অবস্থানে রাখা হয়নি। X এবং U এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

A. দুই
B. তিন ✓
C. চার
D. এক

Q14 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(**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।)

(5, 18, 11)
(9, 26, 19)

A. (10, 12, 5)
B. (25, 58, 50)
C. (8, 24, 31)
D. (7, 22, 15) ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, GWCL একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে PFLU এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, QGMV সম্পর্কিত ZPVE এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে RHNW নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. AQWE
B. AQDF
C. AQWF ✓
D. QAWE

Q16 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F, উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। D বসেছে F এর ঠিক বাম পাশে। C বসেছে B এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। F ও C পরস্পরের ঠিক পাশে বসেছে। E বসেছে C এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। A বসেছে E এর ঠিক বাম পাশে। সারিটির একেবারে ডান প্রান্তে কে বসেছে?

A. B ✓
B. E
C. F
D. A

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যা গুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

EQL 2 GMN 6 IIP 18 KER 54 ?

A. MBT 158
B. MAT 162 ✓
C. MBS 158
D. MAS 168

Q18 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

89 ÷ 8 + 684 × 6 − 87 = ?

A. 685 ✓
B. 692
C. 615
D. 634

Q19 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

DHL : FKN
QJM : SMO

A. MPS:ASY
B. VTS:SDR
C. SDK:LGI
D. AWN:CZP ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & 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 টেবিল হয় সোনা।
কোনো টেবিল নয় হেলমেট।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু হেলমেট হয় সোনা।
(II): সব সোনা হয় হেলমেট।

- **A.** সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
- **B.** কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
- **C.** উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
- **D.** কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q21 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

- **A.** PTWZ ✓
- **B.** HLNR
- **C.** QUWA
- **D.** NRTX

Q22 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

- **A.** BA-ZY
- **B.** UT-RT ✓
- **C.** YX-WV
- **D.** FE-DC

Q23 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যার ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 5 7 8 2 3 3 2 3 3 9 5 5 7 9 8 5 6 3 5 3 8 3 5 5 8 9 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- **A.** 6
- **B.** 4
- **C.** 5 ✓
- **D.** 7

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 8 9 1 3 8 3 8 9 9 5 9 6 5 5 1 7 7 4 2 3 1 6 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- **A.** এক
- **B.** দুই
- **C.** একটিও না ✓
- **D.** তিন

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

3 6 ? 144 1152 11520

- **A.** 22
- **B.** 28
- **C.** 20
- **D.** 24 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q26 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসেছে।
A বসেছে সারির বামপ্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে। A এবং B এর মাঝে কেবল একজন বসেছে। C এবং B এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে।
E বসেছে C এর ঠিক ডানদিকে। D বসেছে G এর ঠিক ডানদিকে।
F এর ডানদিকে কতজন বসেছে?

A. এক

B. দুই

C. একজনও নয়

D. তিন ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, MKBZ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে SQHF এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, PDRW সম্পর্কিত VJXC এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে UFLQ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. XIOT

B. YZPU

C. ALRW ✓

D. WHNS

Q28 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A বসে আছে E এর ঠিক ডানদিকে। B বসে আছে E এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে। B এবং F এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসে আছে। C বসে আছে F এর ঠিক বামদিকে। D বসে আছে A এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। বসে থাকার এই বিন্যাসের উপর ভিত্তি করে, নিচের চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি বিশেষ পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বিকল্পটি সেই দলের অন্তর্ভুক্ত **নয়**?

A. CF

B. BA ✓

C. DE

D. FD

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 9 3 9 2 4 4 1 9 1 6 9 4 9 9 6 3 2 6 1 7 9 8 3 9 8 7 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 6

B. 4 ✓

C. 3

D. 5

Q30 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'LEMA' কে কোড করা হয়েছে '4753' হিসেবে এবং 'MALT' কে কোড করা হয়েছে '3479' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'T' এর কোড কত?

A. 7

B. 9 ✓

C. 4

D. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, B, D, E, P, S, T এবং W, কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে, তবে উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি।
W কে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে। W এবং B এর মাঝে মাত্র তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। P কে W এর নিচে কোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে। কেবল D কে B এবং S এর মাঝে রাখা হয়েছে। E কে B এর উপরে কোনো একটি অবস্থানে রাখা হয়েছে।
P এবং E এর মাঝে কতগুলি বাক্স রাখা হয়েছে?

- A. পাঁচ ✓
- B. চার
- C. তিন
- D. এক

Q2 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 593, 784, 358, 631, 296 (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. 13 ✓
- B. 14
- C. 17
- D. 10

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, বিকল্প থেকে এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

DBD−BZB
JHJ−HFH

- A. VTV−SRS
- B. VST−TRT
- C. VTV−TRT ✓
- D. VST−SQS

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রিয়া A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 32 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 31 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 43 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 54 km গাড়ি চালায়। 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. 21 km পশ্চিমদিকে
- B. 23 km পশ্চিমদিকে ✓
- C. 22 km পশ্চিমদিকে
- D. 24 km দক্ষিণদিকে

Q5 General Intelligence & Reasoning

নিম্নলিখিত সেটগুলিতে, সংখ্যাগুলি যেভাবে একে অপরের সাথে সম্পর্কিত, সেই একইভাবে সম্পর্কযুক্ত সংখ্যার সেটটি বিকল্পগুলি থেকে চয়ন করুন।
(দ্রষ্টব্যঃ সংখ্যাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সকল গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 13 এর সঙ্গেই যোগ/বিয়োগ/গুণ ইত্যাদি করতে হবে কিন্তু 13 কে তার উপাদান অঙ্ক 1 এবং 3 বিভাজিত করার পর 1 এবং 3 এর উপর কোনো গাণিতিক কার্যক্রম সম্পাদন করা যাবে না।)

(55, 11, 5)
(36, 3, 12)

- A. (56, 14, 3)
- B. (65, 5, 13) ✓
- C. (70, 5, 16)
- D. (42, 15, 3)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং নিচে দেওয়া প্রশ্নের উত্তর দিন। (সব সংখ্যাই একক অঙ্কের সংখ্যা।) কেবল গণনা বামদিক থেকে ডানদিকে করতে হবে।

(বামদিক) 9 6 7 2 3 7 3 8 1 7 2 8 6 3 6 8 9 9 3 9 5 6 1 5 1 7 8 (ডানদিক)

ক্রমটিতে এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 7

B. 5

C. 6 ✓

D. 8

Q7 General Intelligence & Reasoning

একটি স্কুল কমপ্লেক্সে, ভবন A অবস্থিত ভবন B এর দক্ষিণে। ভবন E অবস্থিত ভবন B এর পূর্বে। ভবন D অবস্থিত ভবন A এর পশ্চিমে। ভবন C অবস্থিত ভবন E এর দক্ষিণে। ভবন B এর সাপেক্ষে, ভবন C কোন দিকে অবস্থিত?

A. পশ্চিম

B. দক্ষিণ-পূর্ব ✓

C. দক্ষিণ

D. পূর্ব

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'SOUP' কে কোড করা হয়েছে '5179' হিসেবে এবং 'PACE' কে কোড করা হয়েছে '2418' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'P' এর কোড কত?

A. 9

B. 7

C. 2

D. 1 ✓

Q9 General Intelligence & 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 খরগোশ হয় পাখা।
কোনো পাখা নয় গাড়ি।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু খরগোশ হয় গাড়ি।
(II): কিছু পাখা হয় খরগোশ।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

C. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

Q10 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী বর্ণগুচ্ছটি চয়ন করুন।

JOIN - OJIN - NOJI
MALE - AMLE - EAML

A. NEAR - NAER - RAEN

B. PAGE - APGE - EAGP

C. LION - ILON - NILO ✓

D. USER - SUER - SERU

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

ARB YVZ WZX UDV ?

A. TGU

B. RGT

C. RHS

D. SHT ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 @ 3 $ 2 ! 1 6 ^ & 9 3 ! @ # 3 $ 5 + ! (ডানদিক)

যদি ক্রমটি থেকে সকল চিহ্নকে বাদ দেওয়া হয়, তাহলে ডানদিক থেকে সপ্তম স্থানে কী থাকবে?

A. 9

B. 3

C. 2 ✓

D. 6

Q13 General Intelligence & Reasoning

বিকল্পে দেওয়া কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটিকে (?) প্রতিস্থাপন করলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

YCG 87 IMQ 95 SWA 103 CGK 111 ?

A. MPT 118

B. MQU 119 ✓

C. MRX 118

D. MRT 119

Q14 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যার ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 8 9 8 1 9 4 4 8 2 8 2 9 6 8 9 9 8 8 9 6 5 5 1 5 3 1 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 2

B. 4

C. 3 ✓

D. 5

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

94 130 179 243 324 ?

A. 426

B. 424 ✓

C. 425

D. 423

Q16 General Intelligence & 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' এবং
A & B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'K-TxR+Z&V' হ'লে, K কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্বামী

B. ভাইয়ের স্ত্রীর বাবা

C. ছেলে

D. ভাইয়ের স্ত্রীর ভাই ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, DRBH একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে SGQW এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, LZJP সম্পর্কিত AOYE এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে ESCI নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. THRX ✓

B. THRE

C. THDR

D. THYU

Q18 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'AMIE' কে কোড করা হয়েছে '9432' হিসেবে এবং 'SAME' কে কোড করা হয়েছে '4279' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'S' এর কোড কত?

A. 4

B. 2

C. 9

D. 7 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▸ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence & Reasoning

ছয় বন্ধু, G, H, I, Q, R এবং S, কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। Q বসে আছে G এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। G বসে আছে R এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। শুধু S বসে আছে G এবং H এর মাঝে। I এবং Q পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই। H এর ডান দিক থেকে গণনা করলে H এবং I এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. তিন
B. দুই ✓
C. চার
D. এক

Q20 General Intelligence & Reasoning

O, P, Q, R, W, X এবং Y একটি সরল রেখা বরাবর উত্তর দিকে মুখ করে বসেছে। W এবং Y এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। P বসেছে Y এর ঠিক বাম পাশে। Q এর ডান দিকে কেউ বসেনি। Q এবং P এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। X বসেছে O এর ঠিক ডান পাশে। R এবং X এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. একজন
B. দু'জন ✓
C. চারজন
D. তিনজন

Q21 General Intelligence & Reasoning

56378492 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে অধঃক্রমে সাজানো হ'লে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বাম দিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডান দিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের গুণফল কত হবে?

A. 24 ✓
B. 32
C. 28
D. 21

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি 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. NB - LZ
B. EL - CJ
C. AQ - YO
D. DW - BV ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

উত্তর দিকে মুখ করে থাকা 25 জনের একটি সারিতে, সঞ্জয় ডান প্রান্ত থেকে 7ম স্থানে রয়েছে। যদি অনুর অবস্থান সঞ্জয়ের বামদিক থেকে 3য় স্থানে হয়, তবে সারির বাম প্রান্ত থেকে অনুর অবস্থান কত?

A. 17তম
B. 15তম
C. 16তম ✓
D. 18তম

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. NKP
B. MJO
C. HEJ
D. RQP ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

যদি 'P' এর অর্থ '×' হয়, 'Q' এর অর্থ '÷' হয়, 'R' এর অর্থ '–' হয় এবং 'S' এর অর্থ '+' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

78 P 3 R 15 Q 5 S 126 Q 3 S 117 Q 9 S 125 Q 5 = ?

A. 332
B. 351
C. 311 ✓
D. 384

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q26 General Intelligence & Reasoning

সাত বন্ধু B, C, D, T, U, V এবং W, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে। T এর বাম দিকে মাত্র তিনজন বসে আছে। কেবল W বসে আছে D এর ডান দিকে। D এবং C এর মাঝখানে মাত্র তিনজন বসে আছে। B বসে আছে U এর বাম দিকে কোনো একটি স্থানে কিন্তু V এর ডান দিকে কোনো একটি স্থানে। V এবং U এর মাঝখানে কতজন বসে আছে?

A. দুই

B. তিন ✓

C. এক

D. চার

Q27 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব জ্যাক হয় হাতুড়ি।
সব জ্যাক হয় চাবি।
সব জ্যাক হয় ড্রিলার।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব হাতুড়ি হয় ড্রিলার।
(II) কিছু ড্রিলার হয় চাবি।

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।

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

71 59 46 32 17 ?

A. −1

B. 3

C. 2

D. 1 ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

5341256 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সাথে 3 যোগ করা হলে এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হলে, নতুন গঠিত সংখ্যাটির বামদিক থেকে প্রথম অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক দুটির যোগফল কত হবে?

A. 16 ✓

B. 14

C. 10

D. 8

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?
2, 27, 63, 112, 176, ?

A. 259

B. 257 ✓

C. 256

D. 258

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & 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 হোটেল হয় রেস্তোরাঁ।
সকল রেস্তোরাঁ হয় ক্যাফে।
কিছু রেস্তোরাঁ হয় বার।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু ক্যাফে হয় বার।
(II): কিছু হোটেল হয় বার।

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।

Q2 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
B এর বাম দিকে মাত্র 2 জন বসে আছে। C এবং F এর মাঝে মাত্র 3 জন বসে আছে। C এবং F এর কেউই শেষ প্রান্তে বসে নেই। D বসে আছে E এর ঠিক ডানদিকে। A বসে আছে C এর ঠিক বাম দিকে।
C এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

A. 3
B. 5 ✓
C. 2
D. 4

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

DEA 48 CDZ 55 BCY 62 ABX 69 ?

A. ZZV 75
B. ZIS 75
C. ZAW 76 ✓
D. ZBV 76

Q4 General Intelligence & Reasoning

অরবিন্দ তার ক্লাসে প্রথমদিক থেকে 15তম এবং শেষদিক থেকে 10ম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 23
B. 25
C. 26
D. 24 ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 496 357 256 547 413 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)

দ্বিতীয় বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটির সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটি যোগ করলে যোগফল কী হবে?

A. 13
B. 12
C. 15 ✓
D. 14

Q6 General Intelligence & Reasoning

আটজন বন্ধু, আমন, বাবু, ছোটু, দীপু, এহসান, ফারুখ, গুনা এবং হরি, একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। দীপু বসেছে, ফারুখের বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। দীপু বসেছে, হরির ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। আমন বসেছে, ফারুখের ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। ছোটু বসেছে, বাবুর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। ফারুখ বসেছে, বাবুর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। ফারুখের ও গুনা পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। আমনের ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. গুনা ✓
B. এহসান
C. ছোটু
D. দীপু

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসবে যাতে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

ODH, QFJ, SHL, UJN, ?

A. WMP
B. WLP ✓
C. WLQ
D. WMQ

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'lets move on' কে কোড করা হয়েছে 'rk ts jn' হিসেবে এবং 'move on the' কে কোড করা হয়েছে 'pl jn ts' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'lets' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. jn
B. rk ✓
C. ts
D. pl

Q9 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি E, F, G, H, I, J এবং K উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছেন। J এর বামদিকে কেবল চারজন ব্যক্তি বসে আছেন। J এবং E এর মাঝে কেবল তিনজন ব্যক্তি বসে আছেন। K বসে আছেন F এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। H বসে আছেন G এবং J উভয়েরই ঠিক পাশে। J এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসে আছেন?

A. I ✓
B. G
C. K
D. F

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, DINS একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে GLQV এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, HMRW সম্পর্কিত KPUZ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে BGLQ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. CHKP
B. EJOT ✓
C. CIOS
D. DHOS

Q11 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

$10 \div 2 + 21 \times 7 - 8 = ? + 5$

A. 22
B. 30 ✓
C. 25
D. 28

Q12 General Intelligence & Reasoning

7483516 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হল। মূল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. দুই
B. তিন
C. এক
D. একটিও নয় ✓

Q13 General Intelligence & 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, 25, 17)
(13, 33, 25)

A. (8, 9, 1)
B. (14, 35, 27) ✓
C. (11, 29, 38)
D. (15, 37, 45)

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & Reasoning

নিচের বর্ণের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।
(বামদিক) R B M Y A C T F K W N J Z Q L X O P E D H V (ডানদিক)
ক্রমটিতে এমন কতগুলি বর্ণ আছে, যার প্রতিটির ঠিক পরে একটি স্বরবর্ণ (vowel) আছে?

A. চার
B. পাঁচ
C. ছয়
D. তিন ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
129 143 154 168 179 ?

A. 195
B. 189
C. 193 ✓
D. 191

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যা কেবল এক অঙ্কের সংখ্যা।)
(বামদিক) 3 % & @ 1 7 $ 5 @ 2 & 6 % Ω 4 @ 9 * £ 5 (ডানদিক)
যদি ক্রমটি থেকে সকল চিহ্ন বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিম্নলিখিত কোনটি ডানদিক থেকে পঞ্চমস্থানে থাকবে?

A. 2 ✓
B. 7
C. 6
D. 5

Q17 General Intelligence & 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 মডেল হয় অভিনেতা।
কিছু অভিনেতা হয় পরিচালক।
সব পরিচালক হয় প্রযোজক।

সিদ্ধান্ত I: কিছু অভিনেতা হয় প্রযোজক।
সিদ্ধান্ত II: সব মডেল হয় পরিচালক।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
B. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q18 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,

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' এবং
A # B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'D * R # A ± C ₹ O' হলে, D কীভাবে O এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর বোন
B. মায়ের বোন ✓
C. বোন
D. মা

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

1 2 10 ? 101 226

A. 40
B. 30
C. 19
D. 37 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

মেঘনাদ M বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 8 km গাড়ি চালায়। এরপর সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 3 km গাড়ি চালায়। তারপর ডান দিকে বাঁক নিয়ে 5 km গাড়ি চালায়। এরপর সে আবার ডান দিকে বাঁক নিয়ে 3 km গাড়ি চালায়। সবশেষে, সে ডান দিকে বাঁক নিয়ে 1 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে থামে। আবার M বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. 8 km পূর্বে

B. 3 km উত্তরে

C. 12 km দক্ষিণে ✓

D. 5 km পূর্বে

Q21 General Intelligence & 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?

42 B 3 D 70 A 2 C 9 B 4 D (36 A 6) B 3 = ?

A. 97

B. 109 ✓

C. 123

D. 81

Q22 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. XTV ✓

B. PLM

C. JFG

D. EAB

Q23 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, DWXK একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে LEFS এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, JCDQ সম্পর্কিত RKLY এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে HABO নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PIJW ✓

B. PJWE

C. PIOL

D. PDER

Q24 General Intelligence & Reasoning

মৃগাঙ্ক A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তরদিকে 47 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 48 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 51 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 56 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 (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 7 km পশ্চিমদিকে

B. 8 km পূর্বদিকে ✓

C. 5 km পূর্বদিকে

D. 6 km পূর্বদিকে

Q25 General Intelligence & Reasoning

মোট 51 জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। মহেশ সারিটির ডান প্রান্ত থেকে 18তম স্থানে এবং বল্লী সারিটির বাম প্রান্ত থেকে 22তম স্থানে বসে আছে। মহেশ এবং বল্লীর মাঝে কতজন ব্যক্তি আছে?

A. 14

B. 12

C. 13

D. 11 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. SPN

B. WTR

C. TRO ✓

D. BYW

Q27 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

MKO-KIM
RPT-PNR

A. FCF-CAE

B. FDH-DBF ✓

C. FDH-CBE

D. FCF-DBF

Q28 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'OGAR ' কে কোড করা হয়েছে '123' হিসেবে এবং 'ZAPQ ' কে কোড করা হয়েছে '180' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে ‘WVDL’ এর কোড কত?

A. 180

B. 177

C. 183 ✓

D. 172

Q29 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 826, 117, 681, 964, 529 (ডানদিক)

(উদাহরণস্বরূপ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পন্ন হবে।

সর্বোচ্চ সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে সর্বনিম্ন সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সাথে যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

A. 5 ✓

B. 13

C. 11

D. 7

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

84 85 87 91 99 ?

A. 114

B. 117

C. 115 ✓

D. 116

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

বিকাশ Y বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 81 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 77 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 27 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 35 km গাড়ি চালায়। আবার সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 39 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 42 km গাড়ি চালায় এবং Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার Y 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. 97 km দক্ষিণ দিকে
- B. 93 km উত্তর দিকে ✓
- C. 94 km দক্ষিণ দিকে
- D. 89 km উত্তর দিকে

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি 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 ব্যাগ হয় জুতা।
সব ব্যাগ হয় ক্যাপ।
সব ব্যাগ হয় ল্যাপটপ।

সিদ্ধান্ত:
(I): সব জুতা হয় ল্যাপটপ।
(II): কিছু ল্যাপটপ হয় ক্যাপ।

- A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
- B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
- C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
- D. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

Q3 General Intelligence & 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?

(84 A 12) B 5 C 13 B 2 D 11 B 5 C 28 = ?

- A. 34 ✓
- B. 54
- C. 49
- D. 27

Q4 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(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।)

(5, 14, 25)
(4, 13, 24)

- A. (10, 31, 42)
- B. (6, 15, 26) ✓
- C. (9, 18, 23)
- D. (8, 17, 6)

Q5 General Intelligence & Reasoning

46 জন ব্যক্তি উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। Z ডান প্রান্ত থেকে 12তম স্থানে রয়েছেন এবং G বাম প্রান্ত থেকে 9ম স্থানে রয়েছেন। Z এবং G এর মাঝে কতজন দাঁড়িয়ে আছেন?

- A. 24
- B. 25 ✓
- C. 21
- D. 23

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q6 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'go there now' কে লেখা হয়েছে 'lb gt de' হিসাবে এবং 'go to school' কে লেখা হয়েছে 'kj ft de' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'go' কে কীভাবে লেখা হবে?
(সমস্ত সংকেত শুধু দু'টি বর্ণ বিশিষ্ট।)

A. kj
B. gt
C. de ✓
D. lf

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, JTUB একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে HRSZ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MXNP সম্পর্কিত KVLN এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে LRYH নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. KQXG
B. JPXF
C. JPWF ✓
D. IOVE

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরেজি 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. ILQ
B. CFK
C. JMQ ✓
D. YBG

Q9 General Intelligence & Reasoning

পাঁচজন লোক, A, B, C, D এবং E উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A এবং D এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। B সারির একেবারে বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে বসে আছে। B বসেছে A এর ঠিক ডানদিকে। B বসেছে E এর ঠিক বাম দিকে। E এবং A এর মাঝে ঠিক কতজন বসে আছে?

A. তিন
B. একজনও না
C. এক ✓
D. দুই

Q10 General Intelligence & Reasoning

মোট 54 জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। আক্তে ডান প্রান্ত থেকে 8ম অবস্থানে এবং মেমি বাম প্রান্ত থেকে 21তম অবস্থানে দাঁড়িয়ে আছে। আক্তে এবং মেমির মাঝখানে কতজন ব্যক্তি দাঁড়িয়ে আছে?

A. 23
B. 26
C. 25 ✓
D. 24

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, YEVA একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে JPGL এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, QWNS সম্পর্কিত BHYD এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে XDUZ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. IOFK ✓
B. FIKO
C. FOKI
D. IOFJ

Q12 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
P + Q এর অর্থ 'P হল Q এর স্বামী',
P # Q এর অর্থ 'P হল Q এর ভাই',
P & Q এর অর্থ 'P হল Q এর মা'এবং
P % Q এর অর্থ 'P হল Q এর বোন'।

'F # N + O & V % E' হ'লে F কীভাবে E এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার বোন
B. বোনের স্বামী
C. বাবার ভাই ✓
D. বোনের ছেলে

Q13 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

17, 22, 32, 47, 67, ?

A. 92 ✓
B. 91
C. 93
D. 94

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?

(দ্রষ্টব্য: বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ায় উপস্থিত স্বরবর্ণ/ ব্যঞ্জনবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে ব্যতিক্রমী বিকল্পটিকে নির্ধারণ করা যাবে না।)

A. MK-GE

B. SQ-MK

C. CA-WU

D. GE-ZA ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

PSQ-MPN
GJH-DGE

A. TVS-PSQ

B. TWU-PTQ

C. TVS-QTR

D. TWU-QTR ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

কার্তিক A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 9 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 5 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 12 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 2 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. 6 km দক্ষিণদিকে

B. 6 km উত্তরদিকে

C. 7 km উত্তরদিকে

D. 7 km দক্ষিণদিকে ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 2 1 5 7 9 8 5 3 6 2 1 5 7 3 7 8 4 3 6 9 7 4 5 2 4 1 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই

B. তিন

C. তিনটির বেশি ✓

D. এক

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

CYB 48 DZC 53 EAD 58 FBE 63 ?

A. GHJ 67

B. GBE 67

C. GDE 68

D. GCF 68 ✓

Q19 General Intelligence & 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 C 52 A 13 B 7 D 31 = ?

A. 7

B. 9 ✓

C. 5

D. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 654 842 684 714 385 (ডানদিক)

(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)

যদি সকল সংখ্যাকে ঊর্ধ্বক্রমানুসারে সাজানো হয়, তাহলে কতগুলি সংখ্যার অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. এক
B. চার
C. দুই ✓
D. তিন

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

1 5 11 19 ? 41

A. 27
B. 30
C. 28
D. 29 ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

KDG, MFI, OHK, QJM, ?

A. SLP
B. SLO ✓
C. SKO
D. SKP

Q23 General Intelligence & 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 হাইড্রোজেন হল অক্সিজেন। সকল অক্সিজেন হল নাইট্রোজেন। সকল নাইট্রোজেন হল কার্বন।
সিদ্ধান্ত I: সকল অক্সিজেন হল কার্বন।
সিদ্ধান্ত II: কিছু নাইট্রোজেন হল হাইড্রোজেন।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে। ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

6 8 ? 18 26 36

A. 12 ✓
B. 13
C. 14
D. 11

Q25 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায় 'AUTO' কে '2683' হিসেবে এবং 'TOUR' কে '8136' হিসেবে লেখা হ'লে, ওই সাংকেতিক ভাষায় 'R' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 6
B. 8
C. 1 ✓
D. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। D বসে আছে C এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। A বসে আছে C এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E বসে আছে F এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। B বসে আছে E এর ঠিক ডানদিকে। A এর বামদিক থেকে গণনা করলে, A এবং F এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. একজনও না

B. এক

C. দুই

D. চার ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

21786539 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বাম দিক থেকে ডান দিকে আরোহী ক্রমে সাজানো হ'লে, নতুন গঠিত সংখ্যাটিতে মূল সংখ্যার তুলনায় কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. একটি

B. একটিও নয়

C. তিনটি

D. দু'টি ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

সাতজন বন্ধু, L, M, N, O, Q, R এবং S, একটি সরল রৈখিক সারিতে উত্তরদিকে মুখ করে বসে আছে। S এর ডানদিকে কেউ বসেনি। S বসেছে Q এর ঠিক ডান পাশে। S ও N এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। R বসেছে M এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। O বসেছে M এর ঠিক ডান পাশে। L এবং Q এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. কেউ বসেনি

B. তিনজন ✓

C. দু'জন

D. একজন

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বর্ণের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) D M X A G N R L W O T P Y E F Q K Z J V U H (ডানদিক)

এরকম কতগুলি ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant) আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant) এবং ঠিক পরে একটি স্বরবর্ণ (vowel) রয়েছে?

A. তিন

B. দুই

C. এক

D. তিনটির বেশি ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 8 @ 3 € 8 & 6 * 6 © 6 $ £ & 5 7 $ $ # 8 $ (ডানদিক)

এমন কতগুলি সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 6 ✓

B. 7

C. 5

D. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

শহর D অবস্থিত শহর A এর পশ্চিমে। শহর C অবস্থিত শহর A এর দক্ষিণে। শহর B অবস্থিত শহর E এর উত্তরে। শহর E অবস্থিত শহর D এর পশ্চিমে। শহর C এর সাপেক্ষে শহর B কোন দিকে অবস্থিত?

A. দক্ষিণ-পশ্চিম
B. পূর্ব
C. উত্তর
D. উত্তর-পশ্চিম ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, MNPM একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে NOQN এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, UVXU সম্পর্কিত VWYV এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে JKMJ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. KKMK
B. KLMK
C. KLNK ✓
D. KMMQ

Q3 General Intelligence & 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, 'C – Q x Y % R – E' হলে, C কীভাবে E এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোনের স্বামী
B. মায়ের ভাই ✓
C. বোনের ছেলে
D. স্ত্রীর ভাই

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

50 44 40 34 ? 24

A. 36
B. 38
C. 28
D. 30 ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. SU - NP
B. LN - GI
C. PR - KN ✓
D. OQ - JL

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 3 $ 8 % © 1 % 8 * 5 5 4 # £ & 5 5 £ € 5 € (ডানদিক)

এরকম কতগুলি সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন আছে এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন আছে?

A. 5
B. 4 ✓
C. 6
D. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '-' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

231 ÷ 3 - 721 x 7 + 24 = ?

A. 772 ✓

B. 774

C. 771

D. 773

Q8 General Intelligence & 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 টুপি হয় ট্রাউজার।

সকল ট্রাউজার হয় প্যান্ট।

কোনো প্যান্ট নয় কোট।

সিদ্ধান্ত:

(I): কোনো টুপি নয় কোট।

(II): কোনো ট্রাউজার নয় কোট।

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।

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 8 2 3 7 6 4 2 6 9 2 7 2 3 6 1 4 2 3 5 5 7 9 7 2 6 6 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3

B. 2 ✓

C. 4

D. 1

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, EKOV একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে WCGN এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, YEIP সম্পর্কিত QWAH এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে AGKR নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. SYCJ ✓

B. SCKP

C. SCJU

D. SCDE

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

HNE MRH RVK WZN ?

A. BDQ ✓

B. ACP

C. CER

D. BCR

Q12 General Intelligence & 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?

7 B 4 D 18 A 9 C 16 C 14 = ?

A. 55

B. 56 ✓

C. 60

D. 58

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 2 6 3 9 8 9 9 8 1 3 3 7 9 9 9 4 1 4 1 1 7 1 8 8 8 7 6 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 7 ✓
B. 6
C. 8
D. 9

Q14 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

$42 \times 6 - 12 + 3 \div 5 = ?$

A. 7
B. 4 ✓
C. 9
D. 8

Q15 General Intelligence & Reasoning

পিকু, আমন, কৃষ্ণ, দীপা এবং শ্রুতি একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসেছে। শ্রুতি এবং দীপা একে অপরের ঠিক পাশে বসেছে। পিকু বসেছে দীপা এবং কৃষ্ণ উভয়েরই ঠিক পাশে। আমনের ঠিক পাশে কারা বসেছে?

A. পিকু এবং শ্রুতি
B. শ্রুতি এবং কৃষ্ণ ✓
C. কৃষ্ণ এবং দীপা
D. শ্রুতি এবং দীপা

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

12 22 33 45 ? 72

A. 62
B. 58 ✓
C. 60
D. 56

Q17 General Intelligence & Reasoning

EL 14 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে BH 16 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, PW 22 সম্পর্কিত MS 24 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে NU 27 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. KS 28
B. JQ 28
C. JS 29
D. KQ 29 ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

সাত বন্ধু, D, E, F, U, V, W এবং X, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসেছে। U এবং F এর মাঝে মাত্র তিনজন বসেছে। V বসেছে F এর ঠিক বাম দিকে। X এর ডানদিকে কেউ বসেনি। X এবং V এর মাঝে মাত্র দু'জন বসেছে। D বসেছে E এর ঠিক ডানদিকে। W এবং D এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. চারজন
B. দু'জন ✓
C. তিনজন
D. একজন

Q19 General Intelligence & Reasoning

পাঁচজন লোক, V, W, X, Y এবং Z উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। W সারির একদম বাম প্রান্তে বসে আছে। Z এবং W এর মাঝে মাত্র দু'জন লোক বসে আছে। V এবং Z পরস্পর পাশাপাশি বসে আছে। X এবং V পরস্পর পাশাপাশি বসে আছে। W এবং Y এর মাঝে ঠিক কতজন লোক বসে আছে?

A. তিন ✓
B. এক
C. দুই
D. একজনও নয়

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'HELS' কে কোড করা হয়েছে '4695' হিসেবে এবং 'ALES' কে কোড করা হয়েছে '5749' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'A' এর কোড কত?

A. 7 ✓
B. 9
C. 5
D. 4

Q21 General Intelligence & Reasoning

হেমন্ত A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 62 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 40 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 78 km গাড়ি চালায়। তারপর আরেকবার সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 71 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো বাম দিকে বাঁক নেয়, 16 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না করা থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. দক্ষিণে 33 km
B. উত্তরে 31 km ✓
C. উত্তরে 30 km
D. দক্ষিণে 32 km

Q22 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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 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।)

(28, 56, 45)
(41, 82, 71)

A. (54, 108, 99)
B. (97, 194, 182)
C. (89, 178, 167) ✓
D. (77, 154, 142)

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

2, 6, 12, 20, 30, ?

A. 40
B. 42 ✓
C. 44
D. 38

Q24 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 48 জনের একটি সারিতে, পারী ডান প্রান্ত থেকে 13তম স্থানে রয়েছে। বিবেক যদি পারীর বামদিকে 16তম স্থানে থাকে; তাহলে সারিটির বাম প্রান্ত থেকে বিবেকের অবস্থান কত?

A. 20তম ✓
B. 21তম
C. 19তম
D. 18তম

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 4 3 3 1 4 7 2 9 4 8 2 7 4 4 2 2 5 2 6 9 9 3 2 7 9 8 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 5
B. 6
C. 3
D. 4 ✓

Q26 General Intelligence & Reasoning

জুনিয়া তার ক্লাসে শেষ দিক থেকে 21তম এবং প্রথম দিক থেকে 63তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 81
B. 83 ✓
C. 82
D. 80

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q27 General Intelligence & 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 বেল হয় পাত্র।
সব পাত্র হয় মেশিন।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু বেল হয় মেশিন।
(II): সব মেশিন হয় পাত্র।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

Q28 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে নিম্নলিখিত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট উপায়ে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ায়, স্বরবর্ণ/ব্যঞ্জনবর্ণের সংখ্যা অথবা তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. JK–NO

B. NO–RS

C. XY–AE ✓

D. AB–EF

Q29 General Intelligence & Reasoning

বিকল্পে দেওয়া কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটিকে (?) প্রতিস্থাপন করলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

PRT 28 VXZ 21 BDF 14 HJL 7 ?

A. NOQ -1

B. NRW -1

C. NQQ 0

D. NPR 0 ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'LEGS' কে কোড করা হয়েছে '5483' হিসেবে এবং 'ALES' কে কোড করা হয়েছে '2348' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'A' এর কোড কত?

A. 4

B. 2 ✓

C. 3

D. 8

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'QOEX' কে '50' হিসেবে এবং 'WPIU' কে '42' হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'SANR' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 67
B. 59 ✓
C. 55
D. 62

Q2 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

YAC−GIK
QSU−YAC

A. JKL−QSU
B. JLN−QTU
C. JKL−RTV
D. JLN−RTV ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

PPR NQO LRL ? HTF

A. IHY
B. NIJ
C. JSI ✓
D. GHT

Q4 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 426 125 357 489 627 (ডানদিক)
(উদাহরণস্বরূপ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পন্ন হবে।

যদি সমস্ত সংখ্যাকে ঊর্ধ্বক্রমানুসারে সাজানো হয়, তাহলে কতগুলি সংখ্যার অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. দুই ✓
B. তিন
C. এক
D. চার

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. QPS ✓
B. YXZ
C. HGI
D. VUW

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

2, 3, 5, 8, 12, 17, ?

A. 25
B. 24
C. 23 ✓
D. 26

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'ride those horses' কে লেখা হয় 'dq fn ta' হিসাবে, এবং 'horses run wild' কে লেখা হয় 'vy dq si' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'horses' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. ta
B. fn
C. dq ✓
D. vy

Q8 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স A, B, C, D, P, Q এবং R একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে রাখা হয়নি। Q এর উপরে কোনো বাক্স রাখা হয়নি। Q এবং D এর মাঝে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। C এবং B এর মাঝে কেবল একটি বাক্স রাখা হয়েছে। B কে D এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। C এবং R এর মাঝে কেবল চারটি বাক্স রাখা হয়েছে। A কে P এর উপরে কোনো একটি স্থানে রাখা হয়েছে। কোন বাক্সটিকে A এর নিচে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে?

A. D ✓
B. B
C. R
D. P

Q9 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

PAST - PSTA - ASPT
QUAD - QADU - UAQD

A. TIDE - ITDE - IDET
B. VAIN - VIAN - NIAV
C. IDEA - IEAD - DEIA ✓
D. USER - UERS - SURE

Q10 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যার ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 5 8 5 8 3 1 5 2 6 1 6 3 1 4 2 4 3 7 8 5 9 5 2 8 2 5 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 2
B. 4
C. 5
D. 3 ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, N, O এবং P উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রেখায় বসে আছে।
N এর বাম দিকে মাত্র দু'জন বসে আছে। N এবং P এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। O বসে আছে N এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। O এবং D এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। C বসে আছে B এর ডানদিকে কোনো একটি স্থানে কিন্তু A এর বাম দিকে কোনো একটি স্থানে।
C এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

A. চার
B. তিন ✓
C. দুই
D. এক

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
17 7 -6 -22 -41 ?

A. -64
B. -61
C. -62
D. -63 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q13 General Intelligence & Reasoning

প্রেমরাজ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 11 km গাড়ি চালান। এরপর তিনি বাম দিকে বাঁক নিয়ে 7 km গাড়ি চালান। তারপর আবার বাম দিকে বাঁক নিয়ে 13 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নিয়ে 21 km গাড়ি চালান। সবশেষে তিনি বাম দিকে বাঁক নিয়ে 2 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে এসে থামেন। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. দক্ষিণে 11 km
B. পশ্চিমে 14 km ✓
C. দক্ষিণে 13 km
D. পশ্চিমে 12 km

Q14 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে দেওয়া তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 582 128 563 183 592 (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 অঙ্কটি যোগ করলে যোগফল কত হবে?

A. 6
B. 4 ✓
C. 7
D. 3

Q15 General Intelligence & Reasoning

একটি ক্লাসের 18 জন শিক্ষার্থী উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। চরণ ডান প্রান্ত থেকে 11তম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে। প্রকাশ বাম প্রান্ত থেকে 3য় স্থানে দাঁড়িয়ে আছে। চরণ এবং প্রকাশ এর মাঝে কতজন দাঁড়িয়ে আছে?

A. 4 ✓
B. 2
C. 3
D. 5

Q16 General Intelligence & 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 বল হয় মুরগি।
সকল ভ্যান হয় মুরগি।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু বল হয় ভ্যান।
(II) সকল মুরগি হয় ভ্যান।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q17 General Intelligence & Reasoning

24597831 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে মূল সংখ্যার তুলনায় নতুন সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. দুইটি
B. একটি
C. তিনটি
D. একটিও নয় ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. JM-HL
B. HK-FI ✓
C. FI-DH
D. DG-BF

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q19 General Intelligence & 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।)

92 - 6 - 86
13 - 8 - 5

A. 4 - 1 - 2
B. 30 - 12 - 24
C. 12 - 5 - 6
D. 50 - 20 - 30 ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি 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 টর্চ হয় চাবি।
সব চাবি হয় তালা।
কিছু তালা হয় ব্যাটারি।

সিদ্ধান্ত:
(I): সব টর্চ হয় তালা।
(II): কিছু ব্যাটারি হয় টর্চ।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓
B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q21 General Intelligence & Reasoning

যদি 7435681 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে তৃতীয় এবং ডানদিক থেকে তৃতীয় অঙ্কগুলির সমষ্টি কত হবে?

A. 10
B. 6
C. 14
D. 8 ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন। F এর বাম দিকে মাত্র দু'জন বসে আছেন। D এবং E এর মাঝে কেবল একজন বসে আছেন। F বসে আছেন D এর ঠিক বাম দিকে। A বসে আছেন C এর ঠিক ডান দিকে। B বসে আছেন A এর ডান দিকে তৃতীয় স্থানে। সারির একেবারে বাম প্রান্তে কে বসে আছেন?

A. B
B. D
C. C ✓
D. A

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

94 102 118 150 214 ?

A. 342 ✓
B. 341
C. 344
D. 343

Q24 General Intelligence & Reasoning

বর্তমানে, একটি ঘড়ির মিনিটের কাঁটা উত্তর দিকে এবং ঘন্টার কাঁটা পূর্ব দিকে নির্দেশ করছে। আড়াই ঘন্টা পরে, মিনিটের কাঁটা কোন দিকে নির্দেশ করবে?

A. দক্ষিণ ✓
B. পশ্চিম
C. পূর্ব
D. উত্তর

Q25 General Intelligence & Reasoning

যদি 'P' এর অর্থ '×', 'Q' এর অর্থ '÷', 'R' এর অর্থ '−' এবং 'S' এর অর্থ '+', তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্নের স্থানে (?) কী বসবে?

(90 Q 15) P 8 R 7 P 4 S (12 P 3) Q 2 = ?

A. 20
B. 52
C. 38 ✓
D. 44

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q26 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, X, Y এবং Z, একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে।
Z বসেছে A এর ঠিক বাম পাশে।
B বসেছে Z এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে।
X বসেছে Y এবং C উভয়েরই ঠিক পাশে।
Y ও Z পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি।
Y এর সাপেক্ষে B এর অবস্থান কোথায়?

- **A.** ডানদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে
- **B.** ঠিক ডান পাশে
- **C.** ঠিক বাম পাশে ✓
- **D.** বামদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে

Q27 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 2 8 1 7 8 7 6 7 5 2 5 3 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

- **A.** দুই
- **B.** এক
- **C.** চার
- **D.** তিন ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

STW-ZAD
PQT-WXA

- **A.** TUX-ZBD
- **B.** TTV-ZAD
- **C.** TUX-ABE ✓
- **D.** TTV-ABE

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
LKN 58 MLO 65 NMP 72 ONQ 79 ?

- **A.** PNQ 85
- **B.** PPQ 86
- **C.** POR 86 ✓
- **D.** PUA 85

Q30 General Intelligence & 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' এবং
A & B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'KxT-R+Z&V' হ'লে, K কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- **A.** ভাইয়ের স্ত্রী ✓
- **B.** বোন
- **C.** মা
- **D.** ভাইয়ের মেয়ে

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning 30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

যদি 3215674 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে ডানদিক থেকে প্রথম অঙ্ক কোনটি হবে?

A. 8
B. 3 ✓
C. 4
D. 1

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।
(**দ্রষ্টব্য**: সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 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।)

(57, 56.4, 58.4)
(49, 48.4, 50.4)

A. (58, 57.4, 60.4)
B. (83, 82.4, 84.4) ✓
C. (75, 74.4, 77.4)
D. (91, 89.4, 91.4)

Q3 General Intelligence & Reasoning

যদি 31264759 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হয়, তাহলে নতুন গঠিত সংখ্যাটিতে, বাম দিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডান দিক থেকে তৃতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 10
B. 8
C. 6 ✓
D. 12

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 1 8 6 9 1 8 4 8 2 6 9 7 2 6 5 9 8 4 7 1 9 1 6 9 6 5 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে (বামদিক থেকে ডানদিকে) যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 5
B. 3
C. 6
D. 4 ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. LJJ ✓
B. DAB
C. EBC
D. WTU

Q6 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, KNKM একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে LOLN এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, ILIK সম্পর্কিত JMJL এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে OROQ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PTOX
B. PROR
C. PSOR
D. PSPR ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?

(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

- A. PT-QX ✓
- B. HL-JN
- C. XB-ZD
- D. MQ-OS

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, ‘light reveals truth’ কে কোড করা হয়েছে 'rn ea kw' হিসেবে এবং ‘truth guides paths’ কে কোড করা হয়েছে ‘ib rn xu’ হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে ‘truth’ কে কীভাবে কোড করা হবে?

- A. ib
- B. ea
- C. rn ✓
- D. kw

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

21 28 38 51 67 ?

- A. 87
- B. 84
- C. 85
- D. 86 ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যা গুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

XLD, AOG, DRJ, GUM, ?

- A. JYP
- B. JYQ
- C. JXP ✓
- D. JXQ

Q11 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, BYRS একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে LIBC এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, PMFG সম্পর্কিত ZWPQ এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে TQJK নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. DATU ✓
- B. DTRE
- C. DUTA
- D. DATB

Q12 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 128 945 371 539 276 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)
বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সাথে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটি যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

- A. 12 ✓
- B. 9
- C. 11
- D. 8

Q13 General Intelligence & 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 বোল্ট হয় স্ক্রু।
সকল বোল্ট হয় নাট।
সকল নাট হয় রিভেট।

সিদ্ধান্ত:
(I): সকল বোল্ট হয় রিভেট।
(II): কিছু নাট হয় স্ক্রু।

- A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে। ✓
- B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
- C. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
- D. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & Reasoning

শহর A অবস্থিত শহর B এর পূর্ব দিকে। শহর C অবস্থিত শহর A এর দক্ষিণে। শহর D অবস্থিত শহর C এর পশ্চিমে। শহর E অবস্থিত শহর D এর উত্তরে। শহর B অবস্থিত শহর E এর উত্তর-পশ্চিমে। শহর E এর সাপেক্ষে শহর A এর অবস্থান কী?

A. দক্ষিণ-পশ্চিম
B. উত্তর-পূর্ব ✓
C. দক্ষিণ-পূর্ব
D. উত্তর-পশ্চিম

Q15 General Intelligence & Reasoning

সাতটি বাক্স, B, D, E, P, S, T এবং W কে একে অপরের উপরে রাখা হয়েছে কিন্তু উল্লিখিত ক্রমে নয়। W এর নিচে কেবল তিনটি বাক্স রাখা হয়েছে। W এবং P এর মাঝে কেবল দুটি বাক্স রাখা হয়েছে। কেবল B কে D এর উপরে রাখা হয়েছে। T কে রাখা হয়েছে E এর নিচে কোনো এক স্থানে এবং S এর উপরে কোনো এক স্থানে। কোন বাক্সটিকে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে?

A. E
B. T
C. P
D. S ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সকল আলু হয় কলা।
সকল কলা হয় আপেল।

সিদ্ধান্ত:
(I) সকল আলু হয় আপেল।
(II) কিছু আপেল হয় কলা।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে। ✓
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

Q17 General Intelligence & Reasoning

আটজন ব্যক্তি – A, B, C, D, E, F, G এবং H, একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। G এর বামদিক থেকে গণনা করলে A এবং G এর মাঝে কেবল দু'জন বসেছে। B বসেছে G এর ঠিক বাম পাশে। C এর বামদিক থেকে গণনা করলে C এবং B এর মাঝে কেবল তিনজন বসেছে। E বসেছে D এর ঠিক ডান পাশে। F ও B পরস্পরের ঠিক পাশে বসেনি। H এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে কে বসেছে?

A. F
B. E
C. C
D. G ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
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 বোন' এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর মা'।

'P + Q – R ÷ S × T' হ'লে P কীভাবে T এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার ভাই ✓
B. মায়ের বাবা
C. বাবার বাবা
D. মায়ের ভাই

Q19 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

HCU : LAY
PYC : TWG

A. WGD : ABH
B. YCR : AYT
C. XUK : BSO ✓
D. TKG : XHK

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q20 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি G, H, I, Q, R এবং S উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে। R এর বাম দিকে কেউ বসে নেই। R এবং G এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। H এর ডানদিকে মাত্র তিনজন বসে আছে। Q বসে আছে H এর ঠিক বাম দিকে। S এবং H পরস্পর পাশাপাশি বসে নেই। S এবং I এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. তিন
B. এক ✔
C. দুই
D. চার

Q21 General Intelligence & Reasoning

A, B, C এবং D একই শহরে কিছু শপিং কমপ্লেক্স খুলেছে। A এর শপিং কমপ্লেক্সটি, B এর শপিং কমপ্লেক্স থেকে 6 km পশ্চিমে অবস্থিত। C এর শপিং কমপ্লেক্সটি, B এর শপিং কমপ্লেক্স থেকে 4 km উত্তরে অবস্থিত। D এর শপিং কমপ্লেক্সটি, C এর শপিং কমপ্লেক্স থেকে 6 km পশ্চিমে অবস্থিত। A এর শপিং কমপ্লেক্সের সাপেক্ষে D এর শপিং কমপ্লেক্স কোন দিকে অবস্থিত?

A. পশ্চিম
B. উত্তর ✔
C. দক্ষিণ
D. পূর্ব

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 562 428 653 154 749 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(**দ্রষ্টব্য** - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)

দ্বিতীয় বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটিকে, যদি দ্বিতীয় ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করা হয়, তবে যোগফল কী হবে?

A. 14
B. 12
C. 13 ✔
D. 11

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।)

(বামদিক) 6 1 2 1 8 4 2 3 1 7 5 3 5 9 8 5 2 1 9 3 6 6 7 2 6 7 5 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে (বামদিক থেকে ডানদিকে), যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 4
B. 5
C. 3 ✔
D. 2

Q24 General Intelligence & 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?

42 A 6 D 5 B 3 C 18 = ?

A. 10 ✔
B. 18
C. 6
D. 13

Q25 General Intelligence & Reasoning

উত্তর দিকে মুখ করে বসে থাকা 52 জনের একটি সারিতে, ডিম্পল বাম প্রান্ত থেকে 17তম স্থানে বসে আছে। যদি অবনির ডানদিকে মাত্র 15 জন বসে থাকে, তাহলে ডিম্পল এবং অবনির মাঝে কতজন বসে আছে?

A. 21
B. 20
C. 18
D. 19 ✔

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?
168 181 196 209 224 ?

A. 238
B. 239
C. 235
D. 237 ✔

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q27 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'rain hall pig' কে কোড করা হয়েছে 'kq zz nl' হিসেবে এবং 'pig bean error' কে কোড করা হয়েছে 'hu mt zz' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'pig' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. nl

B. hu

C. kq

D. zz ✓

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

808 818 829 841 854 ?

A. 868 ✓

B. 862

C. 864

D. 866

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

YCG 18 HLP 23 QUY 28 ZDH 33 ?

A. INP 38

B. ILP 37

C. IMQ 38 ✓

D. IRB 37

Q30 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসেছে। B ডান প্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে বসেছে। G বসেছে D এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। E বসেছে B এর ডানদিকে এবং যেকোনো একটি প্রান্তে। F এবং E এর মাঝে মাত্র দু'জন ব্যক্তি বসেছে। সারির কোনো প্রান্তে A বসেনি। সারির বাম প্রান্তে কে বসেছে?

A. F

B. C ✓

C. G

D. D

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning 30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

যদি 3215674 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বামদিক থেকে প্রথম এবং ডানদিক থেকে তৃতীয় অঙ্কগুলির সমষ্টি কত হবে?

- A. 6
- B. 9 ✓
- C. 7
- D. 8

Q2 General Intelligence & Reasoning

উমেশ A বিন্দু থেকে শুরু করে পূর্ব দিকে 62 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 36 km গাড়ি চালায়। তারপর বামদিকে বাঁক নেয় এবং 78 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 71 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের জন্য বামদিকে বাঁক নেয়, 16 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে 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. দক্ষিণে 37 km
- B. উত্তরে 35 km ✓
- C. দক্ষিণে 36 km
- D. উত্তরে 34 km

Q3 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'WASO' কে '65' হিসেবে এবং 'YKSB' কে '64' হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'LEUC' কে কীভাবে লেখা হবে?

- A. 48 ✓
- B. 50
- C. 57
- D. 52

Q4 General Intelligence & 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?

68 A 2 D 7 B 5 C (25 A 5) B 9 C 30 A 6 = ?

- A. 61
- B. 49 ✓
- C. 28
- D. 35

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

DEA 48 CDZ 55 BCY 62 ABX 69 ?

- A. ZAW 76 ✓
- B. ZIS 75
- C. ZZV 75
- D. ZBV 76

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

412 420 408 424 404 428 ?

- A. 408
- B. 432
- C. 424
- D. 400 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)

(বামদিক) 9 3 5 7 2 4 6 1 8 9 2 5 3 7 4 6 1 8 9 5 2 4 (ডানদিক)

এই ক্রমে এমন কতগুলি অনন্য (unique) একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা আছে যারা 3 দ্বারা বিভাজ্য?
(প্রতিটি সংখ্যাকে কেবল একবার গণনা করতে হবে, কোনো সংখ্যাকে একাধিকবার গণনা করা যাবে না)

A. দু'টি

B. একটি

C. তিনটি ✓

D. একটিও না

Q8 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

NJL-OKM
CYA-DZB

A. IDE-IEG

B. IDE-JFH

C. IEG-IFG

D. IEG-JFH ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন।
A এর ডানদিকে মাত্র তিনজন বসে আছেন। A এবং C এর মাঝে কেবল একজন বসে আছেন। E বসে আছেন সারির একেবারে বাম প্রান্ত থেকে দ্বিতীয় স্থানে। B এবং A পাশাপাশি বসে নেই। F বসে আছেন B এর ঠিক বাম দিকে। F বসে আছেন A এর ঠিক ডান দিকে।
সারির বাম প্রান্তে কে বসে আছেন?

A. C ✓

B. B

C. E

D. D

Q10 General Intelligence & 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?

92 A 2 D (35 A 7) B 4 C 30 A 3 C 5 B 11 = ?

A. 73

B. 102

C. 91 ✓

D. 80

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 4 9 8 5 1 6 4 5 9 6 5 3 4 9 6 2 9 4 8 5 1 1 8 4 1 5 7 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং প্রতিটির ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 4

B. 1

C. 2 ✓

D. 3

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

84 77 70 ? 56 49 42

A. 68

B. 63 ✓

C. 66

D. 60

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & 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 কাঁটা হয় কেটলি।
কিছু কাঁটা হয় চামচ।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু কেটলি হয় চামচ।
(II): সকল চামচ হয় কাঁটা।

A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓
C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

Q14 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'never judge people' কে 'gu uf ha' হিসেবে এবং 'don't ask people' কে 'kl td uf' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'people' কে কী হিসেবে লেখা হবে? (সব সংকেতই দুই বর্ণ বিশিষ্ট।)

A. gu
B. ha
C. uf ✓
D. td

Q15 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. RVX
B. HLP ✓
C. LPR
D. TXZ

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 2 1 7 9 4 5 3 4 4 1 8 2 2 4 4 9 7 6 9 9 4 6 2 9 9 8 7 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে (বামদিক থেকে ডানদিকে) যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 1 ✓
B. 3
C. 2
D. 0

Q17 General Intelligence & Reasoning

সাত বন্ধু D, E, F, U, V, W এবং X উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে। U এবং D এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। কেবল X বসে আছে F এর ডানদিকে। D এবং F এর মাঝে কেবল একজন বসে আছে। V বসে আছে E এর ডানদিকে কোনো একটি স্থানে এবং W এর বামদিকে কোনো একটি স্থানে। W এবং E এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. দুই ✓
B. চার
C. এক
D. তিন

Q18 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 604, 895, 469, 742, 307 (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 অঙ্কটি, ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করলে, যোগফল কত হবে?

A. 12
B. 16
C. 5 ✓
D. 9

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence & 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 পুদিনা হয় প্রদীপ।
সকল পুদিনা হয় ঘুড়ি।
সকল পুদিনা হয় জ্যাম।

সিদ্ধান্ত:
(I) সকল প্রদীপ হয় জ্যাম।
(II) কিছু জ্যাম হয় ঘুড়ি।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
B. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓
C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q20 General Intelligence & Reasoning

S, P, D, M, এবং R কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। R এর বামদিক থেকে গণনা করলে R এবং M এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। D বসে আছে M এবং R উভয়েরই ঠিক পাশে। P বসে আছে R এর ঠিক বাম দিকে। S এর ঠিক দু'পাশে কারা বসে আছে?

A. D এবং R
B. M এবং D
C. P এবং M ✓
D. R এবং P

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরেজি 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. ZDI
B. HLQ
C. KOT
D. WAE ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

GDA IFC KHE MJG ?

A. OLI ✓
B. OLJ
C. OKJ
D. OKI

Q23 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, GBCI একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে YTUA এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, AVWC সম্পর্কিত SNOU এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে CXYE নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. UPNH
B. UIOP
C. UQWE
D. UPQW ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

15, 22, 36, 57, 85, ?

A. 120 ✓
B. 121
C. 122
D. 119

Q25 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, VHEP একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে OAXI এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, TFCN সম্পর্কিত MYVG এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে YKHS নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. RDAL ✓
B. RDSE
C. RLDE
D. RADE

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence & 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 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।)

19, 35
28, 53

A. 85, 166
B. 42, 85
C. 73, 145
D. 36, 69 ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

শুভম A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 7 km গাড়ি চালায়। আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 14 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 11 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 3 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. 4 km পূর্বদিকে
B. 5 km পশ্চিমদিকে
C. 4 km পশ্চিমদিকে ✓
D. 5 km পূর্বদিকে

Q28 General Intelligence & Reasoning

জাফর তার শ্রেণিতে প্রথম দিক থেকে 56তম স্থান অধিকার করেছে এবং শেষ দিক থেকে 71তম স্থান অধিকার করেছে। তার শ্রেণিতে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 123
B. 124
C. 125
D. 126 ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
'A + B' এর অর্থ হল 'A হল B এর মা',
'A – B' এর অর্থ হল 'A হল B এর ভাই',
'A × B' এর অর্থ হল 'A হল B এর স্ত্রী',
'A % B' এর অর্থ হল 'A হল B এর বাবা', এবং
'A # B' এর অর্থ হল 'A হল B এর মেয়ে'।

'C # N × K % T + R' হ'লে C কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোনের মেয়ে
B. মায়ের বোন ✓
C. মায়ের বাবা
D. মায়ের মা

Q30 General Intelligence & Reasoning

54 জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। জুনায়েদ বাম প্রান্ত থেকে 21তম স্থানে, আর সৌরভ ডান প্রান্ত থেকে 12তম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে। জুনায়েদ এবং সৌরভের মাঝে কতজন দাঁড়িয়ে আছে?

A. 18
B. 20
C. 19
D. 21 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

16, 22, 34, 52, 76, ?

A. 106 ✓

B. 105

C. 104

D. 107

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 4 4 2 6 3 6 4 6 4 7 9 4 5 8 8 2 5 3 1 7 4 8 5 9 4 1 2 7 4 (ডানদিক)

এরকম কতগুলো মৌলিক সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. তিনটির বেশি ✓

B. তিন

C. এক

D. দুই

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

PGE 18, TEI 26, XCM 34, BAQ 42, ?

A. GYV 50

B. FYU 50 ✓

C. FCU 52

D. FCV 52

Q4 General Intelligence & Reasoning

ইন্দু A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 78 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 81 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয়, এবং 80 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আরেকবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 90 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয় 2 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

A. 11 km দক্ষিণ দিকে

B. 7 km উত্তর দিকে

C. 9 km উত্তর দিকে ✓

D. 10 km দক্ষিণ দিকে

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. MP - KN

B. JM - HK

C. KN - IM ✓

D. GJ - EH

Q6 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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 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 - 2 - 21
14 - 6 - 20

A. 30 - 11 - 43

B. 15 - 4 - 21

C. 9 - 13 - 24

D. 19 - 10 - 29 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

521 523 527 533 541 ?

A. 555

B. 553

C. 549

D. 551 ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

WZX–ZCA
CFD–FIG

A. DFC–GJH

B. DGE–FJG

C. DFC–FIG

D. DGE–GJH ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '–' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

49 ÷ 5 + 153 × 3 − 314 = ?

A. 508 ✓

B. 512

C. 505

D. 521

Q10 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '–' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

32 + 34 − 35 × 5 ÷ 22 = ?

A. 154

B. 152 ✓

C. 150

D. 153

Q11 General Intelligence & Reasoning

সাত বন্ধু, B, C, D, T, U, V এবং W উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। সকল বন্ধু C এর বাম দিকে বসে আছে। C এবং T এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। T এবং V এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। B বসে আছে D এর বাম দিকে তৃতীয় স্থানে। W বসে আছে D এর ঠিক ডানদিকে। U এবং V এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. এক

B. দুই

C. চার

D. তিন ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

P, Q, R, S, এবং T কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। R বসে আছে P এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। T বসে আছে S এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। P বসে আছে S এর ঠিক বামদিকে। T এর ঠিক ডানদিকে কে বসে আছে?

A. R

B. S

C. P

D. Q ✓

Q13 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব কাক হয় চড়ুই।
কোনো কাক নয় কবুতর।

সিদ্ধান্ত:
(I): কোনো চড়ুই নয় কবুতর।
(II): কিছু কবুতর হয় কাক।

A. শুধু সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

C. শুধু সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 6 4 8 7 7 7 7 7 1 3 6 4 7 2 3 1 8 5 6 8 9 9 9 4 9 8 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 5

B. 2

C. 4

D. 3 ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

KJN 72 RQU 63 YXB 54 FEI 45 ?

A. MMO 36

B. MUD 35

C. MKO 35

D. MLP 36 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

7 ÷ 5 + 12 × 3 − 19 = ? + 5

A. 60

B. 45

C. 50

D. 55 ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'PEARL' কে কোড করা হয়েছে '18723' হিসেবে এবং 'PAYER' কে কোড করা হয়েছে '82736' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'Y' এর কোড কত?

A. 2

B. 3

C. 8

D. 6 ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

একজন ব্যক্তি বাড়ির ছাদে পূর্বদিকে মুখ করে দাঁড়িয়ে আছেন। প্রথমে তিনি ঘড়ির কাঁটার দিকে 45 ডিগ্রি ঘোরেন, তারপর ঘড়ির কাঁটার বিপরীত দিকে 45 ডিগ্রি ঘোরেন। তারপর তিনি ঘড়ির কাঁটার বিপরীত দিকে 180 ডিগ্রি ঘোরেন। অবশেষে, তিনি ঘড়ির কাঁটার দিকে 90 ডিগ্রি ঘোরেন। ব্যক্তিটি এখন কোন দিকে মুখ করে আছেন?

A. পূর্বদিকে

B. উত্তরদিকে ✓

C. পশ্চিমদিকে

D. দক্ষিণদিকে

Q19 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, PNHT একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে VILQ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MSDT সম্পর্কিত SNHQ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে IRUI নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PNZE

B. PMZF

C. ONYE

D. OMYF ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

17 28 ? 50 61 72

A. 40

B. 39 ✓

C. 31

D. 36

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q21 General Intelligence & Reasoning

19 জনের উত্তরমুখী একটি সারিতে, গীতা বাম প্রান্ত থেকে 6ষ্ঠ স্থানে বসে আছে। যদি দিব্যা বসে থাকে, গীতার ডানদিকে 5ম স্থানে, তাহলে সারির ডান প্রান্ত থেকে দিব্যার অবস্থান কী?

A. 10ম

B. 11তম

C. 9ম ✓

D. 8ম

Q22 General Intelligence & Reasoning

উত্তরমুখী 50 জন শিক্ষার্থীর সারিতে, পরেশ বাম প্রান্ত থেকে 18তম স্থানে রয়েছে। অপর্ণা যদি পরেশের ডানদিকে 7ম স্থানে থাকে, তাহলে সারির ডান প্রান্ত থেকে অপর্ণার অবস্থান কত?

A. 23তম

B. 24তম

C. 25তম

D. 26তম ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. MRL

B. QVP

C. EJD

D. TYR ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই কেবল একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)।

(বামদিক) 4 1 6 2 9 3 3 6 4 1 8 6 5 6 8 6 9 5 6 1 6 4 8 6 2 8 7 4 8 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি 6 রয়েছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই

B. তিন

C. এক

D. তিনটির বেশি ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 9 8 7 4 5 2 5 3 8 4 3 6 2 1 5 7 9 3 1 5 7 4 6 2 3 7 4 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 6

B. 4

C. 3 ✓

D. 5

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি 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 বোতল হয় কাপ।
সব বোতল হয় গ্লাস।
কিছু গ্লাস হয় চায়ের পাত্র।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু চায়ের পাত্র হয় বোতল।
(II): কিছু গ্লাস হয় কাপ।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

D. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'NSQE' কে '165' হিসেবে এবং 'XIJA' কে '132' হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'PEYO' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 188

B. 183 ✓

C. 179

D. 170

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q28 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে, টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসেছে। B বসেছে E এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসেছে F এর ঠিক পাশে। C বসেছে F এর ঠিক বাম পাশে। C বসেছে A এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। F এর সাপেক্ষে E এর অবস্থান কী?

A. ঠিক বাম পাশে

B. ঠিক ডান পাশে

C. ডান দিকে দ্বিতীয় স্থানে

D. বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণ-গুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তিতে পরবর্তী বর্ণ-গুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে এমন ত্রয়ীটিকে বিকল্পগুলির মধ্য থেকে চয়ন করুন।

DRAWING - ADRWGIN - RADWNGI
FORMULA - RFOMAUL - ORFMLAU

A. FASHION - SAFHNIO - ASFHONI

B. FASHION - SAFNHIO - FASONHI

C. FASHION - SFAHNOI - ASFIHNO

D. FASHION - SFAHNIO - ASFHONI ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
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'।

উপরের তথ্যের ভিত্তিতে, 'L @ O x V # E + R' হলে L কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ভাইয়ের ছেলে

B. স্ত্রীর বাবা

C. ভাইয়ের স্ত্রীর বাবা ✓

D. ভাইয়ের স্ত্রীর ভাই

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি (A, B, C, D, E, F এবং G) কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসেছে।
C বসেছে A এবং D উভয়েরই ঠিক পাশে। B বসেছে D এর ঠিক বাম দিকে। A বসেছে F এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। G বসেছে B এবং F উভয়েরই ঠিক পাশে।
A এর ঠিক ডানদিকে কে বসেছে?

A. F
B. B
C. G
D. E ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যার ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 2 1 7 8 7 4 3 8 5 7 5 2 9 5 3 2 3 2 1 6 1 7 7 5 2 3 1 (ডানদিক)

ক্রমটিতে এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 6
B. 4 ✓
C. 5
D. 3

Q3 General Intelligence & Reasoning

কৃত্তিবাস A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 60 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 55 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয়, এবং 64 km গাড়ি চালায়। তারপর সে আরেকবার ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 71 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয় 4 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90-ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

A. দক্ষিণ দিকে 17 km
B. উত্তর দিকে 16 km ✓
C. দক্ষিণ দিকে 18 km
D. উত্তর দিকে 15 km

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে, প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

20 32 46 62 80 ?

A. 105
B. 100 ✓
C. 98
D. 106

Q5 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিলের চারপাশে বসে আছে। B বসে আছে E এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। D এবং B পরস্পর পাশাপাশি বসে আছে। A বসে আছে B এর ঠিক বামদিকে। C বসে আছে E এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। F বসে আছে C এর ঠিক বামদিকে। F এর সাপেক্ষে A এর অবস্থান কী?

A. ঠিক ডানদিকে
B. ঠিক বামদিকে
C. বামদিক থেকে দ্বিতীয়
D. ডানদিক থেকে দ্বিতীয় ✓

Q6 General Intelligence & Reasoning

একটি উত্তরমুখী সারিতে 47 জন বসে আছে। উমেশ ডান প্রান্ত থেকে 15তম স্থানে বসে আছে। কেতন যদি উমেশের বাম দিকে 19তম স্থানে বসে থাকে, তাহলে সারির বাম প্রান্ত থেকে কেতনের অবস্থান কত?

A. 16তম
B. 14তম ✓
C. 15তম
D. 13তম

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতিগুলি এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
সব মটর হয় গাজর।
সব গাজর হয় শালগম।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু শালগম হয় গাজর।
(II) সব মটর হয় শালগম।

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।

Q8 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'time heals wound' কে কোড করা হয়েছে 'dj yk eb' হিসেবে এবং 'let time reveal' কে কোড করা হয়েছে 'fx ov yk' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'time' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. fx
B. ov
C. yk ✓
D. dj

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. BF-GK
B. FJ-KO
C. KO-PT
D. MQ-QX ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 1 4 * @ 9 & & £ $ 7 2 8 & 9 5 £ £ # 6 * 1 % (ডানদিক)

এরকম কতগুলি সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 4
B. 3 ✓
C. 2
D. 5

Q11 General Intelligence & Reasoning

সায়নবাবু তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 14তম এবং শেষ দিক থেকে 67 তম স্থান অধিকার করেছেন। তাঁর ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 85
B. 80 ✓
C. 89
D. 86

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

DER UVI LMZ CDQ ?

A. TUH ✓
B. THI
C. THU
D. TIH

Q13 General Intelligence & 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?

17 D 4 B 3 C 54 A 9 = ?

A. 14
B. 11 ✓
C. 12
D. 13

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & Reasoning

যদি 716324598 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 1 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটির সমস্ত বিজোড় অঙ্কের সমষ্টি কত হবে?

- A. 24 ✓
- B. 26
- C. 20
- D. 22

Q15 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

8 − 7 ÷ 39 × 13 + 12 = ?

- A. 14
- B. 15
- C. 17 ✓
- D. 16

Q16 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, OILQ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে SMPU এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, KEHM সম্পর্কিত OILQ এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে TNQV নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. XSUZ
- B. XSUY
- C. XRUZ ✓
- D. XRUY

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

QRP 64 STR 54 UVT 44 WXV 34 ?

- A. YZX 24 ✓
- B. YAW 24
- C. YYW 23
- D. YGP 23

Q18 General Intelligence & 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, 6, 11)
(24, 15, 20)

- A. (19, 28, 33)
- B. (16, 7, 12) ✓
- C. (18, 9, 4)
- D. (23, 14, 9)

Q19 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণগুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তি অনুসরণ করে পরবর্তী বর্ণগুচ্ছের সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণকারী ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

INKS - KINS - SKNI
READ - ARED - DAER

- A. TOMB - MTOB - OMBT
- B. FROM - FORM - MORF
- C. PLAY - LPAY - YLAP
- D. HOME - MHOE - EMOH ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, N, O এবং P উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রেখায় বসে আছে।
D এবং P এর মাঝে মাত্র দু'জন বসে আছে। কেবল C বসে আছে O এর ডানদিকে। P এবং O এর মাঝে কেবল একজন বসে আছে। A বসে আছে N এর ডানদিকে কোনো একটি স্থানে, কিন্তু B এর বামদিকে কোনো একটি স্থানে।
B এবং N এর মাঝে কতজন বসে আছে?

- A. দুই ✓
- B. এক
- C. চার
- D. তিন

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q21 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'LEASK' কে লেখা হয়েছে '76432' হিসেবে এবং 'KASEY' কে লেখা হয়েছে '46837' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'L' এর কোড কী?

A. 2 ✓
B. 4
C. 3
D. 7

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

18 19 23 32 48 ?

A. 85
B. 75
C. 73 ✓
D. 83

Q23 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত নয়?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. SPR ✓
B. FCG
C. KHL
D. WTX

Q24 General Intelligence & Reasoning

XD 15 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে BG 20 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, MT 25 সম্পর্কিত QW 30 এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে LR 10 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. QW 15
B. MS 15
C. PV 10
D. PU 15 ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

12 18 6 24 ? 30

A. 25
B. 36
C. 0 ✓
D. 48

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।
(বামদিক)
5 8 5 6 1 8 6 8 5 1 5 8 8 8 9 4 1 6 1 8 4 2 5 4 3 2 1 2 6 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. চার
B. পাঁচ
C. তিন
D. আট ✓

Q27 General Intelligence & 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 টুপি হয় মাদুর।
সব টুপি হয় বিড়াল।
সব কুকুর হয় বিড়াল।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব কুকুর হয় মাদুর।
(II) কিছু বিড়াল হয় মাদুর।

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।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q28 General Intelligence & 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',
এবং A & B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

'K+T&RxZ-V' হ'লে K কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ভাই

B. ভাইয়ের স্ত্রীর বাবা

C. বাবা

D. ভাইয়ের স্ত্রীর ভাই ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 2 5 6 9 1 6 7 6 3 4 7 9 3 7 7 4 5 7 7 6 3 5 6 5 1 3 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 5

B. 6

C. 4 ✓

D. 3

Q30 General Intelligence & Reasoning

আশিষ K বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 12 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 10 km গাড়ি চালায়, আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 3 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 5 km গাড়ি চালায়। তারপর ডানদিকে বাঁক নিয়ে 18 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 15 km গাড়ি চালায় এবং Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। K বিন্দুর সাপেক্ষে Z বিন্দু, কত দূরত্বে (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে অবস্থিত?

(নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 6 km উত্তরদিকে

B. 3 km পশ্চিমদিকে ✓

C. 3 km দক্ষিণদিকে

D. 6 km পূর্বদিকে

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

জয়েশ তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে ৪ম এবং শেষের দিক থেকে 25তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 31
B. 32 ✓
C. 29
D. 30

Q2 General Intelligence & 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 পাত্র হয় মাদুর। কিছু মাদুর হয় টুপি। সকল টুপি হয় বিড়াল।
সিদ্ধান্ত I: সকল বিড়াল হয় মাদুর।
সিদ্ধান্ত II: কিছু বিড়াল হয় পাত্র।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓
C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
D. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

445 440 450 444 454 447 ?

A. 456
B. 458
C. 454
D. 457 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(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।)

35 - 7 - 5
60 - 6 - 10

A. 40 - 5 - 9
B. 63 - 7 - 9 ✓
C. 12 - 4 - 2
D. 81 - 7 - 8

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

CAR GYV KWZ OUD ?

A. RSI
B. SSH ✓
C. TRG
D. STG

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 7 5 2 4 9 5 3 8 9 1 2 6 6 6 8 4 5 3 9 1 7 9 8 6 3 6 9 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 4
B. 2
C. 3 ✓
D. 5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence & Reasoning

অরবিন্দ K বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু ক'রে পশ্চিমদিকে 10 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 8 km গাড়ি চালায়, আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 4 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 4 km গাড়ি চালায়। তারপর বামদিকে বাঁক নিয়ে 6 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 8 km গাড়ি চালায় এবং Y বিন্দুতে গিয়ে থামে। K বিন্দুর সাপেক্ষে Y বিন্দু, কত দূরত্বে (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে অবস্থিত?

(নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 4 km দক্ষিণদিকে ✓
B. 8 km উত্তরদিকে
C. 8 km পূর্বদিকে
D. 4 km পশ্চিমদিকে

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

XVX 49 AYA 41 DBD 33 GEG 25 ?

A. JHJ 17 ✓
B. JNS 16
C. JGI 16
D. JII 17

Q9 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, AZXT একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে XWUQ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, VUSO সম্পর্কিত SRPL এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে TSQM নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. QPMJ
B. QQMS
C. QPNJ ✓
D. QOMJ

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

17 32 49 68 89 ?

A. 114
B. 111
C. 112 ✓
D. 109

Q11 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E এবং F একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। A বসেছে F এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। B বসেছে C এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসেছে C এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। E বসেছে A এর ঠিক বাম পাশে। D এর বামদিক থেকে গণনা করলে E এবং D এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. একজন ✓
B. একজনও নয়
C. দু'জন
D. চারজন

Q12 General Intelligence & Reasoning

M, N, O, P, Q এবং R কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। P বসে আছে N এবং Q উভয়েরই ঠিক পাশে। M বসে আছে Q এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। R বসে আছে M এবং N উভয়েরই ঠিক পাশে। P এর সাপেক্ষে Q এর অবস্থান কী?

A. ঠিক ডানদিকে ✓
B. ডানদিক থেকে দ্বিতীয়
C. ঠিক বামদিকে
D. বামদিক থেকে তৃতীয়

Q13 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'what are those' কে কোড করা হয়েছে 'np tr sq' হিসেবে এবং 'take those gifts' কে কোড করা হয়েছে 'hk my tr' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'those' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. np
B. hk
C. tr ✓
D. my

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

1 11 31 61 ? 151

A. 91
B. 121
C. 101 ✓
D. 111

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q15 General Intelligence & Reasoning

ছয়টি বাক্স, L, M, N, O, P এবং Q কে উল্লম্বভাবে রাখা হয়েছে। Q কে সর্বোচ্চ অবস্থানে রাখা হয়েছে। N কে P এর ঠিক নিচে রাখা হয়েছে। M কে P এর ঠিক উপরে রাখা হয়েছে। L কে নিচ থেকে দ্বিতীয় স্থানে রাখা হয়েছে। কোন বাক্সটিকে সর্বনিম্ন অবস্থানে রাখা হয়েছে?

A. O ✓
B. M
C. P
D. N

Q16 General Intelligence & Reasoning

দীপঙ্কর A বিন্দু থেকে শুরু করে পশ্চিম দিকে 9 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 9 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 17 km গাড়ি চালান। তারপর তিনি বাম দিকে বাঁক নেন এবং 18 km গাড়ি চালান। তিনি শেষ বাম দিকে বাঁক নেন, 8 km গাড়ি চালান এবং P বিন্দুতে থামেন। A বিন্দুতে আবার পৌঁছানোর জন্য তার কত দূরত্ব (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকলে সমস্ত বাঁক 90-ডিগ্রি।)

A. উত্তরে 9 km
B. দক্ষিণে 9 km ✓
C. উত্তরে 12 km
D. পূর্বে 12 km

Q17 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'cute red flowers' কে 'by gh cf' হিসেবে এবং 'nice red dress' কে 'jk bt gh' হিসেবে লেখা হয়। প্রদত্ত সাংকেতিক ভাষায় 'red' কে কী হিসেবে লেখা হবে? (সব সংকেতই দুই বর্ণ বিশিষ্ট।)

A. cf
B. jk
C. by
D. gh ✓

Q18 General Intelligence & 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 বেল হয় পাত্র।
সব পাত্র হয় মেশিন।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু বেল হয় মেশিন।
(II): সব মেশিন হয় পাত্র।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
B. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
C. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?

(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. FI-JM
B. UX-XD ✓
C. DG-HK
D. SV-WZ

Q20 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

YCG-FJN
OSW-VZD

A. GJM-MQU
B. GJM-NRV
C. GKO-MRU
D. GKO-NRV ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q21 General Intelligence & Reasoning

যদি 'P' এর অর্থ '×' হয়, 'Q' এর অর্থ '÷' হয়, 'R' এর অর্থ '–' হয় এবং 'S' এর অর্থ '+' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

(9 Q 3) P 8 S (72 Q 12) P 7 R 15 P 3 = ?

A. 21 ✓
B. 44
C. 12
D. 39

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 3 8 1 5 7 2 9 4 6 3 7 2 8 1 5 9 4 6 8 2 7 3 9 1 6 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন ✓
B. চার
C. দুই
D. পাঁচ

Q23 General Intelligence & 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?

99 A 9 C 12 B 3 D 7 = ?

A. 50
B. 40 ✓
C. 35
D. 45

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 4 9 2 4 6 8 9 4 3 2 8 3 8 4 6 5 1 2 8 4 7 2 8 5 7 3 7 4 8 7 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি 8 আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. একটি
B. তিনটি
C. দু'টি
D. তিনের বেশি ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

যদি 'P' এর অর্থ '×' হয়, 'Q' এর অর্থ '÷' হয়, 'R' এর অর্থ '-' হয় এবং 'S' এর অর্থ '+' হয়, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

14 P 4 S (16 Q 4) P 9 R (60 Q 6) P 7 S 20 = ?

A. 65
B. 36
C. 42 ✓
D. 58

Q26 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, RIVK একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে BSFU এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, FWJY সম্পর্কিত PGTI এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে JANC নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. TXDE
B. TMXD
C. TKXM ✓
D. TMKI

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q27 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসেছে।
C এর বাম দিকে কেউ বসেনি। C এবং A এর মাঝে মাত্র চারজন বসেছে। G এর ডানদিকে মাত্র তিনজন বসেছে। E বসেছে B এর ঠিক বাম দিকে। F এবং G পরস্পর পাশাপাশি বসেনি।
D এর ডানদিকে কতজন বসেছে?

A. 4

B. 3

C. 2 ✓

D. 1

Q28 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
'A ± B' এর অর্থ 'A হল B এর স্ত্রী',
'A ∗ B' এর অর্থ 'A হল B এর মেয়ে',
'A ₹ B' এর অর্থ 'A হল B এর বাবা' এবং
'A # B' এর অর্থ 'A হল B এর ভাই'।

'D ∗ R ± A ₹ C # O' হ'লে D কীভাবে O এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রী

B. বোন ✓

C. মা

D. মেয়ে

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বামদিক) 1 7 6 2 9 4 3 8 5 2 6 3 7 8 9 2 5 1 4 7 6 3 2 9 5 4 1 8 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই

B. তিন ✓

C. এক

D. চার

Q30 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, বর্ণ-গুচ্ছে তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. HLM

B. ZEE ✓

C. UYZ

D. SWX

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, A, B, C, D, E এবং F, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসেছে। A এর বাম দিকে মাত্র দু'জন বসেছে। B এবং C এর মাঝে কেবল একজন ব্যক্তি বসেছে। F বসেছে A এর ঠিক বাম দিকে। B বসেছে E এর ঠিক ডান দিকে। C বসেছে D এর ডান দিকে তৃতীয় স্থানে। সারির বামদিকের শেষ প্রান্তে কে বসেছে?

A. E
B. D ✓
C. A
D. C

Q2 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর ছেলে',
A – B এর অর্থ 'A হল B এর মা',
A × B এর অর্থ 'A হল B এর ভাই' এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'M + N ÷ O × P – S' হলে, M কীভাবে S এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার ভাই
B. মায়ের ভাই ✓
C. মেয়ের ছেলে
D. ভাইয়ের ছেলে

Q3 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'OXGP' কে কোড করা হয়েছে '62' হিসেবে এবং 'DSNL' কে কোড করা হয়েছে '75' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'VBQT' এর কোড কত?

A. 63 ✓
B. 68
C. 61
D. 70

Q4 General Intelligence & Reasoning

12568436 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে, এইভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটিতে বাম দিক থেকে তৃতীয় অঙ্ক এবং ডান দিক থেকে তৃতীয় অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 10
B. 11
C. 12
D. 9 ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

508 518 529 541 554 ?

A. 564
B. 562
C. 568 ✓
D. 566

Q6 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে।
B এর ডানদিকে কেউ বসে নেই। B এবং G এর মাঝে কেবল তিনজন বসে আছে। G এবং D এর মাঝে কেবল দু'জন বসে আছে। A বসে আছে C এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। F বসে আছে C এর ঠিক ডানদিকে।
E এর বামদিকে কতজন বসে আছে?

A. 3
B. 1 ✓
C. 4
D. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং নিচে দেওয়া প্রশ্নের উত্তর দিন। (সব সংখ্যাই একক অঙ্ক বিশিষ্ট)।

(বামদিক) 7 2 4 5 9 1 6 3 8 7 4 2 6 1 5 9 3 7 4 8 2 1 (ডানদিক)

ক্রমটিতে এমন কতগুলি অনন্য (unique) সংখ্যা আছে যেগুলি একইসঙ্গে বিজোড় এবং 5 এর চেয়ে বড়?
(প্রতিটি সংখ্যাকে কেবল একবার গণনা করতে হবে, কোনো সংখ্যাকে একাধিকবার গণনা করা যাবে না।)

- A. তিন
- B. এক
- C. একটিও না
- D. দুই ✓

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

HLE23, JJH21, LHK19, NFN17, ?

- A. PDQ15 ✓
- B. PDP18
- C. PEP15
- D. PEQ18

Q9 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'drinking is dangerous' কে কোড করা হয়েছে 'cd pk os' হিসেবে, 'avoid dangerous habit' কে কোড করা হয়েছে 'os mp ls' হিসেবে এবং 'please avoid drinking' কে কোড করা হয়েছে 'rk pk mp' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'dangerous' কে কীভাবে কোড করা হবে?

- A. mp
- B. os ✓
- C. ls
- D. rk

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

91 78 65 52 39 ?

- A. 28
- B. 26 ✓
- C. 24
- D. 30

Q11 General Intelligence & Reasoning

নিচের ত্রয়ীগুলিতে, প্রতিটি বর্ণ-গুচ্ছ একটি নির্দিষ্ট যুক্তিতে পরবর্তী বর্ণ-গুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত। প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে, অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে এমন ত্রয়ীটি চয়ন করুন।

SANK - NSAK - KNAS
KITE - TKIE - ETIK

- A. DOLE - DLOE - ELOD
- B. SWAT - WSAT - TWAS
- C. ZONE - NZOE - ONEZ
- D. FIRM - RFIM - MRIF ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

ওমকার Y বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 29 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 75 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 33 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 37 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 62 km গাড়ি চালায় এবং Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার Y 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. 38 km পশ্চিমদিকে ✓
- B. 37 km পূর্বদিকে
- C. 41 km পশ্চিমদিকে
- D. 36 km পূর্বদিকে

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দুটির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

LNP-MOQ
MOQ-NPR

A. RTV-SUW ✓
B. RST-RTV
C. RST-SUW
D. RTV-RUV

Q14 General Intelligence & Reasoning

RPMZ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে WURT এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, LIGM সম্পর্কিত QNLG এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে NKHN নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. RQNH
B. SQMG
C. SPMH ✓
D. RPNG

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

DEU7 VWM24 NOE41 FGW58 ?

A. PYO75
B. XYF75
C. XSO75
D. XYO75 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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 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।)

(13.3, 12.5, 11.8)
(45.6, 44.8, 44.1)

A. (69.5, 68.7, 68.6)
B. (27.9, 27.1, 26.4) ✓
C. (39.4, 38.6, 37.8)
D. (71.7, 70.9, 70.1)

Q17 General Intelligence & 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) 5 * 1 & 1 6 $ © * 3 8 # © € 1 & © 1 © 8 % 4 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এমন কতগুলি সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি চিহ্ন আছে?

A. 5
B. 2 ✓
C. 1
D. 4

Q18 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, J, K, L, M, N, O এবং P উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছেন। O এর ডানদিকে মাত্র দু'জন বসে আছেন। N এবং O এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছেন। P বসে আছেন J এর বাম দিকে দ্বিতীয় স্থানে। P এবং N পরস্পরের ঠিক পাশে বসে নেই। L বসে আছেন M এর ঠিক বামদিকে। সারির ডান প্রান্তে কে বসে আছেন?

A. K ✓
B. M
C. P
D. J

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▸ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সব চাকা হয় গাড়ি।
সব চাকা হয় বাস।
সব বাস হয় ট্রাক।

সিদ্ধান্ত:
(I) সব চাকা হয় ট্রাক।
(II) কিছু বাস হয় গাড়ি।

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।

Q20 General Intelligence & Reasoning

নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**? (দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা বর্ণ-গুচ্ছে তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. LO - HL ✓
B. KN - GJ
C. HK - DG
D. NQ - JM

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?
2 3 6 15 42 ?

A. 122
B. 125
C. 124
D. 123 ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '-' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং 'x' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

8 ÷ 2 + 15 x 5 - 8 = ? + 5

A. 24
B. 22
C. 26 ✓
D. 28

Q23 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 42 জনের একটি সারিতে, কুণাল বাম প্রান্ত থেকে 11তম স্থানে রয়েছে। রিয়া যদি কুণালের ডানদিকে 5ম স্থানে থাকে; তাহলে সারিটির ডান প্রান্ত থেকে রিয়ার অবস্থান কত?

A. 25তম
B. 24তম
C. 26তম
D. 27তম ✓

Q24 General Intelligence & 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 পিয়ানো নয় গিটার।
কিছু গিটার হয় বেহালা।
সকল বেহালা হয় ড্রাম।

সিদ্ধান্ত:
(I) কোনো পিয়ানো নয় বেহালা।
(II) কিছু গিটার হয় ড্রাম।

A. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) 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

Q25 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '−' এর স্থান বিনিময় করা হয় এবং '×' এবং '÷' এর স্থান বিনিময় করা হয়, তবে প্রদত্ত সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

70 − 45 × 5 − 40 ÷ 4 + 48 = ?

A. 191 ✓

B. 153

C. 172

D. 211

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত প্রশ্নটি তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 745 329 157 278 381 (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 যদি ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করা হয় তবে যোগফল কত হবে?

A. 6

B. 9

C. 8

D. 10 ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

উত্তর দিকে মুখ করে দাঁড়ানো 52 জন ছাত্রের একটি সারিতে রোশন বাম প্রান্ত থেকে 6ষ্ঠ স্থানে রয়েছে। দিশা যদি রোশনের ডানদিকে 29তম স্থানে থাকে, তবে সারিটির ডান প্রান্ত থেকে দিশার অবস্থান কত?

A. 16তম

B. 15তম

C. 18তম ✓

D. 17তম

Q28 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যার ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 2 7 4 7 7 3 3 3 1 4 8 9 8 8 2 8 5 6 7 9 7 1 3 3 1 6 2 (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 3 ✓

B. 5

C. 2

D. 4

Q29 General Intelligence & Reasoning

টাউন T অবস্থিত টাউন R এর উত্তরে। টাউন S অবস্থিত টাউন Q এর দক্ষিণে। টাউন R অবস্থিত টাউন P এর দক্ষিণে। টাউন Q অবস্থিত টাউন R এর দক্ষিণে। টাউন P এর সাপেক্ষে টাউন Q এর অবস্থান কোন দিকে?

A. দক্ষিণ ✓

B. পশ্চিম

C. পূর্ব

D. উত্তর

Q30 General Intelligence & Reasoning

নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা বর্ণ-গুচ্ছে তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. MQ-OS

B. HL-JN

C. NR-OV ✓

D. TX-VZ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

শহর X অবস্থিত শহর P এর উত্তর দিকে। শহর X অবস্থিত শহর Yএর পূর্ব দিকে। শহর W অবস্থিত শহর Y এর দক্ষিণ দিকে। শহর Z অবস্থিত শহর W এর পূর্ব দিকে। শহর Z অবস্থিত শহর P এর উত্তর দিকে। শহর Z এর সাপেক্ষে শহর X এর অবস্থান কোন দিকে?

A. উত্তর ✓
B. পশ্চিম
C. পূর্ব
D. দক্ষিণ

Q2 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

BDH:EGK
KMQ:NPT

A. ITD:YDS
B. BTD:FGY
C. COD:NCX
D. HQW:KTZ ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

50 ? 40 70 30 80

A. 65
B. 60 ✓
C. 75
D. 55

Q4 General Intelligence & Reasoning

নিচের চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং এইভাবে তারা একটি দল তৈরি করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**? (দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি, তাদের ব্যঞ্জনবর্ণ/স্বরবর্ণের সংখ্যা বা বর্ণ-গুচ্ছে তাদের অবস্থানের উপর ভিত্তি করে নয়।)

A. MN-QR
B. EF-HL ✓
C. OP-ST
D. VW-ZA

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 2 5 6 4 9 7 8 4 3 1 7 8 3 5 6 4 8 5 7 1 2 9 7 5 8 6 4 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই
B. চার
C. তিন ✓
D. শূন্য

Q6 General Intelligence & Reasoning

60 জন ব্যক্তি একটি সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে দাঁড়িয়ে আছেন। সন্দীপ ডান প্রান্ত থেকে 20তম স্থানে এবং কিরণ বাম প্রান্ত থেকে 10ম স্থানে দাঁড়িয়ে আছেন। সন্দীপ ও কিরণের মাঝে কতজন ব্যক্তি আছেন?

A. 28
B. 30 ✓
C. 27
D. 29

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'dirt is there' কে কোড করা হয়েছে 'mp rc gp' হিসেবে এবং 'clean the dirt' কে কোড করা হয়েছে 'hk mp bo' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'dirt' কে কীভাবে কোড করা হবে?

A. gp

B. mp ✓

C. hk

D. bo

Q8 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. IFH

B. JGI

C. ZWY

D. QOP ✓

Q9 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এর অর্থ '÷' হয়, '−' এর অর্থ '×' হয়, '×' এর অর্থ '−' হয় এবং '÷' এর অর্থ '+' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

608 + 76 × 6 − 37 ÷ 259 = ?

A. 33

B. 45 ✓

C. 41

D. 39

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 7 4 1 2 4 9 7 5 3 6 1 5 2 7 5 4 8 3 9 6 5 7 3 9 1 4 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিন

B. দুই

C. এক

D. তিনের বেশি ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
IOS 17, LRV 23, OUY 29, RXB 35, ?

A. SZE 42

B. UBE 43

C. UZC 41

D. UAE 41 ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, MLPO একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে NMQP এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, GFJI সম্পর্কিত HGKJ এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে ONRQ নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. POSR ✓

B. PNRR

C. PPRV

D. PORR

Q13 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন বন্ধু, A, B, C, D, E এবং F, উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। A বসেছে E এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। E বসেছে F এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। D বসেছে E এর ঠিক ডান পাশে। B বসেছে C এর ঠিক বাম পাশে। C এবং F এর মাঝে কতজন বসেছে?

A. একজন

B. দু'জন ✓

C. কেউ বসেনি

D. তিনজন

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & 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 করবে, তা নির্ধারণ করুন।

বিবৃতি:
সকল আংটি হয় কেটলি।
সকল কুকুর হয় বোতল।
কোনো আংটি নয় বোতল।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু কেটলি নয় কুকুর।
(II): কোনো আংটি নয় কুকুর।

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 & Reasoning

যদি '+' ও '-' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং 'x' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

9 ÷ 2 + 24 x 6 - 3 = ? + 5

A. 18
B. 20
C. 22 ✓
D. 24

Q16 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 745 768 729 716 721 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)
দ্বিতীয় বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কটির সাথে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটি যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

A. 12
B. 13
C. 14
D. 10 ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

কার্তিক Y বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 86 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 41 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 61 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 92 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 25 km গাড়ি চালায়, ডানদিকে বাঁক নিয়ে 31 km গাড়ি চালায় এবং Z বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার Y 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. 86 km উত্তরদিকে
B. 85 km পশ্চিমদিকে
C. 82 km দক্ষিণদিকে ✓
D. 84 km দক্ষিণদিকে

Q18 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'move the rocks' কে কোড করা হয়েছে 'ld an ur' হিসেবে এবং 'rocks block roads' কে কোড করা হয়েছে 'mp cq an' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'rocks' কে কীভাবে কোড করা হবে? (সকল কোড দুই বর্ণবিশিষ্ট)

A. mp
B. ur
C. cq
D. an ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসেছে।
C এর বাম দিকে মাত্র তিনজন বসেছে। B এর ডান দিকে শুধু D বসেছে। B এবং F এর মাঝে মাত্র তিনজন বসেছে। A বসেছে G এর বাম দিকে কোনো একটি অবস্থানে, কিন্তু E এর ডান দিকে কোনো একটি অবস্থানে।
A এর ডান দিকে কতজন বসেছে?

A. 2
B. 4 ✓
C. 5
D. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q20 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নের (?) স্থানে কী বসবে?

7, 14, 28, 56, 112, ?

A. 192

B. 232

C. 216

D. 224 ✓

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 3 1 3 5 3 6 2 3 7 8 4 6 9 7 4 5 2 3 7 4 2 1 5 7 9 8 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি বিজোড় সংখ্যা রয়েছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি বিজোড় সংখ্যা রয়েছে?

A. 3

B. 5 ✓

C. 6

D. 4

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

0 ? 12 24 40 60

A. 8

B. 10

C. 4 ✓

D. 2

Q23 General Intelligence & 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 ইজেল হয় ব্রাশ।
কিছু ক্যানভাস হয় ব্রাশ।

সিদ্ধান্ত:
(I): কিছু ব্রাশ হয় ক্যানভাস।
(II): সকল ইজেল হয় ক্যানভাস।

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।

Q24 General Intelligence & Reasoning

IS69 একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে LO61 এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, WE43 সম্পর্কিত ZA35 এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে GI91 নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. JE83 ✓

B. KF82

C. KD84

D. NF82

Q25 General Intelligence & 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',
এবং A & B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

'K & T - R x Z + V' হ'লে K কীভাবে V এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ছেলে

B. বাবা

C. ছেলের স্ত্রীর বাবা ✓

D. ছেলের স্ত্রীর ভাই

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q26 General Intelligence & Reasoning

পাঁচজন ব্যক্তি, A, B, C, D এবং E, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। D সারির একেবারে বাম প্রান্তে বসে আছে। E বসে আছে A এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। B বসে আছে A এর ঠিক ডানদিকে। D এবং E এর মাঝে কতজন বসে আছে?

- **A.** 3 ✓
- **B.** 2
- **C.** 1
- **D.** 0

Q27 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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 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 - 3 - 5
24 - 4 - 6

- **A.** 50 - 3 - 19
- **B.** 20 - 2 - 10 ✓
- **C.** 35 - 5 - 8
- **D.** 63 - 7 - 11

Q28 General Intelligence & Reasoning

76 জন শিক্ষার্থী উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। হেপা বাবু বাম প্রান্ত থেকে 9ম স্থানে রয়েছেন। অন্নু বাবু যদি হেপা বাবুর ডানদিকে 56তম স্থানে আছেন। সারিটির ডান প্রান্ত থেকে অন্নু বাবুর অবস্থান কত তম?

- **A.** 9ম
- **B.** 12তম ✓
- **C.** 11তম
- **D.** 10ম

Q29 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এর অর্থ '−' হয়, '−' এর অর্থ '×' হয়, '×' এর অর্থ '÷' হয় এবং '÷' এর অর্থ '+' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

97 − 11 ÷ 67 + 864 × 16 = ?

- **A.** 1097
- **B.** 1055
- **C.** 1080 ✓
- **D.** 1066

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

KIE 88 CAW 95 USO 102 MKG 109 ?

- **A.** EBX 115
- **B.** EDX 116
- **C.** ECY 116 ✓
- **D.** EGJ 115

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

Refer to the following series and answer the question (all numbers are single digit numbers only).
(Left) 8 6 5 6 7 2 5 9 8 6 3 2 3 3 4 4 4 6 1 4 4 1 4 5 2 6 6 (Right)
How many such even numbers are there (from left to right) each of which is immediately preceded by an odd number and also immediately followed by an odd number?

A. 5
B. 3
C. 6
D. 4 ✔

Q2 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, ANTY একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে CKOZ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, UIQL সম্পর্কিত WFLM এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে DSNB নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. EPLD
B. HPKD
C. FPIC ✔
D. GPKC

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
FVO 18, DTM 29, BRK 40, ZPI 51, ?

A. XNG 62 ✔
B. YNF 65
C. WNH 61
D. XNF 62

Q4 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে,
A + 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 ভাই' এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর মা'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, 'N ÷ O × P − Q + S' হলে, N কীভাবে S এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বোন
B. বাবার বোন
C. মায়ের বোন
D. বাবার মা ✔

Q5 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি S, Q, U, A, R, E এবং D উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
U এর বাম দিকে কেবল দু'জন বসে আছে। U এবং R এর মাঝে কেবল তিনজন বসে আছে। R এবং S এর মাঝে কেবল একজন বসে আছে। E বসে আছে A এর ঠিক বাম দিকে। D এবং R ঠিক পাশাপাশি বসে নেই।
Q এর ডান দিকে কতজন বসে আছে?

A. চার
B. তিন
C. দুই
D. এক ✔

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
153 164 177 192 209 ?

A. 227
B. 230
C. 226
D. 228 ✔

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, JITD একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে EEQB এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, QHSB সম্পর্কিত LDPZ এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে TNYT নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. PJUS

B. PKVS

C. OJVR ✓

D. OKUR

Q8 General Intelligence & Reasoning

LMUG একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে RHYD এর সঙ্গে সম্পর্কিত। একইভাবে, JNSF সম্পর্কিত PIWC এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তি অনুসরণ করে HIVT নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. MEZR

B. MDYQ

C. NDZQ ✓

D. NEYR

Q9 General Intelligence & Reasoning

রমণ তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 10ম এবং শেষ দিক থেকে 5ম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে মোট কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 11

B. 10

C. 12

D. 14 ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসলে ক্রমটি যুক্তিগতভাবে সম্পূর্ণ হবে?
AZ81 BC64 DG49 GL36 ?

A. JS25

B. KR16

C. KR25 ✓

D. JT25

Q11 General Intelligence & Reasoning

বিভুতিভূষণ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণদিকে 43 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয়, 40 km গাড়ি চালায়, আবার বামদিকে বাঁক নেয় এবং 45 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বামদিকে বাঁক নেয় এবং 51 km গাড়ি চালায়। তারপর সে শেষবারের মতো বামদিকে বাঁক নেয়, 2 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. 10 km পূর্বদিকে

B. 11 km পূর্বদিকে ✓

C. 13 km পশ্চিমদিকে

D. 12 km পশ্চিমদিকে

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি 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. TG - XK

B. BN - GS ✓

C. DW - HA

D. VR - ZV

Q13 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'YARN' কে লেখা হয়েছে '5731' হিসাবে, এবং 'ROSE' কে লেখা হয়েছে '2148' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'R' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 1 ✓

B. 2

C. 4

D. 3

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বিবৃতি(গুলি) এবং সিদ্ধান্তগুলি মনোযোগ সহকারে পড়ুন। বিবৃতিতে প্রদত্ত তথ্যগুলি সাধারণভাবে জ্ঞাত তথ্যের থেকে ভিন্ন বলে মনে হলেও তা সত্য হিসাবেই মেনে নিন। প্রদত্ত সিদ্ধান্তগুলির মধ্যে কোনটি/কোনগুলি বিবৃতিগুলিকে যুক্তিসঙ্গতভাবে অনুসরণ করে?

বিবৃতি:
কিছু বাদুড় হয় জাল।
সব শাবক হয় জাল।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু বাদুড় হয় শাবক।
(II) সব জাল হয় শাবক।

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।

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) (শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)
(বামদিক) 3 7 9 8 5 3 6 2 2 1 5 3 7 1 5 7 5 7 1 8 4 3 6 9 7 4 4 (ডানদিক)
ক্রমটিতে এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. দু'টি
B. তিনটির বেশি ✓
C. একটি
D. তিনটি

Q16 General Intelligence & Reasoning

রবি তার অফিস থেকে উত্তরদিকে 20 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 5 km গাড়ি চালায়। সে আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 10 km গাড়ি চালায়। তারপর ডানদিকে বাঁক নিয়ে 5 km গাড়ি চালিয়ে A বিন্দুতে গিয়ে থামে। এখন রবি তার প্রাথমিক অবস্থান থেকে কত দূরে রয়েছে?

(দ্রষ্টব্য: নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে।)

A. 20 km
B. 10 km ✓
C. 5 km
D. 15 km

Q17 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি আসবে?

42 × 7 ÷ 8 − 16 + 9 = ?

A. 52
B. 60
C. 55 ✓
D. 50

Q18 General Intelligence & Reasoning

একটি ক্লাসের 36 জন শিক্ষার্থী উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। প্রিয়া সারির বাম প্রান্ত থেকে 9ম স্থানে রয়েছে এবং নীরজ ডান প্রান্ত থেকে 27তম স্থানে রয়েছে। প্রিয়া এবং নীরজের মাঝে কতজন দাঁড়িয়ে আছে?

A. 1
B. 2
C. 0 ✓
D. 3

Q19 General Intelligence & 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 পেন্সিল হয় ইরেজার।
সকল পেন্সিল হয় রুলার।
সকল রুলার হয় বাক্স।

সিদ্ধান্ত:
(I) সকল পেন্সিল হয় বাক্স।
(II) কিছু রুলার হয় ইরেজার।

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

Q20 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। B বসে আছে A এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E বসে আছে A এর ঠিক বাম দিকে। C বসে আছে F এবং G এর ঠিক পাশে। D বসে আছে F এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। E এর বাম দিক থেকে গণনা করলে E এবং G এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. একজনও না ✓
B. চার
C. তিন
D. এক

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই কেবল এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)। শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 6 6 8 6 7 4 5 9 9 1 7 6 8 1 4 5 4 7 1 4 1 1 4 3 5 4 3 (ডানদিক)

উপরের ক্রমে এরকম কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যাদের প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 1 ✓
B. 0
C. 2
D. 3

Q22 General Intelligence & Reasoning

যদি 5431786 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সাথে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে এইভাবে গঠিত সংখ্যার বৃহত্তম এবং ক্ষুদ্রতম অঙ্কের মধ্যে পার্থক্য কত হবে?

A. 6 ✓
B. 8
C. 10
D. 14

Q23 General Intelligence & Reasoning

This question is based on the five, three-digit numbers given below.
(Left) 629 125 534 756 438 (Right)
(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
NOTE - All operations to be done from left to right.
If all the numbers are arranged in ascending order, the position of how many numbers will remain unchanged?

A. One ✓
B. Three
C. None
D. Two

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

30 36 47 63 84 ?

A. 111
B. 112
C. 110 ✓
D. 109

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

158 169 191 224 268 ?

A. 323 ✓
B. 312
C. 332
D. 321

Q26 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি G, H, I, Q, R এবং S উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে। H এর বাম দিকে মাত্র তিনজন বসে আছে। কেবল Q বসে আছে S এর ডানদিকে। Q এবং I এর মাঝে মাত্র তিনজন বসে আছে। G বসে আছে R এর ডানদিকে কোনো একটি স্থানে। R এবং S এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. দুই
B. চার
C. তিন ✓
D. এক

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q27 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'TEAR' কে কোড করা হয়েছে '5731' হিসেবে এবং 'POST' কে কোড করা হয়েছে '2148' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'T' এর কোড কত?

A. 8

B. 1 ✓

C. 5

D. 2

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরেজি 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. EIM ✓

B. TYC

C. WBF

D. MRV

Q29 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।

(**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।)

(5, 14, 35)
(4,13, 33)

A. (10, 19, 45) ✓

B. (7, 16, 40)

C. (16, 7, 21)

D. (8, 17, 27)

Q30 General Intelligence & Reasoning

যদি 'I' এর অর্থ '+' হয়, 'J' এর অর্থ '×' হয়, 'K' এর অর্থ '÷' হয় এবং 'L' এর অর্থ '−' হয়, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

59 J 4 K 2 I 150 J 2 L 102 K 2 L 15 K 5 L 10 = ?

A. 312

B. 298

C. 376

D. 354 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

FVO 18, DTM 29, BRK 40, ZPI 51, ?

A. XNF 62
B. WNH 61
C. YNF 65
D. XNG 62 ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

18 25 32 39 46 ?

A. 53 ✓
B. 49
C. 52
D. 56

Q3 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

WTQ 69 URO 76 SPM 83 QNK 90 ?

A. OKH 96
B. OLI 97 ✓
C. OMH 97
D. OPR 96

Q4 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, HOCX একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে SZNI এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, ZGUP সম্পর্কিত KRFA এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে GNBW নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. RMKI
B. RYMH ✓
C. RYHU
D. THYU

Q5 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 50 জন শিক্ষার্থীর একটি সারিতে, মিকু ডানপ্রান্ত থেকে 12তম স্থানে আছে। পুষ্কর যদি মিকুর বামদিক থেকে 5ম স্থানে থাকে, তবে সারিটির বামপ্রান্ত থেকে পুষ্করের অবস্থান কত?

A. 33তম
B. 32তম
C. 34তম ✓
D. 31তম

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

336 327 318 309 300 ?

A. 285
B. 289
C. 281
D. 291 ✓

Q7 General Intelligence & 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 বাঁশি হয় ড্রাম।
সকল ড্রাম হয় গিটার।

সিদ্ধান্ত (I): কোনো গিটার নয় বাঁশি।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু গিটার হয় বাঁশি।

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।

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q8 General Intelligence & Reasoning

রোহিত A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পশ্চিম দিকে 15 km গাড়ি চালায়। এরপর সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 11 km গাড়ি চালিয়ে আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 18 km গাড়ি চালায়। এরপর সে আবার বাম দিকে বাঁক নিয়ে 14 km গাড়ি চালায়। সবশেষে সে আরও একবার বাম দিকে বাঁক নিয়ে 3 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরতে হবে)

- A. 3 km দক্ষিণ দিকে ✓
- B. 3 km উত্তর দিকে
- C. 4 km দক্ষিণ দিকে
- D. 4 km উত্তর দিকে

Q9 General Intelligence & 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 বই হয় কলম।
কিছু কলম হয় ক্রেয়ন।

সিদ্ধান্ত (I): সকল ক্রেয়ন হয় কলম।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু বই হয় ক্রেয়ন।

- A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
- B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
- C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
- D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না। ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ ‘A হল B এর বোন’
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’
উপরের শর্তের ভিত্তিতে, ‘L × O # V @ E + R’ হলে L কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. বাবার ভাইয়ের স্ত্রী ✓
- B. বাবার ভাইয়ের মেয়ে
- C. মা
- D. বোন

Q11 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি, G, H, I, Q, R এবং S, উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসেছে। Q এর ডানদিকে মাত্র দু'জন ব্যক্তি বসেছে। Q এবং S এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তি বসেছে। H এবং R এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তি বসেছে। R বসেছে Q এর ঠিক বাম দিকে। কেবল I বসেছে G এর ডানদিকে। H এবং G এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসেছে?

- A. একজন
- B. দু'জন
- C. তিনজন ✓
- D. চারজন

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যা শুধুমাত্র একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) শুধুমাত্র বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 5 7 9 4 2 1 4 7 9 3 2 6 8 5 4 1 9 5 4 3 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- A. 2
- B. 4
- C. 3
- D. 1 ✓

Q13 General Intelligence & Reasoning

কোন দু'টি সংখ্যা পরস্পর স্থান বিনিময় করলে নিচের সমীকরণটি ঠিক হবে?
$(36 - 28) \times 3 + 9 \times 5 - (108 \div 4) + 42 = 96$
(দ্রষ্টব্য: কেবল সমগ্র সংখ্যার স্থান বিনিময় করতে হবে। কোনো সংখ্যার উপাদান অঙ্কগুলির স্থান বিনিময় করা যাবে না।)

- A. 36 এবং 42 ✓
- B. 4 এবং 3
- C. 9 এবং 4
- D. 3 এবং 5

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বর্ণের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন।

(বামদিক) F J L T M N C R P W X Z K O H A Y Q D G E B (ডানদিক)

প্রদত্ত ক্রমটিতে "Q" এর পরে কিন্তু "E" এর আগে কতগুলি বর্ণ রয়েছে?

- A. তিন
- B. পাঁচ
- C. দুই ✓
- D. চার

Q15 General Intelligence & 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।)

77 - 3 - 80
12 - 4 - 16

- A. 20 - 13 - 43
- B. 14 - 9 - 25
- C. 11 - 1 - 23
- D. 6 - 5 - 11 ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি S, Q, U, A, R, E এবং D একটি সারিতে উত্তরদিকে মুখ করে বসে আছে।
A এর বাম দিকে কেউ বসে নেই। A এবং S এর মাঝে কেবল চারজন বসে আছে। R এর ডান দিকে কেবল তিনজন বসে আছে। U বসে আছে E এর ঠিক বাম দিকে। D এবং R ঠিক পাশাপাশি বসে নেই। সারির ডানপ্রান্তে কে বসে আছে?

- A. E
- B. D ✓
- C. S
- D. A

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি অধ্যয়ন করুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 4 @ 3 % 5 $ 1 # 6 & 9 * 5 + 1 ? 6 + = 5 $ # 2 (ডানদিক)

যদি ক্রমের সমস্ত চিহ্নকে বাদ দেওয়া হয়, তাহলে ডানদিক থেকে সপ্তম স্থানে কী থাকবে?

- A. 9
- B. 3
- C. 6 ✓
- D. 5

Q18 General Intelligence & Reasoning

পীযূষ X বিন্দু থেকে শুরু করে পূর্বদিকে 6 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয়, 3 km গাড়ি চালায়। তারপর ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 5 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয় এবং 3 km গাড়ি চালায়। অবশেষে, সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 5 km গাড়ি চালায় এবং P বিন্দুতে গিয়ে থামে। আবার X বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক শুধুমাত্র 90 ডিগ্রি বাঁক।)

- A. 6 km পশ্চিমদিকে ✓
- B. 3 km পূর্বদিকে
- C. 4 km উত্তরদিকে
- D. 4 km পূর্বদিকে

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি 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. XF - CK
- B. MD - RI
- C. GN - LS
- D. VC - BH ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, MPLQ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে SVRW এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, ORNS সম্পর্কিত UXTY এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে FIEJ নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. LOKP ✓
- B. LNKQ
- C. LOKQ
- D. LNKP

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি 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. EK - IP ✓
- B. PC - TG
- C. LR - PV
- D. GU - KY

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

167 176 194 221 257 ?

- A. 301
- B. 303
- C. 304
- D. 302 ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

51 জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। রেখা বাম প্রান্ত থেকে 13তম স্থানে এবং অজয় ডান প্রান্ত থেকে 6ষ্ঠ স্থানে দাঁড়িয়ে আছেন। রেখা ও অজয়ের মাঝে কতজন ব্যক্তি আছেন?

- A. 32 ✓
- B. 33
- C. 34
- D. 31

Q24 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G একটি সারিতে উত্তর দিকে মুখ করে বসে আছেন। F সারিটির ডান প্রান্ত থেকে পঞ্চম স্থানে বসে আছেন। C এর ডানদিকে মাত্র তিনজন ব্যক্তি বসে আছেন। D বসে আছেন B এবং C উভয়েরই ঠিক পাশে। A বসে আছেন E এর ডানদিকে কিন্তু F এর বামদিকে। G এবং A এর মাঝে কতজন বসে আছেন?

- A. এক
- B. তিন
- C. দুই
- D. চার ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, TOIL একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে BWQT এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, ZUOR সম্পর্কিত HCWZ এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে XSMP নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. FAXE
- B. FAXW
- C. FAUX ✓
- D. FAZS

Q26 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'leaves turn brown' কে 'ka gs rl' হিসেবে এবং 'gather leaves daily' কে 'ny hf gs' হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'leaves' কে কীভাবে লেখা হবে?

- A. rl
- B. gs ✓
- C. ka
- D. hf

Q27 General Intelligence & Reasoning

কোন দুটি সংখ্যা পরস্পর স্থান বিনিময় করলে নিচের সমীকরণটি ঠিক হবে?
$(56 \div 14) \times 3 + 7 \times 9 - 15 \times 5 + 28 = 103$
(দ্রষ্টব্য: কেবল সমগ্র সংখ্যার স্থান বিনিময় করতে হবে। কোনো নির্দিষ্ট সংখ্যার অঙ্কগুলির স্থান বিনিময় করা যাবে না।)

- A. 56 এবং 28
- B. 7 এবং 14 ✓
- C. 5 এবং 7
- D. 28 এবং 14

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q28 General Intelligence & Reasoning

যদি 'D' এর অর্থ '÷' হয়, 'E' এর অর্থ '×' হয়, 'F' এর অর্থ '+' হয় এবং 'G' এর অর্থ '−' হয়, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

24 E 2 D 4 F 5 G 3 = ?

- A. 14 ✓
- B. 12
- C. 11
- D. 13

Q29 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'ride waves carefully' কে লেখা হয়েছে 'el uw cb' হিসাবে এবং 'waves crash loud' কে লেখা হয়েছে 'sr cb vq' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'waves' কে কীভাবে লেখা হবে?

- A. el
- B. cb ✓
- C. sr
- D. uw

Q30 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।

(বামদিক) 435 325 123 756 264 (ডানদিক)

(উদাহরণ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)

দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পাদন করতে হবে।

বৃহত্তম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে, ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

- A. 10
- B. 9
- C. 12
- D. 8 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
JF125 KE64 MC27 PZ8 ?

A. TV8
B. TV1 ✓
C. SV1
D. TW1

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?

MJB 9, QNF 16, URJ 23, YVN 30, ?

A. BZS 36
B. AYR 37
C. CZR 37 ✓
D. CYR 42

Q3 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, VTQS একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে PNKM এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, PMKF সম্পর্কিত JGEZ এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে ROLG নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. MJEM
B. LIFA ✓
C. MIFA
D. LJEB

Q4 General Intelligence & Reasoning

7231456 সংখ্যাটির প্রতিটি অঙ্ককে বাম দিক থেকে ডান দিকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে মূল সংখ্যার তুলনায় নতুন গঠিত সংখ্যায় কতগুলি অঙ্কের অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. তিনটি
B. একটি
C. একটিও নয়
D. দু'টি ✓

Q5 General Intelligence & 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 কুশন হয় বালিশ।
কোনো বালিশ নয় কম্বল।
কিছু কম্বল হয় খাম।

সিদ্ধান্ত I: কিছু খাম হয় বালিশ।
সিদ্ধান্ত II: কোনো কুশন নয় কম্বল।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
B. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓
C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
D. সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) উভয়ই অনুসরণ করে।

Q6 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 85 জন শিক্ষার্থীর একটি সারিতে, রোহণ বামপ্রান্ত থেকে 35তম অবস্থানে আছে এবং শেখর ডানপ্রান্ত থেকে 25তম অবস্থানে আছে। কুলদীপ তাদের দু'জনের ঠিক মাঝে বসে আছে। রোহণের ডান দিক থেকে গণনা করলে রোহণের সাপেক্ষে কুলদীপের অবস্থান কত তম?

A. 14তম
B. 13তম ✓
C. 12তম
D. 15তম

Q7 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'FIRM' কে কোড করা হয়েছে '5713' হিসেবে এবং 'MEAN' কে কোড করা হয়েছে '2148' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'M' এর কোড কত?

A. 1 ✓
B. 4
C. 3
D. 2

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q8 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, RUOT একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে VYSX এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MPJO সম্পর্কিত QTNS এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে HKEJ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. LOIN ✓
- B. LOIM
- C. LPIM
- D. LPIN

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
79 83 92 108 133 ?

- A. 168
- B. 170
- C. 169 ✓
- D. 171

Q10 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '−' পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে এবং '×' এবং '÷' পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

99 ÷ 3 − 15 ÷ 5 + 156 × 2 − 12 × 4 − 16 ÷ 8 + 11 = ?

- A. 414 ✓
- B. 449
- C. 390
- D. 361

Q11 General Intelligence & 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', এবং
A ÷ B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা'।

যদি 'D ÷ F x G + H - J' হয়, তবে D কীভাবে J এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. ভাইয়ের ছেলের স্ত্রীর ভাই
- B. বোনের ছেলের স্ত্রীর বাবা
- C. ভাইয়ের ছেলের স্ত্রীর বাবা ✓
- D. বোনের ছেলের স্ত্রীর ভাই

Q12 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '−' পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে এবং '×' এবং '÷' পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

97 − 46 + 12 ÷ 8 × 2 = ?

- A. 99
- B. 95 ✓
- C. 97
- D. 102

Q13 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে।
কেবল E বসে আছে B এর বাম দিকে। E এবং C এর মাঝে মাত্র চারজন বসে আছে। কেবল G বসে আছে F এবং D এর মাঝে। F এবং C পাশাপাশি বসে নেই।
D এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

- A. 4
- B. 1
- C. 3
- D. 2 ✓

Q14 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'chase clouds away' কে লেখা হয়েছে 'hl mt dv' হিসাবে এবং 'clouds block sun' কে লেখা হয়েছে 'ya co hl' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'clouds' কে কীভাবে লেখা হবে?

- A. mt
- B. ya
- C. dv
- D. hl ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

55 জন উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। তন্ময় বাম প্রান্ত থেকে 18তম স্থানে বসে আছে। যদি যশ এবং তন্ময়ের মাঝে 17 জন বসে থাকে, তাহলে সারির ডান প্রান্ত থেকে যশের অবস্থান কত হবে?

- A. 20তম ✓
- B. 18তম
- C. 21তম
- D. 19তম

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q16 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, EADI একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে KGJO এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, IEHM সম্পর্কিত OKNS এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে MILQ নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. SORX

B. SORW ✓

C. SPRW

D. SPRX

Q17 General Intelligence & Reasoning

N, O, P, Q, R, S এবং T এই সাতজন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরল রৈখিক সারিতে বসে আছে। S এর ডানদিকে কেবল চারজন ব্যক্তি বসে আছে। T বসে আছে N এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। R বসে আছে P এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে। Q বসে আছে S এর ঠিক ডানদিকে। সারিটির বামপ্রান্তে কে বসে আছে?

A. O ✓

B. Q

C. R

D. T

Q18 General Intelligence & 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 লোশন হয় ক্রিম।
সব ক্রিম হয় শ্যাম্পু।
কোনো ক্রিম নয় ফেসওয়াশ।

সিদ্ধান্ত (I): কোনো শ্যাম্পু নয় ফেসওয়াশ।
সিদ্ধান্ত (II): কোনো লোশন নয় ফেসওয়াশ।

A. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓

B. সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) উভয়ই অনুসরণ করে।

C. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটাই অনুসরণ করে না।

D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।

Q19 General Intelligence & 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।)

(14 280 5)
(7 336 12)

A. 13 992 11

B. 12 578 10

C. 18 876 9

D. 21 336 4 ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 423 253 174 324 749 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।
যদি প্রতিটি সংখ্যার প্রথম অঙ্কের সঙ্গে 2 যোগ করা হয়, তবে কতগুলি সংখ্যার ক্ষেত্রে দ্বিতীয় অঙ্কের দ্বারা প্রথম অঙ্কটি সম্পূর্ণরূপে বিভাজ্য হবে?

A. একটিও নয়

B. দুই

C. এক ✓

D. তিন

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 7 4 1 2 4 9 8 5 3 6 1 5 2 6 5 4 8 3 9 6 5 2 3 9 1 4 2 (ডানদিক)

যদি ক্রম থেকে সমস্ত বিজোড় সংখ্যা বাদ দেওয়া হয়, তাহলে নিচের কোন সংখ্যাটি ডানদিক থেকে সপ্তম হবে?

A. 8

B. 6 ✓

C. 2

D. 4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?
158 171 186 204 226 ?

A. 249

B. 255

C. 251

D. 253 ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

কোন বিকল্পটির বর্ণগুলিকে প্রদত্ত ক্রমটির শূন্যস্থানগুলিতে ক্রমানুসারে বসানো হলে, ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
BA_C F_HG _ILK NM_O R_TS

A. DEJPP

B. DIJPQ

C. DELPQ

D. DEJPQ ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি 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. YCF

D. JOR ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

T, U, V, W, X এবং Y কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। Y বসে আছে T এবং V উভয়েরই ঠিক পাশে। U বসে আছে V এর ঠিক ডানদিকে। W বসে আছে Y এর বামদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে। X এর ডানদিক থেকে গণনা করলে X এবং Y এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. তিন

B. দুই ✓

C. এক

D. চার

Q26 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরেজি 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. ONL

B. TSQ

C. GFE ✓

D. BAY

Q27 General Intelligence & Reasoning

অর্পণ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 7 km গাড়ি চালান। এরপর তিনি ডানদিকে বাঁক নিয়ে 4 km গাড়ি চালান। তারপর আবার ডানদিকে বাঁক নেন এবং 9 km গাড়ি চালান। এরপর তিনি আবার ডানদিকে বাঁক নিয়ে 8 km গাড়ি চালান। সবশেষে তিনি ডানদিকে বাঁক নিয়ে 2 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে থামেন। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. পশ্চিমে 2 km

B. পশ্চিমে 3 km

C. পূর্বে 4 km ✓

D. পূর্বে 5 km

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

173 166 159 152 145 ?

A. 139

B. 136

C. 137

D. 138 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বর্ণের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন।
(বামদিক) M R Y T O N B F W A H L D X G Z J Q V E P K (ডানদিক)
উপরের ক্রমটিতে কতগুলি স্বরবর্ণ (vowel) আছে?

A. তিন ✓
B. চার
C. পাঁচ
D. ছয়

Q30 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 687 652 691 287 286 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
(দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।)
বৃহত্তম সংখ্যাটির দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে ক্ষুদ্রতম সংখ্যাটির তৃতীয় অঙ্ককে যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

A. 15 ✓
B. 17
C. 19
D. 16

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, BONZ একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে SFEQ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, REDP সম্পর্কিত IVUG এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে QDCO নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. HTYU

B. HFTY

C. HUFT

D. HUTF ✓

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

FCF 47 HEH 58 JGJ 69 LIL 80 ?

A. NKN 90

B. MJM 90

C. MLM 91

D. NKN 91 ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'JARS' কে কোড করা হয়েছে '6428' হিসেবে এবং 'SIDE' কে কোড করা হয়েছে '5761' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'S' এর কোড কত?

A. 7

B. 5

C. 8

D. 6 ✓

Q4 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যার ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যা একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)

(বামদিক) 3 1 2 9 8 4 1 5 4 2 1 5 8 1 3 4 7 5 3 6 5 7 6 6 1 1 2 (ডানদিক)

প্রদত্ত ক্রমটিতে এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 2

B. 1 ✓

C. 0

D. 3

Q5 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, JLIU একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে EKGV এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, MWQE সম্পর্কিত HVOF এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে CBTJ নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ZNOP

B. WOPK

C. XARK ✓

D. YQRP

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

76 81 91 111 151 ?

A. 233

B. 231 ✓

C. 230

D. 232

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
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'।
'L @ O + V # E × R' হ'লে L কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ভাই
B. স্ত্রীর ভাই
C. বাবা
D. স্ত্রীর বাবা ✔

Q8 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। D বসেছে C এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। E বসেছে C এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। B বসেছে D এর বামদিকে দ্বিতীয় স্থানে। G বসেছে A এর ঠিক বামদিকে। F এর বামদিক থেকে গণনা করলে F এবং G এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. এক
B. চার
C. তিন ✔
D. দুই

Q9 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যার ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।
(সকল সংখ্যা একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)

(বামদিক) 8 7 4 1 5 7 4 8 6 6 6 2 5 5 8 4 3 9 4 3 1 7 7 5 1 2 5 (ডানদিক)

প্রদত্ত ক্রমটিতে এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. 0
B. 1 ✔
C. 2
D. 3

Q10 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি 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. OY - TD
B. BK - GP
C. MP - RU
D. FS - KY ✔

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

121, 144, 169, 196, ?

A. 115
B. 215
C. 125
D. 225 ✔

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হয়?

PDH, RFJ, THL, VJN, ?

A. XLO
B. XLP ✔
C. XMP
D. XMO

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

ইজুমি M বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 13 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডান দিকে বাঁক নেয়, 6 km গাড়ি চালায়, আবার ডান দিকে বাঁক নেয়, এবং 5 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 3 km গাড়ি চালায়। সে আরেকবার ডান দিকে বাঁক নিয়ে 10 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডান দিকে বাঁক নেয় 9 km গাড়ি চালায় এবং N বিন্দুতে থামে। আবার M বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরে (সবচেয়ে কম দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে?
(নির্দিষ্ট করে বলা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90-ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

A. 2 km উত্তর দিকে ✓
B. 4 km দক্ষিণ দিকে
C. 4 km উত্তর দিকে
D. 2 km দক্ষিণ দিকে

Q14 General Intelligence & 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 - 3 - 45
12 - 4 - 48

A. 31 - 2 - 62 ✓
B. 10 - 2 - 30
C. 5 - 6 - 36
D. 41 - 3 - 113

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।
(বামদিক) # 5 1 & & 5 + 8 3 & * < \ 9 $ > > * 5 / 7 (ডানদিক)
এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে অন্য একটি চিহ্ন রয়েছে এবং ঠিক পরে একটি সংখ্যা রয়েছে?

A. দুই
B. এক
C. তিন ✓
D. চার

Q16 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। F বসেছে G এর ডানদিক থেকে তৃতীয় স্থানে। A বসেছে F এর ডানদিক থেকে তৃতীয় স্থানে। C বসেছে B এবং A উভয়েরই ঠিক পাশে। D বসেছে A এর ডানদিক থেকে তৃতীয় স্থানে। E এর বাম দিক থেকে গণনা করলে E এবং D এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. তিন
B. পাঁচ ✓
C. চার
D. দুই

Q17 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে। D এবং C এর মাঝে মাত্র পাঁচজন বসে আছে। E বসে আছে C এর ঠিক বামদিকে। E এবং A এর মাঝে মাত্র একজন বসে আছে। G বসে আছে F এর বামদিকে কোনো একটি স্থানে কিন্তু B এর ডানদিকে কোনো একটি স্থানে। A এর ডানদিকে কতজন বসে আছে?

A. 4
B. 1
C. 2
D. 3 ✓

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
61 66 72 77 83 ?

A. 88 ✓
B. 87
C. 89
D. 90

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছের মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছটি 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. JMQ
C. FIN ✓
D. DGK

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যার ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট)। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।
(বামদিক) 5 4 3 6 7 8 2 1 9 3 3 2 4 5 (ডানদিক)
ক্রমটিতে এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. তিনের বেশি
B. দুই ✓
C. তিন
D. এক

Q21 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'touch snow gently' কে 'lu ek ag' হিসেবে এবং 'snow falls light' কে 'ph lu yn' হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'snow' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. lu ✓
B. yn
C. ek
D. ph

Q22 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা ব্যক্তিদের একটি সারিতে, অলোক ডানপ্রান্ত থেকে 12তম স্থানে আছে। পীযূষ ডানপ্রান্ত থেকে 18তম স্থানে আছে। পীযূষ আছে আলোক ও প্রিয়াঙ্কার ঠিক মাঝখানে। প্রিয়াঙ্কা যদি সারির বামপ্রান্ত থেকে 5ম স্থানে থাকে, তবে সারিতে মোট কতজন ব্যক্তি আছে?

A. 26
B. 29
C. 27
D. 28 ✓

Q23 General Intelligence & 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 শেল হয় ম্যাট।
সকল ম্যাট হয় লোশন।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু লোশন হয় শেল।
সিদ্ধান্ত (II): কোনো লোশন নয় শেল।

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। ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, YOBD একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে IYLN এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, MCPR সম্পর্কিত WMZB এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে QGTV নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. ADRT
B. ADER
C. AQDF ✓
D. AXSW

Q25 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

66 × 6 ÷ 3 − 128 ÷ 2 + 15 × 3 − 16 ÷ 2 + 17 = ?

A. 299 ✓
B. 224
C. 239
D. 245

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q26 General Intelligence & Reasoning

মোহক A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 12 km গাড়ি চালায়। এরপর সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 11 km গাড়ি চালায়। আবার বাম দিকে বাঁক নেয় এবং 15 km গাড়ি চালায়। এরপর সে আবার বাম দিকে বাঁক নিয়ে 14 km গাড়ি চালায়। সবশেষে সে আরও একবার বাম দিকে বাঁক নিয়ে 3 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

A. 4 km পূর্ব দিকে

B. 3 km পশ্চিম দিকে

C. 4 km পশ্চিম দিকে

D. 3 km পূর্ব দিকে ✓

Q27 General Intelligence & Reasoning

বরুণ তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 24তম এবং শেষ দিক থেকে 47তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে মোট কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 71

B. 70 ✓

C. 69

D. 72

Q28 General Intelligence & 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 নোটপ্যাড হয় ডায়েরি।
সকল ডায়েরি হয় সংগঠক।
কিছু সংগঠক হয় পরিকল্পনাকারী।

সিদ্ধান্ত:
(I): সকল নোটপ্যাড হয় সংগঠক।
(II): কিছু পরিকল্পনাকারী হয় নোটপ্যাড।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

B. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।

D. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।

Q29 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

37 ÷ 5 − 91 + 16 × 4 = ?

A. 270

B. 274

C. 268

D. 272 ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

যদি 8239847 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে নতুন গঠিত সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

A. দুই ✓

B. কোনোটিই নয়

C. এক

D. তিন

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সেটের সংখ্যাগুলি যে প্রকারে একে অপরের সঙ্গে সম্পর্কিত, সেই প্রকার সম্পর্কযুক্ত সংখ্যা বিশিষ্ট সেটটিকে বিকল্প থেকে চয়ন করুন।

(**দ্রষ্টব্য:** সংখাগুলিকে তাদের উপাদান অঙ্কে বিভাজিত না করে অখণ্ড সংখ্যার উপরেই সমস্ত কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে। যেমন 13 এর ক্ষেত্রে, 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, 11, 105)
(38, 42, 240)

- **A. (74, 34, 324)** ✓
- B. (46, 53, 287)
- C. (34, 62, 286)
- D. (93, 12, 318)

Q2 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, QOHY একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে WJLV এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, NRBT সম্পর্কিত TMFQ এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে JRUF নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. PNZD
- B. QNZC
- **C. PMYC** ✓
- D. QMYD

Q3 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। D বসে আছে B এর ঠিক ডানদিকে। E বসে আছে B এর ডানদিকে তৃতীয় স্থানে। G বসে আছে D এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। C বসে আছে D এবং E এর ঠিক পাশে। A এবং B ঠিক পাশাপাশি বসে নেই। F এর বাম দিক থেকে গণনা করলে F এবং D এর মাঝে কতজন বসে আছে?

- **A. চার** ✓
- B. পাঁচ
- C. তিন
- D. দুই

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) (শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।)
(বাম দিক) 3 1 4 1 5 9 2 6 5 3 5 5 7 6 4 3 9 2 8 4 5 5 6 (ডান দিক)
ক্রমটিতে এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি জোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- A. তিন
- B. এক
- C. দুই
- **D. একটিও নয়** ✓

Q5 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে টেবিলের কেন্দ্রের দিকে মুখ করে বসে আছে। E বসে আছে B এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। D বসে আছে B এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। C বসে আছে F এর ঠিক ডানদিকে। G বসে আছে A এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। C এর বাম দিক থেকে গণনা করা হ'লে G এবং C এর মাঝে কতজন বসে আছে?

- **A. দুই** ✓
- B. চার
- C. এক
- D. তিন

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q6 General Intelligence & 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 রড হয় হুক।
কিছু হুক হয় টোপ।

সিদ্ধান্ত:
(I): সব রড হয় টোপ।
(II): কিছু টোপ হয় রড।

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।

Q7 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যা ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট।)
(বামদিক) / 8 & + ^ 1 + < # @ ^ \ 2 # $ 8 9 * 7 2 $ (ডানদিক)
এরকম কতগুলি সংখ্যা আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি চিহ্ন রয়েছে এবং ঠিক পরেও একটি চিহ্ন রয়েছে?

A. তিন ✓
B. দুই
C. এক
D. চার

Q8 General Intelligence & 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 পাখা হয় বাল্ব।
কিছু বাল্ব হয় হিটার।
কিছু হিটার হয় গিজার।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু পাখা হয় হিটার।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু বাল্ব হয় গিজার।

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।

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

89 94 99 104 109 ?

A. 115
B. 114 ✓
C. 116
D. 113

Q10 General Intelligence & Reasoning

অ্যান্ডি তার ক্লাসে প্রথম দিক থেকে 11তম এবং শেষের দিক থেকে 15তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 24
B. 26
C. 25 ✓
D. 27

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি 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. DY - IC ✓
B. EZ - JE
C. SK - XP
D. JQ - OV

Q12 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।) (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।)

(বামদিক) 2 9 6 2 7 9 4 5 2 6 9 3 4 4 8 9 7 3 6 1 5 6 6 3 1 6 5 (ডানদিক)

এমন কতগুলি বিজোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. 1 ✓
B. 3
C. 2
D. 0

Q13 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, KGLO একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে QMRU এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, NJOR সম্পর্কিত TPUX এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে EAFI নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. KGLO ✓
B. KGLP
C. KHLO
D. KHLP

Q14 General Intelligence & Reasoning

3652497 সংখ্যার প্রতিটি অঙ্ককে বামদিক থেকে ডানদিকে অধঃক্রমে সাজানো হ'লে, গঠিত নতুন সংখ্যায় বামদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে দ্বিতীয় অঙ্কের গুণফল কী হবে?

A. 18
B. 24
C. 14
D. 21 ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত প্রশ্নটি তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 324 286 472 539 731 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য: সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।
সকল সংখ্যাকে ঊর্ধ্বক্রমে সাজানো হ'লে কতগুলি সংখ্যার স্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. একটি
B. একটিরও নয়
C. দু'টি
D. তিনটি ✓

Q16 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বাবা',
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 স্ত্রী'।

উপরের শর্তের ভিত্তিতে, 'M + N x O - P ÷ Q' হলে M কীভাবে Q এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. স্ত্রীর বাবা ✓
B. স্বামীর ভাই
C. বাবা
D. স্বামীর বাবা

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসলে ক্রমটি যুক্তিগতভাবে সম্পূর্ণ হবে?
ED9 HF16 LI25 QM36 ?

- **A.** WR49 ✓
- **B.** XT49
- **C.** VR49
- **D.** WR64

Q18 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' ও '−' পরস্পর স্থান বিনিময় করে এবং '×' ও '÷' পরস্পর স্থান বিনিময় করে, তাহলে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

$154 \div 2 - 49 \div 7 + 10 \times 5 + 28 \times 7 - 25 \div 5 = ?$

- **A.** 662
- **B.** 770 ✓
- **C.** 711
- **D.** 618

Q19 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি S, Q, U, A, R, E এবং D উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
Q এর বাম দিকে কেবল S বসে আছে। S এবং U এর মাঝে কেবল চারজন বসে আছে। E এবং R এর মাঝে কেবল A বসে আছে। E এর ঠিক পাশে U বসে নেই।
সারিটির ডানপ্রান্তে কে বসে আছে?

- **A.** D ✓
- **B.** A
- **C.** U
- **D.** S

Q20 General Intelligence & Reasoning

আরভ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 13 km গাড়ি চালান। এরপর তিনি বামদিকে বাঁক নিয়ে 8 km গাড়ি চালান, আবার বামদিকে বাঁক নেন এবং 15 km গাড়ি চালান। এরপর তিনি আবার বামদিকে বাঁক নিয়ে 11 km গাড়ি চালান। সবশেষে তিনি আরও একবার বামদিকে বাঁক নিয়ে 2 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে থামেন। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

- **A.** দক্ষিণে 4 km
- **B.** উত্তরে 3 km ✓
- **C.** উত্তরে 4 km
- **D.** দক্ষিণে 3 km

Q21 General Intelligence & Reasoning

শহর A অবস্থিত শহর B এর উত্তর দিকে। শহর D অবস্থিত শহর A এর পূর্ব দিকে। শহর D অবস্থিত শহর E এর দক্ষিণ দিকে। শহর E যদি শহর C এর পশ্চিমে অবস্থিত হয়, তবে শহর E এর সাপেক্ষে শহর B কোন দিকে অবস্থিত?

- **A.** উত্তর
- **B.** পূর্ব
- **C.** পশ্চিম
- **D.** দক্ষিণ পশ্চিম ✓

Q22 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

119 136 155 172 191 ?

- **A.** 208 ✓
- **B.** 210
- **C.** 206
- **D.** 205

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যৌক্তিকভাবে সম্পূর্ণ হবে?
VZY 64 XBA 58 ZDC 52 BFE 46 ?

- **A.** DHM 39
- **B.** DIF 40
- **C.** DHG 40 ✓
- **D.** DGF 39

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, JUNC একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে QBUJ এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, LWPE সম্পর্কিত SDWL এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে GRKZ নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. NGTY

B. BNHJ

C. NRTU

D. NYRG ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'she is lovely' কে কোড করা হয়েছে 'kl pc cp' হিসেবে এবং 'lovely paint here' কে কোড করা হয়েছে 'lk cp no' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'lovely' কে কীভাবে কোড করা হবে
(সকল কোড দুই বর্ণ বিশিষ্ট)

A. no

B. pc

C. kl

D. cp ✓

Q26 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'VOLT' কে কোড করা হয়েছে '6428' হিসেবে এবং 'LIFE' কে কোড করা হয়েছে '5761' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'L' এর কোড কত?

A. 2

B. 5

C. 6 ✓

D. 7

Q27 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '−' পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে এবং '×' এবং '÷' পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

$53 \div 13 + 391 \times 17 - 289 = ?$

A. 915

B. 963

C. 955 ✓

D. 972

Q28 General Intelligence & Reasoning

119 জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে সারিতে দাঁড়িয়ে আছে। ললিত ডান প্রান্ত থেকে 7ম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে এবং ইবন বাম প্রান্ত থেকে 29তম স্থানে দাঁড়িয়ে আছে। ললিত এবং ইবনের মাঝে কতজন দাঁড়িয়ে আছে?

A. 81

B. 82

C. 83 ✓

D. 80

Q29 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

16 31 46 61 76 ?

A. 99

B. 81

C. 89

D. 91 ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণানুক্রম অনুসারে নিম্নলিখিত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট উপায়ে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ায়, স্বরবর্ণ/ব্যঞ্জনবর্ণের সংখ্যা অথবা তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. AE - FB

B. QK - VH

C. GQ - LN

D. WH - BD ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,
A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
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'।

প্রদত্ত শর্তের ভিত্তিতে, ‘L @ O # V + E × R’ হ'লে, L কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. বাবা
- B. স্ত্রীর বাবা ✓
- C. ভাই
- D. স্ত্রীর ভাই

Q2 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (সকল সংখ্যাই একক অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা) শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।
(বাম দিক) 1 6 8 1 6 2 8 1 4 3 8 2 9 7 8 7 3 9 5 5 6 (ডান দিক)
ক্রমটিতে এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

- A. 1
- B. 4
- C. 2
- D. 3 ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

যদি ‘+’ এবং ‘−’ পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে এবং ‘×’ এবং ‘÷’ পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
405 × 5 − 32 + 16 ÷ 6 = ?

- A. 18
- B. 16
- C. 17 ✓
- D. 19

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

8, 33, 69, ?, 182, 263

- A. 122
- B. 116
- C. 118 ✓
- D. 120

Q5 General Intelligence & Reasoning

শহর A অবস্থিত শহর B এর পশ্চিমে। শহর D অবস্থিত শহর A এর দক্ষিণে। শহর C অবস্থিত শহর D এর পূর্বে। যদি শহর E এর অবস্থান শহর C এর উত্তরে হয়, তবে শহর D এর সাপেক্ষে শহর B কোন দিকে অবস্থিত?

- A. পূর্ব
- B. উত্তর-পূর্ব ✓
- C. পশ্চিম
- D. দক্ষিণ

Q6 General Intelligence & Reasoning

যদি 28369475 সংখ্যাটির প্রতিটি জোড় অঙ্কের সঙ্গে 1 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি বিজোড় অঙ্ক থেকে 2 বিয়োগ করা হয়, তাহলে নতুন গঠিত সংখ্যাটিতে কতগুলি অঙ্ক একাধিকবার উপস্থিত থাকবে?

- A. 1
- B. 2
- C. 3 ✓
- D. 4

Q7 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, GUSB একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে LZXV এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, NHIN সম্পর্কিত SMNH এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে MLKO নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. RQPI ✓
- B. SQQJ
- C. SPQI
- D. RPPJ

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q8 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 431 853 326 139 268 (ডানদিক)
(উদাহরণ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বাম দিক থেকে ডান দিকে সম্পাদন করতে হবে।
বৃহত্তম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটিকে, ক্ষুদ্রতম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্কের সঙ্গে যোগ করলে ফলাফল কী হবে?

A. 4
B. 8
C. 9
D. 6 ✓

Q9 General Intelligence & 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 কেটলি হয় ওভেন।
সকল ওভেন হয় টোস্টার।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু টোস্টার হয় কেটলি।
সিদ্ধান্ত (II): কোনো টোস্টার নয় কেটলি।

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।

Q10 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'READ' কে লেখা হয়েছে '4628' হিসাবে এবং 'AIMS' কে লেখা হয়েছে '5716' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'A' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. 7
B. 5
C. 2
D. 6 ✓

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
GSN 14, EQL 23, COJ 32, AMH 41, ?

A. YKF 50 ✓
B. YJD 50
C. YKE 49
D. ZKE 49

Q12 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 700 496 723 316 639 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।
বৃহত্তম সংখ্যার দ্বিতীয় অঙ্ক থেকে ক্ষুদ্রতম সংখ্যার তৃতীয় অঙ্কটি বিয়োগ করলে ফলাফল কী হবে?

A. 4 ✓
B. 3
C. 5
D. 7

Q13 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি S, Q, U, A, R, E এবং D উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
A এর ডানদিকে কেবল দুজন বসে আছে। A এবং R এর মাঝে কেবল দুজন বসে আছে। E এবং D এর মাঝে কেবল দুজন বসে আছে। D বসে আছে A এর ঠিক বামদিকে। S বসে আছে U এর ঠিক ডানদিকে।
সারির বামপ্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. S
B. E
C. R
D. Q ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q14 General Intelligence & Reasoning

নিচের বর্ণের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন।
(বামদিক) C H T M L K N B P G Q D V W R A X Z F Y E S (ডানদিক)
উপরের ক্রমটিতে কতগুলি স্বতন্ত্র স্বরবর্ণ (unique vowel) আছে?
[একাধিকবার উপস্থিত থাকলেও প্রতিটি স্বরবর্ণকে (vowel) কেবল একবারই গণনা করতে হবে।]

A. এক
B. দুই ✓
C. চার
D. তিন

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বর্ণ-গুচ্ছ জোড়ার মধ্যে তিনটি, ইংরেজি বর্ণানুক্রম ভিত্তিক নির্দিষ্ট পদ্ধতি অনুসারে অনুরূপ এবং এইভাবে একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণ-গুচ্ছ জোড়াটি 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. LF - PJ
B. YA - CF ✓
C. TI - XM
D. JR - NV

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
42 47 53 60 68 ?

A. 78
B. 76
C. 79
D. 77 ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

144 জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। ললিত বাম প্রান্ত থেকে 65তম স্থানে এবং ইবন ডান প্রান্ত থেকে 8ম স্থানে আছেন। ললিত এবং ইবনের মাঝে কতজন ব্যক্তি দাঁড়িয়ে আছেন?

A. 71 ✓
B. 72
C. 69
D. 70

Q18 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?
78 92 108 126 146 ?

A. 162
B. 165
C. 170
D. 168 ✓

Q19 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে। B বসে আছে সারিটির বাম প্রান্ত থেকে ষষ্ঠ স্থানে। D এর বাম দিকে মাত্র দু'জন বসে আছে। F বসে আছে A এর ডানদিকে কিন্তু D এর বামদিকে। E বসে আছে G এর বাম দিক থেকে তৃতীয় স্থানে। C এবং G এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. দুই
B. চার
C. তিন
D. এক ✓

Q20 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

A. TVV ✓
B. JKL
C. DEF
D. GHI

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কী বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

YY49 WV36 TR25 PM16 ?

A. LH9
B. KH9
C. KG9 ✓
D. JK4

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q22 General Intelligence & Reasoning

যে বিকল্প সেটের সংখ্যাগুলি, নিচে দেওয়া সেটের সংখ্যাগুলির মতো একইভাবে সম্পর্কিত, সেই বিকল্প সেটটি চয়ন করুন।
(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 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।)

12 - 4 - 48
15 - 3 - 45

A. 21 - 3 - 61
B. 3 - 4 - 14
C. 16 - 2 - 34
D. 19 - 2 - 38 ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

জিসেপি A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্বদিকে 15 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নেয়, 16 km গাড়ি চালায়, আবার ডানদিকে বাঁক নেয় এবং 17 km গাড়ি চালায়। তারপর সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 18 km গাড়ি চালায়। সে শেষবারের মতো ডানদিকে বাঁক নেয়, 2 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. 1 km দক্ষিণদিকে
B. 2 km দক্ষিণদিকে ✓
C. 3 km দক্ষিণদিকে
D. 4 km দক্ষিণদিকে

Q24 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, VANE একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে DIVM এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, BGTK সম্পর্কিত JOBS এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে ZERI নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. HMQW
B. HWER
C. HMZQ ✓
D. HMWE

Q25 General Intelligence & Reasoning

উত্তরদিকে মুখ করে থাকা 50 জন শিক্ষার্থীর একটি সারির ডানপ্রান্ত থেকে মোহন 15তম স্থানে রয়েছে।
প্রিয়া যদি মোহনের বামদিক থেকে 8ম স্থানে থাকে, তাহলে সারির বামপ্রান্ত থেকে প্রিয়ার অবস্থান কী?

A. 26তম
B. 28তম ✓
C. 27তম
D. 29তম

Q26 General Intelligence & Reasoning

যদি 5346188 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সাথে 3 যোগ করা হয় এবং প্রতিটি জোড় অঙ্ক থেকে 4 বিয়োগ করা হয়, তবে এভাবে গঠিত নতুন সংখ্যাটির বামদিক থেকে তৃতীয় অঙ্ক এবং ডানদিক থেকে চতুর্থ অঙ্কের যোগফল কত হবে?

A. 2 ✓
B. 6
C. 4
D. 0

Q27 General Intelligence & 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 গাড়ি হয় বাস।
সব বাস হয় জাহাজ।
কোনো গাড়ি নয় ট্রেন।

সিদ্ধান্ত (I): কোনো বাস নয় ট্রেন।
সিদ্ধান্ত (II): কোনো জাহাজ নয় ট্রেন।

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) কোনোটাই অনুসরণ করে না। ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q28 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'bees buzz close' কে লেখা হয়েছে 'zd st cq' হিসাবে এবং 'hear bees hum' কে লেখা হয়েছে 'cq ge vm' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'bees' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. ge

B. cq ✓

C. vm

D. zd

Q29 General Intelligence & Reasoning

ইংরেজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, XTBH একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে BXFL এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপভাবে, MFKP সম্পর্কিত QJOT এর সঙ্গে। অনুরূপ যুক্তিতে BXLR নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. GCQW

B. FBPV ✓

C. EAOU

D. DZNU

Q30 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, A, B, C, D, E, F এবং G উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে। F এর বাম দিকে কেবল ছয়জন ব্যক্তি বসে আছে। সারির ডান প্রান্ত থেকে চতুর্থ স্থানে D বসে আছে। A এবং D এর মাঝে কেবল দুইজন ব্যক্তি বসে আছে। G বসে আছে C এবং F এর ঠিক পাশে। B এবং E পাশাপাশি বসে নেই। E এবং G এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. একজনও নয়

B. তিন ✓

C. চার

D. দুই

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বর্ণ ও চিহ্নের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধুমাত্র বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে। (সকল সংখ্যা শুধুমাত্র একক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)

(বামদিক) 3 6 @ 4 5 6 # 2 9 4 = 3 1 9 4 5 % 3 6 8 7 & 1 7 * 8 (ডানদিক)

এরকম কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রত্যেকটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরে একটি জোড় সংখ্যা আছে?

A. দুই

B. তিন

C. এক ✓

D. একটিও না

Q2 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, ZCIS একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে WAMU এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, TINV সম্পর্কিত QGRX এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে ODLK নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. HSPN

B. ITPN

C. KROM

D. LBPM ✓

Q3 General Intelligence & Reasoning

মনোজ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে দক্ষিণ দিকে 9 km গাড়ি চালায়। এরপর সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 7 km গাড়ি চালায়, আবার বাম দিকে বাঁক নিয়ে 11 km গাড়ি চালায়। তারপর সে বাম দিকে বাঁক নিয়ে 10 km গাড়ি চালায়। সবশেষে সে আবার বাম দিকে বাঁক নিয়ে 2 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে থামে। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

A. 3 km পূর্ব দিকে ✓

B. 4 km পশ্চিম দিকে

C. 4 km পূর্ব দিকে

D. 3 km পশ্চিম দিকে

Q4 General Intelligence & Reasoning

রজত তার শ্রেণিতে প্রথম দিক থেকে 34তম এবং শেষ দিক থেকে 25তম স্থান অধিকার করেছে। তার শ্রেণিতে মোট শিক্ষার্থীর সংখ্যা কত?

A. 56

B. 59

C. 58 ✓

D. 57

Q5 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিম্নে প্রদত্ত তিন-অঙ্ক বিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 439 745 327 652 532 (ডানদিক)
(উদাহরণ: 697, প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সমস্ত কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।
যদি প্রতিটি সংখ্যার প্রথম অঙ্কের সাথে 2 যোগ করা হয়, তবে কতগুলি সংখ্যার প্রথম অঙ্কটি দ্বিতীয় অঙ্কের দ্বারা সম্পূর্ণরূপে বিভাজ্য হবে?

A. তিন

B. দুই

C. এক ✓

D. একটিও নয়

Q6 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

42 48 57 69 84 ?

A. 105

B. 102 ✓

C. 96

D. 99

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & 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 ঘোড়া হল পিঁপড়া।
কিছু ঘোড়া হল গাধা।
কোনো গাধা নয় ষাঁড়।
সিদ্ধান্ত (I): কিছু পিঁপড়া হল গাধা।
সিদ্ধান্ত (II): কোনো ষাঁড় নয় গাধা।

- 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 & 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?

76 A 4 C 18 B 9 D 12 B 2 C 180 A 2 D 15 B 3 C 151 = ?

- A. 353 ✓
- B. 391
- C. 319
- D. 337

Q9 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?

91 92 94 98 106 ?

- A. 122 ✓
- B. 123
- C. 124
- D. 121

Q10 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণানুক্রম অনুসারে, SWYM একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে JNPD এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, IMOC সম্পর্কিত ZDFT এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে HLNB নিচের কোন বিকল্পটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

- A. YCXZ
- B. YCDS
- C. YCES ✓
- D. YESD

Q11 General Intelligence & 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।)
3 - 6 - 18
5 - 8 - 40

- A. 4 - 5 - 23
- B. 9 - 8 - 64
- C. 2 - 7 - 14 ✓
- D. 15 - 3 - 55

Q12 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রম অনুসারে, নিচের চারটি বর্ণগুচ্ছের মধ্যে তিনটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে অনুরূপ এবং সেই কারণে তারা একটি দল গঠন করে। কোন বর্ণগুচ্ছটি সেই দলের অন্তর্গত **নয়**?
(দ্রষ্টব্য: ব্যতিক্রমী বিকল্পটি ব্যঞ্জনবর্ণ/ স্বরবর্ণের সংখ্যা অথবা বর্ণগুচ্ছে তাদের অবস্থান ভিত্তিক নয়।)

- A. MSZ ✓
- B. EKP
- C. KQV
- D. QWB

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q13 General Intelligence & Reasoning

চন্দন A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 26 km গাড়ি চালান। এরপর তিনি ডান দিকে বাঁক নিয়ে 18 km গাড়ি চালান। তারপর আবার ডান দিকে বাঁক নেন এবং 34 km গাড়ি চালান। এরপর তিনি ডান দিকে বাঁক নিয়ে 39 km গাড়ি চালান। সবশেষে তিনি আবার ডান দিকে বাঁক নিয়ে 8 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে থামেন। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. পশ্চিমে 24 km
B. পূর্বে 24 km
C. উত্তরে 21 km
D. দক্ষিণে 21 km ✓

Q14 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, N, O এবং P উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে।
B এবং O এর মাঝে মাত্র পাঁচজন বসে আছে। D বসে আছে O এর ঠিক বাম দিকে। D এবং N এর মাঝে মাত্র একজন বসে আছে। C বসে আছে P এর বাম দিকে কোনো একটি স্থানে কিন্তু A এর ডান দিকে কোনো একটি স্থানে।
সারির বাম প্রান্ত থেকে তৃতীয় স্থানে কে বসে আছে?

A. O
B. N
C. B
D. C ✓

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরেজি 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. QTX
B. LOR ✓
C. WZD
D. ILP

Q16 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বর্ণের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন।
(বামদিক) W M T R B L A D N K Y F Q O G C E Z X U H V (ডানদিক)
প্রদত্ত ক্রমটিতে ‘A’ এবং ‘Y’ বর্ণদুটির মাঝে কতগুলি ব্যঞ্জনবর্ণ (consonant) আছে?

A. চার
B. দুই
C. পাঁচ
D. তিন ✓

Q17 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?
IJG 19 HIF 15 GHE 11 FGD 7 ?

A. EGB 3
B. EFC 3 ✓
C. EMV 2
D. EEB 2

Q18 General Intelligence & Reasoning

A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন',
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'।
‘L @ O + V × E # R’ হ'লে, L কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. বাবার ভাই
B. ভাইয়ের স্ত্রীর বাবা ✓
C. ভাইয়ের বাবা
D. ভাইয়ের স্ত্রীর ভাই

Q19 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

GSN 14, EQL 23, COJ 32, AMH 41, ?

A. YJD 50
B. ZKE 49
C. YKE 49
D. YKF 50 ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence & 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?

49 A 7 C 8 B 9 D 5 = ?

- A. 74 ✓
- B. 71
- C. 72
- D. 73

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রজ্ঞা তার ক্লাসে শেষ দিক থেকে 18তম এবং প্রথম দিক থেকে 14তম স্থান অধিকার করেছে। তার ক্লাসে কতজন শিক্ষার্থী রয়েছে?

- A. 29
- B. 28
- C. 31 ✓
- D. 30

Q22 General Intelligence & 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 ডাস্টার হয় ওয়াইপার।
সকল ওয়াইপার হয় বালতি।

সিদ্ধান্ত (I): কোনো বালতি নয় ডাস্টার।
সিদ্ধান্ত (II): কিছু বালতি হয় ডাস্টার।

- A. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে।
- B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
- C. শুধুমাত্র সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে। ✓
- D. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।

Q23 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F এবং G কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। C বসেছে D এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। B এবং C এর মাঝে মাত্র একজন ব্যক্তি বসে আছে। F বসে আছে G এবং B উভয়েরই ঠিক পাশে। A বসেছে G এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। B এর বাম দিক থেকে গণনা করলে E এবং B এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

- A. তিন
- B. চার
- C. এক
- D. দুই ✓

Q24 General Intelligence & Reasoning

কোন দু'টি সংখ্যা পরস্পর স্থান বিনিময় করলে নিচের সমীকরণটি ঠিক হবে?

$(45 \div 9) + (2 \times 3 \times 5) \div 6 + 4 \times 7 - 15 = 31$

(দ্রষ্টব্য: কেবল সমগ্র সংখ্যার স্থান বিনিময় করতে হবে। কোনো সংখ্যার উপাদান অঙ্কগুলির স্থান বিনিময় করা যাবে না।)

- A. 4 এবং 3
- B. 9 এবং 5 ✓
- C. 4 এবং 2
- D. 9 এবং 15

Q25 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি, L, M, N, O, P, Q এবং R উত্তর দিকে মুখ করে একটি সরলরৈখিক সারিতে বসে আছে। M এর বামদিকে কেবল তিনজন ব্যক্তি বসে আছে। M বসে আছে N এর বামদিকে তৃতীয় স্থানে। Q বসে আছে R এর বামদিকে চতুর্থ স্থানে। P এবং M পাশাপাশি বসে নেই। L বসে আছে P এর ডানদিকে দ্বিতীয় স্থানে। M এর ঠিক ডানদিকে কে বসে আছে?

- A. Q
- B. L
- C. O ✓
- D. R

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play

Q26 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, FSZI একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে AWWK এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, HMRD সম্পর্কিত CQOF এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে VMYF নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. QQVH ✓

B. PQUI

C. QPUH

D. PPVI

Q27 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'ships cross seas' কে 'qn ed jy' হিসেবে এবং 'spot the ships' কে 'jy is tk' হিসেবে লেখা হয়। ওই সাংকেতিক ভাষায় 'ships' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. jy ✓

B. tk

C. is

D. qn

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

193 183 173 163 153 ?

A. 133

B. 144

C. 132

D. 143 ✓

Q29 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়, 'storms shake trees' কে লেখা হয়েছে 'fo ej va' হিসাবে, এবং 'hide from storms' কে লেখা হয়েছে 'va ur qh' হিসাবে। এই সাংকেতিক ভাষায় 'storms' কে কীভাবে লেখা হবে?

A. fo

B. va ✓

C. ej

D. qh

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত সংখ্যার ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (কেবল বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।) (সকল সংখ্যাই এক-অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা।)

(বামদিক) 3 5 6 7 2 1 8 1 2 7 6 8 9 6 2 6 5 3 5 6 5 1 4 8 5 8 5 7 9 2 (ডানদিক)

এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা আছে এবং তার ঠিক পরে একটি জোড় অঙ্ক আছে? (দ্রষ্টব্যঃ 1 একটি পূর্ণবর্গ সংখ্যা।)

A. দুই ✓

B. তিন

C. তিনের বেশি

D. এক

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence & Reasoning

ফাওয়াদ A বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে উত্তর দিকে 13 km গাড়ি চালান। এরপর তিনি ডানদিকে বাঁক নিয়ে 11 km গাড়ি চালিয়ে, আবার ডানদিকে বাঁক নিয়ে 14 km গাড়ি চালান। এরপর তিনি আরও একবার ডান দিকে বাঁক নিয়ে 12 km গাড়ি চালান। সবশেষে তিনি আবার ডান দিকে বাঁক নিয়ে 1 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে থামেন। আবার A বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কতদূর (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ করা না থাকলে সমস্ত বাঁক 90 ডিগ্রি ধরে নিতে হবে)

A. 3 km পূর্ব দিকে

B. 2 km পূর্ব দিকে

C. 1 km পূর্ব দিকে ✓

D. 4 km পূর্ব দিকে

Q2 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, DUBW একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে PGNI এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, ZQXS সম্পর্কিত LCJE এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে JAHC নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. VBHY

B. VMOT

C. VMTO ✓

D. VTIO

Q3 General Intelligence & 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 কুকি হয় জুস।

সকল জুস হয় রুটি।

সিদ্ধান্ত (I): কিছু রুটি হয় কুকি।

সিদ্ধান্ত (II): কোনো কুকি নয় রুটি।

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।

Q4 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

DHK31 EIL40 FJM49 GKN58 ?

A. HLP68

B. HLO67 ✓

C. HLO68

D. HLP67

Q5 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরেজি 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. VZC ✓

B. NSV

C. KPS

D. GLO

Q6 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট সাংকেতিক ভাষায়,

A + B এর অর্থ 'A হল B এর বোন'

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'

উপরের শর্তের ভিত্তিতে, যদি 'L × O # V + E @ R' হয়, তাহলে L কীভাবে R এর সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. মেয়ে

B. বাবার ভাইয়ের মেয়ে

C. স্ত্রী

D. বাবার ভাইয়ের স্ত্রী ✓

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play

Q7 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এবং '−' পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে এবং '×' এবং '÷' পরস্পর স্থান পরিবর্তন করে, তবে নিচের সমীকরণে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

170 ÷ 2 − 150 ÷ 2 + 254 × 2 − 156 × 3 − 10 = ?

A. 421

B. 497

C. 575 ✓

D. 601

Q8 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত বর্ণের ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন।
(বামদিক) C X Z A L P W T M D B R O J K F G V Q H E N (ডানদিক)
ক্রমটির বাম প্রান্ত থেকে "L" বর্ণটির অবস্থান কত তম?

A. ষষ্ঠ

B. পঞ্চম ✓

C. সপ্তম

D. চতুর্থ

Q9 General Intelligence & Reasoning

যদি 5341256 সংখ্যাটির প্রতিটি বিজোড় অঙ্কের সঙ্গে 3 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. 2

B. 0

C. 4

D. 8 ✓

Q10 General Intelligence & Reasoning

এই প্রশ্নটি নিচে প্রদত্ত তিন-অঙ্কবিশিষ্ট পাঁচটি সংখ্যার উপর ভিত্তি করে তৈরি।
(বামদিক) 475 326 157 761 829 (ডানদিক)
(উদাহরণ 697 – প্রথম অঙ্ক = 6, দ্বিতীয় অঙ্ক = 9 এবং তৃতীয় অঙ্ক = 7)
দ্রষ্টব্য - সকল কার্যক্রম বামদিক থেকে ডানদিকে সম্পাদন করতে হবে।
সকল সংখ্যাগুলিকে আরোহী ক্রমে সাজানো হ'লে, কতগুলি সংখ্যার অবস্থান অপরিবর্তিত থাকবে?

A. তিনটি ✓

B. একটিও নয়

C. একটি

D. দুইটি

Q11 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?

57 68 79 90 101 ?

A. 116

B. 117

C. 111

D. 112 ✓

Q12 General Intelligence & Reasoning

নিচের সংখ্যা এবং চিহ্নের ক্রমটি পড়ুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। শুধু বামদিক থেকে ডানদিকে গণনা করতে হবে।

(বামদিক) 2 5 6 & 8 & < $ < 7 4 ^ $ 6 5 9 2 & 7 2 % (ডানদিক)

ক্রমটিতে, এমন কতগুলি চিহ্ন আছে, যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি সংখ্যা এবং ঠিক পরে অন্য একটি চিহ্ন আছে?

A. দু'টি ✓

B. তিনটি

C. একটি

D. একটিও নয়

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence & Reasoning

সাতজন ব্যক্তি S, Q, U, A, R, E এবং D উত্তরদিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছে।
U এবং E এর মাঝে কেবল দু'জন বসে আছে। D এর ডানদিকে কেবল Q বসে আছে। E এবং D এর মাঝে কেবল একজন বসে আছে। S বসে আছে A এর ডানদিকে কোনো একটি স্থানে এবং R এর বামদিকে কোনো একটি স্থানে।
R এবং A এর মাঝে কতজন বসে আছে?

A. এক
B. চার
C. তিন
D. দুই ✓

Q14 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'LEMA' কে কোড করা হয়েছে '5681' হিসেবে এবং 'ALES' কে কোড করা হয়েছে '6513' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'S' এর কোড কত?

A. 1
B. 5
C. 3 ✓
D. 6

Q15 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমের প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন সংখ্যাটি বসবে?
155 163 179 187 203 ?

A. 215
B. 211 ✓
C. 213
D. 209

Q16 General Intelligence & Reasoning

ছয়জন ব্যক্তি A, B, C, D, E এবং F উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে বসে আছেন। F এর বাম দিকে মাত্র দু'জন বসে আছেন। D এবং E এর মাঝে কেবল একজন বসে আছেন। F বসে আছেন D এর ঠিক বাম দিকে। A বসে আছেন C এর ঠিক ডান দিকে। B বসে আছেন A এর ডান দিকে তৃতীয় স্থানে। সারিটির বামপ্রান্তে কে বসে আছেন?

A. D
B. C ✓
C. E
D. A

Q17 General Intelligence & Reasoning

J, K, L, M, N এবং O কেন্দ্রের দিকে মুখ করে একটি বৃত্তাকার টেবিল ঘিরে বসে আছে। N বসে আছে L এবং M উভয়েরই ঠিক পাশে। J বসে আছে L এর ঠিক বামদিকে। K বসে আছে N এর ডানদিক থেকে তৃতীয় স্থানে। M এর বাম দিক থেকে গণনা করলে J এবং M এর মাঝে কতজন ব্যক্তি বসে আছে?

A. এক
B. দুই ✓
C. তিন
D. চার

Q18 General Intelligence & Reasoning

একটি নির্দিষ্ট কোড ল্যাঙ্গুয়েজে, 'MULE' কে কোড করা হয়েছে '7536' হিসেবে এবং 'LUKE' কে কোড করা হয়েছে '6723' হিসেবে। প্রদত্ত কোড ল্যাঙ্গুয়েজে 'K' এর কোড কত?

A. 6
B. 3
C. 2 ✓
D. 7

Q19 General Intelligence & Reasoning

133 জন ব্যক্তি উত্তর দিকে মুখ করে একটি সারিতে দাঁড়িয়ে আছেন। ললিত ডান প্রান্ত থেকে 24তম স্থানে এবং ইবন বাম প্রান্ত থেকে 33তম স্থানে দাঁড়িয়ে আছেন। ললিত এবং ইবনের মাঝে কতজন ব্যক্তি দাঁড়িয়ে আছেন?

A. 75
B. 76 ✓
C. 77
D. 78

Q20 General Intelligence & Reasoning

দীপ K বিন্দু থেকে যাত্রা শুরু করে পূর্ব দিকে 12 km গাড়ি চালায়। এরপর সে বামদিকে বাঁক নিয়ে 6 km গাড়ি চালায়। তারপর ডানদিকে বাঁক নিয়ে 3 km গাড়ি চালায়। এরপর সে আবার ডানদিকে বাঁক নিয়ে 6 km গাড়ি চালায়। সবশেষে, সে ডানদিকে বাঁক নিয়ে 5 km গাড়ি চালিয়ে P বিন্দুতে থামে। আবার K বিন্দুতে পৌঁছানোর জন্য তাকে কত দূরত্ব (সর্বনিম্ন দূরত্ব) এবং কোন দিকে গাড়ি চালাতে হবে? (দ্রষ্টব্য: যদি নির্দিষ্টভাবে উল্লেখ না থাকে, তবে সমস্ত বাঁক কেবল 90° ধরতে হবে।)

A. দক্ষিণ দিকে 8 km
B. পশ্চিম দিকে 10 km ✓
C. পশ্চিম দিকে 5 km
D. উত্তর দিকে 10 km

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q21 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমটি দেখুন এবং প্রশ্নটির উত্তর দিন। (শুধু বাম দিক থেকে ডান দিকে গণনা করতে হবে।) (সকল সংখ্যাই একক অঙ্ক বিশিষ্ট সংখ্যা)
(বাম দিক) 9 8 7 6 5 4 3 2 1 3 9 8 7 6 (ডান দিক)
ক্রমটিতে এমন কতগুলি জোড় সংখ্যা আছে যার প্রতিটির ঠিক আগে একটি বিজোড় সংখ্যা আছে এবং ঠিক পরেও একটি বিজোড় সংখ্যা আছে?

A. তিনটি
B. একটি
C. দুইটি
D. তিনটির বেশি ✓

Q22 General Intelligence & 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 আঙ্গুর হয় কমলা।
সকল কমলা হয় আপেল।

সিদ্ধান্ত:
(I) কিছু আঙ্গুর হয় আপেল।
(II) সকল আপেল হয় কমলা।

A. সিদ্ধান্ত (I) বা (II) কোনোটিই অনুসরণ করে না।
B. উভয় সিদ্ধান্ত (I) এবং (II) অনুসরণ করে।
C. কেবল সিদ্ধান্ত (II) অনুসরণ করে।
D. কেবল সিদ্ধান্ত (I) অনুসরণ করে। ✓

Q23 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্ন (?) এর স্থানে কী বসবে?
32 42 57 77 102 ?

A. 133
B. 132 ✓
C. 131
D. 134

Q24 General Intelligence & 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।)

(188, 47, 45)
(224, 56, 54)

A. (152, 38, 32)
B. (248, 68, 66)
C. (332, 83, 77)
D. (284, 71, 69) ✓

Q25 General Intelligence & Reasoning

প্রীতি তার শ্রেণিতে শেষ থেকে 9ম এবং প্রথম থেকে 8ম স্থান অধিকার করেছে। তার শ্রেণিতে মোট কতজন শিক্ষার্থী আছে?

A. 16 ✓
B. 14
C. 13
D. 15

Q26 General Intelligence & Reasoning

ইংরাজি বর্ণমালার ক্রমানুসারে, IKLO একটি নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে XZAD এর সঙ্গে সম্পর্কিত। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসারে, QSTW সম্পর্কিত FHIL এর সঙ্গে। অনুরূপ পদ্ধতি অনুসরণ করে JLMP নিচের কোন বর্ণগুচ্ছটির সঙ্গে সম্পর্কিত?

A. YRTE
B. YBDE
C. YABE ✓
D. YEAB

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ► Download Now on Google Play
generated by rank.qmaths.in

Q27 General Intelligence & Reasoning

নিচে প্রদত্ত জোড়া দু'টির মতো অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে, এমন জোড়াটি চয়ন করুন। উভয় জোড়া অনুরূপ বিন্যাস অনুসরণ করে।

BKQ:FOU
DJM:HNQ

A. BST:HIS
B. ELO:IPS ✓
C. TYP:VHU
D. VTO:FRS

Q28 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত ক্রমে প্রশ্নবোধক চিহ্নটির (?) স্থানে কোন বর্ণ-সংখ্যাগুচ্ছটি বসলে ক্রমটি যুক্তিযুক্তভাবে সম্পূর্ণ হবে?

XUE 19, BYI 27, FCM 35, JGQ 43, ?

A. MKV 51
B. LJU 52
C. NKU 51 ✓
D. NLU 52

Q29 General Intelligence & Reasoning

যদি '+' এর অর্থ 'বিয়োগ' হয়, '−' এর অর্থ 'গুণ' হয়, '×' এর অর্থ 'ভাগ' হয় এবং '÷' এর অর্থ 'যোগ' হয়, তাহলে নিম্নলিখিত সমীকরণে প্রশ্ন চিহ্নের (?) জায়গায় কী আসবে?

$19 + 32 \times 4 \div 9 - 3 = ?$

A. 35
B. 37
C. 32
D. 38 ✓

Q30 General Intelligence & Reasoning

প্রদত্ত চারটি বিকল্পের মধ্যে তিনটি, ইংরেজি 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. HMP ✓
B. YCF
C. DHK
D. VZC

Blackbook Vocabulary — Now in the App! ▶ Download Now on Google Play