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

RRB NTPC Graduate 2025 CBT-1

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

Gujarati

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

About this Compilation

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

✓ Correct option (highlighted green)

Sections. The saved NTPC Graduate CBT-1 paper carries no section labels. In this book the questions of every shift are grouped into the three exam sections (Mathematics, General Intelligence and Reasoning, General Awareness incl. General Science), assigned from our topic tags, so the section counts may differ slightly from the notified pattern (30 / 30 / 40). Question numbers and answers are the same as in our complete paper book.

360 of these 720 questions are shown in English. RRB did not release them in Gujarati to any candidate whose response sheet we could reach, so the official English version is printed instead and marked with an ENGLISH chip. Nothing here is machine translated.

How to use

- Use the **Index** page to jump directly to any set (clickable).
- Questions appear section by section in the order of the paper, numbered 1 onward.
- Diagram and wide-table questions appear at full width at the end of their section.
- The correct answer is highlighted in green with a tick.

More from QMaths

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



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

Index — All Sets (click to open)

- **Set 1** — 16 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 2** — 16 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 3** — 16 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 4** — 17 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 5** — 17 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 6** — 17 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 7** — 18 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 8** — 18 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 9** — 18 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 10** — 19 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 11** — 19 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 12** — 19 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 13** — 22 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 14** — 22 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 15** — 22 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 16** — 24 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 17** — 24 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 18** — 24 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 19** — 25 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 20** — 25 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 21** — 25 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM
- **Set 22** — 27 Mar 2026, 9:00 AM - 10:30 AM
- **Set 23** — 27 Mar 2026, 12:45 PM - 2:15 PM
- **Set 24** — 27 Mar 2026, 4:30 PM - 6:00 PM

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E અને F એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, અને તે પ્રમાણે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે.
D ની ઉપર ફક્ત પાંચ લોકો રહે છે. A ની ઉપર ફક્ત બે લોકો રહે છે. C એ F ની નીચે પરંતુ A ની ઉપર રહે છે. B એ બેકી નંબરવાળા માળ પર રહેતો નથી. C ની નીચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. ત્રણ
B. ચાર ✓
C. બે
D. એક

Q2 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'CARD' ને '4628' તરીકે અને 'NEAT' ને '3574' તરીકે સંકેતમાં લખવામાં આવે છે. આપેલી સાંકેતિક ભાષામાં 'A' માટેનો સંકેત શું છે?

A. 7
B. 6
C. 4 ✓
D. 3

Q3 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T, U અને V દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.
V અને T વચ્ચે ફક્ત પાંચ વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. R અને T વચ્ચે ફક્ત બે વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. R પછી તરત જ Q ની પરીક્ષા છે. S ની પરીક્ષા P ની તરત જ પહેલા છે પરંતુ T ના પછી છે.
તો P અને U વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિની પરીક્ષા છે?

A. એક
B. ચાર
C. બે ✓
D. ત્રણ

Q4 General Intelligence and Reasoning

મનોજ બિંદુ A થી શરૂઆત કરે છે અને દક્ષિણ દિશામાં 25 km ડ્રાઇવ કરે છે. ત્યારબાદ તે ડાબી બાજુ વળે છે અને 17 km ડ્રાઇવ કરે છે, ફરી ડાબી બાજુ વળે છે અને 28 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે પછી તે ફરી ડાબી બાજુ વળે છે અને 20 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે છેલ્લી વાર ડાબી બાજુ વળે છે, 3 km ડ્રાઇવ કરે છે અને બિંદુ P પર અટકે છે. ફરીથી બિંદુ A પર પહોંચવા માટે તેણે કેટલું (લઘુત્તમ અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઇવ કરવું જોઈએ? (જ્યાં સુધી સ્પષ્ટ ન કરવામાં આવે ત્યાં સુધી તમામ વળાંકો માત્ર 90 ડિગ્રીના જ છે)

A. 2 km પૂર્વ દિશામાં
B. 3 km પશ્ચિમ દિશામાં
C. 2 km પશ્ચિમ દિશામાં
D. 3 km પૂર્વ દિશામાં ✓

Q5 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની માતા છે'
A - B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'
A × B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની બહેન છે'
A ÷ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'

ઉપરોક્ત સંકેતોના આધારે, જો 'S - K ÷ T × V + P' હોય તો S નો P સાથે શું સંબંધ છે?

A. પિતાની બહેન
B. માતાની માતા ✓
C. પિતાની માતા
D. માતાની બહેન

Q6 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો F, G, H, I, V, W અને X એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. I એ W ની જમણી બાજુ બીજા સ્થાને બેસે છે. I એ F ની ડાબી બાજુ ત્રીજા સ્થાને બેઠો છે. V એ X ની ડાબી બાજુ ત્રીજા સ્થાને બેઠો છે. G એ W અને F બંનેની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. H ની ડાબી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો H અને G ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. બે
B. એક
C. શૂન્ય
D. ત્રણ ✓

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધા જ કેળા સફરજન છે.
બધા જ સફરજન દ્રાક્ષ છે.
કેટલીક દ્રાક્ષ નારંગી છે.

તારણો:
(I) બધી જ દ્રાક્ષ કેળા છે.
(II) બધી જ નારંગી સફરજન છે.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે
B. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે
C. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે
D. ન તો તારણ (I) ન તો તારણ (II) અનુસરે છે ✓

Q8 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A @ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પુત્ર છે',
A # B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની બહેન છે',
A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે' અને
A % B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'

ઉપરોક્ત સંકેતોના આધારે, જો 'E + R @ D% N # B' હોય તો E નો B સાથે શું સંબંધ છે?

A. પત્ની
B. માતા
C. બહેન
D. ભાઈની પત્ની ✓

Q9 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

32 52 68 80 88 ?

A. 92 ✓
B. 90
C. 94
D. 96

Q10 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકવાળા બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનોને વાંચીને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન: પાંચ વિદ્યાર્થીઓ - ઈશા, કવિતા, મીનલ, નિશા અને પ્રીતિએ અલગ અલગ ગુણ મેળવ્યા. તો બીજા ક્રમે સૌથી વધુ ગુણ કોણે મેળવ્યા?

(I) મીનલે ઈશા કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા પણ નિશા કરતાં ઓછા ગુણ મેળવ્યા.
(II) પ્રીતિએ મીનલ કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા પણ નિશા કરતાં ઓછા ગુણ મેળવ્યા.

A. વિધાન II માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન I માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
B. વિધાન I માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન II માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
C. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
D. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી. ✓

Q11 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયા અક્ષર-સમૂહો # અને % ના સ્થાને આવવા જોઈએ જેથી કે :: ની ડાબી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

#: IGC:: TRN: %

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

Q12 General Intelligence and Reasoning

આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ને સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

89 87 84 79 72 ?

A. 59
B. 57
C. 63
D. 61 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence and Reasoning

વિકલ્પોમાંથી કયું અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ નીચે આપેલી શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને આવશે?

FZN 4 XRF 6 PJX 9 HBP 13 ?

A. ZKW 21

B. XHD 19

C. LFR 17

D. ZTH 18 ✓

Q14 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે VASE એક ચોક્કસ રીતે ZEOA સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, DIKW એ HMGS સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, LQCO એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. QVZL

B. QUXL

C. PUYK ✓

D. OTXJ

Q15 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'BELI' ને '6315' અને 'EVIL' ને '9653' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલ કોડ ભાષામાં 'V' માટેનો કોડ શું છે?

A. 9 ✓

B. 3

C. 7

D. 6

Q16 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચારમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. તો નીચેનામાંથી કયું તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

(નોંધ: અલગ પડતો સમૂહ એ સ્વર/ વ્યંજનોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/ સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. DZV ✓

B. PLG

C. WSN

D. BXS

Q17 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?

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

A. LGY 24

B. LFW 23 ✓

C. LEU 23

D. MGX 23

Q18 General Intelligence and Reasoning

નીચે બે સંખ્યાના ગણ (સેટ) આપેલા છે. સંખ્યાના દરેક ગણમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે, બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને એજ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. તો કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓ (ઓપરેશન)ને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ ગણો દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ - બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ક્રિયાઓ (ઓપરેશન) માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી. ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી.)

7 - 21 - 31 - 62; 9 - 27 - 37 - 74

A. 11-33-43-86 ✓

B. 6-18-28-76

C. 12-36-46-82

D. 8-32-42-84

Q19 General Intelligence and Reasoning

સંખ્યા 15762349 ના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં મૂળ સંખ્યાની તુલનામાં કેટલા અંકોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. બે ✓

B. ત્રણ

C. એક

D. કોઈ નહીં

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E અને F એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતમાં સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને તે પ્રમાણે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. C ની નીચે ફક્ત બે લોકો રહે છે. B અને C ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકો રહે છે. A એ E ની ઉપર પણ C ની નીચે રહે છે. F એ D ની ઉપર રહેતો નથી.
B ની તરત જ નીચે કોણ રહે છે?

A. F
B. C
C. A
D. D ✓

Q21 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T, U અને V એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેઠા છે. U ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો U અને P ની વચ્ચે ફક્ત એક વ્યક્તિ બેસે છે. P અને R ની વચ્ચે ફક્ત એક વ્યક્તિ બેસે છે. U અને Q ની વચ્ચે ફક્ત એક વ્યક્તિ બેસે છે. V અને R ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકો બેસે છે. T અને Q ની વચ્ચે ફક્ત એક વ્યક્તિ બેસે છે. T ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો T અને V ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. 3
B. 4
C. 1 ✓
D. 2

Q22 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહોમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. તો કયો અક્ષર-સમૂહ તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતો અક્ષર-સમૂહ વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. KMG ✓
B. EGB
C. SUP
D. UWR

Q23 General Intelligence and Reasoning

નીચેના સમૂહમાં સંખ્યાઓ જે રીતે એકબીજા સાથે સંબંધિત છે, તે જ રીતે સંબંધિત હોય તેવો સમૂહ પસંદ કરો.
(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

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

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

Q24 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલી સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને પછીના પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી માત્ર ડાબેથી જમણે કરવાની છે. બધી સંખ્યાઓ માત્ર એક આંકડાની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) © 3 @ 8 5 1 £ 1 6 1 5 7 2 8 # € £ © € © 1 3 (જમણી બાજુ)

એવી કેટલી સંખ્યાઓ છે, જેમાંથી દરેકની તરત જ પહેલા એક પ્રતીક આવે છે અને તરત જ પછી એક પ્રતીક આવે છે?

A. 0
B. 2
C. 3
D. 1 ✓

Q25 General Intelligence and Reasoning

નીચેના સમૂહમાં સંખ્યાઓ જે રીતે એકબીજા સાથે સંબંધિત છે, તે જ રીતે સંબંધિત હોય તેવો સમૂહ પસંદ કરો.
(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

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

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

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

Q26 General Intelligence and Reasoning

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ '×', 'C' નો અર્થ '+' અને 'D' નો અર્થ '−' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

20 D 8 A 2 C 1 B 5 = ?

A. 22
B. 23
C. 21 ✓
D. 20

Q27 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા પાંચ, ત્રણ-અંકની સંખ્યા પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) 318 745 472 123 672 (જમણી બાજુ)

(દાખલા તરીકે: 697 – પ્રથમ અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
(નોંધ: તમામ ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.)

જો બધી સંખ્યાઓને ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, તો કેટલી સંખ્યાઓની સ્થિતિ યથાવત (અપરિવર્તિત) રહેશે?

A. 3
B. 0
C. 1 ✓
D. 2

Q28 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલી ત્રણ-અંકની પાંચ સંખ્યાઓ પર આધારિત છે.
(ડાબી બાજુ) 458 652 748 351 591 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ- 697 - પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
નોંધ - બધી ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ સુધી કરવાની છે.

જો સૌથી મોટી સંખ્યાના ત્રીજા અંકનો સૌથી નાની સંખ્યાના ત્રીજા અંક સાથે ગુણાકાર કરવામાં આવે, તો પરિણામ શું આવશે?

A. 6
B. 8 ✓
C. 7
D. 5

Q29 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે EGDH એક ચોક્કસ રીતે FIFI સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, JMHL એ KOJM સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, NPRS એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. OOPT
B. ORST
C. OSST
D. ORTT ✓

Q30 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
કેટલીક નહેરો નદીઓ છે.
કેટલીક નદીઓ મહાસાગર છે.
કેટલાક મહાસાગર તળાવો છે.

તારણો:
(I) બધા જ તળાવો નદીઓ છે.
(II) બધા જ મહાસાગર નહેરો છે.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે
B. ન તો તારણ (I) ન તો તારણ (II) અનુસરે છે ✓
C. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે
D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?

QIL 14, UMP 18, YQT 22, CUX 26, ?

A. HZC 29

B. GYB 30 ✓

C. GZD 30

D. GXZ 32

Q2 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કયો વિકલ્પ તે જૂથમાં આવતો નથી?

(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. KM-NP ✓

B. LN-MO

C. HJ-IK

D. DF-EG

Q3 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ અક્ષર તેમજ પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે તરફ કરવાની રહેશે.

(ડાબી બાજુ) B * £ J E % $ * V € G * D H @ A £ O V $ T Y (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા અક્ષરો છે જે દરેકની તરત જ પહેલા એક પ્રતીક આવે અને તરત જ પછી પણ એક પ્રતીક આવે છે?

A. 4

B. 3 ✓

C. 5

D. 2

Q4 General Intelligence and Reasoning

નીચે બે સંખ્યાના ગણ (સેટ) આપેલા છે. સંખ્યાના દરેક ગણમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે, બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને એજ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. તો કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓ (ઓપરેશન)ને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ ગણો દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ - બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ક્રિયાઓ (ઓપરેશન) માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી. ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી.)

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

A. 14-19-38-58

B. 12-17-34-54

C. 7-12-24-14

D. 13-18-36-46 ✓

Q5 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરના ક્રમના આધારે, નીચેની ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ ચોક્કસ રીતે એકસરખી છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઇ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર-સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ પર આધારિત નથી.)

A. ZD-CG

B. QU-TX

C. FI-JM ✓

D. KO-NR

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

generated by rank.qmaths.in

Q6 General Intelligence and Reasoning

નીચેની સંખ્યા-જોડીઓમાં, બીજી સંખ્યા પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને મેળવવામાં આવી છે. એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ એ જ રીતે સંબંધિત હોય જે રીતે નીચે આપેલા સમૂહોની સંખ્યાઓ એકબીજા સાથે સંબંધિત છે.
(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

(44, 968, 22)
(26, 650, 25)

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સમૂહ # અને % ના સ્થાને આવવો જોઈએ, જેથી કરીને :: ની ડાબી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધને સમાન હોય?

: ZJR :: PZH : %

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

Q8 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધી ચા, નાસ્તો છે. બધી ચા, બ્રંચ છે. બધા બ્રંચ, ડિનર છે.

તારણો:
(I) બધી ચા, ડિનર છે.
(II) કેટલાક બ્રંચ, નાસ્તો છે.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.
B. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.
C. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે. ✓
D. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે.

Q9 General Intelligence and Reasoning

જો સંખ્યા 5723946 ના દરેક બેકી અંકમાં 3 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક એકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં કેટલા અંક એક કરતા વધુ વખત દેખાશે?

A. એક
B. એક પણ નહીં
C. ત્રણ
D. બે ✓

Q10 General Intelligence and Reasoning

જો '+' અને '-' ની પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે અને 'x' અને '÷' ની પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે, તો પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

156 × 12 − 13 ÷ 8 + 71 = ?

A. 46 ✓
B. 45
C. 41
D. 43

Q11 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલ પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી તરફ કરવાની રહેશે. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકમાં છે.
(ડાબી બાજુ) G 6 E * @ # 3 D 2 % 7 4 Y & 5 + C R K S T (જમણી બાજુ)
એવી કેટલી સંખ્યાઓ છે, કે જે દરેકની પહેલા એક પ્રતીક આવે અને તરત પછી એક અક્ષર પણ આવે છે?

A. 3
B. 2
C. 0
D. 1 ✓

Q12 General Intelligence and Reasoning

આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

20 22 25 30 37 ?

A. 55
B. 51
C. 48 ✓
D. 49

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો, K, L, M, N, P, Q અને R, એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેઠા છે, પરંતુ તે જરૂરી નથી કે તે આ જ ક્રમમાં હોય. N ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે N અને Q ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકો બેસે છે. Q અને M ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકો બેસે છે. N અને P ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો બેસે છે. L એ R ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. K ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. R ✓
B. P
C. L
D. N

Q14 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે'
A - B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની માતા છે'
A x B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'
A ÷ B નો અર્થ થાય છે કે'A એ B ના પિતા છે'

ઉપરોક્તના આધારે, જો 'G + R x W ÷ D - M' હોય, તો G નો M સાથે શું સંબંધ છે?

A. માતા
B. બહેન
C. માતાની બહેન ✓
D. માતાની માતા

Q15 General Intelligence and Reasoning

તે સમૂહને પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તે જ રીતે સંબંધિત છે જે રીતે નીચેના સમૂહોની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ (Whole Numbers) પર ક્રિયાઓ (Operations) કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 લો - 13 પર ક્રિયાઓ જેમ કે 13 માં સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

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

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

Q16 General Intelligence and Reasoning

વિહાના ઉત્તર તરફ 11 km ચાલે છે અને પછી ડાબે વળીને 7 km ચાલે છે. પછી, તે ફરીથી ડાબે વળે છે અને 11 km ચાલે છે. ત્યારબાદ, તે જમણે વળે છે અને 2 km ચાલીને પોઈન્ટ R સુધી પહોંચે છે.
તો પ્રારંભિક પોઈન્ટથી પોઈન્ટ R કેટલું દૂર અને કઈ દિશામાં છે? (બધા વળાંક ફક્ત 90-ડિગ્રી વળાંકો છે, સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 8 km, પૂર્વમાં
B. 10 km, પશ્ચિમમાં
C. 9 km, પશ્ચિમમાં ✓
D. 11 km, પૂર્વમાં

Q17 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, S, T અને U, એક જ ઈમારતના છ જુદા જુદા માળ પર રહે છે. ઈમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને આ જ રીતે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. માત્ર Z એ U ની ઉપરના માળ પર રહે છે. T એ U ની તરત જ નીચેના માળ પર રહે છે. માત્ર Y એ S ની નીચેના માળ પર રહે છે. તો, 4 નંબરના માળ પર કોણ રહે છે?

A. Z
B. S
C. T ✓
D. U

Q18 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'VAJR' ને '102' અને 'DOTG' ને '92' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલ કોડ ભાષામાં 'ZELW' માટે કોડ શું છે?

A. 132 ✓
B. 124
C. 138
D. 121

Q19 General Intelligence and Reasoning

J, K, L, R, S અને T એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને આ રીતે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. J અને T ની વચ્ચે ફક્ત બે વ્યક્તિઓ રહે છે. S અને K ની વચ્ચે ફક્ત બે વ્યક્તિઓ રહે છે. L અને K ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિ રહે છે. L માળ નંબર 1 પર રહે છે. J એ K ની ઉપરના માળ પર રહે છે. R અને S ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ રહે છે?

A. ચાર
B. બે
C. ત્રણ
D. એક ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q20 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T, U અને V પૈકી દરેકની પરીક્ષા એક અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.
V ની પરીક્ષા પછી ફક્ત ચાર લોકોની પરીક્ષા છે. S ની પરીક્ષા પહેલાં ફક્ત ચાર લોકોની પરીક્ષા છે. P ની પરીક્ષા R ની પછી છે, પરંતુ V ની પહેલા છે. T ની પરીક્ષા Q ની પછીના કોઈ એક દિવસે છે પરંતુ રવિવારે નથી.
Q અને U વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા છે?

A. ચાર
B. ત્રણ
C. એક
D. બે ✓

Q21 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.
વિધાનો:
બધા વાઘ, વરુ છે. બધા શિયાળ, વરુ છે. બધા પ્રાણી, વરુ છે.
તારણો:
(I) કેટલાક પ્રાણી, વાઘ છે.
(II) કેટલાક શિયાળ, પ્રાણી છે.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.
B. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે. ✓
C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.
D. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

Q22 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો B, C, O, P, Q, R અને S કેન્દ્ર તરફ મુખ કરીને એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે બેસે છે. જ્યારે P ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, ત્યારે P અને B ની વચ્ચે માત્ર બે લોકો બેસે છે. O અને P ની વચ્ચે માત્ર S બેસે છે. Q એ B ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. C એ P ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. તો R ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. C
B. P
C. B
D. O ✓

Q23 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'ALIT' ને '2159' અને 'HILT' ને '6912' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલ કોડ ભાષામાં 'H' માટે કોડ શું છે?

A. 9
B. 2
C. 1
D. 6 ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકવાળા બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનોને વાંચીને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્ર. પાંચ મિત્રો - ગૌરવ, હિમાંશુ, ઈશાન, લોકેશ અને મુકુલની ઉંમર અલગ અલગ છે. તો ઉમરમાં ત્રીજા ક્રમે સૌથી મોટો કોણ છે?

(I) ઈશાન એ ગૌરવ કરતા ઉંમરમાં મોટો છે પણ લોકેશ કરતા નાનો છે.
(II) મુકુલ એ ઈશાન કરતા ઉંમરમાં મોટો છે પણ લોકેશ કરતા નાનો છે.

A. વિધાન I માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન II માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
B. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
C. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી. ✓
D. વિધાન II માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન I માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q25 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયા અક્ષર-સમૂહો # અને % ના સ્થાને આવવા જોઈએ જેથી કે :: ની ડાબી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: EGC :: QSO : %

A. #= GTF; % = NNH
B. # = TYF; % = NHG
C. # = HJF; % = NPL ✓
D. # = NJG; % = NKJ

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

Q26 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયા અક્ષર-સમૂહો # અને % ના સ્થાને આવવા જોઈએ, જેથી કરીને :: ની ડાબી બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધના સમાન હોય?

: OIM :: ICG : %

A. # = MKO, % = GMJ

B. # = LPO, % = GJH

C. # = QKO, % = GAE ✓

D. # = MKO, % = GMK

Q27 General Intelligence and Reasoning

આપેલા શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

3 10 24 45 73 ?

A. 108 ✓

B. 104

C. 109

D. 111

Q28 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલી ત્રણ-અંકની પાંચ સંખ્યાઓ પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) 547 589 652 598 637 (જમણી બાજુ)

(ઉદાહરણ: 697 – પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
નોંધ: તમામ ક્રિયાઓ ડાબી બાજુએથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

જો સૌથી મોટી સંખ્યાનો બીજો અંક સૌથી નાની સંખ્યાના બીજા અંકમાં ઉમેરવામાં આવે તો શું પરિણામ આવશે?

A. 14

B. 11

C. 9 ✓

D. 12

Q29 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
T + J નો અર્થ થાય છે કે 'T એ J ના પિતા છે',
T - J નો અર્થ થાય છે કે 'T એ J ની પુત્રી છે',
T X J નો અર્થ થાય છે કે 'T એ J ની માતા છે', અને
T # J નો અર્થ થાય છે કે 'T એ J ના પતિ છે'
ઉપરોક્ત સંકેતોના આધારે, જો 'G # A - R + K' હોય તો G નો R સાથે શું સંબંધ છે?

A. પુત્રીનો પતિ ✓

B. બહેનનો પતિ

C. પતિના ભાઈ

D. પતિ

Q30 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?
JMO 50 MPR 61 PSU 72 SVX 83 ?

A. VEO 93

B. VZZ 94

C. VYA 94 ✓

D. VXZ 93

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'TIER' is coded as '2735' and 'TIME' is coded as '3475'. What is the code for 'M' in the given code language?

- A. 4 ✓
- B. 3
- C. 5
- D. 7

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?
(Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter-cluster.)

- A. PT–UY
- B. EI–IP ✓
- C. RV–WA
- D. GK–LP

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

18 is related to 59 following a certain logic. Following the same logic, 27 is related to 86. To which of the following is 37 related, following the same logic?
(NOTE : Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

- A. 123
- B. 132
- C. 116 ✓
- D. 101

Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of the digits in the number 52697148 is arranged in descending order from left to right. What will be the product of the digits which are third from the left and second from the right in the number thus formed?

- A. 12
- B. 16
- C. 28
- D. 14 ✓

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

52 is related to 144 following a certain logic. Following the same logic, 81 is related to 173. To which of the following is 63 related, following the same logic?

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/ subtracting /multiplying to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

- A. 145
- B. 165
- C. 175
- D. 155 ✓

Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the given letter-number clusters will replace the question mark (?) in the following series to make it logically complete?
JHF 3 RPN 5 ZXV 8 HFD 12 ?

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

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

Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 'A' stands for '÷', 'B' stands for '×', 'C' stands for '+' and 'D' stands for '−', then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

9 B 4 C 6 D 45 A 5 = ?

A. 32
B. 34
C. 31
D. 33 ✓

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, number, symbol series and answer the question.

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

If all the numbers are dropped from the series, which of the following will be fifth from the left?

A. W
B. £ ✓
C. L
D. D

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the given letter-number clusters will replace the question mark (?) in the following series to make it logically complete?
CLW 31 LUF 33 UDO 35 DMX 37 ?

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

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of T, U, V, W, X, Y and Z has an engagement on a different day of a week starting from Monday and ending on Sunday of the same week. V has engagement on the third day of the week. Only one person has engagement after Y. Only three people have engagement between V and X. Only one person has engagement between W and Z. T has engagement immediately after Z. How many people have engagement between U and T?

A. One
B. Four
C. Two
D. Three ✓

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Below are given two sets of numbers. In each set of numbers, a certain mathematical operation on the first number results in the second number. Similarly, certain mathematical operations on the second number result in the third number and so on. Which of the given options follows the same set of operations as in question?
(NOTE – A two/three-digit number cannot be broken into individual digits for operations, e.g., if 37 is followed by 10, the operation cannot be 3+7 as a two-digit number cannot be broken into individual digits.)
180 – 145 – 125 – 100; 145 – 110 – 90 – 65

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

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

X, Y, Z, S, T and U live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on till the topmost floor is numbered 6. S lives on floor number 5. X lives on a floor above S. Only U lives below Y. Z lives on an even numbered floor. How many people live below Z?

A. Three ✓
B. Four
C. Two
D. One

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

Q13 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the triad which follows the same pattern as that followed by the two pairs given below. Both pairs follow the same pattern.
BALD-BADL-ABLD
EPIC-EPCI-PEIC

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

Q14 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

P, Q, R, S, T, U and V sit around a circular table facing the centre.
V sits to the immediate left of T. U sits to the immediate left of R. R sits second to the left of S. Q sits third to the left of T.

Who sits 2nd to the right of S?

- **A.** U
- **B.** P
- **C.** R
- **D.** T ✓

Q15 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people B, C, O, P, Q, R and S are sitting around a circular table facing the center of the table. B sits second to the right of S. Q sits third to the left of S. Only two people sit between P and R when counted from the right of R. C is an immediate neighbor of P. Who sits to the immediate left and right of O, respectively?

- **A.** C and B
- **B.** S and B ✓
- **C.** S and P
- **D.** C and S

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.
Q. Five students – Alok, Bharti, Celine, Darpan, and Ema – obtained different marks in an examination.
Who scored the third highest marks?
(I) Darpan scored more than Alok and Bharti but less than Celine.
(II) Ema scored more than Darpan but less than Celine.

- **A.** Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in Statement II is not
- **B.** Both statements I and II together (and not statement I alone or statement II alone) are sufficient to answer the question ✓
- **C.** Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in Statement I is not
- **D.** Both statements I and II together are NOT sufficient to answer the question

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statements.
Statements:
Some hens are turkeys. Some hens are ostriches. Some turkeys are eagles.
Conclusions:
(I) Some hens are eagles.
(II) Some turkeys are ostriches.

- **A.** Only conclusion (I) follows.
- **B.** Neither conclusion (I) nor (II) follows. ✓
- **C.** Only conclusion (II) follows.
- **D.** Both conclusions (I) and (II) follow.

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

generated by rank.qmaths.in

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

DIME is related to HNIZ in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, LSEU is related to PXAP. To which of the following is TCWK related, following the same logic?

A. VHSD
B. WIRG
C. XHSF ✓
D. YGTE

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, number, symbol series and answer the question. (All numbers are single digit numbers only.)

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

If all the letters are dropped from the series, which of the following will be fourth from the right?

A. 4
B. # ✓
C. 2
D. @

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following number and symbol series and answer the question that follows. All numbers are single-digit numbers only.

(Left) 6 8 @ ! 4 5 ^ 5 * 9 & 4 $ # 3 @ 1 + ? 8 (Right)

If all the symbols are dropped from the series, which of the following will be seventh from the right?

A. 5 ✓
B. 1
C. 9
D. 6

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

45 65 81 93 101 ?

A. 105 ✓
B. 103
C. 106
D. 104

Q22 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group? (Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster.)

A. OTP
B. MRN
C. KPL
D. INK ✓

Q23 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the mother of B'
A - B means 'A is the brother of B'
A × B means 'A is the husband of B'
A ÷ B means 'A is the daughter of B'

Based on the above, how is H related to R if 'H - V ÷ K × T + R'?

A. Mother's brother
B. Father's brother
C. Brother ✓
D. Sister's son

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

generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: MWE :: KUC : %

A. # = KLT % = VFN

B. # = BLT % = VFM

C. # = BLT % = VCN

D. # = BLT % = VFN ✓

Q25 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Logan starts from Point A and drives 18 km towards west. He then takes a left turn, drives 15 km, turns right and drives 12 km. He then takes a right turn and drives 15 km. He takes a final right turn, drives 5 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90-degree turns only, unless specified.)

A. 5 km towards north

B. 15 km towards west

C. 25 km towards east ✓

D. 18 km towards south

Q26 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'APES' is coded as '4583' and 'PEAT' is coded as '6438'. What is the code for 'S' in that language?

A. 5 ✓

B. 4

C. 6

D. 8

Q27 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

33 40 54 75 103 ?

A. 140

B. 142

C. 138 ✓

D. 145

Q28 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:
All gardens are forests. All forests are meadows. No garden is a park.

Conclusions:
(I) No forest is a park.
(II) No meadow is a park.

A. Both conclusions (I) and (II) follow

B. Neither conclusion (I) nor (II) follows ✓

C. Only conclusion (I) follows

D. Only conclusion (II) follows

Q29 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
E + F means 'E is the brother of F',
E – F means 'E is the father of F',
E x F means 'E is the husband of F' and
E ÷ F means 'E is the mother of F'.

How is P related to T if 'P + Q – R x S ÷ T'?

A. Father

B. Father's Father's Brother ✓

C. Brother

D. Father's Brother

Q30 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

P, Q, R, S, Y, and Z live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it, number 2 and so on till the topmost floor, which is numbered 6.
Only three people live between Y and Z. Only P lives above Y. R lives on an odd-numbered floor. Q lives immediately below Y.
Who lives on floor number 2?

A. P

B. S ✓

C. Y

D. Q

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

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Manan starts from Point A and drives 42 km towards South. He then takes a left turn, drives 40 km, turns left and drives 54 km. He then takes a left turn and drives 48 km. He takes a final left turn, drives 12 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90-degree turns only, unless specified.)

A. 5 km to the west

B. 8 km to the east ✓

C. 6 km to the west

D. 7 km to the east

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:
All oranges are apples. No apple is a banana. No banana is a kiwi.

Conclusions:
(I) No orange is a banana.
(II) No apple is a kiwi.

A. Only conclusion (I) follows ✓

B. Neither conclusion (I) nor (II) follows

C. Both conclusions (I) and (II) follow

D. Only conclusion (II) follows

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Below are given two sets of numbers. In each set of numbers, a certain mathematical operation on the first number results in the second number. Similarly, a certain mathematical operation on the second number results in the third number and so on. Which of the given options follows the same set of operations as in the question?
(NOTE – A two/three-digit number cannot be broken into individual digits for operations. E.g. if 37 is followed by 10, the operation cannot be 3+7 as a two-digit number cannot be broken into individual digits.)

15 – 225 – 235 – 195
9 – 81 – 91 – 51

A. 16 – 256 – 276 – 246

B. 8 – 64 – 74 – 104

C. 18 – 324 – 334 – 294 ✓

D. 10 – 100 – 110 – 90

Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:
Some ants are lizards.
All lizards are spiders.
No spider is a rat.

Conclusions:
(I) Some rats are lizards.
(II) Some spiders are ants.

A. Both conclusions (I) and (II) follow

B. Neither conclusion (I) nor (II) follows

C. Only conclusion (I) follows

D. Only conclusion (II) follows ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: NQW :: LOU : %

A. # = KKQ, % = RUA

B. # = HKQ, % = RUL

C. # = HKQ, % = RUA ✓

D. # = HKQ, % = RUO

Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 1 is subtracted from each even digit in the number 21673458, what will be the product of the greatest and smallest digit in the new number thus formed?

A. 8 ✓

B. 16

C. 9

D. 0

Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements is sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.
A, B, C, D, E and F are sitting around a circular table, facing the centre. Who sits to the immediate right of C?
(I) D sits to the immediate left of F. C is the immediate neighbour of A and E.
(II) B sits second to the left of F. C sits second to the right of F.

A. Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not.

B. Both statements I and II together are not sufficient to answer the question. ✓

C. Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not.

D. Both statements I and II together (and not statement I alone or statement II alone) are sufficient to answer the question.

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only.

(Left) O N & # K € S * P # £ * G I & * @ I A * @ © (Right)

How many such letters are there each of which is immediately preceded by a letter and also immediately followed by a symbol?

A. 4

B. 3 ✓

C. 2

D. 5

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

A, B, C, D, E, F and G are sitting around a circular table facing the centre. D sits to the immediate right of A. Only three people sit between D and G when counted from the left of D. Only three people sit between A and F when counted from the right of F. E sits to the immediate right of B. How many people sit between D and E when counted from the right of D?

A. 1

B. 3

C. 2

D. 4 ✓

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

19 20 28 55 119 ?

A. 244 ✓

B. 142

C. 144

D. 245

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

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven boxes A, B, C, D, E, F and G are kept one over the other but not necessarily in the same order. Only two boxes are kept below A. Only two boxes are kept between E and A. F is kept immediately above B. D is kept above G but below A.

How many boxes are kept below C but above B?

A. Four
B. Five
C. Three
D. Two ✓

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group? (Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

A. BD-EH ✓
B. JL-MO
C. NP-QS
D. LN-OQ

Q13 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven boxes A, C, G, H, J, N and R are kept one over the other but not necessarily in the same order. Only three boxes are kept below N. Only two boxes are kept between N and J. Only G is kept immediately above H. C is kept at some place below R and at some place above A. How many boxes are kept above C?

A. 2
B. 4 ✓
C. 3
D. 1

Q14 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark (?) in the given series to make it logically complete?

PMO 51 SPR 46 VSU 41 YVX 36 ?

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

Q15 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

This question is based on the five, three-digit numbers given below.

(Left) 194 582 419 149 825 (Right)
(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)

What will be the resultant if the third digit of the highest number is added to the second digit of the lowest number?

A. 9 ✓
B. 6
C. 12
D. 8

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of P, Q, R, S, T, U and V has an exam on a different day of a week starting from Monday and ending on Sunday of the same week.
Only two people have exams before Q. Only three people have exams after V. Only three people have exams between S and Q. P has the exam immediately before T but not on Monday. R does not have the exam on Tuesday.
How many people have exams between R and T?

A. Two
B. Three
C. One
D. Four ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets. (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/ subtracting /multiplying to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

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

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

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Below are given two sets of numbers. In each set of numbers, a certain mathematical operation on the first number results in the second number. Similarly, a certain mathematical operation on the second number results in the third number and so on. Which of the given options follows the same set of operations as in the question?
(NOTE – A two/three-digit number cannot be broken into individual digits for operations. E.g. if 37 is followed by 10, the operation cannot be 3+7 as a two-digit number cannot be broken into individual digits.)

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

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

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

TN 13 is related to WR 16 in a certain way. In the same way, KE 18 is related to NI 21. To which of the following is VP 26 related, following the same logic?

A. XU 28
B. XY 28
C. YV 29
D. YT 29 ✓

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: NMH :: VUP : %

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

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'WAND' is coded as '1846' and 'GNAW' is coded as '4165'. What is the code for 'G' in that language?

A. 4
B. 5 ✓
C. 6
D. 1

Q22 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group? (Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

A. MO-PR
B. PR-SU
C. DF-GJ ✓
D. HJ-KM

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

generated by rank.qmaths.in

Q23 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter and symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only.

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

How many such symbols are there each of which is immediately preceded by a letter and also immediately followed by a symbol?

- A. 1 ✓
- B. 4
- C. 3
- D. 2

Q24 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark (?) in the given series to make it logically complete?

EGE 85 DFD 90 CEC 95 BDB 100 ?

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

Q25 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'ROAD' is coded as '9416' and 'DORM' is coded as '3691'. What is the code for 'M' in the given code language?

- A. 1
- B. 3 ✓
- C. 9
- D. 6

Q26 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 2 is subtracted from each even digit in the number 4813576, what will be the difference between the highest and the lowest digits in the number thus formed?

- A. 8
- B. 5
- C. 7
- D. 6 ✓

Q27 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people B, C, D, O, P, Q and R are sitting around a circular table facing the center of the table. P sits third to the left of Q. Only one person sits between Q and B when counted from the right of Q. Only two people sit between O and C when counted from the left of O. D is an immediate neighbor of O. Who sits third to the right of R?

- A. D
- B. C
- C. P ✓
- D. O

Q28 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

64 62 59 54 47 ?

- A. 38
- B. 34
- C. 36 ✓
- D. 32

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

generated by rank.qmaths.in

Q29 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A @ B means 'A is the son of B',
A # B means 'A is the sister of B',
A + B means 'A is the wife of B' and
A % B means 'A is the father of B'.

Based on the above, how is E related to B if 'E % R # D + N @ B'?

- **A.** Son's wife's father ✓
- **B.** Wife's father
- **C.** Wife's brother
- **D.** Son's wife's brother

Q30 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

A is the wife of B. B is the father of C. D is the brother of C. E is the son of D. How is A related to E?

- **A.** Husband's wife
- **B.** Mother's mother
- **C.** Mother
- **D.** Father's mother ✓

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

આપેલા શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

55 53 50 45 38 ?

A. 33
B. 27 ✓
C. 29
D. 31

Q2 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધી રેતી, પથ્થર છે. બધી રેતી, સિમેન્ટ છે. કેટલીક સિમેન્ટ, કાદવ છે.

તારણો:
(I) કેટલોક કાદવ, રેતી છે.
(II) કેટલીક સિમેન્ટ, પથ્થર છે.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.
B. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે. ✓
C. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.
D. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે.

Q3 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહોમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. તો કયો અક્ષર-સમૂહ તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતો અક્ષર-સમૂહ વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. MQO
B. CHE ✓
C. SWU
D. ZDB

Q4 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સમૂહ # અને % ના સ્થાને આવવો જોઈએ, જેથી કરીને :: ની ડાબી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધને સમાન હોય?

: KUC :: VFN : %

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

Q5 General Intelligence and Reasoning

નીચેની અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે

(ડાબી બાજુ) K C © C V € @ € # U © & Y £ © I $ N W # & Q (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા પ્રતીકો છે જે દરેકની તરત જ પહેલા એક અક્ષર આવે છે અને તરત જ પછી એક પ્રતીક પણ આવે છે?

A. 3
B. 6
C. 5
D. 4 ✓

Q6 General Intelligence and Reasoning

સાત બોક્સ A, B, C, D, E, F અને G ને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને આ જ ક્રમમાં રાખવામા આવ્યા હોય. N ની ઉપર ફક્ત ત્રણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. H અને N ની ઉપર ફક્ત એક બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. H અને A ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. A અને N ની ઉપરના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. R ને A ની તરત નીચે રાખવામાં આવ્યું છે. C ને G ની ઉપરના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. J ને H ની તરત ઉપર કે નીચે રાખવામાં આવ્યું નથી.
H ની ઉપર કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. 5 ✓
B. 2
C. 3
D. 4

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

નીચેની સંખ્યા-જોડીઓમાં, બીજી સંખ્યા પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને મેળવવામાં આવી છે. એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ એ જ રીતે સંબંધિત હોય જે રીતે નીચે આપેલા સમૂહોની સંખ્યાઓ એકબીજા સાથે સંબંધિત છે.

(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

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

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

Q8 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E, F અને G એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેઠા છે. F એ C ની ડાબી બાજુ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. G એ B ની ડાબી બાજુ બીજા સ્થાને બેસે છે. C એ A અને G બંનેની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. D એ G ની તરત જ જમણી બાજુ બેસે છે. C ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો B અને C ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

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

Q9 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ સંખ્યા, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને ત્યારબાદ આપેલ પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ણતરી માત્ર ડાબેથી જમણે કરવાની છે. બધી સંખ્યાઓ માત્ર એક અંકની સંખ્યાઓ છે.
(ડાબી બાજુ) £ 9 2 9 £ # 4 9 8 2 9 © © 7 @ 6 8 € 7 € € # (જમણી બાજુ)
એવી કેટલી સંખ્યાઓ છે, જેમાંના દરેકની તરત જ પહેલા એક સંખ્યા અને તરત જ પછી પણ એક સંખ્યા આવે છે?

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

Q10 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કયો વિકલ્પ તે જૂથમાં આવતો નથી?
(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

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

Q11 General Intelligence and Reasoning

જો '+' નો અર્થ '–', '–' નો અર્થ '×', '×' નો અર્થ '÷', '÷' નો અર્થ '+' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે.

316 – 2 ÷ 37 + 436 × 4 = ?

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

Q12 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

98 100 103 108 115 ?

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

Q13 General Intelligence and Reasoning

Lg એ Dv ની પુત્રી છે. Jq એ Qb ની પુત્રી છે. Pd એ Dv ની પત્ની છે. Qb એ Lg નો ભાઈ છે. તો Jq નો Dv સાથે શું સંબંધ છે?

- **A.** પુત્રીની પુત્રી
- **B.** પુત્રની પુત્રી ✓
- **C.** પુત્રની પત્ની
- **D.** પિતાના પિતા

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

generated by rank.qmaths.in

Q14 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકવાળા બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનોને વાંચીને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન: પાંચ પાર્સલ – આલ્ફા, બ્રાવો, કાર્ગો, ડેલ્ટા અને ઇકોના વજન અલગ-અલગ છે. તો કયા પાર્સલનું વજન સૌથી ઓછું (Lightest) છે?

(I) બ્રાવોનું વજન આલ્ફા કરતાં વધારે છે પરંતુ કાર્ગો કરતાં ઓછું છે.
(II) ડેલ્ટાનું વજન બ્રાવો કરતાં વધારે છે પરંતુ ઇકો કરતાં ઓછું છે.

A. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે. ✓

B. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

C. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

D. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q15 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'MILE' ને '9574' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે અને 'TIME' ને '5429' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે. તો આપેલ સાંકેતિક ભાષામાં, 'T' માટેનો સંકેત શું છે?

A. 4

B. 2 ✓

C. 5

D. 9

Q16 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'repair the mobile' ને 'gf ed ls' અને 'mobile is lost' ને 'sq gf tf' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો તે ભાષામાં, 'mobile' માટેનો કોડ શું છે?

A. gf ✓

B. ed

C. ls

D. sq

Q17 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધું પ્રવાહી, પાણી છે. બધું પાણી, જ્યૂસ છે. કેટલુંક જ્યૂસ, સીરપ છે.

તારણો:
(I) બધું પ્રવાહી, જ્યૂસ છે.
(II) કેટલુંક સીરપ, પ્રવાહી છે.

A. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે. ✓

C. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે.

D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

Q18 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલી બે જોડીઓ દ્વારા જે પેટર્ન અનુસરવામાં આવી છે, તે જ પેટર્નને અનુસરતા ત્રિપુટીના વિકલ્પને પસંદ કરો. બંને જોડીઓ સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.
DASH-ASHD-SHDA
GAME-AMEG-MEGA

A. BALD-ALDB-LDBA ✓

B. IRON-RONI-ONRI

C. JAIL-LJAI-ILJA

D. FADE-EDAF-DAEF

Q19 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?

STQ 54 NOL 61 IJG 68 DEB 75 ?

A. YDJ 81

B. YAV 82

C. YYV 81

D. YZW 82 ✓

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

Q20 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો F, G, H, I, V, W અને X એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. G એ X ની ડાબી બાજુ બીજા સ્થાને બેસે છે. V એ G ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. I ની જમણી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો H અને I ની વચ્ચે ફક્ત બે વ્યક્તિ બેસે છે. F એ H ની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. Wની જમણી તરફ ચોથા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. H
B. X
C. V
D. F ✓

Q21 General Intelligence and Reasoning

સાત બોક્સ A, B, C, D, E, F અને G એકબીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આ જ ક્રમમાં હોય. A અને S ની વચ્ચે માત્ર બે જ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. N ની નીચે માત્ર E રાખવામાં આવ્યું છે. A ની ઉપર માત્ર R રાખવામાં આવ્યું છે. T એ S ની તરત ઉપર રાખવામાં આવ્યું નથી. તો P અને E ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. એક
B. શૂન્ય
C. ત્રણ
D. બે ✓

Q22 General Intelligence and Reasoning

ચોક્કસ કોડ ભાષામાં,
A + B નો અર્થ છે 'A એ B ની માતા છે'
A – B નો અર્થ છે 'A એ B નો ભાઈ છે'
A x B નો અર્થ છે 'A એ B ની પત્ની છે'
A % B નો અર્થ છે 'A એ B ના પિતા છે'
A # B નો અર્થ છે 'A એ B ની પુત્રી છે'

ઉપરોક્તના આધારે, જો 'G # N # V + K # T' હોય, તો Tનો G સાથે શું સંબંધ છે?

A. બહેનની પુત્રી
B. પુત્રીની પુત્રી
C. માતાના પિતા ✓
D. માતાની બહેન

Q23 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 108 એ12 સાથે સંબંધિત છે. આ જ તર્કને અનુસરીને, 234 એ 26 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 198 એ નીચેનામાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 22 ✓
B. 28
C. 18
D. 34

Q24 General Intelligence and Reasoning

જો સંખ્યા 8134576 ના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં નીચેનામાંથી કયો અંક ડાબી બાજુથી બીજા સ્થાને આવશે?

A. 4
B. 8
C. 2 ✓
D. 6

Q25 General Intelligence and Reasoning

નીચેની સંખ્યા-જોડીઓમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે.તે વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તે જ રીતે સંબંધિત હોય, જે રીતે નીચે આપેલા સંખ્યા-જોડીઓની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ કરવાની રહેશે. દા.ત. સંખ્યા 13 પરની ક્રિયાઓ જેમ કે સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

18, 73
23, 93

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

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

Q26 General Intelligence and Reasoning

નીચેની અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને ત્યારબાદ આપેલ પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે સુધી કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) B T # A M @ * * # € © * C H # N £ H Q £ T O (જમણી બાજુ)

તો એવા કેટલા અક્ષરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક અક્ષર આવે છે અને તરત જ પછી એક પ્રતીક પણ આવે છે?

A. 6
B. 5
C. 4 ✓
D. 3

Q27 General Intelligence and Reasoning

નીચેની શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે આપેલા અક્ષર-સંખ્યા સમૂહમાંથી કયું સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને આવશે?
UBE 14 IPS 28 WDG 42 KRU 56 ?

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

Q28 General Intelligence and Reasoning

હેમંત પોઇન્ટ A થી શરૂઆત કરીને પૂર્વ તરફ 22 km ડ્રાઇવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે, 17 km ડ્રાઇવ કરે છે, પછી તે જમણે વળે છે અને 31 km ડ્રાઇવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે અને 19 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે અંતિમ જમણો વળાંક લે છે, 9 km ડ્રાઇવ કરે છે અને પોઇન્ટ P પર અટકે છે. પોઇન્ટ A સુધી ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશામાં વાહન ડ્રાઇવ કરવું જોઈએ? (ઉલ્લેખિત સિવાયના બધા વળાંક ફક્ત 90 ડિગ્રીના વળાંક છે)

A. 2 km ઉત્તરમાં
B. 2 km દક્ષિણમાં ✓
C. 3 km ઉત્તરમાં
D. 3 km દક્ષિણમાં

Q29 General Intelligence and Reasoning

સાત બોક્સ, A, B, C, D, E, F અને G, એકબીજાની ઉપર મૂકવામાં આવે છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આ જ ક્રમમાં મૂકવામાં આવે. D અને B ની વચ્ચે માત્ર બે બોક્સ મૂકવામાં આવે છે. G ની ઉપર માત્ર E ને મૂકવામાં આવે છે. B ની નીચે કોઈ બોક્સ મૂકવામાં આવતું નથી. A ને C ની નીચે કોઈ સ્થાને પરંતુ F ની ઉપર કોઈ સ્થાને મૂકવામાં આવે છે. તો B અને G ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ મૂકવામાં આવે છે?

A. 2
B. 1
C. 3
D. 4 ✓

Q30 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયા અક્ષર-સમૂહો **#** અને **%** ની જગ્યાએ આવવા જોઈએ, જેથી **::** ની ડાબી બાજુના અક્ષર-સમૂહની જોડી વચ્ચે જે પેટર્ન અને સંબંધ છે, તેવો જ સંબંધ જમણી બાજુની જોડીમાં જળવાઈ રહે?

: CGW :: LDM : %

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

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, number and symbol series and answer the question that follows.
(NOTE: All numbers are single-digit numbers only.)

(Left) @ © € E 8 9 X © 7 6 9 4 S N % $ 2 © 1 # O N (Right)

If all the numbers are dropped from the series, which of the following will be eighth from the left?

A. S
B. %
C. @
D. N ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 'A' stands for '÷', 'B' stands for '×', 'C' stands for '+', and 'D' stands for '−', what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

18 A 2 B 5 C 7 D 9 = ?

A. 41
B. 42
C. 43 ✓
D. 40

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

L, M, N, D, E and F live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on till the topmost floor is numbered 6. L lives on an even numbered floor, but not on floor number 4. Only two people live between L and E. D lives on an odd numbered floor, but not on the lowermost floor. Only two people live between D and N. F lives immediately below D. Who lives immediately above M?

A. F
B. D
C. N ✓
D. E

Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Below are given two sets of numbers. In each set of numbers, a certain mathematical operation on the first number results in the second number. Similarly, certain mathematical operations on the second number result in the third number and so on. Which of the given options follows the same set of operations as in question?
(NOTE – A two/three-digit number cannot be broken into individual digits for operations, e.g., if 37 is followed by 10, the operation cannot be 3+7 as a two-digit number cannot be broken into individual digits.)
25 – 40 – 65 – 100; 70 – 85 – 110 – 145

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

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

81 79 76 71 64 ?

A. 51
B. 54
C. 55
D. 53 ✓

Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'LIME' is coded as '4839' and 'TIME' is coded as '9324'. What is the code for 'T' in the given code language?

A. 3
B. 9
C. 2 ✓
D. 4

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

Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the pair which follows the same pattern as that followed by the two sets of pairs given below. Both pairs follow the same pattern.

LUB : OSE
RQH : UOK

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

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the sister of B'
A - B means 'A is the husband of B'
A × B means 'A is the mother of B'
A ÷ B means 'A is the father of B'.

Based on the above, how is P related to M if 'P - R × S + T ÷ M'?

A. Sister's husband
B. Mother's father
C. Father's father ✓
D. Father's brother

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statements.

Statements:
All rabbits are yaks. All yaks are whales. No whale is a shark.

Conclusions:
(I) No rabbit is a shark.
(II) Some whales are rabbits.

A. Neither conclusion (I) nor (II) follows.
B. Both conclusions (I) and (II) follow. ✓
C. Only conclusion (II) follows.
D. Only conclusion (I) follows.

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the given letter-number clusters will replace the question mark (?) in the following series to make it logically complete?
DRJ 50 WKC 45 PDV 40 IWO 35 ?

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

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets. (NOTE : Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting / multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

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

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

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

MUNI is related to OSPG in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, SDIK is related to UBKI. To which of the following is BZMP related, following the same logic?

A. DXNQ
B. CWNM
C. DXON ✓
D. EYPO

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

Q13 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

B, C, N, V, X and Z live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it, number 2 and so on till the topmost floor is numbered 6.
N lives on an odd numbered floor but not 5. The sum of floors on which N and Z live is 5. Only 3 people live between Z and X. C lives immediately above V. How many people live below Z?

A. 4
B. 1 ✓
C. 3
D. 2

Q14 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:
All flats are villas. All villas are apartments. Some apartments are buildings.

Conclusions:
(I) All flats are apartments.
(II) Some villas are buildings.

A. Only conclusion (I) follows ✓
B. Both conclusions (I) and (II) follow
C. Only conclusion (II) follows
D. Neither conclusion (I) nor (II) follows

Q15 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'WEAR' is coded as '8246' and 'CAST' is coded as '3851'.
What is the code for 'A' in the given code language?

A. 1
B. 8 ✓
C. 3
D. 4

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

A, B, C, D, E, F and G are sitting around a circular table facing the centre, but not necessarily in the same order. Only two people sit between B and D when counted from the right of B. Only three people sit between E and C when counted from the right of C. D sits to the immediate right of C. F sits to the immediate right of A.

Match each of the persons in Column I to their neighbour to the immediate left in Column II and select the correct answer from the given options.

Column I (Boy)	Column II (Neighbour to his immediate left)
i. G	(W) G
ii. E	(X) D
iii. A	(Y) F
iv. C	(Z) B

A. i-X, ii-W, iii-Z, iv-Y
B. i-Y, ii-W, iii-Z, iv-X
C. i-Z, ii-Y, iii-X, iv-W ✓
D. i-W, ii-Y, iii-Z, iv-X

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

FKEP is related to EIBL in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, JMHT is related to IKEP. To which of the following is PQNW related, following the same logic?

A. OPJS
B. OQKT
C. OOLS
D. OOKS ✓

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 2 is subtracted from each even digit in the number 5267341, which of the following digits will be second from the left end in the new number thus formed?

A. 6
B. 2
C. 0 ✓
D. 4

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

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark "?" in the given series to make it logically complete?
BWJ 12, YUI 17, VSH 22, SQG 27, ?

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

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.
(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

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

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

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only.

(Left) L U & P % F A & D $ # K Q * M Ω Y @ E T * £ R (Right)

How many such symbols are there, each of which is immediately preceded by a letter and also immediately followed by another symbol?

A. Three
B. Two ✓
C. One
D. None

Q22 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.

Question:
Among 5 trees, L, M, N, T and V each having a different height, which tree is the shortest?

Statements:
(I) N is taller than L.
(II) V is taller than N. M is only shorter than one tree.

A. Both statements I and II together are NOT sufficient to answer the question ✓
B. Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not
C. Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not
D. Both statements I and II together (and not statement 1 alone or statement II alone) are sufficient to answer the question

Q23 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one
that does not belong to that group?
(Note: The odd one out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster.)

A. KFN ✓
B. WUZ
C. ECH
D. MKP

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

generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people, K, L, M, N, P, Q and R, are sitting around a circular table facing the centre of the table but not necessarily in the same order. Q sits third to the left of N. M sits second to the left of R. N is the immediate neighbour of both L and M. K is not an immediate neighbour of Q. How many people sit between P and M when counted from the right of P?

A. One
B. Three
C. Four
D. Two ✓

Q25 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?
(Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

A. TU-WX ✓
B. CE-GI
C. JL-NP
D. EG-IK

Q26 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
X + Y means 'X is the husband of Y',
X – Y means 'X is the mother of Y',
X × Y means 'X is the brother of Y' and
X ÷ Y means 'X is the father of Y'.

Based on the above information, how is P related to T if 'P + Q – R × S ÷ T'?

A. Mother's brother
B. Father's father ✓
C. Father's brother
D. Mother's father

Q27 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of F, G, H, L, M, N and O has an exam on a different day of a week starting from Monday and ending on Sunday of the same week.
G has exam on Friday. Only two people have exams between M and G. Only four people have exams between F and M. N has exam immediately after O. L doesn't have exam on Monday.
How many people have exams between L and H?

A. Four ✓
B. Two
C. Three
D. One

Q28 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following number, symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only. All numbers are single digit numbers only.

(Left) ^ 5 % 5 \ 6 # + # + 1 6 ? # 6 & 7 & 9 < % (Right)

How many such numbers are there, each of which is immediately preceded by a symbol and also immediately followed by a symbol?

A. Seven
B. Six ✓
C. Five
D. Four

Q29 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

7 11 19 31 47 ?

A. 67 ✓
B. 65
C. 69
D. 63

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

Q30 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Pawan starts from Point A and drives 25 km towards North. He then takes a right turn, drives 15 km, turns right and drives 32 km. He then takes a right turn and drives 26 km. He takes a final right turn, drives 7 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90 degrees turns only unless specified)

A. 10 km to the west

B. 11 km to the west

C. 11 km to the east ✓

D. 10 km to the east

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો F, G, H, I, U, V અને W એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. V એ G ની ડાબી બાજુએ ચોથા સ્થાને બેસે છે. I ની જમણી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો F અને I ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો બેસે છે. H એ F ની તરત જમણી બાજુએ બેસે છે. W એ I તેમજ V ની તરત બાજુમાં બેસે છે. U ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. V

B. G

C. I ✓

D. W

Q2 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે GOAT એક ચોક્કસ રીતે IQCV સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, OWIB એ QYKD સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, UCOH એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. QJYU

B. WJQE

C. WEQJ ✓

D. WERT

Q3 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને આવશે.

DCE 19 FEG 14 HGI 9 JIK 4 ?

A. LJL -2

B. LLL -1

C. LPU -2

D. LKM -1 ✓

Q4 General Intelligence and Reasoning

કાર્તિકેયન પોઇન્ટ A થી શરૂઆત કરીને પશ્ચિમ તરફ 37 km ડ્રાઇવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે, 26 km ડ્રાઇવ કરે છે, ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 42 km ડ્રાઇવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે અને 47 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે અંતિમ જમણો વળાંક લે છે, 5 km ડ્રાઇવ કરે છે અને પોઇન્ટ P પર અટકે છે. પોઇન્ટ A સુધી ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશામાં વાહન ડ્રાઇવ કરવું પડશે? (ઉલ્લેખિત સિવાયના બધા વળાંક ફક્ત 90 ડિગ્રીના વળાંક છે)

A. 21 km ઉત્તરમાં ✓

B. 20 km ઉત્તરમાં

C. 21 km દક્ષિણમાં

D. 20 km દક્ષિણમાં

Q5 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'kids are playing' ને 'pu rs bp' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે અને 'people love kids' ને 'rs gu xc' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. આ કોડ ભાષામાં 'kids' માટેનો કોડ શું છે?

A. rs ✓

B. xc

C. bp

D. pu

Q6 General Intelligence and Reasoning

1847536 સંખ્યાના દરેક અંકોને ડાબેથી જમણે સુધી ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. તો મૂળ સંખ્યાની સરખામણીમાં કેટલા અંકોની સ્થિતિ બદલાશે નહીં?

A. બે ✓

B. કોઈ નહીં

C. ત્રણ

D. એક

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

generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલી સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ માત્ર એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) 7 8 @ 1 # 4 $ 5 % + ? 8 & 6 % 4 8 9 % (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી તમામ પ્રતીકો કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું જમણી બાજુથી સાતમા સ્થાને આવશે?

A. 6

B. 4 ✓

C. 9

D. 8

Q8 General Intelligence and Reasoning

M, N, O, P, Q, R અને S દરેકની ફ્લાઇટ અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે. S ની ફ્લાઇટ અઠવાડિયાના ત્રીજા છેલ્લા દિવસે છે. R અને S ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકોની ફ્લાઇટ છે. R અને Q ની વચ્ચે ફક્ત ચાર લોકોની ફ્લાઇટ છે. P ની ફ્લાઇટ N ની ફ્લાઇટની તરત પછી છે. M ની ફ્લાઇટ સોમવારે નથી. તો M ની ફ્લાઇટ કયા દિવસે છે?

A. શનિવારે ✓

B. શુક્રવારે

C. રવિવારે

D. બુધવારે

Q9 General Intelligence and Reasoning

નીચે બે સંખ્યાના ગણ (સેટ) આપેલા છે. સંખ્યાના દરેક ગણમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે, બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને એજ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. તો કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓ (ઓપરેશન)ને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ ગણો દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ - બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ક્રિયાઓ (ઓપરેશન) માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી. ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી.)

12 – 36 – 51 – 63; 20 – 60 – 75 – 87

A. 25 – 75 – 90 – 102 ✓

B. 16 – 48 – 63 – 85

C. 10 – 30 – 55 – 67

D. 14 – 42 – 57 – 79

Q10 General Intelligence and Reasoning

M, N, O, P, E અને F એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને તે પ્રમાણે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. E સૌથી ઉપરના માળે રહે છે. E અને M વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકો રહે છે. O એ M ની નીચેના માળે રહે છે. N એ બેકી નંબરના માળે રહે છે. P એકી નંબરના માળે રહે છે પણ નંબર 5 પર રહેતો નહીં. તો F અને M વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. એક

B. ચાર

C. ત્રણ

D. બે ✓

Q11 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
કોઈ હાથી, ઘોડો નથી. કોઈ ઘોડો, ગધેડો નથી. કોઈ ઘોડો, કાચબો નથી.

તારણો:
(I) કોઈ હાથી, ગધેડો નથી.
(II) કેટલાક કાચબા, ગધેડા છે.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

B. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

C. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

D. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે. ✓

Q12 General Intelligence and Reasoning

આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

23 24 28 37 53 ?

A. 82

B. 78 ✓

C. 76

D. 80

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

Q13 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલી ત્રણ-અંકની પાંચ સંખ્યાઓ પર આધારિત છે.
(ડાબી બાજુ) 412 368 457 283 396 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ- 697 - પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
નોંધ - બધી ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ સુધી કરવાની છે.

જો સૌથી મોટી સંખ્યાનો ત્રીજો અંક એ સૌથી નાની સંખ્યાના બીજા અંકમાં ઉમેરવામાં આવે, તો પરિણામ શું આવશે?

A. 13
B. 11
C. 15 ✓
D. 9

Q14 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'LITE' ને '1527' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે અને 'EDIT' ને '5124' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે. તો આપેલ સાંકેતિક ભાષામાં, 'D' માટેનો સંકેત શું છે?

A. 4 ✓
B. 1
C. 2
D. 5

Q15 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકવાળા બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનોને વાંચીને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન: અનિતા, ભાવના, ચારુ, દીપા અને ઈશા - દરેકે અલગ-અલગ ગુણ મેળવ્યા. તો સૌથી ઓછા ગુણ કોણે મેળવ્યા?

(I) ભાવનાએ અનિતા કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા પરંતુ ચારુ કરતાં ઓછા ગુણ મેળવ્યા.
(II) દીપાએ અનિતા કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા પરંતુ ભાવના કરતાં ઓછા ગુણ મેળવ્યા.

A. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
B. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી. ✓
C. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
D. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q16 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, તો નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધી જ ગીધ, ચકલી છે. કેટલીક ચકલી, કાગડા છે. કોઈપણ કાગડા, કબૂતર નથી.

તારણો:
(I) કેટલીક ગીધ, કાગડા છે.
(II) કોઈપણ ચકલી, કબૂતર નથી.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.
B. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.
C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.
D. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે. ✓

Q17 General Intelligence and Reasoning

નીચેના સમૂહમાં સંખ્યાઓ જે રીતે એકબીજા સાથે સંબંધિત છે, તે જ રીતે સંબંધિત હોય તેવો સમૂહ પસંદ કરો.
(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

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

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

Q18 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

91 93 96 101 108 ?

A. 123
B. 117
C. 121
D. 119 ✓

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

Q19 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલી ત્રણ-અંકની પાંચ સંખ્યાઓ પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) 564 487 769 478 546 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ- 697 – પ્રથમ અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
નોંધ: તમામ ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

જો બીજા ક્રમની સૌથી મોટી સંખ્યાના બીજા અંકને સૌથી નાની સંખ્યાના ત્રીજા અંકમાં ઉમેરવામાં આવે, તો પરિણામ શું આવશે?

A. 12
B. 10
C. 14 ✓
D. 11

Q20 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'
A – B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'
A × B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની બહેન છે'
A ÷ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની માતા છે'

ઉપરોક્ત સંકેતોના આધારે, જો 'R – P + S × N ÷ F' હોય તો R નો F સાથે શું સંબંધ છે?

A. માતાની માતા ✓
B. પિતાની માતા
C. પિતાની બહેન
D. બહેન

Q21 General Intelligence and Reasoning

જો '+' નો અર્થ '–' થાય, '–' નો અર્થ '×' થાય, '×' નો અર્થ '÷' થાય, '÷' નો અર્થ '+' થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

57 – 7 ÷ 119 + 288 × 2 = ?

A. 329
B. 374 ✓
C. 345
D. 311

Q22 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઈ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી)

A. LO-NQ
B. FI-JM ✓
C. RU-TW
D. DG-FI

Q23 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર અક્ષર- સમૂહોમાંથી ત્રણ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ તે એક જૂથ બનાવે છે. તો નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સમૂહ તે જૂથનો નથી?
(નોંધ : અલગ પડતો અક્ષર-સમૂહ વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર-સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. URQ ✓
B. LIF
C. PMJ
D. ZWT

Q24 General Intelligence and Reasoning

નીચેની સંખ્યા-જોડીઓમાં, બીજી સંખ્યા પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને મેળવવામાં આવી છે. એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ એ જ રીતે સંબંધિત હોય જે રીતે નીચે આપેલા સમૂહોની સંખ્યાઓ એકબીજા સાથે સંબંધિત છે.
(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

15, 29
32, 63

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

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

Q25 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે FIBA એક ચોક્કસ રીતે EJAB સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, ZELU એ YFKV સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, COIS એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. BPHT ✓
B. BQJV
C. BOMS
D. BQGS

Q26 General Intelligence and Reasoning

D, E, F, G, S, T અને U એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેઠા છે. T એ S ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેઠો છે. U એ D ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેઠો છે. D એ G ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેઠો છે. E એ S ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેઠો છે. F ની જમણી બાજુએ ચોથા સ્થાને કોણ બેઠેલું છે?

A. D
B. G ✓
C. S
D. T

Q27 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, E અને F એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને આ રીતે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે.
E એ માળ નંબર 4 પર રહે છે. E અને R વચ્ચે ફક્ત બે લોકો રહે છે. E અને Q વચ્ચે ફક્ત P રહે છે. S એ E ની તરત જ નીચે રહે છે. તો માળ નંબર 2 પર કોણ રહે છે?

A. R
B. Q
C. F ✓
D. S

Q28 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે JELU ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને NHNV સાથે સંબંધિત છે. આ જ તર્કને અનુસરીને, BGMQ એ FJOR સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે GKNP સંબંધિત છે?

A. LOQQ
B. KNPQ ✓
C. HMNQ
D. JMOQ

Q29 General Intelligence and Reasoning

વિકલ્પોમાંથી કયું અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ નીચે આપેલી શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને આવશે?
LEF 11 ATU 22 PIJ 33 EXY 44 ?

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

Q30 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની બહેન છે',
A-B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પતિ છે',
A × B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની માતા છે' અને
A ÷ B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો ભાઈ છે'

ઉપરોક્ત સંકેતોના આધારે, જો 'K + L – M × N ÷ O' હોય તો K નો O સાથે શું સંબંધ છે?

A. પિતાની માતા
B. માતાની બહેન
C. પિતાની બહેન ✓
D. માતાની માતા

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ '×', 'C' નો અર્થ '+' અને 'D' નો અર્થ '−' હોય, તો નીચે આપેલા સમીકરણમાં પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

37 C 32 A 2 D 9 B 2 = ?

A. 34
B. 33
C. 36
D. 35 ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને ત્યારબાદ આપેલ પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી માત્ર ડાબેથી જમણે સુધી કરવાની છે. બધી સંખ્યાઓ માત્ર એક અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) @ / 3 & 5 3 9 1 ? % 7 $ \ % 7 $ 6 9 4 ? + (જમણી બાજુ)

તો એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક અન્ય પ્રતીક આવે છે અને તરત જ પછી એક સંખ્યા પણ આવે છે?

A. એક
B. બે
C. ત્રણ ✓
D. કોઈ નહીં

Q3 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?

DAZ 75 XUT 87 RON 99 LIH 111 ?

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

Q4 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

56 58 61 66 73 ?

A. 83
B. 85
C. 86
D. 84 ✓

Q5 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કયો અક્ષર-સમૂહ તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતો અક્ષર-સમૂહ વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી)

A. FLG ✓
B. DJF
C. HNJ
D. JPL

Q6 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, S, T અને U એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને આ રીતે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. T અને Y ની વચ્ચે ફક્ત બે વ્યક્તિઓ રહે છે. U ની ઉપરના માળ પર ફક્ત S રહે છે. Z બેકી નંબરવાળા માળ પર રહે છે. T સૌથી નીચેના માળ પર રહે છે. X અને T ની વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. ત્રણ
B. બે
C. એક ✓
D. ચાર

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
કેટલાક કાચબા, સસલા છે. કોઈ સસલું, ગરુડ નથી. કોઈ સસલું, ડુક્કર નથી.

તારણો:
(I): કોઈ કાચબો, ગરુડ નથી.
(II): કેટલાક ડુક્કર, ગરુડ છે.

A. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.
B. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે. ✓
C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.
D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

Q8 General Intelligence and Reasoning

210 એ અમુક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 148 સાથે સંબંધિત છે. આ જ તર્કને અનુસરીને, 185 એ 123 સાથે સંબધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, 125 એ નીચેનામાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ (Whole Numbers) પર ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 લો - 13 પર ક્રિયાઓ જેમ કે 13 માં સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 71
B. 63 ✓
C. 66
D. 61

Q9 General Intelligence and Reasoning

સાત બોક્સ, D, E, F, G, H, I અને J એક બીજા ઉપર મૂકવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે સમાન ક્રમમાં હોય. D ને તળિયેથી પાંચમા ક્રમે મૂકવામાં આવે છે. D અને H ની વચ્ચે માત્ર બે બોક્સ મૂકવામાં આવે છે. I ને D ની ઉપર પરંતુ E ની નીચે ક્યાંક મૂકવામાં આવે છે. G અને F ની વચ્ચે માત્ર બે બોક્સ મૂકવામાં આવે છે. F ને સૌથી નીચે મૂકવામાં આવ્યો નથી. તો કયું બોક્સ નીચેથી ત્રીજા ક્રમે મૂકવામાં આવે છે?

A. H
B. I
C. J ✓
D. G

Q10 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'please drink water' ને 'gf sx zr' તરીકે અને 'water is flowing' ને 'po vb sx' તરીકે લખવામાં આવે છે. આપેલી ભાષામાં 'water' માટેનો સંકેત શું છે?

A. po
B. zr
C. sx ✓
D. gf

Q11 General Intelligence and Reasoning

વિકલ્પોમાંથી તે જોડીને પસંદ કરો જે એ જ પેટર્નને અનુસરે છે જે નીચે આપેલી બે જોડીઓ દ્વારા અનુસરવામાં આવે છે. બંને જોડીઓ સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

OCI : SGM
QEK : UIO

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

Q12 General Intelligence and Reasoning

સુષમા ઉત્તર તરફ 80 m ચાલે છે, પછી ડાબો વળાંક લે છે અને 30 મીટર ચાલે છે. તે ફરીથી ડાબો વળાંક લે છે અને 80 m ચાલે છે. તે શરૂઆતના પોઇન્ટથી કેટલે દૂર અને કઈ દિશામાં છે? (નિર્દેશિત સિવાયના બધા વળાંકો ફક્ત 90-ડિગ્રીના વળાંકો છે.)

A. 70 m, પશ્ચિમ
B. 60 m, પૂર્વ
C. 30 m, પશ્ચિમ ✓
D. 70 m, પૂર્વ

Q13 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયા અક્ષર-સમૂહો # અને % ના સ્થાને આવવા જોઈએ, જેથી કે :: ની ડાબી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: IOJ :: NTO : %

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

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

Q14 General Intelligence and Reasoning

આપેલ સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનથી જુઓ અને પ્રશ્નોના જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે. (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે.)
(ડાબી બાજુ) 8 * 7 ? 5 £ + Ω 1 2 6 $ = @ & 3 ~ 4 # 9 %
(જમણી બાજુ)
એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જેમાંથી દરેકની તરત જ પહેલા એક બેકી સંખ્યા આવે છે પરંતુ તેની તરત જ પછી એક એકી સંખ્યા હોતી નથી?

A. બે
B. એક ✓
C. ત્રણ
D. ચાર

Q15 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે FEAR એક ચોક્કસ રીતે DBWM સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, BYSH એ ZVOC સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, XSKX એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. WOFS
B. UQHT
C. UPGR
D. VPGS ✓

Q16 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 12 એ 66 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 24 એ 276 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 10 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 45 ✓
B. 90
C. 110
D. 55

Q17 General Intelligence and Reasoning

સંખ્યા 4568923 ના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં, મૂળ સંખ્યાની તુલનામાં કેટલા અંકોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. એક પણ નહીં ✓
B. બે
C. ત્રણ
D. એક

Q18 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે.'
A - B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની માતા છે.'
A x B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે.'
A ÷ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે.'

ઉપરોક્તના આધારે, જો 'G - R + W ÷ D x M' હોય, તો G નો M સાથે શું સંબંધ છે?

A. બહેન
B. પત્ની
C. પત્નીની માતા ✓
D. પત્નીની બહેન

Q19 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

325 200 136 109 101 ?

A. 101
B. 100 ✓
C. 102
D. 104

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

Q20 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 48 એ 192 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 52 એ 208 સાથે સંબંધિત છે. આ જ તર્કને અનુસરીને, 61 નીચેનામાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 લો - 13 પર ક્રિયાઓ જેમ કે 13 માં સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 234
B. 264
C. 254
D. 244 ✓

Q21 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T, U અને V પૈકી દરેકની પરીક્ષા એક અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.
P ની પરીક્ષા બુધવારે છે. R ની પરીક્ષા પછી ફક્ત ત્રણ લોકોની પરીક્ષા છે. S ની પરીક્ષા Q ની પરીક્ષા પછી છે પરંતુ P ની પરીક્ષા પહેલા છે. U ની પરીક્ષા V ની પરીક્ષા પહેલા છે પરંતુ શુક્રવારે નથી.
T અને Q ની પરીક્ષા વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા છે?

A. ચાર
B. ત્રણ ✓
C. એક
D. બે

Q22 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.
વિધાનો:
કોઈ બિસ્કીટ, વેફર નથી. કોઈ વેફર, કેન્ડી નથી. કોઈ કેન્ડી, રસ નથી.
તારણો:
(I) કોઈ બિસ્કીટ, કેન્ડી નથી.
(II) કોઈ વેફર, રસ નથી.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.
B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.
C. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે. ✓
D. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

Q23 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચારમાંથી ત્રણ કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કયો વિકલ્પ તે જૂથમાં આવતો નથી?
(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. KOT
B. GKP
C. SWB
D. BFJ ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો B, C, O, P, Q, R અને S એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. B ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો B અને S વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો બેસે છે. Q ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો Q અને O વચ્ચે ફક્ત બે લોકો બેસે છે, જ્યારે P એ C ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. R એ C અને Oની તરત જ બાજુમાં બેસે છે.
R ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો B અને R વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. ચાર ✓
B. બે
C. એક
D. ત્રણ

Q25 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'HOUR' ને '8359' અને 'HORN' ને '9856' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલ કોડ ભાષામાં 'N' માટેનો કોડ શું છે?

A. 6 ✓
B. 9
C. 8
D. 5

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

Q26 General Intelligence and Reasoning

આપેલ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે, કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાન વાંચો અને યોગ્ય જવાબ નક્કી કરો.

પ્રશ્ન :
5 વૃક્ષો L, M, N, T અને V પૈકી દરેકની ઊંચાઈ અલગ અલગ છે, કયું વૃક્ષ સૌથી નીચું છે?
વિધાન :
(I) L માત્ર બે વૃક્ષો કરતાં ઊંચું છે. M એ L કરતા નીચું અને T એ M કરતા નીચું છે.
(II) V એ N કરતા ઊંચું છે.

A. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

B. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

C. વિધાન I માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન II માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી. ✓

D. વિધાન II માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન I માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q27 General Intelligence and Reasoning

નીચેના અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનથી જુઓ અને નીચેના પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) @ B & G V 7 N % K U I 3 # € * $ 7 © U @ Z 5 (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી બધા પ્રતીકો કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું ડાબી બાજુથી છઠ્ઠું હશે?

A. K ✓

B. 3

C. N

D. U

Q28 General Intelligence and Reasoning

સાત છોકરાઓ - A, B, C, D, E, F, અને G - એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેઠા છે. D ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે D અને C ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો બેસે છે. B ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે G અને B ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો બેસે છે. E એ G ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. F એ B અને C બંનેની તરત જ બાજુમાં બેસે છે.

કોલમ I માં દરેક છોકરાનો કૉલમ II માંથી તેના તરત જ ડાબી બાજુ બેઠેલા છોકરા સાથે મેળ કરો અને આપેલા વિકલ્પોમાંથી સાચો જવાબ પસંદ કરો.

કોલમ I (છોકરો)	કોલમ II (તેની તરત જ ડાબી બાજુમાં બેઠેલી વ્યક્તિ)
i. B	(W) B
ii. E	(X) C
iii. A	(Y) G
iv. F	(Z) D

A. i-W, ii-Y, iii-Z, iv-X

B. i-X, ii-W, iii-Z, iv-Y

C. i-Z, ii-Y, iii-X, iv-W ✓

D. i-Y, ii-W, iii-Z, iv-X

Q29 General Intelligence and Reasoning

Lv એ Jy ની પુત્રી છે. Fm એ Nw ની પુત્રી છે. Dg એ Lv નો ભાઈ છે. Nw એ Dg સાથે લગ્ન કર્યા છે. તો Fm નો Jy સાથે શું સંબંધ છે?

A. પુત્રની પુત્રી ✓

B. પુત્રની પત્ની

C. પિતાના પિતા

D. ભાઈની પુત્રી

Q30 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?
ADF 16 DGI 27 GJL 38 JMO 49 ?

A. MNP 59

B. MOQ 59

C. MQQ 60

D. MPR 60 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E અને F પૈકી દરેકની બેડમિન્ટન મેચ અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના શનિવારે સમાપ્ત થાય છે. C ની મેચ શુક્રવારે છે. C અને F ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓની મેચ છે. D ની મેચ E ના તરત પછીના દિવસે પરંતુ B ના તરત પહેલાના દિવસે છે. તો અઠવાડિયાના કયા દિવસે E ની મેચ હશે?

A. સોમવાર

B. મંગળવાર ✓

C. બુધવાર

D. ગુરુવાર

Q2 General Intelligence and Reasoning

Kc એ Cw ની પુત્રી છે. Lu એ Qk ના પિતા છે. Ef એ Kc ની માતા છે. Qk એ Ef નો ભાઈ છે. તો Lu નો Cw સાથે શું સંબંધ છે?

A. પત્નીના પિતા ✓

B. પુત્રીનો પતિ

C. બહેનની પુત્રી

D. પત્નીનો ભાઈ

Q3 General Intelligence and Reasoning

યેતી પોઈન્ટ A થી ડ્રાઇવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને ઉત્તર તરફ 48 km ડ્રાઇવ કરે છે. પછી, તે જમણો વળાંક લે છે અને 50 km ડ્રાઇવ કરે છે. ત્યારબાદ, તે ફરીથી જમણો વળાંક લે છે અને 54 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે હજુ એક જમણો વળાંક લે છે અને 55 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે અંતિમ જમણો વળાંક લે છે અને 6 km ડ્રાઇવ કરીને પોઈન્ટ P પર અટકે છે. તો પોઈન્ટ A સુધી ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશા તરફ ડ્રાઇવ કરવું જોઈએ?
(બધા વળાંક ફક્ત 90-ડિગ્રી વળાંક છે, સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. પશ્ચિમ તરફ 7 km

B. પશ્ચિમ તરફ 6 km

C. પૂર્વ તરફ 4 km

D. પૂર્વ તરફ 5 km ✓

Q4 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 63 એ 159 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 44 એ 102 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 57 એ કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 152

B. 141 ✓

C. 139

D. 127

Q5 General Intelligence and Reasoning

નીચે બે સંખ્યા ગણ (સેટ) આપેલા છે, દરેક ગણમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને એજ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓ (ઓપરેશન)ને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ ગણો દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?
(નોંધ - બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ક્રિયાઓ (ઓપરેશન) માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી, ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી)

3 – 6 – 7 – 14 ; 12 – 24 – 25 – 50

A. 25 – 50 – 25 – 35

B. 11 – 22 – 21 – 42

C. 15 – 30 – 60 – 62

D. 20 – 40 – 41 – 82 ✓

Q6 General Intelligence and Reasoning

જો '+' અને '-' ની પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે અને '×' અને '÷' ની પણ પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?
47 ÷ 12 + 164 × 2 - 135 = ?

A. 601

B. 666

C. 617 ✓

D. 693

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

C, D, N, O, P અને Q એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને આ રીતે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. D એ 1 નંબરના માળ પર રહે છે. Q અને P ની વચ્ચે ફક્ત બે વ્યક્તિઓ રહે છે. Q એ C ની નીચેના માળ પર રહે છે. O અને C ની વચ્ચે ફક્ત બે વ્યક્તિઓ રહે છે. D અને C ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિ રહે છે. N ની ઉપર કેટલા વ્યક્તિઓ રહે છે?

A. ચાર
B. ત્રણ
C. બે ✓
D. એક

Q8 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો B, C, D, O, P, Q અને R એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. B ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો P અને B ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. B અને R ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. P અને D ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. O અને R ની વચ્ચે ફક્ત બે જ લોકો બેસે છે. Q અને D ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. C ની તરત જમણી બાજુ અને તરત ડાબી બાજુએ અનુક્રમે કોણ બેસે છે?

A. Q અને D
B. P અને B
C. B અને R
D. P અને D ✓

Q9 General Intelligence and Reasoning

આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

145 141 133 121 105 ?

A. 81
B. 87
C. 83
D. 85 ✓

Q10 General Intelligence and Reasoning

એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) થી ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનોને વાંચીને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન:
5 વૃક્ષોમાંથી, L, M, N, T અને V દરેકની ઊંચાઈ અલગ અલગ છે, તેમાંથી કયું વૃક્ષ સૌથી ઊંચું છે?

વિધાનો:
(I) M એ V કરતા ઊંચું છે પરંતુ N કરતા નીચું છે. M ફક્ત એક વૃક્ષ કરતાં નીચું છે.
(II) V એ T કરતા ઊંચું છે.

A. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
B. વિધાન I માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન II માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી ✓
C. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
D. વિધાન II માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન I માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q11 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સમૂહ # અને % ના સ્થાને આવવો જોઈએ, જેથી કરીને :: ની ડાબી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધને સમાન હોય?

: KUC :: XHP : %

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

Q12 General Intelligence and Reasoning

A એ B ની બહેન છે. C એ D નો ભાઈ છે. E એ D નો પતિ છે. B એ C ની માતા છે. તો A નો E સાથે શું સંબંધ છે?

A. પત્નીની માતા (સાસુ)
B. માતા
C. પત્નીની માતાની બહેન ✓
D. માતાની માતા (નાની)

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

Q13 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E, F અને G એક ગોળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેઠા છે.
B ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે D અને B ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. F એ E ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. C એ G ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. F એ C ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે.
A એ C ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. જો A ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો A અને C ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેઠા છે?

A. 4
B. 3
C. 2
D. 1 ✓

Q14 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ અક્ષર તેમજ પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલ પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ સુધી કરવાની રહેશે.

(ડાબી બાજુ) H F G J D J V D K P = % S O C B = % B + # (જમણી બાજુ)

તો એવા કેટલા અક્ષરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક પ્રતીક આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક પ્રતીક આવે છે?

A. એક ✓
B. બે
C. એક પણ નહીં
D. ત્રણ

Q15 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.
વિધાનો:
તમામ ચમચી, કાંટા છે. તમામ કાંટા, કપ છે. કેટલાક ચમચી, થાળી છે.
તારણો:
(I) કેટલાક કાંટા, પ્લેટ છે.
(2) કેટલાક કપ, પ્લેટ છે.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.
B. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે. ✓
C. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે.
D. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

Q16 General Intelligence and Reasoning

સાત બોક્સ A, B, C, D, E, F અને G ને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને એ જ ક્રમમાં રાખવામા આવ્યા હોય. F ને નીચેથી બીજા ક્રમે રાખવામાં આવ્યું છે. F અને D ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. G ને F ની નીચેના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. ફક્ત E ને D અને B ની વચ્ચે રાખવામાં આવ્યું છે. A ને D ની ઉપરના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. C ની ઉપર કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. 3
B. 2
C. 1
D. 4 ✓

Q17 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'BUST' ને '3519' તરીકે અને 'LIDS' ને '6894' તરીકે સંકેતમાં લખવામાં આવે છે. આપેલી સાંકેતિક ભાષામાં 'S' માટેનો સંકેત શું છે?

A. 6
B. 1
C. 9 ✓
D. 4

Q18 General Intelligence and Reasoning

જો સંખ્યા 3975684 ના દરેક અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે અને ત્યારબાદ મળતા અંકોને ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી પાંચમો અંક કયો હશે?

A. 5 ✓
B. 3
C. 4
D. 2

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

Q19 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલા અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) S # % 2 S 4 P # Z 4 B 8 5 R € * 8 © J & € N (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી તમામ પ્રતીકો કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું ડાબી બાજુથી ચોથા સ્થાને હશે?

A. P
B. Z
C. 4 ✓
D. 2

Q20 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કયો વિકલ્પ તે જૂથમાં આવતો નથી?
(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. EVY ✓
B. LIF
C. XUR
D. OLI

Q21 General Intelligence and Reasoning

નીચેના સમૂહોની સંખ્યાઓ જે રીતે સંબંધિત છે તે જ રીતે સંખ્યાઓ જે સમૂહમાં સંબંધિત છે તે વિકલ્પ પસંદ કરો.
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં અલગ કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ કરવાની છે. દા.ત. 13 લઈએ – તો 13 પર સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર વગેરે ક્રિયાઓ કરી શકાય. 13 ને 1 અને 3 માં અલગ કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)
(21, 52, 5)
(45, 138, 24)

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

Q22 General Intelligence and Reasoning

નીચેની અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને ત્યારબાદ આપેલ પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે સુધી કરવાની છે.

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

તો એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક અક્ષર આવે છે અને તરત જ પછી એક બીજો અક્ષર પણ આવે છે?

A. ચાર
B. સાત ✓
C. ત્રણ
D. બે

Q23 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

21 23 26 31 38 ?

A. 47
B. 53
C. 49 ✓
D. 51

Q24 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરના ક્રમના આધારે, નીચેની ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ ચોક્કસ રીતે એકસરખી છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઇ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર-સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ પર આધારિત નથી.)

A. AD-CF
B. HK-JN ✓
C. IL-KN
D. MP-OR

Q25 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'BITE' ને '4568' અને 'TIME' ને '4826' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલ કોડ ભાષામાં 'M' માટે કોડ શું છે?

A. 4
B. 6
C. 2 ✓
D. 8

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

Q26 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, RILA એ ચોક્કસ રીતે SKOE સાથે સંબંધિત છે. એ જ રીતે KEPO એ LGSS સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, MJRT એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

A. NOYZ

B. NKTY

C. NMWX

D. NLUX ✓

Q27 General Intelligence and Reasoning

નીચેની શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે આપેલા અક્ષર-સંખ્યા સમૂહમાંથી કયું સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને આવશે?

TRZ 2 RPX 5 PNV 8 NLT 11 ?

A. KDY 15

B. LJR 14 ✓

C. AFU 14

D. MCA 15

Q28 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?

GCW 10, FAT 16, EYQ 22, DWN 28, ?

A. CUK 34 ✓

B. BUL 32

C. CVM 34

D. CUJ 33

Q29 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, તો નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધી જ કેપ, હેલ્મેટ છે. બધા જ હેલ્મેટ, હેટ છે. કોઈપણ હેટ, ક્રાઉન નથી.

તારણો:
(I) કોઈપણ કેપ, ક્રાઉન નથી.
(II) કેટલીક હેટ, કેપ છે.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

B. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે. ✓

C. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

D. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે.

Q30 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે GLOW એક ચોક્કસ રીતે KQRY સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, OVUA એ SAXC સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, WFAE એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. CKEG

B. AKDG ✓

C. BLCH

D. ZLEF

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A@ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પુત્ર છે'
A % B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે'
A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'
A & B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'
ઉપરોક્તના આધારે, જો 'T@S%G+H&K' હોય, તો T નો K સાથે શું સંબંધ છે?

- A. માતાના ભાઈનો પુત્ર ✓
- B. માતાના પિતા
- C. પુત્ર
- D. માતાનો ભાઈ

Q2 General Intelligence and Reasoning

ગોલુ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઇવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને પશ્ચિમ તરફ 53 km ડ્રાઇવ કરે છે. પછી, તે ડાબો વળાંક લે છે અને 50 km ડ્રાઇવ કરે છે. ત્યારબાદ, તે ફરીથી ડાબો વળાંક લે છે અને 54 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે હજુ એક ડાબો વળાંક લે છે અને 60 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લે છે અને 1 km ડ્રાઇવ કરીને પોઈન્ટ P પર અટકે છે. તો પોઈન્ટ A સુધી ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશા તરફ ડ્રાઇવ કરવું જોઈએ?
(બધા વળાંક ફક્ત 90-ડિગ્રી વળાંકો છે, સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

- A. ઉત્તર તરફ 12 km
- B. દક્ષિણ તરફ 8 km
- C. ઉત્તર તરફ 11 km
- D. દક્ષિણ તરફ 10 km ✓

Q3 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધા ગોરિલા, વાંદરા છે. કેટલાક વાંદરા, બબૂન છે. બધા બબૂન, ચિમ્પાન્ઝી છે.

તારણો:
(I) બધા ચિમ્પાન્ઝી, વાંદરા છે.
(II) કેટલાક ચિમ્પાન્ઝી, ગોરિલા છે.

- A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.
- B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.
- C. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે. ✓
- D. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

Q4 General Intelligence and Reasoning

તે સમૂહને પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તે જ રીતે સંબંધિત છે જે રીતે નીચેના સમૂહોની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ (Whole Numbers) પર ક્રિયાઓ (Operations) કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 લો - 13 પર ક્રિયાઓ જેમ કે 13 માં સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

(9, 17, 7)
(6, 12, 5)

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

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

Q5 General Intelligence and Reasoning

જો 'A' નો અર્થ '÷' હોય, 'B' નો અર્થ '×' હોય, 'C' નો અર્થ '+' હોય અને 'D' નો અર્થ '−' હોય, તો નીચે આપેલા સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન '?' ના સ્થાને શું આવશે?

19 D 54 A 6 C 4 B 2 = ?

A. 17
B. 16
C. 14
D. 18 ✓

Q6 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

35 37 40 45 52 ?

A. 65
B. 66
C. 63 ✓
D. 62

Q7 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T, U અને V ની પરીક્ષા એક જ અઠવાડિયાના જુદા જુદા દિવસોમાં સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે. ગુરુવારે V ની પરીક્ષા છે. P ની પરીક્ષા પછીના કોઈ એક દિવસે અને U ની પરીક્ષા પહેલાના કોઈ એક દિવસે T ની પરીક્ષા છે. Q ની પરીક્ષા R ની પરીક્ષા પછીના કોઈ એક દિવસે છે પણ S ની પરીક્ષા પહેલાના કોઈ એક દિવસે છે. R ની પરીક્ષા V ની પરીક્ષા પછીના કોઈ એક દિવસે છે. તો રવિવારે કોની પરીક્ષા છે?

A. V
B. S ✓
C. R
D. P

Q8 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E અને F એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઈમારતમાં સૌથી નીચેના માળને 1, તેની ઉપરના માળને 2 અને તે મુજબ ઉપરના માળોને ક્રમાંક આપેલા છે, સૌથી ઉપરના માળનો ક્રમાંક 6 છે. D અને B જે માળ પર રહે છે તેનો ગુણાકાર 15 છે. A એ F ની તરત જ ઉપર રહે છે. C અને B જે માળ પર રહે છે તેનો સરવાળો 7 છે. તો B અને F જે માળ પર રહે છે તેનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 6
B. 3
C. 4 ✓
D. 5

Q9 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો, E, F, G, H, J, K અને L, દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે. L અને J વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકોની પરીક્ષાઓ હોય છે. H અને K વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકોની પરીક્ષાઓ હોય છે. E ની પરીક્ષા Jની પહેલાના કોઈ દિવસે અને Fની પછીના કોઈ દિવસે હોય છે. Kની પહેલા માત્ર G ની પરીક્ષા હોય છે. તો Lની પહેલા કેટલા લોકોની પરીક્ષાઓ હોય છે?

A. બે ✓
B. ત્રણ
C. ચાર
D. એક

Q10 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, તો નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધા જ હાથ, પગ છે. કેટલાક હાથ, કાન છે. કેટલાક કાન, ભુજા છે.

તારણો:
(I) કેટલાક પગ, કાન છે.
(II) કેટલાક હાથ, ભુજા છે.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.
B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે. ✓
C. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે.
D. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

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

Q11 General Intelligence and Reasoning

નીચે બે સંખ્યાના ગણ (સેટ) આપેલા છે. સંખ્યાના દરેક ગણમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે, બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને એજ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. તો કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓ (ઓપરેશન)ને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ ગણો દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ - બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ક્રિયાઓ (ઓપરેશન) માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી. ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી.)

12 – 26 – 46 – 70; 20 – 34 – 54 – 78

A. 25 – 39 – 59 – 83 ✓

B. 34 – 48 – 78 – 102

C. 15 – 30 – 50 – 74

D. 28 – 42 – 52 – 76

Q12 General Intelligence and Reasoning

નીચે બે સંખ્યા ગણ (સેટ) આપેલા છે, દરેક ગણમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને એજ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓ (ઓપરેશન)ને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ ગણો દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?
(નોંધ - બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ક્રિયાઓ (ઓપરેશન) માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી, ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી)

5 – 20 – 60 – 120
8 – 32 – 96 – 192

A. 24 – 48 – 96 – 120

B. 12 – 48 – 144 – 248

C. 60 – 240 – 80 – 160

D. 10 – 40 – 120 – 240 ✓

Q13 General Intelligence and Reasoning

નીચેની અક્ષર, સંખ્યા તેમજ પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનમાં લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

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

જો આપેલી શ્રેણીમાંથી બધા પ્રતીકો કાઢી નાખવામાં આવે, તો ડાબી બાજુથી ચોથું નીચેનામાંથી શું આવશે?

A. 6

B. R ✓

C. D

D. B

Q14 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકવાળા બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનોને વાંચીને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન. હર્ષ, કેતન, મયંક, રોહિત અને સિદ્ધાર્થ - દરેકની ઊંચાઈ અલગ અલગ છે. તો સૌથી નીચો (Shortest) કોણ છે?

(I) મયંક એ હર્ષ કરતા ઊંચો છે પણ કેતન કરતા નીચો છે.
(II) રોહિત એ હર્ષ કરતા ઊંચો છે પણ મયંક કરતા નીચો છે.

A. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

B. વિધાન II માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન I માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

C. વિધાન I માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન II માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

D. વિધાન I અને II બંનેમાં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી. ✓

Q15 General Intelligence and Reasoning

A એ Dની પત્ની છે. D ને X નામની પુત્રી અને M નામનો પુત્ર છે. M ના લગ્ન Y સાથે થયા છે. તો Y નો A સાથે શું સંબંધ થાય?

A. પુત્રીનો પુત્ર

B. પુત્રની પત્ની ✓

C. પુત્રનો પુત્ર

D. પિતા

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

generated by rank.qmaths.in

Q16 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયા અક્ષર-સમૂહો # અને % ના સ્થાને આવવા જોઈએ, જેથી કે :: ની ડાબી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: KQM :: OUQ : %

A. # = LRN , % = NSP

B. # = LRN , % = NTO

C. # = LRN , % = NTP ✓

D. # = LRM , % = NTP

Q17 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

23 26 32 41 53 ?

A. 70

B. 72

C. 68 ✓

D. 66

Q18 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલી સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી માત્ર ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે. બધી સંખ્યાઓ માત્ર એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) % 1 7 3 < $ 3 7 4 ^ < & # 5 < 3 ^ % > \ & (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી પણ સંખ્યા આવે છે?

A. એક પણ નહીં

B. એક ✓

C. ત્રણ

D. બે

Q19 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો, B, C, O, P, Q, R અને S, એક સીધી હરોળ ઉત્તર તરફ મુખ રાખીને બેઠા છે. Q હરોળનાં ડાબા છેડેથી બીજા સ્થાને બેસે છે. Q અને R ની વચ્ચે ફક્ત બે જ લોકો બેસે છે. C એ S ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. O એ B ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. R અને S ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. P અને O ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. બે

B. ત્રણ

C. ચાર ✓

D. એક

Q20 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચારમાંથી ત્રણ કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. તેમાંથી કયો વિકલ્પ તે જૂથમાં આવતો નથી?

(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. QMO

B. OKM

C. MIL ✓

D. SOQ

Q21 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલી બે જોડીઓ દ્વારા જે પેટર્ન અનુસરવામાં આવી છે, તે જ પેટર્નને અનુસરતા ત્રિપુટીના વિકલ્પને પસંદ કરો. બંને જોડીઓ સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

CLUB-CUBL-ULCB

HANG-HNGA-NAHG

A. EARN-ARNE-ENRA

B. BALD-DLAB-LADB

C. NEST-ETNS-TNSE

D. MASK-MSKA-SAMK ✓

Q22 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'NICE' ને '8246' અને 'COST' ને '3851' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે.

તો આપેલ કોડ ભાષામાં, 'C' માટેનો કોડ શું છે?

A. 5

B. 8 ✓

C. 3

D. 4

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

generated by rank.qmaths.in

Q23 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો F, G, H, I, U, V અને W એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. G એ U ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. H ની જમણી બાજુથી ગણવામાં આવે,તો F અને H વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો બેસે છે. G એ H ની તરત જમણી બાજુ બેસે છે. V એ W ની તરત જમણી બાજુ બેસે છે. I ની જમણી બાજુ બીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. U
B. F
C. W
D. G ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઈ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી)

A. MO–PR
B. GI–JL
C. BD–FH ✓
D. JL–MO

Q25 General Intelligence and Reasoning

વિકલ્પોમાંથી તે જોડીને પસંદ કરો જે એ જ પેટર્નને અનુસરે છે જે પેટર્ન નીચે આપેલી બે જોડીઓ દ્વારા અનુસરવામાં આવે છે. બંને જોડીઓ સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

DRU : BWS
ZBQ : XGO

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

Q26 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?
MPL 79 KNJ 87 ILH 95 GJF 103 ?

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

Q27 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?
AIW 8, YGU 14, WES 20, UCQ 26, ?

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

Q28 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'LITE' ને '3492' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે અને 'TIME' ને '3954' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે. તો આપેલ સાંકેતિક ભાષામાં, 'M' માટેનો સંકેત શું છે?

A. 3
B. 9
C. 5 ✓
D. 4

Q29 General Intelligence and Reasoning

જો '+' અને '-' ની પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે અને '×' અને '÷' ની પણ પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?
95 ÷ 5 + 378 × 3 - 161 = ?

A. 680
B. 590
C. 620
D. 510 ✓

Q30 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનમાં લો અને ત્યારબાદ આપેલ પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) $ 8 6 2 @ $ # 1 5 # % * 9 7 5 @ 3 # 1 * 4 $ (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી બધા પ્રતીકો કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું જમણી બાજુથી છઠ્ઠું સ્થાન મેળવશે?

A. 5
B. 9 ✓
C. 3
D. 7

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

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'MINT' is coded as '6134' and 'TIME' is coded as '4365'. What is the code for 'E' in the given code language?

A. 6
B. 3
C. 5 ✓
D. 4

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
X + Y means 'X is the husband of Y',
X – Y means 'X is the mother of Y',
X × Y means 'X is the wife of Y' and
X ÷ Y means 'X is the father of Y'.

Based on the above, how is P related to T if 'P + Q – R × S ÷ T'?

A. Mother's brother
B. Father's father
C. Father's brother
D. Mother's father ✓

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statements.

Statements:
All lions are monkeys. Some monkeys are cats. All pigs are cats.

Conclusions:
(I) Some pigs are lions.
(II) Some pigs are monkeys.

A. Both conclusions (I) and (II) follow.
B. Neither conclusion (I) nor (II) follows. ✓
C. Only conclusion (I) follows.
D. Only conclusion (II) follows.

Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?

(Note: The odd one out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster.)

A. FJN ✓
B. XBG
C. QUZ
D. TXC

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

10 is related to 120 following a certain logic. Following the same logic, 12 is related to 168. To which of the following is 18 related, following the same logic?

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying etc. to 13, can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 400
B. 256
C. 324
D. 360 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

This question is based on the five, three-digit numbers given below.

(Left) 419 975 573 389 937 (Right)
(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
NOTE - All operations to be done from left to right.

What will be the resultant if the second digit of the highest number is added to the third digit of the lowest number?

A. 17
B. 19
C. 18
D. 16 ✓

Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

J, K, L, M, N and O live on six different floors of the same building. The bottommost floor of the building is numbered as 1; the floor above it is numbered as 2 and so on. The topmost floor is numbered as 6.
K lives on an odd-numbered floor but not on floor number 3. Only two people live between K and L. J lives immediately below K. M lives on an even-numbered floor. O does not live on the bottommost floor.
How many people live between N and J?

A. Four
B. Two ✓
C. Five
D. Three

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: LOU :: WZF : %

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

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'WINS' is coded as '8246' and 'NORM' is coded as '3851'.
What is the code for 'N' in the given code language?

A. 1
B. 3
C. 8 ✓
D. 4

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the given letter-number clusters will replace the question mark (?) in the following series to make it logically complete?
YQM 2 SKG 6 MEA 12 GYU 20 ?

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

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?
(Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

A. NQS
B. DGH ✓
C. BEG
D. EHJ

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

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the son of B'
A – B means 'A is the brother of B'
A x B means 'A is the wife of B'
A ÷ B means 'A is the father of B'

Based on the above, how is W related to G if 'W – O x R + K ÷ G'?

- A. Brother's wife's brother ✓
- B. Wife's brother
- C. Brother's wife's father
- D. Wife's father

Q13 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 2 is subtracted from each even digit in the number 8371456, what will be the sum of the digits that are second from the left and second from the right in the new number thus formed?

- A. 10 ✓
- B. 9
- C. 11
- D. 8

Q14 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

X, Y, Z, S, T and U live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2, and so on till the topmost floor is numbered 6. X lives on an even numbered floor but not on floor number 4. Only two people live between X and T. S lives on an odd numbered floor but not on the lowermost floor. Only two people live between S and Y. Z lives immediately below S. How many people live between U and Z?

- A. Three
- B. Four
- C. Two ✓
- D. One

Q15 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: LHN :: PLR : %

- A. # = MIP , % = OKQ
- B. # = MIO , % = OLQ
- C. # = MIO , % = OKR
- D. # = MIO , % = OKQ ✓

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Fardin starts from Point A and drives 42 km towards the West. He then takes a left turn, drives 40 km, turns left and drives 49 km. He then takes a left turn and drives 46 km. He takes a final left turn, drives 7 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90-degree turns only unless specified.)

- A. 8 km to the South
- B. 5 km to the South
- C. 6 km to the South ✓
- D. 7 km to the South

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

M, N, O, P, Q, R and S are sitting around a circular table facing the centre of the table. M sits fourth to the right of S. Only two people sit between P and Q when counted from the left of P. R sits third to the left of O. N is an immediate neighbour of O and Q. How many people between M and N when counted from the left of N?

- A. Four ✓
- B. Two
- C. Three
- D. One

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

generated by rank.qmaths.in

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of A, B, L, I, N, G and S has exam on a different day of a week starting from Monday and ending on Sunday of the same week. B has exam on first day of the week. Only three people have exam between B and L. Only one person has exam between L and A. N has exam on Sunday. S has exam on one of the days after I but on one of the days before G. Who has exam on Thursday?

A. G

B. S ✓

C. A

D. I

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statement(s) is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statement(s).

Statements:

All skin is hair. All hair is fur. All fur is fleece.

Conclusions:

(I) All skin is fleece.

(II) Some fleeces are hair.

A. Neither conclusion (I) nor (II) follows.

B. Only conclusion (I) follows.

C. Only conclusion (II) follows.

D. Both conclusions (I) and (II) follow. ✓

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets. (NOTE : Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting / multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

(24, 578, 3)

(23, 536, 8)

A. (9, 109, 24)

B. (47, 2230, 17)

C. (10, 106, 7) ✓

D. (16, 285, 25)

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

52 50 47 42 35 ?

A. 23

B. 24 ✓

C. 25

D. 26

Q22 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only.

(Left) C P # A G = % B H * + D F ? E ! L M $ I O (Right)

How many such letters are there, each of which is immediately preceded by a symbol and also immediately followed by another letter?

A. FIVE ✓

B. TWO

C. ONE

D. FOUR

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

generated by rank.qmaths.in

Q23 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following number and symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only. All numbers are single-digit numbers only.

(Left) \ ? % 4 ? 3 / 3 / 9 4 6 4 1 ? * + ^ > 2 * (Right)

How many such symbols are there, each of which is immediately preceded by another symbol and also immediately followed by a number?

A. Four
B. One
C. Two ✓
D. Three

Q24 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark "?" in the given series to make it logically complete?
KUO 5, PZT 12, UEY 19, ZJD 26, ?

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

Q25 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

P, Q, R, S, T, U and V sit around a circular table facing the centre. Only two people sit between P and U when counted from the right of P. Only two people sit between U and V. Only three people sit between P and T. S sits to the immediate left of R. How many people sit between P and Q when counted from the right of Q?

A. 1 ✓
B. 2
C. 4
D. 3

Q26 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.

Question:
Among 5 trees, L, M, N, T and V each having a different height, which tree is the shortest?

Statements:
(I) N is shorter than only three trees.
(II) N is taller than M but shorter than T.

A. Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not
B. Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not
C. Both statements I and II together (and not statement 1 alone or statement II alone) are sufficient to answer the question ✓
D. Both statements I and II together are NOT sufficient to answer the question

Q27 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

GKOS is related to INQV in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, HLPT is related to JORW. To which of the following is AEIM related, following the same logic?

A. CGLQ
B. DGKP
C. CHKP ✓
D. DHLQ

Q28 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What will come in the place of '?' in the following equation, if '+' and '-' are interchanged and '×' and '÷' are interchanged?
216 ÷ 3 + 1313 × 13 - 112 = ?

A. 722
B. 523
C. 659 ✓
D. 586

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

generated by rank.qmaths.in

Q29 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

77 78 82 91 107 ?

A. 131

B. 132 ✓

C. 134

D. 133

Q30 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

5-7-9
11-13-15

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)

A. 18-15-12

B. 4-30-84

C. 4-39-61

D. 21-23-25 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ અક્ષર, સંખ્યા તેમજ પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલ પ્રશ્નનો જવાબ આપો. અહીં બધી સંખ્યા એક આંકડામાં છે.

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

જો શ્રેણીમાંથી તમામ સંખ્યાઓ કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચે આપેલ વિકલ્પોમાંથી ડાબી બાજુથી પાંચમા સ્થાને શું આવશે?

- A. Z ✓
- B. £
- C. %
- D. ©

Q2 General Intelligence and Reasoning

કમલ, લલિત, મનીષ, નીલ, ઓમ અને પવન એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને આ ક્રમમાં આગળ વધતા, સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. લલિત બેકી સંખ્યામાં નંબર ધરાવતા કોઈ એક માળ પર રહે છે. લલિત, કમલની તરત જ નીચે અને મનીષની તરત જ ઉપર રહે છે. પવન, નીલની તરત જ ઉપર રહે છે. પવન બેકી સંખ્યામાં નંબર ધરાવતા કોઈ એક માળ પર રહે છે. ઓમ 4 નંબરના માળ પર રહેતો નથી. તો, ઓમ કયા માળ પર રહે છે?

- A. 2જા
- B. 5મા
- C. 3જા
- D. 6ઠ્ઠા ✓

Q3 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો F, G, H, I, V, W, અને X એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. H એ F ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. I એ V ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે, G અને I ની વચ્ચે ફક્ત F બેસે છે. W એ H ની તરત બાજુમાં બેસતો નથી. X ની જમણી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો X અને I વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

- A. બે ✓
- B. એક
- C. શૂન્ય
- D. ત્રણ

Q4 General Intelligence and Reasoning

જો 5714623 સંખ્યાના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો ડાબી બાજુથી બીજા અને જમણી બાજુથી બીજા અંકોનો સરવાળો કેટલો થશે?

- A. 8 ✓
- B. 6
- C. 7
- D. 9

Q5 General Intelligence and Reasoning

નીચે બે સંખ્યાના ગણ (સેટ) આપેલા છે. સંખ્યાના દરેક ગણમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે, બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને એજ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. તો કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓ (ઓપરેશન)ને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ ગણો દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ - બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ક્રિયાઓ (ઓપરેશન) માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી. ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી.)

8 – 18 – 36 – 56; 12 – 22 – 44 – 64

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

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

Q6 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) થી ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનોને વાંચીને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન: કુણાલ, મોહિત, રોહન, સંદીપ અને તરુણ પૈકી દરેકની ઉંમર અલગ અલગ છે. સૌથી મોટું કોણ છે?

(I) મોહિત એ કુણાલ કરતાં મોટો છે પણ સંદીપ કરતાં નાનો છે.

(II) તરુણ એ સંદીપ કરતાં નાનો છે પણ મોહિત કરતાં મોટો છે.

A. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી. ✓

B. વિધાન II માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન I માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

C. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

D. વિધાન I માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન II માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q7 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઈ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી)

A. JQM

B. PWR ✓

C. MTP

D. GNJ

Q8 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:

બધા જ કોપર લોખંડ છે.

બધું જ લોખંડ ચાંદી છે.

બધી જ ચાંદી સોનું છે.

તારણો:

(I) કેટલુંક સોનું લોખંડ છે.

(II) બધી જ ચાંદી કોપર છે.

A. બંને તારણ (I) અને (II) અનુસરે છે

B. ન તો તારણ (I) ન તો તારણ (II) અનુસરે છે

C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે ✓

D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે

Q9 General Intelligence and Reasoning

સાત મિત્રો - A, B, C, D, E, F અને G પૈકી દરેકની મીટિંગ સોમવારથી શરૂ કરીને રવિવારે પૂરા થતા એક જ અઠવાડિયાના જુદા જુદા દિવસે છે. C ની મીટિંગ ગુરુવારે છે.

C અને F ની મીટિંગની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિની મીટિંગ છે. A ની મીટિંગ F ની મીટિંગની તરત પહેલા છે, પરંતુ સોમવારે નથી. A અને G ની મીટિંગની વચ્ચે ફક્ત બે જ વ્યક્તિઓની મીટિંગ છે. B ની મીટિંગ E ની મીટિંગની પહેલા પરંતુ D ની મીટિંગની પછી છે. B ની મીટિંગ કયા દિવસે છે?

A. મંગળવારે

B. બુધવારે ✓

C. સોમવારે

D. શુક્રવારે

Q10 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T, U અને V દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે. T ની પરીક્ષા મંગળવારે હોય છે. R અને T ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકોની પરીક્ષા હોય છે. P ની પરીક્ષા S ની તરત જ પછી હોય છે પરંતુ રવિવારે નહીં. Q ની પરીક્ષા V ની પહેલા હોય છે, પણ સોમવારે નહીં. તો, U અને P ની વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા હોય છે?

A. ત્રણ

B. ચાર

C. બે ✓

D. એક

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

generated by rank.qmaths.in

Q11 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, તો નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધા જ પતંગ, સસલા છે. કોઈપણ પતંગ, ગરુડ નથી. બધા જ ગરુડ, ડુક્કર છે.

તારણો:
(I) કોઈપણ ડુક્કર, સસલા નથી.
(II) કેટલાક ડુક્કર, પતંગ છે.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.
B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.
C. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે. ✓
D. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

Q12 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલી બે જોડીઓ જે પેટર્નને અનુસરે છે તે જ પેટર્નને અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડીઓ સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

AOE:BQH
OST:PUW

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

Q13 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

9 11 14 19 26 ?

A. 39
B. 37 ✓
C. 41
D. 35

Q14 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'LITE' ને '8196' અને 'FELT' ને '6481' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલ કોડ ભાષામાં 'F' માટેનો કોડ શું છે?

A. 8
B. 6
C. 4 ✓
D. 1

Q15 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?
HGH 85 FEF 74 DCD 63 BAB 52 ?

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

Q16 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?
MRA 17, QVE 20, UZI 23, YDM 26, ?

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

Q17 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયા અક્ષર-સમૂહો # અને % ના સ્થાને આવવા જોઈએ, જેથી કરીને :: ની ડાબી બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધના સમાન હોય?

: RWU :: KPN : %

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

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

Q18 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે GJHA ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને JNLD સાથે સંબંધિત છે. આ જ તર્કને અનુસરીને, KMEL એ NQIO સાથે સંબંધિત છે. આ જ તર્કને અનુસરીને, નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે NROT સંબંધિત છે?

A. QWTT
B. QWZT
C. SWVQ
D. QVSW ✓

Q19 General Intelligence and Reasoning

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ '×', 'C' નો અર્થ '+' અને 'D' નો અર્થ '−' હોય, તો નીચે આપેલા સમીકરણમાં પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

22 A 2 B 1 C 3 D 2 = ?

A. 11
B. 13
C. 10
D. 12 ✓

Q20 General Intelligence and Reasoning

તે સમૂહને પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તે જ રીતે સંબંધિત છે જે રીતે નીચેના સમૂહોની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ (Whole Numbers) પર ક્રિયાઓ (Operations) કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 લો - 13 પર ક્રિયાઓ જેમ કે 13 માં સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

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

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

Q21 General Intelligence and Reasoning

S એ N ની માતા છે. N એ U ની બહેન છે. L એ E ના પિતા છે. E એ U નો પતિ છે. તો S નો E સાથે શું સંબંધ છે?

A. બહેન
B. માતા
C. પત્નીની માતા ✓
D. પત્નીની બહેન

Q22 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલા અક્ષરો અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) J M L * J % G $ F # @ W D @ # ? + B H N % (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી બધા અક્ષરો કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું જમણી બાજુથી સાતમા સ્થાને આવશે?

A. @
B. +
C. %
D. # ✓

Q23 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E, F અને G કેન્દ્ર તરફ મુખ કરીને એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે બેસે છે. જ્યારે F ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, ત્યારે F અને B ની વચ્ચે માત્ર બે જ લોકો બેસે છે. જ્યારે A ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, ત્યારે B અને A ની વચ્ચે માત્ર બે જ લોકો બેસે છે. જ્યારે F ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, ત્યારે F અને C ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ જ લોકો બેસે છે. E એ D ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. તો જ્યારે A ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, ત્યારે A અને E ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. 3
B. 2
C. 1 ✓
D. 4

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

generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'GLOW' ને '4628' અને 'WEAR' ને '3574' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો તે સમાન ભાષામાં, 'W' માટેનો કોડ શું છે?

A. 7

B. 4 ✓

C. 3

D. 8

Q25 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે. (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.)

(ડાબી બાજુ) Ω % + # 3 ? = £ 1 4 9 2 6 5 @ 7 & $ ~ * 8 (જમણી બાજુ)

તો એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક સંખ્યા આવે છે?

A. ત્રણ

B. બે

C. એક ✓

D. ચાર

Q26 General Intelligence and Reasoning

કિન્શુક પોઈન્ટ D થી ચાલવાનું શરૂ કરે છે અને દક્ષિણ તરફ 5 km ચાલે છે. પછી, તે ડાબે વળે છે અને 9 km ચાલે છે. ત્યારબાદ, તે ફરીથી ડાબે વળે છે અને 5 km ચાલે છે. તે અંતે જમણે વળે છે અને 2 km ચાલીને પોઈન્ટ E પર પહોંચે છે.
તો પોઈન્ટ D થી પોઈન્ટ E કેટલું દૂર અને કઈ દિશામાં છે? (બધા વળાંક ફક્ત 90-ડિગ્રી વળાંકો છે, સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 9 km, પૂર્વમાં

B. 11 km, પૂર્વમાં ✓

C. 12 km, પશ્ચિમમાં

D. 10 km, પૂર્વમાં

Q27 General Intelligence and Reasoning

આપેલા શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

65 63 60 55 48 ?

A. 36

B. 33

C. 39

D. 37 ✓

Q28 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઈ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી)

A. JM–OR

B. NQ–SV

C. PS–UX

D. LO–PV ✓

Q29 General Intelligence and Reasoning

નીચેના સમૂહમાં સંખ્યાઓ જે રીતે એકબીજા સાથે સંબંધિત છે, તે જ રીતે સંબંધિત હોય તેવો સમૂહ પસંદ કરો.
(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

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

A. (10, 50, 17)

B. (37, 120, 11) ✓

C. (2, 26, 17)

D. (10, 51, 18)

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

generated by rank.qmaths.in

Q30 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પુત્રી છે'
A – B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો ભાઈ છે'
A x B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પત્ની છે'
A ÷ B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પિતા છે'

ઉપરોક્તના આધારે, જો 'D + F ÷ G – H x J' હોય તો D એ J સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીની માતા

B. બહેન

C. પત્નીની બહેન ✓

D. માતા

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

RRB NTPC Graduate 2025 CBT-1 Set 13 · 22 Mar 2026 · 9:00 AM - 10:30 AM · Gujarati

BLACKBOOK APP

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the given letter-number clusters will replace the question mark (?) in the following series to make it logically complete?
NVA 7 KSX 14 HPU 21 EMR 28 ?

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

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

111 110 106 97 81 ?

A. 74
B. 57
C. 56 ✓
D. 73

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.
Q. Five boxes – Box-A, Box-B, Box-C, Box-D, and Box-E – have different weights.
Which box is the second heaviest?
(I) Box-C is heavier than Box-A and Box-B but lighter than Box-D.
(II) Box-E is heavier than Box-C but lighter than Box-D.

A. Both statements I and II together (and not statement I alone or statement II alone) are sufficient to answer the question ✓
B. Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in Statement II is not
C. Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in Statement I is not
D. Both statements I and II together are NOT sufficient to answer the question

Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:
All crabs are bats. All bats are wigs. All wigs are dogs.

Conclusions:
(I) All crabs are dogs.
(II) Some dogs are bats.

A. Neither conclusion (I) nor (II) follows
B. Only conclusion (II) follows
C. Both conclusions (I) and (II) follow ✓
D. Only conclusion (I) follows

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Six boxes, A, B, C, D, E and F are kept one over the other but not necessarily in the same order. F is placed third from the top. Only two boxes are kept between F and D. A is kept above F but somewhere below E. C is not kept at the second place from the bottom. How many boxes are kept between A and B?

A. Two ✓
B. Three
C. One
D. Four

Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: POM :: LKI : %

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

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

Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark (?) in the given series to make it logically complete?
DHG 42 CGF 38 BFE 34 AED 30 ?

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

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'TOUR' is coded as '4791' and 'FORT' is coded as '1279'. What is the code for 'F' in the given code language?

A. 1
B. 2 ✓
C. 9
D. 7

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?
(Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter-cluster.)

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

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

LFGK is related to RKKN in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, GMOP is related to MRSS. To which of the following is COLU related, following the same logic?

A. GWNZ
B. JUQZ
C. HSOX
D. ITPX ✓

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Below are given two sets of numbers. In each set of numbers, a certain mathematical operation on the first number results in the second number. Similarly, certain mathematical operation on the second number results in the third number and so on. Which of the given operations follows the same set of operations as in question?
(NOTE – A two/three-digit number cannot be broken into individual digits for operations e.g. if 37 is followed by 10, the operation cannot be 3+7 as a two-digit number cannot be broken into individual digits.)

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

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

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

22 is related to 60 following a certain logic. Following the same logic, 27 is related to 75. To which of the following is 33 related, following the same logic?

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/ subtracting /multiplying to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 86
B. 103
C. 93 ✓
D. 97

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people, A, B, C, D, E, F and G, are sitting in a row, facing north.
Only two people sit to the left of C. Only three people sit between C and F. B sits second to the right of C. Only two people sit between B and D. E sits at some place to the right of G but at some place to the left of A.
How many people sit to the left of D?

A. 3
B. 1 ✓
C. 4
D. 2

Q14 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
X + Y means 'X is the husband of Y',
X − Y means 'X is the mother of Y',
X × Y means 'X is the sister of Y' and
X ÷ Y means 'X is the father of Y'.

Based on the above, how is P related to T if 'P + Q − R × S ÷ T'?

A. Mother's brother
B. Father's father ✓
C. Father's brother
D. Mother's father

Q15 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following number, symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only. All numbers are single digit numbers only.

(Left) 2 < 8 5 8 7 4 9 $ % % % & @ ? & @ 5 9 6 ? (Right)

How many such numbers are there, each of which is immediately preceded by a number and also immediately followed by a symbol?

A. None
B. Two ✓
C. Three
D. One

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Dhruv starts from Point A and drives 38 km towards the East. He then takes a left turn, drives 35 km, turns left and drives 39 km. He then takes a left turn and drives 37 km. He takes a final left turn, drives 1 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90-degree turns only unless specified.)

A. 1 km to the North
B. 3 km to the North
C. 4 km to the North
D. 2 km to the North ✓

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:
All hands are legs. Some hands are faces. Some faces are arms.

Conclusions:
(I) Some legs are faces.
(II) Some hands are arms.

A. Only conclusion (II) follows
B. Both conclusions (I) and (II) follow
C. Only conclusion (I) follows ✓
D. Neither conclusion (I) nor (II) follows

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people B, C, D, O, P, Q and R are sitting around a circular table facing the center of the table. Only one person sits between P and B when counted from the right of P. O sits third to the left of Q. C sits third to the left of D. Q sits to the immediate right of C. R is not an immediate neighbor of C. How many people sit between R and B when counted from the right of R?

A. Two
B. One
C. Three ✓
D. Four

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

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

30 28 25 20 13 ?

- A. 2 ✓
- B. 1
- C. 3
- D. 4

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven boxes M, A, R, K, E, T and S are kept one over the other but not necessarily in the same order. Only S is kept between E and T. Only K is kept below R. Only A is kept above E. How many boxes are kept between M and K?

- A. One ✓
- B. Zero
- C. Two
- D. Three

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 'A' stands for '÷', 'B' stands for '×', 'C' stands for '+' and 'D' stands for '−', then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

13 B 2 C 6 D 8 A 4 = ?

- A. 30 ✓
- B. 27
- C. 29
- D. 28

Q22 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster pair DOES NOT belong to that group?
(Note: The odd one out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter-cluster.)

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

Q23 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: LKP :: TSX : %

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

Q24 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'BELL' is coded as '1582' and 'SELL' is coded as '2568'.
What is the code for 'S' in that language?

- A. 2
- B. 5
- C. 6 ✓
- D. 1

Q25 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

23 is related to 139 following a certain logic. Following the same logic, 28 is related to 169. To which of the following is 25 related, following the same logic?
(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying, etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

- A. 151 ✓
- B. 155
- C. 146
- D. 141

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

generated by rank.qmaths.in

Q26 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following number, symbol series and answer the question.
(Left) 5 # % 8 * $ % @ 1 3 @ $ 4 6 9 7 # $ 2 % 5 4 (Right)

If all the numbers are dropped from the series, which of the following will be fourth from the left?

A. %
B. $ ✓
C. *
D. #

Q27 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

This question is based on the five, three-digit numbers given below.
(Left) 442 405 297 384 316 (Right)
(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
NOTE - All operations to be done from left to right.

What will be the resultant if third digit of the highest number is added to the second digit of lowest number ?

A. 10
B. 9
C. 11 ✓
D. 12

Q28 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the sister of B'
A - B means 'A is the husband of B'
A × B means 'A is the son of B'
A ÷ B means 'A is the daughter of B'.

Based on the above, how is T related to S if 'T + P × M - V ÷ S'?

A. Son's daughter
B. Daughter's daughter ✓
C. Sister's daughter
D. Brother's daughter

Q29 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of L, M, N, O, A, B and C has an exam on a different day of a week starting from Monday and ending on Sunday of the same week. No one has exam before N. Only three people have exams between N and O. Only one person has exam between O and M. L has exam on Wednesday. B has exam on one of the days after C but on one of the days before A. On which day of the week does B have exam?

A. Monday
B. Thursday ✓
C. Tuesday
D. Saturday

Q30 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If '+' means '−', '−' means '×', '×' means '÷', '÷' means '+', then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

79 − 8 ÷ 55 + 423 × 3 = ?

A. 546 ✓
B. 525
C. 519
D. 584

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

All chairs are tables. Some tables are boards. No chair is a desk.

Conclusions:

(I) Some boards are tables.

(II) No table is a desk.

A. Neither conclusion (I) nor (II) follows

B. Only conclusion (I) follows ✓

C. Both conclusions (I) and (II) follow

D. Only conclusion (II) follows

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of the digits in the number 749216358 is arranged in descending order from left to right. What will be the product of the digits which are second from the left and third from the right in the number thus formed?

A. 21

B. 24 ✓

C. 16

D. 18

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statement.

Statements:

All cars are tram. All cars are rickshaw. All cars are bus.

Conclusions:

(I) All trams are bus.

(II) Some buses are rickshaws.

A. Only conclusion (I) follows.

B. Only conclusion (II) follows. ✓

C. Both conclusions (I) and (II) follow.

D. Neither conclusion (I) nor (II) follows.

Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

8 is related to 41 following a certain logic. Following the same logic, 81 is related to 406. To which of the following is 13 related, following the same logic?

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying etc. to 13, can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 68

B. 66 ✓

C. 64

D. 62

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

generated by rank.qmaths.in

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the pair which follows the same pattern as that followed by the two set of pairs given below. Both pairs follow the same pattern.

UND : SSB
QXZ : OCX

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

Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

34 38 46 58 74 ?

A. 96
B. 92
C. 98
D. 94 ✓

Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the given letter-number clusters will replace the question mark (?) in the following series to make it logically complete?
QBL 8 EPZ 16 SDN 24 GRB 32 ?

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

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of F, L, O, W, E, R and S has an exam on a different day of a week, starting from Monday and ending on Sunday of the same week.
R has exam on Thursday. Only two people have exams between F and R. Only four people have exams between S and F. W has exam on one of the days after F. E has exam on the day immediately before O. L has exam on one of the days after W.
Who has exam on Friday?

A. O
B. F
C. L
D. W ✓

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'ROAD' is coded as '8657' and 'DEAR' is coded as '4567'. What is the code for 'E' in the given code language?

A. 4 ✓
B. 5
C. 6
D. 7

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?
(Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

A. YCX
B. NRM
C. TYS ✓
D. GKF

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

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark "?" in the given series to make it logically complete?
ZOB 6, ETG 10, JYL 14, ODQ 18, ?

- A. TIV 22 ✓
- B. RHV 24
- C. UJW 22
- D. THU 22

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

95 70 54 45 41 ?

- A. 38
- B. 40 ✓
- C. 42
- D. 44

Q13 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 2 is added to each even digit in the number 6134527, what will be the sum of the last and first digits of the new number thus formed?

- A. 16 ✓
- B. 12
- C. 14
- D. 18

Q14 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

S is married to R. S is the father of Q. Q has a sister named K and a brother named M. How is K related to R?

- A. Husband
- B. Son
- C. Wife
- D. Daughter ✓

Q15 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'REST' is coded as '5729' and 'SEAT' is coded as '7625'. What is the code for 'A' in that language?

- A. 2
- B. 6 ✓
- C. 7
- D. 5

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.
Q. Ritu, Seema, Tanya, Usha, and Varsha scored different marks. Who scored the highest marks?
(I) Tanya scored more than Ritu and Seema but less than Usha.
(II) Varsha scored more than Tanya but less than Usha.

- A. Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in Statement I is not
- B. Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in Statement II is not
- C. Both statements I and II together are NOT sufficient to answer the question
- D. Both statements I and II together (and not statement I alone or statement II alone) are sufficient to answer the question ✓

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only.

(Left) = N * R ^ S V L ^ W O P Y $ @ H A F ? E R (Right)

How many such letters are there, each of which is immediately preceded by a symbol and also immediately followed by a symbol?

- A. Four
- B. One
- C. Three
- D. Two ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,

A + B means 'A is the sister of B',
A – B means 'A is the husband of B',
A × B means 'A is the mother of B' and
A ÷ B means 'A is the brother of B'.

Based on the above, how is K related to O if 'K + L – M × N + O'?

- A. Father's sister ✓
- B. Mother's sister
- C. Mother's mother
- D. Father's mother

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, symbol series and answer the question.

(Left) L U £ P $ D A Ω F % * N Q & R # Y @ C K * & M (Right)

If all the letters are dropped from the series, which of the following will be seventh from the right?

- A. Ω
- B. % ✓
- C. @
- D. $

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Vishu starts from Point A and drives 31 km towards East. He then takes a left turn, drives 19 km, turns left and drives 34 km. He then takes a left turn and drives 32 km. He takes a final left turn, drives 3 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90 degrees turns only unless specified)

- A. 13 km to the North ✓
- B. 13 km to the South
- C. 12 km to the North
- D. 12 km to the South

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

A, B, C, Q, R and S live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on, till the topmost floor, which is numbered 6. Q lives on the floor numbered 5. B lives on a floor above Q. Only R lives below C. A lives on an even-numbered floor. How many people live below S?

- A. One
- B. Four
- C. Two ✓
- D. Three

Q22 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people B, C, D, O, P, Q and R are sitting around a circular table facing the center of the table. Only two people sit between R and P when counted from the left of P. Only three people sit between C and O when counted from the left of C. P sits to the immediate right of O. B sits to the immediate right of Q. Who sits fourth to the left of D?

- A. B
- B. Q ✓
- C. P
- D. O

Q23 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Below are given two sets of numbers. In each set of numbers, a certain mathematical operation on the first number results in the second number. Similarly, a certain mathematical operation on the second number results in the third number, and so on. Which of the given options follows the same set of operations as in the question?
(NOTE: A two-/three-digit number cannot be broken into individual digits for operations, e.g. if 37 is followed by 10, the operation cannot be 3 + 7, as a two-digit number cannot be broken into individual digits.)

100 – 50 – 60 – 30 ; 300 – 150 – 160 – 80

- A. 100 – 50 – 40 – 20
- B. 80 – 40 – 50 – 25 ✓
- C. 220 – 110 – 120 – 30
- D. 160 – 80 – 90 – 180

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

generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only.

(Left) # F * G W # C # Y R & @ W Z @ L & L N % # W (Right)

How many such letters are there, each of which is immediately preceded by a symbol and also immediately followed by a symbol?

A. 2
B. 4
C. 3 ✓
D. 5

Q25 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

P, Q, R, S, T and U live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on till the topmost floor is numbered 6. Q lives on floor which is a prime number. The product of the floors on which Q and R live is 3. Only 2 people live above P. T lives immediately below S. How many people live below U?

A. 3
B. 1 ✓
C. 4
D. 2

Q26 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people, K, L, M, N, P, Q and R, are sitting around a circular table facing the centre of the table but not necessarily in the same order. Only two people sit between R and N when counted from the left of N. L sits third to the left of Q. P sits to the immediate right of Q. P sits second to the left of R. M is not an immediate neighbour of L. Who sits third to the right of K?

A. R
B. Q
C. P ✓
D. M

Q27 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group? (Note: The odd one out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter-cluster.)

A. LM - NP ✓
B. BD - EG
C. SU - VX
D. IK - LN

Q28 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

RAFI is related to TELQ in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, NEGL is related to PIMT. To which of the following is JRTB related, following the same logic?

A. LVZI
B. KTWE
C. ZLKT
D. LVZJ ✓

Q29 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: MNI :: UVQ : %

A. # = RSN % = PQL ✓
B. # = RJH % = IQL
C. # = OPN % = PBW
D. # = RUN % = IOL

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

generated by rank.qmaths.in

Q30 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

17 is related to 68 following a certain logic. Following the same logic, 24 is related to 96. To which of the following is 21 related, following the same logic?

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/ subtracting /multiplying to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 72

B. 89

C. 77

D. 84 ✓

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only.

(Left) R # L ? V ! M S + N - $ O T * P / < Q U (Right)

How many such symbols are there, each of which is immediately preceded by a letter and also immediately followed by another symbol?

A. FOUR
B. THREE
C. ONE
D. TWO ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark (?) in the given series to make it logically complete?
IJM 77 PQT 69 WXA 61 DEH 53 ?

A. KSB 44
B. KMN 45
C. KLO 45 ✓
D. KKN 44

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

55 56 60 69 85 ?

A. 112
B. 104
C. 108
D. 110 ✓

Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the given letter-number clusters will replace the question mark (?) in the following series to make it logically complete?
SWD 9 HLS 12 WAH 16 LPW 21 ?

A. AKM 32
B. AEL 27 ✓
C. CIK 30
D. KDT 27

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the daughter of B'
A - B means 'A is the mother of B'
A x B means 'A is the wife of B'
A ÷ B means 'A is the father of B'

Based on the above, how is G related to M if 'G + R - W x D ÷ M'?

A. Mother's mother
B. Mother
C. Sister
D. Mother's sister ✓

Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?
(Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

A. SUR ✓
B. NPL
C. DFB
D. QSO

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

Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:
Some towns are districts. No district is a state. No state is a city.

Conclusions:
(I) No town is a state.
(II) No district is a city.

- **A.** Neither conclusion (I) nor (II) follows ✓
- **B.** Only conclusion (II) follows
- **C.** Both conclusions (I) and (II) follow
- **D.** Only conclusion (I) follows

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the given letter, symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only.

(Left) K Y C K & A A C P N P Y M R B # + J $ & ^ (Right)

How many such symbols are there, each of which is immediately preceded by a symbol and also immediately followed by a letter?

- **A.** One ✓
- **B.** Three
- **C.** Two
- **D.** Four

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Below are given two sets of numbers. In each set of numbers, a certain mathematical operation on the first number results in the second number. Similarly, certain mathematical operation on the second number results in the third number and so on. Which of the given options follows the same set of operations as in question?
(NOTE – A two/three-digit number cannot be broken into individual digits for operations, e.g., if 37 is followed by 10, the operation cannot be 3+7 as a two-digit number cannot be broken into individual digits.)
15 - 75 - 80 - 160; 16 - 80 - 85 - 170

- **A.** 18-80-85-170
- **B.** 13-75-80-160
- **C.** 17-85-90-180 ✓
- **D.** 20-100-105-220

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people, B, C, O, P, Q, R and S, are sitting in a straight line, facing north. Only three people sit to the left of S. Only three people sit between B and O. Only four people sit between Q and O, none of whom sit at the left end. C sits immediately to the left of R. How many people sit between P and R?

- **A.** One
- **B.** Three
- **C.** Two
- **D.** Four ✓

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: MIN :: RNS : %

- **A.** # = OKO , % = PLQ
- **B.** # = OKP , % = PLQ ✓
- **C.** # = OKP , % = PLR
- **D.** # = OKP , % = PMQ

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

generated by rank.qmaths.in

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

DUMB is related to FXOE in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, LGUN is related to NJWQ. To which of the following options is RPAW related, following the same logic?

A. TCDS

B. TSCZ ✓

C. TCXS

D. TZCS

Q13 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the daughter of B'
A – B means 'A is the brother of B'
A x B means 'A is the wife of B'
A ÷ B means 'A is the father of B'

Based on the above, how is D related to J if 'D + F – G ÷ H x J'?

A. Wife's father's brother's daughter ✓

B. Wife's father's brother's wife

C. Wife's mother's brother's daughter

D. Wife's mother's brother's wife

Q14 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group? (Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster.)

A. RNU

B. TPW

C. EAG ✓

D. HDK

Q15 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

J, K, L, R, S and T live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on till the topmost floor is numbered 6. Only two people live between R and J. Only two people live between T and K. No one lives above T. J lives below K but above S. How many people live below L?

A. Two

B. One

C. Four

D. Three ✓

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 2 is subtracted from each even digit in the number 8263451, how many digits will appear more than once in the new number thus formed?

A. 3 ✓

B. 2

C. 1

D. 4

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets. (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

(252, 80, 172)
(170, 55, 115)

A. (195, 95, 100) ✓

B. (236, 105, 141)

C. (212, 72, 130)

D. (180, 53, 137)

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

generated by rank.qmaths.in

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

LEKO is related to OIPU in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, CANQ is related to FESW. To which of the following is EIJS related, following the same logic?

A. MNPZ

B. HMOY ✓

C. LLPP

D. NOPA

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 2 is subtracted from each even digit in the number 8634157, which of the following digits will be second from the left?

A. 1

B. 4 ✓

C. 3

D. 2

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'food is delicious' is coded as 'ga dc vr' and 'harry loves food' is coded as 'dc hu bw'. How is 'food' coded in that language?

A. bw

B. ga

C. dc ✓

D. vr

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people B, C, D, O, P, Q and R are sitting around a circular table facing the center of the table.
D sits fourth to the right of O. Only two people sit between D and B when counted from the left of D. B sits third to the right of C. Q is an immediate neighbor of B and R. How many people sit between P and Q when counted from the right of P?

A. Three

B. One

C. Two ✓

D. Four

Q22 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven boxes, A, B, C, D, E, F and G, are kept one over the other but not necessarily in the same order. Only two boxes are kept between B and G. Only D is kept above E. No box is kept below G. A is kept at some place below F but at some place above C. How many boxes are kept above C?

A. 3

B. 4

C. 5 ✓

D. 2

Q23 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.
Q. Anuj, Bhavesh, Chirag, Darshan, and Eklavya - each have different height. Who is the tallest?
(I) Chirag is taller than Anuj and Bhavesh but shorter than Darshan.
(II) Eklavya is taller than Chirag but shorter than Darshan.

A. Both statements I and II together are NOT sufficient to answer the question

B. Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in Statement II is not

C. Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in Statement I is not

D. Both statements I and II together (and not statement I alone or statement II alone) are sufficient to answer the question ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'ALIT' is coded as '2159' and 'HILT' is coded as '6912'. What is the code for 'H' in the given code language?

A. 2

B. 9

C. 6 ✓

D. 1

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

generated by rank.qmaths.in

Q25 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statements.

Statements:
All phones are mobiles. No mobile is a pager. No mobile is a walkie-talkie.

Conclusions:
(I) No phone is a pager.
(II) Some walkie-talkies are pagers.

A. Neither conclusion (I) nor (II) follows.
B. Only conclusion (I) follows. ✓
C. Only conclusion (II) follows.
D. Both conclusions (I) and (II) follow.

Q26 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only

(Left) € A © D R & I % B B V @ A J $ £ * S B £ N L (Right)

How many such symbols are there each of which is immediately preceded by a letter and also immediately followed by a symbol?

A. 2
B. 1 ✓
C. 0
D. 3

Q27 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

23 24 32 59 123 ?

A. 218
B. 168
C. 248 ✓
D. 198

Q28 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Nikhil starts from Point A and drives 84 km towards North. He then takes a left turn, drives 80 km, turns left and drives 83 km. He then takes a left turn and drives 90 km. He takes a final right turn, drives 1 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90-degree turns only, unless specified.)

A. 12 km to the east
B. 10 km to the west ✓
C. 11 km to the west
D. 13 km to the east

Q29 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In the following number-pairs, the second number is obtained by applying certain mathematical operations to the first number. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.
(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)
16, 62
21, 82

A. 24, 95
B. 23, 94
C. 24, 94 ✓
D. 23, 95

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

generated by rank.qmaths.in

Q30 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

A, B, C, D, E and F live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on till the topmost floor, which is numbered 6.

Only one person lives above D. Only two people live between A and D. F lives immediately above B. E does not live above D.

How many people live below C?

A. Five ✓

B. Four

C. Two

D. Three

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ અક્ષર તેમજ પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે તરફ કરવાની રહેશે.)

(ડાબી બાજુ) % V € L X @ £ & Y M P # N % € Z % P * © M $ (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા અક્ષરો છે, કે જેમાં દરેક અક્ષરની તરત જ પહેલા એક પ્રતીક આવે અને તરત જ પછી પણ એક પ્રતીક આવે છે?

A. 6
B. 7
C. 4
D. 5 ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા પાંચ, ત્રણ-અંકની સંખ્યા પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) 237 732 273 854 798 (જમણી બાજુ)

(ઉદાહરણ- 697 – પ્રથમ અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
(નોંધ: તમામ ક્રિયાઓ (operations) ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ સુધી કરવાની છે.)
જો સૌથી મોટી સંખ્યાનો બીજો અંક એ બીજી સૌથી નાની સંખ્યાના બીજા અંકમાં ઉમેરવામાં આવે, તો શું પરિણામ આવશે?

A. 14
B. 12
C. 8 ✓
D. 11

Q3 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયા અક્ષર-સમૂહો # અને % ના સ્થાને આવવા જોઈએ, જેથી કરીને :: ની ડાબી બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધના સમાન હોય?

: ZVT :: JFD : %

A. # = WTR , % = LKH
B. # = WSQ , % = MIG ✓
C. # = XSR , % = LJG
D. # = XUR , % = MJL

Q4 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'TOUR' ને '2374' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે અને 'RIOT' ને '7634' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે. તો આપેલ સાંકેતિક ભાષામાં, 'I' માટેનો સંકેત શું છે?

A. 6 ✓
B. 7
C. 4
D. 3

Q5 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકવાળા બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનોને વાંચીને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન. પાંચ લોકો - નિશા, ઓજસ, પલ્લવ, રીતુ અને સુમન પૂર્વ તરફ મુખ રાખીને એક સીધી હરોળમાં ઉભા છે. તો ડાબા છેડાથી બીજા સ્થાને કોણ ઉભું છે?

(I) પલ્લવ એ રીતુની તરત જ ડાબી બાજુએ ઉભો છે, અને રીતુ એક પણ છેડા પર ઉભી નથી.
(II) નિશા ડાબા છેડા પર ઉભી છે, અને ઓજસ એ સુમનની તરત જ જમણી બાજુએ ઉભો છે.

A. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે. ✓
B. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
C. વિધાન II માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન I માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
D. વિધાન I માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન II માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

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

Q6 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 23 એ 139 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 28 એ 169 સાથે સંબંધિત છે. આ જ તર્કને અનુસરીને, 25 નીચેનામાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 લો - 13 પર ક્રિયાઓ જેમ કે 13 માં સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 141
B. 151 ✓
C. 146
D. 155

Q7 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પુત્ર છે'
A-B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે'
A x B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'
A ÷ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'
ઉપરોક્ત સંકેતોના આધારે, જો 'D ÷ F-G x H + J' હોય તો D નો J સાથે શું સંબંધ છે?

A. પુત્રની પત્નીના પિતા ✓
B. પત્નીના ભાઈ
C. પુત્રની પત્નીના ભાઈ
D. પત્નીના પિતા

Q8 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.
વિધાનો:
બધી ખુરશી, ટેબલ છે. બધા ટેબલ, બોર્ડ છે. કેટલાક ટેબલ, ડેસ્ક છે.
તારણો:
(I) કેટલાક બોર્ડ, ડેસ્ક છે.
(II) કેટલીક ખુરશી, ડેસ્ક છે.

A. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે.
B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે. ✓
C. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.
D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

Q9 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, HM 14 એ EJ 16 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, RW 22 એ OT 24 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, SX 27 એ નીચેનામાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

A. PU 29 ✓
B. QV 29
C. QU 28
D. PV 29

Q10 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E, F અને G એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે.
C ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે G અને C ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. E એ A ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. F એ D ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. E એ F ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. B એ F ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. G ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. D
B. B
C. F ✓
D. E

Q11 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

13 15 18 23 30 ?

A. 36
B. 33
C. 38
D. 41 ✓

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

Q12 General Intelligence and Reasoning

P, Q, R, S, T અને U એક જ ઈમારતના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. ઈમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને આ રીતે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે.
T એ એક બેકી નંબરવાળા માળ પર રહે છે પણ માળ નંબર 6 પર રહેતો નથી. Q અને T જે માળ પર રહે છે, તેનો સરવાળો 7 થાય છે. P એ U ની તરત જ ઉપર રહે છે. T અને R જે માળ પર રહે છે, તેનો સરવાળો 3 થાય છે. તો T ની નીચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. 2
B. 1 ✓
C. 4
D. 3

Q13 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરના ક્રમના આધારે, નીચેની ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ ચોક્કસ રીતે એકસરખી છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઇ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર-સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ પર આધારિત નથી.)

A. SQ–RP
B. HF–GE
C. AY–YZ ✓
D. IG–HF

Q14 General Intelligence and Reasoning

લગન પોઈન્ટ A થી શરૂઆત કરીને દક્ષિણ તરફ 22 km ડ્રાઇવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે અને 13 km ડ્રાઇવ કરે છે. ત્યારબાદ, તે ફરીથી જમણો વળાંક લે છે અને 27 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે હજુ એક જમણો વળાંક લે છે અને 21 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લે છે અને 5 km ડ્રાઇવ કરીને પોઈન્ટ P પર અટકે છે. તો પોઈન્ટ A સુધી ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઇવ કરવું જોઈએ?
(ઉલ્લેખિત સિવાયના બધા વળાંક ફક્ત 90 ડિગ્રીના વળાંક છે.)

A. 7 km પૂર્વમાં
B. 8 km પૂર્વમાં
C. 8 km પશ્ચિમમાં ✓
D. 7 km પશ્ચિમમાં

Q15 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો F, G, H, I, U, V અને W એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. H એ W ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. V એ G ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. U એ I ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. U એ H ની તરત જમણી બાજુએ બેસે છે. F એ H ની તરત બાજુમાં બેસતો નથી. F ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો F અને G ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. ત્રણ ✓
B. ચાર
C. એક
D. બે

Q16 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સમૂહ # અને % ના સ્થાને આવવો જોઈએ, જેથી કરીને :: ની ડાબી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધને સમાન હોય?

: NXF :: KUC : %

A. # = FPX % = SCK ✓
B. # = FIX % = SCK
C. # = EPX % = SCK
D. # = FPX % = SCO

Q17 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, તો નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધા જ હીટર, પંખા છે. કેટલાક હીટર, લાઇટ છે. કોઈપણ હીટર, બલ્બ નથી.

તારણો:
(I) કેટલાક પંખા, લાઇટ છે.
(II) કોઈપણ બલ્બ, હીટર નથી.

A. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે.
B. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે. ✓
C. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.
D. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

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

Q18 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરના ક્રમના આધારે, નીચેની ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ ચોક્કસ રીતે એકસરખી છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઇ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર-સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ પર આધારિત નથી.)

A. EF–HI
B. TU–WX
C. BC–EF
D. QR–SW ✓

Q19 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે. (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.)

(ડાબી બાજુ) 3 6 2 £ 4 9 + 7 ~ 1 # % $ 5 ? & = * Ω 8 @ (જમણી બાજુ)

તો એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક એકી સંખ્યા આવે છે પણ તરત જ પછી એક બેકી સંખ્યા આવતી નથી?

A. ચાર ✓
B. ત્રણ
C. બે
D. એક

Q20 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે.'
A - B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની માતા છે.'
A × B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે.'
A ÷ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પતિ છે.'

ઉપરોક્તના આધારે, જો 'Y + N × K ÷ T - S' હોય, તો Y નો S સાથે શું સંબંધ છે?

A. બહેન
B. માતા
C. પિતાની માતા ✓
D. પિતાની બહેન

Q21 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 12 એ 86 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 17 એ 116 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 21 એ કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ (Operations) કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 લો – 13 આ સંખ્યા પર ક્રિયાઓ, જેમ કે 13 માં સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં છૂટા પાડીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 140 ✓
B. 146
C. 158
D. 152

Q22 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

45 46 50 59 75 ?

A. 100 ✓
B. 99
C. 101
D. 98

Q23 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?
OQR 42 TVW 35 YAB 28 DFG 21 ?

A. IQZ 13
B. IJK 13
C. ILK 14
D. IKL 14 ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?
JIM 36 NMQ 24 RQU 12 VUY 0 ?

A. ZYC -12 ✓
B. ZHQ -13
C. ZXB -13
D. ZZB -12

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

Q25 General Intelligence and Reasoning

સાત બોક્સ P, Q, R, S, T, U અને V એક બીજાની ઉપર મૂકવામાં આવે છે પણ જરૂરી નથી કે તે આ જ ક્રમમાં મૂકવામાં આવ્યા છે.
કોઈ બોક્સને Uની ઉપર મૂકવામાં આવતું નથી. U અને P વચ્ચે માત્ર ત્રણ બોક્સ મૂકવામાં આવે છે. R અને T વચ્ચે માત્ર એક બોક્સ મૂકવામાં આવે છે. T ને P ની તરત ઉપર મૂકવામાં આવે છે. R અને V વચ્ચે માત્ર ચાર બોક્સ મૂકવામાં આવે છે. Q ને S ની ઉપર કોઈ જગ્યાએ મૂકવામાં આવે છે.
તો S અને U વચ્ચે કેટલા બોક્સ મૂકવામાં આવે છે?

A. 3
B. 2
C. 1
D. 4 ✓

Q26 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'window is open' ને 'fq ul pt' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે અને 'clean the window' ને 'zd fq wp' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો તે ભાષામાં, 'window' માટેનો કોડ શું છે?

A. wp
B. pt
C. fq ✓
D. ul

Q27 General Intelligence and Reasoning

જો સંખ્યા 8674153 ના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં સૌથી મોટા અને સૌથી નાના અંકો વચ્ચે કેટલો તફાવત હશે?

A. 6 ✓
B. 5
C. 7
D. 4

Q28 General Intelligence and Reasoning

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ '×', 'C' નો અર્થ '+' અને 'D' નો અર્થ '−' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

15 A 5 C 6 B 8 D 1 = ?

A. 49
B. 48
C. 50 ✓
D. 47

Q29 General Intelligence and Reasoning

નીચેની સંખ્યા-જોડીઓમાં, બીજી સંખ્યા પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને મેળવવામાં આવી છે. એવો વિકલ્પ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ એ જ રીતે સંબંધિત હોય જે રીતે નીચે આપેલા સમૂહોની સંખ્યાઓ એકબીજા સાથે સંબંધિત છે.
(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)
15, 73
19, 93

A. 23, 114
B. 22, 113
C. 22, 114
D. 23, 113 ✓

Q30 General Intelligence and Reasoning

સાત બોક્સ A, B, C, D, E, F અને G ને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને એ જ ક્રમમાં રાખવામા આવ્યા હોય. B ની નીચે ફક્ત બે બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. G ની ઉપર ફક્ત એક બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. G અને A ની વચ્ચે ફક્ત એક બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. C ને F ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. E ને D ની નીચેના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. E ની નીચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. 3
B. 5
C. 4 ✓
D. 2

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

J, K, L, R, S અને T એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતમાં સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને તે પ્રમાણે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. R અને S ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો રહે છે, જ્યાં R એ S ની નીચેના માળે રહે છે. J એ એકી નંબરવાળા માળ પર રહે છે અને R ની તરત જ ઉપરના માળે રહે છે. L એ K ની નીચે કોઈ એક માળ પર અને T ની ઉપર કોઈ એક માળ પર રહે છે. માળ નંબર 4 પર કોણ રહે છે?

A. R

B. J

C. L ✓

D. T

Q2 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્નમાં, પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) થી ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનોને વાંચીને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન: અર્જુન, કુણાલ, મોહિત, પ્રતીક અને સૌરવ - દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે. સૌથી ઊંચું કોણ છે?

(I) મોહિત એ અર્જુન અને કુણાલ કરતાં ઊંચો છે પરંતુ પ્રતીક કરતાં નીચો છે.

(II) સૌરવ એ મોહિત કરતાં ઊંચો છે પરંતુ પ્રતીક કરતાં નીચો છે.

A. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી

B. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી

C. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી

D. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે ✓

Q3 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ અક્ષર અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) M K L $ F % G & # @ S ! S + ? K > H V G (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી તમામ અક્ષરો કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું જમણી બાજુથી સાતમા સ્થાને આવશે?

A. +

B. @

C. & ✓

D. #

Q4 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયા અક્ષર-સમૂહો # અને % ના સ્થાને આવવા જોઈએ જેથી :: ની ડાબી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ, :: ની જમણી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ સમાન હોય?

: JOP :: YDE : %

A. # = OTT % = TTZ

B. # = OTU % = TYZ ✓

C. # = TOU % = TZY

D. # = OTL % = TPZ

Q5 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E, F અને G એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેઠા છે. G ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો G અને F ની વચ્ચે ફક્ત બે જ લોકો બેસે છે. E ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે D અને E ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ જ લોકો બેસે છે. F એ E ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. A એ B ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. G ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો B અને G ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. 1

B. 2 ✓

C. 4

D. 3

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

generated by rank.qmaths.in

Q6 General Intelligence and Reasoning

આપેલા શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

73 71 68 63 56 ?

A. 43

B. 46

C. 44

D. 45 ✓

Q7 General Intelligence and Reasoning

સંખ્યા 7814329 ના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં, મૂળ સંખ્યાની તુલનામાં કેટલા અંકોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. બે ✓

B. એક

C. ત્રણ

D. ચાર

Q8 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?

YIV 11, VGU 15, SET 19, PCS 23, ?

A. NAQ 29

B. MAR 27 ✓

C. MZP 27

D. MYN 25

Q9 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

A + B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની માતા છે.'

A – B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો ભાઈ છે'

A x B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પત્ની છે'

A % B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પિતા છે'

A # B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પુત્રી છે'

ઉપરોક્તના આધારે, જો 'G # P – L # C + D' હોય તો G એ D સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પિતાની માતા

B. પુત્રની પુત્રી

C. ભાઈની પુત્રી ✓

D. પિતાની બહેન

Q10 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલી બે જોડીના સેટમાં જે પેટર્ન છે, તેને અનુસરતી જોડી વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો. બંને જોડીઓ સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

RUB : WSG

BQL : GOQ

A. BCG : GYL

B. KDH : NZK

C. LMV : QKA ✓

D. MHV : OCX

Q11 General Intelligence and Reasoning

નીચેની શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે આપેલા અક્ષર-સંખ્યા સમૂહમાંથી કયું સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને આવશે?

HKS 13 NQY18 TWE 23 ZCK 28 ?

A. KSR 38

B. FIQ 33 ✓

C. BSO 35

D. LFT 36

Q12 General Intelligence and Reasoning

નીચેના અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનમાં લો અને પ્રશ્નનો જવાબ આપો. (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે)

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

જો શ્રેણીમાંથી બધી સંખ્યાઓ કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું જમણી બાજુથી સાતમું હશે?

A. C

B. * ✓

C. K

D. S

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કયો વિકલ્પ તે જૂથમાં આવતો નથી?
(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

- A. LK–IK ✓
- B. RQ–PO
- C. ZY–XW
- D. YX–WV

Q14 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.
વિધાનો: કેટલાક તળાવો મહાસાગર છે. બધા જ ગ્રહો મહાસાગર છે. બધા જ તળાવો રસ્તાઓ છે.
તારણ (I): કેટલાક મહાસાગર રસ્તાઓ છે.
તારણ (II): કેટલાક ગ્રહો તળાવો છે.

- A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે
- B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે ✓
- C. ન તો તારણ (I) ન તો તારણ (II) અનુસરે છે
- D. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે

Q15 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'COOK' ને '8245' અને 'HOOK' ને '5429' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે.
તો તે સમાન ભાષામાં, 'H' માટેનો કોડ શું છે?

- A. 5
- B. 8
- C. 9 ✓
- D. 4

Q16 General Intelligence and Reasoning

એવો સમૂહ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તે જ રીતે સંબંધિત હોય, જે રીતે નીચે આપેલા સમૂહોની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ કરવાની રહેશે. દા.ત. સંખ્યા 13 પરની ક્રિયાઓ જેમ કે સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

(34, 1088, 16)
(21, 420, 10)

- A. (8, 279, 17)
- B. (23, 513, 11)
- C. (4, 79, 9)
- D. (28, 224, 4) ✓

Q17 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સમૂહ # અને % ના સ્થાને આવવો જોઈએ, જેથી કરીને :: ની ડાબી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધને સમાન હોય?

: PZH :: MWE : %

- A. # = FPX % = WHO
- B. # = FPX % = WGO ✓
- C. # = FPX % = WGP
- D. # = YPX % = WGO

Q18 General Intelligence and Reasoning

આપેલી અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) W 5 $ D % 9 R Q 2 8 @ F # 6 P 3 V & L 4 K ^ U (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા પ્રતીકો છે જે દરેકની તરત જ પહેલા એક અક્ષર આવે છે અને તરત જ પછી એક સંખ્યા પણ આવે છે?

- A. એક
- B. બે ✓
- C. એક પણ નહીં
- D. ત્રણ

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

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
M + K નો અર્થ થાય છેકે 'M એ K નો ભાઈ છે',
M % K નો અર્થ થાય છે કે 'M એ K ની માતા છે',
M $ K નો અર્થ થાય છે કે 'M એ K ના પિતા છે', અને
M - K નો અર્થ થાય છે કે 'M એ K ની બહેન છે'.
ઉપરોક્ત સંકેતોના આધારે, જો 'W % A $ C + J' હોય તો C નો W સાથે શું સંબંધ છે?

A. ભાઈ
B. ભાઈનો પુત્ર
C. પુત્ર
D. પુત્રનો પુત્ર ✓

Q20 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, S, T અને U એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતમાં સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરનો માળ, નંબર 2 અને એ જ પ્રમાણે નંબર આપતા સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. T અને Y વચ્ચે ફક્ત બે જ લોકો રહે છે. Uની ઉપર ફક્ત S રહે છે. Z બેકી નંબરના માળ પર રહે છે. T સૌથી નીચેના માળે રહે છે. X અને T વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. એક ✓
B. બે
C. ચાર
D. ત્રણ

Q21 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, S, T અને U એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને તે પ્રમાણે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. U એ 4 નંબરના માળ પર રહે છે. U અને Z ની વચ્ચે માત્ર બે લોકો રહે છે. U અને Y વચ્ચે માત્ર T રહે છે. X એ U ની તરત જ નીચે રહે છે. તો માળ નંબર 5 પર કોણ રહે છે?

A. T ✓
B. S
C. Y
D. X

Q22 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઈ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી)

A. PLO
B. JFH ✓
C. NJM
D. LHK

Q23 General Intelligence and Reasoning

આપેલા શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

122 120 117 112 105 ?

A. 94 ✓
B. 95
C. 92
D. 93

Q24 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'OMIT' ને '4295' અને 'TIME' ને '2458' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલ કોડ ભાષામાં 'E' માટે કોડ શું છે?

A. 2
B. 5
C. 8 ✓
D. 4

Q25 General Intelligence and Reasoning

દિનેશ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાની શરૂઆત કરીને પશ્ચિમ તરફ 46 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબો વળાંક લે છે અને 25 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે ફરીથી એક ડાબો વળાંક લે છે અને 35 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી, તે હજુ એક ડાબો વળાંક લે છે અને 67 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લે છે અને 11 km ડ્રાઇવ કરીને પોઈન્ટ P પર અટકે છે. તો પોઈન્ટ A સુધી ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ?
(જ્યાં સુધી ઉલ્લેખિત ન હોય, ત્યાં સુધી બધા વળાંક ફક્ત 90 ડિગ્રીના વળાંક છે.)

A. દક્ષિણમાં 40 km
B. દક્ષિણમાં 42 km ✓
C. ઉત્તરમાં 42 km
D. ઉત્તરમાં 40 km

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

Q26 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
કેટલાક પલંગ ઓશીકા છે.
બધા જ ઓશીકા ટુવાલ છે.
બધા જ ટુવાલ કુશન્સ છે.

તારણો:
(I) બધા જ કુશન્સ ઓશીકા છે.
(II) કેટલાક ટુવાલ પલંગ છે.

- **A.** માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે ✓
- **B.** બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે
- **C.** ન તો તારણ (I) ન તો તારણ (II) અનુસરે છે
- **D.** માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે

Q27 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો B, C, D, O, P, Q અને R એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. D ની જમણી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો D અને C ની વચ્ચે ફક્ત ચાર લોકો બેસે છે. R એ D ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. B એ Q ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. P એ C અને R બંનેની તરત બાજુમાં બેસે છે. O ની ડાબી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો O અને P ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

- **A.** ચાર
- **B.** ત્રણ ✓
- **C.** એક
- **D.** બે

Q28 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 51 એ 253 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 38 એ 188 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 32 કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ (Whole Numbers) પર ક્રિયાઓ (Operations) કરવી જોઈએ. દા.ત. 13 લો - 13 પર ક્રિયાઓ જેમ કે 13 માં સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

- **A.** 158 ✓
- **B.** 154
- **C.** 152
- **D.** 156

Q29 General Intelligence and Reasoning

જો '+' અને '−' ને અરસપરસ બદલવામાં આવે અને '×' અને '÷' ને અરસપરસ બદલવામાં આવે તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

25 ÷ 2 + 12 × 4 − 7 = ? + 13

- **A.** 67 ✓
- **B.** 65
- **C.** 66
- **D.** 64

Q30 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 107 એ 158 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 122 એ 173 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 154 કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ (Operations) કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 લો – 13 આ સંખ્યા પર ક્રિયાઓ, જેમ કે 13 માં સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં છૂટા પાડીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

- **A.** 218
- **B.** 198
- **C.** 213
- **D.** 205 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 2 is subtracted from each even digit in the number 4528173, how many digits will appear more than once in the new number thus formed?

A. Two ✓
B. None
C. Three
D. One

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In the following number-pairs, the second number is obtained by applying certain mathematical operations to the first number. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.
(NOTE : Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)
17, 67
22, 87

A. 25, 98
B. 25, 99 ✓
C. 24, 98
D. 24, 99

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'NEAR' is coded as '3519' and 'GROW' is coded as '8645'. What is the code for 'R' in that language?

A. 8
B. 6
C. 5 ✓
D. 9

Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, number, symbol series and answer the question. (All numbers are single-digit numbers only) (Counting to be done from left to right only)

(Left) Z Q Y 7 * 9 E D V Z R X 4 * N G T B 3 X A T 4 H (Right)

How many such symbols are there, each of which is immediately preceded by a number and also immediately followed by a letter?

A. Three
B. Two
C. None
D. One ✓

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.
Q. Five people – Riya, Meena, Tanu, Sunita, and Kavita – are sitting in a row facing north.
Who is sitting exactly in the middle of the row?
(I) Tanu sits immediately to the right of Meena, and Sunita sits immediately to the right of Tanu.
(II) Riya is at one of the ends, and Kavita sits immediately to the left of Riya.

A. Both statements I and II together (and not statement I alone or statement II alone) are sufficient to answer the question ✓
B. Both statements I and II together are NOT sufficient to answer the question
C. Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in Statement II is not
D. Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in Statement I is not

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

generated by rank.qmaths.in

Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the mother of B'
A – B means 'A is the brother of B'
A × B means 'A is the wife of B'
A % B means 'A is the father of B'
A # B means 'A is the daughter of B'
Based on the above, how is G related to Q if 'G – C + D # L % Q'?

A. Sister's husband
B. Mother's brother ✓
C. Wife's brother
D. Sister's daughter

Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statements.

Statements:
All pigs are jackals. All pigs are cats. All elephants are cats.

Conclusions:
(I) All elephants are jackals.
(II) Some cats are jackals.

A. Only conclusion (I) follows.
B. Only conclusion (II) follows. ✓
C. Both conclusions (I) and (II) follow.
D. Neither conclusion (I) nor (II) follows.

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

C, D, N, O, P and Q live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on, till the topmost floor, which is numbered 6. O lives immediately above D. Only Q lives above P. Only two people live between C and N. C lives on an odd-numbered floor. Who lives on the bottommost floor?

A. P
B. D
C. C ✓
D. N

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Below are given two sets of numbers. In each set of numbers, a certain mathematical operation on the first number results in the second number. Similarly, a certain mathematical operation on the second number results in the third number, and so on. Which of the given options follows the same set of operations as in the question?
(NOTE: A two-/three-digit number cannot be broken into individual digits for operations, e.g. if 37 is followed by 10, the operation cannot be 3 + 7, as a two-digit number cannot be broken into individual digits.)

8 – 16 – 26 – 13 ; 5 – 10 – 20 – 10

A. 36 – 72 – 144 – 72
B. 12 – 24 – 34 – 17 ✓
C. 24 – 48 – 68 – 34
D. 34 – 68 – 78 – 156

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark "?" in the given series to make it logically complete?
LEV 16, IBS 20, FYP 24, CVM 28, ?

A. ATK 33
B. ZTL 32
C. ZSJ 32 ✓
D. ZRH 35

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Sneha starts from Point Q, walks 5 km East, turns left and walks 7 km, turns right and walks 3 km, turns right and walks 7 km, then turns left and walks 2 km. How far and in which direction is she from Point Q? (All turns are 90-degree turns only unless specified.)

A. 2 km towards West
B. 10 km towards East ✓
C. 5 km towards South
D. 7 km towards North

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

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?
(Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

A. HKN
B. ILN ✓
C. QTW
D. JMP

Q13 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

WXPL is related to VZMP in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, ZUQH is related to YWNL. To which of the following is TRKF related, following the same logic?

A. RTFL
B. STHJ ✓
C. SUGK
D. UPNB

Q14 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

81 80 76 67 51 ?

A. 26 ✓
B. 25
C. 27
D. 24

Q15 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which conclusion/s logically follow/s from the given statements.

Statements:
All carrots are peas. All peas are onions. No pea is a tomato.

Conclusions:
(I) No onion is a tomato.
(II) No carrot is a tomato.

A. Only conclusion II follows. ✓
B. Neither conclusion I nor II follows.
C. Both conclusions I and II follow.
D. Only conclusion I follows.

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

SGYU is related to UJAX in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, ASGG is related to CVIJ. To which of the following options is GBMP related, following the same logic?

A. SOMK
B. IEOS ✓
C. SOMI
D. EIKO

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'MEAT' is coded as '5267' and 'TIME' is coded as '5362'. What is the code for 'I' in the given code language?

A. 6
B. 2
C. 3 ✓
D. 5

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

generated by rank.qmaths.in

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 'A' stands for '÷', 'B' stands for '×', 'C' stands for '+' and 'D' stands for '−', then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

25 A 5 B 7 C 9 D 2 = ?

A. 41
B. 42 ✓
C. 43
D. 40

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

HEGK is related to DBEJ in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, ILNP is related to EILO. To which of the following is FMRT related, following the same logic?

A. BJPS ✓
B. CKQS
C. DLRS
D. AIOS

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?
(Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

A. RU-SV
B. AD-BE
C. LO-PS ✓
D. EH-FI

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

6 is related to 80 following a certain logic. Following the same logic, 12 is related to 140. To which of the following is 24 related, following the same logic?

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/ subtracting /multiplying to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 280
B. 260 ✓
C. 270
D. 290

Q22 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people B, C, O, P, Q, R and S are sitting around a circular table facing the center of the table. S sits to the immediate right of Q. C sits to the immediate right of R. C sits second to the left of B. O sits third to the left of S. Who sits fourth to the right of P?

A. B ✓
B. Q
C. R
D. O

Q23 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people, B, C, O, P, Q, R and S, are sitting in a straight line, facing north. Only four people sit to the right of S. B sits immediately to the left of P. Only three people sit between P and C, none of whom sit on the extreme ends. R sits immediately to the right of Q. How many people sit between O and R?

A. Three
B. One ✓
C. Zero
D. Two

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

generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark "?" in the given series to make it logically complete?
TVA 7, QSX 10, NPU 13, KMR 16, ?

- **A.** HJO 19 ✓
- **B.** HKQ 19
- **C.** IKP 21
- **D.** HIM 20

Q25 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter and symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only.

(Left) O ? Q ! R + S – T $ U * V / A P < W = X : (Right)

How many such letters are there, each of which is immediately preceded by another letter and also immediately followed by a symbol?

- **A.** THREE
- **B.** FOUR
- **C.** TWO
- **D.** ONE ✓

Q26 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven boxes, K, L, O, P, S, T and W are kept one over the other but not necessarily in the same order. Only three boxes are kept below T. Only one box is kept between O and T. Only two boxes are kept between T and W. Only W is kept above O. S is kept immediately below O. L is kept at one of the places above K and at one of the places below P. How many boxes are kept between T and L?

- **A.** Four
- **B.** Two
- **C.** Three
- **D.** One ✓

Q27 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
V @ I means ' V is the husband of I',
V + I means ' V is the daughter of I',
V x I means ' V is the father of I', and
V - I means ' V is the mother of I'.
Based on the above, how is K related to R, if 'R + J @ K + C '?

- **A.** Mother ✓
- **B.** Sister
- **C.** Brother
- **D.** Son

Q28 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

A, B, C, D, E and F live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on till the topmost floor, which is numbered 6.
Only two people live below C. Only two people live between B and C. A lives above E but below C. F does not live above D.
Who lives immediately below B?

- **A.** F
- **B.** D ✓
- **C.** C
- **D.** A

Q29 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only

(Left) B R © # # # W & S @ Z @ @ A & L @ @ I © O © (Right)

How many such letters are there each of which is immediately preceded by a letter and also immediately followed by a symbol?

- **A.** 0
- **B.** 3
- **C.** 2
- **D.** 1 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q30 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

21 22 26 35 51 ?

A. 74

B. 79

C. 78

D. 76 ✓

Blackbook

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

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?

ERW 7, CPU 15, ANS 23, YLQ 31, ?

A. VIN 39

B. WJO 39 ✓

C. XJN 40

D. WIM 38

Q2 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો F, G, H, I, V, W અને X એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. I એ G ની જમણી બાજુ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. I અને F ની વચ્ચે ફક્ત બે વ્યકિત બેસે છે. G અને V ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ વ્યકિત બેસે છે. H એ W ની તરત જ ડાબી બાજુ બેસે છે. X ની ડાબી બાજુ ચોથા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. I

B. W

C. H ✓

D. F

Q3 General Intelligence and Reasoning

S, T, U, V, E, F અને G એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. E ની જમણી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો E અને F ની વચ્ચે ફક્ત બે જ લોકો બેસે છે. F અને T ની વચ્ચે ફક્ત બે જ લોકો બેસે છે. E અને U ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ જ લોકો બેસે છે. S એ V ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. G ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. S

B. V ✓

C. F

D. U

Q4 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E અને F એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, અને તે પ્રમાણે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે.

C ની નીચે ફક્ત ચાર લોકો રહે છે. F ઉપર ફક્ત ત્રણ લોકો રહે છે. A એ E ની તરત જ નીચેના માળે રહે છે. D એ B ની ઉપર રહેતો નથી. E ની નીચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. એક ✓

B. બે

C. ત્રણ

D. ચાર

Q5 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, A, B, C અને D દરેકનું ઇન્ટરવ્યૂ અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે. C નું ઇન્ટરવ્યૂ અઠવાડિયાના છેલ્લા દિવસે હોય છે. Y નું ઇન્ટરવ્યૂ અઠવાડિયાના પહેલા દિવસે હોય છે. Y અને D ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકના ઇન્ટરવ્યૂ હોય છે. D અને Z ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિનું ઇન્ટરવ્યૂ હોય છે. X નું ઇન્ટરવ્યૂ, B ના ઇન્ટરવ્યૂના પછીના દિવસે, પરંતુ A ના ઇન્ટરવ્યૂના એક દિવસ પહેલા રાખવામાં આવે છે. તો ગુરુવારે કોનું ઇન્ટરવ્યૂ હશે?

A. B

B. A

C. D

D. X ✓

Q6 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E અને F એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને આ રીતે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. B એક એવા માળ પર રહે છે જે એક અવિભાજ્ય સંખ્યા છે. B અને F જે માળ પર રહે છે તેનો ગુણાકાર 3 છે. માત્ર 2 લોકો C ની ઉપર રહે છે. A એ E ની તરત જ નીચે રહે છે. A ની ઉપર કેટલા લોકો રહે છે?

A. એક ✓

B. ત્રણ

C. ચાર

D. બે

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

Q7 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?

WTW 84 XUX 93 YVY 102 ZWZ 111 ?

A. AJT 119

B. AXA 120 ✓

C. AWZ 119

D. AYZ 120

Q8 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધી જડીબુટ્ટી, વનસ્પતિ છે. કેટલીક વનસ્પતિ, દવા છે. કોઈ દવા, રસાયણ નથી.

તારણો:
(I) કોઈ જડીબુટ્ટી, રસાયણ નથી.
(II) કેટલીક દવા, જડીબુટ્ટી છે.

A. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

C. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

D. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે. ✓

Q9 General Intelligence and Reasoning

KD 15 એ ચોક્કસ રીતે PI 12 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, NG 20 એ SL 17 સાથે સંબંધિત છે. તો આ જ તર્કને અનુસરીને, QJ 26 આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

A. UO 24

B. VN 24

C. VM 23

D. VO 23 ✓

Q10 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં,
A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની માતા છે'
A – B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે'
A x B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'
A % B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પિતા છે'
A # B નો અર્થ 'A એ B ની પુત્રી છે'

ઉપરોક્ત કોડના આધારે, જો 'L # N – C # V x E' હોય તો L નો E સાથે શું સંબંધ છે?

A. પુત્રની પુત્રી ✓

B. પિતાની માતા

C. પુત્રીનો પુત્ર

D. ભાઈની પુત્રી

Q11 General Intelligence and Reasoning

સંખ્યા 54672139 ના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબેથી ત્રીજા અને જમણેથી બીજા ક્રમે આવતા અંકોનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 12

B. 10 ✓

C. 9

D. 11

Q12 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, તો નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધી જ બિલાડીઓ, કૂતરા છે. કેટલીક બિલાડીઓ, વાઘ છે. કોઈપણ વાઘ, સિંહ નથી.

તારણો:
(I) કેટલાક કૂતરા, વાઘ છે.
(II) કોઈપણ બિલાડીઓ, સિંહ નથી.

A. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે.

B. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે. ✓

D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence and Reasoning

નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સમૂહ # અને % ના સ્થાને આવવો જોઈએ, જેથી કરીને :: ની ડાબી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધ એ :: ની જમણી બાજુએ અક્ષર-સમૂહ જોડી વચ્ચે અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન અને સંબંધને સમાન હોય?

: OYG :: TDL : %

A. # = GQY % = BLT ✓

B. # = GQY % = OLT

C. # = GQY % = BLI

D. # = GOY % = BLT

Q14 General Intelligence and Reasoning

નીચેના સમૂહમાં સંખ્યાઓ જે રીતે એકબીજા સાથે સંબંધિત છે, તે જ રીતે સંબંધિત હોય તેવો સમૂહ પસંદ કરો.

(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

(79, 235, 32)
(87, 225, 42)

A. (93, 185, 56) ✓

B. (77, 235,32)

C. (88, 280, 34)

D. (83, 290, 45)

Q15 General Intelligence and Reasoning

નીચેની અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને ત્યારબાદ આપેલ પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે સુધી કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) A # G % C = + F * / D H : B - ? $ E ! I J (જમણી બાજુ)

તો એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક પ્રતીક આવે છે અને તરત જ પછી એક બીજો અક્ષર પણ આવે છે?

A. એક

B. ત્રણ ✓

C. બે

D. ચાર

Q16 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'HOUR' ને '3867' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે અને 'HURT' ને '5836' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે. તો આપેલ સાંકેતિક ભાષામાં, 'T' માટેનો સંકેત શું છે?

A. 3

B. 6

C. 8

D. 5 ✓

Q17 General Intelligence and Reasoning

નીચેની અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને ત્યારબાદ આપેલ પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે સુધી કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) @ L € F J £ E # N K # * R P * D # X T * G N (જમણી બાજુ)

તો એવા કેટલા અક્ષરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક અક્ષર આવે છે અને તરત જ પછી એક પ્રતીક પણ આવે છે?

A. 4 ✓

B. 6

C. 3

D. 5

Q18 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઈ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી)

A. CG-FJ

B. FJ-IM

C. AE-DH

D. NR-OU ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q19 General Intelligence and Reasoning

નીચે બે સંખ્યા ગણ (સેટ) આપેલા છે, દરેક ગણમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ લાગુ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને એજ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓ (ઓપરેશન)ને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ ગણો દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ - બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ક્રિયાઓ (ઓપરેશન) માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી, ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજીત કરી શકાતી નથી)

50 – 10 – 5 – 15 ; 200 – 40 – 20 – 30

- **A.** 400 – 80 – 40 – 50 ✓
- **B.** 100 – 20 – 40 – 60
- **C.** 120 – 60 – 30 – 40
- **D.** 160 – 40 – 20 – 30

Q20 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

33 40 54 75 103 ?

- **A.** 135
- **B.** 134
- **C.** 138 ✓
- **D.** 136

Q21 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પુત્રી છે'
A – B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો ભાઈ છે'
A x B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પત્ની છે'
A ÷ B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પિતા છે'

ઉપરોક્તના આધારે, જો 'D + F ÷ G x H – J' હોય તો D એ J સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

- **A.** ભાઈની પત્નીની બહેન ✓
- **B.** ભાઈની પત્નીની માતા
- **C.** પત્નીની માતા
- **D.** પત્નીની બહેન

Q22 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે COLD એક ચોક્કસ રીતે GQHB સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, KSDZ એ OUZX સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, SWVV એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

- **A.** UYSS
- **B.** VXQS
- **C.** XZSU
- **D.** WYRT ✓

Q23 General Intelligence and Reasoning

અરવિંદ બિંદુ A થી વાહન ચલાવવાનું શરૂ કરે છે અને પૂર્વ તરફ 25 km વાહન ચલાવે છે. પછી, તે જમણો વળાંક લે છે અને 10 km વાહન ચલાવે છે. ત્યારબાદ, તે ડાબો વળાંક લે છે અને 20 km વાહન ચલાવે છે. તેના પછી, તે ફરીથી ડાબો વળાંક લે છે અને 10 km વાહન ચલાવે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લે છે અને 12 km વાહન ચલાવીને બિંદુ P પર અટકે છે. તો બિંદુ A સુધી ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશામાં વાહન ચલાવવું જોઈએ?
(જ્યાં સુધી કહેવામાં ન આવે, ત્યાં સુધી બધા વળાંક માત્ર 90 ડિગ્રીના વળાંક છે.)

- **A.** દક્ષિણ તરફ 10 km
- **B.** ઉત્તર તરફ 20 km
- **C.** પશ્ચિમ તરફ 33 km ✓
- **D.** પૂર્વ તરફ 25 km

Q24 General Intelligence and Reasoning

એવો સેટ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ નીચેના સેટની સંખ્યાઓની જેમ જ સંબંધિત હોય.
(નોંધ: ક્રિયાઓ આખી સંખ્યાઓ પર જ કરવી, સંખ્યાના અંકોને છૂટા પાડીને કરવી નહીં. દા.ત., 13 - 13 પર સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર વગેરે જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય. 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને પછી ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

(16, 6, 111)
(9, 14, 141)

- **A.** (13, 10, 145) ✓
- **B.** (17, 8, 146)
- **C.** (15, 12, 200)
- **D.** (12, 8, 96)

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

generated by rank.qmaths.in

Q25 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરના ક્રમના આધારે, નીચેની ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ ચોક્કસ રીતે એકસરખી છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઇ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર-સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ પર આધારિત નથી.)

A. MN-PQ
B. DE-FG ✓
C. ST-VW
D. GH-JK

Q26 General Intelligence and Reasoning

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ '×', 'C' નો અર્થ '+' અને 'D' નો અર્થ '−' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

10 C 20 A 2 D 3 B 5 = ?

A. 5 ✓
B. 3
C. 4
D. 6

Q27 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્નમાં, પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) થી ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનોને વાંચીને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.
પ્રશ્ન: પાંચ લોકો – પલ્લવી, શ્રેયા, મોનિકા, રીતુ અને અલકા – ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક સીધી હરોળમાં બેઠા છે.
ડાબી બાજુ પર છેક છેડે કોણ બેઠું છે?
(I) શ્રેયા એ પલ્લવીની તરત જ જમણી બાજુએ બેઠી છે.
(II) મોનિકા એ શ્રેયાની તરત જ જમણી બાજુએ બેઠી છે, અને રીતુ કોઈપણ છેડા પર નથી.

A. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે ✓
B. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી
C. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી
D. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી

Q28 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

15 19 27 39 55 ?

A. 74
B. 75 ✓
C. 76
D. 72

Q29 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'RUST' ને '3519' અને 'TEAM' ને '8645' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે. તો આપેલ સાંકેતિક ભાષામાં, 'T' માટેનો સંકેત શું છે?

A. 5 ✓
B. 9
C. 4
D. 8

Q30 General Intelligence and Reasoning

નીચેની અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને ત્યારબાદ આપેલ પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે સુધી કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) £ D € U B & @ % © K C # T $ @ A # E D % * C (જમણી બાજુ)

તો એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક અક્ષર આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક અક્ષર આવે છે?

A. 2
B. 5
C. 3 ✓
D. 4

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

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 'A' stands for '÷', 'B' stands for '×', 'C' stands for '+' and 'D' stands for '−', then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

60 A 6 C 3 B 5 D 8 = ?

A. 14
B. 16
C. 15
D. 17 ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the husband of B'
A - B means 'A is the daughter of B'
A × B means 'A is the brother of B'
A ÷ B means 'A is the sister of B'

Based on the above, how is S related to M if 'S × R - U + N ÷ M'?

A. Sister's son ✓
B. Brother's son
C. Son's son
D. Daughter's son

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the mother of B'
A – B means 'A is the brother of B'
A x B means 'A is the sister of B'
A ÷ B means 'A is the father of B'
A % B means 'A is the husband of B'
A # B means 'A is the wife of B'
Based on the above, how is R related to W if 'W # A ÷ M – P + I x R ÷ E'?

A. Daughter's Son ✓
B. Sister's Son
C. Brother's Son
D. Son's Son

Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of the digits in the number 7834126 is arranged in ascending order from left to right. The position of how many digits will remain unchanged as compared to that in the original number?

A. None
B. Three
C. One
D. Two ✓

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter and symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only.

(Left) S * & € L £ O & £ £ S # T * © M @ Y T $ L £ (Right)

How many such letters are there each of which is immediately preceded by a symbol and also immediately followed by a symbol?

A. 6 ✓
B. 8
C. 7
D. 5

Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

9 is related to 82 following a certain logic. Following the same logic, 17 is related to 290. To which of the following is 33 related, following the same logic?
(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/subtracting/multiplying etc. to 13, can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 1080
B. 1070
C. 1090 ✓
D. 1060

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

generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark (?) in the given series to make it logically complete?

LJL 62 IGI 54 FDF 46 CAC 38 ?

A. ZWY 29
B. ZHQ 29
C. ZXZ 30 ✓
D. ZYY 30

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, number and symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only.

(Left) D 8 € K K 6 * @ F Y 9 5 L 8 € 7 2 X Y € O & (Right)

If all the letters are dropped from the series, which of the following will be fifth from the left?

A. @ ✓
B. 9
C. 5
D. €

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Sharad starts from Point A and drives 47 km towards the South. He then takes a right turn, drives 49 km, turns right and drives 51 km. He then takes a right turn and drives 53 km. He takes a final right turn, drives 4 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90-degree turns only unless specified.)

A. 3 km to the west
B. 2 km to the west
C. 4 km to the west ✓
D. 1 km to the west

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

WELD is related to YHPI in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, AKTN is related to CNXS. To which of the following is EQBX related, following the same logic?

A. GUED
B. HSED
C. FUDB
D. GTFC ✓

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following number and symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only. (All numbers are single-digit numbers only.)
(Left) 6 2 @ # & * % ~ 7 = Ω 1 8 ? £ $ 4 3 5 + 9 (Right)
How many such symbols are there, each of which is immediately preceded by a number and also immediately followed by another number?

A. Two
B. Three
C. None
D. One ✓

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?
(Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

A. AC-DF
B. RT-VX ✓
C. GI-JL
D. UW-XZ

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

generated by rank.qmaths.in

Q13 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.
Q. Five cousins – Kriti, Leena, Mona, Pooja, and Reema – are of different ages.
Who is the youngest?
(I) Leena is older than Kriti but younger than Mona.
(II) Pooja is older than Kriti but younger than Leena.

A. Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in Statement I is not
B. Both statements I and II together (and not statement I alone or statement II alone) are sufficient to answer the question
C. Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in Statement II is not
D. Both statements I and II together are NOT sufficient to answer the question ✓

Q14 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?

(Note: The odd one out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster.)

A. DGK
B. NQU
C. PSW
D. JMP ✓

Q15 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

35 36 40 49 65 ?

A. 90 ✓
B. 92
C. 81
D. 89

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:
Some cows are goats.
Some goats are dogs.
All dogs are tigers.

Conclusions:
(I) All dogs are cows.
(II) Some tigers are goats.

A. Only conclusion (I) follows
B. Only conclusion (II) follows ✓
C. Both conclusions (I) and (II) follow
D. Neither conclusion (I) nor (II) follows

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, ' OENI' is coded as '79' and 'WASR' is coded as '61' .
What is the code for 'QJTD' in the given code language?

A. 62
B. 78
C. 71 ✓
D. 66

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark "?" in the given series to make it logically complete?
JVO 5, HTM 11, FRK 17, DPI 23, ?

A. BME 27
B. BOG 29
C. BNG 29 ✓
D. AMF 30

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

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Below are given two sets of numbers. In each set of numbers, a certain mathematical operation on the first number results in the second number. Similarly, certain mathematical operations on the second number results in the third number and so on. Which of the given options follows the same set of operations as in question?
(NOTE – A two/three-digit number cannot be broken into individual digits for operations, e.g., if 37 is followed by 10, the operation cannot be 3+7 as a two-digit number cannot be broken into individual digits.)
12 – 24 – 44 – 74; 18 – 36 – 56 – 86

A. 17 – 34 – 44 – 74
B. 10 – 20 – 40 – 80
C. 15 – 30 – 50 – 80 ✓
D. 8 – 24 – 44 – 74

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

72 is related to 22 following a certain logic. Following the same logic,132 is related to 37. To which of the following is 108 related, following the same logic?

(NOTE : Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /deleting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 42
B. 31 ✓
C. 38
D. 28

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

99 124 140 149 153 ?

A. 166
B. 164
C. 154 ✓
D. 152

Q22 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people F, G, H, I, V, W, and X are sitting around a circular table facing the centre of the table. V sits fourth to the left of H. H sits to the immediate right of W. Only three people sit between W and X. G sits to the immediate right of I. How many people sit between F and I when counted from the left of I?

A. Two ✓
B. Three
C. Zero
D. One

Q23 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which conclusion/s logically follow/s from the given statements.

Statements:
All papers are books. All books are erasers. Some erasers are crayons.

Conclusions:
(I) Some papers are crayons.
(II) Some books are crayons.

A. Both conclusions I and II follow.
B. Only conclusion I follows.
C. Only conclusion II follows.
D. Neither conclusion I nor II follows. ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of F, G, H, I, M, N and O has an exam on a different day of a week starting from Monday and ending on Sunday of the same week. Only three people have exams between I and O. O has exam on the last day of the week. Only one person has exam between F and H. N has exam immediately the day before M. G doesn't have exam on Friday. How many people have exam(s) between G and N?

A. Four
B. Three ✓
C. One
D. Two

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

generated by rank.qmaths.in

Q25 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

A, B, C, D, E and F live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2, and so on till the topmost floor is numbered 6. B lives on the topmost floor. Only three people live between B and D. F lives immediately above A, but immediately below E. How many people live between F and C?

- **A.** Two ✓
- **B.** One
- **C.** None
- **D.** Three

Q26 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: NXF :: JTB : %

- **A.** # = CMU % = UEN
- **B.** # = DMU % = UEM
- **C.** # = CMU % = UEM ✓
- **D.** # = CNU % = UEM

Q27 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: BYU :: GDZ : %

- **A.** # = JGB , % = XUQ
- **B.** # = JGC , % = YUS
- **C.** # = JGC , % = YVR ✓
- **D.** # = JIE , % = YVR

Q28 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people, C, D, E, N, O, P and Q, are sitting in a straight line, facing north. E sits second to the right of N. Only two people sit between E and P. Only two people sit to the left of N. Only three people sit between N and C. O sits at some place to the right of Q but at some place to the left of D. How many people sit to the right of O?

- **A.** Four
- **B.** Two
- **C.** Three ✓
- **D.** One

Q29 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'TOUR' is coded as '3894' and 'AUTO' is coded as '5489'. What is the code for 'A' in the given code language?

- **A.** 5 ✓
- **B.** 9
- **C.** 4
- **D.** 8

Q30 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven boxes, A, B, C, D, E, F and G, are kept one over the other but not necessarily in the same order. Only G is kept above C. Only E is kept between C and F. Only D is kept below B.

How many boxes are kept below F?

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

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

generated by rank.qmaths.in

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

10 14 22 34 50 ?

A. 59
B. 55
C. 70 ✓
D. 58

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: NRL :: GKE : %

A. # = LTN % = EMK
B. # = IUN % = EMJ
C. # = PTN % = EIC ✓
D. # = MKN % = EMK

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 1 is subtracted from each even digit in the number 48572613, what will be the product of the greatest and smallest digit in the new number thus formed?

A. 9
B. 8 ✓
C. 18
D. 0

Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the pair which follows the same pattern as that followed by the two set of pairs given below. Both pairs follow the same pattern.

FKM:IMN
BAL:ECM

A. RTP:SUQ
B. OME:ROF ✓
C. OSH:PUI
D. IKE:KMF

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 'A' stands for '÷', 'B' stands for '×', 'C' stands for '+' and 'D' stands for '−', then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

12 A 4 B 6 C 8 D 2 = ?

A. 23
B. 24 ✓
C. 25
D. 22

Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Rahul walks a distance of 6 km towards North, then turns to his left and walks for 3 km. He again turns left and walks for 6 km.
At this point, he turns to his left and walks for 6 km. How far is he from his starting point? (All turns are 90-degree turns only, unless specified.)

A. 5 km
B. 3 km ✓
C. 4 km
D. 2 km

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

generated by rank.qmaths.in

Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?
(Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter-cluster.)

- **A.** BX–VU ✓
- **B.** CY–XT
- **C.** VR–QM
- **D.** UQ–PL

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the daughter of B'
A – B means 'A is the brother of B'
A x B means 'A is the wife of B'
A ÷ B means 'A is the father of B'

Based on the above, how is D related to J if 'D – F + G ÷ H x J'?

- **A.** Wife's father
- **B.** Brother
- **C.** Wife's brother ✓
- **D.** Father

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

This question is based on the five, three-digit numbers given below.
(Left) 351 417 211 159 294 (Right)
(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
NOTE - All operations to be done from left to right.

What will be the resultant if second digit of the highest number is added to the third digit of lowest number ?

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

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

This question is based on the five, three-digit numbers given below.

(Left) 187 167 173 257 199 (Right)

(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
(NOTE: All operations to be done from left to right.)

What will be the resultant if the second digit of the second highest number is added to the third digit of the second lowest number?

- **A.** 11
- **B.** 12 ✓
- **C.** 14
- **D.** 8

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the mother of B'
A – B means 'A is the brother of B'
A x B means 'A is the wife of B'
A % B means 'A is the father of B'
A # B means 'A is the daughter of B'

Based on the above, how is D related to E if 'D x N % P + K # E'?

- **A.** Wife's mother ✓
- **B.** Daughter's daughter
- **C.** Wife's father
- **D.** Daughter's husband

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

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.

Question:
Among 5 trees, L, M, N, T and V each having a different height, which tree is the tallest?

Statements:
(I) M is shorter than T but taller than L.
(II) L is taller than V but shorter than N.

A. Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not

B. Both statements I and II together (and not statement 1 alone or statement II alone) are sufficient to answer the question

C. Both statements I and II together are NOT sufficient to answer the question ✓

D. Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not

Q13 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of A, B, C, D, E and F visited the same shopping mall on a different day of a week starting from Monday and ending on Saturday of the same week. D visited the mall on Tuesday. Only two people visited the mall between B and D. C visited the mall immediately before F. A didn't visit the mall on a Saturday. Who visited the mall on Wednesday?

A. C ✓

B. F

C. A

D. E

Q14 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets. (NOTE : Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting / multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

(37, 1361, 8)
(47, 2185, 24)

A. (12, 141, 3) ✓

B. (29, 829, 11)

C. (4, 10, 5)

D. (50, 2475, 24)

Q15 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts. You have to decide which conclusion/s logically follow/s from the given statements.

Statements:
All malls are halls. All halls are walls. No mall is a fall.

Conclusions:
(I) No hall is a fall.
(II) No wall is a fall.

A. Only conclusion II follows.

B. Both conclusions I and II follow.

C. Neither conclusion I nor II follows. ✓

D. Only conclusion I follows.

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'SEMI' is coded as '3615' and 'TIME' is coded as '1523'. What is the code for 'T' in the given code language?

A. 5

B. 3

C. 1

D. 2 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statements.

Statements:
All horses are donkeys. Some cats are monkeys. All monkeys are donkeys.

Conclusions:
(I) All cats are donkeys.
(II) Some horses are monkeys.

A. Only conclusion (II) follows.
B. Only conclusion (I) follows.
C. Both conclusions (I) and (II) follow.
D. Neither conclusion (I) nor (II) follows. ✓

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the given letter-number clusters will replace the question mark (?) in the following series to make it logically complete?
GHB 10 NOI 9 UVP 8 BCW 7 ?

A. KDY 5
B. IJD 6 ✓
C. KLW 5
D. MNE 16

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

65 40 24 15 11 ?

A. 12
B. 6
C. 10 ✓
D. 9

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

DMKZ is related to EKNV in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, LOJT is related to MMMP. To which of the following is SRLQ related, following the same logic?

A. TONL
B. TPIU
C. TTNP
D. TPOM ✓

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people B, C, O, P, Q, R and S are sitting around a circular table facing the center of the table. Only one person sits between P and R when counted from the right of R. P sits third to the left of S.O sits third to the left of B. C is an immediate neighbor of both R and S. How many people sit between Q and C when counted from the right of Q?

A. Two ✓
B. Zero
C. Three
D. One

Q22 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

A, B, C, D, E, F and G sit around a circular table, facing the centre.
Only two people sit between F and B when counted from the left of B. G sits third to the left of E. A sits to the immediate right of E. A sits second to the left of F. D is an immediate neighbour of G.
How many people sit between A and G when counted from the right of G?

A. 3 ✓
B. 2
C. 4
D. 1

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

generated by rank.qmaths.in

Q23 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In the following number-pairs, the second number is obtained by applying certain mathematical operations to the first number. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)
14, 69
18, 89

A. 21, 109
B. 21, 108
C. 22, 109 ✓
D. 22, 108

Q24 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark (?) in the given series to make it logically complete?

TWU 89 YBZ 81 DGE 73 ILJ 65 ?

A. NRN 57
B. NQU 56
C. NQO 57 ✓
D. NPN 56

Q25 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

C, D, N, O, P and Q live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on, till the topmost floor, which is numbered 6. No one lives above D. Only two people live between D and C. Only two people live between O and Q. Q lives below C but above N. How many people live between P and N?

A. Zero
B. Three
C. Two ✓
D. One

Q26 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of F, G, H, I, M, N and O has an exam on a different day of a week starting from Monday and ending on Sunday of the same week.
G has exam on Thursday, and H has exam on Saturday. N has exam immediately before F. M has exam on one of the days after I. O has exam immediately after F.
How many people have exams between M and O?

A. One
B. Two
C. Three ✓
D. Four

Q27 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting / multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

(19, 24, 7)
(12, 14, 5)

A. (12, 5, 4)
B. (7, 5, 3)
C. (3, 4, 1) ✓
D. (12, 5, 3)

Q28 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, number, symbol series and answer the question. Counting to be done from left to right only. (All numbers are single digit numbers only)

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

How many such symbols are there which are immediately preceded by a letter and also immediately followed by a number?

A. Two
B. None
C. Three ✓
D. One

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

Q29 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group?

(Note: The odd one out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster.)

A. WAF

B. LPU

C. DHM

D. JNT ✓

Q30 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'CARD' is coded as '6135' and 'DRAW' is coded as '1765'. What is the code for 'W' in that language?

A. 7 ✓

B. 6

C. 5

D. 1

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: NSO :: SXT : %

- **A.** # = PUQ , % = QVR ✓
- **B.** # = PUR , % = QVS
- **C.** # = PUQ , % = QWS
- **D.** # = PUQ , % = QVS

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Shivani walks 7 km towards East from Point C. She then turns left and walks 4 km. After that, she takes a right turn and walks 6 km. Then, she turns right again and walks 4 km.
Finally, she takes a left turn and walks 7 km to reach Point J. How far and in which direction is Point J from Point C ? (All turns are 90-degree turns only, unless specified.)

- **A.** 24 km, west
- **B.** 20 km, east ✓
- **C.** 21 km, north
- **D.** 18 km, west

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

This question is based on the five, three-digit numbers given below.

(Left) 571 769 642 598 796 (Right)
(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
NOTE - All operations to be done from left to right.

What will be the resultant if the third digit of the highest number is added to the second digit of the lowest number?

- **A.** 16
- **B.** 10
- **C.** 11
- **D.** 13 ✓

Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.

Question:
Among 5 trees, L, M, N, T and V each having a different height, which tree is the shortest?

Statements:
(I) V is shorter than N but taller than T. M is taller than T.
(II) L is taller than only one tree.

- **A.** Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in statement II is not
- **B.** Both statements I and II together (and not statement 1 alone or statement II alone) are sufficient to answer the question ✓
- **C.** Both statements I and II together are NOT sufficient to answer the question
- **D.** Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in statement I is not

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group? (Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

- **A.** MO-PR
- **B.** HJ-KM
- **C.** GI-JM ✓
- **D.** CE-FH

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

Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people – H, I, J, K, L, M, and N – attend workshops on different days of the week starting from Monday and ending on Sunday. K's workshop is on Wednesday.
Only one person attends between K and M. J attends workshop immediately after M. H attends on one of the days before I but after N.
L attends the workshop before J but not on Monday.
On which day does H attend the workshop?

A. Sunday
B. Thursday ✓
C. Wednesday
D. Friday

Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 2 is subtracted from each even digit in the number 6587134, which of the following digits will be second from the left end in the new number thus formed?

A. 8
B. 4
C. 6 ✓
D. 5

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark (?) in the given series to make it logically complete?
XVW 26 TRS 22 PNO 18 LJK 14 ?

A. HFG 10 ✓
B. HGF 10
C. HKO 9
D. HEF 9

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

MELD is related to QHHA in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, UKDX is related to YNZU. To which of the following is CQVR related to, following the same logic?

A. GTRO ✓
B. HTSO
C. FUSN
D. HSQP

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the daughter of B'
A – B means 'A is the brother of B'
A x B means 'A is the wife of B'
A ÷ B means 'A is the father of B'

Based on the above, how is D related to J if 'D – F + G x H ÷ J'?

A. Father
B. Husband
C. Son
D. Brother ✓

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

80 55 39 30 26 ?

A. 23
B. 28
C. 26
D. 25 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

48 is related to 192 following a certain logic. Following the same logic, 52 is related to 208. To which of the following is 61 related, following the same logic?
(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying, etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 264
B. 254
C. 234
D. 244 ✓

Q13 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark (?) in the given series to make it logically complete?
AZA 27 XWX 36 UTU 45 RQR 54 ?

A. OTZ 62
B. ONO 63 ✓
C. OON 63
D. OMN 62

Q14 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven boxes P, Q, R, S, T, U and V are kept one over the other but not necessarily in the same order.
Q is kept immediately above P. S is kept immediately above V. Only R is kept above U. Only two boxes are kept above Q. S is not kept at third position from the bottom.
How many boxes are kept between R and T?

A. 4
B. 2
C. 1
D. 3 ✓

Q15 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

This question is based on the five, three-digit numbers given below.
(Left) 235 879 584 635 159 (Right)
(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
NOTE - All operations to be done from left to right.

What will be the resultant if third digit of the highest number is added to the second digit of lowest number?

A. 14 ✓
B. 18
C. 17
D. 16

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:
Some leaves are roots.
All roots are flowers.
Some flowers are stems.

Conclusions:
(I) All stems are roots.
(II) All flowers are leaves.

A. Both conclusions (I) and (II) follow
B. Neither conclusion (I) nor (II) follows ✓
C. Only conclusion (I) follows
D. Only conclusion (II) follows

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

C is the son of F. F is the sister of E. E is the son of G. G is the husband of H. How is C related to H?

A. Daughter's son ✓
B. Daughter's husband
C. Son's son
D. Son's wife's brother

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

generated by rank.qmaths.in

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:
All grapes are lemons. No grape is a melon. No melon is a strawberry.

Conclusions:
(I) No lemon is a melon.
(II) No grape is a strawberry.

- **A.** Neither conclusion (I) nor (II) follows ✓
- **B.** Only conclusion (II) follows
- **C.** Both conclusions (I) and (II) follow
- **D.** Only conclusion (I) follows

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

44 50 62 80 104 ?

- **A.** 138
- **B.** 136
- **C.** 132
- **D.** 134 ✓

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 1 is subtracted from each even digit in the number 53764821, what will be the product of the greatest and smallest digit in the new number thus formed?

- **A.** 0
- **B.** 16
- **C.** 8 ✓
- **D.** 18

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

E, F, G, W, X and Y live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on till the topmost floor is numbered 6. F lives immediately above G. Only two people live between E and G. E lives on an odd numbered floor. Y lives immediately below W. How many people live between X and W?

- **A.** Four
- **B.** Three
- **C.** One
- **D.** Two ✓

Q22 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter, number and symbol series and answer the question that follows.
(NOTE: All numbers are single-digit numbers only.)

(Left) H 2 @ Q I 3 L © £ R S 4 4 U © 9 1 W Y % 6 £ (Right)

If all the symbols are dropped from the series, which of the following will be fifth from the left?

- **A.** L
- **B.** I
- **C.** R
- **D.** 3 ✓

Q23 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'TIME' is coded as '3519' and 'EARS' is coded as '6894'. What is the code for 'E' in that language?

- **A.** 8
- **B.** 6
- **C.** 9 ✓
- **D.** 4

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

Q24 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people F, G, H, I, U, V, and W are sitting around a circular table facing the centre of the table. U sits second to the right of H. Only one person sits between U and W. Only one person sits between H and F. Only two people sit between V and W. Only one person sits between G and F. Who sits fourth to the right of I?

A. U
B. V
C. G ✓
D. W

Q25 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: XHP :: UEM : %

A. # = NOF % = EOW
B. # = NXF % = EKW
C. # = NXF % = EOO
D. # = NXF % = EOW ✓

Q26 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

12 is related to 63 following a certain logic. Following the same logic, 21 is related to 108. To which of the following is 26 related, following the same logic?

(NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into their constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding/ subtracting /multiplying to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 116
B. 127
C. 103
D. 133 ✓

Q27 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'KITE' is coded as '5871' and 'TIME' is coded as '7853'. What is the code for 'M' in the given code language?

A. 3 ✓
B. 8
C. 7
D. 5

Q28 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

D, E, F, G, S, T and U are sitting around a circular table facing the centre. U sits to the immediate right of G. Only three people sit between U and E when counted from the left of U. Only three people sit between G and T when counted from the left of G. D sits to the immediate right of S. How many people sit between F and S when counted from the left of S?

A. Two ✓
B. Three
C. Four
D. One

Q29 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group? (Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

A. MN-QR ✓
B. FG-IJ
C. CD-FG
D. PQ-ST

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

Q30 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In the following number-pairs, the second number is obtained by applying certain mathematical operations to the first number. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.
(NOTE : Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding / subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed)
19, 78
24, 98

A. 26, 112
B. 26, 110
C. 27, 110 ✓
D. 27, 112

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષર ક્રમના આધારે એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને LINO એ PKRQ સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, BQDW એ FSHY સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, NWPC એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

A. RITE
B. REWQ
C. REJI
D. RYTE ✓

Q2 General Intelligence and Reasoning

આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકવાળા બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનોને વાંચીને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

પ્રશ્ન:
પાંચ વૃક્ષો L, M, N, T અને V માંથી દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે. તો કયું વૃક્ષ સૌથી ઊંચું (Tallest) છે?

વિધાનો:
(I) M માત્ર બે જ વૃક્ષો કરતાં ઊંચું છે. N પછી તરત જ T ઊંચું છે.
(II) V એ N કરતાં ઊંચું છે.

A. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.
B. વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.
C. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી. ✓
D. વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q3 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, તો નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
કેટલાક તકિયા, ધાબળા છે. કેટલાક ધાબળા, રજાઇ છે. કેટલીક રજાઇ, પડદા છે.

તારણો:
(I) કેટલાક તકિયા, રજાઇ છે.
(II) કેટલાક ધાબળા, પડદા છે.

A. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.
B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.
C. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે. ✓
D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

Q4 General Intelligence and Reasoning

એવો સમૂહ પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તે જ રીતે સંબંધિત હોય, જે રીતે નીચે આપેલા સમૂહોની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ કરવાની રહેશે. દા.ત. સંખ્યા 13 પરની ક્રિયાઓ જેમ કે સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

(18, 20, 2)
(47, 48, 1)

A. (25, 43, 15)
B. (36, 44, 5)
C. (3, 22, 16)
D. (27, 45, 18) ✓

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

Q5 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલી બે જોડીઓ દ્વારા જે પેટર્ન અનુસરવામાં આવી છે, તે જ પેટર્નને અનુસરતા ત્રિપુટીના વિકલ્પને પસંદ કરો. બંને જોડીઓ સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

CLAP-APCL-ACPL

DIRT-RTDI-RDTI

A. MADE-DEAM-MAED

B. LION-ONLI-OLNI ✓

C. MEAT-ATME-TMAE

D. HAIL-LAIH-HIAL

Q6 General Intelligence and Reasoning

ચેતન બિંદુ A થી વાહન ચલાવવાનું શરૂ કરે છે અને દક્ષિણ તરફ 25 km વાહન ચલાવે છે. પછી તે ડાબી બાજુ વળે છે અને 22 km વાહન ચલાવે છે, પછી તે ડાબી બાજુ વળે છે અને 10 km વાહન ચલાવે છે. પછી તે ફરીથી ડાબી બાજુ વળે છે અને 10 km વાહન ચલાવે છે. અને તે છેલ્લી વખત જમણી બાજુ વળે છે અને 15 km વાહન ચલાવે છે અને બિંદુ P પર અટકે છે. તો તેણે બિંદુ A સુધી ફરીથી પહોંચવા માટે કેટલું અંતર (સૌથી ટૂંકું અંતર) કાપવું પડશે અને તેને કઈ દિશામાં વાહન ચલાવવું પડશે? (બધા વળાંકો 90 ડિગ્રીના છે, સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 12 km પશ્ચિમ તરફ ✓

B. 10 km પૂર્વ તરફ

C. 25 km દક્ષિણ તરફ

D. 22 km ઉત્તર તરફ

Q7 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

A + B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની દીકરી છે'

A – B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો ભાઈ છે'

A x B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પત્ની છે'

A ÷ B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પિતા છે'

ઉપરોક્તના આધારે, જો 'D + F – G x H ÷ J' હોય તો D એ J સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. માતાના ભાઈની દીકરી ✓

B. પિતાના ભાઈની દીકરી

C. માતાના ભાઈની પત્ની

D. પિતાના ભાઈની પત્ની

Q8 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 5 એ 120 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 4 એ 96 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 6 એ કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 144 ✓

B. 150

C. 121

D. 169

Q9 General Intelligence and Reasoning

આપેલી અક્ષર અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) C S L Q P Q L C E * / M H W J A N W $ J Z (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા પ્રતીકો છે જે દરેકની તરત પહેલા એક અક્ષર આવે છે અને તરત પછી એક અક્ષર પણ આવે છે?

A. કોઈ પણ નહીં

B. બે

C. ત્રણ

D. એક ✓

Q10 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) \ % * 5 5 / 9 9 / + 7 * # 6 9 6 @ + 7 ? + (જમણી બાજુ)

તો એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક સંખ્યા આવે છે?

A. એક પણ નહીં

B. બે

C. એક ✓

D. ત્રણ

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

generated by rank.qmaths.in

Q11 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલ સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે. (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.)

(ડાબી બાજુ) # $ Ω 2 1 @ 4 & ~ % 8 6 9 + 5 ? £ 3 7 * = (જમણી બાજુ)

તો એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક એકી સંખ્યા આવે છે પણ તેની તરત જ પછી એક બેકી સંખ્યા આવતી નથી?

A. કોઈ પણ નહીં
B. બે
C. ત્રણ ✓
D. એક

Q12 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચારમાંથી ત્રણ કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કયો વિકલ્પ તે જૂથમાં આવતો નથી?
(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. FCG
B. PMQ
C. RPT ✓
D. URV

Q13 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'CAST' ને '3519' તરીકે અને 'SIDE' ને '8645' તરીકે સંકેતમાં લખવામાં આવે છે. આપેલી સાંકેતિક ભાષામાં 'S' માટેનો સંકેત શું છે?

A. 5 ✓
B. 8
C. 1
D. 6

Q14 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો, B, C, O, P, Q, R અને S, ઉત્તર તરફ મુખ કરીને એક સીધી હરોળમાં બેઠા છે. B ની ડાબી બાજુ માત્ર ચાર લોકો બેસે છે. R એ Q ની તરત જ ડાબી બાજુ બેસે છે. B અને C ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકો બેસે છે. P અને O બંને S ની તરત જ બાજુમાં બેસે છે.
P એ C ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. તો O ની ડાબી બાજુ કેટલા લોકો બેસે છે?

A. શૂન્ય
B. એક
C. ત્રણ ✓
D. બે

Q15 General Intelligence and Reasoning

X, Y, Z, S, T અને U એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, આ જ રીતે નંબર આપતા સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. U માળ નંબર 4 પર રહે છે. U અને Z વચ્ચે ફક્ત બે લોકો રહે છે. U અને Y વચ્ચે ફક્ત T રહે છે. X એ U ની તરત જ નીચેના માળે રહે છે. 5 નંબરના માળે કોણ રહે છે?

A. S
B. T ✓
C. X
D. Y

Q16 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E અને F એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, અને તે પ્રમાણે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે.
C અને D ની વચ્ચે ફક્ત ચાર લોકો રહે છે. F એ બેકી નંબરના માળે રહે છે પણ નંબર 2 પર રહેતો નથી. E એ B ની નીચે પણ C ની ઉપર રહે છે.
A ની ઉપર કેટલા લોકો રહે છે?

A. ચાર
B. પાંચ
C. ત્રણ
D. એક ✓

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

Q17 General Intelligence and Reasoning

વિકલ્પોમાંથી કયું અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ નીચે આપેલી શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને આવશે?

MPW 30 HKR 25 CFM 20 XAH 15 ?

A. DLV 12

B. BYM 13

C. SVC 10 ✓

D. ZKE 12

Q18 General Intelligence and Reasoning

જો સંખ્યા 7843156 ના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં નીચેનામાંથી કયો અંક ડાબી બાજુથી ચોથા સ્થાને આવશે?

A. 7

B. 4 ✓

C. 3

D. 5

Q19 General Intelligence and Reasoning

નીચે આપેલી બે જોડીઓ દ્વારા જે પેટર્ન અનુસરવામાં આવી છે, તે જ પેટર્નને અનુસરતા ત્રિપુટીના વિકલ્પને પસંદ કરો. બંને જોડીઓ સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

AGED-DAGE-EDAG

FAIL-LFAI-ILFA

A. GIFT-TIGF-FITG

B. FARM-MFAR-FMRA

C. DEAL-LAED-ALDE

D. KING-GKIN-NGKI ✓

Q20 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

82 80 77 72 65 ?

A. 55

B. 56

C. 54 ✓

D. 53

Q21 General Intelligence and Reasoning

સાત લોકો F, G, H, I, V, W, અને X એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. G એ H ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. V એ I ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. F એ I ની તરત જમણી બાજુએ બેસે છે. F એ G ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. X એ V ની તરત બાજુમાં બેસતો નથી. W ની જમણી બાજુએ ચોથા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. V

B. X ✓

C. F

D. G

Q22 General Intelligence and Reasoning

આપેલા શ્રેણીમાં '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

91 90 86 77 61 ?

A. 41

B. 36 ✓

C. 40

D. 39

Q23 General Intelligence and Reasoning

A, B, C, D, E અને F એક જ ઇમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે અને આ રીતે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. C બેકી સંખ્યાવાળા માળ પર રહે છે પણ 6 નંબરના માળ પર નહીં. F અને C જે માળ પર રહે છે તેનો સરવાળો 7 છે. B એ E ની તરત જ ઉપર રહે છે. C અને D જે માળ પર રહે છે તેનો સરવાળો 3 છે. B ની ઉપર કેટલા લોકો રહે છે?

A. બે ✓

B. ત્રણ

C. એક

D. ચાર

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

generated by rank.qmaths.in

Q24 General Intelligence and Reasoning

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારી લો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ હોય, અને નક્કી કરો કે આપેલા તારણોમાંથી કયું તારણ/ કયા તારણો વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:
બધા ઉંદરો, છછુંદર છે. કોઈ છછુંદર, દેડકો નથી. કોઇ છછુંદર, ગધેડો નથી.

તારણો:
(I)કોઈ ઉંદર, દેડકો નથી.
(II) કેટલાક ગધેડા, દેડકા છે.

A. ન તો તારણ (I) કે ન તો (II) અનુસરે છે.
B. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.
C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે. ✓
D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

Q25 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં,
A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની માતા છે'
A – B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે'
A x B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'
A % B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'
A # B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે'

ઉપરોક્ત અનુસાર, જો 'L % R – K + V # E' હોય, તો V નો L સાથે શું સંબંધ છે?

A. માતાનો ભાઈ
B. પત્નીના પિતા
C. પુત્રીની પુત્રી ✓
D. બહેનનો પુત્ર

Q26 General Intelligence and Reasoning

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'MELT' ને '5431' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે અને 'TIME' ને '7153' તરીકે સંકેત કરવામાં આવે છે. તો આપેલ સાંકેતિક ભાષામાં, 'I' માટેનો સંકેત શું છે?

A. 7 ✓
B. 5
C. 1
D. 3

Q27 General Intelligence and Reasoning

નીચેના સમૂહમાં સંખ્યાઓ જે રીતે એકબીજા સાથે સંબંધિત છે, તે જ રીતે સંબંધિત હોય તેવો સમૂહ પસંદ કરો.
(નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ સંખ્યાને તેના અલગ-અલગ અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વગર આખી સંખ્યા પર જ કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 - સંખ્યા 13 પર સરવાળો, બાદબાકી અથવા ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ, 13 ને 1 અને 3 માં તોડીને (અલગ કરીને) તેના પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

(11,18,65)
(5,1,8)

A. (33,23,72)
B. (25,5,70)
C. (82,24,74)
D. (7,12,43) ✓

Q28 General Intelligence and Reasoning

આપેલ શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે નીચેનામાંથી કયો અક્ષર-સંખ્યા સમૂહ પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) નું સ્થાન લેશે?
HAK 8, GYH 11, FWE 14, EUB 17, ?

A. CSZ 20
B. DSY 20 ✓
C. DTA 21
D. DSX 20

Q29 General Intelligence and Reasoning

સંખ્યા 9237561 ના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં, મૂળ સંખ્યાની તુલનામાં કેટલા અંકોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. ત્રણ
B. એક
C. ચાર
D. બે ✓

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

Q30 General Intelligence and Reasoning

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કઈ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતી અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી)

A. GKN

B. DHL ✓

C. TXA

D. WAD

Blackbook

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

generated by rank.qmaths.in

General Intelligence and Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven boxes, A, B, C, D, E, F and G, are kept one over the other but not necessarily in the same order. Only B is kept above C. Only E is kept between C and F. Only A is kept below G. How many boxes are kept between C and G?

A. 1
B. 2
C. 3 ✓
D. 4

Q2 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:
All cars are planes. Some planes are trains. Some trains are ships.

Conclusions:
(I) Some cars are trains.
(II) Some planes are ships.

A. Only conclusion (I) follows
B. Only conclusion (II) follows
C. Neither conclusion (I) nor (II) follows ✓
D. Both conclusions (I) and (II) follow

Q3 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

SP 12 is related to WT 16 in a certain way. In the same way, MJ 15 is related to QN 19. To which of the following is EB 24 related, following the same logic?

A. JF 28
B. JG 29
C. IF 28 ✓
D. IG 29

Q4 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

This question is based on the five, three-digit numbers given below.
(Left) 917 946 857 971 587 (Right)
(Example: 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
NOTE: All operations to be done from left to right.
What will be the resultant if the second digit of the highest number is added to the third digit of the lowest number?

A. 19
B. 14 ✓
C. 17
D. 18

Q5 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

89 87 84 79 72 ?

A. 61 ✓
B. 63
C. 62
D. 59

Q6 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'MODE' is coded as '3519' and 'DIGS' is coded as '6894'. What is the code for 'D' in that language?

A. 4
B. 6
C. 9 ✓
D. 1

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

Q7 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven boxes, C, F, J, N, Q, S and V are kept one over the other but not necessarily in the same order. Only Q is kept above F. Only V is kept between J and S. Only N is kept below J. How many boxes are kept between C and N?

A. One
B. Four
C. Three ✓
D. Two

Q8 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
Q + W means 'Q is the father of W',
Q @ W means 'Q is the brother of W',
Q $ W means 'Q is the mother of W', and
Q # W means 'Q is the sister of W'.
Based on the above, how is N related to S if ' N @ R + K @ S '?

A. Brother
B. Father's brother ✓
C. Son
D. Brother's son

Q9 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-clusters should replace # and % so that the pattern and relationship followed between the letter-cluster pair on the left side of :: is the same as that on the right side of :: ?

: ONQ :: LKN : %

A. # = RUS , % = KON
B. # = RQU , % = KPM
C. # = QPS , % = JIL ✓
D. # = QUV , % = JLP

Q10 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the alphabetical order, three of the following four are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group? (Note: The odd one out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

A. HJL
B. TVY ✓
C. BDF
D. FHJ

Q11 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Below are given two sets of numbers. In each set of numbers, a certain mathematical operation on the first number results in the second number. Similarly, a certain mathematical operation on the second number results in the third number, and so on. Which of the given options follows the same set of operations as in the question?
(NOTE: A two-/three-digit number cannot be broken into individual digits for operations, e.g. if 37 is followed by 10, the operation cannot be 3 + 7, as a two-digit number cannot be broken into individual digits.)

14 – 196 – 186 – 166 ; 18 – 324 – 314 – 294

A. 11 – 121 – 111 – 91 ✓
B. 16 – 256 – 266 – 246
C. 21 – 441 – 431 – 451
D. 18 – 320 – 330 – 350

Q12 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Refer to the following letter and symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only.

(Left) ? A ? M V R ? F @ D E Q * ? R V M / % * M (Right)

How many such letters are there each of which is immediately preceded by a letter and also immediately followed by a symbol?

A. None
B. Two
C. Three ✓
D. One

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

Q13 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Seven people B, C, D, O, P, Q and R are sitting around a circular table facing the center of the table. C sits to the immediate right of B. Q sits to the immediate left of D. O sits second to the right of D. R sits third to the left of C. Who sits third to the right of P?

A. B
B. D
C. R ✓
D. O

Q14 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Read the given statements and conclusions carefully. Assuming that the information given in the statements is true, even if it appears to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the statements.

Statements:
All streams are canals. Some canals are rivers. Some rivers are seas.

Conclusions:
(I) Some seas are streams.
(II) Some rivers are streams.

A. Both conclusions (I) and (II) follow.
B. Neither conclusion (I) nor (II) follows. ✓
C. Only conclusion (I) follows.
D. Only conclusion (II) follows.

Q15 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Below are given two sets of numbers. In each set of numbers, a certain mathematical operation on the first number results in the second number. Similarly, a certain mathematical operation on the second number results in the third number and so on. Which of the given options follows the same set of operations as in the question?
(NOTE – A two/three-digit number cannot be broken into individual digits for operations. E.g. if 37 is followed by 10, the operation cannot be 3+7 as a two-digit number cannot be broken into individual digits.)

3 – 30 – 150 – 151
9 – 90 – 450 – 451

A. 15 – 150 – 750 – 749
B. 6 – 60 – 30 – 150
C. 12 – 120 – 600 – 601 ✓
D. 8 – 80 – 400 – 40

Q16 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language, 'MATE' is coded as '9827' and 'TIME' is coded as '9218'. What is the code for 'I' in the given code language?

A. 9
B. 8
C. 1 ✓
D. 2

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

generated by rank.qmaths.in

Q17 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In this question, a question is followed by two statements numbered (I) and (II). You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question. Read both the statements and decide the appropriate answer.
Q. Rahul, Aman, Karan, Nikhil, and Varun each have different height. Who is the second tallest?
(I) Karan is taller than Rahul and Aman but shorter than Nikhil.
(II) Varun is taller than Karan but shorter than Nikhil

- **A.** Both statements I and II together (and not statement I alone or statement II alone) are sufficient to answer the question ✓
- **B.** Both statements I and II together are NOT sufficient to answer the question
- **C.** Data in Statement II alone is sufficient to answer the question while data in Statement I is not
- **D.** Data in Statement I alone is sufficient to answer the question while data in Statement II is not

Q18 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In a certain code language,
A + B means 'A is the mother of B'
A - B means 'A is the son of B'
A × B means 'A is the brother of B'
A ÷ B means 'A is the daughter of B'

Based on the above, how is M related to K if 'M - V × T ÷ S + K'?

- **A.** Daughter's son
- **B.** Brother's son ✓
- **C.** Sister's son
- **D.** Brother

Q19 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark "?" in the given series to make it logically complete?
JFX 15, OKC 21, TPH 27, YUM 33, ?

- **A.** DYP 39
- **B.** BYR 39
- **C.** DZR 39 ✓
- **D.** EAS 38

Q20 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Vansh starts from Point A and drives 26 km towards West. He then takes a left turn, drives 15 km, turns left and drives 35 km. He then takes a left turn and drives 21 km. He takes a final left turn, drives 9 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and towards which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90 degrees turns only unless specified)

- **A.** 5 km to the North
- **B.** 6 km to the South ✓
- **C.** 6 km to the North
- **D.** 5 km to the South

Q21 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

In the following triads, each group of letters is related to the subsequent one following a certain logic. Select from the given options, the one which follows the same logic.

HUGE - UEGH - EGUH
LIST - ITSL - TSIL

- **A.** HEAR - ERAH - RAEH ✓
- **B.** VIBE - IVBE - EIBV
- **C.** BANK - BNAK - KNAB
- **D.** EAST - AEST - TASE

Q22 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

If 'A' stands for '÷', 'B' stands for '×', 'C' stands for '+' and 'D' stands for '−', then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

22 A 11 C 3 B 7 D 6 = ?

- **A.** 15
- **B.** 13
- **C.** 17 ✓
- **D.** 14

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

generated by rank.qmaths.in

Q23 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

This question is based on the five, three-digit numbers given below.
(Left) 746 154 798 123 145 (Right)
(Example: 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)
NOTE: All operations to be done from left to right.
What will be the resultant if the third digit of the highest number is added to the second digit of the lowest number?

A. 13
B. 16
C. 11
D. 10 ✓

Q24 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

L, M, N, D, E and F live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on till the topmost floor is numbered 6. M lives on the topmost floor. Only three people live between M and D. N lives on a floor below D. E lives on an even numbered floor. L lives on an odd numbered floor, but not on floor number 5. How many people live between F and D?

A. Two ✓
B. Three
C. Four
D. One

Q25 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

A, B, C, D, E, F and G sit around a circular table, facing the centre.
D sits to the immediate left of G. F sits to the immediate left of C. C sits second to the left of E. A sits third to the left of G.
Who sits third to the right of G?

A. A
B. E
C. F
D. C ✓

Q26 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Which of the following letter-number clusters will replace the question mark (?) in the given series to make it logically complete?
NON 40 LML 30 JKJ 20 HIH 10 ?

A. FNW 7
B. FGF 0 ✓
C. FFE 5
D. FHE 0

Q27 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which is the one that does not belong to that group? (Note: The odd man out is not based on the number of consonants/vowels or their position in the letter cluster)

A. NP-RT
B. IK-MO
C. CE-HJ ✓
D. KM-OQ

Q28 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

What should come in place of '?' in the given series?

56 55 51 42 26 ?

A. 4
B. 2
C. 3
D. 1 ✓

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

generated by rank.qmaths.in

Q29 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets. (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. For example, 13 – Operations on 13 such as adding/deleting/multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

(11, 20, 215)
(10, 15, 145)

- **A.** (11, 9, 94) ✓
- **B.** (13, 16, 208)
- **C.** (7, 17, 88)
- **D.** (11, 15, 125)

Q30 General Intelligence and Reasoning ENGLISH

Each of the digits in the number 386152479 is arranged in ascending order from left to right. The position of how many digits will remain unchanged as compared to that in the original number?

- **A.** One
- **B.** Two ✓
- **C.** None
- **D.** Three

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

generated by rank.qmaths.in