



रेलवे भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARD
सी०ई०एन० ०९/२०२५-७ वें सीपीसी वेतन मैट्रिक्स के लेवल १ में विभिन्न पदों हेतु
CEN 09/2025 - Various Posts in Level 1 of 7th CPC Pay Matrix



RRB Group D 2025

Level-1 · CEN 09/2025 · General Intelligence & Reasoning · Question Paper Compilation

Gujarati

All 45 Shifts (Sets) · General Intelligence & Reasoning Section · Official Answer Key

About this Compilation

This booklet compiles all **45 shift papers** of the **RRB Group D (Level-1) 2025** examination (CEN 09/2025) in **Gujarati (General Intelligence & Reasoning section only)**, with the correct option marked as per the official answer key.

✓ Correct option (highlighted green)

3 of these 1350 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 are grouped by subtopic within each section, so similar questions sit together.
- Diagram and wide-table questions appear at the end of their section at full width.
- The correct answer is highlighted in green with a tick.

More from QMaths

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



Blackbook:
English Vocabulary



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

Index — All Sets (click to open)

Set 1 03 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 18 11 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 2 03 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 19 11 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 3 03 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 20 12 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 4 04 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 21 12 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 5 04 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 22 12 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 6 04 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 23 13 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 7 05 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 24 13 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 8 05 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 25 13 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 9 05 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 26 14 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 10 06 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 27 14 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 11 06 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 28 14 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 12 06 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 29 17 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 13 09 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 30 17 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 14 10 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 31 17 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 15 10 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 32 18 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 16 10 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 33 18 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 17 11 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 34 18 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM

Set 35 **19 Aug 2026**
9:00 AM - 10:30 AM

Set 36 19 Aug 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 37 19 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 38 20 Aug 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 39 20 Aug 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 40 **20 Aug 2026**
4:30 PM - 6:00 PM

Set 41 21 Aug 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 42
21 Aug 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 43 21 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 44 25 Aug 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 45 25 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

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

(ડાબી બાજુ) G Q E F O E E U H U R O M O U Y O B Z I S W
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા સ્વરો છે, કે જે દરેકની તરત જ પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. 3

B. 2

C. 1

D. 4

Q2 Alpha-Numeric Series

આપેલ અક્ષર શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને નીચેના પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) K I F R I Z O K U F U I I F U K Y X A B (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે જે દરેકની તરત પહેલાં એક સ્વર આવે છે અને તરત પછી એક વ્યંજન પણ આવે છે?

A. એક

B. બે

C. ચાર

D. ત્રણ

Q3 Alphabetical Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

DWF ISG NOH SKI ?

A. YGJ

B. YHK

C. XGJ

D. ZGL

Q4 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ, A, B, C, D, E, F અને G પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર મૂકવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આપેલા ક્રમમાં જ હોય. G ની ઉપર ફક્ત ત્રણ બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. C ની ઉપર ફક્ત પાંચ બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. D અને C ની વચ્ચે ફક્ત બે બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. E ને B ની તરત નીચે મૂકવામાં આવ્યું છે. A સૌથી નીચેનું બોક્સ નથી.

તો કયું બોક્સ F ની તરત ઉપર મૂકવામાં આવ્યું હશે?

A. C

B. A

C. G

D. D

Q5 Floor/Building Arrangement

E, F, G, H, L અને M પૈકી દરેક એક જ ઇમારતના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતમાં સૌથી નીચેનો માળ ક્રમ 1 છે, તેની ઉપરનો માળ ક્રમ 2 છે અને તે જ રીતે સૌથી ઉપરનો માળ ક્રમ 6 છે. G બેકી સંખ્યાવાળા માળ પર રહે છે પરંતુ માળ ક્રમ 4 પર રહેતો નથી. G અને M વચ્ચે માત્ર બે જ લોકો રહે છે. E એકી સંખ્યાવાળા માળ પર રહે છે પરંતુ સૌથી નીચેના માળ પર રહેતો નથી. E અને F વચ્ચે માત્ર બે જ લોકો રહે છે. L એ E ની તરત જ નીચે રહે છે. H અને L વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. ત્રણ

B. બે

C. ચાર

D. એક

Q6 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ B, F, G, H, R, T અને Y પૈકી દરેકને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને આ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. Y ની ઉપર માત્ર ત્રણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. B અને Y ની વચ્ચે માત્ર એક બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. B અને G ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. G ને Y ની ઉપરના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. T ને G ની તરત જ નીચે રાખવામાં આવ્યું છે. F ને H ની ઉપરના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. R ને B ની તરત જ ઉપર કે નીચે રાખવામાં આવ્યું નથી. તો Y ની નીચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. 4

B. 1

C. 2

D. 3



Q7 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'MINT' ને '2674' તરીકે અને 'TIME' ને '6827' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'E' માટેનો કોડ શું છે?

A. 8



B. 2

C. 7

D. 6

Q8 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) ABS DON WER FIR (જમણી બાજુ)

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના પછી તરત જ આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના પહેલાં તરત જ આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહોમાં કોઈ પણ સ્વર જોવા મળશે નહીં?

A. ત્રણ

B. એક

C. બે



D. ચાર

Q9 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલ શબ્દો પર આધારિત છે.

FED BAT RIB TOP

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહોમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. એક

B. એક પણ નહીં



C. ચાર

D. બે

Q10 Letters in a Given Word

શબ્દ SAENCHY માં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષર સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. એક પણ નહીં

B. એક



C. બે

D. ત્રણ

Q11 Linear Family Relations

L એ C નો ભાઈ છે. N એ R નો ભાઈ છે. T એ N ના પિતા છે. R એ C ની પુત્રી છે. તો L એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈનો પુત્ર

B. બહેનની પુત્રી

C. માતાનો ભાઈ



D. બહેનનો પુત્ર

Q12 Mathematical Operations

જો સંખ્યા 6247518 માં દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી બીજા અંક અને જમણી બાજુથી બીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 4

B. 8

C. 2



D. 6

Q13 Missing Number

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

211 239 253 281 295 323 ?

A. 355

B. 339

C. 345

D. 337



Q14 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 2 એ 10 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 4 એ 18 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 45 એ નીચેના કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 184

B. 178

C. 180

D. 182 ✓

Q15 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 63 એ 21 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 84 એ 42 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 105 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 52

B. 71

C. 40

D. 63 ✓

Q16 Operator Swap

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

$$6 \div 5 + 10 \times 2 - 5 = ?$$

A. 30 ✓

B. 35

C. 34

D. 28

Q17 Operator Swap

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

$$26 - 27 \times 3 \div 5 + 33 = ?$$

A. 36

B. 40

C. 42

D. 38 ✓

Q18 Pattern Based

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

AJM : IRU

OTP : WBX

A. QLP : WTX

B. NIT : FQB

C. BIL : JQT ✓

D. CWA : KOI

Q19 Pattern Based

નીચે આપેલી ત્રિપુટીમાં, દરેક અક્ષર સમૂહ એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરતા અનુગામી અક્ષર સમૂહ સાથે સંબંધિત છે. તો આપેલા વિકલ્પોમાંથી તે જ તર્કને અનુસરતો વિકલ્પ પસંદ કરો.

SHOW : HSOW : HSWO

PAIR : APIR : APRI

A. FIND : IFND : FNID

B. CARE : ACER : ACRE

C. ZEAL : EZAL : EZLA ✓

D. GAWK : AWGK : AGWK

Q20 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે XYME એક ચોક્કસ રીતે ABPH સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, LFHU એ OIKX સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, INGV નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. LRJZ

B. LQJY ✓

C. KPIX

D. LRKY



Q21 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહની જોડીમાંથી ત્રણ કોઈ 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 તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. RP - OM

B. OM - LJ

C. MK - HY

D. TR - QO

Q22 Position Pattern

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

A. RS-WX

B. EF-IM

C. VW-AB

D. AB-FG

Q23 Rearrangement of Letters

જો DOUCELY શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, તો કેટલા અક્ષરોનું સ્થાન યથાવત રહેશે?

A. બે

B. એક

C. ત્રણ

D. એક પણ નહીં

Q24 Shortest Distance

રાજેશ પોઈન્ટ A થી શરૂ કરે છે અને પૂર્વ તરફ 51 km વાહન ચલાવે છે. પછી તે જમણી તરફ વળાંક લે છે અને 56 km વાહન ચલાવે છે અને જમણી તરફ વળાંક લે છે અને 56 km વાહન ચલાવે છે. પછી તે જમણી તરફ વળાંક લે છે અને 65 km વાહન ચલાવે છે. તે છેલ્લી વખત જમણી તરફ વળાંક લે છે અને 5 km વાહન ચલાવે છે અને પોઈન્ટ P પર અટકે છે. પોઈન્ટ A સુધી ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું અંતર (સૌથી ઓછું અંતર) કાપવું પડશે અને કઈ દિશામાં વાહન ચલાવવું પડશે? (બધા વળાંક ફક્ત 90-ડિગ્રીના વળાંક છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 9 km દક્ષિણ તરફ

B. 10 km ઉત્તર તરફ

C. 12 km ઉત્તર તરફ

D. 10 km દક્ષિણ તરફ

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

છ વ્યક્તિઓ, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.
O અને Q ની વચ્ચે માત્ર ચાર વ્યક્તિઓ બેસે છે. C એ Q ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. C અને E ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. P એ D ની ડાબી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે.
તો P અને D ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. એક

B. બે

C. ત્રણ

D. એક પણ નહીં

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

સાત લોકો C, D, J, R, T, V અને Y ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં બેસે છે. T ની ડાબી બાજુએ ફક્ત બે જ લોકો બેસે છે. Y અને J ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ જ લોકો બેસે છે, જેમાંથી કોઈ પણ છેડા પર બેસતું નથી. R એ D ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. C એ Y ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. તો J ની ડાબી બાજુએ કેટલા લોકો બેસે છે?

A. પાંચ

B. ચાર

C. બે

D. એક

Q27 Symbol Based

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' અને
'A @ B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'.
જો 'S # M - H @ Y % U' હોય, તો S એ U સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈ

B. પતિ

C. પિતા

D. પુત્ર



Q28 Symbol Included Pattern

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

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

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

A. ત્રણ

B. ચાર

C. એક

D. છ

**Q29 Two Statement Syllogism**

આપેલા વિધાન(નો) અને તારણોને ધ્યાનથી વાંચો. તમારે ધરી લેવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, પછી ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ લાગતી હોય. તમારે એ નક્કી કરવાનું છે કે આપેલા તારણ(ણો)માંથી કયું તારણ આપેલા વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:

બધા વેલાઓ તારા છે.

કોઈ પણ તારા ગાલીયા નથી.

તારણો:

I: કોઈ પણ ગાલીયા વેલાઓ નથી.

II: કેટલાક ગાલીયા વેલાઓ છે.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.



B. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

C. ન તો તારણ (I) કે ન (II) અનુસરે છે.

D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

Q30 Two Statement Syllogism

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 બેગ પર્સ છે.

કોઈ પર્સ સૂટકેસ નથી.

તારણો:

(I) કોઈ બેગ સૂટકેસ નથી.

(II) કેટલીક સૂટકેસ પર્સ છે.

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

B. બંને તારણો (I) અને (II) 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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

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

(ડાબી બાજુ) 2 7 5 6 9 8 1 9 9 7 2 3 4 1 6 2 7 5 1 8 9 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા એકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક બેકી અંક આવે છે અને તરત જ પછી એક પૂર્ણવર્ગ પણ આવે છે? (નોંધ: 1 પણ પૂર્ણ વર્ગ છે.)

A. બે



B. ત્રણ

C. એક

D. ચાર

Q2 Alphabetical Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

ASW FPU KMS PJQ ?

A. WGP

B. XIQ

C. VHO

D. UGO



Q3 Cardinal Direction Turns

અજય તેની કાર ઉત્તર તરફ ચલાવવાનું શરૂ કરે છે. 10 m ચલાવ્યા પછી, તે ડાબી તરફ વળે છે અને 30 m ડ્રાઇવ કરે છે. પછી તે જમણી તરફ વળે છે અને 20 m ડ્રાઇવ કરે છે. આખરે તે ડાબી તરફ વળે છે અને 10 m ડ્રાઇવ કરે છે. હવે તેનું મુખ કઈ દિશામાં છે? (જ્યાં સુધી સ્પષ્ટ ન કરવામાં આવે ત્યાં સુધી બધા વળાંકો માત્ર 90-ડિગ્રીના વળાંક છે.)

A. પશ્ચિમ



B. દક્ષિણ

C. ઉત્તર

D. પૂર્વ

Q4 Day of Week Assignment

T, R, O, U, B, L અને E પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે છે, જે સોમવારથી શરૂ થઈને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે પૂરી થાય છે. U ની પરીક્ષા શુક્રવારે છે. E અને U વચ્ચે માત્ર 2 લોકોની પરીક્ષા છે. L અને E વચ્ચે માત્ર ચાર લોકોની પરીક્ષા છે. T ની પરીક્ષા R ની તરત જ પછી છે. O ની પરીક્ષા સોમવારે નથી. O અને B વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા છે?

A. એક

B. ત્રણ

C. બે

D. ચાર



Q5 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ R, A, C, K, E, T અને S પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર મૂકવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આપેલા ક્રમમાં જ હોય. C ની નીચે ફક્ત ત્રણ બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. C અને R ની વચ્ચે ફક્ત બે બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. ફક્ત E ને S ની ઉપર મૂકવામાં આવ્યું છે. K ને T ની નીચે કોઈ ક્રમે અને A ની ઉપર કોઈ ક્રમે મૂકવામાં આવ્યું છે. તો કયું બોક્સ સૌથી નીચેથી બીજા ક્રમે મૂકવામાં આવ્યું હશે?

A. A



B. C

C. R

D. E

Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S અને Y પૈકી દરેક એક જ બિલ્ડિંગના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. બિલ્ડિંગના સૌથી નીચેના માળને ક્રમાંક 1, તેની ઉપરના માળને 2 અને એ જ રીતે સૌથી ઉપરના માળ સુધી ક્રમાંક 6 આપવામાં આવ્યો છે. H એ બેકી સંખ્યાવાળા માળ પર રહે છે પરંતુ માળ ક્રમાંક 4 પર નથી. H અને P ની વચ્ચે ફક્ત બે વ્યક્તિઓ રહે છે. A એ એકી સંખ્યાવાળા માળ પર રહે છે પરંતુ સૌથી નીચેના માળ પર રહેતો નથી. A અને Y વચ્ચે ફક્ત બે વ્યક્તિઓ રહે છે. S એ A ની બરાબર નીચે રહે છે. તો G અને S વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. બે



B. ત્રણ

C. એક

D. ચાર



Q7 Letters in a Given Word

DERVISH શબ્દમાં દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. તો આ રીતે બનેલા અક્ષર સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

- A. બે
B. ત્રણ
C. એક
D. એક પણ નહીં

**Q8 Letters in a Given Word**

શબ્દ DRAFTED ના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેમના તરત જ પછી આવતા અક્ષરથી બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને તેમના તરત જ પહેલાં આવતા અક્ષરથી બદલવામાં આવે છે, તો આમ બનેલા નવા અક્ષર સમૂહમાં ડાબી બાજુથી ચોથો અક્ષર નીચેના પૈકી કયો હશે?

- A. F
B. D
C. G
D. E

**Q9 Mathematical Operations**

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

(ડાબી બાજુ) 649 782 415 563 238 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ- 697 – પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)

જો ડાબી બાજુથી બીજી સંખ્યાના ત્રીજા અંકને ડાબી બાજુથી ચોથી સંખ્યાના પ્રથમ અંકમાં ઉમેરવામાં આવે, તો સરવાળો કેટલો થશે?

- A. 6
B. 7
C. 9
D. 8

**Q10 Mathematical Operations**

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલી પાંચ, ત્રણ-અંકની સંખ્યાઓ પર આધારિત છે.
(ડાબી બાજુ) 532 637 724 386 452 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ: 697 – પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
નોંધ: બધી ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવી.
જો દરેક સંખ્યાઓના પહેલા અંકમાં 2 ઉમેરવામાં આવે, તો કેટલી સંખ્યાઓમાં પહેલો અંક બીજા અંક દ્વારા સંપૂર્ણપણે વિભાજ્ય હશે?

- A. ત્રણ
B. બે
C. એક પણ નહીં
D. એક

**Q11 Mathematical Operations**

સંખ્યા 546598492 ના દરેક અંકને ડાબી બાજુથી જમણી બાજુએ ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી ત્રીજા અને જમણી બાજુથી ત્રીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

- A. 12
B. 13
C. 10
D. 11

**Q12 Missing Number**

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

198 210 234 246 270 282 ?

- A. 301
B. 303
C. 306
D. 311



Q13 Operation Based

સંખ્યાઓના બે સેટ નીચે આપવામાં આવ્યા છે. દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે, એ જ પ્રમાણે, બીજી સંખ્યા પર ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આ ક્રિયાને છેલ્લી સંખ્યા મળતા સુધી પુનરાવર્તન કરવામાં આવે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ નીચે આપેલા સેટની સમાન ક્રિયાઓનું અનુસરણ કરે છે?

(નોંધ - બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ગાણિતિક ક્રિયા માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં છૂટી પાડી શકાતી નથી. દા. ત. જો 37 પછી 10 આવે, તો ગાણિતિક ક્રિયા 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકોની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં છૂટી પાડવાની નથી.)

$$2 - 6 - 12 - 20 ; 3 - 7 - 13 - 21$$

A. 4 - 8 - 14 - 22



B. 6 - 10 - 16 - 22

C. 5 - 9 - 13 - 17

D. 7 - 11 - 15 - 21

Q14 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 15 એ 46 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 2 એ 7 સાથે સંબંધિત છે. તો તે જ તર્કને અનુસરીને, 8 એ નીચેમાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 23

B. 25



C. 29

D. 27

Q15 Operator Swap

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

$$35 \times 7 \div 9 - 28 + 31 = ?$$

A. 44

B. 40

C. 38

D. 42

**Q16 Operator Swap**

જો + નો અર્થ - થાય, - નો અર્થ x થાય, x નો અર્થ ÷ થાય, ÷ નો અર્થ + થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$33 - 7 \div 81 + 44 \times 22 = ?$$

A. 320

B. 305

C. 301

D. 310

**Q17 Pattern Based**

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: HJF :: RTP : %

A. # = MKC , % = UKO

B. # = ELC , % = UWL

C. # = KJC , % = UML

D. # = EGC , % = UWS

**Q18 Pattern Based**

નીચે આપેલી ત્રિપુટીમાં, દરેક અક્ષર સમૂહ એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરતા અનુગામી અક્ષર સમૂહ સાથે સંબંધિત છે. તો આપેલા વિકલ્પોમાંથી તે જ તર્કને અનુસરતો વિકલ્પ પસંદ કરો.

AGENT : EGTNA : TGANE

WORLD : RODLW : DOWLR

A. EARTH : RAHTE : HAETR



B. WATER : RATEW : TAWER

C. CLOUD : LOUDC : COULD

D. CRAFT : ARCTF : TRCFA

Q19 Pattern Based

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

FSX : ANS

MVD : HQY

A. JYA : ETV



B. QFH : ODF

C. IXZ : FUV

D. HWY : DSU



Q20 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. તો 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. SW-ZD

B. BF-IM

C. FJ-MQ

D. HL-NU

**Q21 Position Pattern**

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

A. JK - NK



B. GH - KL

C. MN - QR

D. BC - FG

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

છ વ્યક્તિઓ, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેસે છે. D ની ડાબી બાજુએ માત્ર E બેસે છે. E અને Q ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. O અને Q ની વચ્ચે માત્ર C બેસે છે. તો P અને O ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. બે



B. ત્રણ

C. એક

D. એક પણ નહીં

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

આઠ લોકો અખિલ, બિનોદ, ચારુ, દીપક, એકતા, ફિરોજ, ગૌરવ અને હીરા ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં બેસે છે. એકતાની ડાબી બાજુએ ફક્ત ત્રણ જ લોકો બેસે છે. બિનોદ એ એકતાની તરત જ બાજુમાં બેસે છે અને અખિલની જમણી બાજુએ ત્રીજા ક્રમે બેસે છે. દીપક એ ચારુની ડાબી બાજુએ ત્રીજા ક્રમે બેસે છે. ફિરોજ એ ચારુની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. ચારુ એ હીરાની ડાબી બાજુએ બીજા ક્રમે બેસે છે. તો હરોળના સૌથી ડાબા છેડે કોણ બેસે છે?

A. ફિરોજ



B. દીપક

C. બિનોદ

D. અખિલ

Q24 Symbol Based

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 બહેન છે',
A × B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે' અને
A ÷ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'M × N - O + P ÷ S' હોય, તો M એ S સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. બહેનના પતિ

B. ભાઈનો પુત્ર

C. ભાઈની પત્નીના પિતા



D. માતાના પિતા

Q25 Symbol Based

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 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', અને
A # B એટલે નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે'.
જો 'N # G × L % R % Q # K' હોય, તો Q એ G સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પતિની માતા

B. પતિની બહેન

C. પુત્રની પુત્રી



D. ભાઈની પત્ની



Q26 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(ડાબી બાજુ) B B H J \$ H & J K + ? N + ? \$ & H ^ G # (જમણી બાજુ)

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

A. #

B. +

C. =

D. ? ☒**Q27 Symbol Included Pattern**

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

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

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત પહેલાં એક પ્રતીક આવે છે અને તરત પછી એક સ્વર આવે છે?

A. 2

B. 3

C. 4

D. 1 ☒**Q28 Two Statement Sufficiency**

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 વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

(I) F એ R કરતાં નીચો પરંતુ H કરતા ઊંચો છે.

(II) H એ U કરતાં ઊંચો છે પરંતુ T કરતાં નીચો છે.

વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે

A. પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી, જ્યારે કે એકલી રીતે ધ્યાનમાં લેતા માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી. ☒

વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે

B. 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 છે.

વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે

D. પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q29 Two Statement Syllogism

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 લેપટોપ ઘડિયાળ છે.

કોઈ ઘડિયાળ કમ્પ્યુટર નથી.

તારણો:

(I) કેટલાક લેપટોપ કમ્પ્યુટર છે.

(II) કેટલીક ઘડિયાળ લેપટોપ છે.

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

B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

C. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે. ☒

Q30 Two Statement Syllogism

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.

વિધાન: કેટલાક પુસ્તકો, કાગળ છે. કોઈ પુસ્તક, ટુવાલ નથી.

તારણ (I): કેટલાક કાગળ, ટુવાલ છે.

તારણ (II): કોઈ ટુવાલ, કાગળ નથી.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

B. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

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



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

આપેલી સંખ્યાઓની શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને નીચેના પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ જ કરવાની છે. બધી સંખ્યાઓ માત્ર એક-અંકની સંખ્યા છે.

(ડાબી બાજુ) 4 9 1 3 6 4 8 9 7 2 5 3 4 6 8 4 1 5 6 7 4 2 6
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા એકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક એકી અંક આવે છે અને તરત જ પછી એક બેકી અંક પણ આવે છે?

A. ચાર



B. ત્રણ

C. પાંચ

D. બે

Q2 Alpha-Numeric Series

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

(ડાબી બાજુ) R A J A R A N I R A D H A R A N I F A S H I O N
U P P E R Q (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. એક

B. બે

C. ચાર

D. ત્રણ



Q3 Alpha-Numeric Series

નીચે આપેલી અક્ષર શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની રહેશે.

(ડાબી બાજુ) X G Q C D H D C B H K Q R O F A J E Z U O
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા સ્વરો છે કે જે દરેકની તરત પહેલાં એક વ્યંજન આવે છે અને તરત પછી પણ એક વ્યંજન આવે છે?

A. ત્રણ



B. એક

C. ચાર

D. બે

Q4 Alphabetical Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

EMC HOD KQE NSF ?

A. OUG

B. OVH

C. QUG



D. PWH

Q5 Day of Week Assignment

P, B, N, L, C, G અને V પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.

B ની પહેલાં ફક્ત ચાર લોકોની પરીક્ષા હોય છે. G ની પરીક્ષા મંગળવારે હોય છે. L ની પરીક્ષા P ની તરત જ પછી હોય છે પણ ગુરુવારે હોતી નથી. C ની પરીક્ષા V ની પહેલાં હોતી નથી. N ની પરીક્ષા V ની પછી હોતી નથી. તો N અને B ની વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા હશે?

A. ચાર

B. બે

C. એક

D. ત્રણ



Q6 Day of Week Assignment

C, E, R, T, A, I અને N પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે. C ની પરીક્ષા શુક્રવારે છે. E અને C ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકોની પરીક્ષા છે. I અને E ની વચ્ચે ફક્ત ચાર લોકોની પરીક્ષા છે. A ની પરીક્ષા R ની તરત પછી છે. N ની પરીક્ષા સોમવારે નથી.

તો N અને T ની વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા હશે?

A. બે

B. એક

C. ચાર



D. ત્રણ



Q7 Facing Center

C, D, J, R, T, V અને Y એક વર્તુળાકાર ટેબલની આસપાસ કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. Y ની જમણી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે Y અને D ની વચ્ચે ફક્ત બે જ લોકો બેસે છે. T ની જમણી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે R અને T ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો બેસે છે. D એ T ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. V એ J ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. તો T ની જમણી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે V અને T ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Q8 Facing Center

છ મિત્રો, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

P એ O ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. જ્યારે O ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો O અને D ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. C એ E ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે.

E ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો E અને Q ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. એક

B. કોઈ નહીં

C. ત્રણ

D. બે

Q9 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H અને S પૈકી દરેક એક જ બિલ્ડિંગના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. બિલ્ડિંગમાં સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવે છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવે છે અને તે પ્રમાણે, સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવે છે. G એ એકી સંખ્યાવાળા માળ પર રહે છે પણ 5 નંબરના માળ પર રહેતો નથી. G અને D જે માળ પર રહે છે તેનો સરવાળો 5 છે. D અને H ની વચ્ચે ફક્ત 3 લોકો રહે છે. S એ F ની તરત ઉપર રહે છે. તો G અને F જે માળ પર રહે છે તેનો સરવાળો કેટલો થાય?

A. 7

B. 5

C. 6

D. 8

Q10 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

BUN PET COG DAI

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તરત જ પછીના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનતા કેટલા શબ્દોમાં સ્વર નહીં હોય?

A. એક પણ નહીં

B. બે

C. ત્રણ

D. એક

Q11 Letters in a Given Word

BRISANT શબ્દમાં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પછી આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પહેલાં આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા જૂથમાં કેટલા અક્ષરો બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. ત્રણ

B. એક

C. બે

D. એક પણ નહીં

Q12 Linear Family Relations

S એ Eની પુત્રી છે. E એ Lની પત્ની છે. N એ Kની માતા છે. N એ Lની બહેન છે. N નો S સાથે કયો સંબંધ છે?

A. પિતાની માતા

B. પિતાની બહેન

C. પુત્રી

D. પત્ની

Q13 Mathematical Operations

જો સંખ્યા 812347695 માંના દરેક બેકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક એકી અંકમાંથી 1 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે રચાયેલી નવી સંખ્યામાંના તમામ એકી અંકોનો સરવાળો કેટલો હશે?

A. 20

B. 22

C. 17

D. 24



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Mathematical Operations

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

(ડાબી બાજુ) 421 736 589 340 275 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ- 697 - પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)

સૌથી મોટી સંખ્યાના બીજા અંક અને સૌથી નાની સંખ્યાના પ્રથમ અંક વચ્ચેનો તફાવત શું છે?

A. 2

B. 3

C. 1



D. 4

Q15 Mathematical Operations

જો 5783614 સંખ્યાના 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 અંક વચ્ચેનો તફાવત કેટલો હશે?

A. 7

B. 6



C. 5

D. 4

Q16 Missing Number

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

67 76 94 121 157 ?

A. 202



B. 186

C. 177

D. 196

Q17 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપવામાં આવ્યા છે. દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે, એ જ પ્રમાણે, બીજી સંખ્યા પર ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આ ક્રિયાને છેલ્લી સંખ્યા મળતા સુધી પુનરાવર્તન કરવામાં આવે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ નીચે આપેલા સેટની સમાન ક્રિયાઓનું અનુસરણ કરે છે?

(નોંધ - બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ગાણિતિક ક્રિયા માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં છૂટી પાડી શકાતા નથી. દા. ત. જો 37 પછી 10 આવે, તો ગાણિતિક ક્રિયા 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકોની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં છૂટા પાડવાના નથી.)

8 - 32 - 128 - 512 ; 2 - 8 - 32 - 128

A. 4 - 16 - 64 - 200

B. 3 - 12 - 48 - 192



C. 6 - 12 - 27 - 81

D. 5 - 15 - 75 - 375

Q18 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

13 - 26 - 30 - 60

3 - 6 - 10 - 20

A. 16 - 32 - 64 - 70

B. 12 - 15 - 30 - 60

C. 14 - 16 - 32 - 68

D. 4 - 8 - 12 - 24



Q19 Operator Swap

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

$$9 - 34 + 38 \times 18 \div 27 = ?$$

A. -16

B. -12

C. -14



D. -13

Q20 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: WYA :: VXZ : %

A. # = RTU , % = ZBD

B. # = RTV , % = ACE



C. # = RTV , % = ABF

D. # = RVX , % = ACE

Q21 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરના ક્રમના આધારે એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરતા, YFQC એ AHSE સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરતા, XVKJ એ ZXML સાથે સંબંધિત છે. તો, સમાન તર્કને અનુસરતા, WNAP એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. YPCR



B. YPBQ

C. ZQDS

D. YQCS

Q22 Pattern Based

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

BIK : IPR

EAT : LHA

A. YEL : HLE

B. MIT : TQB

C. PIC : WPJ



D. NET : GLA

Q23 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહોમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ તે એક જૂથ બનાવે છે. તો નીચેનામાંથી 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. YVT

B. QNL

C. AXV

D. VSP

**Q24 Position Pattern**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહોમાંથી ત્રણ 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. WVV

B. DCF

C. BAD

D. AAC

**Q25 Rearrangement of Letters**

શબ્દ EUCHRAD ના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ પ્રમાણે તેના તરત જ પછી આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે અને ત્યારપછી આ રીતે બનેલા તમામ અક્ષરોને મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે, તો આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં જમણી બાજુથી ચોથો અક્ષર કયો હશે?

A. D

B. F



C. I

D. E



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Shortest Distance

રાઘવ પોઈન્ટ A થી શરૂઆત કરે છે અને 22 km ઉત્તર તરફ ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબી તરફ વળાંક લે છે, 24 km ડ્રાઈવ કરે છે, ફરી ડાબી તરફ વળે છે અને 38 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે ડાબી તરફ વળાંક લે છે અને 41 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લી વખત ડાબી તરફ વળાંક લે છે, 16 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. ફરીથી પોઈન્ટ A પર પહોંચવા માટે તેણે કેટલું (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (જ્યાં સુધી સ્પષ્ટ ન કરવામાં આવ્યું હોય ત્યાં સુધી તમામ વળાંકો માત્ર 90-ડિગ્રીના વળાંક છે.)

- A. 18 km, પૂર્વ તરફ
- B. 19 km, પૂર્વ તરફ
- C. 17 km, પશ્ચિમ તરફ
- D. 16 km, પશ્ચિમ તરફ

Q27 Shortest Distance

મિસ્ટર જિગમી પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને પશ્ચિમ તરફ 29 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબો વળાંક લે છે, 11 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબો વળાંક લે છે અને 46 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે ડાબો વળાંક લે છે અને 36 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબો વળાંક લે છે અને 5 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબો વળાંક લે છે અને 9 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લઈને 12 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

- A. 9 km ઉત્તર તરફ
- B. 16 km દક્ષિણ તરફ
- C. 16 km પૂર્વ તરફ
- D. 9 km પશ્ચિમ તરફ

Q28 Symbol Based

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 નો ભાઈ છે',

$A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે',

$A \% B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે', અને

$A \# B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે'.

જો 'L + G # P % Q + K x Z' હોય તો K એ G સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

- A. માતા
- B. પત્નીની માતા
- C. બહેનની પુત્રી
- D. ભાઈની પત્ની

Q29 Two Statement Sufficiency

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.

પાંચ લાકડીઓ, V, H, Y, D અને N પૈકી દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે, તેમાંથી કઈ લાકડી સૌથી લાંબી છે?

(I) V એ D કરતાં લાંબી છે પણ N કરતાં ટૂંકી છે. V ફક્ત એક લાકડી કરતાં ટૂંકી છે.

(II) D એ H કરતાં લાંબી છે.

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.

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.

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.

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

Q30 Two Statement Sufficiency

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 વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

5 થાંભલાઓ, F, R, H, U અને T, દરેકની ઊંચાઈ અલગ અલગ છે, તેમાંથી કયો થાંભલો સૌથી ઊંચો છે?

(I) F એ U કરતાં ઊંચો છે પણ T કરતાં નીચો છે. F એ ફક્ત એક થાંભલા કરતાં નીચો છે.

(II) U એ R કરતાં ઊંચો છે.

વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી, જ્યારે કે એકલી રીતે ધ્યાનમાં લેતા માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

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.

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.

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



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U અને Y પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે. E ની પરીક્ષા ગુરુવારે છે. R અને U ની વચ્ચે બરાબર 4 લોકોની પરીક્ષા છે, જેમાંથી કોઈની પણ પરીક્ષા રવિવારે નથી. Q ની પરીક્ષા W ની તરત જ પહેલા છે. T ની પરીક્ષા શુક્રવારે નથી. R ની પરીક્ષા W ની પરીક્ષા પછી નથી.

તો E ની તરત જ પછી કોની પરીક્ષા છે?

A. R

B. U

C. Y



D. W

Q2 Day of Week Assignment

T, R, O, U, B, L અને E પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના સોમવારથી શરૂ થઈને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે પૂરી થતા, અલગ-અલગ દિવસે છે. E ની પહેલા માત્ર બે જ લોકોની પરીક્ષા છે. U ની પછી માત્ર એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. E અને O ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ જ લોકોની પરીક્ષા છે. L અને B ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. R ની પરીક્ષા L ની તરત પહેલા છે. T અને L ની વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા છે?

A. ચાર

B. ત્રણ

C. એક

D. બે



Q3 Facing Center

છ મિત્રો, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે. જ્યારે E ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો E અને Q ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. E એ O ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. P એ O ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. C એ Q અને O બંનેની તરત બાજુમાં બેસે છે. D ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો D અને C ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. એક પણ નહીં

B. એક



C. બે

D. ત્રણ

Q4 Facing Center

સાત લોકો P, Q, S, T, U, V, અને W પૈકી દરેક કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને એક ગોળાકાર ટેબલની ફરતે બેઠા છે. માત્ર W એ U અને P ની વચ્ચે બેઠો છે. P એ S ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેઠો છે. V એ S ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેઠો છે. Q એ P ની તરત બાજુમાં બેઠો નથી. આપેલી માહિતીના આધારે, T ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને કોણ બેઠું છે?

A. V

B. Q

C. P

D. S



Q5 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ B, F, G, H, R, T અને Y પૈકી દરેકને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને આ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. R ની ઉપર કોઈ બોક્સ રાખવામાં આવ્યું નથી. R અને B ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. Y અને H ની વચ્ચે માત્ર એક બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. H ને B ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. Y અને G ની વચ્ચે માત્ર ચાર બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. F ને T ની ઉપરના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. તો T ની નીચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. 3

B. 4

C. 2

D. 1



Q6 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

ILA KOF MRK OUP ?

A. QXU



B. QYV

C. RYU

D. PYW



Q7 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'DEAL' ને '5714' તરીકે અને 'EARL' ને '8541' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'R' માટેનો કોડ શું છે?

A. 1

B. 4

C. 5

D. 8

**Q8 Mathematical Operations**

જો સંખ્યા 3761254 માં દરેક બેકી અંકમાં 2 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક એકી અંકમાં 2 ઉમેરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં છેલ્લા બે અને પ્રથમ બે અંકોનો કુલ સરવાળો કેટલો થશે?

A. 20

B. 23

C. 29

D. 27

**Q9 Missing Number**

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

295 299 308 324 349 ?

A. 368

B. 396

C. 371

D. 385

**Q10 Multiple Turns**

મિસ્ટર સાંગે પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને ઉત્તર તરફ 26 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબો વળાંક લે છે, 19 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબે વળે છે અને 12 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 15 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબે વળે છે અને 42 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબો વળાંક લે છે અને 39 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લઈને 28 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 16 km પૂર્વ તરફ

B. 12 km ઉત્તર તરફ

C. 12 km દક્ષિણ તરફ

D. 5 km પશ્ચિમ તરફ

**Q11 Number Series**

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

(ડાબી બાજુ) 7 8 4 5 3 2 4 5 7 8 9 7 8 5 6 4 3 2 1 4 5 6 3 4
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક પૂર્ણ વર્ગ આવે છે અને તરત જ પછી એક એકી અંક પણ આવે છે?

(નોંધ: 1 પણ પૂર્ણ વર્ગ છે)

A. એક



B. એક પણ નહીં

C. ત્રણ

D. બે

Q12 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 91 એ 182 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 104 એ 208 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 117 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 221

B. 256

C. 243

D. 234



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

નીચે આપેલી સંખ્યાઓની જોડીઓમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. નીચે આપેલા સેટમાં સંખ્યાઓ જે રીતે એકબીજા સાથે સંબંધિત છે, તે જ રીતે સંબંધ ધરાવતો સેટ વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ આખી સંખ્યાઓ પર જ કરવાની રહેશે. ઉદાહરણ તરીકે, 13 - 13 પર સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર જેવી પ્રક્રિયાઓ કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં અલગ પાડીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ કરવાની પરવાનગી નથી.)

16 - 22

13 - 19

A. 10 - 17

B. 2 - 8

C. 6 - 16

D. 45 - 59

Q14 Operator Swap

જો + નો અર્થ - થાય, - નો અર્થ $\times$ થાય, $\times$ નો અર્થ $\div$ થાય, $\div$ નો અર્થ + થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$56 - 3 \div 19 + 81 \times 9 = ?$$

A. 178

B. 175

C. 182

D. 184

Q15 Operator Swap

જો 'A' નો અર્થ ' $\div$ ' થાય, 'B' નો અર્થ ' $\times$ ' થાય, 'C' નો અર્થ '+' થાય, અને 'D' નો અર્થ '-' થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$4 B 2 D 18 A 6 C 3 = ?$$

A. 2

B. 6

C. 5

D. 8

Q16 Pattern Based

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

EIM : OSW

HLP : RVZ

A. NRV : XBE

B. LPT : VYC

C. GLQ : JNR

D. SWA : CGK

Q17 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: QRU :: FGJ : %

A. # = LMP , % = KLO

B. # = LMH , % = KMP

C. # = LMD , % = KMS

D. # = LMB , % = KMJ

Q18 Pattern Based

તે જોડી પસંદ કરો જે નીચે આપેલી બે જોડીઓ દ્વારા અનુસરવામાં આવતી પેટર્નને જ અનુસરે છે. બંને જોડી એક જ પેટર્ન અનુસરે છે.

VAN-AFS

FKX-KPC

A. PUH-UZM

B. UZM-PUC

C. POH-UZM

D. PUH-ZUM



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર અક્ષર-સમૂહની જોડીમાંથી ત્રણ કોઈ 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 તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. ON - KJ

B. SR - ON

C. ML - IK



D. FE - BA

Q20 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહોમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ તે એક જૂથ બનાવે છે. તો નીચેનામાંથી 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. IOU



B. SYD

C. QWB

D. AGL

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

શબ્દ HUMECTS ના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ પ્રમાણે તેના તરત જ પછી આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને ત્યારબાદ આ રીતે બનેલા તમામ અક્ષરોને મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે, તો આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં જમાણી બાજુથી ચોથો અક્ષર કયો હશે?

A. F

B. I

C. T

D. N

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

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબે) SKY ITS NOT LTD (જમણે)

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પછી આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પહેલાં આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહોમાં કોઈ પણ સ્વર જોવા મળશે નહીં?

A. એક

B. બે

C. ત્રણ

D. ચાર

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

શબ્દ EXPLAIN ના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેમના તરત જ પછી આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેમના તરત જ પહેલાં આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે, તો આમ નવા બનેલા અક્ષર સમૂહમાં ડાબી બાજુથી પાંચમો અક્ષર નીચેના પૈકી કયો હશે?

A. C

B. D

C. B



D. A

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

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલ શબ્દો પર આધારિત છે.

TEA BUN PEN VAN

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. એક પણ નહીં

B. ત્રણ

C. ચાર

D. એક



Q25 Symbol Based

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' અને

'A @ B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'.

જો 'S # M @ H - Y % U' હોય, તો S એ U સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈની પત્નીના પિતા

B. પત્નીના પિતા

C. પત્નીનો ભાઈ

D. ભાઈની પત્નીનો ભાઈ

**Q26 Symbol Based**

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 નો ભાઈ છે',

A £ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે' અને

A € B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની બહેન છે'.

ઉપરોક્ત અનુસાર, જો 'P ^ Q £ S € T ! U' હોય, તો P એ U સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. બહેન

B. પત્ની

C. માતાની બહેન

D. માતા

**Q27 Symbol Included Pattern**

અહીં આપેલી અક્ષર અને પ્રતીકની શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી માત્ર ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

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

એવા કેટલા અક્ષરો છે, જે દરેકની તરત પહેલાં એક પ્રતીક આવે છે અને તરત પછી પણ એક પ્રતીક આવે છે?

A. 3



B. 2

C. 5

D. 4

Q28 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) * & * 1 % < > 5 \ / * @ 4 1 < + ? * \$ + 8 (જમણી બાજુ)

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

A. 1

B. 3



C. 4

D. 2

Q29 Two Statement Sufficiency

એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપવામાં આવ્યા છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી એ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે કે નહીં. બંને વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.
પ્રશ્ન: પાંચ લોકો - રિયા, સંજય, તનુ, ઉમેશ અને વર્ષા - પશ્ચિમ તરફ મુખ કરીને એક હરોળમાં બેસે છે.

ડાબા છેડેથી ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

(I) રિયા અને સંજયની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. તનુ રિયાની તરત જ બાજુમાં બેસે છે.

(II) વર્ષા જમણા છેડે બેસે છે, અને ઉમેશ વર્ષાની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે.

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

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

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

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

**Q30 Word to Code Mapping**

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'blue sky high' ને 'ka pe su' તરીકે અને 'high above all' ને 'su qr lm' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો તે ભાષામાં, 'high' માટેનો કોડ શું હશે? (બધા કોડ ફક્ત બે અક્ષરના કોડ છે.)

A. su



B. qr

C. lm

D. ka



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

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

(ડાબી બાજુ) B G P W P Z L Q J K V I V Z E R I F F M I (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. ત્રણ



B. ચાર

C. એક

D. બે

Q2 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U અને Y પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે. T ની પરીક્ષા શુક્રવારે છે. R અને U ની વચ્ચે બરાબર ત્રણ લોકોની પરીક્ષા છે, જેમાંથી કોઈની પણ પરીક્ષા રવિવારે નથી. W ની પરીક્ષા E ની તરત પછી છે. Q ની પરીક્ષા U ની તરત પહેલા છે. તો W ની તરત પછી કોની પરીક્ષા છે?

A. R

B. T



C. E

D. U

Q3 Facing Center

A, B, C, D, E, અને F એક વર્તુળમાં કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. D એ F ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. B એ D ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. જો E ની ડાબી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો E અને C ની વચ્ચે માત્ર બે જ લોકો બેસે છે. A એ E ની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. તો જો B ની ડાબી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો F અને B ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. બે

B. એક



C. એક પણ નહીં

D. ત્રણ

Q4 Forming Meaningful Word

O, N, W, M અને A નો ઉપયોગ કરીને, પરંતુ દરેક શબ્દમાં બધા જ અક્ષરોનો માત્ર એક જ વાર ઉપયોગ કરી કેટલા અર્થપૂર્ણ પાંચ-અક્ષરના અંગ્રેજી શબ્દો બનાવી શકાય?

A. એક પણ નહીં

B. એક



C. બેથી વધુ

D. બે

Q5 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

YDB UHE QLH MPK ?

A. ITN



B. OPS

C. NTL

D. NTO

Q6 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'NUKE' ને '6148' તરીકે અને 'UREN' ને '9418' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. આપેલી ભાષામાં 'R' માટેનો કોડ શું છે?

A. 8

B. 4

C. 1

D. 9



Q7 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'BOST' ને '7816' તરીકે અને 'STOM' ને '8764' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. આપેલી ભાષામાં 'M' માટેનો કોડ શું છે?

A. 8

B. 6

C. 7

D. 4



Q8 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'BARK' ને '1849' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે અને 'RACK' ને '6941' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. આપેલી સાંકેતિક ભાષામાં 'C' માટેનો કોડ શું છે?

A. 9

B. 1

C. 6



D. 4

Q9 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલ શબ્દો પર આધારિત છે.

RED BUS HOP FIT

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. બે

B. એક



C. ચાર

D. એક પણ નહીં

Q10 Linear Family Relations

K ના લગ્ન M સાથે થયા છે. E એ V ના માતા છે. T ના લગ્ન E સાથે થયા છે. M એ V ની બહેન છે. તો T એ K સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીના બહેન

B. બહેનના પતિ

C. પત્નીના પિતા



D. પતિના માતા

Q11 Missing Number

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

185 210 246 295 359 ?

A. 440



B. 411

C. 401

D. 433

Q12 Multiple Turns

શ્રી નોર્ઝાંગ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને દક્ષિણ તરફ 19 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે, 29 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણો વળે છે અને 12 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 16 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે અને 8 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબે વળે છે અને 2 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લઈને 15 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 7 km ઉત્તર તરફ

B. 11 km પશ્ચિમ તરફ

C. 11 km પૂર્વ તરફ



D. 7 km દક્ષિણ તરફ

Q13 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 39 એ 117 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 46 એ 138 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 54 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે? (નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 162



B. 174

C. 156

D. 168



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

નીચે બે સંખ્યા સેટ આપેલા છે, દરેક સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

$$8 - 10 - 12 - 24$$

$$12 - 14 - 16 - 32$$

A. $9 - 11 - 13 - 24$

B. $10 - 12 - 14 - 28$ ✓

C. $16 - 18 - 20 - 28$

D. $11 - 13 - 15 - 32$

Q15 Operator Swap

જો 'P' નો અર્થ '+' થાય, 'Q' નો અર્થ '-' થાય, 'R' નો અર્થ '÷' થાય અને 'S' નો અર્થ 'x' થાય, તો નીચે આપેલા સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$4 S 5 P 21 Q 7 R 1 = ?$$

A. 44

B. 30

C. 39

D. 34 ✓

Q16 Operator Swap

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

$$15 \times 5 \div 12 - 2 + 11 = ?$$

A. 16 ✓

B. 20

C. 23

D. 27

Q17 Operator Swap

જો + નો અર્થ - થાય, - નો અર્થ x થાય, x નો અર્થ ÷ થાય, ÷ નો અર્થ + થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$68 - 2 \div 21 + 63 \times 9 = ?$$

A. 160

B. 150 ✓

C. 170

D. 140

Q18 Pattern Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, KG 1 એ MH 4 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, OQ 9 એ QR 12 સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરીને, SM 5 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયા સાથે સંબંધિત છે?

A. NP 14

B. OP 14

C. NQ 12

D. UN 8 ✓

Q19 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

$$\# : VWS :: YZV : \%$$

A. # = WXT , % = XYU ✓

B. # = WXS , % = WXT

C. # = WZV , % = XYU

D. # = WXT , % = XXV

Q20 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે RKZG અમુક ચોક્કસ રીતે MEUA સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, JNCL એ EHXF સાથે સંબંધિત છે. આ સમાન તર્કને અનુસરીને, ADMQ એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. VXHK ✓

B. VYHJ

C. WYIJ

D. WXYK



Q21 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહોમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ તે એક જૂથ બનાવે છે. તો નીચેનામાંથી 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. DBX



B. ECZ

C. JHE

D. RPM

Q22 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહોની જોડીમાંથી ત્રણ કોઈ 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 તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. RT - WY

B. DF - IL



C. PR - UW

D. KM - PR

Q23 Position from Left/Right

27 વિદ્યાર્થીઓના વર્ગમાં, નેહા સૌથી ઉપરથી 6ઠ્ઠા ક્રમે છે. તો સૌથી નીચેથી તેનો ક્રમ કયો હશે?

A. 23મો

B. 22મો



C. 20મો

D. 21મો

Q24 Position from Left/Right

અમિત ઉત્તર તરફ મોં રાખીને 35 લોકોની હરોળમાં ઉભો છે. તે ડાબા છેડાથી 10મા સ્થાને છે. જો સુનિલ અમિતની ડાબી બાજુએ 5મા સ્થાને ઉભો હોય, તો સુનિલનું ડાબા છેડાથી સ્થાન શું હશે?

A. 11મું

B. 8મું

C. 5મું



D. 6મું

Q25 Rearrangement of Letters

જો BYCEPAL શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, તો કેટલા અક્ષરનું સ્થાન યથાવત રહેશે?

A. એક

B. એક પણ નહીં

C. બે



D. ત્રણ

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

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

FUN TOP MIX LED

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તરત જ પછીના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનતા કેટલા અક્ષર-સમૂહોમાં, કોઈ સ્વર આવશે નહીં?

A. એક પણ નહીં

B. ત્રણ

C. એક

D. બે

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

છ વ્યક્તિઓ C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે. Q ની ડાબી બાજુએ માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેઠા છે. Q અને O ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેઠા છે. P એ O ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેઠો છે. P અને E ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેઠો છે. D એ C ની ડાબી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેઠો છે. તો D ની જમણી બાજુએ કેટલા વ્યક્તિઓ બેઠા છે?

A. ત્રણ

B. બે

C. ચાર

D. પાંચ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q28 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

$A \wedge B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે',

$A \# B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે',

$A \Omega B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે' અને

$A \pm B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'.

જો ' $C \Omega L \wedge M \pm P \# R$ ' હોય તો C એ R સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. માતાની માતા

B. ભાઈની પત્નીની બહેન

C. માતાની માતાની બહેન

D. બહેન

Q29 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) H 5 K & D # 6 G 7 A L % J Q 4 B F 9 @ Y 2 P S 8 C (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. ત્રણ

C. ચાર

D. બે

Q30 Symbol Included Pattern

અહીં આપેલી અક્ષર અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(ડાબી બાજુ) L P # & M N + A S \$ % @ H J L P @ & X ? W B H P L & + X Z F % ? W @ P L (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી તમામ પ્રતીકોને દૂર કરવામાં આવે, તો આ શ્રેણીના જમણા છેડાથી ચોથા અક્ષર અને ડાબા છેડાથી ચોથા અક્ષર વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોની શ્રેણીમાં કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 5

B. 8

C. 7

D. 10



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Floor/Building Arrangement

છ બોક્સ, D, E, F, G, X અને Y, ને એકબીજાની ઉપર મૂકવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આપેલા ક્રમમાં જ હોય.

D ની ઉપર કોઈ બોક્સ મૂકવામાં આવ્યું નથી. D અને Y ની વચ્ચે ફક્ત બે બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. D અને G ની વચ્ચે ફક્ત એક બોક્સ મૂકવામાં આવ્યું છે. E ને Y ની તરત જ નીચે મૂકવામાં આવ્યું છે. D અને X ની વચ્ચે ફક્ત ચાર બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે.

તો F અને X ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે?

A. એક

B. બે

C. ચાર

D. ત્રણ



Q2 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H અને S પૈકી દરેક એક જ ઈમારતના 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. S અને F જે માળ પર રહે છે તે માળ ક્રમાંકનો ગુણાકાર 20 છે. S અને A ની વચ્ચે માત્ર 3 વ્યક્તિઓ રહે છે. D એ G ની તરત જ નીચેના માળ પર રહે છે. તો G ની નીચે કેટલા વ્યક્તિઓ રહે છે?

A. 1

B. 2



C. 3

D. 4

Q3 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

BLQ EQP HVO KAN ?

A. MEP

B. MFN

C. NFM



D. OPM

Q4 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) Y U A J K Y M Y Y P K Z M U V G I A O (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. એક

B. ચાર

C. બે



D. ત્રણ

Q5 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) U R M B G C H O Y A I E P I G U Q U Q (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા સ્વરો છે, જે દરેકની તરત પહેલા એક સ્વર આવે છે અને તરત પછી એક વ્યંજન પણ આવે છે?

A. એક



B. ત્રણ

C. બે

D. ચાર

Q6 Linear Family Relations

N એ Z ની પત્ની છે. K એ N ની પુત્રી છે. Q એ Z ની માતા છે. તો Q એ K સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પતિની માતા

B. માતાની માતા

C. પિતાની માતા



D. પુત્રની પત્ની



Q7 Mathematical Operations

જો 1742683 સંખ્યાના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં કેટલા અંક એક કરતાં વધુ વાર આવશે?

A. 2



B. 1

C. 3

D. 0

Q8 Mathematical Operations

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

(ડાબી બાજુ) 583 912 467 351 294 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ- 697 - પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)

સૌથી નાની સંખ્યાના પ્રથમ અંક અને સૌથી મોટી સંખ્યાના ત્રીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થાય?

A. 8

B. 4



C. 7

D. 6

Q9 Mathematical Operations

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

(ડાબી બાજુ) 762 311 197 263 393 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ: 697 - પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)

નોંધ: બધી ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવી.

જો સૌથી નાની સંખ્યાના પહેલા અંકમાંથી સૌથી મોટી સંખ્યાના પહેલા અંકને બાદ કરવામાં આવે તો પરિણામ શું મળશે?

A. 6



B. 9

C. 7

D. 5

Q10 Missing Number

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

216 224 240 264 296 ?

A. 324

B. 336



C. 328

D. 331

Q11 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 68 એ 34 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 84 એ 42 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 56 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 36

B. 32

C. 24

D. 28

**Q12 Operation Based**

નીચે આપેલી સંખ્યાઓની જોડીઓમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર ચોક્કસ ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. નીચે આપેલા સેટમાં સંખ્યાઓ જે રીતે એકબીજા સાથે સંબંધિત છે, તે જ રીતે સંબંધ ધરાવતો સેટ વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

5 - 27

7 - 51

A. 9 - 85

B. 1 - 3



C. 3 - 12

D. 45 - 70

Q13 Operator Swap

જો '+' નો અર્થ 'બાદબાકી', '-' નો અર્થ 'ગુણાકાર', 'x' નો અર્થ 'ભાગાકાર' અને '÷' નો અર્થ 'સરવાળો' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$88 \times 4 + 7 - 2 \div 6 = ?$

A. 10

B. 22

C. 14



D. 17



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operator Swap

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

$$15 - 2 \div 48 \times 24 + 24 = ?$$

A. -3

B. -4

C. -5



D. -7

Q15 Pattern Based

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

RJP : UHR

MLM : PJO

A. PLL : SJM

B. GRI : JOK

C. JVI : MTK



D. WKT : ZIU

Q16 Pattern Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, DJ 14 એ JP 16 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, PM 11 એ VS 13 સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરીને, HF 17 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયા સાથે સંબંધિત છે?

A. NK 15

B. NL 19



C. NS 12

D. NO 15

Q17 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, OGRU એ JBMP સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, ZEKP એ UZFK સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને FWLA એ આપેલ વિકલ્પોમાંથી કયા સાથે સંબંધિત છે?

A. ARGV



B. BTDH

C. DEGV

D. NFQC

Q18 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા 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. IGD

B. OMJ

C. GEB

D. QPL

**Q19 Position Pattern**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. GJ-MP

B. PS-VY

C. IL-NT



D. EH-KN

Q20 Position from Left/Right

અપૂર્વ તેના વર્ગમાં નીચેથી 25મા અને ઉપરથી 21મા ક્રમે છે. તેના વર્ગમાં કેટલા વિદ્યાર્થીઓ છે?

A. 46

B. 44

C. 43

D. 45

**Q21 Rearrangement of Letters**

જો REFLECTION શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ પ્રમાણે ગોઠવવામાં આવે છે. તો આ રીતે બનેલા નવા અક્ષરોના સમૂહમાં ડાબી બાજુથી પાચમાં અક્ષર અને જમણી બાજુથી ત્રીજા અક્ષર વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોની ક્રમ પ્રમાણે કેટલા અક્ષરો આવશે?

A. 7

B. 8

C. 6

D. 5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

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

શબ્દ COLLAGE ના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેમના તરત જ પછી આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેમના તરત જ પહેલાં આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે, તો આમ નવા બનેલા અક્ષર સમૂહમાં જમણી બાજુથી પાંચમો અક્ષર નીચેના પૈકી કયો હશે?

A. K



B. J

C. M

D. L

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

છ વ્યક્તિઓ, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

P ની જમણી બાજુએ કોઈ બેઠું નથી. P અને D ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. D અને C ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. E એ O ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે.

તો Q અને E ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. એક પણ નહીં

B. એક

C. બે



D. ત્રણ

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

સાત લોકો D, H, J, L, S, T અને Y ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં બેસે છે.

J ની ડાબી બાજુએ માત્ર બે જ લોકો બેસે છે. J અને Y ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ જ લોકો બેસે છે. H એ J ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. H અને L ની વચ્ચે માત્ર બે જ લોકો બેસે છે. S એ T ની જમણી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને પરંતુ D ની ડાબી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે.

તો L ની ડાબી બાજુએ કેટલા લોકો બેસે છે?

A. પાંચ

B. ચાર

C. ત્રણ

D. એક

**Q25 Symbol Based**

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' અને

'A @ B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પિતા છે'

જો 'S # M @ H % Y - U' હોય, તો S નો U સાથે શું સંબંધ છે?

A. પત્નીના પિતા

B. પત્નીનો ભાઈ



C. પિતા

D. ભાઈ

Q26 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) 4 2 @ 5 % 9 8 + 3 6 @ 1 5 ! # ^ 7 @ # 5 & ? 9
(જમણી બાજુ)

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

A. 5

B. 1

C. 3



D. 7

Q27 Two Statement Sufficiency

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 વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

5 થાંભલાઓ, D, R, C, Z અને Y, દરેકની ઊંચાઈ અલગ અલગ છે, તેમાંથી કયો થાંભલો સૌથી ઊંચો છે?

(I) R એ D કરતાં નીચો છે પરંતુ C કરતાં ઊંચો છે.

(II) Z એ Y કરતાં ઊંચો છે.

A. વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે 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, જ્યારે કે એકલી રીતે ધ્યાનમાં લેતા 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.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q28 Two Statement Sufficiency

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.

પાંચ લાકડીઓ, V, H, Y, D અને N પૈકી દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે, કઈ લાકડી સૌથી લાંબી છે?

(I) D એ H કરતાં લાંબી છે. H એ N કરતાં લાંબી છે.

(II) N એ V કરતાં ટૂંકી છે, પણ Y કરતાં લાંબી છે.

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



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

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

D. અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

Q29 Two Statement Syllogism

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 ચંદ્ર, તારા છે. કેટલાક ચંદ્ર, સફેદ છે.

તારણ (I): ઓછામાં ઓછા કેટલાક સફેદ, તારા છે.

તારણ (II): કેટલાક સફેદ, ચંદ્ર છે.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

B. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.



C. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરતા નથી.

D. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

Q30 Word to Code Mapping

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'sun shines bright' ને 'fa lo ti' તરીકે અને 'moon shines too' ને 'za lo mn' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો તે ભાષામાં, 'shines' માટેનો કોડ શું હશે? (બધા કોડ ફક્ત બે અક્ષરના કોડ છે.)

A. za

B. lo



C. fa

D. ti



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

P, Q, R, S, T, અને U એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે.

S એ Q ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. જો Q ની જમણી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો Q અને T ની વચ્ચે માત્ર બે જ લોકો બેસે છે. P એ T ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. U એ S ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે.

તો P ની તરત જ જમણી બાજુએ કોણ બેસે છે?

A. R



B. U

C. S

D. Q

Q2 Facing Center

છ મિત્રો, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

D એ E ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. Q ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો, E અને Q ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિ બેસે છે. O ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો, O અને P ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિ બેસે છે.

તો C ની જમણી બાજુથી ત્રીજા સ્થાને કોણ બેઠું છે?

A. E

B. Q

C. P



D. D

Q3 Floor/Building Arrangement

E, F, G, H, L અને M પૈકી દરેક એક જ ઇમારતના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1, તેની ઉપરના માળને 2 અને એ જ રીતે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. ફક્ત H એ M ની નીચે રહે છે. ફક્ત L એ G ની ઉપર રહે છે. E એ G ની તરત જ નીચે રહે છે. તો F અને H ની વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. ચાર

B. એક



C. બે

D. ત્રણ

Q4 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

WBE REJ MHO HKT ?

A. CNY



B. DNZ

C. BMT

D. DMX

Q5 Letter Analogy

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: PSX :: EHM : %

A. # = MOI , % = IJP

B. # = OIU , % = KIP

C. # = MNU , % = PLP

D. # = MPU , % = HKP



Q6 Letter Analogy

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: OQO :: HJH : %

A. # = LNL , % = KMK



B. # = LPN , % = KMK

C. # = LNK , % = JLJ

D. # = LNL , % = KLL



Q7 Letter Analogy

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે FKSU અમુક ચોક્કસ રીતે ZEMO સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, JMQL એ DGKF સાથે સંબંધિત છે. આ સમાન તર્કને અનુસરીને, NYBO એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. HSVI



B. ISUJ

C. ISUI

D. HTVJ

Q8 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) L B I R P N U U S J Y U U A P Z I A X A O E
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા સ્વરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. 5

B. 4



C. 3

D. 6

Q9 Letters in a Given Word

શબ્દ CAUTERY માં આવતા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષર સમૂહમાં નીચેનામાંથી કેટલા અક્ષરો બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. બે

B. એક



C. ત્રણ

D. એક પણ નહીં

Q10 Mathematical Operations

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલી પાંચ, ત્રણ-અંકની સંખ્યાઓ પર આધારિત છે.
(ડાબી બાજુ) 264 591 267 173 761 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ: 697 – પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
નોંધ: બધી ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવી.
જો સૌથી મોટી સંખ્યાનો પહેલો અંક સૌથી નાની સંખ્યાના બીજા અંકમાં ઉમેરવામાં આવે તો શું પરિણામ મળશે?

A. 15

B. 14



C. 17

D. 13

Q11 Mathematical Operations

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલી પાંચ, ત્રણ-અંકી સંખ્યાઓ પર આધારિત છે.
(ડાબી બાજુ) 761 793 523 591 791 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ: 697 – પ્રથમ અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
નોંધ - તમામ ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ તરફ કરવાની રહેશે.

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

A. 14

B. 11

C. 12



D. 10

Q12 Missing Number

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

195 201 213 231 255 ?

A. 279

B. 292

C. 277

D. 285



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Multiple Turns

પ્રમોદ પોઈન્ટ A થી શરૂ કરે છે અને દક્ષિણ તરફ 36 km વાહન ચલાવે છે. પછી તે જમણી તરફ વળાંક લે છે અને 45 km વાહન ચલાવે છે અને જમણી તરફ વળાંક લે છે અને 41 km વાહન ચલાવે છે. પછી તે જમણી તરફ વળાંક લે છે અને 56 km વાહન ચલાવે છે. તે છેલ્લી વખત જમણી તરફ વળાંક લે છે અને 5 km વાહન ચલાવે છે અને પોઈન્ટ P પર અટકે છે. પોઈન્ટ A સુધી ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું અંતર (સૌથી ટૂંકું અંતર) કાપવું પડશે અને કઈ દિશામાં વાહન ચલાવવું પડશે? (બધા વળાંક ફક્ત 90-ડિગ્રીના વળાંક છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 15 km પૂર્વ તરફ

B. 10 km પશ્ચિમ તરફ

C. 13 km પૂર્વ તરફ

D. 11 km પશ્ચિમ તરફ

**Q14 Operation Based**

નીચે બે સંખ્યા સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

15-225-235-245
22-484-494-504

A. 18-324-314-304

B. 19-361-371-391

C. 16-256-266-276



D. 21-441-461-471

Q15 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપવામાં આવ્યા છે. દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે, એ જ પ્રમાણે, બીજી સંખ્યા પર ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આ ક્રિયાને છેલ્લી સંખ્યા મળતા સુધી પુનરાવર્તન કરવામાં આવે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ નીચે આપેલા સેટની સમાન ક્રિયાઓનું અનુસરણ કરે છે?

(નોંધ - બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ગાણિતિક ક્રિયા માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં છૂટી પાડી શકાતી નથી. દા. ત. જો 37 પછી 10 આવે, તો ગાણિતિક ક્રિયા 3 + 7 ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકોની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં છૂટી પાડવાની નથી.)

11 - 22 - 44 - 88 ; 13 - 26 - 52 - 104

A. 14 - 28 - 56 - 98

B. 16 - 32 - 64 - 100

C. 15 - 30 - 60 - 120



D. 12 - 24 - 48 - 90

Q16 Operator Swap

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

$5 \div 2 + 12 \times 4 - 3 = ?$

A. 8

B. 9

C. 12

D. 10

**Q17 Operator Swap**

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

$7 \div 36 \times 4 - 27 + 13 = ?$

A. 75

B. 79

C. 77



D. 81



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q18 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ 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. AYW

B. IGE

C. PNL

D. ONK

**Q19 Position Pattern**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. તો 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. JL-MO

B. BD-EG

C. GI-IN



D. NP-QS

Q20 Position from Left/Right

ગૌરવ તેના વર્ગમાં સૌથી ઉપરથી 14મા ક્રમે અને સૌથી નીચેથી 98મા ક્રમે આવ્યો. તો તેના વર્ગમાં કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?

A. 111



B. 112

C. 110

D. 113

Q21 Position from Left/Right

ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને ઉભેલા લોકોની એક હરોળમાં, ગ્યાલ્મુ જમણા છેડેથી 9મા સ્થાને છે. અકોલ જમણા છેડેથી 11મા સ્થાને છે. અકોલ એ ગ્યાલ્મુ અને વિક્ટોરિયાની બરાબર વચ્ચે છે. જો વિક્ટોરિયા ડાબા છેડેથી 2જા સ્થાને હોય, તો હરોળમાં કુલ કેટલા લોકો હશે?

A. 12

B. 14



C. 13

D. 11

Q22 Rearrangement of Letters

જો શબ્દ BUSGIRL ના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. બે

B. ત્રણ

C. એકપણ નહીં

D. એક

**Q23 Rearrangement of Letters**

સંખ્યા 354892716 ના દરેક અંકોને ડાબેથી જમણે સુધી ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. તો મૂળ સંખ્યાની સરખામણીમાં કેટલા અંકોની સ્થિતિ બદલાશે નહીં?

A. એક



B. બે

C. કોઈ પણ નહીં

D. ત્રણ

Q24 Symbol Based

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' અને

'A @ B' નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પિતા છે'.

જો 'M # E % W - P @ K' હોય, તો M નો K સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. માતાનો પુત્ર

B. માતાના ભાઈનો પુત્ર



C. ભાઈનો પુત્ર

D. માતાની બહેનનો પુત્ર



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

$A \wedge B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે',
 $A ! B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે',
 $A \in B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે' અને
 $A \in B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પુત્ર છે'.

ઉપરોક્ત અનુસાર, જો ' $P ! Q \in S \in T \wedge U$ ' હોય, તો P એ U સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

- A. પત્ની
 B. પુત્રી
 C. પત્નીનો ભાઈ
 D. માતા

Q26 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) O G © K S 6 C % J 2 7 7 Y M & W 1 \$ Y © € ©
 (જમણી બાજુ)

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

- A. J
 B. 7
 C. C
 D. 6

Q27 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(ડાબી બાજુ) C N M + M & % F \$ # S @ B H J \$ H & J K +
 (જમણી બાજુ)

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

- A. @
 B. #
 C. %
 D. +

Q28 Two Statement Sufficiency

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.

5 લાકડીઓ, V, H, Y, D અને N પૈકી દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે, કઈ લાકડી સૌથી ટૂંકી છે?

(I) N એ ફક્ત બે લાકડીઓ કરતાં લાંબી છે. D એ N કરતાં લાંબી છે પણ Y કરતાં ટૂંકી છે.

(II) V એ H કરતાં લાંબી છે.

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

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.

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.

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

Q29 Two Statement Syllogism

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 શિક્ષકો વ્યાવસાયિકો છે.

બધા વ્યાવસાયિકો ડોક્ટરો છે.

તારણો:

(I) કેટલાક ડોક્ટરો શિક્ષકો છે.

(II) બધા શિક્ષકો ડોક્ટરો 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 તારણ (II) અનુસરે છે.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q30 Two Statement Syllogism

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 કપ, બાઉલ છે.

કોઈ પણ કપ, ટેન્ક નથી.

તારણો:

(I) કેટલીક ટેન્ક, બાઉલ છે.

(II) બધા જ બાઉલ, ટેન્ક છે.

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



B. માત્ર તારણ (I) 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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

છ મિત્રો, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે. C એ E ની ડાબી બાજુએ ચોથા સ્થાને બેસે છે. D એ Q ની જમણી બાજુએ ચોથા સ્થાને બેસે છે. E ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો E અને Q ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. O એ E નો તરત જ બાજુમાં બેઠો નથી. તો P ની જમણી બાજુથી ત્રીજા સ્થાને કોણ બેઠું છે?

A. C



B. Q

C. D

D. O

Q2 Facing Center

W, I, N, T, E, R અને S પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની આસપાસ કેન્દ્ર તરફ મુખ કરીને બેસે છે. I એ N ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. W ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરતા N અને W ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. E ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરતા S અને E ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. R એ S ની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. તો T ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. R

B. S

C. W

D. I



Q3 Floor/Building Arrangement

L, B, C, D, G અને M એક જ ઈમારતના 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. G ની નીચે માત્ર પાંચ લોકો રહે છે. M અને G ની વચ્ચે માત્ર બે લોકો રહે છે. L એ C ની તરત જ નીચે રહે છે પરંતુ એકી સંખ્યા ધરાવતા માળ પર રહેતો નથી. B એ બેકી સંખ્યા ધરાવતા માળ પર રહેતો નથી. તો D અને C ની વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. એક

B. ત્રણ

C. ચાર

D. બે



Q4 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H અને S પૈકી દરેક એક જ ઈમારતના 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. F એક બેકી ક્રમાંક ધરાવતા માળ પર રહે છે પરંતુ 4 પર રહેતો નથી. F અને H જે માળ પર રહે છે તેનો સરવાળો 9 છે. G અને D ની વચ્ચે માત્ર 3 વ્યક્તિઓ રહે છે. S અને D જે માળ પર રહે છે તેનો સરવાળો 3 છે. તો A અને G જે માળ પર રહે છે તેનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 8

B. 11

C. 9



D. 10

Q5 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

JPT INQ HLN GJK ?

A. FII

B. FIH

C. FHH



D. FHI

Q6 Letters in a Given Word

'CONTAIN' શબ્દમાં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ તેના તરત પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ તેના તરત પહેલાંના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષરોના સમૂહમાં ડાબી બાજુથી બીજા સ્થાન પર કયો અક્ષર આવશે?

A. Q

B. O

C. R

D. P



Q7 Linear Family Relations

E એ F ના પિતા છે. F એ G ની માતા છે. G એ H ની પત્ની છે. તો F એ H સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

- A. માતા
B. પતિની માતા
C. પત્નીની માતા ✓
D. પતિ

Q8 Mathematical Operations

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

(ડાબી બાજુ) 131 419 169 214 899 (જમણી બાજુ)

(ઉદાહરણ: 697 – પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
નોંધ: બધી ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવી.

જો સૌથી નાની સંખ્યાના પ્રથમ અંકમાં સૌથી મોટી સંખ્યાનો ત્રીજો અંક ઉમેરવામાં આવે તો પરિણામ શું મળશે?

- A. 11
B. 10 ✓
C. 13
D. 9

Q9 Mathematical Operations

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

(ડાબી બાજુ) 531 579 211 298 567 (જમણી બાજુ)

(ઉદાહરણ: 697 – પ્રથમ અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
નોંધ - તમામ ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ તરફ કરવાની રહેશે.

જો સૌથી મોટી સંખ્યાના બીજા અંકને સૌથી નાની સંખ્યાના બીજા અંકમાં ઉમેરવામાં આવે, તો મળતું પરિણામ શું હશે?

- A. 8 ✓
B. 7
C. 9
D. 12

Q10 Missing Number

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

93 100 114 135 163 ?

- A. 198 ✓
B. 203
C. 201
D. 196

Q11 Multiple Turns

કિરણ પોઈન્ટ B થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને દક્ષિણ તરફ 15 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબો વળાંક લે છે અને 8 km ડ્રાઈવ કરે છે, પછી જમણો વળાંક લે છે અને 5 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 8 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લઈને 13 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર અટકે છે. પોઈન્ટ B પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

- A. 5 km પૂર્વ તરફ
B. 6 km પૂર્વ તરફ
C. 7 km દક્ષિણ તરફ ✓
D. 7 km પશ્ચિમ તરફ

Q12 Multiple Turns

મિસ્ટર સેમરેન પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને દક્ષિણ તરફ 15 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબો વળાંક લે છે, 9 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબે વળે છે અને 42 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે ડાબો વળાંક લે છે અને 11 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબે વળે છે અને 17 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે અને 10 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લઈને 10 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

- A. 12 km પૂર્વ તરફ ✓
B. 12 km દક્ષિણ તરફ
C. 16 km ઉત્તર તરફ
D. 16 km પશ્ચિમ તરફ



Q13 Multiple Turns

મહેક બિંદુ A થી મુસાફરી શરૂ કરે છે અને ઉત્તર તરફ 53 km ડ્રાઇવ કરે છે. પછી તે ડાબી બાજુ વળે છે અને 65 km ડ્રાઇવ કરે છે, ત્યારબાદ ફરી ડાબી બાજુ વળીને 68 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે પછી તે ડાબી બાજુ વળાંક લે છે અને 67 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે છેલ્લી વાર ડાબી બાજુ વળે છે, 15 km ડ્રાઇવ કરે છે અને બિંદુ P પર અટકે છે. ફરીથી બિંદુ A પર પહોંચવા માટે તેણે કેટલા અંતરે (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઇવ કરવું જોઈએ? (નિર્દેશિત સિવાયના તમામ વળાંકો માત્ર 90-ડિગ્રીના વળાંક છે.)

- A. 2 km પૂર્વ તરફ
- B. 2 km પશ્ચિમ તરફ ✓
- C. 1 km પશ્ચિમ તરફ
- D. 2 km દક્ષિણ તરફ

Q14 Operation Based

નીચે આપેલી સંખ્યાઓની જોડીઓમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. નીચે આપેલા સેટમાં સંખ્યાઓ જે રીતે એકબીજા સાથે સંબંધિત છે, તે જ રીતે સંબંધ ધરાવતો સેટ વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ આખી સંખ્યાઓ પર જ કરવાની રહેશે. ઉદાહરણ તરીકે, 13 - 13 પર સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર જેવી પ્રક્રિયાઓ કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં અલગ પાડીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ કરવાની પરવાનગી નથી.)

- 11 - 31
- 2 - 22
- A. 45 - 96
- B. 5 - 35
- C. 9 - 29 ✓
- D. 19 - 35

Q15 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે. સંખ્યાઓના દરેક સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરવાથી બીજી સંખ્યા મળે છે. તેવી જ રીતે, બીજી સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરવાથી ત્રીજી સંખ્યા મળે છે અને આ જ ક્રમ આગળ પણ ચાલુ રહે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ પ્રશ્નમાં આપેલા સેટ જેવી જ ગાણિતિક ક્રિયાઓ અનુસરે છે?

(નોંધ: ક્રિયાઓ કરવા માટે બે/ત્રણ અંકની સંખ્યાને અલગ-અલગ અંકોમાં તોડી શકાશે નહીં. ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આપેલા હોય, તો ક્રિયા 3+7 હોઈ શકે નહીં કારણ કે બે-અંકની સંખ્યાને અલગ-અલગ અંકોમાં તોડી શકાતી નથી.)

$$5 - 20 - 16 - 64 ; 7 - 28 - 24 - 96$$

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

Q16 Operator Swap

જો '+' નો અર્થ 'બાદબાકી', '-' નો અર્થ 'ગુણાકાર', 'x' નો અર્થ 'ભાગાકાર' અને '÷' નો અર્થ 'સરવાળો' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$12 - 2 + 48 \times 3 \div 14 = ?$$

- A. 27
- B. 22 ✓
- C. 16
- D. 11

Q17 Operator Swap

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

$$41 - 25 + 2 \times 1 \div 15 = ?$$

- A. 34
- B. 37
- C. 36 ✓
- D. 38



Q18 Operator Swap

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

$$4 \div 3 + 16 \times 4 - 4 = ?$$

A. 12



B. 6

C. 10

D. 8

Q19 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે એક ચોક્કસ રીતે KRPM એ QXVS સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, FMKH એ LSQN સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરતા, AHFC એ નીચેનામાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

A. GNIL

B. GNLI



C. NGLI

D. NGIL

Q20 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: RLQ :: QKP : %

A. # = OIN, % = TNS



B. # = OLN, % = TNU

C. # = PON, % = TJU

D. # = OOI, % = YYS

Q21 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, PURE એ URWB સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, RING એ WFSD સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, SOUL એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. XLZI



B. XZIL

C. NLPI

D. NPIL

Q22 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહોમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ તે એક જૂથ બનાવે છે. તો નીચેનામાંથી 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. EJP

B. DIO

C. JOT



D. AFL

Q23 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહોમાંથી ત્રણ 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. WAX

B. FJG

C. HMI



D. OSP

Q24 Position from Left/Right

હરીશ તેના વર્ગમાં સૌથી ઉપરથી 54મા ક્રમે અને સૌથી નીચેથી 78મા ક્રમે આવ્યો. તો તેના વર્ગમાં કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?

A. 130

B. 133

C. 132

D. 131

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

શબ્દ COLLECT માં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર જમણી બાજુથી પ્રથમ હશે?

A. F

B. K

C. S



D. B



Q26 Symbol Based

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 ભાઈ છે'

$A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે' અને

$A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $S - E \times W \div T + N$ ' હોય, તો S એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈ

B. માતાના બહેન

C. માતાના ભાઈ

D. પિતા

Q27 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(ડાબી બાજુ) $E B M + ? \# N \$ @ + ? N P \% F \$ E R T \# + \#$ (જમણી બાજુ)

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

A. \$

B. +

C. =

D. @

Q28 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) $\# 3 \& * 7 @ \$ 8 * > 4 4 \setminus 2 3 \setminus \& 8 7 / \#$ (જમણી બાજુ)

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

A. 3

B. 0

C. 2

D. 1

Q29 Symbol Included Pattern

અહીં આપેલી અક્ષર અને પ્રતીકની શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી માત્ર ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

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

એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત પહેલાં એક અક્ષર આવે છે અને તરત પછી પણ એક અક્ષર આવે છે?

A. 2

B. 4

C. 1

D. 3

Q30 Two Statement Syllogism

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 પુસ્તકો, પેન છે.

કોઈ પેન, પેપર નથી.

તારણો:

(I) કેટલાક પુસ્તક, પેપર છે.

(II) કોઈ પુસ્તક, પેપર નથી.

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

B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

C. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

W, I, N, T, E, R અને S પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ કરીને બેસે છે.

R એ N ની જમણી બાજુએ ચોથા સ્થાને બેસે છે. S ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરતા S અને W ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. I એ E ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. T એ E અને W ની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. જો T ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો R અને T ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. એક

B. બે

C. ત્રણ

D. ચાર



Q2 Floor/Building Arrangement

છ બોક્સ, D, E, F, G, X અને Y, ને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને એ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય.

X ની ઉપર માત્ર ત્રણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. X અને G ની વચ્ચે માત્ર એક બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. Y અને G ની વચ્ચે માત્ર બે બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. D ને G ની તરત જ નીચે રાખવામાં આવ્યું છે. X ને E ની ઉપરના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે.

તો F અને X ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. એક

B. બે

C. ચાર

D. ત્રણ



Q3 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ B, F, G, H, R, T અને Y પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર મૂકવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આ ક્રમમાં જ હોય. Y ની નીચે ફક્ત ત્રણ બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. Y અને G ની વચ્ચે ફક્ત બે બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. ફક્ત B ને H ની ઉપર મૂકવામાં આવ્યું છે. F ને T ની નીચે કોઈ સ્થાને અને R ની ઉપર કોઈ સ્થાને મૂકવામાં આવ્યું છે. તો F ની નીચે કેટલા બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે?

A. 4

B. 2

C. 3

D. 1



Q4 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

EJW DHV CFU BDT ?

A. ACR

B. ABR

C. ACS

D. ABS



Q5 Letter Analogy

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

QPT-UTX

FEI-JIM

A. WUX-ZYC

B. WUX-AZD

C. WVZ-ZZC

D. SRV-WVZ



Q6 Letter Analogy

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: SVX :: GJL : %

A. # = ILD , % = QTH

B. # = ILN , % = QTV

C. # = IRN , % = QTL

D. # = ILN , % = QLP



Q7 Letter Analogy

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: SVP :: RUO : %

A. # = PJH, % = TRR

B. # = PSM, % = UXR

C. # = PSM, % = UXP

D. # = PNB, % = POR

Q8 Letter Series

નીચે આપેલી અક્ષર શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની રહેશે.

(ડાબી બાજુ) W P A P I W I U T X S Z M T Q F W B Z (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા સ્વરો છે, જે દરેકની તરત પહેલા એક સ્વર આવે છે અને તરત પછી એક વ્યંજન પણ આવે છે?

A. ત્રણ

B. ચાર

C. બે

D. એક

Q9 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'PARK' ને '6795' તરીકે અને 'RACK' ને '9562' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. આપેલી ભાષામાં 'C' માટેનો કોડ શું છે?

A. 2

B. 9

C. 6

D. 5

Q10 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબે) TSO MUD FAN KID (જમણે)

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પછી આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પહેલાં આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહોમાં કોઈ પણ સ્વર જોવા મળશે નહીં?

A. ત્રણ

B. ચાર

C. બે

D. એક

Q11 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલ શબ્દો પર આધારિત છે.

RUN FAR TON OLD

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. એક

B. એકપણ નહીં

C. ત્રણ

D. બે

Q12 Letters in a Given Word

શબ્દ CLIMATE માં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર જમણી બાજુથી ત્રીજો હશે?

A. L

B. B

C. S

D. F



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Letters in a Given Word

શબ્દ BOUNCED ના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેમના તરત જ પછી આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેમના તરત જ પહેલાં આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે, તો આમ નવા બનેલા અક્ષર સમૂહમાં ડાબી બાજુથી પાંચમો અક્ષર નીચેના પૈકી કયો હશે?

A. C

B. B

C. A

D. D

Q14 Mathematical Operations

જો 5216438 સંખ્યાના દરેક એકી અંકમાં 3 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 1 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં કેટલા અંકો એક કરતા વધુ વખત દેખાશે?

A. ત્રણ

B. બે

C. કોઈ નહીં

D. એક

Q15 Missing Number

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

391 406 436 481 541 ?

A. 639

B. 659

C. 622

D. 616

Q16 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 145 એ 174 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 158 એ 187 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 169 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 189

B. 198

C. 176

D. 205

Q17 Operation Based

નીચે બે સંખ્યા સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

16 - 22 - 48 - 38; 9 - 15 - 34 - 24

A. 18 - 24 - 52 - 62

B. 6 - 12 - 20 - 10

C. 14 - 20 - 44 - 34

D. 8 - 14 - 24 - 14

Q18 Operator Swap

જો + નો અર્થ - થાય, - નો અર્થ $\times$ થાય, $\times$ નો અર્થ $\div$ થાય, $\div$ નો અર્થ + થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

41 - 4 $\div$ 36 + 39 $\times$ 3 = ?

A. 136

B. 151

C. 142

D. 187

Q19 Operator Swap

જો '+' અને '-' ની પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે અને ' $\times$ ' અને ' $\div$ ' ની પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?+

30 + 12 $\times$ 2 - 8 $\div$ 4 = ?

A. 56

B. 103

C. 100

D. 102



Q20 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. VS - WT

B. XU - YV

C. WT - XU

D. XV - YZ

**Q21 Position Pattern**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ 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. LPM

B. ZDA

C. MQN

D. KPL

**Q22 Position from Left/Right**

એક લાઇનમાં ઉભેલા તમામ 73 લોકો ઉત્તર દિશા તરફ મુખ કરીને ઉભા છે. ડેનિસ જમણા છેડાથી 38મા સ્થાને છે જ્યારે લોરેન્ઝ ડાબા છેડાથી 44મા સ્થાને છે. ડેનિસ અને લોરેન્ઝ વચ્ચે કેટલા લોકો છે?

A. 6

B. 7



C. 4

D. 5

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

છ વ્યક્તિઓ, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

O અને P ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. C ની જમણી બાજુએ માત્ર Q બેસે છે. P એ C ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. D એ E ની જમણી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે.

તો Q અને E ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. બે

B. ત્રણ



C. એક પણ નહીં

D. એક

Q24 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

$A \wedge B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે',

$A ! B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની માતા છે',

$A \in B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે' અને

$A \in B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પુત્રી છે'.

ઉપરોક્ત અનુસાર, જો ' $P \wedge Q \in S ! T \in U$ ' હોય, તો P એ U સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. માતાની બહેન

B. માતા

C. બહેન

D. પત્નીની માતા

**Q25 Symbol Based**

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 ભાઈ છે'

$A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે' અને

$A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $S + E - W \div T \times N$ ' હોય, તો S એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીની બહેન

B. પત્નીના પિતાના બહેન



C. પત્નીના માતા

D. પત્નીના પિતાના માતા

Q26 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) ? $4 \wedge / 6 < 2 7 \% \$ 4 \$ 6 9 \# 3 9 @ 4 < >$

(જમણી બાજુ)

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

A. 4

B. 2



C. 3

D. 1



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. (તમામ સંખ્યાઓ એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.)

(ડાબી બાજુ) 2 # 1 ^ 5 \$ @ 8 + & 5 \$ 2 ! 9 + ? ^ 4 @ 5 8
(જમણી બાજુ)

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

A. 1

B. 5

C. 8



D. 9

Q28 Two Statement Sufficiency

એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) 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.

Av, Bg, Cz, Dy અને Em પૈકી દરેક કેન્દ્ર તરફ મોં કરીને એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે બેઠા છે. તો Cz ની તરત જમણી બાજુએ કોણ બેઠું હશે?

(I) Dy એ Em ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેઠો છે. Bg એ Dy ની તરત ડાબી બાજુ બેઠો છે.

(II) Em એ Bg ની તરત ડાબી બાજુ બેઠો છે. Dy એ Av અને Bg ની તરત બાજુમાં બેઠો છે.

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.

**Q29 Two Statement Syllogism**

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 વ્હીલ્સ, ખુરશીઓ છે.

કોઈપણ ખુરશી, ટેબલ નથી.

તારણ (I): કેટલાક વ્હીલ્સ, ટેબલ છે.

તારણ (II): કેટલાક ટેબલ, વ્હીલ્સ છે.

A. માત્ર તારણ (II) ચોક્કસપણે અનુસરે છે.

B. (I) અને (II) બંને તારણો ચોક્કસપણે અનુસરતા નથી.



C. માત્ર તારણ (I) ચોક્કસપણે અનુસરે છે.

D. (I) અને (II) બંને તારણો ચોક્કસપણે અનુસરે છે.

Q30 Word to Code Mapping

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'good morning all' ને 'xy pq lm' તરીકે અને 'all the best' ને 'lm ct uv' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો તે ભાષામાં, 'all' માટેનો કોડ શું હશે? (બધા કોડ ફક્ત બે અક્ષરના કોડ છે.)

A. xy

B. uv

C. pq

D. lm



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U અને Y પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે. T ની પરીક્ષા બુધવારે છે. T અને U ની વચ્ચે બરાબર ત્રણ લોકોની પરીક્ષા છે. Q ની પરીક્ષા E પછી તરત જ છે અને W ની પરીક્ષા E ની તરત જ પહેલાં છે. R અને E ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકોની પરીક્ષા છે. તો Y ની તરત પછી કોની પરીક્ષા છે?

A. U

B. T

C. Q

D. R

Q2 Facing Center

છ મિત્રો, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

O ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો D અને O ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિ બેસે છે. D એ P ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. Q એ P ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. E એ O ની તરત જ બાજુ બેઠો નથી. તો C ની જમણી બાજુથી ત્રીજા સ્થાને કોણ બેઠું છે?

A. Q

B. O

C. P

D. E

Q3 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ B, F, G, H, R, T અને Y પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર મૂકવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આ ક્રમમાં જ હોય. H અને G ની વચ્ચે માત્ર ચાર બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. માત્ર R ને H ની ઉપર મૂકવામાં આવ્યું છે. T અને F ની વચ્ચે ફક્ત બે બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. Y ને B ની તરત ઉપર મૂકવામાં આવ્યું છે. F ને Y ની તરત ઉપર મૂકવામાં આવ્યું નથી. તો T ની નીચે કેટલા બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા હશે?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 1

Q4 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

CPT EQV GRX ISZ ?

A. KTB

B. JTA

C. JUB

D. KUB

Q5 Letter Analogy

નીચે આપેલ બે જોડીઓ જે પેટર્નને અનુસરે છે, તે જ પેટર્નને અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડી એક જ પેટર્નને અનુસરે છે.

JLI-KMJ

MOL-NPM

A. YAX-YBX

B. YAX-ZBY

C. YZV-ZBY

D. YZV-YAX

Q6 Letter Analogy

નીચે આપેલી બે જોડી દ્વારા અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન જેવી જ પેટર્ન અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડી સમાન પેટર્ન અનુસરે છે.

JSR : HVU

FOL : DRO

A. LJM : JMO

B. ORO : MUQ

C. KUJ : IWM

D. EVH : CYK



Q7 Letter Analogy

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, JRYH એ HPWF સાથે ચોક્કસ રીતે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, VGLW એ TEJU સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, ZRPE એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયા સાથે સંબંધિત છે?

A. XPNC



B. CXNP

C. NCXP

D. PCXN

Q8 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'OPEN' ને '5718' તરીકે અને 'ONCE' ને '9187' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'C' માટેનો કોડ શું છે?

A. 9



B. 7

C. 1

D. 8

Q9 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબે) GIR PVT DEC NOW (જમણે)

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પછી આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પહેલાં આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહોમાં કોઈ પણ સ્વર જોવા મળશે નહીં?

A. બે

B. ચાર

C. ત્રણ



D. એક

Q10 Mathematical Operations

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલી પાંચ, ત્રણ-અંકી સંખ્યાઓ પર આધારિત છે.
(ડાબી બાજુ) 342 339 531 568 319 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ: 697 – પ્રથમ અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
નોંધ - તમામ ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ તરફ કરવાની રહેશે.

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

A. 10

B. 7

C. 9



D. 8

Q11 Mathematical Operations

જો 4168327 સંખ્યાના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી બીજા અને જમણી બાજુથી બીજા અંક વચ્ચેનો તફાવત કેટલો થશે?

A. 3

B. 1

C. 0

D. 2

**Q12 Mathematical Operations**

જો સંખ્યા 72659314 માં દરેક બેકી અંકમાં 2 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક એકી અંકમાંથી 1 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી બીજા અંક અને જમણી બાજુથી ત્રીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 6



B. 12

C. 4

D. 8

Q13 Missing Number

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

192 203 225 258 302 ?

A. 378

B. 357



C. 368

D. 376



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Multiple Turns

ઋત્વિક પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને પૂર્વ તરફ 23 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણે વળે છે 14 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણે વળે છે અને 26 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 19 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લઈને 3 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 7 km દક્ષિણ તરફ

B. 5 km ઉત્તર તરફ

C. 5 km દક્ષિણ તરફ



D. 7 km ઉત્તર તરફ

Q15 Number Series

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

(ડાબી બાજુ) 4 1 7 5 2 8 9 1 6 3 2 7 4 1 3 7 9 5 3 6 8 3 4 1 2
7 5 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક એકી અંક આવે છે અને તરત જ પછી એક બેકી અંક પણ આવે છે?

A. એક પણ નહીં

B. બે



C. એક

D. ત્રણ

Q16 Number Series

નીચે આપેલી સંખ્યા શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને ત્યારબાદ આપેલા પ્રશ્નો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) 4 2 8 3 7 4 7 1 6 1 3 1 3 9 3 6 6 5 6 7 4 8 4 9 1
9 3 (જમણી બાજુ)

તો આવી કેટલી એકી સંખ્યાઓ છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક એકી સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક એકી સંખ્યા આવે છે?

A. 6



B. 5

C. 8

D. 7

Q17 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

6 - 2 - 15 - 31; 8 - 4 - 17 - 35

A. 10 - 6 - 25 - 51

B. 13 - 9 - 64 - 129

C. 7 - 3 - 16 - 31

D. 9 - 5 - 18 - 37

**Q18 Operation Based**

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 210 એ 315 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 180 એ 270 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 240 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 300

B. 420

C. 360



D. 390

Q19 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. XB-AG

B. CG-FL

C. FJ-LO



D. EI-HN



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q20 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર અક્ષર-સમૂહની જોડીમાંથી ત્રણ કોઈ 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 તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. LJ - GF



B. NL - IG

C. RP - MK

D. JH - EC

Q21 Position from Left/Right

એક હરોળમાં ઉભેલા તમામ 44 લોકો ઉત્તર તરફ મુખ કરીને ઉભા છે. હેન્દ્રી જમણા છેડેથી 16મા સ્થાને છે જ્યારે એલેક્સા ડાબા છેડેથી 9મા સ્થાને છે. હેન્દ્રી અને એલેક્સા વચ્ચે કેટલા લોકો છે?

A. 17

B. 18

C. 16

D. 19

**Q22 Rearrangement of Letters**

શબ્દ ANALYST ના દરેક અક્ષર અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવાયેલા છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર-સમૂહમાં ડાબી બાજુથી ત્રીજા અને જમણી બાજુથી બીજા અક્ષર વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં કેટલા અક્ષરો છે?

A. 7



B. 4

C. 8

D. 6

Q23 Rearrangement of Letters

જો HISTOGRAM શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષરનું સ્થાન અપરિવર્તિત (યથાવત) રહેશે?

A. 1



B. 2

C. 3

D. 0

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

સાત લોકો D, H, J, L, S, T અને Y ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં બેસે છે. S અને Y ની વચ્ચે માત્ર પાંચ જ લોકો બેસે છે. D એ Y ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. D અને T ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. H એ J ની ડાબી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે પરંતુ L ની જમણી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે. તો H ની ડાબી બાજુએ કેટલા લોકો બેસે છે?

A. ચાર

B. એક

C. ત્રણ

D. બે

**Q25 Symbol Based**

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના માતા 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' અને
A # B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'Cp × Sj - Qn # Et + Gy' હોય, તો Et એ Cp સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પતિની બહેન

B. ભાઈની પત્ની

C. પુત્રની પત્ની

D. પતિની માતા

**Q26 Symbol Based**

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 ભાઈ 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'S + E ÷ W - T × N' હોય, તો S એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીના પિતાના બહેન



B. પિતાના બહેન

C. પત્નીના પિતાના માતા

D. પત્નીની બહેન



Q27 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) E L £ F 8 8 \$ & S 9 L 7 * I © Y 1 M 3 \$ S V
(જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી બધી સંખ્યાઓ કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું ડાબી બાજુથી પાંચમા સ્થાને આવશે?

A. &

B. £

C. \$

D. F

Q28 Symbol Substitution

જો 'A' નો અર્થ '÷' થાય, 'B' નો અર્થ 'x' થાય, 'C' નો અર્થ '+' થાય અને 'D' નો અર્થ '-' થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$3 B 2 D 28 A 7 C 4 = ?$$

A. 12

B. 6

C. 4

D. 8

Q29 Two Statement Sufficiency

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

પ્રશ્ન: પાંચ વિદ્યાર્થીઓ - કૃતિ, મેહુલ, નિશા, ઓજસ અને પ્રણવ - એ એક પરીક્ષામાં અલગ અલગ ગુણ મેળવ્યા.

સૌથી ઓછા ગુણ કોણે મેળવ્યા?

(I) મેહુલે બરાબર ત્રણ વિદ્યાર્થીઓ કરતાં વધુ ગુણ મેળવ્યા.

(II) કૃતિએ નિશા કરતાં વધુ પણ ઓજસ કરતાં ઓછા ગુણ મેળવ્યા. પ્રણવે સૌથી ઓછા ગુણ મેળવ્યા નથી.

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

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

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

Q30 Two Statement Sufficiency

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.

પાંચ લાકડીઓમાંથી, U, R, N, S અને T દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે, તો કઈ લાકડી સૌથી ટૂંકી છે?

(I) T એ N કરતાં લાંબી છે.

(II) S એ T કરતાં લાંબી છે. U એ ફક્ત એક લાકડી કરતાં ટૂંકી છે.

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

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

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.



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

B, F, N, K, T, U અને V પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે. B ની પરીક્ષા શુક્રવારે છે. ફક્ત પાંચ લોકોની પરીક્ષા U ની પછી છે. F અને U ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે. K ની પરીક્ષા T ની તરત પહેલા છે. V ની પરીક્ષા સોમવારે નથી. તો V અને B ની વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા છે?

A. એક



B. ત્રણ

C. બે

D. ચાર

Q2 Facing Center

D, F, G, H, J, K અને L પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ કરીને બેસે છે.

D ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરતા L અને D ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. K અને F એ D ની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. G એ H ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. K એ J ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી.

G ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો G અને J ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. 2

B. 3

C. 4



D. 1

Q3 Facing Center

સાત વિદ્યાર્થીઓ I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે. Q એ K ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. J ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો R અને J ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. P એ K ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. P એ R ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. Z એ Q ની તરત જ બાજુમાં બેઠો નથી. તો I ની જમણી બાજુથી બીજા સ્થાને કોણ બેઠું છે?

A. P

B. Z

C. K



D. R

Q4 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H અને S પૈકી દરેક એક જ બિલ્ડિંગના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. બિલ્ડિંગમાં સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવે છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવે છે અને તે પ્રમાણે, સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવે છે. A એ એકી સંખ્યાવાળા માળ પર રહે છે પણ 3 નંબરના માળ પર રહેતો નથી. A અને S જે માળ પર રહે છે તેનો સરવાળો 7 છે. D એ F ની તરત નીચે રહે છે. H એ સૌથી ઉપરના માળ પર રહે છે. તો H અને G જે માળ પર રહે છે તેનો સરવાળો કેટલો થાય?

A. 7



B. 8

C. 5

D. 6

Q5 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

BDF HJL NPR TVX ?

A. YAC

B. YZA

C. ZBD



D. ZBC

Q6 Letter Analogy

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: SNQ :: JEH : %

A. # = PJI, % = BGK

B. # = PKN, % = MHK



C. # = OPN, % = MBN

D. # = PGN, % = MHL



Q7 Letter Analogy

નીચે આપેલી બે જોડી દ્વારા અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન જેવી જ પેટર્ન અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડી સમાન પેટર્ન અનુસરે છે.

FTN : IWL

JSU : MVS

A. NGJ : QJH



B. JLJ : MOG

C. KWQ : NYO

D. HWL : KZI

Q8 Letter Analogy

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

DZA-XTU

YUV-SOP

A. SNN-LHI

B. SNN-MIJ

C. SOP-LII

D. SOP-MIJ

**Q9 Letter Series**

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

(ડાબી બાજુ) W N E U S X J U C G Z A D R M I A G Y E A Z
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા સ્વરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. 5

B. 2

C. 4

D. 3

**Q10 Letters in a Given Word**

'CHEMIST' શબ્દમાં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ તેના તરત પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ તેના તરત પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા બનેલા નવા અક્ષર સમૂહમાં જમણી બાજુથી બીજા સ્થાન પર કયો અક્ષર આવશે?

A. T

B. R



C. S

D. Q

Q11 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલ શબ્દો પર આધારિત છે.

FAX KEY POT GYM

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. એક

B. બે



C. એકપણ નહીં

D. ચાર

Q12 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

WAR ITS NOT BET

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પછી આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પહેલા આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહોમાં કોઈ પણ સ્વર જોવા મળશે નહીં?

A. ત્રણ



B. એક

C. બે

D. ચાર



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Missing Number

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

51 55 63 75 91 ?

A. 124

B. 111

C. 116

D. 102

Q14 Multiple Turns

શ્રી નિમા પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને દક્ષિણ તરફ 26 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે, 31 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણો વળે છે અને 42 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 25 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણો વળે છે અને 11 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબો વળાંક લે છે અને 14 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લઈને 5 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 6 km પૂર્વ તરફ

B. 8 km પશ્ચિમ તરફ

C. 10 km દક્ષિણ તરફ

D. 10 km ઉત્તર તરફ

Q15 Multiple Turns

કરણ બિંદુ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને ઉત્તર તરફ 12 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે પછી ડાબો વળાંક લે છે અને 8 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે ડાબો વળાંક લે છે અને 14 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે હજુ એક ડાબો વળાંક લે છે અને 13 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લે છે અને 2 km ડ્રાઈવ કરીને બિંદુ P પર અટકે છે. તો બિંદુ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (જ્યાં સુધી કહેવામાં ન આવે, ત્યાં સુધી બધા વળાંક ફક્ત 90 ડિગ્રી વળાંક છે.)

A. પશ્ચિમ તરફ 6 km

B. પૂર્વ તરફ 5 km

C. પૂર્વ તરફ 6 km

D. પશ્ચિમ તરફ 5 km

Q16 Operation Based

નીચે આપેલી સંખ્યાઓની જોડીઓમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર ચોક્કસ ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. નીચે આપેલા સેટમાં સંખ્યાઓ જે રીતે એકબીજા સાથે સંબંધિત છે, તે જ રીતે સંબંધ ધરાવતો સેટ વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો.

(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.)

13 - 28

20 - 42

A. 11 - 23

B. 5 - 13

C. 5 - 14

D. 17 - 36

Q17 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે. સંખ્યાઓના દરેક સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરવાથી બીજી સંખ્યા મળે છે. તેવી જ રીતે, બીજી સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરવાથી ત્રીજી સંખ્યા મળે છે અને આ જ ક્રમ આગળ પણ ચાલુ રહે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ પ્રશ્નમાં આપેલા સેટ જેવી જ ગાણિતિક ક્રિયાઓ અનુસરે છે?

(નોંધ: ક્રિયાઓ કરવા માટે બે/ત્રણ અંકની સંખ્યાને અલગ-અલગ અંકોમાં તોડી શકાશે નહીં. ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આપેલા હોય, તો ક્રિયા $3+7$ હોઈ શકે નહીં કારણ કે બે-અંકની સંખ્યાને અલગ-અલગ અંકોમાં તોડી શકાતી નથી.)

2 - 6 - 18 - 38 ; 3 - 9 - 27 - 47

A. 6 - 18 - 36 - 76

B. 5 - 15 - 45 - 65

C. 7 - 14 - 28 - 58

D. 4 - 8 - 16 - 40

Q18 Operator Swap

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

$3 \div 2 + 15 \times 3 - 5 = ?$

A. 6

B. 5

C. 4

D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહોમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ તે એક જૂથ બનાવે છે. તો નીચેનામાંથી 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. HNT



B. JPU

C. KQV

D. CIN

Q20 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહોમાંથી ત્રણ 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. NMJ

B. YXU

C. XXT



D. CBY

Q21 Position from Left/Right

તરુણ તેના વર્ગમાં સૌથી ઉપરથી 49મા ક્રમે અને સૌથી નીચેથી 69મા ક્રમે આવ્યો. તો તેના વર્ગમાં કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?

A. 117



B. 119

C. 116

D. 118

Q22 Rearrangement of Letters

સંખ્યા 81532976 ના દરેક અંકને ડાબી બાજુથી જમણી બાજુએ ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં નીચેનામાંથી કયો અંક ડાબી બાજુથી ચોથા સ્થાને હશે?

A. 7

B. 6

C. 3

D. 5

**Q23 Rearrangement of Letters**

સંખ્યા 31598756 ના દરેક અંકોને ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં, ડાબી બાજુથી બીજા સ્થાન પર રહેલા અંક અને જમણી બાજુથી ત્રીજા સ્થાન પર રહેલા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 8

B. 10



C. 9

D. 11

Q24 Rearrangement of Letters

'LANDMARK' શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ પ્રમાણે ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર સમૂહમાં, ડાબી બાજુથી ચોથા સ્થાન પર રહેલા અક્ષર અને જમણી બાજુથી બીજા સ્થાન પર રહેલા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કુલ કેટલા અક્ષરો આવશે?

A. 4

B. 3

C. 5

D. 2

**Q25 Symbol Based**

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

$A + B$ નો અર્થ 'A એ B ની બહેન છે',

$A - B$ નો અર્થ 'A એ B નો ભાઈ છે',

$A \times B$ નો અર્થ 'A એ B ની પત્ની છે' અને

$A \div B$ નો અર્થ 'A એ B ના પિતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $S \times E \div W - T + N$ ' હોય તો S એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પુત્રી

B. માતા



C. બહેન

D. પત્ની



Q26 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના માતા 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' અને

A # B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'Fb # Ki × Tn % Ec × Yt' હોય, તો Fb એ Yt સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પુત્રીનો પતિ

B. પત્નીના બહેન

C. માતાના બહેન

D. બહેનના પતિ

Q27 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) & B @ 8 X 9 * \$ J @ P 4 L 4 @ & 5 @ F # € 5
(જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી બધા અક્ષરો કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું ડાબી બાજુથી છઠ્ઠા સ્થાને હશે?

A. 4

B. *

C. @

D. \$

Q28 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(ડાબી બાજુ) G # M + B & H % \$ F # E ^ & W @ W \$ D S !
(જમણી બાજુ)

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

A. ?

B. @

C. +

D. \$

Q29 Word to Code Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'five minutes only' ને 'ta bs yk' તરીકે અને 'only the truth' ને 'cz ta gp' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'only' માટેનો કોડ શું છે? (બધા કોડ એ બે-અક્ષરના કોડ છે.)

A. yk

B. gp

C. bs

D. ta

Q30 Word to Code Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'may get prize' ને 'gm qv bn' તરીકે અને 'get more water' ને 'kp bn tz' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'get' માટેનો કોડ શું છે? (બધા કોડ એ બે-અક્ષરના કોડ છે.)

A. kp

B. bn

C. qv

D. tz



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Analogy

UX 4 એક ચોક્કસ રીતે QT 12 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, GJ 6 એ CF 18 સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, LO 8 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. HJ 24

B. HK 24

C. IK 23

D. IL 21

Q2 Day of Week Assignment

A, B, C, D, E, F અને G પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના જુદા-જુદા દિવસે છે, જેની શરૂઆત સોમવારથી થાય છે અને અંત તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે થાય છે. A ની પરીક્ષા મંગળવારે છે. F ની પરીક્ષા A ની પરીક્ષાના તરત જ પછીના દિવસે છે. F અને B ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. C ની પરીક્ષા B ની પરીક્ષાના તરત જ પછીના દિવસે છે. D ની પરીક્ષા C ની પરીક્ષાના તરત જ પછીના દિવસે છે. G ની પરીક્ષા પહેલાં કોઈની પરીક્ષા નથી.

તો E ની પરીક્ષા કયા દિવસે હશે?

A. બુધવાર

B. ગુરુવાર

C. સોમવાર

D. શુક્રવાર

Q3 Floor/Building Arrangement

છ બોક્સ, D, E, F, G, X અને Y, ને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને એ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. D ની નીચે માત્ર ત્રણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. D અને F ની વચ્ચે માત્ર બે બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. Y ની ઉપર માત્ર E ને રાખવામાં આવ્યું છે. X ને G ની ઉપરના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. તો F અને X ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. એક

B. ચાર

C. બે

D. ત્રણ

Q4 Floor/Building Arrangement

H, I, J, L, M અને N એક જ ઇમારતના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતમાં સૌથી નીચેના માળનો 1 નંબર છે, તેની ઉપરના માળનો 2 નંબર છે અને તે જ રીતે, સૌથી ઉપરના માળનો 6 નંબર છે. M એ માળ નંબર 6 પર રહે છે. M અને H ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો રહે છે. L એ H ની નીચેના માળ પર રહે છે. N એ બેકી સંખ્યાવાળા માળ પર રહે છે. I એ એકી સંખ્યાવાળા માળ પર રહે છે પણ માળ નંબર 5 પર નહીં. તો J અને H ની વચ્ચે કેટલા લોકો રહેતા હશે?

A. ત્રણ

B. એક

C. ચાર

D. બે

Q5 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

HIE DEA ZAW VWS ?

A. RSO

B. RTN

C. RSU

D. RRN

Q6 Letter Analogy

નીચે આપેલ બે જોડીઓ જે પેટર્નને અનુસરે છે, તે જ પેટર્નને અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડી એક જ પેટર્નને અનુસરે છે.

XBF-CGK

YCG-DHL

A. JNS-PSW

B. XAD-CGK

C. JNR-OSW

D. XAD-BFJ



Q7 Letter Analogy

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે એક ચોક્કસ રીતે CJGE એ IPMK સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, GNKI એ MTQO સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરતા, KROM એ નીચેનામાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

A. QYUR

B. QXUR

C. QXUS



D. QXSU

Q8 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) T J C U J D C Y P S U V Y R T W K V U H Z
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા સ્વરો છે, જે દરેકની તરત પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત પછી પણ એક વ્યંજન આવે છે?

A. એક

B. ત્રણ



C. બે

D. એકપણ નહીં

Q9 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'VEIN' ને '7462' તરીકે અને 'EASY' ને '9537' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'E' માટેનો કોડ શું છે?

A. 5

B. 7



C. 9

D. 4

Q10 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) SAD DIM CRY GYM (જમણી બાજુ)

ડાબી બાજુથી બીજા શબ્દના ત્રીજા અક્ષર અને જમણી બાજુથી બીજા શબ્દના બીજા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કુલ કેટલા અક્ષરો આવશે?

A. 7

B. 4



C. 3

D. 5

Q11 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચેના અક્ષર-સમૂહો પર આધારિત છે.

BOC TWE JVN HEQ

દરેક અક્ષર-સમૂહમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પછીના અક્ષર દ્વારા બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પહેલાના અક્ષર દ્વારા બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહોમાં કોઈ પણ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. બે



B. ત્રણ

C. ચાર

D. એક

Q12 Letters in a Given Word

શબ્દ COMBINE માં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર જમણી બાજુથી ચોથો હશે?

A. F

B. B

C. A



D. M



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Linear Family Relations

E એ F ની પત્ની છે. F એ G ના પિતા છે. G એ H ની માતા છે. તો E એ H સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. બહેન

B. માતા

C. માતાની માતા ✓

D. પત્નીની માતા

Q14 Mathematical Operations

જો 1735862 સંખ્યાના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યાના સૌથી મોટા અને સૌથી નાના અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 7

B. 9

C. 6

D. 8 ✓

Q15 Missing Number

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

136 149 164 181 200 ?

A. 295

B. 285

C. 247

D. 221 ✓

Q16 Multiple Turns

કાર્તિક પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને દક્ષિણ તરફ 19 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબે વળે છે 13 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબે વળે છે અને 24 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે ડાબે વળે છે અને 22 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લઈને 5 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 9 km પૂર્વ તરફ ✓

B. 8 km પૂર્વ તરફ

C. 9 km પશ્ચિમ તરફ

D. 8 km પશ્ચિમ તરફ

Q17 Number Series

આપેલી સંખ્યાઓની શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નોનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ જ કરવાની છે. બધી સંખ્યાઓ એ એક-અંકની સંખ્યા છે.

(ડાબી બાજુ) 9 2 7 8 9 1 2 3 9 3 5 6 6 4 1 7 8 6 7 5 1 9 8 4 5 7 4 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક બેકી અંક આવે છે અને તરત જ પછી એક એકી અંક પણ આવે છે?

A. એક પણ નહીં

B. બે

C. ત્રણ ✓

D. ચાર

Q18 Number Series

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

(ડાબી બાજુ) 3 4 9 2 1 7 2 8 3 4 9 8 3 9 7 9 8 5 2 6 7 2 1 1 2 2 1 (જમણી બાજુ)

એવી કેટલી એકી સંખ્યાઓ છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક બેકી સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી એક બેકી સંખ્યા પણ આવે છે?

A. 7

B. 4

C. 5 ✓

D. 6



Q19 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

15 - 18 - 26 - 22 ; 20 - 23 - 31 - 27

A. 12 - 9 - 17 - 13

B. 14 - 11 - 19 - 15

C. 8 - 11 - 19 - 15

D. 6 - 9 - 17 - 21

Q20 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે. સંખ્યાઓના દરેક સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરવાથી બીજી સંખ્યા મળે છે. તેવી જ રીતે, બીજી સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરવાથી ત્રીજી સંખ્યા મળે છે અને આ જ ક્રમ આગળ પણ ચાલુ રહે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ પ્રશ્નમાં આપેલા સેટ જેવી જ ગાણિતિક ક્રિયાઓ અનુસરે છે?

(નોંધ: ક્રિયાઓ કરવા માટે બે/ત્રણ અંકની સંખ્યાને અલગ-અલગ અંકોમાં તોડી શકાશે નહીં. ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આપેલા હોય, તો ક્રિયા 3+7 હોઈ શકે નહીં કારણ કે બે-અંકની સંખ્યાને અલગ-અલગ અંકોમાં તોડી શકાતી નથી.)

14 - 28 - 56 - 112 ; 16 - 32 - 64 - 128

A. 20 - 40 - 90 - 180

B. 18 - 36 - 72 - 144

C. 15 - 30 - 60 - 100

D. 17 - 34 - 68 - 130

Q21 Operator Swap

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

231 ÷ 61 × 427 - 321 + 217 = ?

A. 317

B. 173

C. 137

D. 117

Q22 Operator Swap

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

25 - 12 ÷ 3 + 10 × 2 = ?

A. 36

B. 39

C. 37

D. 56

Q23 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. PG - TK

B. MD - QH

C. VL - YO

D. SJ - WN

Q24 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ 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. WZ-YB

B. HK-JM

C. VY-XA

D. JM-KQ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25 Rearrangement of Letters

શબ્દ ATTRACT ના દરેક અક્ષર અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર-સમૂહમાં ડાબી બાજુથી ત્રીજા અક્ષર અને જમણી બાજુથી બીજા અક્ષર વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કુલ કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 19

B. 17

C. 15

D. 16

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

સાત લોકો, N, F, X, G, Q, T અને M, ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં બેસે છે.

F અને N ની વચ્ચે માત્ર બે જ લોકો બેસે છે. X ની જમણી બાજુએ માત્ર T બેસે છે. N અને X ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. G એ Q ની જમણી બાજુએ કોઈ સ્થાને બેસે છે પરંતુ M ની ડાબી બાજુએ કોઈ સ્થાને બેસે છે.

તો G ની ડાબી બાજુએ કેટલા લોકો બેસે છે?

A. ચાર

B. ત્રણ

C. બે



D. એક

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

છ વ્યક્તિઓ, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

C ની જમણી બાજુએ માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. E અને C ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. C એ D ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. P એ D ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. E અને Q ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે.

તો O અને P ની વચ્ચે કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. એક પણ નહીં

B. ત્રણ



C. બે

D. એક

Q28 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

A # B નો અર્થ 'A એ B ના માતા છે',

A + B નો અર્થ 'A એ B ની પુત્રી છે',

A ÷ B નો અર્થ 'A એ B ની પત્ની છે' અને

A @ B નો અર્થ 'A એ B ના પિતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'A # B + H @ K ÷ T' હોય તો A એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીની બહેનની પુત્રી

B. માતાના માતા

C. પત્નીના માતા



D. પત્નીની બહેન

Q29 Two Statement Sufficiency

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.

પાંચ લાકડીઓ, V, H, Y, D અને N પૈકી દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે, કઈ લાકડી સૌથી ટૂંકી છે?

(I) N એ Y કરતાં લાંબી છે.

(II) D એ N કરતાં લાંબી છે. V ફક્ત એક લાકડી કરતાં ટૂંકી છે.

વિધાન I માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે

A. પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન II માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

વિધાન II માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે

B. 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 તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.



વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I

D. અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30 Two Statement Sufficiency

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.

Ah, Bt, Ci, Du અને Ez એક વર્તુળાકાર ટેબલની આસપાસ કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. Ah ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

(I) Du એ Ez ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. Ci એ Ez ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે.

(II) Bt એ Du ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. Ez એ Du ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે.

વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને

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



વિધાન I માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે

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

વિધાન II માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે

C. પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન I 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.



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

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

(ડાબી બાજુ) H R I F K R L L J W K L G O Q Q G Q X M P U
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત પહેલા એક સ્વર આવે છે અને તરત પછી એક વ્યંજન પણ આવે છે?

A. ત્રણ

B. બે

C. એકપણ નહીં

D. એક

Q2 Alphabetical Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

MTX LSW KRV JQU ?

A. IPT

B. HOS

C. IOV

D. HPT

Q3 Both Needed Together

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.

પાંચ લાકડીઓમાંથી, U, R, N, S અને T દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે, તો કઈ લાકડી સૌથી ટૂંકી છે?

(I) T એ ફક્ત બે લાકડીઓ કરતાં લાંબી છે. S એ T કરતાં લાંબી છે પણ N કરતાં ટૂંકી છે.

(II) U એ R કરતાં લાંબી છે.

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

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

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

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

Q4 Facing Center

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

K અને Q ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. K ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે તો K અને R ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. R અને J ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. Z એ I ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે.

તો P ની ડાબી બાજુથી ચોથા સ્થાને કોણ બેઠું છે?

A. Z

B. R

C. I

D. K



Q5 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ I, J, K, Q, R, S અને T પૈકી દરેકને એકબીજા ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ તે આ જ ક્રમમાં હોય તે જરૂરી નથી. J અને I ની વચ્ચે માત્ર બે જ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. R ની ઉપર માત્ર K રાખવામાં આવ્યું છે. R અને I ની વચ્ચે માત્ર ચાર બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. Q ને S ની નીચે કોઈ જગ્યાએ પરંતુ T ની ઉપર કોઈ જગ્યાએ રાખવામાં આવ્યું છે. T ની ઉપર બીજા સ્થાને કયું બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે?

A. J



B. I

C. S

D. Q

Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S અને Y પૈકી દરેક એક જ બિલ્ડિંગના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. બિલ્ડિંગમાં સૌથી નીચેના માળનો નંબર 1 છે, તેની ઉપરના માળનો નંબર 2 છે અને આ જ રીતે સૌથી ઉપરના માળ સુધીનો નંબર 6 છે. P અને S ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ રહે છે. H ની ઉપર માત્ર G રહે છે. Y બેકી નંબરવાળા માળ પર રહે છે. P સૌથી નીચેના માળ પર રહે છે. તો A અને G ની વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. એક

B. બે



C. ચાર

D. ત્રણ

Q7 Floor/Building Arrangement

S, T, U, V, Y અને Z એક જ ઇમારતના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતમાં સૌથી નીચેના માળનો 1 નંબર છે, તેની ઉપરના માળનો 2 નંબર છે અને તે જ રીતે, સૌથી ઉપરના માળનો 6 નંબર છે. S ની ઉપર ફક્ત T રહે છે. S ની તરત જ નીચે Y રહે છે. Z ની નીચે ફક્ત U રહે છે. તો 3 નંબરના માળ પર કોણ રહે છે?

A. U

B. V



C. Z

D. S

Q8 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

FON MEN OPS PVT

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પછી આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પહેલાં આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહોમાં કોઈ પણ સ્વર જોવા મળશે નહીં?

A. બે

B. એક



C. ત્રણ

D. ચાર

Q9 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

BAS HIS JEM BOL

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પછી આવતા અક્ષર સાથે બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પહેલાં આવતા અક્ષર સાથે બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં એક પણ સ્વર નહીં હોય?

A. બે

B. ચાર

C. એક



D. ત્રણ

Q10 Letters in a Given Word

શબ્દ COLLEGE માં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર ડાબી બાજુથી ત્રીજો હશે?

A. K



B. F

C. P

D. B



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q11 Missing Number

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

141 118 96 75 55 ?

A. 36



B. 32

C. 46

D. 43

Q12 Multiple Turns

પ્રિયાંશુ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને દક્ષિણ તરફ 17 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણે વળે છે 12 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણે વળે છે અને 24 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 19 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લઈને 7 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 7 km પૂર્વ તરફ

B. 7 km પશ્ચિમ તરફ



C. 9 km પૂર્વ તરફ

D. 9 km પશ્ચિમ તરફ

Q13 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 21 એ 86 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 29 એ 118 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 33 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 132

B. 130

C. 136

D. 134

**Q14 Operation Based**

નીચે આપેલી સંખ્યાઓની જોડીઓમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. નીચે આપેલા સેટમાં સંખ્યાઓ જે રીતે એકબીજા સાથે સંબંધિત છે, તે જ રીતે સંબંધ ધરાવતો સેટ વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ આખી સંખ્યાઓ પર જ કરવાની રહેશે. ઉદાહરણ તરીકે, 13 - 13 પર સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર જેવી પ્રક્રિયાઓ કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં અલગ પાડીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ કરવાની પરવાનગી નથી.)

101 - 90

43 - 32

A. 82 - 71



B. 65 - 55

C. 99 - 89

D. 47 - 37

Q15 Operation Based Coding

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, "DPKA" ને "44" તરીકે અને "QZGK" ને "73" તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. આપેલી ભાષામાં "RZOI" માટેનો કોડ શું છે?

A. 80



B. 71

C. 88

D. 69

Q16 Operator Swap

જો + નો અર્થ - હોય, - નો અર્થ $\times$ હોય, $\times$ નો અર્થ $\div$ હોય, અને $\div$ નો અર્થ + હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$1125 - 5 \div 314 + 224 \times 4 = ?$

A. 5381

B. 5533

C. 5883



D. 5183



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17 Operator Swap

જો + નો અર્થ - થાય, - નો અર્થ x થાય, x નો અર્થ ÷ થાય, ÷ નો અર્થ + થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$26 - 6 \div 34 + 40 \times 8 = ?$$

A. 155

B. 135

C. 185

D. 195

Q18 Operator Swap

જો x નો અર્થ -, ÷ નો અર્થ x, + નો અર્થ ÷ અને - નો અર્થ + હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$2 \div 6 \times 15 + 3 - 5 = ?$$

A. 14

B. 13

C. 15

D. 12

Q19 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: RSU :: HIK : %

A. # = NOQ, % = LUO

B. # = NOQ, % = LKO

C. # = NOQ, % = LSD

D. # = NOQ, % = LMO

Q20 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: TNQ :: SMP : %

A. # = QKN, % = VPS

B. # = ION, % = VDF

C. # = QUI, % = BVS

D. # = QQN, % = VPP

Q21 Pattern Based

TQ 13 એક ચોક્કસ રીતે YV 6 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, LI 18 એ QN 11 સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, NK 22 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. SQ 15

B. SP 15

C. TQ 13

D. QN 18

Q22 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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 પડતો અક્ષર-સમૂહ જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. RS - WX

B. EF - IM

C. VW - AB

D. AB - FG

Q23 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ 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. EAW

B. LHD

C. TPL

D. HEZ

Q24 Rearrangement of Letters

શબ્દ CONCEPT ના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર-સમૂહમાં, ડાબી બાજુથી ચોથા અક્ષર અને જમણી બાજુથી બીજા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 0

B. 3

C. 2

D. 1



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

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

સાત લોકો D, H, J, L, S, T અને Y, ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં બેસે છે.

S અને J ની વચ્ચે માત્ર બે જ લોકો બેસે છે. H ની જમણી બાજુએ માત્ર L બેસે છે. J અને H ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. D એ T ની જમણી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે, પરંતુ Y ની ડાબી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે.

તો H ની ડાબી બાજુએ કેટલા લોકો બેસે છે?

A. ચાર

B. બે

C. ત્રણ

D. પાંચ

Q26 Symbol Based

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 ભાઈ છે'

$A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે' અને

$A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $S + E - W \times T \div N$ ' હોય, તો S એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. માતાના બહેન

B. માતાના માતા

C. બહેન

D. માતા

Q27 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

$A + B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના માતા છે'

$A - B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે'

$A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'

$A \% B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે' અને

$A \# B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $Eq - Vc + Tg \# Yk \% Np$ ' હોય, તો Yk એ Eq સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીના ભાઈ

B. બહેનની પુત્રી

C. માતાના ભાઈ

D. બહેનના પતિ

Q28 Symbol Included Pattern

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

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

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

A. ત્રણ

B. બે

C. એક

D. એક પણ નહીં

Q29 Symbol Included Pattern

નીચેની અક્ષર, સંખ્યા, પ્રતીક શ્રેણીનો ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) P C ? J 8 * \ & / W ? 3 6 R M G V R 4 T M Z J S (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા અક્ષરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક પ્રતિક આવે છે અને તરત જ પછી એક સંખ્યા પણ આવે છે?

A. બે

B. એક

C. એક પણ નહીં

D. ત્રણ

Q30 Two Statement Syllogism

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 માછલીઓ વહેલ છે. કોઈ વહેલ ઓકટોપસ નથી.

તારણ (I): કેટલીક માછલીઓ ઓકટોપસ છે.

તારણ (II): કેટલીક વહેલ માછલીઓ 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



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

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. P ની પરીક્ષા બુધવારે હોય છે. P અને R ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે. U ની પરીક્ષા R પછી તરત જ હોય છે. U અને Q ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકોની પરીક્ષા હોય છે. V ની પરીક્ષા S પછી પરંતુ Q પહેલાં હોય છે. તો T ની પરીક્ષા ક્યારે હોય છે?

A. ગુરુવાર

B. રવિવાર

C. સોમવાર

D. શનિવાર

Q2 Facing Center

D, F, G, H, J, K અને L પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ કરીને બેસે છે.

J ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરતાં, J અને H ની વચ્ચે માત્ર ચાર વ્યક્તિઓ બેસે છે. F અને K એ D ની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. G ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરતાં, G અને L ની વચ્ચે બરાબર ચાર વ્યક્તિઓ બેસે છે. L એ F અથવા H ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. તો H ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરતાં, H અને L ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. 2

B. 4

C. 3

D. 1

Q3 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S અને Y પૈકી દરેક એક જ બિલ્ડિંગના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. બિલ્ડિંગના સૌથી નીચેના માળનો નંબર 1 છે, તેની ઉપરના માળનો નંબર 2 છે અને આ જ રીતે સૌથી ઉપરના માળનો નંબર 6 છે.

ફક્ત H એ Y ની ઉપર રહે છે. A એ Y ની તરત નીચે રહે છે. ફક્ત G એ S ની નીચે રહે છે.

તો માળ નંબર 3 પર કોણ રહે છે?

A. A

B. Y

C. P

D. H

Q4 Floor/Building Arrangement

H, I, J, L, M અને N પૈકી દરેક એક જ બિલ્ડિંગના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. બિલ્ડિંગમાં સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવે છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવે છે અને તે પ્રમાણે, સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવે છે.

L ની નીચે ફક્ત ચાર લોકો રહે છે. J એ L ની ઉપરના માળે રહે છે. H ની નીચે ફક્ત N રહે છે. I એ બેકી સંખ્યાવાળા માળ પર રહે છે.

તો M ની નીચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. ચાર

B. ત્રણ

C. બે

D. એક

Q5 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

RSP NOL JKH FGD ?

A. BDY

B. BBY

C. BCE

D. BCZ

Q6 Letter Analogy

LN 12 એક ચોક્કસ રીતે GI 6 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, SU 22 એ NP 11 સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, VX 18 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. QS 9

B. SU 7

C. RT 7

D. PR 9



Q7 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) T G O U P M U O A K A A T J P L I T U E E V
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક સ્વર આવે છે અને તરત જ પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Q8 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) TUG ZAX JAW LID (જમણી બાજુ)

જમણી બાજુથી ત્રીજા શબ્દના ત્રીજા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી પહેલા શબ્દના પહેલા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કુલ કેટલા અક્ષરો આવશે?

A. 4

B. 3

C. 2

D. 6

Q9 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

VAN LOG ZIP GUM

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તરત પછીના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા શબ્દોમાં એક પણ સ્વર નહીં હોય?

A. એક પણ નહીં

B. ત્રણ

C. બે

D. એક

Q10 Letters in a Given Word

શબ્દ COMPANY માં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર જમણી બાજુથી પાંચમો હશે?

A. L

B. B

C. O

D. M

Q11 Missing Number

આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

24 29 37 48 62 ?

A. 79

B. 81

C. 77

D. 83

Q12 Multiple Turns

વિમલ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને ઉત્તર તરફ 25 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબે વળે છે અને 15 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબે વળે છે અને 26 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે ડાબો વળાંક લે છે અને 19 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લઈને 1 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 5 km પશ્ચિમ તરફ

B. 4 km પૂર્વ તરફ

C. 5 km પૂર્વ તરફ

D. 4 km પશ્ચિમ તરફ



Q13 Number Series

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

(ડાબી બાજુ) 2 3 8 9 4 5 2 3 6 7 5 9 5 2 7 3 2 6 8 1 9 2 7 6 4 5 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા એકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક બેકી અંક આવે છે અને તરત જ પછી એક એકી અંક પણ આવે છે?

A. બે

B. ત્રણ કરતાં વધુ

C. ત્રણ

D. એક

Q14 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 4 એ 63 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 3 એ 26 સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, 5 એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે? (નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 125

B. 127

C. 126

D. 124

Q15 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે. સંખ્યાઓના દરેક સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરવાથી બીજી સંખ્યા મળે છે. તેવી જ રીતે, બીજી સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરવાથી ત્રીજી સંખ્યા મળે છે અને આ જ ક્રમ આગળ પણ ચાલુ રહે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ પ્રશ્નમાં આપેલા સેટ જેવી જ ગાણિતિક ક્રિયાઓ અનુસરે છે? (નોંધ - બે/ ત્રણ અંકની સંખ્યાને ગાણિતિક ક્રિયાઓ માટે અલગ-અલગ અંકોમાં તોડી શકાતી નથી.)

5 - 15 - 30 - 40 ; 6 - 18 - 36 - 46

A. 8 - 24 - 36 - 48

B. 9 - 27 - 54 - 60

C. 10 - 30 - 50 - 70

D. 7 - 21 - 42 - 52

Q16 Operation Based Coding

જો સંખ્યા 1543862 ના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો ડાબી બાજુથી બીજા અને જમણી બાજુથી ત્રીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 12

B. 11

C. 13

D. 10

Q17 Operator Swap

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

$217 \div 62 \times 434 - 493 + 307 = ?$

A. 227

B. 271

C. 217

D. 127

Q18 Operator Swap

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

$84 + 1 - 1 \times 1 \div 9 = ?$

A. 76

B. 77

C. 78

D. 79

Q19 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: IDA :: CXU : %

A. # = WRO, % = OJG

B. # = WRO, % = OJP

C. # = CRO, % = OJG

D. # = WRO, % = OKG



Q20 Pattern Based

નીચે આપેલી બે જોડી દ્વારા અનુસરવામાં આવતી પેટર્ન જેવી જ પેટર્ન અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડી સમાન પેટર્ન અનુસરે છે.

FWU : EYR

JVF : IXC

A. UQG : TSC

B. DHE : CJA

C. KJN : JKK

D. NGQ : MIN

**Q21 Position Pattern**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ 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. BFH

B. OSU

C. AFG



D. PTV

Q22 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ 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. XYA

B. ABD

C. QRT

D. BDE

**Q23 Rearrangement of Letters**

EARLIER શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર-સમૂહમાં ડાબી બાજુથી ચોથા અક્ષર અને જમણી બાજુથી ત્રીજા અક્ષર વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કુલ કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 3

B. 2



C. 5

D. 1

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

છ વ્યક્તિઓ, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

C અને P ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. E એ P ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. D ની જમણી બાજુએ કોઈ બેસતું નથી. D અને E ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. O એ C ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. તો Q અને O ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. એક પણ નહીં

B. એક

C. બે



D. ત્રણ

Q25 Symbol Based

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 પુત્ર છે',

$A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પતિ છે', અને

$A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $P + Q - R \times S \div T$ ' હોય, તો P એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. બહેન

B. પુત્રી

C. પુત્રની પુત્રી

D. પુત્રીની પુત્રી

**Q26 Symbol Based**

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'

$A \times B$ 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'રણબીર + કાર્તિક $\times$ હિમાંશ % સની - કાજલ' હોય, તો રણબીર એ કાજલ સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પતિ

B. પિતા

C. પુત્ર

D. ભાઈ



Q27 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) U \$ % Q 4 3 Y © G U 8 3 6 @ & Q 3 5 K # 1 K (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી બધા અક્ષરો કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું ડાબી બાજુથી છઠ્ઠા સ્થાને હશે?

A. 3

B. ©

C. @

D. 8

**Q28 Two Statement Syllogism**

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 ફળો, શાકભાજી છે.

બધા શાકભાજી, પ્રાણીઓ છે.

તારણો:

(I) કેટલાક પ્રાણીઓ, ફળો છે.

(II) કેટલાક ફળો, પ્રાણીઓ નથી.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.



B. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

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

D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

Q29 Two Statement Syllogism

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 ડેસ્ક હોલ છે.

કોઈ પણ હોલ ટેબલ નથી.

તારણો:

(I) કોઈ પણ ડેસ્ક ટેબલ નથી.

(II) કેટલાક ટેબલ હોલ છે.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

B. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

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

**Q30 Two Statement Syllogism**

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 હંસ બતક છે.

કેટલાક હંસ માછલી છે.

તારણો:

(I) કેટલીક માછલીઓ બતક છે.

(II) કેટલાક બતક હંસ છે.

A. ન તો તારણ (I) કે ન તો તારણ (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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

HKG CFB XAW SVR ?

A. NOQ

B. NQM

C. NPL

D. NRL

Q2 Facing Center

D, F, G, H, J, K અને L પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ કરીને બેસે છે.

F ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરતાં, G અને F ની વચ્ચે બરાબર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. L અને H એ J ની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. D ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરતાં, H અને D ની વચ્ચે બરાબર એક વ્યક્તિ બેસે છે. તો J ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરતાં, J અને F ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 1

Q3 Facing Center

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

R અને K ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. I ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો I અને Z ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. Z અને K ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. I અને P ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. J અને P ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. તો Q ની જમણી બાજુએ ચોથા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. R

B. J

C. K

D. Z

Q4 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ, E, F, G, H, W, X અને Y ને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને એ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. E ની નીચે માત્ર W ને રાખવામાં આવ્યું છે. G ને Y ની ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. Y ની ઉપર માત્ર એક જ બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. Y અને F ની વચ્ચે માત્ર X ને રાખવામાં આવ્યું છે. તો H અને W ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. ત્રણ

B. બે

C. એક

D. શૂન્ય

Q5 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ I, J, K, Q, R, S અને T પૈકી દરેકને એક બીજા ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પણ જરૂરી નથી કે તે આ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. K ની ઉપર ફક્ત ચાર બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. Q ની ઉપર ફક્ત એક બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. Q અને I ની વચ્ચે ફક્ત એક બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. R ને J ની તરત ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. S ને T ની નીચે કોઈ જગ્યાએ રાખવામાં આવ્યું છે. તો T અને J ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. ચાર

B. ત્રણ

C. પાંચ

D. બે

Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S અને Y પૈકી દરેક એક જ ઇમારતના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતમાં સૌથી નીચેના માળનો ક્રમ 1 છે, તેની ઉપરના માળનો ક્રમ 2 છે અને આ જ રીતે સૌથી ઉપરના માળનો ક્રમ 6 છે.

A એ માળ નંબર 4 પર રહે છે. A અને G ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ રહે છે. A અને H ની વચ્ચે માત્ર Y રહે છે. P એ A ની બરાબર નીચે રહે છે. તો માળ નંબર 2 પર કોણ રહે છે?

A. P

B. H

C. Y

D. S



Q7 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે:

HEN INK BUS BAT

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પછીના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત પહેલાના અક્ષર વડે બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનતા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં કોઈ સ્વર આવશે નહીં?

A. બે



B. એક

C. ત્રણ

D. ચાર

Q8 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

DAN REX MIS LEO

દરેક શબ્દમાં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં એકપણ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. બે

B. ચાર



C. એક

D. ત્રણ

Q9 Linear Family Relations

S એ T ની પત્ની છે. T એ U નો ભાઈ છે. U એ V ના માતા છે. તો S નો V સાથે શું સંબંધ છે?

A. માતાની માતા

B. બહેન

C. માતા

D. માતાના ભાઈની પત્ની

**Q10 Mathematical Operations**

જો સંખ્યા 74295863 માં દરેક બેકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક એકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં કેટલા અંક એક કરતાં વધુ વાર જોવા મળશે?

A. એક

B. ત્રણ



C. બે

D. શૂન્ય

Q11 Missing Number

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

59 71 84 98 113 ?

A. 133

B. 129



C. 131

D. 127

Q12 Multiple Turns

શ્રી નામગ્યાલ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને પૂર્વ તરફ 31 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે, 39 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણો વળે છે અને 51 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે અને 4 km ડ્રાઈવ કરે છે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 12 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબે વળે છે 15 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લઈને 8 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 24 km પશ્ચિમ તરફ

B. 22 km દક્ષિણ તરફ

C. 20 km પૂર્વ તરફ

D. 20 km ઉત્તર તરફ

**Q13 Operation Based**

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે. સંખ્યાઓના દરેક સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરવાથી બીજી સંખ્યા મળે છે. તેવી જ રીતે, બીજી સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક પ્રક્રિયા કરવાથી ત્રીજી સંખ્યા મળે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ પ્રશ્નમાં આપેલા સેટ જેવી જ ગાણિતિક ક્રિયાઓને અનુસરે છે? (નોંધ: ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવા માટે બે/ત્રણ અંકની સંખ્યાને અલગ-અલગ અંકોમાં તોડી શકાશે નહીં. ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આપેલા હોય, તો ગાણિતિક ક્રિયા $3+7$ હોઈ શકે નહીં કારણ કે બે-અંકની સંખ્યાને અલગ-અલગ અંકોમાં તોડી શકાતી નથી.)

12 - 228 - 684 ;

18 - 342 - 1026

A. 19 - 361 - 1066

B. 15 - 285 - 866

C. 11 - 209 - 667

D. 16 - 304 - 912



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

નીચે બે સંખ્યા સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

2 - 13 - 33 - 40 ; 8 - 19 - 51 - 58

- A. 5 - 16 - 54 - 61
- B. 7 - 18 - 48 - 41
- C. 10 - 23 - 63 - 70
- D. 6 - 17 - 45 - 52

Q15 Operator Swap

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

$245 \div 64 \times 448 - 562 + 381 = ?$

- A. 216
- B. 126
- C. 226
- D. 206

Q16 Operator Swap

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

$23 - 4 + 2 \times 4 \div 6 = ?$

- A. 48
- B. 46
- C. 42
- D. 44

Q17 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: DGF :: PSR : %

- A. # = ADC , % = SVU
- B. # = ADB , % = RUT
- C. # = ADC , % = SUV
- D. # = AFE , % = SVU

Q18 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે એક ચોક્કસ રીતે KHFM એ QNLS સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, GDBI એ MJHO સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરતા, NKIP એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

- A. TQVO
- B. TQOV
- C. QTOV
- D. QTVO

Q19 Pattern Based

નીચે આપેલ બે જોડીઓ જે પેટર્નને અનુસરે છે, તે જ પેટર્નને અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડી એક જ પેટર્નને અનુસરે છે.

JFG-DZA
XTU-RNO

- A. YUV-SOP
- B. YTT-RNO
- C. YTT-SOP
- D. YUV-ROO

Q20 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. QT - UX
- B. MP - RT
- C. PS - TW
- D. JM - NQ



Q21 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ 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. PQN

B. BCZ

C. MNK

D. KMI

**Q22 Rearrangement of Letters**

'DISTANT' શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર સમૂહમાં, ડાબી બાજુથી ચોથા સ્થાન પર રહેલા અક્ષર અને જમણી બાજુથી ત્રીજા સ્થાન પર રહેલા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કુલ કેટલા અક્ષરો આવશે?

A. 2

B. 6

C. 4



D. 3

Q23 Rearrangement of Letters

જો HANDOUTS શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/ અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. ચાર

B. ત્રણ

C. એક

D. બે

**Q24 Symbol Based**

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 ની પુત્રી છે',
 $A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પતિ છે', અને
 $A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પુત્ર છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $P + Q - R \times S \div T$ ' હોય, તો P એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પુત્રીની પુત્રી

B. બહેન

C. પુત્રી

D. પુત્રની પુત્રી

**Q25 Symbol Included Pattern**

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

(ડાબી બાજુ) X % \ \$ W U C N P R G N * A Y # T V A W O
 (જમણી બાજુ)

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

A. ત્રણ

B. બે



C. એક

D. ચાર

Q26 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર-પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(ડાબી બાજુ) N L + B ^ H & # & J K + ? N + ? \$ J B O P
 (જમણી બાજુ)

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

A. #



B. +

C. @

D. ?

Q27 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને નીચેના પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) M J € M 2 5 P & * T Z 6 E A # * 7 % Z & B *
 (જમણી બાજુ)

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

A. *

B. 2



C. P

D. 5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q28 Two Statement Syllogism

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 ફૂતરા, પક્ષીઓ છે.

બધા પક્ષીઓ, પેટ્રસ છે.

તારણો:

(I) કેટલાક પેટ્રસ, ફૂતરા નથી.

(II) કેટલાક ફૂતરા, પેટ્રસ છે.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.



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

C. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

D. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

Q29 Two Statement Syllogism

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 વાઘ કીવી છે.

કોઈ પણ વાઘ કબૂતર નથી.

તારણો:

(I) કોઈ પણ કીવી કબૂતર નથી.

(II) કેટલાક કબૂતર વાઘ છે.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

C. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

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

**Q30 Word to Code Mapping**

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'have some lunch' ને 'cq xg ku' તરીકે અને 'they have left' ને 'ku nv hm' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'have' માટેનો કોડ શું છે? (બધા કોડ એ બે-અક્ષરના કોડ છે.)

A. hm

B. ku



C. cq

D. xg



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

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

(ડાબી બાજુ) 3 2 4 7 8 1 4 5 2 7 6 5 4 7 8 9 2 5 4 7 3 1 6 9 5
3 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા એકી અંકો છે, જે દરેક અંકની તરત પહેલાં એક બેકી અંક આવે છે અને તરત પછી એક એકી અંક આવે છે?

- A. ત્રણ કરતાં વધુ
B. ત્રણ
C. એક
D. બે



Q2 Alphabetical Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

VUX YXA BAD EDG ?

- A. HIK
B. HHI
C. HFI
D. HGJ



Q3 Day of Week Assignment

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. R ની પરીક્ષા ગુરુવાર પહેલાના કોઈ એક દિવસે હોય છે પરંતુ મંગળવારે હોતી નથી. R અને V ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓની પરીક્ષા હોય છે. V ની પરીક્ષા Q ના તરત જ પહેલા હોય છે. Q પછી જેટલા લોકોની પરીક્ષા હોય છે તેટલા જ લોકોની પરીક્ષા U પહેલા હોય છે. P ની પરીક્ષા T ના તરત જ પહેલા હોય છે. P અને S ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે. તો મંગળવારે કોની પરીક્ષા હોય છે?

- A. V
B. S
C. Q
D. U



Q4 Facing Center

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

I એ Q ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. P એ J ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. I ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો I અને Z ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. Q અને K ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે.

જો J ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો Q અને J ની વચ્ચે કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

- A. ચાર
B. બે
C. ત્રણ
D. એક



Q5 Floor/Building Arrangement

K, B, V, D, E અને F પૈકી દરેક એક જ બિલ્ડિંગના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. બિલ્ડિંગમાં સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવે છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવે છે અને તે પ્રમાણે, સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવે છે.

F ની ઉપર ફક્ત બે લોકો રહે છે. V એ બેકી-સંખ્યાવાળા માળ પર પરંતુ F ની ઉપર રહે છે. K અને F ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકો રહે છે. D એ B ની તરત નીચે રહે છે.

તો E અને F ની વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

- A. બે
B. એક પણ નહીં
C. ત્રણ
D. એક



Q6 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) V L E A O B K O C H R E X I S W O J H U C L
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી એક વ્યંજન પણ આવે છે?

- A. 0
B. 1
C. 2
D. 3



Q7 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

OPE HER KID SKY

દરેક શબ્દમાં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ તેના તરત પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ તેના તરત પહેલાં આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર-સમૂહમાંથી કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં એક પણ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. ત્રણ



B. બે

C. ચાર

D. એક

Q8 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

BOX TUG PAN SEW

જો દરેક શબ્દમાં રહેલા દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા શબ્દોમાં એક પણ સ્વર નહીં હોય?

A. બે



B. એક

C. ત્રણ

D. ચાર

Q9 Letters in a Given Word

QUALITY શબ્દમાં આવતા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર ડાબી બાજુથી બીજો હશે?

A. P

B. V



C. B

D. K

Q10 Linear Family Relations

F એ G ના પિતા છે. G એ H નો ભાઈ છે. H એ I ની માતા છે. તો F નો I સાથે શું સંબંધ છે?

A. બહેન

B. માતાના પિતા



C. પિતા

D. પિતાની માતા

Q11 Missing Number

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

98 102 111 127 152 ?

A. 182

B. 190

C. 185

D. 188

**Q12 Multiple Turns**

રાઘવ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને પશ્ચિમ તરફ 26 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે અને 15 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણો વળાંક લે છે અને 32 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 21 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લઈને 6 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 6 km ઉત્તર તરફ



B. 5 km ઉત્તર તરફ

C. 5 km દક્ષિણ તરફ

D. 6 km દક્ષિણ તરફ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 21 એ 199 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 16 એ 154 સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરીને, 19 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 151

B. 161

C. 171

D. 181

**Q14 Operation Based**

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 17 એ 68 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને 29 એ 116 સાથે સંબંધિત છે. તો તે જ તર્કને અનુસરીને 41 એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, સંપૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયા કરવી. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેમ કે 13 માં સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજિત કરી અને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરી શકાય નહિ.)

A. 166

B. 164



C. 168

D. 162

Q15 Operation Based Coding

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, "KBNY" ને "43" તરીકે અને "RBXU" ને "30" તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં "WIJM" માટેનો કોડ શું છે?

A. 33

B. 38

C. 40



D. 46

Q16 Operation Based Coding

જો 1537246 સંખ્યાના 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 અંક વચ્ચેનો તફાવત કેટલો હશે?

A. 9

B. 6

C. 7

D. 8

**Q17 Operation Based Coding**

જો સંખ્યા 52183475 ના દરેક એકી અંકમાં 2 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનતી નવી સંખ્યામાં સૌથી મોટા અને સૌથી નાના અંક વચ્ચે કેટલો તફાવત હશે?

A. 10

B. 9



C. 8

D. 7

Q18 Operator Swap

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

$$35 \times 5 \div 7 - 11 + 9 = ?$$

A. 45

B. 49

C. 51



D. 47

Q19 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, ACEG એ YACE સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, RTVX એ PRTV સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરીને, MOQS એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. KMQO

B. KMOP

C. KMOQ



D. KMIU



Q20 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: TSZ :: JGD : %

A. # = RUX, % = MEF

B. # = RUX, % = LEF

C. # = RUX, % = LEE

D. # = RUY, % = LEF

Q21 Pattern Based

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

MQ-UY-CG

TX-BF-JN

A. AE-IM-LM

B. AE-IM-AS

C. AE-IM-QU

D. AE-IM-BH

Q22 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. તો 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. SW-AG

B. CG-KP

C. AE-IO

D. KO-SY

Q23 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. તો 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. MQ - PT

B. JO - NR

C. KO - NR

D. BF - EI

Q24 Position from Left/Right

ઉદય તેના વર્ગમાં સૌથી ઉપરથી 45મા ક્રમે અને સૌથી નીચેથી 81મા ક્રમે છે. તો તેના વર્ગમાં કુલ કેટલા વિદ્યાર્થીઓ છે?

A. 124

B. 125

C. 127

D. 126

Q25 Rearrangement of Letters

DROUGHT શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને પછી આ રીતે બનેલા બધા અક્ષરોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર જમણી બાજુથી પાંચમાં સ્થાને આવશે?

A. C

B. N

C. G

D. T

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

6 લોકો, A, B, C, D, E, અને F, એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને બેસે છે.

D ની જમણી બાજુએ માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. C એ B ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. D અને F ની વચ્ચે માત્ર A બેસે છે.

તો હરોળના છેક ડાબા છેડે કોણ બેસે છે?

A. C

B. F

C. E

D. B



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

$A + B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે',

$A - B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે',

$A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પતિ છે' અને

$A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના માતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'P + Q - R × S - T' હોય, તો P એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પુત્રીનો પુત્ર



B. ભાઈ

C. પુત્ર

D. પુત્રનો પુત્ર

Q28 Symbol Included Pattern

આપેલી અક્ષર અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) * * © © G @ A & © C X # C J * T \$ F N @ \$ &
(જમણી બાજુ)

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

A. 2

B. 5

C. 4

D. 3

**Q29 Word to Code Mapping**

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'running is good habit' ને 'gn yb dm hc' તરીકે અને 'they are good boys' ને 'yb gt ol pk' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'good' માટેનો કોડ શું છે? (બધા કોડ એ બે-અક્ષરના કોડ છે.)

A. gt

B. ol

C. hc

D. yb

**Q30 Word to Code Mapping**

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'down the road' ને 'qb ko np' તરીકે અને 'shutter is down' ને 'mc np ev' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'down' માટેનો કોડ શું છે? (બધા કોડ એ બે-અક્ષરના કોડ છે.)

A. np



B. ev

C. ko

D. qb



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

A, B, C, D, P, Q અને R દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.

R અને D ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકોની પરીક્ષા હોય છે. D ની પરીક્ષા અઠવાડિયાના છેલ્લા દિવસે હોય છે. A પછી આવતા બીજા દિવસે B ની પરીક્ષા હોય છે. P ના તરત જ પહેલા આવતા દિવસે C ની પરીક્ષા હોય છે. Q ની શુક્રવારે પરીક્ષા હોતી નથી. તો Q પછી કેટલા લોકોની પરીક્ષા હોય છે?

A. ત્રણ

B. છ

C. બે

D. પાંચ

Q2 Day of Week Assignment

Q, R, W, T, E, U અને Y પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે. W ની પરીક્ષા શુક્રવારે છે. W અને Q ની વચ્ચે માત્ર 2 વ્યક્તિઓની પરીક્ષા છે. Y ની પરીક્ષા T ની તરત જ પહેલા છે અને U ની પરીક્ષા R ની તરત જ પછી છે. E અને T ની વચ્ચે માત્ર 2 વ્યક્તિઓની પરીક્ષા છે. તો R પછી કેટલા લોકોની પરીક્ષા છે?

A. 4

B. 3

C. 2

D. 1

Q3 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L, અને P પૈકી દરેક એક જ ઈમારતના 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. K ની ઉપર માત્ર L રહે છે. H એ K ની તરત જ નીચે રહે છે. J ની નીચે માત્ર G રહે છે. તો H ની નીચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. બે

B. એક

C. ચાર

D. ત્રણ

Q4 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

DFJ MOS VXB EGK ?

A. NOS

B. NPT

C. NOQ

D. NQS

Q5 Letter Series

આપેલ અક્ષર શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને નીચેના પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ડાબેથી જમણે કરવાની છે.

(ડાબી) E D I S P V E I I S I A Q P W G U O I A E C (જમણી)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જેમાંથી દરેકની તરત જ પહેલા એક સ્વર આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક સ્વર આવે છે?

A. 3

B. 4

C. 2

D. 1

Q6 Letters in a Given Word

ABANDON શબ્દમાં આવતા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર જમાણી બાજુથી બીજો હશે?

A. C

B. B

C. P

D. M



Q7 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

PER KGS NUS DAM

દરેક શબ્દમાં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાંના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં એક પણ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. ત્રણ



B. બે

C. એક

D. ચાર

Q8 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

THIS KIND CORE FLOP

દરેક શબ્દમાં, તેના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ તેનાથી તરત પહેલાંના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા શબ્દોમાંથી કેટલા શબ્દોમાં ઓછામાં ઓછો એક સ્વર હશે?

A. બે

B. ત્રણ

C. ચાર

D. એક

**Q9 Missing Number**

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

81 64 49 36 25 ?

A. 16



B. 14

C. 18

D. 15

Q10 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 21 એ 41 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 33 એ 65 સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરીને, 45 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 91

B. 87

C. 89



D. 93

Q11 Operator Swap

જો 'x' નો અર્થ '-', '÷' નો અર્થ 'x', '+' નો અર્થ '÷' અને '-' નો અર્થ '+' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$8 \div 6 \times 15 + 3 - 5 = ?$

A. 39

B. 42

C. 37

D. 48

**Q12 Operator Swap**

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ 'x', 'C' નો અર્થ '+', અને 'D' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$89 \text{ C } 72 \text{ A } 12 \text{ B } 4 \text{ D } 25 = ?$

A. 83

B. 87

C. 88



D. 85

Q13 Operator Swap

જો + નો અર્થ - થાય, - નો અર્થ x થાય, x નો અર્થ ÷ થાય, ÷ નો અર્થ + થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$53 - 4 \div 18 + 64 \times 8 = ?$

A. 222



B. 331

C. 217

D. 219



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને LORU એ NQTW સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, GHKL એ IJMN સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, ZCFI એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. BEHK



B. BHER

C. BHYU

D. BHKO

Q15 Pattern Based

નીચે આપેલ બે જોડીઓ જે પેટર્નને અનુસરે છે, તે જ પેટર્નને અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડી એક જ પેટર્નને અનુસરે છે.

OJV : LGS

EOQ : BLN

A. EHL : CFI

B. KHG : GEC

C. ING : FKD



D. TEL : OAI

Q16 Pattern Based

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

KNS : HPV

LLL : INO

A. RJW : OLY

B. MKP : JMR

C. LVW : IWZ

D. FPI : CRL

**Q17 Position Pattern**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ ચોક્કસ રીતે એકસમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. કયો અક્ષર-સમૂહ તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

(નોંધ: અલગ પડતો અક્ષર-સમૂહ વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર-સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. DAZ

B. NLJ



C. AXW

D. RON

Q18 Position Pattern

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

A. OH - LC



B. KR - HL

C. CN - ZH

D. QT - NN

Q19 Rearrangement of Letters

'NOTICE' શબ્દમાં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં મુજબ તેની પહેલાંના ચોથા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને ત્યારબાદ આ રીતે બનેલા તમામ અક્ષરોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. તો આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર સમૂહમાં જમણી બાજુથી ત્રીજા સ્થાન પર કયો અક્ષર આવશે?

A. T

B. E

C. A

D. K

**Q20 Shortest Distance**

પૂજા પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને દક્ષિણ તરફ 18 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે અને 12 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણો વળાંક લે છે અને 25 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 13 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લઈને 7 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 2 km પશ્ચિમ તરફ

B. 1 km પશ્ચિમ તરફ



C. 2 km પૂર્વ તરફ

D. 1 km પૂર્વ તરફ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Shortest Distance

સ્માએ બિંદુ A પરથી ચાલવાનું શરૂ કર્યું. તે દક્ષિણ દિશા તરફ 4 km ચાલે છે. ત્યારબાદ તેણે ડાબી તરફ વળાંક લીધો અને 6 km ચાલે છે. પછી તેણે જમણી તરફ વળાંક લીધો અને 8 km ચાલે છે. ફરીથી, તેણે જમણી તરફ વળાંક લીધો અને 6 km ચાલે છે. ફરીથી બિંદુ A પર પહોંચવા માટે તેણે કેટલું (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશામાં ચાલવું જોઈએ?

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

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

છ વ્યક્તિઓ, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

E ની ડાબી બાજુએ માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. E અને Q ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. Q અને D ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. O એ P ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે.

તો C ની જમણી બાજુએ કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

- A. ત્રણ
- B. બે
- C. કોઈ નહીં
- D. એક

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

છ લોકો, X, Y, Z, W, V, અને U, ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં બેસે છે.

X ની જમણી બાજુએ માત્ર બે જ લોકો બેસે છે. V એ U ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. X અને W ની વચ્ચે માત્ર Z બેસે છે. W એ હરોળના છેક છેડે જમણી બાજુએ બેસતો નથી.

તો હરોળના છેક છેડે જમણી બાજુએ કોણ બેસે છે?

- A. Z
- B. X
- C. V
- D. U

**Q24 Square/Cube Based**

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 16 એ 255 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 11 એ 120 સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરીને, 13 એ નીચેના કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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. 168
- B. 138
- C. 148
- D. 158

**Q25 Symbol Based**

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

$A + B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે',

$A - B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે',

$A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે' અને

$A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પુત્ર છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $P + Q - R \times S \div T$ ' હોય, તો P એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

- A. પુત્રનો પુત્ર
- B. પુત્ર
- C. પુત્રીનો પુત્ર
- D. ભાઈ

**Q26 Symbol Based**

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'

$A \times B$ 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'શાહિદ + ગૌરી - હિમેશ % જયા $\times$ ઇશાંત' હોય, તો શાહિદ એ ઇશાંત સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

- A. પત્નીની માતાના ભાઈનો પુત્ર
- B. પત્નીના પિતાના ભાઈનો પુત્ર
- C. પત્નીના માતાના બહેનનો પુત્ર
- D. પત્નીના પિતાની બહેનનો પુત્ર



Q27 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) 7 Ω 5 3 @ & 9 \$ 6 % 8 ^ 4 # 1 * £ 2 (જમણી બાજુ)

જો બધી સંખ્યાઓને શ્રેણીમાંથી કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું ડાબી બાજુથી છઠ્ઠા સ્થાને આવશે?

A. #

B. ^

C. %

D. \$

Q28 Symbol Included Pattern

આપેલ સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) 8 # 2 ! 3 \$ % 6 & + 9 * % 4 # @ ! 7 + ? @ 1 + (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી બધા પ્રતીકો કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું જમણી બાજુથી સાતમા ક્રમે આવશે?

A. 2

B. 3

C. 6

D. 9

Q29 Two Statement Sufficiency

એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) 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.

Q. પાંચ લોકો — A, B, C, D, અને E — એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ કરીને બેઠા છે. તો A અને C ની વચ્ચે કોણ બેઠું હશે?

(I) B એ A ની તરત જમણી બાજુએ બેઠો છે; D એ B ની તરત જમણી બાજુએ બેઠો છે.

(II) E એ C ની તરત ડાબી બાજુએ બેઠો છે; D એ A ની તરત બાજુમાં નથી.

બંને વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને

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

B. બંને 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.

Q30 Two Statement Syllogism

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 સાબુ, બચ્ચા છે.

કેટલાક બચ્ચા, ફળો છે.

તારણો:

(I) કેટલાક સાબુ, ફળો છે.

(II) બધા ફળો, બચ્ચા 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 તારણ (II) અનુસરે છે.



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

T, R, O, U, B, L અને E પૈકી દરેકની પરીક્ષા સોમવારથી શરૂ થઈને તે જ અઠવાડિયાના રવિવાર સુધી, અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે છે. U અને O ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકોની પરીક્ષા છે. O ની પરીક્ષા અઠવાડિયાના છેલ્લા દિવસે છે. B અને R ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. T ની પરીક્ષા E ની તરત પહેલા છે. L ની પરીક્ષા શુક્રવારે નથી. L અને T વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા છે?

A. ત્રણ



B. ચાર

C. એક

D. બે

Q2 Facing Center

H, I, J, K, L, અને M પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મોં કરીને બેઠા છે. K એ J ની તરત જમણી બાજુએ બેઠો છે. I ની ડાબી બાજુએથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે I અને M ની વચ્ચે ફક્ત બે જ લોકો બેઠા છે. L એ H ની તરત જમણી બાજુએ બેઠો છે. H એ I ની તરત બાજુમાં બેઠો નથી. તો J ની તરત ડાબી બાજુએ કોણ બેઠું હશે?

A. I



B. L

C. M

D. H

Q3 Facing Center

છ મિત્રો, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેસે છે.

D એ P ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. C એ Q ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. O એ P ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. તો E ની જમણી બાજુથી ત્રીજા સ્થાને કોણ બેઠું છે?

A. O

B. Q

C. P

D. C



Q4 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ G, H, I, J, O, K અને L ને એકબીજાની ઉપર રાખવામાં આવે છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આ જ ક્રમમાં હોય. માત્ર O ને L ની ઉપર રાખવામાં આવે છે. L અને G ની વચ્ચે માત્ર બે બોક્સ રાખવામાં આવે છે. ફક્ત I ને J ની નીચે રાખવામાં આવે છે. K ને G ની તરત ઉપર રાખવામાં આવતું નથી. H અને I ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવે છે?

A. બે



B. એક

C. ત્રણ

D. ચાર

Q5 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ B, F, G, H, R, T અને Y પૈકી દરેકને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને આ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. B ને G ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. H ની ઉપર માત્ર R ને રાખવામાં આવ્યું છે. F ની ઉપર માત્ર બે બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. B ને સૌથી નીચેથી ત્રીજા સ્થાને રાખવામાં આવ્યું નથી. તો H ની નીચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. 5



B. 2

C. 4

D. 3

Q6 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

RQY OSX LUW IWV ?

A. FYU



B. EXV

C. EXU

D. DYV



Q7 Letters in a Given Word

શબ્દ CONNECT ના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેમના તરત જ પછી આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેમના તરત જ પહેલાં આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે, તો આમ નવા બનેલા અક્ષર સમૂહમાં જમણી બાજુથી ચોથો અક્ષર નીચેના પૈકી કયો હશે?

A. M



B. O

C. L

D. N

Q8 Mathematical Operations

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

(ડાબી બાજુ) 614 823 579 302 486 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ- 697 – પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)

કેટલી સંખ્યાઓમાં બીજો અંક (second digit) પ્રથમ અંક (first digit) કરતાં મોટો છે?

A. એક

B. ત્રણ

C. એકપણ નહીં

D. બે

**Q9 Mathematical Operations**

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

(ડાબી બાજુ) 284 286 297 213 246 273 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ: 697 – પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
નોંધ: બધી ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવી.

જો સૌથી મોટી સંખ્યાનો ત્રીજો અંક સૌથી નાની સંખ્યાના ત્રીજા અંકમાં ઉમેરવામાં આવે તો શું પરિણામ મળશે?

A. 13

B. 8

C. 10



D. 9

Q10 Missing Number

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

715 747 763 795 811 843 ?

A. 859



B. 861

C. 866

D. 853

Q11 Multiple Turns

કિશન પોઈન્ટ A થી શરૂઆત કરે છે અને ઉત્તર તરફ 34 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે પછી જમણો વળાંક લે છે, 44 km ડ્રાઇવ કરે છે, જમણી તરફ વળે છે અને 46 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે પછી તે જમણો વળાંક લે છે અને 51 km ડ્રાઇવ કરે છે. તે એક અંતિમ જમણો વળાંક લે છે, 12 km ડ્રાઇવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. ફરીથી પોઈન્ટ A પર પહોંચવા માટે તેણે કેટલા અંતરે (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશા તરફ ડ્રાઇવ કરવું જોઈએ? (જ્યાં સુધી સ્પષ્ટ ન કરવામાં આવે ત્યાં સુધી તમામ વળાંકો માત્ર 90-ડિગ્રીના વળાંક છે.)

A. 6 km, પશ્ચિમ તરફ

B. 7 km, પૂર્વ તરફ



C. 9 km, પૂર્વ તરફ

D. 4 km, પૂર્વ તરફ

Q12 Number Series

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

(ડાબી બાજુ) 3 6 6 7 8 4 3 1 2 3 2 1 4 4 6 7 4 4 3 5 6 5 3 4 3 8 4 (જમણી બાજુ)

એવી કેટલી એકી સંખ્યાઓ છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક એકી સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી એક બેકી સંખ્યા પણ આવે છે?

A. 3



B. 2

C. 5

D. 4



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

નીચે આપેલી સંખ્યાઓની જોડીઓમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર ચોક્કસ ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. નીચે આપેલા સેટમાં સંખ્યાઓ જે રીતે એકબીજા સાથે સંબંધિત છે, તે જ રીતે સંબંધ ધરાવતો સેટ વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો.

(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.)

6 - 21

8 - 27

A. 13 - 24

B. 9 - 30

C. 7 - 22

D. 12 - 61

Q14 Operation Based Coding

જો સંખ્યા 6342718 ના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો ડાબી બાજુથી બીજા અને જમણી બાજુથી બીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 6

B. 5

C. 7

D. 4

Q15 Operator Swap

જો + નો અર્થ - થાય, - નો અર્થ $\times$ થાય, $\times$ નો અર્થ $\div$ થાય, અને $\div$ નો અર્થ + થાય, તો નીચે આપેલા સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$13 - 16 \div 22 + 87 \times 3 = ?$$

A. 219

B. 233

C. 201

D. 246

Q16 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: BEB :: TWT : %

A. # = FIF , % = PSP

B. # = FIE , % = ORO

C. # = FIF , % = PRQ

D. # = FKH , % = PSP

Q17 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે GKUB અમુક ચોક્કસ રીતે LPZG સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, LIHM એ QNMR સાથે સંબંધિત છે. આ સમાન તર્કને અનુસરીને, AJSU એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. FOXZ

B. EOYZ

C. EPXY

D. FPYY

Q18 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: FEI :: POS : %

A. # = EFJ , % = QPT

B. # = EDG , % = POS

C. # = EDH , % = QOU

D. # = EDH , % = QPT

Q19 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચારમાંથી ત્રણ ચોક્કસ રીતે એકસમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. કયો વિકલ્પ તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

(નોંધ: અલગ પડતો અક્ષર-સમૂહ વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર-સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. HFC

B. JHE

C. PNK

D. LJK



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. તો 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. SW-TX

B. EI-EL

C. TX-UY

D. VZ-WA

Q21 Rearrangement of Letters

જો DANGEROUS શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, તો કેટલા અક્ષરોનું સ્થાન અપરિવર્તિત (યથાવત) રહેશે?

A. એક

B. એક પણ નહીં

C. બે

D. ત્રણ

Q22 Shortest Distance

અપર્ણા એક હોટેલથી ચાલવાનું શરૂ કરે છે અને પશ્ચિમ તરફ 4 m ચાલે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે અને 6 m ચાલે છે, ત્યાર બાદ ડાબો વળાંક લઈને તે 10 m ચાલે છે. આખરે, તે ડાબો વળાંક લે છે, 6 m ચાલે છે અને તેના ઘરે પહોંચે છે. તેના ઘર અને હોટેલ વચ્ચેનું સૌથી ઓછું અંતર કેટલું છે?

A. 20 m

B. 18 m

C. 14 m

D. 12 m

Q23 Square/Cube Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 144 એ 12 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 225 એ 15 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 169 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે? (નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 13

B. 15

C. 14

D. 12

Q24 Symbol Based

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',
A - B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની', અને
A @ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'.
જો 'S # M - H % Y @ U' હોય, તો S એ U સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પિતાના પિતા

B. પિતાના ભાઈનો પુત્ર

C. પિતાના ભાઈ

D. ભાઈનો પુત્ર

Q25 Symbol Based

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 નો ભાઈ છે',
A × B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પુત્ર છે' અને
A ÷ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની બહેન છે'.
આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'S - T + U ÷ V × N' હોય, તો S એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પતિના ભાઈ

B. માતાના ભાઈ

C. બહેનના પતિ

D. પુત્રીના પતિ

Q26 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) F 5 E @ D L N % 8 B * R Z 6 Q 3 # P N 4 Y 7 & K A (જમણી બાજુ)

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

A. એક

B. ચાર

C. ત્રણ

D. બે



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

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

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

જો બધી સંખ્યાઓને કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું તત્ત્વ (ઘટક) ડાબી બાજુથી ચોથા સ્થાને આવશે?

A. &

B. @

C. #

D. \$

Q28 Symbol Substitution

જો 'A' નો અર્થ '+' થાય, 'B' નો અર્થ '-' થાય, 'C' નો અર્થ 'x' અને 'D' નો અર્થ '÷' થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

72 D 8 B 4 C 5 A 15 = ?

A. 4

B. 10

C. 8

D. 12

Q29 Two Statement Sufficiency

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 વિધાનો વાંચો અને સૌથી યોગ્ય જવાબ પસંદ કરો.

5 થાંભલાઓ, D, R, C, Z અને Y, દરેકની ઊંચાઈ અલગ અલગ છે, તેમાંથી કયો થાંભલો સૌથી ઊંચો છે?

(I) D એ ફક્ત બે થાંભલા કરતાં ઊંચો છે. R એ Y કરતાં તરત જ ઊંચો (immediately taller) છે.

(II) Z એ Y કરતાં ઊંચો છે.

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.

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

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.

વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી, જ્યારે કે એકલી રીતે ધ્યાનમાં લેતા માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q30 Two Statement Syllogism

આપેલા વિધાન(નો) અને તારણોને ધ્યાનથી વાંચો. તમારે માની લેવાનું છે કે વિધાનોમાં આપેલ માહિતી સાચી છે, પછી ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતા તથ્યોથી અલગ લાગતી હોય. તમારે એ નક્કી કરવાનું છે કે આપેલા તારણ(ણો)માંથી કયું તારણ આપેલ વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:

કેટલાક ગુલાબી, વાદળી છે.

બધા જ વાદળી, આકાશ છે.

તારણો:

(I) કેટલાક આકાશ, વાદળી છે.

(II) કેટલાક આકાશ, ગુલાબી છે.

A. ન તો તારણ (I) કે ન (II) અનુસરે છે.

B. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

C, D, E, F, G, X અને Y પૈકી દરેકનો ઇન્ટરવ્યૂ અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.

Y પછી ફક્ત D નો ઇન્ટરવ્યૂ છે. X અને Y ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકોના ઇન્ટરવ્યૂ છે. G અને D ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકોના ઇન્ટરવ્યૂ છે. F નો ઇન્ટરવ્યૂ E ની પહેલાંના કોઈ દિવસે અને C ની પછીના કોઈ દિવસે છે. તો X પછી કેટલા લોકોના ઇન્ટરવ્યૂ હશે?

A. પાંચ



B. બે

C. ચાર

D. ત્રણ

Q2 Facing Center

આઠ વ્યક્તિઓ (M, N, O, P, Q, R, S અને T) એક વર્તુળાકાર ટેબલની આસપાસ કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે.

M અને R વચ્ચે બરાબર ત્રણ લોકો બેસે છે.

P એ M ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે.

N એ M અને S બંનેની તરત જ બાજુમાં બેસે છે.

R એ Q અને T બંનેની તરત જ બાજુમાં બેસે છે.

T એ P ની ડાબી બાજુએ બીજા ક્રમે બેસે છે.

P ની ડાબી બાજુએથી ગણતરી કરતાં, P અને T ની તરત જ વચ્ચે કોણ બેસે છે?

A. S

B. O



C. M

D. Q

Q3 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S અને T એક જ ઈમારતના 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 એ માળ ક્રમાંક 4 પર રહે છે. D અને T ની વચ્ચે માત્ર બે જ લોકો રહે છે. D અને S ની વચ્ચે માત્ર B રહે છે. A એ D ની તરત જ નીચેના માળ પર રહે છે. તો માળ ક્રમાંક 2 પર કોણ રહે છે?

A. C



B. T

C. S

D. A

Q4 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

RRR OQP LPN ? FNJ

A. UOP

B. OIU

C. OPI

D. IOL



Q5 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

JAM COT GEL EYE

તો જમણી બાજુથી બીજા શબ્દના ત્રીજા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી બીજા શબ્દના બીજા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કેટલા અક્ષરો છે?

A. ચાર

B. બે



C. પાંચ

D. ત્રણ

Q6 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

FAN OUH WIN YUP

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહોમાં કોઈ સ્વર નહીં હોય?

A. બે



B. ત્રણ

C. એક

D. શૂન્ય



Q7 Letters in a Given Word

CANDLESTICK શબ્દમાં આવતા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. B

B. F

C. R

D. J

**Q8 Missing Number**

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

115 142 169 196 223 ?

A. 253

B. 256

C. 247

D. 250

**Q9 Multiple Turns**

રાઘવ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને દક્ષિણ તરફ 23 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબો વળાંક લે છે અને 15 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબો વળાંક લે છે અને 29 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે ડાબો વળાંક લે છે અને 19 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લઈને 6 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 4 km પશ્ચિમ તરફ

B. 5 km પૂર્વ તરફ

C. 5 km પશ્ચિમ તરફ

D. 4 km પૂર્વ તરફ

**Q10 Number Series**

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

(ડાબી બાજુ) 7 1 6 7 9 6 3 7 9 8 7 4 4 4 8 9 3 6 9 8 8 6 1 1 8 7 3 (જમણી બાજુ)

એવી કેટલી બેકી સંખ્યાઓ છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક એકી સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી એક એકી પણ સંખ્યા આવે છે?

A. 4

B. 7

C. 5



D. 6

Q11 Number Series

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

(ડાબી બાજુ) 8 9 1 6 7 4 2 6 7 9 1 8 3 1 5 7 5 3 5 5 1 2 8 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક બેકી અંક આવે છે અને તરત જ પછી એક એકી અંક પણ આવે છે?

A. ત્રણ

B. એકપણ નહીં

C. બે

D. એક

**Q12 Operation Based**

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 18 એ 37 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને 36 એ 73 સાથે સંબંધિત છે. તો તે જ તર્કને અનુસરીને, 54 સાથે આપેલ વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, સંપૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયા કરવી. દા.ત. 13 - 13 પરની ક્રિયાઓ જેમ કે 13 માં સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર જેવી ક્રિયાઓ કરી શકાય છે. પરંતુ 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજીત કરી અને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરી શકાય નહિ.)

A. 113

B. 111

C. 109



D. 107



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 19 એ 57 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 16 એ 48 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 2 એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 6



B. 8

C. 7

D. 5

Q14 Operation Based Coding

જો 7164259 સંખ્યાના દરેક બેકી અંકમાં 2 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક એકી અંકમાંથી 1 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી પ્રથમ બે અંકોનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 12

B. 8

C. 6



D. 10

Q15 Operation Based Coding

જો સંખ્યા 52183475 ના દરેક એકી અંકમાં 2 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી ત્રીજા ક્રમે કયો અંક આવશે?

A. 5

B. 3



C. 0

D. 2

Q16 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: DBY :: SQN : %

A. # = GFB % = PNS

B. # = GRT % = POK

C. # = GEB % = PNK



D. # = ERB % = PMD

Q17 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે GAIN એક ચોક્કસ રીતે ICGL સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, TWIN એ VYGL સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, MILK નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. OKJI



B. NKHG

C. PMJI

D. OPMH

Q18 Pattern Based

નીચે આપેલ બે ત્રિપુટીઓ જે પેટર્નને અનુસરે છે, તે જ પેટર્નને અનુસરતી ત્રિપુટી પસંદ કરો. બંને ત્રિપુટી એક જ પેટર્નને અનુસરે છે.

FO - IR - LU

GC - JF - MI

A. DP - GS - JU

B. MA - PD - SG



C. CH - GK - JO

D. NF - RJ - TL

Q19 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. તો 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. VY-AD

B. OR-SY



C. ZC-EH

D. IL-NQ

Q20 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. TW - RU

B. PS - NQ

C. JM - HK

D. IK - FH



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Position from Left/Right

સંખ્યા 1235684 ના દરેક અંકને ડાબી બાજુથી જમણી બાજુએ ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનતી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી બીજા અને જમણી બાજુથી બીજા ક્રમે રહેલા અંકોનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 12

B. 5

C. 10

D. 8

**Q22 Position from Left/Right**

શ્રીમાન P1x તેમના વર્ગમાં સૌથી ઉપરથી 87મા ક્રમે અને સૌથી નીચેથી 67મા ક્રમે છે. તો તેમના વર્ગમાં કુલ કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?

A. 155

B. 157

C. 153



D. 145

Q23 Rearrangement of Letters

જો TEAMWORK શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર / અક્ષરોનું સ્થાન યથાવત રહેશે?

A. એક

B. ત્રણ

C. એક પણ નહીં

D. બે

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

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

R એ Q ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. Q ની ડાબી બાજુએ માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. Q અને Z ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. R અને P ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. I એ J ની જમણી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને પરંતુ K ની ડાબી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે.

તો I ની જમણી બાજુએ કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. ત્રણ



B. ચાર

C. બે

D. એક

Q25 Symbol Based

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 પતિ છે',

$A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે', અને

$A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $P + Q - R \times S \div T$ ' હોય, તો P એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પુત્રીનો પુત્ર



B. પુત્રનો પુત્ર

C. પુત્ર

D. ભાઈ

Q26 Symbol Based

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 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'પ્રણવ \$ ગીતા # હર્ષા @ જ્યોતિ % શિલ્પા' હોય, તો પ્રણવ એ શિલ્પા સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પિતાના પિતાના ભાઈની પુત્રી

B. પિતાની માતાના ભાઈની પત્ની



C. પિતાની માતાના ભાઈની પુત્રી

D. પિતાના પિતાના ભાઈની પત્ની

Q27 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) 5 @ 8 % 3 1 & 7 & 4 \$ \Omega 2 * 5 # £ 6 (જમણી બાજુ)

જો બધા પ્રતીકોને શ્રેણીમાંથી કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું ડાબી બાજુથી પાંચમા સ્થાને આવશે?

A. 1

B. 2

C. 4

D. 7



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q28 Two Statement Sufficiency

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.

પાંચ લાકડીઓમાંથી, U, R, N, S અને T દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે, તો કઈ લાકડી સૌથી લાંબી છે?

(I) U એ R કરતાં ટૂંકી છે પણ N કરતાં લાંબી છે. N એ ફક્ત એક લાકડી કરતાં લાંબી છે.

(II) S એ T કરતાં લાંબી છે.

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.

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. ✓

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.

Q29 Two Statement Syllogism

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

વિધાનો:

કેટલાંક પુસ્તકો, નવલકથાઓ છે.

બધી નવલકથાઓ, વાર્તાઓ છે.

તારણો:

(I) કેટલીક વાર્તાઓ, પુસ્તકો છે.

(II) કોઈપણ પુસ્તકો, વાર્તાઓ નથી.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે. ✓

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

C. તારણો (I) અને (II) બંને અનુસરે છે.

D. ફક્ત તારણ (II) અનુસરે છે.

Q30 Two Statement Syllogism

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 પક્ષીઓ પીંછા છે.

કોઈ પણ પીંછા પંજા નથી.

તારણો:

(I) કોઈ પક્ષીઓ પંજા નથી.

(II) કેટલાક પંજા એ પીંછાં છે.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

B. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

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

D. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે. ✓



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

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. P ની પરીક્ષા બુધવારે હોય છે. P અને R ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે. U ની પરીક્ષા R ની તરત જ પછી હોય છે. U અને Q ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકોની પરીક્ષા હોય છે. V ની પરીક્ષા S પછી પરંતુ Q પહેલાં હોય છે. તો T ની પરીક્ષા ક્યારે હોય છે?

A. ગુરુવાર

B. સોમવાર

C. રવિવાર



D. શનિવાર

Q2 Facing Center

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

P એ J ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. Q ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો Q અને R ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. I ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો J અને I ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. Z એ I તેમજ R બંનેની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. તો K ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. R

B. Q

C. Z

D. I



Q3 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ I, J, K, Q, R, S અને T પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આ જ ક્રમમાં હોય. R ની ઉપર માત્ર ત્રણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. R અને T ની વચ્ચે માત્ર બે બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. I ની ઉપર માત્ર S રાખવામાં આવ્યું છે. J ને Q ની નીચે કોઈ જગ્યાએ અને K ની ઉપર કોઈ જગ્યાએ રાખવામાં આવ્યું છે. તો Q અને T ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. એક

B. ત્રણ



C. ચાર

D. બે

Q4 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

LPL NRN PTP RVR ?

A. TYT

B. TUT

C. TXT



D. TWS

Q5 Letter Analogy

OS 5 એક ચોક્કસ રીતે PP -5 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, FJ 9 એ GG -1 સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, LN 11 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. MK 1



B. HJ 3

C. HM 2

D. VG 4

Q6 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, "QEQU" ને "153" તરીકે અને "ZBKN" ને "159" તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં "SWGJ" માટેનો કોડ શું છે?

A. 177



B. 165

C. 169

D. 171

Q7 Linear Family Relations

A એ B ના પિતા છે. B એ C નો ભાઈ છે. C એ D ની પત્ની છે. તો A એ D સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈ

B. પત્નીની માતા

C. પત્નીના પિતા



D. માતાના ભાઈ



Q8 Missing Number

આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

33 39 46 54 63 73 ?

A. 81

B. 84



C. 82

D. 87

Q9 Number Series

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

(ડાબી બાજુ) 9 1 2 4 9 7 7 7 5 6 1 1 5 4 7 3 7 4 5 4 2 6 5
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક બેકી અંક આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક બેકી અંક આવે છે?

A. બે

B. એક



C. એક પણ નહીં

D. ત્રણ

Q10 Operation Based

નીચે બે સંખ્યા ગણ (સેટ) આપેલા છે, દરેક ગણમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ 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 સંક્રિયાઓ (ઓપરેશન) માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજિત કરી શકાતી નથી, ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન $3 + 7$ ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજિત કરી શકાતી નથી)

19 - 266 - 38 ;

42 - 588 - 84

A. 49 - 686 - 99

B. 14 - 196 - 29

C. 35 - 490 - 70



D. 28 - 392 - 66

Q11 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલા સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

4 - 16 - 26 - 52

7 - 49 - 59 - 118

A. 17 - 38 - 48 - 88

B. 5 - 25 - 50 - 60

C. 11 - 22 - 44 - 54

D. 9 - 81 - 91 - 182

**Q12 Operator Swap**

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

$1184 \div 2 + 909 \times 3 - 401 = ?$

A. 2146

B. 2868

C. 2466



D. 2738

Q13 Operator Swap

જો '+' નો અર્થ 'x', '-' નો અર્થ '÷', 'x' નો અર્થ '+', અને '÷' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$25 - 5 + 6 \times 2 \div 4 = ?$

A. 28



B. 32

C. 26

D. 30



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: NRP :: FSW : %

A. # = LPR, % = HUU



B. # = LPR, % = HUT

C. # = LPR, % = HUV

D. # = LPR, % = HVU

Q15 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, એક ચોક્કસ રીતે EBIG એ KHOM સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, HELJ એ NKRP સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરતા, LIPN એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. ORTV

B. ROVT



C. ROTV

D. ORVT

Q16 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ 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. SRV

B. QQT



C. ONR

D. VUY

Q17 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહની જોડીઓમાંથી ત્રણ ચોક્કસ રીતે એકસમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. કઈ અક્ષર-સમૂહની જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

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

A. KO - HL

B. XB - UY

C. QR - MP



D. DI - AF

Q18 Position from Left/Right

ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખેલા 100 વિદ્યાર્થીઓની એક હરોળમાં, સુખીનું સ્થાન ડાબી બાજુથી 25મું અને અભિષેકનું સ્થાન જમણી બાજુથી 34મું છે. રમેશ તે બંનેની બરાબર વચ્ચે બેઠો છે, તો સુખીની સાપેક્ષમાં રમેશનું સ્થાન શોધો.

A. 20મું

B. 21મું



C. 22મું

D. 23મું

Q19 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

JAR PIT FEW NOR

દરેક શબ્દોમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછી આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે, અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલા આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. તો આ રીતે બનેલા કેટલા શબ્દોમાં કોઈપણ સ્વર હશે નહીં?

A. એક



B. બે

C. ચાર

D. ત્રણ

Q20 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

ABILITY શબ્દમાં આવતા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર ડાબી બાજુથી બીજા સ્થાને આવશે?

A. A



B. B

C. S

D. K



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

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

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

SON WIL TEN JUN

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વર અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના પછીના અક્ષરમાં બદલાય છે અને દરેક વ્યંજન અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની પહેલાના અક્ષરમાં બદલાય છે. આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. ચાર

B. બે

C. ત્રણ



D. એક

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

VOYAGE શબ્દમાંના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરના ક્રમમાં તેની તરત પછી આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરના ક્રમમાં તેની તરત પહેલા આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. B

B. F



C. P

D. X

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

છ લોકો, L, M, N, O, P, અને Q, એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને બેસે છે.

L અને Q ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. N એ છેક જમણા છેડે બેસે છે. P એ N ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. L એ O ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે.

તો P ની તરત જ જમણી બાજુએ કોણ બેસે છે?

A. O

B. M

C. L

D. Q

**Q24 Symbol Based**

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 ની પુત્રી છે',

$A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પતિ છે' અને

$A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના માતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $P + Q - R \times S - T$ ' હોય, તો P એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પુત્રી

B. પુત્રની પુત્રી

C. પુત્ર

D. પુત્રીની પુત્રી

**Q25 Symbol Included Pattern**

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

(ડાબી બાજુ) $L = W L \& > P < T ? H \in M \div J \# V @ \& A \neq M ?$
 $Q \% P \infty$ (જમણી બાજુ)

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

A. ત્રણ

B. બે



C. એક પણ નહીં

D. એક

Q26 Symbol Included Pattern

આપેલ સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) $3 7 > / 5 + \& 5 \& 8 9 ^\wedge 7 4 2 2 \setminus 3 @ 4 \$$ (જમણી બાજુ)

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

A. શૂન્ય

B. બે



C. એક

D. ત્રણ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Substitution

જો 'P' નો અર્થ 'x' થાય, 'Q' નો અર્થ '+' થાય, 'R' નો અર્થ '-' થાય, અને 'S' નો અર્થ '*' થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$(12 Q 3) P 7 R 5 P 4 S 12 = ?$$

A. 12

B. 20

C. 34

D. 28

Q28 Two Statement Sufficiency

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. અલગ-અલગ ઊંચાઈ ધરાવતી 5 લાકડીઓ B, U, N, M અને D માંથી સૌથી ટૂંકી લાકડી કઈ છે?

(I) M એ માત્ર એક જ લાકડી કરતાં ઊંચી છે. B એ U કરતાં ઊંચી છે.

(II) M એ D કરતાં ઊંચી છે.

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

વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે B. 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.

Q29 Word to Code Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'curtain for door' ને 'ar yb qj' તરીકે અને 'door is open' ને 'yb gt ol' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'door' માટેનો કોડ શું છે? (બધા કોડ એ બે-અક્ષરના કોડ છે.)

A. yb

B. qj

C. gt

D. ol

Q30 Word to Code Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'shut the business' ને 'qt gv bx' તરીકે અને 'business is down' ને 'mj yp gv' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'business' માટેનો કોડ શું છે? (બધા કોડ એ બે-અક્ષરના કોડ છે.)

A. bx

B. yp

C. gv

D. qt



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Floor/Building Arrangement

આઠ બોક્સ, M, N, O, P, Q, R, S અને T પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને આ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય.

N અને R ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. R અને M ની વચ્ચે માત્ર બે બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. O અને T ની વચ્ચે માત્ર બે બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. T ને સૌથી નીચેના સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. S ને Q ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. માત્ર P ને R અને O ની બરાબર વચ્ચે રાખવામાં આવ્યું છે. T ને R ની તરત જ નીચે રાખવામાં આવ્યું છે. તો T અને M ની બરાબર વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. ચાર

B. ત્રણ

C. એક

D. બે

Q2 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L, અને P એક જ ઇમારતના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતના સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવ્યો છે, અને તે જ રીતે સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવ્યો છે. H અને K વચ્ચે ફક્ત બે લોકો રહે છે. G ની ઉપર ફક્ત P રહે છે. J એવા માળ પર રહે છે જેની સંખ્યા બેકી અંક છે. H સૌથી નીચેના માળે રહે છે. તો L અને P વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. ચાર

B. એક

C. ત્રણ

D. બે

Q3 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

DCF HGJ LKN POR ?

A. TRU

B. TSV

C. TUW

D. TTU

Q4 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) C G I D Q R O A J Y C E C P B Q I F O O J C
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક સ્વર આવે છે અને તરત જ પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. 1

B. 0

C. 3

D. 2

Q5 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) P A O R T L Z O Q W E U M H B D E X D E S A
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. 4

B. 3

C. 6

D. 5

Q6 Letters Between Two Positions

INJURED શબ્દના દરેક અક્ષરને મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનતા નવા અક્ષર સમૂહમાં, ડાબી બાજુથી ચોથા અક્ષર અને જમણી બાજુથી બીજા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 10

B. 7

C. 8

D. 6



Q7 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

FIRE BOND GULP CROW

દરેક શબ્દમાં, દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલા આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક સ્વરને યથાવત રાખવામાં આવે છે. તો આ રીતે બનેલા કેટલા શબ્દોમાં એક કરતાં વધુ સ્વર હશે?

A. એક

B. ચાર

C. બે

D. ત્રણ

**Q8 Letters in a Given Word**

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

TSO MUD FAN KID

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વર અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના પછીના અક્ષરમાં બદલાય છે અને દરેક વ્યંજન અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની પહેલાના અક્ષરમાં બદલાય છે. આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. ચાર

B. ત્રણ



C. બે

D. એક

Q9 Missing Number

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

66 59 53 48 44 41 ?

A. 38

B. 39



C. 40

D. 37

Q10 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 23 એ 258 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 31 એ 346 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 46 કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત 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 વિભાજિત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 565

B. 526

C. 511



D. 539

Q11 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 3 એ 12 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 12 એ 48 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 16 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 63

B. 62

C. 65

D. 64

**Q12 Operator Swap**

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ 'x', 'C' નો અર્થ '+', અને 'D' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

213 D 48 C 5 B 54 A 9 = ?

A. 193

B. 194

C. 198

D. 195



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

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

$$73 - 13 \div 8 + 123 \times 3 = ?$$

A. 135

B. 139

C. 133

D. 136

**Q14 Operator Swap**

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

$$238 \div 65 \times 455 - 265 + 139 = ?$$

A. 261

B. 160

C. 126

D. 106

**Q15 Pattern Based**

નીચે આપેલ બે જોડીઓ જે પેટર્નને અનુસરે છે, તે જ પેટર્નને અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડી એક જ પેટર્નને અનુસરે છે.

DOG : GRJ

BST : EVW

A. CIG : FKJ

B. KAL : NDO

C. EHL : IFP

D. TEL : VHP

**Q16 Pattern Based**

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: NOA :: RUZ : %

A. # = PMC, % = PYX

B. # = PMC, % = PWY

C. # = PMC, % = PWU

D. # = PMC, % = PWX

**Q17 Pattern Based**

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

MNO : LPL

IPH : HRE

A. NVS : MWP

B. HGR : GIO

C. OKL : NMH

D. RRL : QTH

**Q18 Position Pattern**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. તો 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. JN-RX

B. VZ-DJ

C. UY-CI

D. CG-VO

**Q19 Position Pattern**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી? (નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષરોના સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. ZDB

B. YCA

C. NSP

D. BFD

**Q20 Position from Left/Right**

20 લોકો ઉત્તર તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં બેસે છે. તરુણ હરોળના જમણા છેડેથી 5મા સ્થાને છે. જો અમન તરુણની ડાબી બાજુએ 10મા સ્થાને બેસે છે, તો અમનનું સ્થાન હરોળના જમણા છેડેથી કેટલામું હશે?

A. 14મું

B. 16મું

C. 15મું

D. 13મું



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Rearrangement of Letters

ENCRYPT શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને પછી આ રીતે બનેલા બધા અક્ષરોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા જૂથમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર જમણી બાજુથી ત્રીજો હશે?

A. B

B. X

C. O

D. Q

**Q22 Shortest Distance**

શંકરે બિંદુ A થી ચાલવાનું શરૂ કર્યું. તે દક્ષિણ દિશા તરફ 5 km ચાલ્યો. ત્યાંથી તેણે જમણો વળાંક લીધો અને 7 km ચાલ્યો. ત્યારબાદ તેણે ડાબો વળાંક લીધો અને 2 km ચાલ્યો. ફરીથી, તેણે ડાબો વળાંક લીધો અને 9 km ચાલ્યો. અંતે, તેણે ડાબો વળાંક લીધો અને 7 km ચાલ્યો. તો તેને ફરીથી બિંદુ A પર પહોંચવા માટે કેટલું (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશામાં ચાલવું પડશે?

A. 7 km પૂર્વ તરફ

B. 7 km પશ્ચિમ તરફ

C. 2 km પશ્ચિમ તરફ



D. 2 km પૂર્વ તરફ

Q23 Shortest Distance

જુનૈદ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને ઉત્તર તરફ 17 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે, 16 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણો વળે છે અને 22 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 19 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લઈને 5 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 4 km પૂર્વ તરફ

B. 2 km પૂર્વ તરફ

C. 3 km પૂર્વ તરફ



D. 1 km પૂર્વ તરફ

Q24 Shortest Distance

પુરુષોત્તમ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને ઉત્તર તરફ 13 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબો વળાંક લે છે અને 8 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબો વળાંક લે છે અને 21 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે ડાબો વળાંક લે છે અને 13 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લઈને 8 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 6 km પશ્ચિમ તરફ

B. 5 km પશ્ચિમ તરફ



C. 6 km પૂર્વ તરફ

D. 5 km પૂર્વ તરફ

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

A, B, C, D, E, F અને G ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક સીધી રેખામાં બેઠા છે.

G ની જમણી બાજુએ કોઈ બેઠું નથી. G અને F ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેઠા છે. F અને B ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેઠા છે. C એ D ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેઠો છે. E એ D ની તરત જમણી બાજુએ બેઠો છે.

તો F ની જમણી બાજુએ કેટલા વ્યક્તિઓ બેઠા છે?

A. 3

B. 4



C. 2

D. 1

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

છ વ્યક્તિઓ, C, D, E, O, P અને Q પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

E ની ડાબી બાજુએ માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. D ની જમણી બાજુએ માત્ર C બેસે છે. D અને P ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. Q એ O ની જમણી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે.

તો O અને Q ની વચ્ચે કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. બે

B. એક



C. એક પણ નહીં

D. ત્રણ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Based

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 પત્ની છે',

$A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પુત્ર છે', અને

$A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પતિ છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $P + Q - R \times S \div T$ ' હોય, તો P એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. બહેન

B. પુત્રીની પુત્રી

C. પુત્રની પુત્રી

D. પુત્રી

Q28 Symbol Based

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 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'કાર્તિક # મનીષ % ઉદય @ ચંચલ \$ નાયરા' હોય, તો કાર્તિક એ નાયરા સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીની માતાના માતાના પિતા

B. પત્નીની માતાના પિતાના ભાઈ

C. પત્નીની માતાના માતાના ભાઈ

D. પત્નીની માતાના પિતાના પિતા

Q29 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને નીચેના પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) T Y & 3 4 @ 5 F # G % H 7 9 V B 6 N 4 *
(જમણી બાજુ)

જો બધી સંખ્યાઓને શ્રેણીમાંથી કાઢી નાંખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું જમણી બાજુથી પાંચમા ક્રમે હશે?

A. V

B. H

C. &

D. #

Q30 Two Statement Syllogism

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 પાકીટ જગ છે.

કેટલાક પાકીટ મેટ છે.

તારણો:

(I) કેટલાક જગ મેટ છે.

(II) બધી મેટ પાકીટ છે.

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

B. બંને તારણો (I) અને (II) 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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Analogy

NZ 15 એક ચોક્કસ રીતે PY 4 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, EL 8 એ GK -3 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, OQ 18 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. QP 7



B. GR 6

C. GT 4

D. PU 8

Q2 Analogy

JJ 8 એક ચોક્કસ રીતે LF -1 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, UP 5 એ WL -4 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, QQ 12 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. SM 3



B. WR 1

C. FR 2

D. HJ 4

Q3 Basic Direction

નગર L એ નગર P ની પશ્ચિમમાં છે. નગર N એ નગર P ની ઉત્તરમાં છે. નગર S એ નગર N ની પશ્ચિમમાં છે. નગર M એ નગર S ની દક્ષિણમાં છે. નગર L એ નગર M ની ઉત્તર-પશ્ચિમમાં છે. તો નગર L ની સાપેક્ષે નગર S કઈ દિશામાં હશે?

A. દક્ષિણ-પશ્ચિમ

B. દક્ષિણ-પૂર્વ

C. ઉત્તર-પશ્ચિમ

D. ઉત્તર-પૂર્વ



Q4 Facing Center

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

A. 1

B. 2



C. 4

D. 3

Q5 Floor/Building Arrangement

આઠ બોક્સ, A, B, C, D, E, F, G અને H પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર મૂકવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આપેલા ક્રમમાં જ હોય. A ને સૌથી ઉપરથી ત્રીજા ક્રમે મૂકવામાં આવ્યું છે. D અને A ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. C અને G ની વચ્ચે ફક્ત F મૂકવામાં આવ્યું છે. C અને H ની વચ્ચે ફક્ત બે બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. B ને G ની ઉપર કોઈ એક સ્થાને મૂકવામાં આવ્યું છે. તો A અને G ની વચ્ચે બરાબર કેટલા બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા હશે?

A. ત્રણ

B. ચાર

C. એક

D. બે



Q6 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

OUF LSE IQD ? CMB

A. FTR

B. FOC



C. KJU

D. GTF



Q7 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, "YCMI" ને "174" તરીકે અને "PSXE" ને "132" તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં "LAMU" માટેનો કોડ શું છે?

A. 183



B. 187

C. 176

D. 172

Q8 Letters Between Two Positions

VOTABLE શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર-સમૂહમાં ડાબી બાજુથી પાંચમા અક્ષર અને જમણી બાજુથી પ્રથમ અક્ષર વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 8

B. 5

C. 6



D. 4

Q9 Letters Between Two Positions

જો FILCHED શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ પ્રમાણે ગોઠવવામાં આવે છે. તો આ રીતે બનેલા નવા અક્ષરોના સમૂહમાં ડાબી બાજુથી ચોથા અક્ષર અને જમણી બાજુથી ત્રીજા અક્ષર વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોની ક્રમ પ્રમાણે કેટલા અક્ષરો આવશે?

A. એક



B. બે

C. ચાર

D. ત્રણ

Q10 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

PET HUS DOG THY

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. બે

B. ચાર

C. એક

D. ત્રણ

**Q11 Letters in a Given Word**

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે:

NAP KIT GUN DRY

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં એક પણ સ્વર નહીં હોય?

A. બે

B. ત્રણ

C. એકપણ નહીં



D. ચાર

Q12 Linear Family Relations

G એ H ની માતા છે. H એ I ની પત્ની છે. I એ J ના પિતા છે. તો G નો J સાથે શું સંબંધ છે?

A. માતાની માતા



B. માતા

C. પિતાની માતા

D. બહેન

Q13 Missing Number

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

53 56 62 71 83 98 ?

A. 113

B. 121

C. 124

D. 116



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Number Series

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

(ડાબી બાજુ) 6 5 2 9 4 4 5 7 7 6 3 2 1 8 8 3 8 7 3 6 3 3 5
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા એકી અંકો છે, જે દરેકની તરત પહેલા એક એકી અંક આવે છે અને તરત પછી એક બેકી અંક પણ આવે છે?

A. એકપણ નહીં

B. ત્રણ

C. એક

D. બે

Q15 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે જૂથ આપેલા છે. સંખ્યાઓના દરેક જૂથમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક પ્રક્રિયા કરવાથી બીજી સંખ્યા મળે છે. તે જ રીતે, બીજી સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક પ્રક્રિયા કરવાથી ત્રીજી સંખ્યા મળે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ પ્રશ્નમાં આપેલા જૂથ જેવી જ ગાણિતિક ક્રિયાઓના નિયમનું પાલન કરે છે?

(નોંધ: બે કે ત્રણ અંકો ધરાવતી સંખ્યાને ગાણિતિક ક્રિયાઓ માટે તેના વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજિત કરી શકાશે નહીં. દા.ત. જો 37 પછી 10 આપેલા હોય, તો ત્યાં ગાણિતિક ક્રિયા $3 + 7$ હોઈ શકે નહીં, કારણ કે બે અંકોની સંખ્યાને અલગ-અલગ અંકોમાં તોડી શકાતી નથી.)

76 - 456 - 423 ;

85 - 510 - 477

A. 55 - 360 - 330

B. 93 - 558 - 525

C. 68 - 408 - 373

D. 71 - 426 - 383

Q16 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 31 એ 62 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 26 એ 52 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 4 એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 8

B. 7

C. 3

D. 5

Q17 Operator Swap

જો 'P' નો અર્થ ' $\times$ ' થાય, 'Q' નો અર્થ ' $\div$ ' થાય, 'R' નો અર્થ '-' થાય, અને 'S' નો અર્થ '+' થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

12 P 6 R (40 Q 8) P 7 = ?

A. 59

B. 37

C. 21

D. 44

Q18 Operator Swap

જો 'A' નો અર્થ ' $\div$ ', 'B' નો અર્થ ' $\times$ ', 'C' નો અર્થ '+', અને 'D' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

227 C 135 A 9 B 5 D 89 = ?

A. 158

B. 206

C. 213

D. 205



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Operator Swap

જો 'A' નો અર્થ ' $\div$ ', 'B' નો અર્થ ' $\times$ ', 'C' નો અર્થ '+', અને 'D' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$20 D 66 A 3 C 10 B 9 = ?$$

A. 87

B. 88

C. 85

D. 86

Q20 Pattern Based

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

KNU : HPX

GPP : DRS

A. FNH : CPJ

B. QLJ :>NNL

C. KJE : HLH

D. YVQ : VWT

Q21 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

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

A. PSW

B. ZCG

C. KOR

D. MPT

Q22 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા 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. LR - QW

B. KQ - JI

C. IO - NT

D. MS - RX

Q23 Position from Left/Right

રાકેશ તેના વર્ગમાં સૌથી ઉપરથી 56મા ક્રમે અને સૌથી નીચેથી 12મા ક્રમે છે. તો તેના વર્ગમાં કેટલા વિદ્યાર્થીઓ છે?

A. 67

B. 66

C. 68

D. 65

Q24 Position from Left/Right

રમણ તેના વર્ગમાં સૌથી ઉપરથી 15મા ક્રમે અને સૌથી નીચેથી 10મા ક્રમે છે. તો તેના વર્ગમાં કુલ વિદ્યાર્થીઓની સંખ્યા કેટલી છે?

A. 24

B. 23

C. 25

D. 22

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

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

R અને Q ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. J અને Z ની વચ્ચે માત્ર પાંચ વ્યક્તિઓ બેસે છે. R એ Z ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. K એ I ની ડાબી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને પરંતુ P ની જમણી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે.

તો હરોળના ડાબા છેડાથી ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. R

B. I

C. Q

D. K

Q26 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

'A $\times$ 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'M - N % P + S $\times$ T' હોય, તો M એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પુત્રની પત્નીના પિતાના પિતા

B. પુત્રની પત્નીના પિતાનો ભાઈ

C. પુત્રની પત્નીના પિતા

D. પુત્રની પત્નીનો ભાઈ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) \ ^ 8 / 11 % 4 % 3 \ ? / 2 / @ 7 ? @ @ \$ (જમણી બાજુ)

એવી કેટલી સંખ્યાઓ છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી એક પ્રતીક પણ આવે છે?

A. એક પણ નહીં

B. બે

C. ત્રણ

D. એક

**Q28 Symbol Included Pattern**

નીચે આપેલી અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.)

(ડાબી બાજુ) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 Ω E C D (જમણી બાજુ)

એવી કેટલી સંખ્યાઓ છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક અક્ષર આવે છે અને એક પ્રતીક પણ આવે છે?

A. ત્રણ



B. એક

C. એક પણ નહીં

D. બે

Q29 Two Statement Syllogism

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 ફૂલો, છોડ છે.

કેટલાક છોડ, વૃક્ષો છે.

તારણો:

(I) કેટલાક વૃક્ષો, ફૂલો છે.

(II) બધા ફૂલો, વૃક્ષો છે.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

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



C. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

D. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

Q30 Two Statement Syllogism

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 શાહમૃગ કિવી છે.

કોઈ શાહમૃગ કબૂતર નથી.

તારણો:

(I) કોઈ કિવી કબૂતર નથી.

(II) કેટલાક કબૂતર શાહમૃગ છે.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

B. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

C. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

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



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabet / Word Test

સંખ્યા 5698321 ના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબેથી બીજા અને જમણેથી બીજા ક્રમે આવેલા અંકોનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 10



B. 12

C. 9

D. 11

Q2 Day of Week Assignment

A, B, C, D, P, Q અને R દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.

C ની પરીક્ષા શુક્રવારે હોય છે. D અને C ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકોની પરીક્ષા હોય છે. R અને D ની વચ્ચે ફક્ત ચાર લોકોની પરીક્ષા હોય છે. B ની પરીક્ષા Q ની તરત જ પછી હોય છે. P ની પરીક્ષા સોમવારે હોતી નથી. તો P ની પહેલા અને A ની પછી કેટલા લોકોની પરીક્ષા હોય છે?

A. ત્રણ

B. એક

C. બે

D. ચાર



Q3 Day of Week Assignment

C, D, E, F, G, X અને Y પૈકી દરેકનો ઇન્ટરવ્યૂ અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.

C નો ઇન્ટરવ્યૂ રવિવારે હોય છે. Y અને C ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકોના ઇન્ટરવ્યૂ છે. E અને X ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિનો ઇન્ટરવ્યૂ છે. G નો ઇન્ટરવ્યૂ D ની તરત પહેલાંના દિવસે છે. F નો ઇન્ટરવ્યૂ શુક્રવારે નથી. X નો ઇન્ટરવ્યૂ Y ની તરત પહેલાં છે.

તો F પછી કેટલા લોકોના ઇન્ટરવ્યૂ હશે?

A. ત્રણ

B. પાંચ

C. ચાર

D. છ



Q4 Facing Center

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

P એ K ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. J ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો R અને J ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. Q એ Z ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. Q એ P ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. I એ P ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. તો R ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. P

B. I

C. J

D. Q



Q5 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L અને P એક જ ઈમારતના 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. G એ માળ ક્રમાંક 4 પર રહે છે. G અને L ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકો રહે છે. G અને J ની વચ્ચે ફક્ત P રહે છે. H એ G ની તરત જ નીચે રહે છે. તો માળ ક્રમાંક 2 પર કોણ રહે છે?

A. G

B. K



C. L

D. P

Q6 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

PGD MFF JEH GDJ ?

A. DCL



B. BGT

C. FGR

D. LKJ



Q7 Letter Analogy

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

SBM : # :: % : GOD

A. # = SBN, % = HPE

B. # = RAL, % = HPD

C. # = SAL, % = HPE

D. # = RAL, % = HPE

**Q8 Letter Analogy**

નીચે આપેલી બે જોડી જે પેટર્નને અનુસરે છે, તે જ પેટર્ન અનુસરતી જોડી વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો. બંને જોડી એક સમાન પેટર્ન અનુસરે છે.

ZQB : CSC

OIF : RKG

A. NDS : RHV

B. SBU : VFT

C. TCR : WES



D. LCX : NEA

Q9 Letter Analogy

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, એક ચોક્કસ રીતે MKRO એ SQXU સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, JHOL એ PNUR સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરતા, ECJG એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. KIMP

B. IKMP

C. KIPM



D. IKPM

Q10 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) USAOSHTEDWWUXZZUONAIFF
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા સ્વરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી એક વ્યંજન પણ આવે છે?

A. 2



B. 1

C. 3

D. 4

Q11 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

PLAN FREY BORN WANT

જમણી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના ચોથા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના ચોથા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કેટલા અક્ષરો છે?

A. પાંચ



B. ચાર

C. છ

D. ત્રણ

Q12 Missing Number

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

64 82 100 118 136 154 ?

A. 174

B. 168

C. 172



D. 170



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Number Series

આપેલ સંખ્યા શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) 2 5 7 2 8 8 9 3 2 5 4 4 9 8 5 6 1 2 7 3 1 7 6
જમણી બાજુ)

એવા કેટલા એકી અંકો છે, જે દરેકની તરત પહેલાં એક એકી અંક આવે છે અને તરત પછી પણ એક એકી અંક આવે છે?

A. એક

B. એક પણ નહીં

C. બે



D. ત્રણ

Q14 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે જૂથ આપેલા છે. સંખ્યાઓના દરેક જૂથમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક પ્રક્રિયા કરવાથી બીજી સંખ્યા મળે છે. તે જ રીતે, બીજી સંખ્યા પર એક ચોક્કસ ગાણિતિક પ્રક્રિયા કરવાથી ત્રીજી સંખ્યા મળે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ પ્રશ્નમાં આપેલા જૂથ જેવી જ ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓના નિયમનું પાલન કરે છે?

(નોંધ: બે કે ત્રણ અંકો ધરાવતી સંખ્યાને ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ માટે તેના વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજિત કરી શકાશે નહીં. દા.ત. જો 37 પછી 10 આપેલા હોય, તો ત્યાં ગાણિતિક પ્રક્રિયા $3 + 7$ હોઈ શકે નહીં, કારણ કે બે અંકોની સંખ્યાને અલગ-અલગ અંકોમાં તોડી શકાતી નથી.)

145 - 725 - 404 ;

159 - 795 - 474

A. 159 - 795 - 464

B. 164 - 820 - 499



C. 122 - 610 - 389

D. 139 - 695 - 383

Q15 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

17 - 34 - 68 - 98;

21 - 42 - 84 - 114

A. 23 - 46 - 92 - 122



B. 24 - 48 - 52 - 62

C. 27 - 54 - 72 - 92

D. 32 - 64 - 128 - 138

Q16 Operator Swap

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

$259 \div 66 \times 462 - 483 + 321 = ?$

A. 199



B. 919

C. 119

D. 209

Q17 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર અક્ષર-સમૂહની જોડીઓમાંથી ત્રણ જોડીઓ કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કઈ એક જોડીનો તે જૂથમાં સમાવેશ થતો નથી? (નોંધ: અલગ પડતા અક્ષર-સમૂહની જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. LO - IL



B. PT - NR

C. RV - PT

D. BF - ZD



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q18 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા 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. WUX

B. VUW ☒

C. AYB

D. LJM

Q19 Rearrangement of Letters

52369841 સંખ્યાના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ઉતરતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં નીચેનામાંથી કયો અંક જમણી બાજુથી પાંચમો હશે?

A. 8

B. 5 ☒

C. 6

D. 4

Q20 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

FLIGHTY શબ્દમાંના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. G

B. H ☒

C. M

D. I

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

DECOMPOSERS શબ્દમાં આવતા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. Q

B. T ☒

C. D

D. N

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

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

VAN POS CUT DIE

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. ત્રણ

B. એક

C. ચાર

D. બે ☒**Q23 Single Row (One-way/Both-way)**

સાત લોકો, P, Q, R, S, T, U, અને V, એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને બેસે છે.

Q ની ડાબી બાજુએ માત્ર બે જ લોકો બેસે છે. S એ Q ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. S અને R ની વચ્ચે માત્ર બે જ લોકો બેસે છે. R એ હરોળના છેક ડાબા છેડા પર બેસતો નથી. P એ U ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. V અને R ની વચ્ચે માત્ર T બેસે છે.

તો હરોળના છેક જમણા છેડા પર કોણ બેસે છે?

A. R ☒

B. P

C. U

D. T

Q24 Symbol Based

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 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'સિડ # કશિશ \$ તરુણ % પુનીત @ આદિત્ય' હોય, તો સિડ એ આદિત્ય સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. માતાના માતાના પિતા

B. માતાના પિતાના ભાઈ

C. માતાના પિતાના પિતા

D. માતાના માતાના ભાઈ ☒

Q25 Symbol Based

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 પત્ની છે',
 $A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પુત્ર છે', અને
 $A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પતિ છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $P + Q - R \times S - T$ ' હોય, તો P એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

- A. પુત્રી
- B. બહેન
- C. પુત્રીની પુત્રી
- D. પુત્રની પુત્રી ✓

Q26 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) + F M A @ M S < Z = V P & M = A % T @ # ?
 Ω F J > P = (જમણી બાજુ)

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

- A. પાંચ
- B. ચાર ✓
- C. બે
- D. ત્રણ

Q27 Two Statement Sufficiency

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: M, N, O, P, અને Q - દરેક અલગ-અલગ ગુણ મેળવે છે. સૌથી વધુ ગુણ કોણે મેળવ્યા હશે?

વિધાનો:

- (I) N એ M અને O કરતાં વધુ ગુણ મેળવે છે. M એ P અને Q કરતાં વધુ ગુણ મેળવે છે.
- (II) P એ O કરતાં વધુ ગુણ મેળવે છે. Q એ M કરતાં ઓછા ગુણ મેળવે છે.

A. વિધાન (I) અને (II) બંનેને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતા નથી.

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

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 Two Statement Sufficiency

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. અલગ-અલગ ઊંચાઈ ધરાવતી 5 લાકડીઓ B, U, N, M અને D માંથી સૌથી ટૂંકી લાકડી કઈ છે?

- (I) D એ માત્ર બે જ લાકડીઓ કરતાં ઊંચી છે. M એ D કરતાં ઊંચી છે પરંતુ N કરતાં ટૂંકી છે.
- (II) B એ U કરતાં ઊંચી છે.

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) 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 (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. ✓



Q29 Two Statement Sufficiency

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.

પ્ર. 5 લાકડીઓ, U, R, N, S અને T પૈકી દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે, કઈ લાકડી સૌથી ટૂંકી છે?

(I) T એ R કરતાં ટૂંકી છે. S એ U કરતાં ટૂંકી છે.

(II) S એ T કરતાં લાંબી છે.

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 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 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.

**Q30 Word to Code Mapping**

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'cut the ice' ને 'th vd kb' તરીકે અને 'make sharp cut' ને 'vd ry mu' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'cut' માટેનો કોડ શું છે? (બધા કોડ એ બે-અક્ષરના કોડ છે.)

A. vd



B. ry

C. th

D. kb



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Basic Direction

શહેર B એ શહેર X ની પશ્ચિમમાં છે. શહેર C એ શહેર X ની પૂર્વમાં છે. શહેર D એ શહેર C ની દક્ષિણમાં છે. શહેર C એ શહેર A ની પશ્ચિમમાં છે. તો શહેર A ની સાપેક્ષમાં શહેર X નું સ્થાન કઈ દિશામાં છે?

A. પશ્ચિમ



B. પૂર્વ

C. દક્ષિણ

D. ઉત્તર

Q2 Facing Center

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે. R એ I ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. Z એ I ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. P એ J ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. J એ K ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. તો Q ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. J



B. P

C. R

D. K

Q3 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S અને T એક જ ઈમારતના 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 એ માળ ક્રમાંક 5 પર રહે છે. B એ D ની ઉપરના માળ પર રહે છે. ફક્ત C એ T ની નીચે રહે છે. S એ બેકી ક્રમાંકના માળ પર રહે છે. તો A ની નીચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. એક

B. ચાર

C. ત્રણ

D. બે



Q4 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ I, J, K, Q, R, S અને T પૈકી દરેકને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને આ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. T ની ઉપર માત્ર ચાર બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. Q અને T ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. I અને K ની વચ્ચે માત્ર એક બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. K ને T ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. I અને S ની વચ્ચે માત્ર ચાર બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. J ને R ની ઉપરના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. J ની નીચેના બીજા સ્થાને કયું બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે?

A. R

B. K

C. T



D. I

Q5 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

EAW BXT YUQ VRN ?

A. SOP

B. SOK



C. SER

D. SLO

Q6 Letter Analogy

JK 6 એક ચોક્કસ રીતે LG -3 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, HI 8 એ JE -1 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, ST 10 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. RD 4

B. UP 1



C. KI 3

D. RU 2



Q7 Letter Analogy

નીચે આપેલી બે ત્રિપુટીઓ જે પેટર્નને અનુસરે છે, તે જ પેટર્ન અનુસરતી ત્રિપુટી વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો. બંને ત્રિપુટીઓ એક સમાન પેટર્ન અનુસરે છે.

LH-NJ-PQ

OK-QM-ST

A. SN-TO-VX

B. SN-TP-VX

C. RN-TP-VW

D. RN-TP-VX

Q8 Letter Analogy

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

STY : WWW

BQX : FTV

A. PSG : TVE

B. SWT : WYR

C. QMQ : UPN

D. LFP : PIM

Q9 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) P H E D L B J E A E H I A Z E E I Q A A I W

(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજન છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. 1

B. 3

C. 2

D. 4

Q10 Missing Number

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

48 63 78 95 112 131 ?

A. 150

B. 146

C. 158

D. 154

Q11 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 9 એ 32 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 18 એ 59 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 12 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 41

B. 53

C. 26

D. 44

Q12 Operation Based

નીચે બે સંખ્યા ગણ (સેટ) આપેલા છે, દરેક ગણમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ 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 સંક્રિયાઓ (ઓપરેશન) માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજિત કરી શકાતી નથી, ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન $3 + 7$ ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજિત કરી શકાતી નથી.)

122 - 976 - 244 ; 119 - 952 - 238

A. 112 - 896 - 298

B. 107 - 856 - 214

C. 187 - 996 - 442

D. 101- 808 - 302



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based Coding

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, "JUMOC" નો સંકેત "15" છે અને "QYATXZR" નો સંકેત "21" છે. તો તે જ ભાષામાં "VTGZXAIW" માટેનો સંકેત શું છે?

A. 21

B. 30

C. 24



D. 29

Q14 Operation Based Coding

જો 518624 સંખ્યાના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 1 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં જમણી બાજુથી છેલ્લા અને પ્રથમ અંક વચ્ચેનો તફાવત કેટલો હશે?

A. 1

B. 4

C. 3



D. 5

Q15 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષરોના સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. NQS

B. MQR



C. JMO

D. HKM

Q16 Position Pattern

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. DCX



B. VTP

C. HFB

D. CAW

Q17 Position from Left/Right

ઉત્તર તરફ મુખ રાખેલા 66 વિદ્યાર્થીઓની એક હરોળમાં, નિધિનું સ્થાન સૌથી ડાબા છેડેથી 18મું છે અને સોનુનું સ્થાન સૌથી જમણા છેડેથી 28મું છે. તો નિધિ અને સોનુની વચ્ચે કેટલા વિદ્યાર્થીઓ બેસે છે?

A. 19

B. 20



C. 22

D. 21

Q18 Rearrangement of Letters

WRINKLE શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર-સમૂહમાં ડાબી બાજુથી પ્રથમ અક્ષર અને જમણી બાજુથી પ્રથમ અક્ષર વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 14

B. 12

C. 17



D. 13

Q19 Rearrangement of Letters

7942586 સંખ્યાના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. મૂળ સંખ્યાની સરખામણીમાં કેટલા અંકોનું સ્થાન યથાવત (અપરિવર્તિત) રહેશે?

A. એક પણ નહીં

B. ત્રણ

C. બે

D. એક

**Q20 Rearrangement of Letters**

સંખ્યા 7129865 ના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબેથી બીજા અને જમણેથી બીજા ક્રમે આવેલા અંકોનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 8

B. 12

C. 10



D. 6



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

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

KIT BUY HEN TEN

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, ઓછામાં ઓછા બે સ્વરો હશે?

A. ત્રણ

B. બે

C. એકપણ નહીં

D. એક

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

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

RAY DUE AMP DOF

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. ચાર

B. બે

C. ત્રણ

D. એક

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

CAPTURE શબ્દમાંના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષર સમૂહમાં કેટલા અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. 3

B. 1

C. 2

D. 0

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

સાત લોકો P, Q, S, T, U, V અને W પૈકી દરેક ઉત્તર દિશા તરફ મોં કરીને એક હરોળમાં બેઠા છે. W ની ડાબી બાજુએ ફક્ત V બેઠો છે. V અને P ની વચ્ચે બરાબર ચાર લોકો બેઠા છે. S અને U ની વચ્ચે ફક્ત Q બેઠો છે અને S એ P ની તરત બાજુમાં બેઠો નથી. આપેલી માહિતીના આધારે, હરોળના જમણા છેડે કોણ બેઠું છે?

A. S

B. W

C. T

D. P

Q25 Symbol Based

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 નો ભાઈ 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'D + Y - R # B @ G' હોય, તો D એ G સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. માતા

B. પત્ની

C. બહેન

D. પુત્રી

Q26 Symbol Based

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 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'સુજી @ એલેક્સ % કબીર # જયોર્જ \$ બ્રિટ' હોય, તો સુજી એ બ્રિટ સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીની માતાની બહેન

B. પત્નીના પિતાની બહેન

C. પત્નીના પિતાની માતા

D. પત્નીની માતાની માતા



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D
(જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી તમામ સંખ્યાઓ કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું જમણી બાજુથી સાતમું હશે?

A. #

B. R

C. T

D. K

**Q28 Symbol Included Pattern**

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

(ડાબી બાજુ) W U C C U ^ * H / J + / # U Q # J V D T K
(જમણી બાજુ)

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

A. એક

B. બે



C. ત્રણ

D. ચાર

Q29 Two Statement Syllogism

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 ફોન જગ છે.

કેટલાક ફોન કેપ્સ છે.

તારણો:

(I) કેટલાક જગ કેપ્સ છે.

(II) બધા કેપ્સ ફોન છે.

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

B. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

C. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

D. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

**Q30 Two Statement Syllogism**

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 ઘાબળા, પીંછા છે.

કોઈ પીંછું, લાઈટ નથી.

તારણો:

(I) કોઈ ઘાબળો, લાઈટ નથી.

(II) કેટલીક લાઈટ, પીંછા છે.

A. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

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

C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.



D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

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. P ની પરીક્ષા શુક્રવારે હોય છે. P અને R ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે. U ની પરીક્ષા R ની તરત જ પહેલા હોય છે. U અને V ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકોની પરીક્ષા હોય છે. T ની પરીક્ષા V પછી પણ S પહેલા હોય છે. તો Q ની પરીક્ષા ક્યારે હોય છે?

A. મંગળવાર

B. રવિવાર

C. ગુરુવાર

D. સોમવાર



Q2 Facing Center

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે. I એ Q ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. R ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો R અને P ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. K ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો Z અને K ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. P એ K ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. તો J ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. K

B. P



C. I

D. Q

Q3 Facing Center

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

A. 2

B. 3



C. 4

D. 1

Q4 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ I, J, K, Q, R, S અને T પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આ જ ક્રમમાં હોય. S અને Q ની વચ્ચે માત્ર ચાર બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. T ને S ની ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. I અને J ની વચ્ચે માત્ર બે બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. K ને R ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. J ને K ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું નથી. કોઈ પણ બોક્સ Q ની નીચે રાખવામાં આવ્યું નથી. ઉપરથી ચોથા સ્થાને કયું બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે?

A. J

B. I

C. K



D. R

Q5 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

LDE JGD HJC FMB ?

A. DSR

B. GFR

C. HYT

D. DPA



Q6 Letter Analogy

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: GIE :: EGC : %

A. # = JLH , % = BDZ



B. # = JPH , % = BDD

C. # = OBH , % = BER

D. # = JOX , % = ASZ



Q7 Letter Analogy

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: HBO :: LIV : %

A. # = IAR, % = KJS



B. # = IAR, % = KJT

C. # = IAR, % = VIL

D. # = GCP, % = ILV

Q8 Letter Analogy

નીચે આપેલી બે જોડી જે પેટર્ન અનુસરે છે તે જ પેટર્નને અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડી એક જ પેટર્નને અનુસરે છે.

CJM : EHO

GLN : IJP

A. CFO : EHM

B. BPW : DNY



C. DGL : EOH

D. FKM : GMO

Q9 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) V L E N H N F I N P V O Y B Z Y E W P O A A
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. 4

B. 7

C. 6

D. 5

**Q10 Missing Number**

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

72 84 93 105 114 126 ?

A. 141

B. 132

C. 135



D. 138

Q11 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 14 એ 213 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 22 એ 333 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 31 કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત 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 વિભાજિત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 472

B. 436

C. 454

D. 468

**Q12 Operation Based**

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 19 એ 57 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 25 એ 75 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 10 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 30



B. 34

C. 33

D. 31



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based Coding

જો સંખ્યા 52183475 ના દરેક એકી અંકમાં 2 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનતી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી પહેલા અને જમણી બાજુથી પહેલા ક્રમે આવેલા અંકોનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 10

B. 16

C. 12

D. 14

Q14 Operator Swap

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

$$40 \div 2 + 12 \times 3 - 9 = ?$$

A. 105

B. 115

C. 85

D. 95

Q15 Operator Swap

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

$$112 - 32 \div 6 + 88 \times 11 = ?$$

A. 291

B. 298

C. 296

D. 300

Q16 Position Pattern

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

A. KN - GJ

B. PS - LO

C. FI - BE

D. BE - XB

Q17 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચેના ચાર અક્ષર-સમૂહમાંથી ત્રણ 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. MP - PU

B. KN - JM

C. OR - NQ

D. NQ - MP

Q18 Position from Left/Right

ઉત્તર તરફ મુખ રાખેલા 85 વિદ્યાર્થીઓની એક હરોળમાં, નિષ્ઠાનું સ્થાન સૌથી ડાબી બાજુથી 25મું છે અને વિભાનું સ્થાન સૌથી જમણી બાજુથી 28મું છે. તો નિષ્ઠા અને વિભાની વચ્ચે કેટલા વિદ્યાર્થીઓ બેસે છે?

A. 34

B. 31

C. 32

D. 33

Q19 Rearrangement of Letters

જો BLOCKING શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર / અક્ષરોનું સ્થાન યથાવત રહેશે?

A. એક પણ નહીં

B. ત્રણ

C. એક

D. બે

Q20 Rearrangement of Letters

KNIFERS શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર-સમૂહમાં ડાબી બાજુથી ત્રીજા અક્ષર અને જમણી બાજુથી બીજા અક્ષર વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 7

B. 11

C. 8

D. 9



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

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે:

VAN LIE JOY HEN

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં એક પણ સ્વર નહીં હોય?

- A. ત્રણ
- B. એકપણ નહીં
- C. ચાર
- D. બે

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

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

POR MIC HAS WET

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

- A. ત્રણ
- B. ચાર
- C. બે
- D. એક

**Q23 Shortest Distance**

સક્ષમ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને ઉત્તર તરફ 18 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબો વળાંક લે છે, 15 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબે વળે છે અને 21 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે ડાબો વળાંક લે છે અને 17 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લઈને 3 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

- A. 2 km પશ્ચિમ તરફ
- B. 1 km ઉત્તર તરફ
- C. 3 km પશ્ચિમ તરફ
- D. 4 km પૂર્વ તરફ

**Q24 Shortest Distance**

મનોહર પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને ઉત્તર તરફ 16 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે અને 6 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણો વળાંક લે છે અને 17 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 10 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લઈને 1 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

- A. 4 km પશ્ચિમ તરફ
- B. 5 km પૂર્વ તરફ
- C. 5 km પશ્ચિમ તરફ
- D. 4 km પૂર્વ તરફ

**Q25 Symbol Based**

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 નો ભાઈ 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'.

આપેલા સંકેતોના આધારે, જો 'D + Y # R @ B - G' હોય, તો D એ G સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

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

**Q26 Symbol Based**

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 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'મનોજ @ પલક % સૌમ્યા \$ જાગૃતિ # વસીમ' હોય, તો મનોજ એ વસીમ સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

- A. ભાઈની પત્નીની માતાની માતા
- B. ભાઈની પત્નીના પિતાની માતા
- C. ભાઈની પત્નીના પિતાની બહેન
- D. ભાઈની પત્નીની માતાની બહેન



Q27 Symbol Included Pattern

નીચેની અક્ષર, સંખ્યા, પ્રતીક શ્રેણીનો ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) A \$ 3 B 7 @ M 2 % P 9 # D 4 & H 5 @ J 8 !
(જમણી બાજુ)

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

A. ત્રણ

B. એક



C. બે

D. એક પણ નહીં

Q28 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર, સંખ્યા, પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D
(જમણી બાજુ)

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

A. એક



B. એક પણ નહીં

C. ત્રણ

D. બે

Q29 Two Statement Sufficiency

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. પાંચ બાળકો – A, B, C, D અને E માંથી સૌથી નીચો કોણ છે?

(I) A એ B અને C કરતાં નીચો છે. B એ D કરતાં નીચો છે.

(II) A એ E કરતાં નીચો છે. B એ E કરતાં નીચો છે. C એ E કરતાં નીચો છે.

D એ E કરતાં નીચો છે.

વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે

A. પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે

B. 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 I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

**Q30 Word to Code Mapping**

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'window is closed' ને 'ra cy mb' તરીકે અને 'he is bad' ને 'cy tg lo' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. આપેલી ભાષામાં 'is' માટેનો કોડ શું છે? (બધા કોડ એ ફક્ત બે-અક્ષરના કોડ છે.)

A. lo

B. tg

C. cy



D. mb



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

A, B, C, D, P, Q અને R દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.

Q અને B ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકોની પરીક્ષા હોય છે. R અને P ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકોની પરીક્ષા હોય છે. D ની પરીક્ષા A ના પહેલાના કોઈ દિવસે અને C ના પછીના કોઈ દિવસે હોય છે. B પછી માત્ર P ની જ પરીક્ષા હોય છે.

તો Q પછી કેટલા લોકોની પરીક્ષા હોય છે?

- A. બે
B. છ
C. ચાર
D. પાંચ



Q2 Day of Week Assignment

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. R ની પરીક્ષા ગુરુવારે હોય છે. V અને R ની વચ્ચે માત્ર બે લોકોની પરીક્ષા હોય છે. U અને V ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકોની પરીક્ષા હોય છે. T ની પરીક્ષા U પછી પરંતુ S પહેલા હોય છે. Q ની પરીક્ષા P ની તરત જ પહેલા હોય છે પરંતુ સોમવારે નથી. તો V અને P ની વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા હોય છે?

- A. એક
B. ત્રણ
C. બે
D. એકપણ નહીં



Q3 Direct Relations

V એ W ની પત્ની છે. W એ X નો ભાઈ છે. X એ Y નો પિતા છે. તો V એ Y સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

- A. પિતાના ભાઈની પત્ની
B. માતાની બહેનનો પતિ
C. ભાઈની પત્ની
D. બહેનનો પતિ



Q4 Facing Center

A, B, C, D, E, F અને G એક વર્તુળાકાર ટેબલની આસપાસ કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. A એ E ની તરત જ જમણી બાજુ બેસે છે અને D ની તરત જ ડાબી બાજુ બેસે છે. F એ D ની તરત જ જમણી બાજુ બેસે છે. G એ F ની જમણી બાજુ બીજા સ્થાને બેસે છે. C એ F ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. તો F ની તરત જ જમણી બાજુ કોણ બેસે છે?

- A. A
B. B
C. G
D. E



Q5 Facing Center

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

Q એ J ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. R એ K અને Z બંનેની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. Z એ J ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. P એ Z ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી.

તો I ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

- A. Q
B. P
C. R
D. J



Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S અને Y પૈકી દરેક એક જ બિલ્ડિંગના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. બિલ્ડિંગમાં સૌથી નીચેના માળનો નંબર 1 છે, તેની ઉપરના માળનો નંબર 2 છે અને આ જ રીતે સૌથી ઉપરના માળ સુધી નંબર 6 છે.

P એ સૌથી ઉપરના માળ પર રહે છે. P અને G ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ રહે છે. S એ G ની નીચેના માળ પર રહે છે. A એ બેકી નંબરના માળ પર રહે છે. Y એ એકી નંબરના માળ પર રહે છે, પરંતુ માળ નંબર 5 પર રહેતો નહીં. તો H અને G ની વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

- A. બે
B. ચાર
C. એક
D. ત્રણ



Q7 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

LRM IOJ FLG CID ?

A. ZDS

B. ZER

C. ZAF

D. ZFA

**Q8 Letter to Number Mapping**

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'TINY' ને '2176' તરીકે અને 'ANTI' ને '7618' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'A' માટેનો કોડ શું છે?

A. 8



B. 6

C. 1

D. 7

Q9 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'TANK' ને '9356' તરીકે અને 'AUNT' ને '6579' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'U' માટેનો કોડ શું છે?

A. 5

B. 6

C. 7



D. 9

Q10 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

TRY MAT CAN JUG

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા શબ્દોમાં એક કરતાં વધુ સ્વર હશે?

A. એકપણ નહીં



B. એક

C. ત્રણ

D. બે

Q11 Letters in a Given Word

DECONGESTED શબ્દમાંના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની પહેલા બીજા સ્થાને આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. A

B. B



C. E

D. F

Q12 Letters in a Given Word

'MOURNED' શબ્દમાંના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછી બીજા સ્થાને આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. M

B. C

C. G

D. Q

**Q13 Letters in a Given Word**

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

RUG DOF AMP DIM

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. ચાર

B. ત્રણ

C. એક

D. બે

**Q14 Missing Number**

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

205 181 157 133 109 ?

A. 81

B. 89

C. 85



D. 93



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 35 એ 283 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 27 એ 219 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 41 એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 301

B. 310

C. 319

D. 331

**Q16 Operation Based**

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

24 - 32 - 42 - 54;

33 - 41 - 51 - 63

A. 21 - 31 - 38 - 40

B. 34 - 42 - 52 - 64



C. 16 - 32 - 42 - 52

D. 18 - 24 - 34 - 52

Q17 Operator Swap

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

8 ÷ 4 - 38 + 49 × 7 = ?

A. 61

B. 71

C. 67

D. 63

**Q18 Operator Swap**

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

77 ÷ 11 + 225 × 5 - 126 = ?

A. 914

B. 919

C. 924

D. 928

**Q19 Pattern Based**

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: LMN :: STU : %

A. # = MNP, % = TUS

B. # = IJK, % = VWX



C. # = XYZ, % = TUS

D. # = LMP, % = VWX

Q20 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: LNJ :: SUQ : %

A. # = PRO, % = VWX

B. # = MPK, % = WVX

C. # = MPK, % = TUS

D. # = IKG, % = VXT



Q21 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: PLQ :: LHM : %

A. # = SPZ , % = QPJ

B. # = PIT , % = IEV

C. # = SOT , % = IEJ

D. # = SIT , % = IEQ

Q22 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. TJ-EI

B. VL-EK

C. CS-LR

D. HX-QW

Q23 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. OL - NK

B. TQ - SO

C. MJ - LI

D. FC - EB

Q24 Shortest Distance

સ્મિતા પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને ઉત્તર તરફ 6 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબો વળાંક લે છે, 8 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબે વળે છે અને 10 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે ડાબો વળાંક લે છે અને 12 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લઈને 4 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 4 km પશ્ચિમ તરફ

B. 5 km દક્ષિણ તરફ

C. 4 km ઉત્તર તરફ

D. 5 km પૂર્વ તરફ

Q25 Symbol Based

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 નો ભાઈ 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'D + Y # R - B @ G' હોય, તો D એ G સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈની પત્ની

B. ભાઈની પત્નીની માતા

C. ભાઈની પત્નીની બહેન

D. ભાઈની પુત્રી

Q26 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) $\infty * R M \% \& H G W \pi R \beta U H \# * + L \div V A \Omega$
H M = A V (જમણી બાજુ)

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

A. એકપણ નહીં

B. ત્રણ

C. એક

D. બે



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) $+ ? \& 5 * 14 \$ ^ / * > \% @ 8 \& \> / 5 8$ (જમણી બાજુ)

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

A. બે

B. એક

C. ત્રણ

D. એક પણ નહીં

Q28 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) $E V \div L \neq H @ Y S \in > K ? V \Omega G Z ? U \$ A \odot E @ \$ U \cup E$ (જમણી બાજુ)

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

A. એકપણ નહીં

B. બે

C. ત્રણ

D. એક

Q29 Symbol Substitution

જો 'A' નો અર્થ ' $\div$ ', 'B' નો અર્થ ' $\times$ ', 'C' નો અર્થ ' $+$ ', અને 'D' નો અર્થ ' $-$ ' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

201 D 400 A 5 B 2 C 31 = ?

A. 70

B. 74

C. 72

D. 78

Q30 Two Statement Syllogism

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 સફરજન, ફળો છે.
કેટલાક ફળો, મીઠાઈ છે.

તારણો:

(I) કેટલાક સફરજનો, મીઠાઈ છે.

(II) બધી મીઠાઈ, સફરજનો છે.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

C. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

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



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

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

(ડાબી બાજુ) 7 1 5 9 2 7 6 5 8 2 3 2 5 9 7 8 6 4 2 8 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક એકી અંક આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક એકી અંક આવે છે?

A. ચાર

B. ત્રણ

C. એક

D. બે

Q2 Alpha-Numeric Series

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

(ડાબી બાજુ) 6 3 7 1 2 3 8 6 4 2 9 7 1 3 8 5 3 2 1 9 6 4 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા એકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક બેકી અંક આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક બેકી અંક આવે છે?

A. બે

B. ત્રણ

C. એક

D. એક પણ નહીં

Q3 Alphabet / Word Test

સંખ્યા 6743219 ના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબેથી બીજા અને જમણેથી બીજા ક્રમે આવેલા અંકોનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 9

B. 8

C. 11

D. 10

Q4 Alphabet / Word Test

જો 5891632 સંખ્યાના દરેક બેકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક એકી અંકમાંથી 1 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં સૌથી મોટા અને સૌથી નાના અંક વચ્ચેનો તફાવત કેટલો હશે?

A. 8

B. 9

C. 5

D. 7

Q5 Facing Center

B, D, E, P, S, T અને W પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

T ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો B અને T ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. E એ W ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. P એ W ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. P એ B ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. S એ E ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. જો D ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો D અને W ની વચ્ચે કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. ચાર

B. બે

C. એક

D. ત્રણ

Q6 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ I, J, K, Q, R, S અને T પૈકી પ્રત્યેકને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને આ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. માત્ર Q ને I ની ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. J અને K ની વચ્ચે માત્ર R રાખવામાં આવ્યું છે. માત્ર S ને J ની નીચે રાખવામાં આવ્યું છે. તો R અને Q ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. ચાર

B. બે

C. એક

D. ત્રણ



Q7 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S, અને Y પૈકી દરેક એક જ બિલ્ડિંગના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. બિલ્ડિંગમાં સૌથી નીચેના માળનો નંબર 1, તેની ઉપરના માળનો નંબર 2 અને તે જ રીતે સૌથી ઉપરના માળનો નંબર 6 છે. S એ માળ નંબર 5 પર રહે છે. G એ S ની ઉપરના માળ પર રહે છે. H ની નીચે માત્ર Y રહે છે. P બેકી નંબરના માળ પર રહે છે. તો A ની નીચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. ચાર

B. એક

C. ત્રણ

D. બે

Q8 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

SHR APZ IXH QFP ?

A. YNI

B. YNX

C. NYX

D. NXY

Q9 Letter Analogy

QP 5 એક ચોક્કસ રીતે TL -6 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, HG 9 એ KC -2 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, LK 19 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. JI 5

B. DG 7

C. FT 6

D. OG 8

Q10 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) EYE, SAT, EAR, CAT (જમણી બાજુ)

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ, જમણી બાજુથી ત્રીજા શબ્દના ત્રીજા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના બીજા અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. પાંચ

B. ચાર

C. ત્રણ

D. છ

Q11 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) TOFU, BOTH, FARE, SANE, ZERO (જમણી બાજુ)

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ, ડાબી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના ચોથા અક્ષર અને જમણી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના પ્રથમ અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. ચાર

B. એક

C. ત્રણ

D. બે

Q12 Letters in a Given Word

'MAGNIFIERS' શબ્દમાં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ તેના પછીના તરતના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ તેનાથી બે સ્થાન પહેલાંના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. D

B. J

C. L

D. F

Q13 Missing Number

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

7 21 43 73 111 ?

A. 153

B. 151

C. 163

D. 157



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 57 એ 173 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 65 એ 197 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 49 કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત 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 વિભાજિત કરીને પણ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 122

B. 136

C. 149

D. 175

Q15 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 33 એ 136 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 28 એ 116 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયા વિકલ્પ સાથે 18 સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ (Operations) કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 લો - 13 આ સંખ્યા પર ક્રિયાઓ (Operations) જેમ કે 13 માં સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર વગેરે

પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 77

B. 84

C. 74

D. 76

Q16 Pattern Based

નીચે આપેલી ત્રિપુટીમાં, દરેક અક્ષર સમૂહ એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરતા અનુગામી અક્ષર સમૂહ સાથે સંબંધિત છે. તો આપેલા વિકલ્પોમાંથી તે જ તર્કને અનુસરતો વિકલ્પ પસંદ કરો.

BUNK - BKNU - KNUB
POUR - PRUO - RUOP

A. MONK - OMNK - KONM

B. DEAR - DRAE - RAED

C. RING - RNIG - GNIR

D. VENT - VETN - ENTV

Q17 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

GOT : # :: % : SFM

A. # = GRW, % = PGJ

B. # = JRW, % = PCJ

C. # = JPW, % = PCJ

D. # = KPS, % = PGJ

Q18 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા 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. XBA

B. EJH

C. WAZ

D. ZDC

Q19 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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 તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. IK - NQ

B. QS - VX

C. EG - JL

D. MO - RT

Q20 Position from Left/Right

ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક હરોળમાં બધા 54 લોકો ઉભા છે. અરુણા સૌથી ડાબા છેડાથી 18મા ક્રમે છે જ્યારે તૃપ્તિ સૌથી જમણા છેડાથી 17મા ક્રમે છે. તો અરુણા અને તૃપ્તિની વચ્ચે કેટલા લોકો હશે?

A. 18

B. 20

C. 17

D. 19



Q21 Rearrangement of Letters

YANKING શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર-સમૂહમાં ડાબી બાજુથી પ્રથમ અક્ષર અને જમણી બાજુથી ચોથા અક્ષર વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 9



B. 13

C. 12

D. 11

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

સાત લોકો P, Q, S, T, U, V અને W પૈકી દરેક ઉત્તર દિશા તરફ મોં કરીને એક હરોળમાં બેઠા છે. P અને T ની વચ્ચે બરાબર પાંચ લોકો છે. W એ T ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેઠો છે. W અને Q ની વચ્ચે બરાબર એક વ્યક્તિ બેઠો છે. S એ U ની ડાબી બાજુએ ક્યાંક બેઠો છે પણ V ની જમણી બાજુએ બેઠો છે. આપેલી માહિતીના આધારે, હરોળના ડાબા છેડાથી ત્રીજા સ્થાને કોણ બેઠું છે?

A. P

B. S



C. Q

D. W

Q23 Symbol Based

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' અને

A @ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'M % E # W - P @ K' હોય, તો M એ K સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પુત્ર

B. ભાઈ



C. પિતા

D. પતિ

Q24 Symbol Based

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 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'કોરી @ એશલી \$ શના % જેસ # માર્શા' હોય, તો કોરી એ માર્શા સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. માતાની માતા



B. પિતાની બહેન

C. પિતાની માતા

D. માતાની બહેન

Q25 Symbol Included Pattern

નીચેની અક્ષર, સંખ્યા, પ્રતીક શ્રેણીનો ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે.

ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) 1 T 5 # 6 % G F 4 & J @ S R 7 ! N * Q H \$
(જમણી બાજુ)

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

A. બે

B. એક પણ નહીં



C. ત્રણ

D. એક

Q26 Symbol Substitution

જો 'A' નો અર્થ '+', 'B' નો અર્થ '-', 'C' નો અર્થ 'x', અને 'D' નો અર્થ '÷' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

80 D 10 C 3 A 12 B 7 = ?

A. 27

B. 29



C. 28

D. 30



Q27 Two Statement Sufficiency

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.

Q. અમુ, બારી, કોના, દીનુ અને એસ કેન્દ્ર તરફ મુખ કરીને વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે બેસે છે. કોનાની તરત જ જમણી બાજુએ કોણ બેસે છે?

(I) અમુ એ બારીની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. કોના એ બારીની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે.

(II) દીનુ એ એસની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. અમુ એ દીનુની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે.

A. પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

B. વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકસાથે લેતા (અને 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. પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

Q28 Two Statement Sufficiency

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.

પાંચ લાકડીઓ, V, H, Y, D અને N પૈકી દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે, તેમાંથી કઈ લાકડી સૌથી લાંબી છે?

(I) H એ V કરતાં ટૂંકી છે, પણ Y કરતાં લાંબી છે.

(II) D એ N કરતાં લાંબી છે.

A. 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. પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન I માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

D. અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

Q29 Two Statement Sufficiency

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.

પાંચ લાકડીઓ, V, H, Y, D અને N પૈકી દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે, તેમાંથી કઈ લાકડી સૌથી લાંબી છે?

(I) Y એ N કરતાં ટૂંકી છે.

(II) D એ N કરતાં લાંબી છે.

A. અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

B. 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 તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી. ✓

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

Q30 Word to Code Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'learn from mistakes' ને 'wg ht kc' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે અને 'mistakes shape us' ને 'aq sn ht' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. આપેલી ભાષામાં 'mistakes' માટેનો કોડ શું છે? (બધા કોડ એ બે-અક્ષરના કોડ છે.)

A. kc

B. wg

C. ht ✓

D. aq



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

નીચે આપેલી શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે). (ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.)

(ડાબી બાજુ) 2 4 5 2 5 1 6 5 3 5 2 3 2 9 4 9 4 6 8 5 5 8 5 6
3 5 8 (જમણી બાજુ)

એવી કેટલી એકી સંખ્યાઓ છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક એકી સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી એક બેકી સંખ્યા પણ આવે છે?

A. 4



B. 6

C. 3

D. 5

Q2 Alphabet / Word Test

8539264 સંખ્યાના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ઉતરતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. મૂળ સંખ્યાની સરખામણીમાં કેટલા અંકોનું સ્થાન યથાવત (અપરિવર્તિત) રહેશે?

A. એકપણ નહીં



B. ત્રણ

C. એક

D. બે

Q3 Basic Direction

શહેર X એ શહેર Y ની પશ્ચિમમાં છે. શહેર L એ શહેર X ની ઉત્તરમાં છે. શહેર M એ શહેર X ની દક્ષિણમાં છે. શહેર L એ શહેર Y ની ઉત્તર-પશ્ચિમમાં છે. શહેર A એ શહેર Y ની પૂર્વમાં છે. શહેર A ની સાપેક્ષમાં શહેર L નું સ્થાન કઈ દિશામાં છે?

A. દક્ષિણ

B. ઉત્તર-પશ્ચિમ



C. પૂર્વ

D. ઉત્તર-પૂર્વ

Q4 Facing Center

A, B, C, D, E અને F એક વર્તુળાકાર ટેબલની આસપાસ કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે.

B એ D ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. C એ F ની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. B એ F ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. A એ E ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે.

તો F ની સાપેક્ષમાં A નું સ્થાન કયું છે?

A. ડાબી બાજુએ બીજા ક્રમે

B. જમણી બાજુએ બીજા ક્રમે



C. ડાબી બાજુએ ત્રીજા ક્રમે

D. તરત જ જમણી બાજુ

Q5 Facing Center

B, D, E, P, S, T અને W પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

E ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો E અને B ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. B અને S ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. E અને W ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. D એ T ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે.

જો P ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો E અને P ની વચ્ચે કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. બે

B. ત્રણ

C. એક

D. ચાર



Q6 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ, G, H, I, B, C, D અને E, ને એકબીજાની ઉપર મૂકવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આપેલા ક્રમમાં જ હોય.

ફક્ત બે બોક્સ I ની નીચે મૂકવામાં આવ્યા છે. H ને B ની નીચે કોઈ એક જગ્યાએ મૂકવામાં આવ્યું છે. D ની ઉપર માત્ર એક બોક્સ મૂકવામાં આવ્યું છે. D અને C ની વચ્ચે માત્ર એક બોક્સ મૂકવામાં આવ્યું છે. G ને E ની તરત જ ઉપર મૂકવામાં આવ્યું છે.

તો B અને G ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે?

A. ચાર



B. એક

C. બે

D. ત્રણ



Q7 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S અને T એક જ ઈમારતના 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. A એ સૌથી ઉપરના માળ પર રહે છે. A અને C ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો રહે છે. T એ C ની નીચેના માળ પર રહે છે. S એ બેકી ક્રમાંકના માળ પર રહે છે. B એ એકી ક્રમાંકના માળ પર રહે છે પરંતુ માળ ક્રમાંક 5 પર નહીં. તો D અને C ની વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. ત્રણ

B. શૂન્ય

C. એક

D. બે

Q8 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S અને T એક જ ઈમારતના 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 ની વચ્ચે ફક્ત બે જ વ્યક્તિઓ રહે છે. T ની ઉપર ફક્ત A રહે છે. S એ બેકી ક્રમાંકના માળ પર રહે છે. D એ સૌથી નીચેના માળ પર રહે છે. તો C અને A ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ રહે છે?

A. બે

B. એક

C. એકપણ નહીં

D. ત્રણ

Q9 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

END ISH MXL QCP ?

A. VGU

B. TIS

C. THU

D. UHT

Q10 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'SKIN' ને '2381' તરીકે અને 'DISK' ને '9823' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'D' માટેનો કોડ શું છે?

A. 1

B. 3

C. 9

D. 2

Q11 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) EAR, KID, TOM, PAT (જમણી બાજુ)

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ, ડાબી બાજુથી બીજા શબ્દના ત્રીજા અક્ષર અને જમણી બાજુથી બીજા શબ્દના ત્રીજા અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. આઠ

B. નવ

C. સાત

D. છ

Q12 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) TRY MAT CAN JUG (જમણી બાજુ)

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ, જમણી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના બીજા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના ત્રીજા અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. બે

B. ચાર

C. પાંચ

D. ત્રણ

Q13 Letters in a Given Word

CONVERT શબ્દમાંના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર ડાબી બાજુથી ત્રીજા સ્થાને આવશે?

A. D

B. P

C. M

D. O



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Missing Number

નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

1 2 6 24 120 ?

A. 720



B. 700

C. 800

D. 600

Q15 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 14 એ 52 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 18 એ 68 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયા વિકલ્પ સાથે 13 સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ (Operations) કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 લો - 13 આ સંખ્યા પર ક્રિયાઓ (Operations) જેમ કે 13 માં સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 50

B. 48



C. 52

D. 46

Q16 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 29 એ 206 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 35 એ 248 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 44 એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 366

B. 311



C. 388

D. 354

Q17 Pattern Based

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.

VYU-XAW

RUQ-TWS

A. XZU-ZCY

B. XAW-YCX

C. XZU-YBX

D. XAW-ZCY

**Q18 Pattern Based**

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: LPY :: DWF : %

A. # = KQX , % = EVG



B. # = KQZ, % = CXE

C. # = MQX , % = CWE

D. # = MQZ , % = EVG

Q19 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરતા, HKCN એ XASD સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરતા, TWOZ એ JMEP સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરતા, PSKV એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. FIAL



B. FEIO

C. FLIO

D. FAIL



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q20 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. RW - UZ

B. OT - RW

C. YN - LL

D. QV - TY

Q21 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી? (નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષરોના સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. BEG

B. RUW

C. HLN

D. KNP

Q22 Rearrangement of Letters

જો BLUEPRINTS શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. બે

B. એક

C. ચાર

D. ત્રણ

Q23 Shortest Distance

મી. તોસી એ પોઈન્ટ A થી શરૂઆત કરે છે અને પૂર્વ દિશા તરફ 18 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે પછી જમણી તરફ વળાંક લે છે, 13 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણી તરફ વળાંક લે છે અને 27 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણી તરફ વળાંક લે છે અને 23 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લી વખત જમણી તરફ વળાંક લે છે, 9 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર અટકે છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90-અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 5 km ઉત્તર તરફ

B. 11 km પૂર્વ તરફ

C. 9 km પશ્ચિમ તરફ

D. 10 km દક્ષિણ તરફ

Q24 Symbol Based

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' અને
A @ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'M # E @ W % P - K' હોય, તો M એ P સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈ

B. પિતા

C. પત્નીના ભાઈ

D. પત્નીના પિતા

Q25 Symbol Based

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 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'શ્રેયા # ફહાન @ પલક \$ ભાનુ % કવિતા' હોય, તો શ્રેયા એ કવિતા સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. માતાની માતાના ભાઈ

B. પિતાની માતાના પિતા

C. માતાની માતાના પિતા

D. પિતાની માતાના ભાઈ

Q26 Symbol Included Pattern

આપેલી અક્ષર અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(ડાબી બાજુ) @ M + R % C @ L ? < K @ J & G % Q J = O € I @ M K & N (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી તમામ અક્ષરો કાઢી દેવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું જમણી બાજુથી છઠ્ઠા સ્થાને આવશે?

A. ?

B. @

C. #

D. &



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D
(જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી તમામ સંખ્યાઓ કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું ડાબી બાજુથી સાતમું હશે?

A. R

B. @

C. &

D. T

Q28 Symbol Substitution

જો 'T' નો અર્થ '+' થાય, 'U' નો અર્થ '÷' થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

30 T 20 U 5 = ?

A. 33

B. 32

C. 35

D. 34

Q29 Symbol Substitution

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ 'x', 'C' નો અર્થ '+', અને 'D' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

124 D 48 C 56 A 4 B 3 = ?

A. 117

B. 104

C. 111

D. 118

Q30 Two Statement Syllogism

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 સફરજન, કેરી છે.

બધા સફરજન, પેન છે.

તારણો:

(I) કેટલીક કેરી, પેન છે.

(II) બધી પેન, સફરજન છે.

A. ન તો તારણ (I) કે ન તો તારણ (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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

આપેલ સંખ્યા શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) 7 8 7 8 5 6 9 4 8 7 5 9 8 4 7 3 4 9 1 9 3 2 9
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા એકી અંકો છે, જે દરેકની તરત પહેલાં એક બેકી અંક આવે છે અને તરત પછી એક એકી અંક પણ આવે છે?

A. એક પણ નહીં

B. ત્રણ

C. બે

D. એક

Q2 Alphabet / Word Test

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

(ડાબી બાજુ) D D O J J D A U B E K E H M Y V U A V I I H
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા સ્વરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક વ્યંજન આવે છે?

A. 3

B. 5

C. 2

D. 4

Q3 Alphabetical Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

CZX WTR QNL KHF ?

A. EXR

B. EBZ

C. ERT

D. EBY

Q4 Floor/Building Arrangement

નવ બોક્સ, M, N, O, P, Q, R, S, T અને U પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર મૂકવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આપેલા ક્રમમાં જ હોય. P ને સૌથી ઉપરથી પાંચમા ક્રમે મૂકવામાં આવ્યું છે. P અને N ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. N ને સૌથી નીચે મૂકવામાં આવ્યું નથી. Q અને N ની વચ્ચે ફક્ત બે બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. M અને R ની વચ્ચે ફક્ત S મૂકવામાં આવ્યું છે. O ને R ની તરત નીચે મૂકવામાં આવ્યું છે. T ને N ની તરત નીચે મૂકવામાં આવ્યું નથી.
તો U અને S ની વચ્ચે બરાબર કેટલા બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા હશે?

A. એક

B. ચાર

C. ત્રણ

D. બે

Q5 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S અને T એક જ ઈમારતના 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. C ની ઉપર ફક્ત B રહે છે. S એ C ની તરત જ નીચે રહે છે. T ની નીચે ફક્ત A રહે છે. તો માળ ક્રમાંક 3 પર કોણ રહે છે?

A. T

B. D

C. S

D. A

Q6 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

COW KEY FAN BAR

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા શબ્દોમાં કોઈ સ્વર નહીં હોય?

A. ચાર

B. બે

C. એકપણ નહીં

D. ત્રણ



Q7 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

JAR ORA VET AND

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. એક

B. ત્રણ

C. બે



D. ચાર

Q8 Letters in a Given Word

DECOLORISES શબ્દમાંના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના પછી બીજા સ્થાને આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કેટલા અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. ચાર

B. ત્રણ



C. એક

D. બે

Q9 Missing Number

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

142 199 167 224 192 249 ?

A. 225

B. 201

C. 217



D. 209

Q10 Multiple Turns

મી. તોસી એ પોઈન્ટ A થી શરૂઆત કરે છે અને ઉત્તર દિશા તરફ 21 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તેઓ ડાબી તરફ વળાંક લે છે અને 32 km ડ્રાઈવ કરે છે, ફરીથી ડાબી તરફ વળાંક લઈને 25 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારપછી તેઓ ડાબી તરફ વળાંક લે છે અને 40 km ડ્રાઈવ કરે છે. તેઓ છેલ્લી વખત ડાબી તરફ વળાંક લે છે, 4 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર અટકે છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 5 km પૂર્વ તરફ

B. 6 km પશ્ચિમ તરફ

C. 9 km પૂર્વ તરફ

D. 8 km પશ્ચિમ તરફ

**Q11 Operation Based**

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 9 એ 22 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 11 એ 28 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 7 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 20

B. 26

C. 18

D. 16

**Q12 Operation Based**

નીચે બે સંખ્યા ગણ (સેટ) આપેલા છે, દરેક ગણમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ 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 સંક્રિયાઓ (ઓપરેશન) માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજિત કરી શકાતી નથી, ઉદાહરણ તરીકે, જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન $3 + 7$ ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં વિભાજિત કરી શકાતી નથી.)

38 - 114 - 228 ;

76 - 228 - 456

A. 49 - 157 - 299

B. 66 - 198 - 369

C. 89 - 267 - 534



D. 54 - 166 - 324



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

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

$$620 \times 4 + 6 \div 8 - 6 = ?$$

A. 132

B. 82

C. 72

D. 113

**Q14 Pattern Based**

UO 7 એક ચોક્કસ રીતે WR -2 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, EK 12 એ GN 3 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, VW 2 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. VX -5

B. GT -8

C. XW -6

D. XZ -7

**Q15 Pattern Based**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, એક ચોક્કસ રીતે DMVY એ TCLO સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, PYHK એ FOXA સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરતા, LUDG એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. BWET

B. BKTW

C. BKIO

D. BTRE

**Q16 Pattern Based**

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

XVT-WUS

VTR-USQ

A. JGD-HFD

B. JHF-HGD

C. JGD-IGE

D. JHF-IGE

**Q17 Position Pattern**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર અક્ષર-સમૂહની જોડીઓમાંથી ત્રણ જોડીઓ કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કઈ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી? (નોંધ: અલગ પડતા અક્ષર-સમૂહની જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. PS - QT

B. KN - LO

C. UX - VZ



D. GJ - HK

Q18 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા 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. MO - UW

B. PR - XZ

C. OQ - WY

D. IK - MK

**Q19 Position from Left/Right**

પિયુષ તેના વર્ગમાં સૌથી ઉપરથી 18મા ક્રમે અને સૌથી નીચેથી 62મા ક્રમે આવ્યો. તો તેના વર્ગમાં કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?

A. 78

B. 79

C. 80

D. 77

**Q20 Rearrangement of Letters**

જો COLLEAGUE શબ્દના તમામ અક્ષરોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર-સમૂહમાં જમણા છેડેથીથી પાંચમો અક્ષર કયો હશે?

A. L

B. G

C. E

D. O



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Single Row (One-way/Both-way)

સાત લોકો, P, Q, S, T, U, V અને W પૈકી દરેક ઉત્તર દિશા તરફ મોં કરીને એક હરોળમાં બેઠા છે. U ની ડાબી બાજુએ કોઈ બેઠું નથી. U અને Q ની વચ્ચે બરાબર ચાર લોકો બેઠા છે. W ની જમણી બાજુએ માત્ર ત્રણ લોકો બેઠા છે. T એ V ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેઠો છે. P એ W ની તરત બાજુમાં બેઠો નથી. આપેલી માહિતીના આધારે, હરોળના જમણા છેડે કોણ બેઠું છે?

A. P



B. S

C. T

D. Q

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

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

Q અને R ની વચ્ચે માત્ર ચાર વ્યક્તિઓ બેસે છે. I ની ડાબી બાજુએ માત્ર Q બેસે છે. J અને Z ની વચ્ચે માત્ર P બેસે છે અને J એ R ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી.

તો હરોળના જમણા છેડા (extreme right) પર કોણ બેસે છે?

A. K



B. R

C. J

D. Q

Q23 Symbol Based

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 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'ચારુ # ગોપાલ @ રાહુલ % વિનય \$ અતુલ' હોય, તો ચારુ એ અતુલ સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીની માતાની માતાના ભાઈ

B. પત્નીના પિતાની માતાના પિતા

C. પત્નીની માતાની માતાના પિતા

D. પત્નીના પિતાની માતાના ભાઈ

**Q24 Symbol Based**

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 નો ભાઈ 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'D + Y @ R # B - G' હોય, તો D એ G સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીના પિતાના ભાઈની પુત્રી



B. પિતાના ભાઈની પત્ની

C. પત્નીના પિતાના ભાઈની પત્ની

D. પિતાના ભાઈની પુત્રી

Q25 Symbol Included Pattern

નીચેની અક્ષર, સંખ્યા, પ્રતીક શ્રેણીનો ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે.

ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) 2 M & 8 L \$ 4 K % 7 G # H 7 @ 3 N ! O C *
(જમણી બાજુ)

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

A. એક પણ નહીં

B. ત્રણ



C. બે

D. એક

Q26 Symbol Substitution

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ 'x', 'C' નો અર્થ '+', અને 'D' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

12 A 4 B 5 C 7 D 8 = ?

A. 11

B. 13

C. 14



D. 12



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Substitution

જો 'I' નો અર્થ '+' થાય, 'J' નો અર્થ 'x' થાય, 'K' નો અર્થ '÷' થાય, અને 'L' નો અર્થ '-' થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$9 J 5 I 40 K 8 L 10 = ?$$

A. 54

B. 25

C. 31

D. 40

**Q28 Two Statement Sufficiency**

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. પાંચ લોકો – P, Q, R, S અને T માંથી સૌથી મોટી ઉંમરનું કોણ છે?

(I) P એ Q કરતાં મોટો છે. Q એ R કરતાં મોટો છે. R એ S કરતાં મોટો છે. S એ T કરતાં મોટો છે.

(II) Q એ R કરતાં મોટો છે.

વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન

A. 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.

Q29 Two Statement Sufficiency

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: P, Q, R, S, અને T અલગ-અલગ ઉંમરના છે. સૌથી મોટો કોણ છે? વિધાનો:

(I) R એ S અને T કરતાં મોટો છે, પણ Q કરતાં નાનો છે.

(II) Q એ P કરતાં નાનો છે. P એ R કરતાં મોટો છે.

વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે

A. પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે

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

C. વિધાન (I) અને (II) બંનેને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતા નથી.

વિધાન (I) અને (II) બંને વિધાનો એકસાથે લેતા (અને વિધાન I

D. અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતા છે.

**Q30 Word to Code Mapping**

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'this chair is strong' ને 'ra mn kb lt' તરીકે અને 'smoking is bad habit' ને 'mn tg lo cx' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી ભાષામાં 'is' માટેનો કોડ શું છે? (બધા કોડ એ ફક્ત બે-અક્ષરના કોડ છે.)

A. ra

B. tg

C. mn



D. cx



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabet / Word Test

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

(ડાબી બાજુ) F A O S F Z K U K X A A W X Y Q E Z T A L E
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. 6

B. 4

C. 5

D. 3

Q2 Alphabetical Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

AKU FRV KYW PFX ?

A. UMY

B. VMY

C. UNY

D. VNY

Q3 Day of Week Assignment

જાનકી, માનવી, સ્વાતિ, પ્રીતિ, રિશી, પિંકી અને તન્વીમાંથી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.

જાનકી અને પ્રીતિની વચ્ચે બરાબર બે લોકોની પરીક્ષા હોય છે.

રિશી અને તન્વીની વચ્ચે માત્ર બે લોકોની પરીક્ષા હોય છે.

સ્વાતિ અને પિંકીની વચ્ચે બરાબર ત્રણ લોકોની પરીક્ષા હોય છે.

સ્વાતિની પરીક્ષા પિંકી પહેલા છે.

જાનકીની પરીક્ષા તન્વી પહેલાના કોઈ એક દિવસે છે.

પ્રીતિ પછી માત્ર બે લોકોની પરીક્ષા હોય છે.

આપેલી ગોઠવણીના આધારે નીચેના ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. તો કયો એક વિકલ્પ એવો છે જે તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

A. જાનકી અને તન્વી

B. સ્વાતિ અને માનવી

C. પ્રીતિ અને પિંકી

D. રિશી અને સ્વાતિ

Q4 Day of Week Assignment

A, B, C, D, M, N અને O દરેકની પરીક્ષા, સોમવારથી શરૂ થઈ રવિવારે સમાપ્ત થતા કોઈક અઠવાડિયામાંના અલગ અલગ દિવસે છે. Cની પરીક્ષા ગુરુવારે છે. Mની પરીક્ષા B પછીના, પણ A પહેલાના કોઈક દિવસે છે. N ની પરીક્ષા O પછીના, પરંતુ D પહેલાના કોઈક દિવસે છે. O ની પરીક્ષા C પછીના કોઈક દિવસે છે. N અને M ની વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા છે?

A. ચાર

B. એક

C. ત્રણ

D. બે

Q5 Facing Center

A, B, C, D, E, F, અને G એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. B ની જમણી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો B અને C ની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. G એ C ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. E એ B ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. F એ D ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. તો A ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. B

B. G

C. F

D. D

Q6 Floor/Building Arrangement

A, C, E, G, K અને L એક જ ઈમારતના 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. E એ માળ ક્રમાંક 5 પર રહે છે. A એ E ની ઉપરના માળ પર રહે છે. K ની નીચે ફક્ત L જ રહે છે. C એ બેકી ક્રમાંકના માળ પર રહે છે. તો G અને A ની વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. ચાર

B. ત્રણ

C. બે

D. એક



Q7 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'GAME' ને '3579' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે અને 'MIND' ને '2438' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી કોડ ભાષામાં 'M' માટેનો કોડ શું છે?

A. 7

B. 3

C. 2

D. 4

Q8 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કૂટ ભાષામાં, 'TRAY' ને '8943' અને 'RAYS' ને '3284' તરીકે કૂટબદ્ધ કરવામાં આવે છે. આપેલી કૂટ ભાષામાં 'S' માટેનો કૂટ (કોડ) શું છે?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 9

Q9 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

ACT CRY ROW BOX

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષરના જૂથમાં કોઈ સ્વર નહીં હોય?

A. બે

B. એક

C. ત્રણ

D. એકપણ નહીં

Q10 Letters in a Given Word

SPEWING શબ્દમાંના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં કેટલા અક્ષરો બરાબર બે વખત આવશે?

A. બે

B. એક

C. એક પણ નહીં

D. ત્રણ

Q11 Missing Number

આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન ? ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?
341 422 512 611 719 ?

A. 886

B. 877

C. 785

D. 836

Q12 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 103 એ 10 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 199 એ 14 સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરીને, 147 એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજીત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 13

B. 12

C. 15

D. 14

Q13 Operation Based

ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 12 એ 94 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 17 એ 134 સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 22 કયા સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં જુદી પાડ્યા વિના, ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ આખી સંખ્યાઓ પર જ કરવાની રહેશે. ઉદાહરણ તરીકે, 13 – 13 પર સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર જેવી પ્રક્રિયાઓ કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં જુદી પાડીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ કરવાની પરવાનગી નથી.)

A. 179

B. 182

C. 174

D. 186



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based Coding

જો 513674 સંખ્યાના દરેક એકી અંકમાં 2 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 1 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં કેટલા અંક એક કરતાં વધુ વાર આવશે?

A. ત્રણ

B. બે

C. ચાર

D. એક

Q15 Operator Swap

જો + નો અર્થ -, - નો અર્થ ×, × નો અર્થ ÷, ÷ નો અર્થ + હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$189 \times 9 \div 13 - 6 + 45 = ?$$

A. 50

B. 56

C. 52

D. 54

Q16 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે MPRT એક ચોક્કસ રીતે NQSU સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, HJLN એ IKMO સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, DFHJ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. EHJV

B. FHJW

C. EGIK

D. FGIL

Q17 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: FXG :: NTE : %

A. # = EXI, % = QVG

B. # = DWH, % = OUF

C. # = DWH, % = PUD

D. # = EWJ, % = QVH

Q18 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: EGI :: PRS : %

A. # = ACD, % = TVX

B. # = KMO, % = JLN

C. # = KML, % = JLS

D. # = WMO, % = JLP

Q19 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચારમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. તો નીચે પૈકી કયો તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ આપેલ અક્ષરસમૂહમાં વ્યંજનો કે સ્વરોની સંખ્યા અથવા તેઓના સ્થાનને આધારે અલગ નથી)

A. VZD

B. RVZ

C. YCZ

D. QUY

Q20 Position Pattern

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?

A. CFI

B. MOQ

C. UWY

D. EGI

Q21 Rearrangement of Letters

જો STAMPED શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/ અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. ત્રણ

B. એક

C. એક પણ નહીં

D. બે



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

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

સાત મિત્રો, G, H, I, J, K, L અને M, એક સીધી રેખામાં ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. G એ M ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. J એ I ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. M ની જમણી બાજુએ માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. L એ H ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. આપેલી ગોઠવણીના આધારે નીચેના ચાર માંથી ત્રણ કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કોણ તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

A. I અને K



B. J અને G

C. H અને M

D. I અને L

Q23 Sorting Logic

સંખ્યા 6891245 ના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબેથી બીજા અને જમણેથી બીજા ક્રમે આવેલા અંકોનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 8

B. 7

C. 10



D. 9

Q24 Sorting Logic

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા ત્રણ-અંકના પાંચ નંબરો પર આધારિત છે.
(ડાબી બાજુ) 654 842 684 714 385 (જમણી બાજુ)
(ઉદાહરણ- 697 - પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)

નોંધ - બધી ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવી.

જો બધી સંખ્યાઓ ચઢતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, તો કેટલી સંખ્યાઓની સ્થિતિ યથાવત રહેશે?

A. બે



B. ચાર

C. એક

D. ત્રણ

Q25 Symbol Based

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' અને
A @ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'M @ E - W % P # K' હોય, તો M એ K સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પુત્રની પત્નીના પિતા



B. પુત્રની પત્નીના ભાઈ

C. પત્નીના પિતા

D. પત્નીના ભાઈ

Q26 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
A @ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના માતા 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'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'વંશ @ રામ # ચેતન % દિવ્યા \$ કાનવ' હોય, તો વંશ એ કાનવ સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીના પિતાના બહેન

B. પત્નીની માતાના માતા

C. પત્નીની માતાના બહેન

D. પત્નીના પિતાના માતા

**Q27 Symbol Included Pattern**

નીચેની અક્ષર, સંખ્યા, પ્રતીક શ્રેણીનો ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) @ D 3 & R 7 T % H 2 \$ 6 K ! 5 J * 8 M 4 #
(જમણી બાજુ)

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

A. એક

B. ત્રણ

C. એક પણ નહીં

D. બે



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q28 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનમાં લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે. બધી સંખ્યાઓ એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) P A % U I 7 P # € A C 5 I M € A 1 9 % \$ 8 9
(જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી બધી સંખ્યાઓ કાઢી નાખવામાં આવે, તો ડાબી બાજુથી પાંચમા ક્રમે નીચેનામાંથી કયું હશે?

A. U

B. I



C. #

D. P

Q29 Two Statement Sufficiency

એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપેલ છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી પૂરતી છે કે નથી. બંને વિધાનો વાંચો અને યોગ્ય પ્રશ્નની પસંદગી કરો.

Q. એમા, બીરા, કર્દ, ડેમી અને એલા પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ કરીને બેસે છે. એમાની તરત ડાબી બાજુએ કોણ બેસે છે?

(I) એમા એ ડેમીની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. બીરા એ કર્દ અને ડેમીની તરત બાજુમાં બેસે છે.

(II) એમા એ કર્દ અને એલાની તરત બાજુમાં બેસે છે. બીરા એ ડેમીની તરત જમણી બાજુએ બેસે છે

A. વિધાન II માં આપેલ માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે વિધાન I માં આપેલ માહિતી 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 માં આપેલ માહિતી એકલી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે વિધાન II માં આપેલ માહિતી પૂરતી નથી.



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

Q30 Two Statement Syllogism

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 લેપટોપ, કાર્ડ્સ છે.

કોઈ કાર્ડ, ટેબલ નથી.

તારણો:

(I) કોઈ લેપટોપ, ટેબલ નથી.

(II) કેટલાક ટેબલ, કાર્ડ્સ છે.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

C. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

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



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

HOD KSG NWJ QAM ?

A. UEQ

B. SDO

C. TEP



D. SFP

Q2 Facing Center

B, D, E, P, S, T અને W પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

S એ E ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. S ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો S અને D ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. E અને B ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. W એ T ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે.

જો T ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો E અને T ની વચ્ચે કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. એક



B. ત્રણ

C. ચાર

D. બે

Q3 Facing Center

A, B, C, D, E અને F એક વર્તુળાકાર ટેબલની આસપાસ કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે.

F એ D ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. B એ C ની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. C એ E ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. A એ E ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે.

તો B ની સાપેક્ષમાં F નું સ્થાન કયું છે?

A. જમણી બાજુએ બીજા ક્રમે

B. તરત જ જમણી બાજુ



C. ડાબી બાજુએ ત્રીજા ક્રમે

D. ડાબી બાજુએ બીજા ક્રમે

Q4 Floor/Building Arrangement

A, C, E, G, K અને L એક જ ઈમારતના 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. A એ સૌથી ઉપરના માળ પર રહે છે. A અને L ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો રહે છે. G એ L ની નીચેના માળ પર રહે છે. E એ બેકી ક્રમાંકના માળ પર રહે છે. K એ એકી ક્રમાંકના માળ પર રહે છે પરંતુ માળ ક્રમાંક 5 પર નહીં. તો C અને L ની વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. બે



B. એક

C. ત્રણ

D. ચાર

Q5 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'CHIP' ને '6318' તરીકે અને 'PICK' ને '8162' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી કોડ ભાષામાં, 'H' માટેનો કોડ શું હશે?

A. 6

B. 2

C. 1

D. 3



Q6 Letters Between Two Positions

નીચે આપેલી અક્ષર શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નોનો જવાબ આપો.

(ડાબી બાજુ) B H J M N N A R A Y A N S H A M B H U G A Y
I T R I M N T R (જમણી બાજુ)

જમણી બાજુથી દસમા સ્થાન પર રહેલા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી ત્રીજા સ્થાન પર રહેલા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં કુલ કેટલા અક્ષરો આવશે?

A. એકપણ નહીં

B. બે

C. ચૌદ

D. આઠ



Q7 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) MILE HAED LEAP PEEK (જમણી બાજુ)

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ, ડાબી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના ત્રીજા અક્ષર અને જમણી બાજુથી બીજા શબ્દના ચોથા અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. બે

B. ત્રણ

C. ચાર

D. પાંચ

Q8 Letters Between Two Positions

નીચે આપેલી અક્ષર શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો

(ડાબી બાજુ) A M A L K I S H O R E K A P I L P O O M N A K
A M I I N (જમણી બાજુ)

શ્રેણીના જમણા છેડેથી સાતમા અને ડાબા છેડેથી પાંચમા અક્ષરની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં કુલ કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. અગિયાર

B. દસ

C. આઠ

D. નવ

Q9 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

CRY FIN BUG ASK

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછી આવતાં અક્ષરથી બદલવામાં આવે, અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલા આવતાં અક્ષરથી બદલવામાં આવે, તો કેટલા પરિણામી અક્ષર સમૂહોમાં કોઈપણ સ્વર રહેશે નહીં?

A. બે

B. ત્રણ

C. એક

D. ચાર

Q10 Letters in a Given Word

NAMEBOARDS શબ્દમાંના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના પછી બીજા સ્થાને આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના પહેલા બીજા સ્થાને આવતા અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષર સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. B

B. Q

C. P

D. Z

Q11 Linear Family Relations

H એ U ની માતા છે. U એ N ની બહેન છે. M એ K ના પિતા છે. K એ N નો પતિ છે. K નો H સાથે શું સંબંધ છે?

A. પુત્રીનો પતિ

B. ભાઈ

C. પુત્રીનો પુત્ર

D. પિતા

Q12 Missing Number

નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

97, 80, 65, 52, 41, ?

A. 29

B. 32

C. 28

D. 36



Q13 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

$$4 - 10 - 21 - 35 ;$$

$$5 - 13 - 27 - 41$$

A. $10 - 28 - 56 - 70$

B. $8 - 22 - 45 - 59$ ✓

C. $6 - 16 - 33 - 49$

D. $7 - 19 - 39 - 25$

Q14 Operator Swap

જો + નો અર્થ -, - નો અર્થ $\times$, $\times$ નો અર્થ $\div$, $\div$ નો અર્થ + હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ની જગ્યાએ શું આવશે?

$$199 \div 47 - 4 + 63 \times 9 = ?$$

A. 382

B. 380 ✓

C. 389

D. 386

Q15 Operator Swap

જો '+' અને '-' ની પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે અને ' $\times$ ' અને ' $\div$ ' ની પણ પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$(14 \div 2) + (27 \times 3) - 15 - 6 + 2 = ?$$

A. 46

B. 58

C. 31

D. 38 ✓

Q16 Operator Swap

જો '+' અને '-' ની પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે અને ' $\times$ ' અને ' $\div$ ' ની પણ પરસ્પર અદલાબદલી કરવામાં આવે, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$38 \times 46 \div 46 + 14 - 19 = ?$$

A. 41

B. 43 ✓

C. 44

D. 45

Q17 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

$$\# : III :: MNO : \%$$

A. $\# = FGH, \% = PPR$

B. $\# = FGH, \% = PPS$

C. $\# = FGH, \% = PPQ$

D. $\# = FGH, \% = PPP$ ✓

Q18 Pattern Based

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

$$DKO : FFK$$

$$BNR : DIN$$

A. $CRW : CMR$

B. $MHL : OCH$ ✓

C. $KHL : MBH$

D. $OSX : QNS$

Q19 Pattern Based

નીચે આપેલી બે ત્રિપુટી જે પેટર્નને અનુસરે છે, તે જ પેટર્નને અનુસરતી ત્રિપુટી વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો. બંને ત્રિપુટીઓ સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

$$GK-DI-BE$$

$$KO-HM-FI$$

A. $PS-LR-JN$

B. $OS-LQ-JM$ ✓

C. $PS-LQ-JN$

D. $OS-LQ-JN$



Q20 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી? (નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષરોના સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. ACE

B. KMP

C. HJL

D. QSU

Q21 Position Pattern

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

A. KE - PQ

B. XS - CD

C. QL - VW

D. MH - RS

Q22 Position from Left/Right

ઉત્તર તરફ મુખ કરીને 45 વિદ્યાર્થીઓ એક હરોળમાં ઊભા છે. કિરણ ડાબી બાજુથી 18મા ક્રમે છે અને સિમરન જમણી બાજુથી 20મા ક્રમે છે. કિરણ અને સિમરન વચ્ચે કેટલા વિદ્યાર્થીઓ ઊભા છે?

A. 7

B. 5

C. 6

D. 8

Q23 Position from Left/Right

નિત તેમના વર્ગમાં સૌથી નીચેથી 58માં અને સૌથી ઉપરથી 37માં ક્રમે છે. તો તેમના વર્ગમાં કુલ કેટલા વિદ્યાર્થીઓ છે?

A. 95

B. 91

C. 94

D. 93

Q24 Rearrangement of Letters

FRIEND શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં એની તરત પહેલા આવતા અક્ષરથી બદલવામાં આવે છે અને પછી આ રીતે બનેલા બધા અક્ષરોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા જૂથમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર ડાબેથી ત્રીજો હશે?

A. M

B. H

C. E

D. Q

Q25 Square/Cube Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરતા 8 એ 256 સાથે સંબંધિત છે. તે જ સમાન તર્કને અનુસરતા 10 એ 400 સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરતા આપેલ વિકલ્પો પૈકી 12 એ શાના સાથે સંબંધિત હશે?

A. 529

B. 484

C. 576

D. 676

Q26 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

A + B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પુત્ર છે'

A ÷ B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પિતા છે'

A = B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની બહેન છે'

A ! B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પત્ની છે'

ઉપરોક્તના આધારે, જો 'D = O ! W + E ÷ R' હોય, તો D એ R સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈની પત્નીની માતા

B. ભાઈની પત્નીના પિતા

C. ભાઈની પત્નીનો ભાઈ

D. ભાઈની પત્નીની બહેન



Q27 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) 5 \$ 7 £ £ 4 9 © \$ © & 8 & \$ 3 1 7 © 4 7 \$ @
(જમણી બાજુ)

એવી કેટલી સંખ્યાઓ છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી એક પ્રતીક પણ આવે છે?

A. 5

B. 2

C. 4

D. 3

**Q28 Two Statement Sufficiency**

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.

પાંચ વૃક્ષો, N, O, R, S અને T છે, દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે. તેમાંથી કયું વૃક્ષ સૌથી ઊંચું છે?

(I) S એ R કરતા નીચું છે.

(II) N એ R કરતા ઊંચું છે.

A. પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન II માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

B. 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 તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.



D. અથવા 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.

Q29 Two Statement Syllogism

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 / કયા તારણ વિધાનોને તાર્કિક રીતે અનુસરે છે.

વિધાનો:

(I) બધા કિવીઓ કેળાં છે.

બધા કેળાં સફરજન છે.

તારણો:

(I) બધા કિવીઓ સફરજન છે.

(II) કેટલાક સફરજન કેળાં છે.

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

B. તારણ (I) અને તારણ (II) બંને અનુસરે છે.



C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

Q30 Word to Code Mapping

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'love in air' ને 'ps vj uh' તરીકે સંકેતવામાં આવે છે અને 'poor air quality' ને 'ct cs ps' તરીકે સંકેતવામાં આવે છે. તો આપેલ ભાષામાં 'air' ને કેવી રીતે સંકેતવામાં આવશે? (બધા સંકેત બે-અક્ષરોના સંકેતો છે)

A. ct

B. vj

C. ps



D. uh



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

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

(ડાબી બાજુ) P R B F U P F B Z D O A X F I I E R C K V
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા સ્વર છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક સ્વર આવે છે?

A. ત્રણ

B. બે

C. એકપણ નહીં

D. એક

Q2 Analogy

OF 10 એક ચોક્કસ રીતે QC -1 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, JL 17 એ LI 6 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, KM 5 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. HY -7

B. MJ -6

C. VJ -5

D. CF -4

Q3 Day of Week Assignment

G, H, I, J, K, L અને M પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે રવિવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના શનિવારે સમાપ્ત થાય છે.

G ની પરીક્ષા બુધવારે છે. G અને L ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકોની પરીક્ષા છે. I ની પરીક્ષા H ની તરત પહેલા છે. I અને K ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. J ની પરીક્ષા M ની પહેલા છે.

તો M ની પરીક્ષા કયા દિવસે છે?

A. ગુરુવાર

B. શુક્રવાર

C. રવિવાર

D. શનિવાર

Q4 Day of Week Assignment

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.

R ની પરીક્ષા ગુરુવાર પછીના કોઈ એક દિવસે હોય છે પરંતુ શનિવારે નહીં. R અને Q ની વચ્ચે માત્ર બે લોકોની પરીક્ષા હોય છે. V ની પરીક્ષા Q ના તરત જ પહેલા હોય છે. V ના પહેલા જેટલા લોકોની પરીક્ષા હોય છે તેટલા જ લોકોની પરીક્ષા U પછી પણ હોય છે. P ની પરીક્ષા T ના તરત જ પહેલા હોય છે. T અને S ની વચ્ચે બે થી વધુ લોકોની પરીક્ષા હોય છે. તો મંગળવારે કોની પરીક્ષા હોય છે?

A. P

B. V

C. Q

D. T

Q5 Facing Outward

A, B, C, D, E અને F પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ પીઠ કરીને બેસે છે. C એ A ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. B એ C ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. F એ A ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. D એ A ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. તો C ની તરત જ જમણી બાજુએ કોણ બેસે છે?

A. E

B. F

C. B

D. D

Q6 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

TEN YIS DMX IQC ?

A. NUH

B. MTG

C. OUG

D. OVI



Q7 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'CREW' ને '3685' તરીકે અને 'WEAR' ને '5816' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. આપેલી ભાષામાં 'A' માટેનો કોડ શું છે?

A. 3

B. 5

C. 6

D. 1

**Q8 Linear Family Relations**

U એ V ના પિતા છે. V એ W ની માતા છે. W એ X નો ભાઈ છે. તો U એ X સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પિતા

B. માતા

C. માતાના પિતા



D. પિતાની માતા

Q9 Missing Number

નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન '?' ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

2 6 12 20 30 ?

A. 40

B. 42



C. 38

D. 44

Q10 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

18 - 36 - 108 - 118

24 - 48 - 144 - 154

A. 27 - 54 - 128 - 148

B. 25 - 50 - 150 - 160



C. 28 - 38 - 76 - 86

D. 26 - 52 - 62 - 124

Q11 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 134 એ 403 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 117 એ 352 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 192 કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત 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 વિભાજિત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 548

B. 536

C. 524

D. 577

**Q12 Operator Swap**

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

$$29 \div 17 + 606 \times 3 - 359 = ?$$

A. 660

B. 638

C. 649

D. 650



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

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

$$70 \div 2 + 150 \times 3 - 8 = ?$$

A. 118

B. 98



C. 78

D. 108

Q14 Operator Swap

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

$$21 \div 6 - 312 \times 6 + 49 = ?$$

A. 129



B. 139

C. 137

D. 133

Q15 Position Based

નીચે આપેલી બે જોડી જે પેટર્નને અનુસરે છે, તે જ પેટર્ન અનુસરતી જોડી વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો. બંને જોડી એક સમાન પેટર્ન અનુસરે છે.

NJM : SHJ

UNQ : ZLN

A. FIL : KFI

B. DLP : IJL

C. GPM : LNI

D. MSV : RQS

**Q16 Position Based**

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: RWG :: WBL : %

A. # = INX , % = FKV

B. # = INX , % = FKU



C. # = INX , % = HKU

D. # = LNX , % = FKU

Q17 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. તો 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. NP - MO

B. OQ - PV



C. HJ - GI

D. LN - KM

Q18 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી? (નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષરોના સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. NQT

B. LNQ



C. PSV

D. DGJ

Q19 Position from Left/Right

એક હરોળમાં એકબીજાની પાછળ કુલ 18 વિદ્યાર્થીઓ ઉત્તર તરફ મુખ રાખીને ઊભા હતા, જેમાં રાહુલની પાછળ 4 વિદ્યાર્થીઓ હતા. તો હરોળમાં આગળથી રાહુલનું સ્થાન કયું હશે?

A. 14મું



B. 13મું

C. 12મું

D. 15મું

Q20 Rearrangement of Letters

જો TRADITIONAL શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. એક

B. ત્રણ

C. ચાર

D. બે



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Rearrangement of Letters

જો SOUNDTRACK શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. બે

B. એક

C. ત્રણ

D. ચાર

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

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

PAN LIP EGG HAT

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા શબ્દોમાં કોઈ સ્વર નહીં હોય?

A. બે

B. એકપણ નહીં

C. ચાર

D. ત્રણ

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

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

SYE GEM TAP KIT

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના બીજા અક્ષર દ્વારા બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. ત્રણ

B. ચાર

C. એક

D. બે

Q24 Shortest Distance

અનિતા પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને ઉત્તર તરફ 6 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણી વળાંક લે છે, 5 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણી વળે છે અને 11 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણી વળાંક લે છે અને 8 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લઈને 5 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ B પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 3 km ઉત્તર તરફ

B. 5 km પૂર્વ તરફ

C. 3 km પૂર્વ તરફ

D. 5 km ઉત્તર તરફ

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

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

P એ I ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. K ની જમણી બાજુએ કોઈ બેસતું નથી. K અને Z ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. Z અને Q ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. R એ I ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે.

તો J અને Q ની વચ્ચે કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. ત્રણ

B. બે

C. ચાર

D. એક

Q26 Symbol Based

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 નો ભાઈ 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 'D + Y @ R - B # G' હોય, તો D એ G સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈની પુત્રી

B. માતાના ભાઈની પત્ની

C. ભાઈની પત્ની

D. માતાના ભાઈની પુત્રી



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) G Ω M % I # D K \$ H E W E S ± E % U \$ Z % U S # V (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક સ્વર આવે છે અને તરત જ પછી એક વ્યંજન પણ આવે છે?

A. એક

B. એકપણ નહીં

C. બે



D. ત્રણ

Q28 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) P E X N \ P X K M ? + T A T C ^ J \ + J ^ (જમણી બાજુ)

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

A. ત્રણ

B. એક

C. બે



D. ચાર

Q29 Two Statement Syllogism

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 પ્લાયર રેન્ય છે.

બધા રેન્ય હેમર છે.

તારણો:

(I) કેટલાક હેમર પ્લાયર છે.

(II) કોઈ હેમર પ્લાયર નથી.

A. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

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

C. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

D. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

**Q30 Word to Code Mapping**

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'do your task fast' ને 'ar nm by pu' તરીકે અને 'task is very tough' ને 'gt ol cx nm' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. આપેલી ભાષામાં 'task' માટેનો કોડ શું છે? (બધા કોડ એ ફક્ત બે-અક્ષરના કોડ છે.)

A. gt

B. nm



C. ar

D. ol



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

આપેલી સંખ્યા શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યા છે. ગણતરી માત્ર ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ જ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) 9 3 6 4 8 1 2 7 4 8 2 5 6 7 1 4 6 9 3 4 2 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા એકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક બેકી અંક આવે છે અને તરત જ પછી એક બેકી અંક પણ આવે છે?

A. ત્રણ



B. બે

C. એક

D. એક પણ નહીં

Q2 Day of Week Assignment

C, D, E, F, J, K અને L દરેકની પરીક્ષા સોમવારથી શરૂ થઈ રવિવારે સમાપ્ત થતા કોઈક અઠવાડિયામાંના અલગ અલગ દિવસે છે. F અને J વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકોની પરીક્ષા છે. K અને C વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકોની પરીક્ષા છે. D ની પરીક્ષા L પહેલાંના, પણ E પછીના કોઈક દિવસે છે. J પછી ફક્ત C ની પરીક્ષા છે. તો F પછી કેટલા લોકોની પરીક્ષા છે?

A. પાંચ



B. ત્રણ

C. એક

D. ચાર

Q3 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ I, J, K, Q, R, S અને T એક બીજા ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તેને એજ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. J અને I ની વચ્ચે ફક્ત બે બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. R ની ઉપર ફક્ત K ને રાખવામાં આવ્યું છે. R અને I ની વચ્ચે ફક્ત ચાર બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. Q ને S ની નીચે કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે પરંતુ T ની ઉપર કોઈ એક સ્થાને પણ રાખવામાં આવ્યું છે. તો T ની ઉપર બીજા સ્થાને કયા બોક્સને રાખવામાં આવ્યું છે?

A. S

B. I

C. Q

D. J



Q4 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

HKMN, DNKO, ?, VTGQ, RWER

A. ZIQP

B. ZQPI

C. ZQIP



D. ZPIQ

Q5 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'SOLD' ને '5368' તરીકે અને 'LOUD' ને '6318' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી કોડ ભાષામાં, 'U' માટેનો કોડ શું હશે?

A. 5

B. 3

C. 1



D. 6

Q6 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'WIRE' ને '2954' તરીકે સંકેતવામાં આવે છે અને 'DREW' ને '4932' તરીકે સંકેતવામાં આવે છે. તો એ સાંકેતિક ભાષામાં 'D' માટે કયો સંકેત આવશે?

A. 3



B. 9

C. 2

D. 4

Q7 Linear Family Relations

V એ W ની પત્ની છે. W એ X ના પિતા છે. X એ Y નો ભાઈ છે. તો V એ Y સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. માતા



B. પિતા

C. બહેન

D. માતાની માતા



Q8 Missing Number

આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન ? ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

541 505 460 406 ? 271

A. 343



B. 354

C. 333

D. 352

Q9 Operation Based

વિકલ્પોમાંથી તે સમૂહ (ગણ) પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તે જ રીતે સંબંધિત હોય, જે રીતે નીચે આપેલા સમૂહો (ગણ) ની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

(10, 200, 10)

(12, 288, 12)

A. (9, 162, 10)

B. (11, 242, 11)



C. (9, 180, 11)

D. (8, 64, 8)

Q10 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 23 એ 368 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 47 એ 752 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 33 કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત 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 વિભાજિત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 534

B. 568

C. 551

D. 528

**Q11 Operator Swap**

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

$$17 - 34 \div 5 + 120 \times 12 = ?$$

A. 173

B. 177



C. 180

D. 171

Q12 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: GPW :: WJC : %

A. # = HQX, % = XLF

B. # = HQX, % = YMG

C. # = FNT, % = XLF



D. # = FQT, % = YMF

Q13 Pattern Based

નીચે આપેલ બે જોડીની જેમ જ પેટર્ન અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડી સમાન પેટર્ન અનુસરે છે.

GDP: DAM

DOQ : ALN

A. SEL : OAI

B. MPN : JMK



C. XHG : VFC

D. EHL : CFI

Q14 Position Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરતા ROBM એ GDQB સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરતા, ZWJU એ OLYJ સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરતા, SPCN એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. HRED

B. HERC



C. HEAR

D. HCDE



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15 Position Pattern

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. IEB

B. TQM

C. PLI

D. BXU

Q16 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષરોના સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. JMO

B. DGI

C. GJL

D. SUW

Q17 Position from Left/Right

સૌમ્યાનો તેના વર્ગમાં સૌથી નીચેથી 21મો ક્રમ અને સૌથી ઉપરથી 16મો ક્રમ છે. તો તેના વર્ગમાં કુલ કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?

A. 35

B. 36

C. 37

D. 34

Q18 Rearrangement of Letters

જો RESPONSIBLE શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ઉલટા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. બે

B. એક

C. ચાર

D. ત્રણ

Q19 Rearrangement of Letters

જો 'BOWL' શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. એક

B. ચાર

C. શૂન્ય

D. બે

Q20 Rearrangement of Letters

જો FORMALIZED શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. ચાર

B. ત્રણ

C. બે

D. એક

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

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

JUG GAB POT PEA

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના પછી આવતા દ્વિતીય અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત પહેલા આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. તો આ રીતે બનેલ કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર જોવા મળશે નહીં?

A. બે

B. ત્રણ

C. શૂન્ય

D. એક

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

સાત લોકો P, Q, S, T, U, V અને W પૈકી દરેક ઉત્તર દિશા તરફ મોં કરીને એક હરોળમાં બેઠા છે. V ની ડાબી બાજુએ ફક્ત બે જ લોકો બેઠા છે. V અને U ની વચ્ચે બરાબર ત્રણ લોકો બેઠા છે. T એ V ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેઠો છે. T અને Q ની વચ્ચે બરાબર બે વ્યક્તિઓ બેઠા છે. P એ W ની જમણી બાજુએ પરંતુ S ની ડાબી બાજુએ ક્યાંક બેઠો છે. આપેલી માહિતીના આધારે, P ની જમણી બાજુએ કેટલા લોકો બેઠા છે?

A. ચાર

B. એક

C. ત્રણ

D. બે



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

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

R ની જમણી બાજુએ માત્ર K બેસે છે. P અને R ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. I અને P ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. J એ Q ની જમણી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને પરંતુ Z ની ડાબી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે.

તો હરોળના જમણા છેડાથી ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. R

B. Z

C. Q

D. P

Q24 Symbol Based

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 × B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પત્ની છે',

A % B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પિતા છે',

અને A # B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પુત્રી છે'.

જો 'G + P - Q % K # S + N' હોય તો G એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. માતા

B. ભાઈની પત્ની

C. પિતાની માતા

D. બહેનની પુત્રી

Q25 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનમાં લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે. (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.)

(ડાબી બાજુ) 4 3 1 2 \$ 9 & 2 ? 4 @ 1 9 * 3 7 3 @ & < %
(જમણી બાજુ)

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

A. બે

B. ત્રણ

C. એકપણ નહીં

D. એક

Q26 Symbol Included Pattern

નીચેની અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને નીચેના પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) N % Q E A L & M @ B & F > E N H * \$ < L % P
(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. બે

B. ત્રણ

C. એક પણ નહીં

D. એક

Q27 Symbol Substitution

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ 'x', 'C' નો અર્થ '+', અને 'D' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

165 A 5 D 17 C 13 B 6 = ?

A. 94

B. 90

C. 95

D. 98

Q28 Symbol Substitution

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ 'x', 'C' નો અર્થ '+', અને 'D' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

20 A 2 B 5 C 4 D 6 = ?

A. 47

B. 45

C. 48

D. 46



Q29 Two Statement Sufficiency

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 બિલ્ડિંગો A, K, T, W અને Z પૈકી દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે. કઈ બિલ્ડિંગ સૌથી નીચી છે?

(I) K એ W કરતાં ઊંચી છે. W એ T કરતાં ઊંચી છે.

(II) માત્ર T એ A કરતાં નીચી છે. Z એ A કરતાં ઊંચી છે.

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

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. ✓

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

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.

Q30 Two Statement Syllogism

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 જાળી, ચાદરો છે. બધી જાળી, ઓશિકા છે.

તારણ (I) : કેટલીક ચાદરો, ઓશિકા છે.

તારણ (II) : બધા ઓશિકા, જાળી 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 તારણ (II) અનુસરે છે.



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

નીચેની શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.
ગણતરી ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની રહેશે.

(ડાબી બાજુ) Q G M A R T U N Z E D O H S V (જમણી બાજુ)

આવા કેટલા વ્યંજનો છે, જેમાંના પ્રત્યેકની તરત પહેલા એક સ્વર આવે છે?

A. ચાર



B. બે

C. એક

D. એક પણ નહીં

Q2 Alpha-Numeric Series

નીચે આપેલી અંકોની શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(ડાબી બાજુ) 1 4 2 9 6 3 5 8 2 7 5 1 4 6 8 3 7 2 5 9 4 6 1 7 3
2 8 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક પૂર્ણ વર્ગ (perfect square) આવે છે અને તરત જ પછી એક એકી અંક પણ આવે છે? (નોંધ: 1 પણ એક પૂર્ણ વર્ગ છે.) (ગણતરી માત્ર ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.)

A. બે

B. ત્રણ કરતાં વધુ

C. એક

D. ત્રણ



Q3 Analogy

UF 21 એક ચોક્કસ રીતે VC 14 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, VN 18 એ WK 11 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, LJ 16 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. LF 9

B. MG 9



C. MF 11

D. LG 11

Q4 Analogy

UK 12 એ ચોક્કસ રીતે YO 16 સાથે સંબંધિત છે. તેવી જ રીતે, LS 22 એ PW 26 સાથે સંબંધિત છે. તો, આ જ તર્કને અનુસરતાં, નીચેનામાંથી કોની સાથે MC 32 સંબંધિત છે?

A. PF 36

B. QG 36



C. OD 26

D. VL 16

Q5 Facing Center

A, B, C, D, E, F, અને G એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. જ્યારે E ની જમણી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો E અને G ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. A એ E ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. D એ G ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. C એ B ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. તો F ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. C

B. G

C. B



D. E

Q6 Facing Center

સાત મિત્રો, B, C, D, T, U, V અને W એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. T એ C ની જમણી બાજુએ ચોથા સ્થાને બેસે છે. જ્યારે U ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો U અને D ની વચ્ચે માત્ર બે લોકો બેસે છે. B એ V ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. W એ V અને D ની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. જ્યારે W ની ડાબી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો T અને W ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. ચાર



B. ત્રણ

C. બે

D. એક



Q7 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ A, B, C, D, E, F અને G એક બીજા ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે, પરંતુ તે જરૂરી નથી કે તે સમાન ક્રમમાં હોય.

D અને G ની વચ્ચે ફક્ત બે બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. ફક્ત C ને F ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. કોઈ બોક્સ G ની નીચે રાખવામાં આવ્યું નથી. B ને E ની નીચેના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે પરંતુ A ની ઉપરના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે.

કેટલા બોક્સ B ની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે?

A. 4



B. 5

C. 2

D. 3

Q8 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

OEU QHT SKS UNR ?

A. RES

B. QEW

C. ZXE

D. WQQ

**Q9 Letters Between Two Positions**

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

GUT FUN PAN OWL

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ, જમણી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના બીજા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના બીજા અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 0

B. 1



C. 4

D. 2

Q10 Missing Number

આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન ? ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

415 454 506 571 649 ?

A. 765

B. 743

C. 740



D. 786

Q11 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

120 - 240 - 480;

180 - 360 - 720

A. 220 - 440 - 640

B. 240 - 480 - 840

C. 125 - 250 - 500



D. 175 - 350 - 600

Q12 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 72 એ 430 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 55 એ 328 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 63 કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત 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 વિભાજિત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 376



B. 363

C. 328

D. 349

Q13 Operation Based Coding

જો સંખ્યા 334687935925 ના દરેક એકી અંકમાંથી 1 બાદ કરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી બીજા અને જમણી બાજુથી બીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 5



B. 4

C. 3

D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Pattern Based

નીચે આપેલી ત્રિપુટીઓમાં, એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને અક્ષરોનો દરેક સમૂહ એ અનુગામી (subsequent) અક્ષર સમૂહ સાથે સંબંધિત છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી તે વિકલ્પ પસંદ કરો જે સમાન તર્કને અનુસરે છે.

JOIN - OJNI - JINO

VERB - EVBR - VRBE

A. ZONE - NEZO - OZNE

B. GOLD - DGOL - DLOG

C. FLAG - LFAG - AFLG

D. CITY - ICYT - CTYI

**Q15 Position Pattern**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચાર અક્ષર-સમૂહ જોડીઓમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. તો 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. OT - HZ

B. YD - RJ

C. ZF - SK



D. LQ - EW

Q16 Position Pattern

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?

A. NPR

B. RTW



C. HJL

D. BDF

Q17 Position from Left/Right

મનોજ તેના વર્ગમાં ઉપરથી 34મા ક્રમે અને નીચેથી 15મા ક્રમે છે. તો તેના વર્ગમાં કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?

A. 48



B. 49

C. 46

D. 47

Q18 Position from Left/Right

ઉત્તર તરફ મુખ કરીને બેસેલ 131 વિદ્યાર્થીઓની એક હરોળમાં, શ્રી Lkj ડાબી બાજુના છેડેથી 79 મા ક્રમે છે. જો શ્રી Ihg એ શ્રી Lkj ની જમણી બાજુએ 9મા ક્રમે હોય, તો હરોળના જમણા છેડેથી શ્રી Ihg નું સ્થાન કયું છે?

A. 44મું



B. 42મું

C. 43મું

D. 45મું

Q19 Rearrangement of Letters

જો EDUCATIONAL શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. બે

B. એક

C. શૂન્ય



D. ત્રણ

Q20 Rearrangement of Letters

CONTACT શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં એની પહેલા આવતા અક્ષરથી બદલો. પરિણામી અક્ષરોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ પ્રમાણે ગોઠવો. નવી ગોઠવણીમાં ડાબી બાજુથી ત્રીજા સ્થાને કયો અક્ષર હશે?

A. N

B. Z

C. S

D. M

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

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

ROW, FIN, SAD, MUD

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે, અને દરેક વ્યંજનને તેના તરત પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે.

આ રીતે પ્રાપ્ત થતાં નવા અક્ષરોના સમૂહમાંથી કેટલામાં એકપણ સ્વર નહીં હોય?

A. ત્રણ



B. ચાર

C. એક

D. બે



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q22 Shortest Distance

મી. તોસી એ પોઈન્ટ A થી શરૂઆત કરે છે અને પૂર્વ દિશા તરફ 17 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબી તરફ વળાંક લે છે, 19 km ડ્રાઈવ કરે છે, પછી ડાબી તરફ વળાંક લે છે અને 27 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબી તરફ વળાંક લે છે અને 20 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લી વખત ડાબી તરફ વળાંક લે છે, 10 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર અટકે છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90-અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 1 km ઉત્તર તરફ



B. 3 km દક્ષિણ તરફ

C. 5 km પશ્ચિમ તરફ

D. 7 km ઉત્તર તરફ

Q23 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
 $A + B$ નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પુત્ર છે',
 $A - B$ નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો ભાઈ છે',
 $A @ B$ નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પત્ની છે' અને
 $A \% B$ નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પિતા છે'.
 ઉપરોક્તના આધારે, જો ' $S - A + E \% R @ N$ ' હોય તો S એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈ

B. પત્નીના ભાઈ



C. પત્નીના પિતા

D. પિતા

Q24 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,
 $A ! B$ નો અર્થ છે 'A એ B ની પત્ની છે'
 $A + B$ નો અર્થ છે 'A એ B નો પુત્ર છે'
 $A \div B$ નો અર્થ છે 'A એ B નો પિતા છે'
 $A = B$ નો અર્થ છે 'A એ B ની બહેન છે'
 ઉપરોક્તના આધારે, જો ' $R = I + G \div H ! T$ ' હોય તો R એ T સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીનો ભાઈ

B. પત્નીની બહેન



C. પત્નીના પિતા

D. પત્નીની માતા

Q25 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો.

(ડાબી બાજુ) G K } A ? L > & E \$ E ¥ I ÷ ! ! J @ U + ¥ E % S = T % (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી બધા સ્વરોને કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું ડાબી બાજુથી પાંચમા સ્થાને આવશે?

A. J

B. L



C. @

D. ?

Q26 Symbol Substitution

જો 'M' નો અર્થ 'x' અને 'N' નો અર્થ '-' થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

12 M 5 N 8 = ?

A. 56

B. 54

C. 52



D. 50

Q27 Symbol Substitution

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ 'x', 'C' નો અર્થ '+', અને 'D' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

14 C 30 A 3 D 3 B 5 = ?

A. 7

B. 6

C. 9



D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q28 Two Statement Sufficiency

એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) વડે 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.

પાંચ વૃક્ષો N, O, R, S અને T છે, આ દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે. કયું વૃક્ષ સૌથી નીચું છે?

(I) O એ S કરતા નીચું છે અને T એ O કરતાં નીચું છે. S એ માત્ર બે વૃક્ષો કરતાં ઊંચું છે.

(II) N એ R કરતાં ઊંચું છે.

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.

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

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

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. ✓

Q29 Two Statement Syllogism

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતી હકીકતોથી ભિન્ન દેખાતી હોય, અને નક્કી કરો કે કયું/કયા તારણ વિધાનોને અનુસરે છે.

વિધાનો:

બધા બિન, કેન છે. બધા પ્લાસ્ટિક, કેન છે.

તારણો:

(I) કેટલાંક બિન, પ્લાસ્ટિક છે.

(II) કેટલાંક કેન, પ્લાસ્ટિક છે.

A. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

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

C. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે. ✓

D. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

Q30 Word to Code Mapping

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં, 'Leave the Room' ને 'lw rt bu' તરીકે સંકેતવામાં આવે છે અને 'please leave now' ને 'bu px cp' તરીકે સંકેતવામાં આવે છે. તો આપેલ ભાષામાં 'leave' ને કેવી રીતે સંકેતવામાં આવશે? (બધા સંકેતો બે-અક્ષરના સંકેત છે)

A. lw

B. px

C. rt

D. bu ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

A, B, C, D, E, F, અને G આ દરેકની પરીક્ષા કોઈક અઠવાડિયાના સોમવારથી શરૂ કરીને રવિવાર સુધી એમ અલગ અલગ દિવસે છે. Bની પરીક્ષા બુધવારે છે. B અને D વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. C ની પરીક્ષા D ના તરત પહેલાના દિવસે છે. C અને F વચ્ચે ફક્ત બે જ વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. E ની પરીક્ષા Gના પહેલાના, પરંતુ A પછીના કોઈક દિવસે છે. Gની કોઈ પરીક્ષા રવિવારે નથી. તો સોમવારે કોની પરીક્ષા છે?

A. F

B. A

C. C

D. G

Q2 Day of Week Assignment

લક્ષ્મી, મણી, રવિ, શિવાની, નાવી, અનિતા અને પલ્લવીમાંથી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.

રવિ અને શિવાની વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકોની પરીક્ષા હોય છે.

લક્ષ્મી અને મણી વચ્ચે માત્ર બે લોકોની પરીક્ષા હોય છે.

પલ્લવીની પરીક્ષા લક્ષ્મીની તરત જ પહેલા છે.

શિવાનીની પરીક્ષા માત્ર બે લોકો પહેલા છે.

મણી કે લક્ષ્મી બંનેમાંથી કોઈની પરીક્ષા અઠવાડિયાના છેલ્લા દિવસે નથી.

નાવીની પરીક્ષા અનિતા પહેલાના કોઈ પણ દિવસે નથી.

આપેલી ગોઠવણીના આધારે નીચેના ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. તો કયો એક વિકલ્પ એવો છે જે તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

A. લક્ષ્મી અને શિવાની

B. રવિ અને લક્ષ્મી

C. પલ્લવી અને અનિતા

D. અનિતા અને રવિ

Q3 Facing Center

B, D, E, P, S, T અને W પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

S એ D ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. B એ T ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. D એ E અને B બંનેની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. W એ S ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી.

જો P ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો P અને B ની વચ્ચે કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. ચાર

B. એક

C. બે

D. ત્રણ

Q4 Facing Center

W, X, Y, Z, M, અને N એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસેલ છે. Z એ X ની લગોલગ જમણી બાજુએ બેસેલ છે. જ્યારે W ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે N અને W ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ જ લોકો બેસેલ છે. Y એ Z ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસેલ છે. M એ N ની લગોલગ જમણી બાજુ બેસેલ છે. તો M ની લગોલગ જમણી બાજુએ કોણ બેસેલ છે?

A. W

B. N

C. X

D. Y

Q5 Floor/Building Arrangement

P, Q, R, S, T અને U પૈકી દરેક એક જ બિલ્ડિંગના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. બિલ્ડિંગમાં સૌથી નીચેના માળને 1 નંબર આપવામાં આવે છે, તેની ઉપરના માળને 2 નંબર આપવામાં આવે છે અને તે પ્રમાણે, સૌથી ઉપરના માળને 6 નંબર આપવામાં આવે છે.

U અને Q ની વચ્ચે માત્ર બે જ લોકો રહે છે. ફક્ત P એ R ની ઉપર રહે છે. S એ બેકી-સંખ્યાવાળા માળ પર રહે છે. U એ સૌથી નીચેના માળ પર રહે છે. તો T અને P ની વચ્ચે કેટલા લોકો રહેતા હશે?

A. એક

B. ચાર

C. બે

D. ત્રણ



Q6 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

BBX ECU HDR KEO ?

A. MKI

B. NMB

C. NFL

D. NHG

Q7 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) O V U I C G X I A U Y U S L M X U Q T I W I
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા સ્વરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક વ્યંજન આવે છે?

A. 4

B. 2

C. 3

D. 5

Q8 Letter Series

નીચે આપેલી અક્ષર શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને ત્યારબાદ આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. (ગણતરી માત્ર ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ સુધી કરવાની છે.)

(ડાબી બાજુ) K I F R I Z O K U F U I I F U K Y X A B (જમણી બાજુ)

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

A. ત્રણ

B. શૂન્ય

C. બે

D. એક

Q9 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કૂટ ભાષામાં, 'RAIL' ને '9653' અને 'BAIL' ને '9316' તરીકે કૂટબદ્ધ કરવામાં આવે છે. આપેલી કૂટ ભાષામાં 'B' માટેનો કૂટ (કોડ) શું છે?

A. 1

B. 3

C. 6

D. 9

Q10 Letters Between Two Positions

નીચે આપેલી અક્ષર શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને નીચેના પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ તરફ જ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) T S W H M F K Z I N O A B Q S P J M L R C V E
W O (જમણી બાજુ)

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ આપેલી શ્રેણીના જમણા છેડાથી છઠ્ઠા અક્ષર અને ડાબા છેડાથી ત્રીજા અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો છે?

A. 5

B. 2

C. 3

D. 4

Q11 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

ICE MET JAW GUM

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ, જમણી બાજુથી બીજા શબ્દના પ્રથમ અક્ષર અને ડાબી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના બીજા અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 9

B. 7

C. 5

D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q12 Letters in a Given Word

AWAKENED શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછી આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલા આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. તો આ રીતે બનેલા અક્ષરોના સમૂહમાં, નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. B



B. M

C. J

D. C

Q13 Letters in a Given Word

"PRACTICE" શબ્દમાં દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછી આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે, અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત આગળ આવતા અક્ષર વડે બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલ અક્ષરોના સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર બરાબર બે વાર આવશે?

A. S

B. Q

C. H

D. એક પણ અક્ષર બરાબર બે વાર આવશે નહિ

**Q14 Mathematical Operations**

જો સંખ્યા 272465937257 ના દરેક એકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાં 2 ઉમેરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી બીજા અને જમણી બાજુથી બીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 7

B. 8



C. 6

D. 9

Q15 Mathematical Operations

9357146 સંખ્યાના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. મૂળ સંખ્યાની સરખામણીમાં કેટલા અંકોનું સ્થાન યથાવત (અપરિવર્તિત) રહેશે?

A. બે

B. ત્રણ

C. એકપણ નહીં

D. એક

**Q16 Mathematical Operations**

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

(ડાબી બાજુ) 813 845 591 372 862 (જમણી બાજુ)

(દાખલા તરીકે- 697 - પ્રથમ અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)

(નોંધ: બધી ક્રિયાઓ ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ સુધી કરવાની છે.)

જો બીજી સૌથી મોટી સંખ્યાનો બીજો અંક એ સૌથી નાની સંખ્યાના ત્રીજા અંકમાં ઉમેરવામાં આવે, તો શું પરિણામ આવશે?

A. 7

B. 9

C. 6



D. 5

Q17 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

6 - 12 - 22 - 44;

7 - 14 - 24 - 48

A. 9-18-28-38

B. 8-16-26-36

C. 11-22-32-64



D. 5-10-22-44

Q18 Operator Swap

જો + નો અર્થ -, - નો અર્થ x, x નો અર્થ ÷, ÷ નો અર્થ + હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન (?) ની જગ્યાએ શું આવશે?

90 - 5 + 120 × 4 ÷ 18 = ?

A. 442

B. 438



C. 428

D. 434



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q19 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: VAK :: OTD : %

A. # = MRB , % = YCM

B. # = MRB , % = XMC

C. # = MRB , % = XCM

D. # = NRB , % = XCM

Q20 Pattern Based

NX 15 એક ચોક્કસ રીતે OU 6 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, UO 13 એ VL 4 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, ON 11 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. PK 2

B. PL 4

C. OL 4

D. OK 2

Q21 Pattern Based

નીચે આપેલી ત્રિપુટીઓમાં, એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને અક્ષરોનો દરેક સમૂહ એ અનુગામી (subsequent) અક્ષર સમૂહ સાથે સંબંધિત છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી તે વિકલ્પ પસંદ કરો જે સમાન તર્કને અનુસરે છે.

SHIP - HISP - SHPI

ROAD - OARD - RODA

A. FILE - ELIF - ILEF

B. PARK - ARPK - PAKR

C. NOTE - NETO - ETON

D. MAKE - AMEK - KEMA

Q22 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

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

A. SUX

B. NPS

C. DFI

D. GIK

Q23 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલ ચારમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કયું તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

(નોંધ: અલગ પડતું જૂથ વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી)

A. NFX

B. OGY

C. SKC

D. TBU

Q24 Shortest Distance

અરવિંદ બિંદુ L થી ગાડી ચલાવવાની શરૂઆત કરે છે અને દક્ષિણ તરફ 6 km ગાડી ચલાવે છે. ત્યારબાદ તે જમણી તરફ વળે છે અને 11 km ગાડી ચલાવે છે, પછી તે ફરી જમણી તરફ વળે છે અને 3 km ગાડી ચલાવે છે. ત્યારબાદ તે ડાબી તરફ વળે છે અને 5 km ગાડી ચલાવે છે. અંતે, તે જમણી તરફ વળે છે અને બિંદુ Z પર પહોંચવા માટે 3 km ગાડી ચલાવે છે. ફરીથી બિંદુ L પર પહોંચવા માટે તેણે કેટલું અંતર (સૌથી ટૂંકું અંતર) અને કઈ દિશામાં ગાડી ચલાવવી જોઈએ? (જ્યાં સુધી સૂચવવામાં ન આવે ત્યાં સુધી, બધા વળાંકો માત્ર 90-ડિગ્રીના જ છે.)

A. 16 km પૂર્વ તરફ

B. 10 km દક્ષિણ તરફ

C. 11 km પશ્ચિમ તરફ

D. 16 km ઉત્તર તરફ

Q25 Square/Cube Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 120 એ 11 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 255 એ 16 સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરીને, 323 એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજીત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 14

B. 28

C. 19

D. 18



Q26 Symbol Based

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' અને

A @ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો પિતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'M - E # W @ P % K' હોય તો M એ K સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પુત્રી

B. ભાઈની પત્ની

C. ભાઈની પુત્રી

D. પત્ની

Q27 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

A + B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પુત્ર છે',

A - B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો ભાઈ છે',

A @ B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પત્ની છે' અને

A % B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પિતા છે'.

ઉપરોક્તના આધારે, જો 'S - A + E @ R % N' હોય તો S એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પતિ

B. પિતા

C. પુત્ર

D. ભાઈ

Q28 Two Statement Sufficiency **ENGLISH**

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 select the most appropriate answer.

Question: Among 5 trees, L, M, O, P and Q, each having a different height, which tree is the tallest?

Statements:

(I) O is taller than L but shorter than M. O is shorter than only one tree.

(II) L is taller than Q.

Data in Statement I alone is sufficient to

A. 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.

Q29 Two Statement Syllogism

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 મરઘીઓ, બતક છે.

બધાં બતક, કેળાં છે.

તારણો:

(I) કેટલાંક કેળાં, બતક છે.

(II) બધી મરઘીઓ, કેળાં છે.

A. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

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

D. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.



Q30 Missing Number

નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને કયો વિકલ્પ આવવો જોઈએ?

21 23 27 33 41 ?

A. 50

B. 48

C. 53

D. 51



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical/Dictionary Ranking

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

(ડાબી બાજુ) 420 529 126 780 288 103 (જમણી બાજુ)

(ઉદાહરણ: 697 – પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
(નોંધ: બધી સંખ્યાઓ (ઓપરેશન્સ) ડાબેથી જમણે કરવાની છે.)

જો બધી જ સંખ્યાઓને ઉતરતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, તો કેટલી સંખ્યાઓનું સ્થાન યથાવત રહેશે?

A. 1

B. 3

C. 2

D. 4

Q2 Day of Week Assignment

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 ની પરીક્ષા મંગળવાર ના રોજ હોય છે. V અને R ની વચ્ચે બરાબર ત્રણ વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે. P ની પરીક્ષા T ના તરત જ પહેલાં છે અને Q ની પરીક્ષા T ના તરત જ પછી હોય છે. P અને S ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે.

તો R અને T ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે?

A. 3

B. 4

C. 2

D. 1

Q3 Day of Week Assignment

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.

R ની પરીક્ષા શુક્રવાર ના રોજ હોય છે. U અને P ની વચ્ચે બરાબર ત્રણ વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે, જેમાંથી કોઈની પણ પરીક્ષા રવિવારે હોતી નથી. Q ની પરીક્ષા T ના તરત જ પછી હોય છે. V ની પરીક્ષા P ના તરત જ પહેલાં હોય છે.

તો P અને S ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે?

A. 3

B. 4

C. 2

D. 1

Q4 Day of Week Assignment

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 મંગળવાર ના રોજ હોય છે. T અને V ની પરીક્ષા વચ્ચે બરાબર બે વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે. P ની પરીક્ષા S ની તરત જ પહેલાં છે અને R ની પરીક્ષા Q ની તરત જ પછી હોય છે. S અને Q ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે.

તો રવિવારે કોની પરીક્ષા હોય છે?

A. V

B. S

C. U

D. R

Q5 Facing Center

A, B, C, D, E, F અને G એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે.

જ્યારે A ની ડાબી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો A અને D ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. જ્યારે E ની જમણી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો G અને E ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. C એ G ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. F એ E તેમજ D બંનેની તરત જ બાજુમાં બેસે છે.

જ્યારે B ની જમણી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો B અને C ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. 2

B. 4

C. 1

D. 3

Q6 Facing Center

આઠ મિત્રો આકાશ, દ્રષ્ટિ, કનિકા, કાજલ, ચારુ, રવિ, શાવિ અને પરી એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસેલ છે. આકાશ એ કનિકાની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસેલ છે. કનિકા એ કાજલની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસેલ છે. પરી એ ચારુ અને કનિકાની તરત જ બાજુમાં બેસેલ છે. દ્રષ્ટિ એ પરીની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસેલ છે. રવિ એ દ્રષ્ટિની લગોલગ બાજુમાં બેસેલ નથી. જ્યારે રવિની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો શાવિ અને રવિની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસેલ છે?

A. બે

B. એક

C. ચાર

D. ત્રણ



Q7 Group Pattern

અંગ્રેજી વર્ણમાળાના ક્રમના આધારે નીચેની શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

VKR ANW FQB KTG ?

A. QVL

B. OXK

C. QWM

D. PWL

**Q8 Letter to Number Mapping**

એક ચોક્કસ કૂટ ભાષામાં, 'CODE' ને '8367' અને 'DECK' ને '0736' તરીકે કૂટબદ્ધ કરવામાં આવે છે. આપેલી કૂટ ભાષામાં 'K' માટેનો કૂટ (કોડ) શું છે?

A. 3

B. 7

C. 8

D. 0

**Q9 Letter to Number Mapping**

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'SCAM' ને '7532' તરીકે અને 'SACK' ને '5742' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. આપેલી ભાષામાં 'K' માટેનો કોડ શું છે?

A. 7

B. 5

C. 4



D. 2

Q10 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) JAR DEW ARM LAG (જમણી બાજુ)

જમણી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના પ્રથમ અક્ષર અને ડાબી બાજુથી બીજા શબ્દના બીજા અક્ષર વચ્ચે, અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 6



B. 5

C. 7

D. 4

Q11 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 8 એ 510 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 9 એ 727 સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 10 કયા સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં જુદી પાડ્યા વિના, ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ આખી સંખ્યાઓ પર જ કરવાની રહેશે. ઉદાહરણ તરીકે, 13 – 13 પર સરવાળો/બાદબાકી/ગુણાકાર જેવી પ્રક્રિયાઓ કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં જુદી પાડીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક પ્રક્રિયાઓ કરવાની પરવાનગી નથી.)

A. 998



B. 972

C. 963

D. 990

Q12 Operation Based

35 એ અમુક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 11 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 47 એ 15 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને 23 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયા વિકલ્પની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં જુદી પાડ્યા 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 જુદી પાડીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 12

B. 5

C. 7



D. 15

Q13 Operation Based Coding

જો સંખ્યા 6352814 માં દરેક એકી (odd) અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી (even) અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનતી નવી સંખ્યામાં જમણી બાજુથી ત્રીજો અંક કયો હશે?

A. 0

B. 4

C. 2

D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based Coding

જો 433535454976 સંખ્યાના દરેક એકી અંકમાંથી 1 બાદ કરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાં 2 ઉમેરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી ત્રીજા અને જમણી બાજુથી બીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 8



B. 7

C. 6

D. 5

Q15 Operator Swap

જો '+' નો અર્થ '-', '-' નો અર્થ 'x', 'x' નો અર્થ '÷', '÷' નો અર્થ '+' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$30 - 5 \div 15 + 24 \times 6 = ?$$

A. 198

B. 10

C. 1

D. 161

**Q16 Pattern Based**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરના ક્રમના આધારે TVYC એ અમુક ચોક્કસ રીતે EGJN સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, UWZD એ FHKO સાથે સંબંધિત છે. તે સમાન તર્કને અનુસરતા, ACFJ એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. LOPW

B. LNPU

C. LMPU

D. LNQU

**Q17 Position Based**

નીચે આપેલ જોડીના બે સમૂહ દ્વારા અનુસરવામાં આવતી સમાન પેટર્નને અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડી સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

EHY : HGU

JEO : MDK

A. PGZ : SFU

B. DIV : GGR

C. IBR : LAM

D. NQV : QPR

**Q18 Position Based**

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: WRP :: JUG : %

A. # = UOM , % = MZJ

B. # = TON , % = NXJ

C. # = TPM , % = MXH

D. # = TOM , % = MXJ

**Q19 Position Pattern**

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

A. TAH

B. CJQ

C. DKQ



D. ELS

Q20 Position Pattern

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?

A. PNL

B. XVT

C. TRP

D. PKH

**Q21 Rearrangement of Letters**

જો MIXABLE શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/ અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. બે

B. ત્રણ

C. એક

D. એક પણ નહીં



Q22 Rearrangement of Letters

COWGIRL શબ્દનો દરેક અક્ષર અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર સમૂહમાં ડાબી બાજુથી ત્રીજા અને જમણી બાજુથી બીજા અક્ષરોની વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં કેટલા અક્ષરો છે?

A. નવ

B. આઠ ☒

C. અગિયાર

D. સાત

Q23 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

A + B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પુત્ર છે',

A - B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો ભાઈ છે',

A @ B નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પત્ની છે' અને

A % B નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પિતા છે'.

ઉપરોક્તના આધારે, જો 'S + A - E @ R % N' હોય તો S એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈ

B. માતાના ભાઈ

C. પિતા

D. માતાના ભાઈનો પુત્ર ☒**Q24 Symbol Based**

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 'D % R - T + K' હોય, તો D એ K સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પિતા

B. પતિ ☒

C. ભાઈ

D. પુત્ર

Q25 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનમાં લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે. બધી સંખ્યાઓ એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) K € £ E 9 3 T @ 8 M % 7 C A # 5 2 R A \$ G I
(જમણી બાજુ)

જો તમામ પ્રતીકોને શ્રેણીમાંથી કાઢી નાંખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું ડાબી બાજુથી છઠ્ઠા સ્થાને હશે?

A. 8 ☒

B. C

C. T

D. M

Q26 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી અક્ષર અને પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને ત્યારબાદ આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી માત્ર ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ સુધી કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) G Y # B D W & L % J R U * T @ W A Z Q \$ V
N K S (જમણી બાજુ)

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

A. બે ☒

B. એક

C. ચાર

D. ત્રણ

Q27 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) 9 7 8 \$ 2 ^ @ 5 & % 1 Ω 4 # 8 ! 3 6 * (જમણી બાજુ)

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

A. 1

B. 5

C. 8

D. 2 ☒

Q28 Two Statement Syllogism

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.

વિધાન: કેટલાક ચામાચીડિયાઓ ફૂતરાઓ છે. કોઈપણ ફૂતરો ડબ્બા નથી.

તારણ (I): કેટલાક ચામાચીડિયાઓ ડબ્બા છે.

તારણ (II): કેટલાક ફૂતરાઓ ચામાચીડિયાઓ છે.

A. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

B. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે. ✓

C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

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

Q29 Two Statement Syllogism

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

વિધાનો: કેટલીક ખુરશીઓ, ટેબલો છે. બધાં ટેબલો લાકડું છે.

તારણ (I): કેટલુંક લાકડું, ખુરશીઓ છે.

તારણ (II): કોઈ લાકડું, ખુરશી નથી.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે. ✓

B. તારણો (I) અને (II) બંને અનુસરે છે.

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

D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

Q30 Missing Number

નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને નીચેનામાંથી કયો વિકલ્પ જોઈએ?

19 21 26 36 53 ?

A. 84

B. 75

C. 78

D. 79 ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Both Needed Together

આ પ્રશ્નમાં, એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) વડે 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.

પાંચ લાકડીઓ V, H, Y, D અને N માંથી, દરેકની લંબાઈ અલગ-અલગ છે, તો કઈ લાકડી સૌથી લાંબી (Tallest) છે?

(I) Y માત્ર એક જ લાકડી કરતાં લાંબી છે. D એ H કરતાં ટૂંકી છે પરંતુ V કરતાં લાંબી છે.

(II) D એ N કરતાં લાંબી છે.

A. વિધાન (I) અને (II) બંનેમાં 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) બંનેમાં 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.

Q2 Day of Week Assignment

C, D, E, F, J, K અને L દરેકની પરીક્ષા, સોમવારથી શરૂ થઈ રવિવારે સમાપ્ત થતા કોઈક અઠવાડિયામાંના અલગ અલગ દિવસે છે. F પહેલા ફક્ત બે લોકોની પરીક્ષા છે. D પછી ફક્ત એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. F અને L વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકોની પરીક્ષા છે. J અને K વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. Jની તરત પહેલા Eની પરીક્ષા છે. C અને J વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા છે?

A. ત્રણ

B. ચાર

C. બે ✓

D. એક

Q3 Facing Center

A, B, C, D, E અને F એક વર્તુળાકાર ટેબલની આસપાસ કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે.

C એ B ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. D એ A ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. D એ B ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. F એ E ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે.

જો તમામ વ્યક્તિઓને A થી શરૂ કરીને ઘડિયાળની દિશામાં (clockwise) મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, તો કેટલા લોકોના સ્થાન અપરિવર્તિત (યથાવત) રહેશે?

A. ચાર

B. બે

C. એક

D. ત્રણ ✓

Q4 Facing Center

સાત મિત્રો, B, C, D, T, U, V અને W એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. જ્યારે C ની ડાબી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો B અને C ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિ બેસે છે. W એ U ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. V એ T ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. W એ V ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. D એ V ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. D ની જમણી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો D અને C ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. બે

B. ચાર

C. એક

D. ત્રણ ✓

Q5 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ, A, B, C, D, E, F, અને Gને એકની ઉપર બીજી એમ ઊભી રીતે ગોઠવવામાં આવ્યા છે. Fને ઉપરથી બીજા ક્રમે મૂકવામાં આવ્યું છે. Gને Eની લગોલગ નીચે મૂકવામાં આવ્યું છે. D અને E વચ્ચે માત્ર એક જ બોક્સ મૂકવામાં આવ્યું છે. Dને સૌથી નીચેથી ચોથા ક્રમે મૂકવામાં આવ્યું છે. B ને Fની લગોલગ નીચે મૂકવામાં આવ્યું છે. A ને Cની ઉપરના કોઈક સ્થાને મૂકવામાં આવ્યું છે. તો G નું સ્થાન કયું છે?

A. સૌથી ઉપરથી બીજું

B. સૌથી નીચેથી બીજું

C. સૌથી ઉપર

D. સૌથી નીચે ✓



Q6 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ, G, H, I, B, C, D અને E પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર મૂકવામાં આવ્યા છે, પરંતુ જરૂરી નથી કે તે આપેલા ક્રમમાં જ હોય. C અને H ની વચ્ચે ફક્ત બે બોક્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. ફક્ત B ને D ની ઉપર મૂકવામાં આવ્યું છે. H ની નીચે કોઈ બોક્સ મૂકવામાં આવ્યું નથી. I ને G ની નીચે પરંતુ E ની ઉપર કોઈ એક જગ્યાએ મૂકવામાં આવ્યું છે. તો કયું બોક્સ E ની ઉપર ત્રીજા સ્થાને મૂકવામાં આવ્યું હશે?

A. G



B. D

C. E

D. C

Q7 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીને તાર્કિક રીતે પૂર્ણ કરવા માટે પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

WHO AKS ENW IQA ?

A. NUD

B. MTE



C. NTF

D. LSF

Q8 Letters in a Given Word

'VATLETS' શબ્દમાં રહેલા દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ તેના તરત પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ તેનાથી તરત પહેલાંના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર સમૂહમાં કેટલા અક્ષર બરાબર બે વાર દેખાશે?

A. શૂન્ય

B. એક



C. બે

D. ત્રણ

Q9 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચેના શબ્દો પર આધારિત છે.

APE CAR FAR RED

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષરના જૂથમાં કોઈ સ્વર નહીં હોય?

A. બે

B. ત્રણ



C. એકપણ નહીં

D. એક

Q10 Mathematical Operations

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

(ડાબી બાજુ) 327 914 924 512 458 (જમણી બાજુ)

(ઉદાહરણ: 697 – પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)
(નોંધ: બધી ક્રિયાઓ (ઓપરેશન્સ) ડાબેથી જમણે કરવાની છે.)

એવી કેટલી સંખ્યાઓ છે, જેના બીજા અંક અને ત્રીજા અંકના સરવાળાને 3 વડે નિઃશેષ ભાગી શકાય છે?

A. ત્રણ



B. એક

C. ચાર

D. બે

Q11 Mathematical Operations

જો સંખ્યા 724859758586 ના દરેક એકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી બીજા અને જમણી બાજુથી બીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 11

B. 12



C. 13

D. 10



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q12 Missing Number

આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

9, 19, 30, 42, 55, ?

A. 71

B. 68

C. 69



D. 70

Q13 Number Series

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

(ડાબી બાજુ) 1 4 7 4 4 9 6 6 4 3 3 4 7 5 7 5 9 1 2 3 6 5 3 5 6
9 7 (જમણી બાજુ)

એવી કેટલી બેકી સંખ્યાઓ છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક એકી સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી એક બેકી સંખ્યા પણ આવે છે?

A. 4

B. 3

C. 2



D. 1

Q14 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 58 એ 233 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 77 એ 309 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 46 કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત 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 વિભાજિત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 144

B. 124

C. 156

D. 185

**Q15 Operator Swap**

અર્થ -, - નો અર્થ $\times$, $\times$ નો અર્થ $\div$, $\div$ નો અર્થ + હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$61 - 5 + 231 \times 21 \div 33 = ?$

A. 333

B. 320

C. 327



D. 324

Q16 Operator Swap

જો + નો અર્થ - થાય, - નો અર્થ $\times$ થાય, $\times$ નો અર્થ $\div$ થાય, $\div$ નો અર્થ + થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$11 - 3 \div 14 + 15 \times 5 = ?$

A. 29

B. 35

C. 44



D. 52

Q17 Pattern Based

નીચે આપેલી ત્રિપુટીઓમાં, એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને અક્ષરોનો દરેક સમૂહ એ અનુગામી (subsequent) અક્ષર સમૂહ સાથે સંબંધિત છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી તે વિકલ્પ પસંદ કરો જે સમાન તર્કને અનુસરે છે.

IRON - NORI - RION

MILE - ELIM - IMLE

A. HOPE - HPEO - EPHO

B. PLAN - PALN - PLNA

C. FIND - DINF - FNID

D. REST - TSER - ERST

**Q18 Pattern Based**

નીચે આપેલી બે જોડી જે પેટર્નને અનુસરે છે, તે જ પેટર્ન અનુસરતી જોડી વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો. બંને જોડી એક સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

BIK : FEI

KKM : OGK

A. LSU : POS



B. GEH : KAE

C. BLO : FHL

D. K VX : OQV



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે DEGH એક ચોક્કસ રીતે FGJIJ સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, KLNO એ MNQP સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, UVXY નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. WXZB

B. WXZA

C. XYZB

D. XWZC

Q20 Position Pattern

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. HE-BY

B. FC-ZW

C. AX-UR

D. PM-II

Q21 Position Pattern

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?

A. XVT

B. QOL

C. ZXV

D. RPN

Q22 Rearrangement of Letters

જો HACKING શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. તો આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર સમૂહમાં ડાબી બાજુથી ચોથા અને જમણી બાજુથી બીજા સ્થાને રહેલા અક્ષર વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં કેટલા અક્ષરો છે?

A. બે

B. છ

C. પાંચ

D. ત્રણ

Q23 Shortest Distance

અંકિત પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને પૂર્વ તરફ 12 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણો વળાંક લે છે, 7 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણો વળે છે અને 13 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 12 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો જમણો વળાંક લઈને 1 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી) ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 4 km દક્ષિણ તરફ

B. 5 km દક્ષિણ તરફ

C. 5 km ઉત્તર તરફ

D. 3 km દક્ષિણ તરફ

Q24 Shortest Distance

મી. તોસી એ પોઈન્ટ A થી શરૂઆત કરે છે અને પૂર્વ દિશા તરફ 11 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબી તરફ વળાંક લે છે, 12 km ડ્રાઈવ કરે છે, પછી ડાબી તરફ વળાંક લે છે અને 23 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે ડાબી તરફ વળાંક લે છે અને 19 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લી વખત ડાબી તરફ વળાંક લે છે, 12 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર અટકે છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90-અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 7 km દક્ષિણ તરફ

B. 9 km પૂર્વ તરફ

C. 7 km ઉત્તર તરફ

D. 8 km પશ્ચિમ તરફ

Q25 Square/Cube Based

વિકલ્પોમાંથી તે સમૂહ (ગણ) પસંદ કરો જેમાં સંખ્યાઓ તે જ રીતે સંબંધિત હોય, જે રીતે નીચે આપેલા સમૂહો (ગણ) ની સંખ્યાઓ સંબંધિત છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

(21, 441, 11)

(16, 256, 6)

A. (13, 169, 4)

B. (25, 625, 8)

C. (19, 361, 9)

D. (22, 484, 11)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

$A + B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના માતા છે',

$A - B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે',

$A \times B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે',

$A \% B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે' અને

$A \# B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે'.

આપેલી માહિતીના આધારે, જો ' $Rv - Qe \# Hp + Ki \# Lg$ ' હોય, તો Lg એ Rv સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈ

B. પુત્ર

C. બહેન

D. પિતા

**Q27 Symbol Based**

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

$A \# B$ નો અર્થ 'A એ B નો પુત્ર છે',

$A \% B$ નો અર્થ 'A એ B નો ભાઈ છે',

$A - B$ નો અર્થ 'A એ B ની પત્ની છે' અને

$A @ B$ નો અર્થ 'A એ B ના પિતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $M - E \% W @ P \# K$ ' હોય તો M એ K સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. ભાઈની પુત્રી

B. ભાઈની પત્ની

C. પતિના ભાઈની પુત્રી

D. પતિના ભાઈની પત્ની

**Q28 Symbol Included Pattern**

નીચે આપેલી અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) $A 4 \& P \% 7 @ 8 T 6 \& K 2 R 5 \# 3 E \Omega C D$
(જમણી બાજુ)

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

A. R

B. 5

C. K

D. 2

**Q29 Symbol Included Pattern**

નીચે આપેલી અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી માત્ર ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ સુધી કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) $Y B \$ A W M \& \# J Q Z F L @ R H * T C D S$
(જમણી બાજુ)

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

A. ત્રણ

B. બે

C. ચાર

D. એક

**Q30 Two Statement Syllogism**

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 ઇજનેરો કલાકારો છે.

કેટલાક કલાકારો નૃત્યકારો છે.

તારણો:

(I) કેટલાક નૃત્યકારો ઇજનેરો છે.

(II) કેટલાક કલાકારો ઇજનેરો છે.

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 તારણ (II) અનુસરે છે.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern **ENGLISH**

What should come in place of ? in the given series based on the English alphabetical order?

CGXA HLTE MQPI RVLM WAHQ ?

A. BFDU



B. CEDU

C. CEEV

D. BFEV

Q2 Day of Week Assignment

કવિતા, મિની, ટીકુ, શિવ, આલોક, રીંકુ અને ફરહીનમાંથી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.

શિવ અને આલોક વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે. મિની અને કવિતા વચ્ચે માત્ર બે લોકોની પરીક્ષા હોય છે. ટીકુની પરીક્ષા આલોક પછીના કોઈ પણ દિવસે નથી. રીંકુ અને મિની વચ્ચે માત્ર બે લોકોની પરીક્ષા હોય છે. મિની પહેલાં માત્ર ત્રણ લોકોની પરીક્ષા હોય છે. રીંકુની પરીક્ષા કવિતા પછીના કોઈ પણ દિવસે નથી. ફરહીનની પરીક્ષા શિવના તરત જ પછીના દિવસે નથી. આપેલી ગોઠવણીના આધારે નીચેના ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કયો એક વિકલ્પ એવો છે જે તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

A. રીંકુ અને ટીકુ

B. શિવ અને મિની

C. આલોક અને ફરહીન

D. શિવ અને આલોક



Q3 Day of Week Assignment

G, H, I, B, C, D અને E પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.

H અને B ની વચ્ચે ફક્ત ચાર લોકોની પરીક્ષા છે. E ની પરીક્ષા શુક્રવારે છે. B અને E ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકોની પરીક્ષા છે. D ની તરત પછી I ની પરીક્ષા છે. C ની પરીક્ષા સોમવારે નથી.

તો C અને G ની વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા હશે?

A. ત્રણ

B. ચાર



C. બે

D. એક

Q4 Direct Relations

K એ H ની બહેન છે. M એ L ની પત્ની છે. H એ M નો ભાઈ છે. L એ Z ના પિતા છે. તો K એ Z સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીના પિતા

B. માતાની બહેન



C. ભાઈની પત્ની

D. બહેનનો પતિ

Q5 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ I, J, K, Q, R, S અને T પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે, પરંતુ તે આ જ ક્રમમાં હોય તે જરૂરી નથી. R ની ઉપર માત્ર 3 બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. R અને T ની વચ્ચે માત્ર 2 બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. I ની ઉપર માત્ર S રાખવામાં આવ્યું છે. J ને Q ની નીચે કોઈ એક સ્થાને અને K ની ઉપર કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. તો Q અને T ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. ચાર

B. એક

C. ત્રણ



D. બે

Q6 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'OVEN' ને '6218' તરીકે અને 'MOVE' ને '5621' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી કોડ ભાષામાં, 'N' માટેનો કોડ શું હશે?

A. 2

B. 1

C. 5

D. 8



Q7 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

LOG ZAG IVY DON

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ, જમણી બાજુથી બીજા શબ્દના બીજા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી બીજા શબ્દના પ્રથમ અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 2

B. 3

C. 4

D. 5

Q8 Letters in a Given Word

EPIDERM શબ્દમાંના દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં કેટલા અક્ષરો બરાબર બે વખત આવશે?

A. બે

B. એક પણ નહીં

C. એક

D. ત્રણ

Q9 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

CAT ARM RAG FAT

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષરોના જૂથમાં કોઈ સ્વર નહીં હોય?

A. બે

B. એક

C. એકપણ નહીં

D. ત્રણ

Q10 Missing Number

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

1 2 4 7 11 ?

A. 16

B. 14

C. 15

D. 18

Q11 Number Series

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

(ડાબી બાજુ) 4 8 7 2 5 8 4 1 2 7 9 1 1 5 5 4 8 2 1 1 5 7 4 6 3 8 3 (જમણી બાજુ)

એવી કેટલી એકી સંખ્યાઓ છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક એકી સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી એક એકી સંખ્યા પણ આવે છે?

A. 8

B. 6

C. 7

D. 5

Q12 Number Series

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

(ડાબી બાજુ) 8 2 3 5 6 9 7 3 2 4 1 8 2 5 6 9 1 4 3 2 6 8 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા એકી અંકો છે, જે દરેકની તરત પહેલા એક એકી અંક આવે છે અને તરત પછી પણ એક એકી અંક આવે છે?

A. બે

B. ચાર

C. ત્રણ

D. એક

Q13 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 58 એ 405 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 67 એ 468 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 91 કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત 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 વિભાજિત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 636

B. 663

C. 652

D. 644



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

$$5 - 25 - 35 - 70;$$

$$6 - 36 - 46 - 92$$

A. 8-16-32-42

B. 7-49-59-118

C. 4-16-32-42

D. 3-9-18-27

Q15 Operator Swap

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

$$(4 \div 2) + 2 - 14 + 18 \times 2 - 24 = ?$$

A. 45

B. 35

C. 40

D. 30

Q16 Operator Swap

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

$$36 - 1 \div 9 + 6 \times 6 = ?$$

A. 42

B. 45

C. 46

D. 44

Q17 Operator Swap

જો '-' નો અર્થ '÷' હોય, 'x' નો અર્થ '+' હોય, '÷' નો અર્થ 'x' હોય અને '+' નો અર્થ '-' હોય, તો આપેલા સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$15 \times 4 + 6 - 3 \div 2 = ?$$

A. 11

B. 15

C. 53

D. 50

Q18 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: OUC :: RTF : %

A. # = PWD, % = QRE

B. # = PWE, % = SUE

C. # = NWD, % = SRG

D. # = NVD, % = QGN

Q19 Pattern Based

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.

BNG : DQI

UCF : WFH

A. SAI : TDK

B. ZLE : BOH

C. QOM : SRO

D. TBQ : UDT



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Pattern Based

નીચે આપેલી બે ત્રિપુટી જે પેટર્નને અનુસરે છે, તે જ પેટર્નને અનુસરતી ત્રિપુટી વિકલ્પોમાંથી પસંદ કરો. બંને ત્રિપુટીઓ સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

NS-LQ-JM

RW-PU-NQ

A. BF-DH-FJ

B. AB-CD-EF

C. GL-EJ-CF



D. TR-QP-NM

Q21 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. UM – CE



B. VO – DF

C. PI – XZ

D. JC – RT

Q22 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી? (નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષરોના સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. RTV

B. LMQ



C. KMO

D. DFH

Q23 Rearrangement of Letters

જો JOURNALISM શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. એક



B. ચાર

C. બે

D. ત્રણ

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

છ મિત્રો E, F, G, H, L અને M એક સીધી રેખામાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે. L ની ડાબી બાજુએ માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેઠી છે. L અને F ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેઠી છે. M એ F ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેઠી છે. M અને E ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેઠી છે. L એ H ની જમણી બાજુએ કોઈ સ્થાને છે, પરંતુ G ની ડાબી બાજુએ કોઈ સ્થાને છે. તો G ની ડાબી બાજુએ કેટલા લોકો બેઠા છે?

A. બે

B. ત્રણ

C. એક

D. ચાર

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

સાત વિદ્યાર્થીઓ I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

Z એ P ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. J ની ડાબી બાજુએ માત્ર બે જ વ્યક્તિઓ બેસે છે. J અને Q ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. Q અને K ની વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિ બેસે છે. R એ Q ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. તો I ની જમણી બાજુએ કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. એક



B. ચાર

C. ત્રણ

D. બે

Q26 Symbol Based

એક ચોક્કસ કૂટ ભાષામાં,

A + B નો અર્થ છે 'A એ B નો પુત્ર છે'

A @ B નો અર્થ છે 'A એ B ની બહેન છે'

A # B નો અર્થ છે 'A એ B ની પત્ની છે'

A ÷ B નો અર્થ છે 'A એ B નો પિતા છે'

ઉપર આપેલ માહિતીના આધારે, જો 'Q + W # R ÷ G @ H' હોય, તો Q એ H સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પતિ

B. પુત્ર

C. ભાઈ



D. પિતા



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

નીચેની અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને નીચેના પ્રશ્નનો જવાબ આપો.
ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.
(ડાબી બાજુ) S N \$ \$ F \$ G @ Y X M * M G # € \$ & M # Y Y
(જમણી બાજુ)
એવા કેટલા અક્ષરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક પ્રતિક આવે છે અને તરત જ પછી એક પ્રતિક પણ આવે છે?

- A. બે
B. પાંચ
C. ત્રણ
D. ચાર

Q28 Two Statement Sufficiency

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. પાંચ લોકો – G, H, I, J અને K માંથી સૌથી નાની ઉંમરનું કોણ છે?
(I) H એ G અને I કરતાં મોટો છે પરંતુ J કરતાં નાનો છે.
(II) K એ J કરતાં નાનો છે પરંતુ H કરતાં મોટો છે.

- વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે
A. 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 (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) 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.

Q29 Two Statement Syllogism

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 બસો, વિમાન છે.
કેટલાંક વિમાન, ટ્રેન છે.

તારણો:

- (I) કેટલીક બસો, ટ્રેન છે.
(II) કેટલીક ટ્રેન, વિમાન છે.

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

Q30 Two Statement Syllogism

આપેલા વિધાનો અને તારણોને કાળજીપૂર્વક વાંચો. ધારો કે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી સાચી છે, ભલે તે સામાન્ય રીતે જાણીતી હકીકતોથી ભિન્ન દેખાતી હોય, અને નક્કી કરો કે કયું/કયા તારણ વિધાનોને અનુસરે છે.

વિધાનો:

કેટલીક હટ, ડેન છે. કોઈપણ ડેન, કેવ નથી.

તારણો:

- (I) કેટલીક હટ, કેવ છે.
(II) કેટલીક ડેન, હટ છે.

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



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Both Needed Together

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. પાંચ મિત્રો – R, S, T, U અને V – કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને એક વર્તુળાકાર ટેબલની આસપાસ બેસે છે. R ની તરત જ જમણી બાજુએ કોણ બેસે છે?

(I) S એ R ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે, અને T એ U ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે.

(II) U એ T અને V બંનેની તરત જ બાજુમાં બેસે છે.

વિધાન (I) અને (II) માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને A. 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.

Q2 Facing Center

A, B, C, D, E અને F એક વર્તુળાકાર ટેબલની આસપાસ કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે.

F એ A ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. D એ E ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. E એ A ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. B એ C ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે.

જો તમામ વ્યક્તિઓને A થી શરૂ કરીને ઘડિયાળની દિશામાં (clockwise) મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, તો કેટલા વ્યક્તિઓના સ્થાન અપરિવર્તિત (યથાવત) રહેશે?

A. ચાર ✓

B. ત્રણ

C. બે

D. એક

Q3 Floor/Building Arrangement

P, Q, R, S, T અને U પૈકી દરેક એક જ મકાનના અલગ-અલગ છ માળ પર રહે છે. મકાનનો સૌથી નીચેનો માળ નંબર 1 છે, તેની ઉપરનો માળ નંબર 2 છે અને તે જ રીતે સૌથી ઉપરના માળનો નંબર 6 છે.

U સૌથી ઉપરના માળ પર રહે છે. U અને Q ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ લોકો રહે છે. P એ Q ની નીચેના કોઈ માળ પર રહે છે. S એ બેકી સંખ્યા ધરાવતા માળ પર રહે છે. R એ એકી સંખ્યા ધરાવતા માળ પર રહે છે, પરંતુ માળ નંબર 5 પર નથી રહેતો.

તો T અને Q ની વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. એક

B. ત્રણ

C. ચાર

D. બે ✓

Q4 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ I, J, K, Q, R, S અને T પૈકી દરેકને એકબીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે, પરંતુ આ જ ક્રમમાં હોય તે જરૂરી નથી. K ની ઉપર માત્ર ચાર બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. Q ની ઉપર માત્ર એક જ બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. Q અને I ની વચ્ચે માત્ર એક જ બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. R ને J ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. S ને T ની નીચે કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. તો T અને J ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. ત્રણ

B. ચાર

C. પાંચ ✓

D. બે

Q5 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષર ક્રમ મુજબ, નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

AHYK XDPC UZGU RVKZ ?

A. PSPD

B. OROE ✓

C. PRPE

D. OSOD



Q6 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

ZED OWL LAG JAM

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ, જમણી બાજુથી ત્રીજા શબ્દના ત્રીજા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના પ્રથમ અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો આવે છે?

A. 16

B. 14

C. 12

D. 13

Q7 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

APE CAR FAR RED

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષરના જૂથમાં કોઈ સ્વર નહીં હોય?

A. એકપણ નહીં

B. બે

C. એક

D. ત્રણ

Q8 Linear Family Relations

V એ M ની પત્ની છે. M એ L ના પિતા છે. P એ G નો ભાઈ છે. L એ P ની બહેન છે. તો V એ G સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પુત્રી

B. માતા

C. બહેન

D. પત્ની

Q9 Mathematical Operations

સંખ્યા 8231954 ના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબેથી બીજા અને જમણેથી બીજા ક્રમે આવેલા અંકોનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 12

B. 10

C. 11

D. 9

Q10 Missing Number

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

33, 37, 45, 57, 73 ?

A. 92

B. 94

C. 93

D. 95

Q11 Number Series

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

(ડાબી બાજુ) 9 7 6 2 5 4 8 3 6 4 2 5 8 3 1 5 2 6 9 8 6 4 9
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જે દરેકની તરત પહેલા એક બેકી અંક આવે છે અને તરત પછી પણ એક બેકી અંક આવે છે?

A. ત્રણ

B. બે

C. એકપણ નહીં

D. એક

Q12 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

4 - 14 - 28 - 42;

2 - 12 - 24 - 36

A. 7 - 17 - 34 - 51

B. 6 - 36 - 72 - 82

C. 3 - 13 - 26 - 52

D. 5 - 25 - 50 - 75



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 71 એ 427 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 85 એ 511 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 93 કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત 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 વિભાજિત કરીને પણ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 559



B. 580

C. 597

D. 542

Q14 Pattern Based

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

IWD : LYE

RAU : UCV

A. HYR : KAL

B. JTA : MVA

C. GOX : JQZ

D. LES : OGT

**Q15 Pattern Based**

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: QMG :: XKR : %

A. # = SNF, % = UJS

B. # = SOF, % = UMP

C. # = ONF, % = ZJS



D. # = ONH, % = ZHQ

Q16 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરતા, JUVN એ YJKB સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરતા, RCDU એ GRSJ સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરતા, KVWN એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. ZLKI

B. ZKLC



C. ZKLO

D. ZCLO

Q17 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?
(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષરોના સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. HJL



B. PRU

C. DFI

D. KMP

Q18 Position Pattern

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

A. OML

B. MKJ

C. IGF

D. XVT

**Q19 Position from Left/Right**

જીયાનો તેના વર્ગમાં સૌથી નીચેથી 22મો અને સૌથી ઉપરથી 27મો ક્રમ છે. તો તેના વર્ગમાં કેટલા વિદ્યાર્થીઓ છે?

A. 47

B. 45

C. 46

D. 48



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Rearrangement of Letters

VARLETS શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને પછી આ રીતે બનેલા બધા અક્ષરોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર જમણી બાજુથી ચોથા સ્થાને આવશે?

A. M

B. S

C. T

D. U

Q21 Rearrangement of Letters

DISPLACE શબ્દમાંના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે છે અને પછી આ રીતે બનેલા બધા અક્ષરોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા સમૂહમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર જમણી બાજુથી ચોથા સ્થાને આવશે?

A. J

B. F

C. E

D. M

Q22 Shortest Distance

મી. તોસી એ પોઈન્ટ A થી શરૂઆત કરે છે અને દક્ષિણ દિશા તરફ 17 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણી તરફ વળાંક લે છે, 25 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણી તરફ વળાંક લે છે અને 24 km ડ્રાઈવ કરે છે. પછી તે જમણી તરફ વળાંક લે છે અને 29 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લી વખત જમણી તરફ વળાંક લે છે, 7 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર અટકે છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 5 km પૂર્વ તરફ

B. 6 km દક્ષિણ તરફ

C. 4 km ઉત્તર તરફ

D. 4 km પશ્ચિમ તરફ

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

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે. R ની જમણી બાજુએ માત્ર I બેસે છે. Z ની ડાબી બાજુએ માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. R અને K ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. P એ J ની ડાબી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને, પરંતુ Q ની જમણી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે. તો Q અને J ની વચ્ચે કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. ચાર

B. ત્રણ

C. બે

D. એક

Q24 Symbol Based

ચોક્કસ કૂટ ભાષામાં,

'A + B' નો અર્થ 'A એ B નો પુત્ર છે',
'A @ B' નો અર્થ 'A એ B ની બહેન છે',
'A # B' નો અર્થ 'A એ B ની પત્ની છે' અને
'A ÷ B' નો અર્થ 'A એ B ના પિતા છે'.

જો 'Q + W ÷ R @ G # H' હોય, તો Q નો H સાથે શું સંબંધ છે?

A. પત્નીનો ભાઈ

B. પિતા

C. પત્નીના પિતા

D. ભાઈ

Q25 Symbol Included Pattern

નીચેની અક્ષર, સંખ્યા, પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) 6 N % 4 & H 7 @ 3 S 6 # G F ! 5 R 3 * D \$
(જમણી બાજુ)

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

A. એક

B. બે

C. એક પણ નહીં

D. ત્રણ



Q26 Symbol Included Pattern

નીચેની અક્ષર, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને નીચેના પ્રશ્નનો જવાબ આપો.
ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે.

(ડાબી બાજુ) M \$ D = < B U % G P + K & V # L T N @ F £ * N (જમણી બાજુ)

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

A. બે



B. ત્રણ

C. એક

D. એક પણ નહીં

Q27 Symbol Substitution

જો 'P' નો અર્થ '+', 'R' નો અર્થ 'x', 'Q' નો અર્થ '-' અને 'S' નો અર્થ '÷', તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$17 P 7 Q 5 S 5 R 16 = ?$$

A. 10

B. 8



C. 16

D. 9

Q28 Symbol Substitution

જો 'R' નો અર્થ '÷' અને 'S' નો અર્થ '+' થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$48 R 4 S 7 = ?$$

A. 20

B. 19



C. 18

D. 21

Q29 Two Statement Sufficiency

એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) 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: A, B, C, D, અને E પૈકી દરેકે અલગ-અલગ ગુણ મેળવે છે. તેમાંથી, બીજા ક્રમે કોણે સૌથી વધુ ગુણ મેળવ્યા હશે?

વિધાનો:

(I) D એ B, C, અને A કરતા વધુ ગુણ મેળવ્યા છે, પરંતુ E કરતા ઓછા ગુણ મેળવ્યા છે.

(II) C એ A અને B કરતા વધુ ગુણ મેળવ્યા છે.

વિધાન (I) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ

A. આપવા માટે પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.



B. વિધાન (I) અને (II) બંનેને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતા નથી.

C. વિધાન (I) અને (II) બંને વિધાનો એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતા 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.

Q30 Two Statement Sufficiency

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: અરી, બિટુ, સેમા, દાની અને એટા પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. દાનીની તરત જ જમણી બાજુ કોણ બેસે છે?

(I) દાની એ સેમાની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. એટા એ દાનીની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે.

(II) એટા એ સેમાની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. દાની એ સેમાની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે.

વિધાન II માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે

A. પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન I માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

B. અથવા 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 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

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

PIK BUW NGI ZSU ?

A. LGT

B. LOP

C. LEG



D. LGY

Q2 Day of Week Assignment

અભિષેક, જય, કનિકા, મીના, રીના, સની અને ટીના પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે, સોમવારથી શરૂ થઈને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે પૂરી થાય છે.

રીના અને સનીની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓની પરીક્ષા છે.

જય અને અભિષેક વચ્ચે માત્ર એક જ વ્યક્તિની પરીક્ષા છે.

સની અને કનિકાની વચ્ચે માત્ર બે જ વ્યક્તિઓની પરીક્ષા છે.

મીનાની પરીક્ષા જયની તરત પહેલાં છે.

જયની પહેલાંના કોઈપણ દિવસે કનિકાની પરીક્ષા નથી.

આપેલી ગોઠવણીના આધારે નીચેના ચારમાંથી ત્રણ વિકલ્પો એક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. તો નીચેનામાંથી કયો વિકલ્પ તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

A. કનિકા અને રીના



B. જય અને સની

C. રીના અને મીના

D. અભિષેક અને ટીના

Q3 Direct Relations

G એ K નો ભાઈ છે. V એ B ના પતિ છે. K એ V ની પુત્રી છે. B એ J ની બહેન છે. તો G એ J સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. બહેનનો પુત્ર



B. ભાઈની પુત્રી

C. પુત્રીની પુત્રી

D. પતિના માતા

Q4 Facing Center

B, D, E, P, S, T અને W પૈકી દરેક એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે ટેબલના કેન્દ્ર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

E ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે, તો E અને P ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિ બેસે છે. P અને W ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિ બેસે છે. E અને T ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિ બેસે છે. D અને W ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. S અને T ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિ બેસે છે.

તો B ની તરત જ જમણી બાજુએ અને તરત જ ડાબી બાજુએ અનુક્રમે કોણ બેસે છે?

A. E અને T



B. E અને W

C. T અને W

D. T અને D

Q5 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ I, J, K, Q, R, S અને T પૈકી દરેકને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને એ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. S અને Q ની વચ્ચે માત્ર ચાર બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. T ને S ની ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. I અને J ની વચ્ચે માત્ર બે બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. K ને R ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. J ને K ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું નથી. Q ની નીચે એકપણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યું નથી. સૌથી ઉપરથી ચોથા સ્થાને કયું બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે?

A. I

B. R

C. J

D. K



Q6 Letter Analogy

NP 23 એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને OL 11 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, EG 21 એ FC 9 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, PK 16 એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. RG 4

B. RH 6

C. QG 4



D. QH 6



Q7 Letter Analogy

KK 27 એક ચોક્કસ રીતે LH 13 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, IP 23 એ JM 9 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, HN 16 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. JJ 2

B. IK 2



C. IJ 4

D. JK 4

Q8 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કોડ ભાષામાં, 'DIAL' ને '3615' તરીકે અને 'LEAD' ને '5213' તરીકે કોડ કરવામાં આવે છે. તો આપેલી કોડ ભાષામાં 'I' માટેનો કોડ શું હશે?

A. 1

B. 2

C. 6



D. 5

Q9 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

ACT CRY ROW BOX

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષરોના જૂથમાં કોઈ સ્વર નહીં હોય?

A. એક

B. એકપણ નહીં

C. ત્રણ



D. બે

Q10 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

KEG LAM BIN BUG

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. એક

B. ત્રણ

C. શૂન્ય

D. બે

**Q11 Mathematical Operations**

જો 298576 સંખ્યાના દરેક બેકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક એકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં કેટલા અંક એક કરતાં વધુ વાર આવશે?

A. બે



B. ત્રણ

C. એકપણ નહીં

D. એક

Q12 Missing Number

આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન ? ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

245 216 187 158 129 ?

A. 101

B. 111

C. 102

D. 100



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

4 - 64 - 74 - 84;

3 - 27 - 37 - 47

A. 6-216-226-246

B. 2-8-18-36

C. 5-125-135-145

D. 7-21-31-41

Q14 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 366 એ 731 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 413 એ 825 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, આપેલા વિકલ્પોમાંથી 287 કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજિત 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 વિભાજિત કરીને પછી 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની મંજૂરી નથી.)

A. 751

B. 630

C. 573

D. 445

Q15 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: BIQ :: BIQ : %

A. # = TAI , % = JTY

B. # = TAI , % = JQL

C. # = TOI , % = JQY

D. # = TAI , % = JQY

Q16 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી? (નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષરોના સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. LOQ

B. NQS

C. SVX

D. KMO

Q17 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર અક્ષર-સમૂહની જોડીઓમાંથી ત્રણ જોડીઓ કોઈ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કઈ અક્ષર-સમૂહ જોડી તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી? (નોંધ: અલગ પડતા અક્ષર-સમૂહની જોડી વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. AK-JR

B. GQ - PX

C. LV-UC

D. UD - SX

Q18 Position from Left/Right

કલો તેમના વર્ગમાં સૌથી ઉપરથી 15મા ક્રમે અને સૌથી નીચેથી 66મા ક્રમે છે. તો તેના વર્ગમાં કુલ કેટલા વિદ્યાર્થીઓ છે?

A. 81

B. 82

C. 80

D. 79

Q19 Rearrangement of Letters

જો RAINBOW શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. ત્રણ

B. શૂન્ય

C. બે

D. એક



Q20 Rearrangement of Letters

5274381 સંખ્યાના દરેક અંકને ડાબેથી જમણે ચડતા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. મૂળ સંખ્યાની સરખામણીમાં કેટલા અંકોનું સ્થાન યથાવત (અપરિવર્તિત) રહેશે?

A. બે



B. એક

C. એકપણ નહીં

D. ત્રણ

Q21 Rearrangement of Letters

જો SUBSTANTIAL શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ઉલ્ટા ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. બે



B. એક

C. ચાર

D. ત્રણ

Q22 Shortest Distance

રૂપાલી બિંદુ Y થી શરૂ કરીને પૂર્વ દિશામાં 7 km વાહન ચલાવે છે. ત્યારબાદ તે જમણી તરફ વળીને 5 km વાહન ચલાવે છે અને પછી ડાબી તરફ વળીને 4 km વાહન ચલાવે છે. તે પછી તે ફરીથી જમણી તરફ વળીને 6 km વાહન ચલાવે છે. અંતે, તે જમણી તરફ વળીને બિંદુ E પર પહોંચવા માટે 11 km વાહન ચલાવે છે. તો ફરીથી બિંદુ Y પર પહોંચવા માટે તેણે કેટલું (સૌથી ટૂંકું અંતર) અંતર કાપવું પડશે અને કઈ દિશામાં વાહન ચલાવવું પડશે? (જ્યાં સુધી સૂચવવામાં ન આવે ત્યાં સુધી, બધા વળાંકો માત્ર 90-ડિગ્રીના જ છે.)

A. 11 km ઉત્તર તરફ



B. 20 km દક્ષિણ તરફ

C. 16 km ઉત્તર તરફ

D. 11 km પૂર્વ તરફ

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

છ મિત્રો E, F, G, H, L અને M ઉત્તર દિશા તરફ મુખ રાખીને એક સીધી રેખામાં બેસે છે. L અને M ની વચ્ચે માત્ર ચાર વ્યક્તિઓ બેસે છે. E એ M ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. E અને H ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિ બેસે છે. G એ F ની ડાબી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે. તો F અને G ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. ત્રણ

B. બે

C. ચાર

D. એક

**Q24 Symbol Based**

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

A ₹ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે',

$A \leq B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના માતા છે',

$A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે' અને

$A \neq B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'P ≠ A ₹ G ≤ E ÷ R' હોય, તો P એ R સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીની બહેન

B. પત્નીના માતાના બહેન

C. પત્નીના પિતા

D. પત્નીના માતા

**Q25 Symbol Included Pattern**

નીચે આપેલી અક્ષર, સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીને ધ્યાનથી જુઓ અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.

(ડાબી બાજુ) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D
(જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી તમામ અક્ષરો કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું ડાબી બાજુથી સાતમા સ્થાને આવશે?

A. 2

B. &

C. 8

D. 6

**Q26 Symbol Included Pattern**

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

(ડાબી બાજુ) 7 7 & & # 3 3 # 9 1 4 € 4 # # 7 £ \$ 4 © 9 6
(જમણી બાજુ)

એવી કેટલી સંખ્યા છે, જે દરેકની તરત જ પહેલાં એક પ્રતીક આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક પ્રતીક આવે છે?

A. 4

B. 3



C. 2

D. 5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી સંખ્યા અને પ્રતીક શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો 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 % 9 \$ 7 Ω 3 & 1 @ 8 * 6 £ 4 # 2 Ω 9 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા પ્રતીકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક બેકી સંખ્યા આવે છે પરંતુ તરત જ પછી એક બેકી સંખ્યા આવતી નથી?

A. બે

B. એક



C. ત્રણ

D. ત્રણ કરતાં વધુ

Q28 Symbol Substitution

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ 'x', 'C' નો અર્થ '+', અને 'D' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$5 B 4 D 6 A 2 C 3 = ? D 4$$

A. 30

B. 24



C. 20

D. 34

Q29 Two Statement Syllogism

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 ઘોડા, રીંછ છે.

કેટલાક ઘોડા, ગધેડા છે.

તારણો:

(I) કેટલાક રીંછ, ગધેડા છે.

(II) કેટલાક ગધેડા, ઘોડા છે.

A. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.



B. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

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

Q30 Two Statement Syllogism

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 ઉદ્યાનો, જંગલો છે.

કોઈ જંગલ, તળાવ નથી.

તારણો:

(I) કોઈ ઉદ્યાન, તળાવ નથી.

(II) બધા તળાવો, જંગલો છે.

A. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

B. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.



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



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Both Needed Together

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.

5 વૃક્ષો L, M, O, P અને Q છે, દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે. તેમાંથી સૌથી નીચું વૃક્ષ કયું છે?

- (I) L એ M કરતા નીચું છે પરંતુ Q કરતા ઊંચું છે. O એ Q કરતા ઊંચું છે.
(II) P ફક્ત એક જ વૃક્ષ કરતા ઊંચું છે.

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

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

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

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

Q2 Both Needed Together

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.

પાંચ વૃક્ષો, N, O, R, S અને T છે, દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે. તેમાંથી કયું વૃક્ષ સૌથી નીચું છે?

- (I) O એ T કરતા નીચું છે પરંતુ S કરતા ઊંચું છે.
(II) O એ R કરતા નીચું છે. N એ S કરતા ઊંચું છે.

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

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

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

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

Q3 Day of Week Assignment

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 ની પરીક્ષા ગુરુવાર ના રોજ હોય છે. T અને P ની વચ્ચે બરાબર ચાર વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે, જેમાંથી કોઈની પણ પરીક્ષા રવિવારે હોતી નથી. R ની પરીક્ષા S ની તરત જ પહેલા હોય છે. U ની પરીક્ષા શુક્રવારે હોતી નથી. T ની પરીક્ષા S ની પછી હોતી નથી.

તો S અને U ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે?

A. 2

B. 4

C. 3

D. 1

Q4 Facing Center

આઠ મિત્રો કરણ, શિવ, દિપ્તિ, રિયા, માહી, પરી, સોનિકા અને ભાનુ એક ગોળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. રિયા એ દિપ્તિની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને છે. પરી એ શિવની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને છે. કરણ એ દિપ્તિની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. સોનિકા એ કરણની ડાબી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. શિવ એ દિપ્તિની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. માહી એ કરણની તરત જ બાજુમાં બેસતી નથી. જ્યારે માહીની ડાબી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો માહી અને કરણની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. બે

B. ત્રણ

C. એક

D. ચાર

Q5 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

XVRU, ARSS, ?, GJUO, JFVM

A. DTNQ

B. DNQT

C. DNTQ

D. DQNT



Q6 Letter Analogy

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.

WAR : DHY

KTM : RAT

A. GEO : ZLU

B. FBI : MIB

C. NSP : UYI

D. NHR : UOY

**Q7 Letter Analogy**

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: HGH :: RQR : %

A. # = FGH , % = TST

B. # = FEE , % = SRS

C. # = FEF , % = TST



D. # = FEF , % = TRU

Q8 Letter Analogy

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: MIE :: FBX : %

A. # = QMI , % = BWU

B. # = QOK , % = BXT

C. # = QMH , % = AWS

D. # = QMI , % = BXT

**Q9 Mathematical Operations**

જો સંખ્યા 5236587452 ના દરેક એકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે, તો આ રીતે બનતી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુએથી બીજા સ્થાને અને જમણી બાજુએથી બીજા સ્થાને આવેલા અંકોનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 5

B. 4

C. 6



D. 3

Q10 Mathematical Operations

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

(ડાબી બાજુ) 903, 671, 245, 381, 792 (જમણી બાજુ)

(ઉદાહરણ: 697 – પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)

સૌથી નાની સંખ્યાના પ્રથમ અંક અને સૌથી મોટી સંખ્યાના ત્રીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થાય છે?

A. 8

B. 7

C. 5



D. 6

Q11 Mathematical Operations

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

(ડાબી બાજુ) 594 307 821 476 653 (જમણી બાજુ)

(ઉદાહરણ: 697 – પહેલો અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)

(નોંધ: બધી ક્રિયાઓ (ઓપરેશન્સ) ડાબેથી જમણે કરવાની છે.)

જૂથની તમામ એકી સંખ્યાઓના પ્રથમ અંકોનો સરવાળો કેટલો થાય?

A. 17



B. 13

C. 19

D. 15

Q12 Mathematical Operations

જો સંખ્યા 631576454587 ના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી બીજા અને જમણી બાજુથી બીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 10



B. 7

C. 8

D. 9



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Multiple Turns

મનુ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને પૂર્વ તરફ 21 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે પછી જમણો વળાંક લે છે, 20 km ડ્રાઈવ કરે છે, જમણો વળે છે અને 23 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે જમણો વળાંક લે છે અને 25 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લઈને 2 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 5 km દક્ષિણ તરફ



B. 8 km દક્ષિણ તરફ

C. 7 km દક્ષિણ તરફ

D. 6 km દક્ષિણ તરફ

Q14 Number Series

નીચે આપેલી શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. (ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે. નોંધ: બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.)

(ડાબી બાજુ) 4 5 6 9 16 19 5 5 8 8 5 9 5 7 15 7 8 5 3 5 4 3
2 9 4 6 6 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક એક પૂર્ણ વર્ગ આવે છે અને તરત જ પછી એક એકી અંક પણ આવે છે? (નોંધ: 1 પણ એક પૂર્ણ વર્ગ છે)

A. ત્રણ

B. બે

C. એક



D. ચાર

Q15 Number Series

નીચેની શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ડાબેથી જમણે કરવાની રહેશે. (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે.)

(ડાબી બાજુ) 8 3 6 15 4 7 9 2 3 8 5 1 4 6 9 2 7 3 8 5 1 4 6
(જમણી બાજુ)

એવી કેટલી એકી સંખ્યાઓ છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક બેકી સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી એક બેકી સંખ્યા આવે છે?

A. 5

B. 4

C. 3



D. 2

Q16 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 10 એ 110 સાથે સંબંધિત છે. એ જ તર્કને અનુસરીને, 15 એ 240 સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરીને, 17 એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?
(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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 વિભાજીત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 307



B. 342

C. 324

D. 323

Q17 Operation Based

12 એ અમુક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 147 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 19 એ 364 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને 14 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયા વિકલ્પની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં જુદી પાડ્યા 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 જુદી પાડીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 168

B. 211

C. 203

D. 199

**Q18 Operator Swap**

જો + નો અર્થ -, - નો અર્થ x, x નો અર્થ ÷, ÷ નો અર્થ + હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નાર્થ ચિહ્ન (?) ની જગ્યાએ શું આવશે?

$$214 \div 28 \times 7 + 12 - 11 = ?$$

A. 86



B. 85

C. 81

D. 83



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચારમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કયો વિકલ્પ તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. GIK

B. SUW

C. MRV

D. CEG

Q20 Position Pattern

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. GE-ZX

B. YW-QR

C. QO-JH

D. CA-VT

Q21 Position from Left/Right

પ્રણવ તેના વર્ગમાં સૌથી ઉપરથી 24મા ક્રમે અને સૌથી નીચેથી 13મા ક્રમે છે. તો તેના વર્ગમાં કુલ કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?

A. 37

B. 38

C. 36

D. 35

Q22 Position from Left/Right

શુભમ તેના વર્ગમાં ઉપરથી 29મા ક્રમે અને નીચેથી 17મા ક્રમે છે. તો તેના વર્ગમાં કુલ કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?

A. 47

B. 45

C. 44

D. 46

Q23 Rearrangement of Letters

BRIDGE શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેના તરત જ પહેલા આવતા અક્ષર દ્વારા બદલવામાં આવે છે અને પછી આ રીતે બનેલા બધા અક્ષરોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા જૂથમાં નીચેનામાંથી કયો અક્ષર છેલ્લા સ્થાને આવશે?

A. Q

B. F

C. D

D. A

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

છ મિત્રો A, B, C, D, E અને F એક હરોળમાં ઉત્તર તરફ મુખ કરીને બેસે છે. F અને D ની વચ્ચે માત્ર B બેસે છે. F એ જમણા છેડેથી ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. E એ F ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. A એ E ની ડાબી બાજુએ કોઈ એક સ્થાને બેસે છે. તો A ની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

A. C

B. B

C. D

D. F

Q25 Symbol Based

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 માતા છે', અને
A < B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B નો ભાઈ છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'C # D < S + T @ Y' હોય, તો C એ Y સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીના પિતાના પિતા

B. પત્નીના પિતાની બહેન

C. પત્નીના પિતાના ભાઈ

D. પત્નીના પિતાની માતા



Q26 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

$A + B$ નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પુત્ર છે',

$A - B$ નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો ભાઈ છે',

$A @ B$ નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પત્ની છે' અને

$A \% B$ નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પિતા છે'.

ઉપરોક્તના આધારે, જો ' $S + A @ E - R \% N$ ' હોય તો S એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પિતાના ભાઈનો પુત્ર



B. ભાઈ

C. પિતાના ભાઈ

D. પતિ

Q27 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી સંખ્યા, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને ત્યારબાદ તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. (નોંધ: બધી સંખ્યાઓ માત્ર એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.)

(ડાબી બાજુ) 8 6 - 4 1 α 3 2 # 3 * 9 \$ + 4 1 Ω 7 (જમણી બાજુ)

જો શ્રેણીમાંથી બધી સંખ્યાઓ કાઢી નાખવામાં આવે, તો નીચેનામાંથી કયું પ્રતીક જમણી બાજુથી ત્રીજા સ્થાને આવશે?

A. \$



B. *

C. α

D. #

Q30 Missing Number

નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

22 28 35 43 52 ?

A. 62



B. 60

C. 63

D. 72

Q28 Two Statement Sufficiency

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:

અજિત, બીના, ચિપ, ડોરા અને એલી એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. ચિપની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને કોણ બેસે છે?

વિધાનો:

(I) બીના એ ચિપની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. અજિત એ બીનાની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે.

(II) બીના એ ડોરાની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. એલી એ બીનાની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે.

A. વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા તે 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 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.

**Q29 Word Based Problems**

FARMING શબ્દને ધ્યાનમાં રાખીને, અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં દરેક સ્વરને પછીના અક્ષર સાથે અને દરેક વ્યંજનને પહેલાના અક્ષર સાથે બદલ્યા પછી, આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર સમૂહમાં કયો અક્ષર ડાબી બાજુથી ચોથા સ્થાને હશે?

A. E

B. J

C. L



D. Q



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

DHC FJE HLG JNI ?

A. LOJ

B. LOK

C. LPJ

D. LPK



Q2 Direct Relations

J એ U ની માતા છે. U એ N ની બહેન છે. D એ R ના પિતા છે. R એ N નો પુત્ર છે. તો J ને D સાથે શું સંબંધ છે?

A. પત્નીની માતા



B. માતા

C. પત્ની

D. પત્નીની બહેન

Q3 Floor/Building Arrangement

P, Q, R, S, T અને U એક જ ઇમારતના છ અલગ-અલગ માળ પર રહે છે. ઇમારતમાં સૌથી નીચેના માળને ક્રમ 1 આપવામાં આવ્યો છે, તેની ઉપરના માળને ક્રમ 2 અને એ જ રીતે સૌથી ઉપરના માળને ક્રમ 6 આપવામાં આવ્યો છે.

U એ ક્રમ 5 મા માળ પર રહે છે. R એ U ની ઉપરના માળ પર રહે છે. T ની નીચે માત્ર S જ રહે છે. Q એ બેકી સંખ્યા ધરાવતા માળ પર રહે છે. તો P ની નીચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. ચાર

B. બે



C. ત્રણ

D. એક

Q4 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ I, J, K, Q, R, S અને T ને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને એ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. T ને S ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. J ને K ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. માત્ર Q ને I ની ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. Q અને T ની વચ્ચે માત્ર એક જ બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. J ને સૌથી નીચેથી ત્રીજા સ્થાન પર રાખવામાં આવ્યું નથી. તો R અને Q ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. ચાર

B. ત્રણ



C. એક

D. બે

Q5 Letter Analogy

IN 28 એક ચોક્કસ રીતે JQ 17 સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, TT 20 એ UW 9 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, PU 16 નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. QW 5

B. QX 5



C. RX 7

D. RW 7

Q6 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

SUN EGO APT CUB

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષરોના જૂથમાં કોઈ સ્વર નહીં હોય?

A. બે



B. એકપણ નહીં

C. ત્રણ

D. એક



Q7 Letters in a Given Word

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

YES SIP TAR PUN

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષરના જૂથમાં કોઈ સ્વર નહીં હોય?

A. 4

B. 1

C. 3

D. 2

**Q8 Mathematical Operations**

જો સંખ્યા 7168543 માં દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં કેટલા અંકો એક કરતાં વધુ વખત દેખાશે?

A. એક પણ નહીં

B. એક

C. બે

D. ત્રણ

**Q9 Missing Number**

નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?
6 11 16 21 26 ?

A. 31



B. 30

C. 27

D. 28

Q10 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

22 - 32 - 64 - 128;

24 - 34 - 68 - 136

A. 19 - 38 - 48 - 96

B. 18 - 28 - 56 - 66

C. 9 - 19 - 38 - 76



D. 21 - 42 - 52 - 104

Q11 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 13 એ 143 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 5 એ 15 સાથે સંબંધિત છે. તો તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 7 એ આપેલા કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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. 36

B. 35



C. 42

D. 56

Q12 Operator Swap

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

$24 \div 4 + 6 - 2 \times 3 = ?$

A. 9

B. 12

C. 15



D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

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

$$9 - 34 + 38 \times 18 \div 27 = ?$$

A. -14



B. -12

C. -13

D. -16

Q14 Pattern Based

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

YZC-FGJ

UVY-BCF

A. RRT-YZC

B. RSV-XZB

C. RRT-XYB

D. RSV-YZC

**Q15 Pattern Based**

નીચે આપેલી ત્રિપુટીઓમાં દરેક અક્ષર સમૂહ એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરતા અનુગામી (અક્ષર સમૂહ) સાથે સંબંધિત છે. તો આપેલા વિકલ્પોમાંથી તે વિકલ્પ પસંદ કરો કે જે સમાન તર્કને અનુસરે છે.

FUEL - LFEU - ELFU

MINT - TMNI - NTMI

A. NOTE - ENTO - OTEN

B. EARL - LERA - RLEA



C. PACE - EPCA - CPAE

D. DUSK - KDUS - SKDU

Q16 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. CI - KO

B. RA - ZJ



C. KQ - SW

D. YE - GK

Q17 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી? (નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષરોના સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. DFI



B. PRT

C. SUW

D. HJL

Q18 Position from Left/Right

રોહિત તેના વર્ગમાં સૌથી ઉપરથી 90મા ક્રમે અને સૌથી નીચેથી 56મા ક્રમે છે. તો વર્ગમાં કુલ કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?

A. 136

B. 146

C. 135

D. 145

**Q19 Rearrangement of Letters**

જો CHAMBER શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. ત્રણ

B. બે

C. એક



D. શૂન્ય

Q20 Rearrangement of Letters

જો CASTLE શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. એકપણ નહીં



B. બે

C. એક

D. ત્રણ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Single Row (One-way/Both-way)

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

Q એ R ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. I અને J ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. P એ J ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. K ની જમણી બાજુએ કોઈ બેસતું નથી. K અને P ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. તો Z અને Q ની વચ્ચે કેટલી વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. ત્રણ

B. ચાર

C. બે



D. એક

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

છ મિત્રો E, F, G, H, L અને M પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર દિશા તરફ મોં કરીને બેઠા છે. M ની જમણી બાજુએ કોઈ બેઠું નથી. M અને F ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો બેસે છે. E અને M ની વચ્ચે ફક્ત બે લોકો બેસે છે. H એ G ની ડાબી બાજુએ ત્રીજા ક્રમે બેસે છે. તો L અને H ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેઠા હશે?

A. બે

B. ચાર

C. એક

D. ત્રણ

**Q23 Symbol Based**

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

$A \neq B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પત્ની છે',

$A \text{ ₹ } B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના પિતા છે',

$A \div B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની પુત્રી છે' અને

$A \leq B$ નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ની માતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $P \text{ ₹ } A \div G \leq E \neq R$ ' હોય, તો P એ R સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીના પિતા



B. પત્નીના ભાઈ

C. પત્નીના પિતાના ભાઈ

D. પત્નીની બહેન

Q24 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) 4 G @ H J * P R % 7 E & L T 5 \$ 6 ! 3 M #
(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. એકપણ નહીં

B. બે

C. ત્રણ

D. એક

**Q25 Symbol Included Pattern**

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

(ડાબી બાજુ) 4 8 @ 3 € 8 & 6 * 6 © 6 \$ £ & 5 7 \$ \$ # 8 \$
(જમણી બાજુ)

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

A. 8

B. 6



C. 5

D. 7

Q26 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલી 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) € # 6 2 @ # 1 6 @ 1 € \$ 3 9 \$ 2 4 4 * £ 6 6
(જમણી બાજુ)

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

A. 3

B. 2



C. 4

D. 1



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Two Statement Sufficiency

એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) 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:

L, M, N, O, અને P પૈકી દરેકની ઉંમર અલગ-અલગ છે, તેમાં સૌથી નાનાથી બીજા ક્રમે કોણ છે?

વિધાનો:

I. O એ M અને L કરતા મોટો છે, પણ P કરતા નાનો છે.

II. N એ O કરતા મોટો છે. L એ સૌથી નાનો નથી.

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.

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.

બંને વિધાનો (I) અને (II) ને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતા નથી.

વિધાનો (I) અને (II) બંનેને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતા છે.

**Q28 Two Statement Sufficiency**

એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) ક્રમાંકિત બે વિધાનો આપેલ છે. તમારે નક્કી કરવાનું છે કે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે વિધાનોમાં આપેલી માહિતી પૂરતી છે કે નથી. બંને વિધાનો વાંચો અને યોગ્ય જવાબની પસંદગી કરો.

Q. અભિ, બાની, ચારી, દીપુ અને એપી એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. દીપુની ડાબી બાજુ બીજા સ્થાન પર કોણ બેસે છે?

(I) અભિ એ ચારીની જમણી બાજુ બીજા સ્થાને બેસે છે. દીપુ એ બાનીની તરત જ જમણી બાજુ બેસે છે.

(II) એપી એ દીપુની જમણી બાજુ બીજા સ્થાને બેસે છે. બાની એ એપીની જમણી બાજુ બીજા સ્થાને બેસે છે.

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

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.

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.

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.

**Q29 Two Statement Syllogism**

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 દડા, કેમેરા છે. બધા ફિન્સ, કેમેરા છે.

તારણો:

(I) કેટલાક દડા, ફિન્સ છે.

(II) કેટલાક કેમેરા, ફિન્સ છે.

A. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

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

C. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.

D. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

**Q30 Two Statement Syllogism**

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 કાદવ, સ્ટેડિયમ છે. કોઈ સ્ટેડિયમ, મેદાન નથી.

તારણો:

(I) કેટલાક કાદવ, મેદાન છે.

(II) કેટલાક સ્ટેડિયમ, કાદવ છે.

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

B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

C. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

D. બંને તારણો (I) અને (II) અનુસરે છે.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

AEH CGJ EIL GKN ?

A. IMP



B. INO

C. INP

D. IMO

Q2 Both Needed Together

એક પ્રશ્ન પછી (I) અને (II) 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 થેલી - J, K, L, M, અને N પૈકી દરેકનું વજન અલગ-અલગ છે. આમાંથી કઈ થેલી સૌથી ભારે છે?

વિધાનો:

(I) M એ K અને J કરતાં ભારે છે, પણ N કરતાં હળવી છે.

(II) L એ N કરતાં ભારે છે. J સૌથી ભારે નથી.

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.

વિધાન (I) અને (II) બંને વિધાનો એકસાથે લેતા (અને વિધાન I અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતા છે.



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.

વિધાન (I) અને (II) બંનેને એકસાથે લેતા તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતા નથી.

Q3 Both Needed Together

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. પાંચ વજન - W, X, Y, Z અને V માંથી સૌથી ભારે વજન કયું છે?

(I) X એ W અને Y કરતાં ભારે છે પરંતુ Z કરતાં હલકું છે.

(II) V એ X કરતાં ભારે છે પરંતુ Z કરતાં હલકું છે.

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.

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.



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

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.

Q4 Day of Week Assignment

G, H, I, B, C, D અને E પૈકી દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ-અલગ દિવસે છે, જે સોમવારથી શરૂ થઈને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે પૂરી થાય છે. C અને G ની વચ્ચે માત્ર એક વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. H ની પહેલા માત્ર બે વ્યક્તિઓની પરીક્ષા છે. B ની પછી માત્ર એક વ્યક્તિની પરીક્ષા છે. H અને D ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓની પરીક્ષા છે. E ની પરીક્ષા C ની તરત જ પહેલા છે. તો I અને C ની વચ્ચે કેટલા લોકોની પરીક્ષા છે?

A. ચાર

B. ત્રણ

C. બે



D. એક

Q5 Direct Relations

H એ L ના પિતા છે. F એ H ની પત્ની છે. T એ F ની માતા છે. L એ M નો ભાઈ છે. તો T એ M સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીની માતા

B. માતાની માતા



C. બહેન

D. ભાઈની પત્ની



Q6 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ I, J, K, Q, R, S અને T પૈકી દરેકને એક બીજાની ઉપર રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને આ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. T ની ઉપર માત્ર ચાર બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. Q અને T ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. I અને K ની વચ્ચે માત્ર એક બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે. K ને T ની તરત જ ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. I અને S ની વચ્ચે માત્ર ચાર બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે. J ને R ની ઉપરના કોઈ એક સ્થાને રાખવામાં આવ્યું છે. J ની નીચે બીજા સ્થાને કયું બોક્સ રાખવામાં આવ્યું છે?

A. I

B. R

C. K

D. T

Q7 Letter Analogy

નીચેના 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.

JHL-HFJ

RPT-PNR

A. YVY-VTX

B. YWA-WUY

C. YVY-WUY

D. YWA-VUX

Q8 Letter Analogy

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરતા, IOLK એ WCZY સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરતા, MSPO એ AGDC સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરતા, CIFE એ નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. QWTS

B. QWER

C. QWSA

D. QYTR

Q9 Missing Number

નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?
13 20 28 37 47 ?

A. 56

B. 59

C. 58

D. 57

Q10 Number Series

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

(ડાબી બાજુ) 2 8 13 4 5 7 16 3 4 8 5 12 7 9 7 2 9 6 3 15
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક એકી અંક આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક એકી અંક આવે છે?

A. ત્રણ

B. પાંચ

C. ચાર

D. બે

Q11 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને, 8 એ 25 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 16 એ 49 સાથે સંબંધિત છે. તો સમાન તર્કને અનુસરીને, 30 એ નીચેના કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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. 81

B. 106

C. 91

D. 90



Q12 Operation Based

નીચે સંખ્યાઓના બે સેટ આપેલા છે, દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે. એજ રીતે બીજી સંખ્યા પર અમુક ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આગળ પણ આ જ પ્રમાણે આ ક્રિયાનું અનુસરણ કરાય છે. કયો વિકલ્પ એ સમાન ક્રિયાઓને અનુસરે છે જે પ્રશ્નમાં આપેલ સેટ દ્વારા અનુસરવામાં આવી છે.

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં વિભાજીત કર્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ 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.)

18 - 8 - 64 - 74;

19 - 9 - 81 - 91

A. 12 - 2 - 4 - 2

B. 20 - 10 - 100 - 120

C. 16 - 6 - 36 - 46

D. 17 - 7 - 49 - 39

Q13 Pattern Based

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.

NQS-PSU

KNP-MPR

A. UXZ-WZB

B. UWX-WZB

C. UXZ-VZA

D. UWX-VYA

Q14 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. IQ - RB

B. OW - XH

C. RA - TY

D. KS - TD

Q15 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચાર વિકલ્પોમાંથી ત્રણ વિકલ્પો અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી તેઓ એક જૂથ બનાવે છે. નીચેનામાંથી કયો એક વિકલ્પ આ જૂથ સાથે સંબંધિત નથી? (નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજન/સ્વરની સંખ્યા અથવા અક્ષરોના સમૂહમાં તેમના સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. QSV

B. NPS

C. CEG

D. FHK

Q16 Position from Left/Right

ઉત્તર દિશા તરફ મોં કરીને ઊભા રહેલા લોકોની હરોળમાં, હીરા ડાબા છેડેથી 12મા ક્રમે છે. તિશા ડાબા છેડેથી 22મા ક્રમે છે. તિશા એ બરાબર હીરા અને કશિશની વચ્ચે છે. જો કશિશ હરોળના જમણા છેડેથી 13મા ક્રમે હોય, તો હરોળમાં કેટલા લોકો હશે?

A. 43

B. 42

C. 41

D. 44

Q17 Rearrangement of Letters

જો DOSAGE શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર / અક્ષરોનું સ્થાન યથાવત રહેશે?

A. એક પણ નહીં

B. એક

C. બે

D. ત્રણ

Q18 Rearrangement of Letters

જો FIGHTER શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. એક

B. ત્રણ

C. ચાર

D. બે



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Single Row (One-way/Both-way)

સાત વિદ્યાર્થીઓ, I, J, K, P, Q, R અને Z પૈકી દરેક એક હરોળમાં ઉત્તર તરફ મોં રાખીને બેઠા છે.

Z એ K ની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. P ની ડાબી બાજુએ કોઈ બેસતું નથી. P અને I ની વચ્ચે માત્ર ચાર વ્યક્તિઓ બેસે છે. J ની જમણી બાજુએ માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. Q એ J ની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. તો હરોળના જમણા છેડા (rightmost end) પર કોણ બેસે છે?

A. Q



B. P

C. I

D. Z

Q20 Single Row (One-way/Both-way)

છ મિત્રો E, F, G, H, L અને M પૈકી દરેક એક સીધી હરોળમાં ઉત્તર દિશા તરફ મોં કરીને બેસે છે. G ની ડાબી બાજુએ ફક્ત E બેસે છે. E અને L ની વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો બેસે છે. G અને F ની વચ્ચે ફક્ત H બેસે છે અને G એ L ની તરત નજીક બેસતો નથી. તો M અને G ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેઠા હશે?

A. બે

B. ત્રણ



C. ચાર

D. એક

Q21 Symbol Based

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 નો ભાઈ છે', અને

A # B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ B ના માતા છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો 'I # J + O < P @ X' હોય, તો I એ X સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીના પિતાના ભાઈ

B. પત્નીની માતા

C. પત્નીના પિતાની માતા



D. પત્નીના પિતાની બહેન

Q22 Symbol Included Pattern

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

(ડાબી બાજુ) 3 H 7 \$ R @ 9 T % 4 K 2 & M ! 6 P 9 * D # (જમણી બાજુ)

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

A. એક

B. બે

C. કોઈ પણ નહીં

D. ત્રણ

**Q23 Symbol Included Pattern**

નીચે આપેલી 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) £ 9 \$ £ £ % € 6 3 3 1 8 & 3 © # * 7 * & 3 & (જમણી બાજુ)

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

A. 3

B. 1



C. 0

D. 2

Q24 Symbol Substitution

જો 'P' નો અર્થ '-' અને 'Q' નો અર્થ 'x' થાય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

25 Q 3 P 10 = ?

A. 70

B. 60

C. 75

D. 65



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25 Symbol Substitution

જો 'A' નો અર્થ '÷', 'B' નો અર્થ 'x', 'C' નો અર્થ '+', અને 'D' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$8 B 5 D 8 A 2 C 4 = ?$$

A. 43

B. 40

C. 42

D. 41

Q26 Symbol Substitution

જો 'F' નો અર્થ 'x', 'G' નો અર્થ '÷', 'H' નો અર્થ '+', અને 'I' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

$$8 F 2 G 4 H 5 I 3 = ?$$

A. 8

B. 6

C. 10

D. 9

Q27 Two Statement Sufficiency

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: અવિ, બીના, કારા, ડોલા અને એમ્મા એક વર્તુળાકાર ટેબલની ફરતે કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. એમ્માની તરત જ જમણી બાજુ કોણ બેસે છે? (I) અવિ એ કારાની તરત જ ડાબી બાજુ બેસે છે. ડોલા એ કારાની જમણી બાજુ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. (II) બીના એ કારાની જમણી બાજુ બીજા સ્થાને બેસે છે. ડોલા એ અવિ અને બીનાની તરત જ બાજુમાં બેસે છે.

વિધાન (II) માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ

A. 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 તે 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.

Q28 Two Statement Syllogism

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 વૃક્ષો, કેન છે. બધા કેન, બેબી છે.

તારણો:

(I) કેટલાક બેબી, કેન છે.

(II) બધા વૃક્ષો, બેબી છે.

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

B. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

C. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.

D. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

Q29 Word Based Problems

આ પ્રશ્ન આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

LIP MAT CAN LAD

દરેક શબ્દમાં, દરેક સ્વરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે અને દરેક વ્યંજનને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પહેલાના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષર-સમૂહમાં, કોઈ સ્વર દેખાશે નહીં?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 1

Q30 Word Based Problems

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

DOG ASK COD FIT

જો દરેક શબ્દમાં, દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત જ પછીના અક્ષરમાં બદલવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા કેટલા અક્ષરોના જૂથમાં કોઈ સ્વર નહીં હોય?

A. એક

B. બે

C. એકપણ નહીં

D. ત્રણ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U અને V દરેકની પરીક્ષા અઠવાડિયાના અલગ અલગ દિવસે હોય છે, જે સોમવારથી શરૂ થાય છે અને તે જ અઠવાડિયાના રવિવારે સમાપ્ત થાય છે.

Q ની પરીક્ષા બુધવાર ના રોજ હોય છે. Q અને U ની વચ્ચે બરાબર ત્રણ વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે. V ની પરીક્ષા R ના તરત જ પછી અને P ની પરીક્ષા R ના તરત જ પહેલાં હોય છે. T અને R ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે.
તો Q અને V ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે?

A. 2



B. 1

C. 4

D. 3

Q2 Day of Week Assignment

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.

Q ની પરીક્ષા શનિવાર ના રોજ હોય છે. V અને P ની વચ્ચે માત્ર ચાર વ્યક્તિની પરીક્ષા હોય છે, જેમાંથી કોઈની પણ પરીક્ષા સોમવારે હોતી નથી. U ની પરીક્ષા T ના તરત જ પછી અને R ની પરીક્ષા T ના તરત જ પહેલાં હોય છે. P ની પરીક્ષા U ની પછી હોય છે.
તો સોમવારે કોની પરીક્ષા હોય છે?

A. T

B. S



C. U

D. P

Q3 Facing Center

આઠ મિત્રો વર્ષા, અનિલ, નીતુ, પવન, રાજેશ, મહિમા, સુનીલ અને ઓમ એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે. નીતુ એ ઓમની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસે છે. વર્ષા એ નીતુની તરત જ ડાબી બાજુએ બેસે છે. રાજેશ એ વર્ષાની જમણી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસે છે. સુનીલ એ રાજેશ અને અનિલની તરત જ બાજુમાં બેસે છે. પવન એ વર્ષાની તરત જ બાજુમાં બેસતો નથી. જ્યારે પવનની ડાબી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો પવન અને વર્ષાની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસે છે?

A. ત્રણ

B. ચાર



C. બે

D. એક

Q4 Facing Center

A, B, C, D, E, F અને G એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસે છે.

B ની જમણી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો B અને A ની વચ્ચે માત્ર બે વ્યક્તિઓ બેસે છે. C ની જમણી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો D અને C ની વચ્ચે માત્ર ત્રણ વ્યક્તિઓ બેસે છે. A એ C ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે. E એ F ની તરત જ જમણી બાજુએ બેસે છે.
A ની જમણી બાજુએ ગણતરી કરવામાં આવે, તો A અને D ની વચ્ચે કેટલા વ્યક્તિઓ બેસે છે?

A. 4

B. 1

C. 2



D. 3

Q5 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

LHCB, JGFF, ?, FELN, DDOR

A. HFJI

B. HFIJ



C. HIFJ

D. HEIJ

Q6 Letter Series

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

(ડાબી બાજુ) G Y I E N S I E G Z B I X V Y A U S Y U U T
(જમણી બાજુ)

એવા કેટલા વ્યંજનો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી એક સ્વર પણ આવે છે?

A. 4

B. 3

C. 5



D. 6



Q7 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કૂટ ભાષામાં, 'AUTO' ને '5271' અને 'TOAN' ને '4517' તરીકે કૂટબદ્ધ કરવામાં આવે છે. આપેલી કૂટ ભાષામાં 'N' માટેનો કૂટ (કોડ) શું છે?

A. 5

B. 2

C. 7

D. 4

**Q8 Letter to Number Mapping**

એક ચોક્કસ કૂટ ભાષામાં, 'FAST' ને '1457' અને 'FEAT' ને '5874' તરીકે કૂટબદ્ધ કરવામાં આવે છે. આપેલી કૂટ ભાષામાં 'E' માટેનો કૂટ (કોડ) શું છે?

A. 8

B. 5

C. 4

D. 1

**Q9 Letters Between Two Positions**

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) SET LAP MUD DIG (જમણી બાજુ)

જમણી બાજુથી બીજા શબ્દના બીજા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી બીજા શબ્દના ત્રીજા અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો, અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ આવે છે?

A. 5

B. 6

C. 4

D. 3

**Q10 Mathematical Operations**

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

(ડાબી બાજુ) 642, 953, 731, 284, 476 (જમણી બાજુ)

(દાખલા તરીકે - 697 - પ્રથમ અંક = 6, બીજો અંક = 9 અને ત્રીજો અંક = 7)

જો સૌથી મોટી સંખ્યાનો પ્રથમ અંક એ સૌથી નાની સંખ્યાના ત્રીજા અંકમાંથી બાદ કરવામાં આવે, તો શું પરિણામ આવશે?

A. 7

B. -3

C. -5

D. 2

**Q11 Mathematical Operations**

જો સંખ્યા 537648547697 ના દરેક એકી અંકમાંથી 1 બાદ કરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી બીજા અને જમણી બાજુથી બીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 8

B. 10

C. 11

D. 9

**Q12 Number Series**

નીચેની શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ડાબેથી જમણે કરવાની રહેશે. (બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક અંકની સંખ્યાઓ છે).

(ડાબી બાજુ) 2 5 8 3 1 4 7 6 9 2 4 5 8 3 7 1 2 6 5 4 3 8 7 9 (જમણી બાજુ)

એવી કેટલી બેકી સંખ્યાઓ છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક એકી સંખ્યા આવે છે અને તરત જ પછી એક એકી સંખ્યા આવે છે?

A. ત્રણ કરતાં વધુ

B. ત્રણ

C. બે

D. એક



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Number Series

નીચે આપેલી શ્રેણીનો અભ્યાસ કરો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. ગણતરી ફક્ત ડાબી બાજુથી જમણી બાજુ કરવાની છે. (નોંધ: બધી સંખ્યાઓ ફક્ત એક-અંકની સંખ્યાઓ છે.)

(ડાબી બાજુ) 7 2 9 9 9 9 6 1 7 9 8 6 6 3 3 5 8 2 8 5 1 9 7 9
2 4 7 2 3 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા બેકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક એક પૂર્ણ વર્ગ આવે છે અને તરત પછી એક એકી અંક પણ આવે છે? (નોંધ: 1 પણ એક પૂર્ણ વર્ગ છે)

A. ચાર

B. બે

C. એક

D. ત્રણ

Q14 Operation Based

સંખ્યાઓના બે સેટ (ગણ) નીચે આપવામાં આવ્યા છે. દરેક સંખ્યાના સેટમાં, પ્રથમ સંખ્યા પર અમુક ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા (ઓપરેશન્સ) કરીને બીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે, એ જ પ્રમાણે, બીજી સંખ્યા પર ચોક્કસ ગાણિતિક ક્રિયા કરીને ત્રીજી સંખ્યા મેળવવામાં આવે છે અને આ ક્રિયાને છેલ્લી સંખ્યા મળતા સુધી દોહરાવવામાં આવે છે. આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયો વિકલ્પ નીચે આપેલા સેટની સમાન ક્રિયાઓનું અનુસરણ કરે છે?

(નોંધ – બે/ ત્રણ અંકોની સંખ્યાને ઓપરેશન્સ માટે વ્યક્તિગત અંકોમાં છૂટી પાડી શકાતી નથી. દા. ત. જો 37 પછી 10 આવે, તો ઓપરેશન $3 + 7$ ન હોઈ શકે કારણ કે બે અંકોની સંખ્યાને વ્યક્તિગત અંકોમાં છૂટી પાડવાની નથી.)

19 - 53 - 97 - 121;

27 - 61 - 105 - 129

A. 49 - 83 - 117 - 151

B. 67 - 121 - 155 - 179

C. 58 - 92 - 116 - 130

D. 35 - 69 - 113 - 137

Q15 Operation Based

38 એ અમુક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 17 સાથે સંબંધિત છે. તે જ તર્કને અનુસરીને, 52 એ 24 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને 26 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયા વિકલ્પની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં જુદી પાડ્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ (Operations) કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 હો - 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 જુદી પાડીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 11

B. 8

C. 7

D. 15

Q16 Operator Swap

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

 $36 \div 6 - 3 \times 5 + 7 = ?$

A. 84

B. 69

C. 46

D. 58

Q17 Operator Swap

જો + નો અર્થ -, - નો અર્થ x, x નો અર્થ ÷, ÷ નો અર્થ + હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?

 $91 - 2 \div 180 \times 18 + 12 = ?$

A. 180

B. 176

C. 189

D. 184



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q18 Pattern Based

નીચે આપેલ જોડીના બે સમૂહ દ્વારા અનુસરવામાં આવતી સમાન પેટર્નને અનુસરતી જોડી પસંદ કરો. બંને જોડી સમાન પેટર્નને અનુસરે છે.

HLL : JHK

MKI : OGH

A. JLT : LHR

B. GRQ : INO

C. GPR : ILQ



D. CXL : ESK

Q19 Pattern Based

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે REAG એક ચોક્કસ રીતે FSOU સાથે સંબંધિત છે. તે જ રીતે, VIEK એ JWSY સાથે સંબંધિત છે. તો આ સમાન તર્કને અનુસરીને, LYUA નીચેનામાંથી કયા વિકલ્પ સાથે સંબંધિત છે?

A. ZMKI

B. ZOMI

C. ZIMO

D. ZMIO

**Q20 Pattern Based**

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે RVUX ચોક્કસ રીતે BFEH સાથે સંબંધિત છે. એ જ રીતે, WAZC એ GKJM સાથે સંબંધિત છે. આ જ તર્કને અનુસરીને, FJIL નીચેનામાંથી કોની સાથે સંબંધિત છે?

A. PSRV

B. PTSV



C. PTRV

D. PURX

Q21 Position Pattern

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. YD-GL

B. JO-RW

C. NS-VA

D. BG-IQ

**Q22 Position Pattern**

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?

A. LOR

B. HKN

C. DGJ

D. MPU

**Q23 Position from Left/Right**

રાજ તેના વર્ગમાં ઉપરથી 25મા ક્રમે અને નીચેથી 16મા ક્રમે છે. તેના વર્ગમાં કુલ કેટલા વિદ્યાર્થીઓ હશે?

A. 42

B. 39

C. 40



D. 41

Q24 Rearrangement of Letters

FRIEND શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં તેની તરત પહેલા આવતા અક્ષરથી બદલવામાં આવે છે અને પછી આ રીતે બનેલા તમામ અક્ષરોને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે છે. આ રીતે બનેલા અક્ષરોના નવા જૂથમાં કયો અક્ષર ડાબી બાજુથી બીજા ક્રમે છે?

A. H

B. D



C. E

D. C

Q25 Rearrangement of Letters

જો "DISPLAY" શબ્દ, અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં એમાં આવતા દરેક સ્વરની જગ્યાએ પછીના અક્ષર અને દરેક વ્યંજનની જગ્યાએ પહેલાનો અક્ષર મૂકી બદલવામાં આવે, તો એ રીતે રચાયેલ નવા અક્ષરશ્રેણીમાં કયો અક્ષર અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ પ્રમાણે પ્રથમ હશે?

A. B



B. J

C. K

D. X



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

$A + B$ નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પુત્ર છે',

$A - B$ નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો ભાઈ છે',

$A @ B$ નો અર્થ થાય છે 'A એ B ની પત્ની છે' અને

$A \% B$ નો અર્થ થાય છે 'A એ B નો પિતા છે'.

ઉપરોક્તના આધારે, જો ' $S + A \% E @ R - N$ ' હોય તો S એ N સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પિતા

B. ભાઈની પત્નીના પિતા

C. ભાઈ

D. ભાઈની પત્નીનો ભાઈ

**Q27 Symbol Based**

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 ના પિતા 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 નો ભાઈ છે'.

આપેલી માહિતીને આધારે, જો ' $E + F < K \# L @ P$ ' હોય, તો E એ P સાથે કેવી રીતે સંબંધિત છે?

A. પત્નીની માતાનો ભાઈ

B. પત્નીનો ભાઈ

C. પત્નીની માતાના પિતા



D. પત્નીની માતાની માતા

Q28 Two Statement Sufficiency

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.

5 વૃક્ષો, L, M, O, P અને Q છે, દરેકની ઊંચાઈ અલગ-અલગ છે. તેમાંથી કયું વૃક્ષ સૌથી નીચું છે?

(I) P ફક્ત બે જ વૃક્ષો કરતાં ઊંચું છે. O એ P કરતા નીચું છે અને Q એ O કરતા નીચું છે.

(II) L એ M કરતા ઊંચું છે.

વિધાન II માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે

A. પૂરતી છે, જ્યારે કે વિધાન I માં આપેલી માહિતી પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી નથી.

વિધાન I અને II માં આપેલી માહિતીને એકસાથે લેતા (અને વિધાન I

B. અથવા વિધાન II ની માહિતીને એકલી રીતે ધ્યાનમાં ન લેતા) તે પ્રશ્નનો જવાબ આપવા માટે પૂરતી છે.

વિધાન I માં આપેલી માહિતી એકલી જ પ્રશ્નનો જવાબ આપવા

C. 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.

Q29 Two Statement Syllogism

નીચે 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 ગાલીયા પરફ્યુમ છે. બધા બુટ પરફ્યુમ છે.

તારણ (I) : કેટલાક ગાલીયા બુટ છે.

તારણ (II) : કેટલાક પરફ્યુમ બુટ છે.

A. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

B. માત્ર તારણ (II) અનુસરે છે.



C. માત્ર તારણ (I) અનુસરે છે.

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



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30 Missing Number

નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને નીચે આપેલમાંથી કયો વિકલ્પ આવવો જોઈએ?

7 10 18 33 57 ?

A. 92



B. 95

C. 93

D. 90



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

► Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

A, B, C, D, E, F અને G એક વર્તુળાકાર મેજની ફરતે તેના કેન્દ્ર તરફ મુખ રાખીને બેસેલ છે. F ની ડાબી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે G અને F ની વચ્ચે ફક્ત એક જ વ્યક્તિ બેસેલ છે. E એ D ની જમણી બાજુથી ત્રીજા સ્થાને બેસેલ છે. C એ A ની ડાબી બાજુથી ત્રીજા સ્થાને બેસેલ છે. E એ C ની લગોલગ જમણી બાજુએ બેસેલ છે. B એ C ની લગોલગ બાજુમાં બેસેલ નથી. G ની જમણી બાજુથી ગણતરી કરવામાં આવે ત્યારે E અને G ની વચ્ચે કેટલા લોકો બેસેલ છે?

A. 3



B. 4

C. 1

D. 2

Q2 Floor/Building Arrangement

A, B, C, U, V અને W એક જ ઈમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઈમારતમાં સૌથી નીચેના માળને 1, તેની ઉપરના માળને 2 અને તે મુજબ ઉપરના માળોને ક્રમાંક આપેલા છે, આ અનુક્રમમાં સૌથી ઉપરના માળનો ક્રમાંક 6 છે. W એ સૌથી ઉપરના માળે રહે છે. W અને B વચ્ચે ફક્ત ત્રણ લોકો રહે છે. A એ B નીચેના માળે રહે છે. V બેકી નંબરના માળે રહે છે. C એક એકી નંબરના માળે રહે છે પણ 5 નંબરના માળ પર નહીં. તો U અને B વચ્ચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. એક

B. ત્રણ

C. ચાર

D. બે



Q3 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L અને P એક જ ઈમારતના છ અલગ અલગ માળ પર રહે છે. ઈમારતમાં સૌથી નીચેના માળને 1, તેની ઉપરના માળને 2 અને તે મુજબ ઉપરના માળોને ક્રમાંક આપેલા છે, આ અનુક્રમમાં સૌથી ઉપરના માળનો ક્રમાંક 6 છે. H એ 5 નંબરના માળે રહે છે. G એ H ની ઉપરના માળે રહે છે. ફક્ત P એ L ની નીચે રહે છે. J બેકી નંબરના માળે રહે છે. તો K નીચે કેટલા લોકો રહે છે?

A. બે



B. ત્રણ

C. ચાર

D. એક

Q4 Floor/Building Arrangement

સાત બોક્સ, I, J, K, L, Q, R અને S ને એકની ઉપર બીજું રાખવામાં આવ્યા છે પરંતુ જરૂરી નથી કે તેમને એ જ ક્રમમાં રાખવામાં આવ્યા હોય. માત્ર L ને Q ની ઉપર રાખવામાં આવ્યું છે. માત્ર I ને Q અને S ની વચ્ચે રાખવામાં આવ્યું છે. માત્ર K ને J ની નીચે રાખવામાં આવ્યું છે. તો R અને K ની વચ્ચે કેટલા બોક્સ રાખવામાં આવ્યા છે?

A. બે

B. એક



C. ચાર

D. ત્રણ

Q5 Group Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે આપેલ શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?)ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

JTS, SCB, BLK, KUT, ?

A. DCT

B. CDT

C. TCD

D. TDC



Q6 Letter Analogy

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: VRO :: CYV : %

A. # = FDA , % = SOL

B. # = FBX , % = RNK

C. # = FBY , % = SOL



D. # = FBY , % = SNM



Q7 Letter Analogy

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: BGJ :: NSV : %

A. # = EJM % = KPS



B. # = FHM % = KOV

C. # = EUN % = OQS

D. # = EPM % = QZS

Q8 Letter Series

નીચે આપેલી અક્ષર શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. (ગણતરી ફક્ત ડાબેથી જમણે કરવાની છે.)

(ડાબી બાજુ) K I F R I Z O K U F U I I F U K Y X A B (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા સ્વરો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક વ્યંજન આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક વ્યંજન આવે છે?

A. સાત

B. ચાર

C. છ



D. પાંચ

Q9 Letter to Number Mapping

એક ચોક્કસ કૂટ ભાષામાં, 'SOLE' ને '8921' અને 'LONE' ને '7281' તરીકે કૂટબદ્ધ કરવામાં આવે છે. આપેલી કૂટ ભાષામાં 'N' માટેનો કૂટ (કોડ) શું છે?

A. 7



B. 9

C. 2

D. 1

Q10 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) BET YOU ZAP FRY (જમણી બાજુ)

જમણી બાજુથી બીજા શબ્દના બીજા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી બીજા શબ્દના ત્રીજા અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો, અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ છે?

A. 19



B. 22

C. 12

D. 15

Q11 Letters Between Two Positions

આ પ્રશ્ન નીચે આપેલા શબ્દો પર આધારિત છે.

(ડાબી બાજુ) ION EBB PET GET (જમણી બાજુ)

જમણી બાજુથી ત્રીજા શબ્દના ત્રીજા અક્ષર અને ડાબી બાજુથી પ્રથમ શબ્દના પ્રથમ અક્ષર વચ્ચે કેટલા અક્ષરો, અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમ મુજબ આવે છે?

A. 7

B. 8

C. 6



D. 5

Q12 Linear Family Relations

J એ U ના માતા છે. U એ N ની બહેન છે. D એ R ના પિતા છે. R એ N નો પુત્ર છે. તો J નો R સાથે શું સંબંધ છે?

A. માતાના બહેન

B. માતાના માતા



C. બહેન

D. માતા

Q13 Mathematical Operations

જો સંખ્યા 81527236 ના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનતી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી ત્રીજા અંક અને જમણી બાજુથી બીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 4

B. 8

C. 10



D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Mathematical Operations

જો સંખ્યા 18243564 ના દરેક એકી અંકમાં 1 ઉમેરવામાં આવે અને દરેક બેકી અંકમાંથી 2 બાદ કરવામાં આવે, તો આ રીતે બનતી નવી સંખ્યામાં ડાબી બાજુથી ત્રીજા અંક અને જમણી બાજુથી બીજા અંકનો સરવાળો કેટલો થશે?

A. 4



B. 10

C. 8

D. 12

Q15 Multiple Turns

સેમ પોઈન્ટ A થી ડ્રાઈવ કરવાનું શરૂ કરે છે અને પશ્ચિમ તરફ 9 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે પછી ડાબો વળાંક લે છે, 7 km ડ્રાઈવ કરે છે, ડાબે વળે છે અને 11 km ડ્રાઈવ કરે છે. ત્યારબાદ તે ડાબો વળાંક લે છે અને 13 km ડ્રાઈવ કરે છે. તે છેલ્લો ડાબો વળાંક લઈને 2 km ડ્રાઈવ કરે છે અને પોઈન્ટ P પર રોકાય છે. પોઈન્ટ A પર ફરીથી પહોંચવા માટે તેણે કેટલું દૂર (સૌથી ઓછું અંતર) અને કઈ દિશામાં ડ્રાઈવ કરવું જોઈએ? (બધા વળાંકો ફક્ત 90 અંશ (ડિગ્રી)ના વળાંકો છે સિવાય કે અન્ય કંઈ ઉલ્લેખિત હોય.)

A. 6 km દક્ષિણ તરફ



B. 8 km દક્ષિણ તરફ

C. 9 km દક્ષિણ તરફ

D. 7 km દક્ષિણ તરફ

Q16 Number Series

નીચે આપેલી શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને તેની નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ આપો. (તમામ સંખ્યાઓ માત્ર એક અંકની સંખ્યાઓ છે.) (ગણતરી માત્ર ડાબેથી જમણે જ કરવાની છે.)

(ડાબી બાજુ) 4 2 4 5 2 5 3 6 2 3 3 7 4 1 5 1 5 7 8 7 7 9 8 4 3 6 9 (જમણી બાજુ)

એવા કેટલા એકી અંકો છે, જે દરેકની તરત જ પહેલા એક એકી અંક આવે છે અને તરત જ પછી પણ એક એકી અંક આવે છે?

A. 5



B. 2

C. 4

D. 3

Q17 Operation Based

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 31 એ 122 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 24 એ 94 સાથે સંબંધિત છે. તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 19 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયા વિકલ્પની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં જુદી પાડ્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ (Operations) કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 લો – 13 આ સંખ્યા પર ક્રિયાઓ (Operations) જેમ કે 13 માં સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં વિભાજિત કરીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 64

B. 70

C. 78

D. 74

**Q18 Operation Based**

એક ચોક્કસ તર્કને અનુસરીને 14 એ 195 સાથે સંબંધિત છે. સમાન તર્કને અનુસરીને, 11 એ 120 સાથે સંબંધિત છે. તે સમાન તર્કને અનુસરીને, 15 એ આપેલા વિકલ્પોમાંથી કયા વિકલ્પની સાથે સંબંધિત છે?

(નોંધ: સંખ્યાઓને તેમના ઘટક અંકોમાં જુદી પાડ્યા વિના, પૂર્ણ સંખ્યાઓ પર ક્રિયાઓ (Operations) કરવાની રહેશે. દા.ત. 13 લો – 13 આ સંખ્યા પર ક્રિયાઓ (Operations) જેમ કે 13 માં સરવાળો/ બાદબાકી/ ગુણાકાર વગેરે પૂર્ણ 13 પર કરી શકાય છે. 13 ને 1 અને 3 માં જુદી પાડીને ત્યારબાદ 1 અને 3 પર ગાણિતિક ક્રિયાઓ કરવાની છૂટ નથી.)

A. 234

B. 240

C. 224



D. 324

Q19 Pattern Based

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 બાજુની અક્ષર-સમૂહ જોડીઓ વચ્ચે અનુસરાતી પેટર્ન અને સંબંધ જેવી જ હોય?

: XYZ :: QSR : %

A. # = ZDC , % = OQP

B. # = ZBZ , % = NPO

C. # = ZBA , % = OPQ

D. # = ZBA , % = OQP



Q20 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલી 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. MR:TY

B. HN:OT

C. UZ:BG

D. PU:WB

Q21 Position Pattern

અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમના આધારે, નીચે આપેલા ચારમાંથી ત્રણ અમુક ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને તેથી એક જૂથ બનાવે છે. કયો વિકલ્પ તે જૂથ સાથે સંબંધિત નથી?

(નોંધ: અલગ પડતો વિકલ્પ વ્યંજનો/સ્વરોની સંખ્યા અથવા અક્ષર સમૂહમાં તેમની સ્થિતિ/સ્થાન પર આધારિત નથી.)

A. AEI

B. CGK

C. OUA

D. KOS

Q22 Rearrangement of Letters

જો STICKER શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે તો કેટલા અક્ષર/ અક્ષરોનું સ્થાન બદલાશે નહીં?

A. ત્રણ

B. એક પણ નહીં

C. એક

D. બે

Q23 Rearrangement of Letters

જો VERDANT શબ્દના દરેક અક્ષરને અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં ગોઠવવામાં આવે, તો આ રીતે બનેલા નવા અક્ષર-સમૂહમાં ડાબી બાજુથી બીજા અને જમણી બાજુથી ત્રીજા સ્થાને રહેલા અક્ષર વચ્ચે અંગ્રેજી મૂળાક્ષરોના ક્રમમાં કેટલા અક્ષરો છે?

A. બાર

B. તેર

C. દસ

D. અગિયાર

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

સાત મિત્રો J, K, L, M, N, O અને P એક સીધી રેખામાં ઉત્તર તરફ મુખ કરીને બેઠા છે. K એ L ની જમણી બાજુએ ત્રીજા સ્થાને બેસેલ છે. O એ K અને M ની લગોલગ બાજુમાં બેસેલ છે. L એ J અને P ની લગોલગ બાજુમાં બેસેલ છે. N એ O ની ડાબી બાજુએ બીજા સ્થાને બેસેલ છે. P કોઈપણ છેડા પર બેસેલ નથી. આપેલ ગોઠવણીના આધારે નીચેના ચારમાંથી ત્રણ ચોક્કસ રીતે સમાન છે અને આમ એક જૂથ બનાવે છે. કયો એક તે જૂથમાંનો નથી?

A. J અને L

B. N અને O

C. P અને N

D. L અને P

Q25 Symbol Based

એક ચોક્કસ સાંકેતિક ભાષામાં,

A @ B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ Bની માતા છે'

A # B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ Bનો ભાઈ છે'

A - B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ Bની પત્ની છે'

A + B નો અર્થ થાય છે કે 'A એ Bનો પિતા છે'

ઉપર મુજબ, જો 'C @ R # U - M + B' હોય, તો Cનો B સાથે શું સંબંધ છે?

A. માતા

B. પિતા

C. માતાની બહેન

D. માતાની માતા

Q26 Symbol Included Pattern

નીચે આપેલ અક્ષર, સંખ્યા, પ્રતીક શ્રેણીનો સંદર્ભ લો અને પ્રશ્નનો જવાબ આપો. (બધી સંખ્યાઓ માત્ર એક અંકની સંખ્યા છે.) (ગણતરી માત્ર ડાબેથી જમણે કરવી.)

(ડાબી બાજુ) Y A & 7 % G D 4 @ & K 6 T E 5 # 3 2 * R Z

(જમણી બાજુ)

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

A. એક પણ નહીં

B. એક

C. ત્રણ

D. બે



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Substitution

જો 'A' નો અર્થ ' $\div$ ', 'B' નો અર્થ ' $\times$ ', 'C' નો અર્થ '+', અને 'D' નો અર્થ '-' હોય, તો નીચેના સમીકરણમાં પ્રશ્નચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવશે?
 $9 A 3 C 5 B 6 D 10 = ?$

A. 21

B. 25

C. 23



D. 27

Q28 Two Statement Syllogism

નીચે 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.

વિધાન: કેટલાક હાથ પગ છે. કોઈ પગ ચહેરો નથી.

તારણ (I) : બધા ચહેરા પગ છે.

તારણ (II) : કોઈ પગ હાથ નથી.

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



B. (I) અને (II) બંને તારણો અનુસરે છે.

C. ફક્ત તારણ (II) અનુસરે છે.

D. ફક્ત તારણ (I) અનુસરે છે.

Q29 Two Statement Syllogism

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 બિસ્કિટ વેફર છે. કોઈ બિસ્કિટ કેન્ડી નથી.

તારણ (I) : બધી કેન્ડી બિસ્કિટ છે.

તારણ (II) : કોઈ વેફર બિસ્કિટ નથી.

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 તારણ II અનુસરે છે.

**Q30 Missing Number**

નીચે આપેલી શ્રેણીમાં પ્રશ્ન ચિહ્ન (?) ના સ્થાને શું આવવું જોઈએ?

90 70 52 36 22 ?

A. 10



B. 12

C. 14

D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play