



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

Telugu

All 47 Shifts (Sets) · General Intelligence & Reasoning Section · Official Answer Key

About this Compilation

This booklet compiles all **47 shift papers** of the **RRB Group D (Level-1) 2025** examination (CEN 09/2025) in **Telugu (General Intelligence & Reasoning)** section only, with the correct option marked as per the official answer key.

✓ Correct option (highlighted green)

34 of these 1410 questions are shown in English. RRB did not release them in Telugu 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 9:00 AM - 10:30 AM
Set 2 03 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 19 11 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 3 03 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 20 11 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 4 04 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 21 12 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 5 04 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 22 12 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 6 04 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 23 12 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 7 05 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 24 13 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 8 05 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 25 13 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 9 05 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 26 13 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 10 06 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 27 14 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 11 06 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 28 14 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 12 06 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 29 14 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 13 09 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 30 17 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 14 09 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 31 17 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM
Set 15 10 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM	Set 32 17 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM
Set 16 10 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM	Set 33 18 Aug 2026 9:00 AM - 10:30 AM
Set 17 10 Aug 2026 4:30 PM - 6:00 PM	Set 34 18 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM

Set 35 18 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 36 19 Aug 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 37 19 Aug 2026 12:45 PM - 2:15 PM

Set 38 19 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 39 20 Aug 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 40 20 Aug 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 41 20 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 42 21 Aug 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 43 21 Aug 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 44 21 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

Set 45 25 Aug 2026
9:00 AM - 10:30 AM

Set 46 25 Aug 2026
12:45 PM - 2:15 PM

Set 47 25 Aug 2026
4:30 PM - 6:00 PM

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఈ క్రింది అక్షరాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) G Q E F O E E U H U R O M O U Y O B Z I S W (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక అచ్చు ఉండేటువంటి అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Q2 Alpha-Numeric Series

ఇవ్వబడిన అక్షర శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) K I F R I Z O K U F U I I F U K Y X A B (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అచ్చు మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక హల్లు ఉండేటువంటి హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. నాలుగు

C. రెండు

D. ఒకటి

Q3 Alphabetical Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలోని '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

DWF ISG NOH SKI ?

A. XGJ

B. YGJ

C. YHK

D. ZGL

Q4 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, E, F మరియు G అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి, కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాలి అవసరం లేదు. G కి పైన మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. C కి పైన ఐదు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. D మరియు C ల మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. B కి తక్షణ క్రింద E ఉంచబడింది. A అనేది అత్యంత దిగువ పెట్టె కాదు. F కి తక్షణమే పైన ఏ పెట్టె ఉంచబడింది?

A. C

B. G

C. A

D. D

Q5 Floor/Building Arrangement

E, F, G, H, L మరియు M ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1, దాని పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2, అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి.

ఒక సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో G నివసిస్తాడు, కానీ 4వ అంతస్తులో కాదు. G మరియు M ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. ఒక బేసి సంఖ్య గల అంతస్తులో E నివసిస్తాడు, కానీ అత్యంత కింది అంతస్తులో కాదు. E మరియు F ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. E కి తక్షణమే కింద L నివసిస్తున్నాడు. H మరియు L ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు నివసిస్తున్నారు?

A. నలుగురు

B. ఇద్దరు

C. ఒకరు

D. ముగ్గురు



Q6 Floor/Building Arrangement

B, F, G, H, R, T మరియు Y అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాలి అవసరం లేదు. Yకి పైన మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. B మరియు Yల మధ్య ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడింది. B మరియు G మధ్య మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Yకి పైన ఏదో ఒక ప్రదేశంలో G ఉంచబడింది. Gకి తక్షణమే కింద T ఉంచబడింది. Hకి పైన ఉన్న ప్రదేశాలలో ఒకదానిలో F ఉంచబడింది. Bకి తక్షణమే పైన గానీ లేదా కింద గానీ R ఉంచబడదు.

Yకి కింద ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. 1

B. 2

C. 4

D. 3

Q7 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'MINT' అనేది '2674'గా మరియు 'TIME' అనేది '6827'గా కోడ్ చేయబడింది. ఇవ్వబడిన కోడ్ భాషలో 'E' యొక్క కోడ్ ఏమిటి?

A. 7

B. 2

C. 6

D. 8

Q8 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది.

(ఎడమ) ABS DON WER FIR (కుడి)

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో తక్షణమే దానికి తరువాత వచ్చే అక్షరానికి మార్చి మరియు ప్రతి హల్లుని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో తక్షణమే దానికి ముందు వచ్చే అక్షరానికి మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో, అచ్చు ఏదీ కనిపించదు?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. రెండు

D. నాలుగు

Q9 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

FED BAT RIB TOP

ప్రతి పదంలోనూ, ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో దాని తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో దాని తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చబడుతుంది. ఇలా ఏర్పడిన అక్షర సమూహాలలో ఎన్నింటిలో అచ్చు అస్సలు ఉండదు?

A. ఏదీ లేదు

B. ఒకటి

C. నాలుగు

D. రెండు

Q10 Letters in a Given Word

SAENCHY అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో ఎన్ని అక్షరాలు సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. రెండు

B. మూడు

C. ఏదీ లేదు

D. ఒకటి

Q11 Linear Family Relations

Cకి సోదరుడు L. Rకి సోదరుడు N. Nకి తండ్రి T. Cకి కుమార్తె R అయితే, Nకి L ఏమవుతారు?

A. తల్లికి సోదరుడు

B. సోదరుడికి కుమారుడు

C. సోదరికి కుమారుడు

D. సోదరికి కుమార్తె

Q12 Mathematical Operations

'6247518' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 1 కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2 తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడి కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి రెండవ అంకెల మొత్తం ఎంత అవుతుంది?

A. 8

B. 2

C. 4

D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

211 239 253 281 295 323 ?

A. 355

B. 339

C. 345

D. 337

**Q14 Operation Based**

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరించి, 2 అనేది 10కి అలాగే, 4 అనేది 18కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 45 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 180

B. 178

C. 182



D. 184

Q15 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం 63 అనేది 21తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కం ప్రకారం, 84 అనేది 42తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 105 అనేది ఇచ్చిన ఎంపికలలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 71

B. 40

C. 63



D. 52

Q16 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినచో, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. 30



B. 34

C. 35

D. 28

Q17 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను పరస్పరం మార్చి, 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చి, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. 42

B. 40

C. 36

D. 38

**Q18 Pattern Based**

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించే నమూనాను అనుసరించే జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

AJM : IRU

OTP : WBX

A. CWA : KOI

B. BIL : JQT



C. QLP : WTX

D. NIT : FQB

Q19 Pattern Based

క్రింది త్రయాలలో, ప్రతి అక్షర సమూహం ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరించి తదుపరి దానికి సంబంధించినది. ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాల నుండి, అదే తర్కాన్ని అనుసరించే ఐచ్ఛికాన్ని ఎంచుకోండి.

SHOW : HSOW : HSWO

PAIR : APIR : APRI

A. ZEAL : EZAL : EZLA



B. FIND : IFND : FNID

C. CARE : ACER : ACRE

D. GAWK : AWGK : AGWK



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో XYME అనేది ABPH కి, అలాగే, LFHU అనేది OIKXకి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో INGV అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. LRKY

B. LQJY

C. KPIX

D. LRJZ

Q21 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. OM - LJ

B. TR - QO

C. MK - HY

D. RP - OM

Q22 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. RS-WX

B. EF-IM

C. AB-FG

D. VW-AB

Q23 Rearrangement of Letters

'DOUCELY' అనే పదంలోని అక్షరాలన్నింటినీ ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానం(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. ఏదీ ఉండదు

B. మూడు

C. ఒకటి

D. రెండు

Q24 Shortest Distance

రాజేష్ పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి తూర్పు వైపు 51 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను కుడి మలుపు తీసుకొని, 56 km డ్రైవ్ చేసి, కుడి మలుపు తీసుకుని, 56 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. ఆ తర్వాత అతను కుడి మలుపు తీసుకొని 65 km డ్రైవ్ చేసి, చివరిగా కుడి మలుపు తీసుకొని 5 km డ్రైవ్ చేసి పాయింట్ P వద్ద ఆగిపోయాడు. మళ్ళీ పాయింట్ Aని చేరుకోవడానికి అతను ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం ప్రయాణించే విధంగా) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. ఉత్తరం వైపు 12 km

B. ఉత్తరం వైపు 10 km

C. దక్షిణం వైపు 9 km

D. దక్షిణం వైపు 10 km

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

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

O మరియు Q ల మధ్య నలుగురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు.

Qకి తక్షణమే ఎడమవైపు C కూర్చున్నాడు. C మరియు E ల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Dకి ఎడమవైపు ఒకానొక స్థానంలో P కూర్చున్నాడు.

P మరియు D ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఒకరు

B. ముగ్గురు

C. ఇద్దరు

D. ఎవరూ లేరు



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

C, D, J, R, T, V మరియు Y అను ఏడుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు. Tకి ఎడమవైపున ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Y మరియు J మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు, వారిలో (Y మరియు J) ఎవరూ కూడా అత్యంత చివర్లలో కూర్చోలేదు. Dకి తక్షణమే కుడివైపున R కూర్చున్నాడు. Yకి తక్షణమే ఎడమ వైపున C కూర్చున్నాడు. Jకి ఎడమవైపు ఎంత మంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

- A. ఇద్దరు
B. ఐదుగురు
C. ఒకరు
D. నలుగురు

Q27 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A # B అంటే 'Bకి కుమారుడు A',
A % B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A - B అంటే 'Bకి భార్య A', మరియు
A @ B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'S # M - H @ Y % U' అయితే, Uకి S ఏమవుతారు?

- A. కుమారుడు
B. సోదరుడు
C. తండ్రి
D. భర్త

Q28 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన సంఖ్య మరియు సంకేతాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 5 # 7 @ 2 % 8 & 4 \$ 3 ! 9 * 6 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంకేతం మరియు తక్షణమే తరువాత కూడా మరొక సంకేతం ఉండేటటువంటి సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. ఒకటి
B. ఆరు
C. నాలుగు
D. మూడు

Q29 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి, సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా కనిపించినప్పటికీ, వాటిని నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా ఏది అనుసరిస్తుందో/ఏవి అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

వైన్స్ అన్నీ నక్షత్రాలు.

నక్షత్రం ఏదీ రగ్గు కాదు.

తీర్మానాలు:

I: రగ్గు ఏదీ వైన్ కాదు.

II: కొన్ని రగ్గులు వైన్స్.

- A. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించవు
B. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి
C. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
D. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

Q30 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటన (లు) మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇవ్వబడిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు కనిపించినప్పటికీ, అవి నిజమని భావించి, ఇవ్వబడిన తీర్మానాలలో ఏది ప్రకటన (లు) నుండి తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని సంచులు పర్పులు.

ఏ పర్పు సూట్కేస్ కాదు.

తీర్మానాలు:

(I) ఏ సంచి సూట్కేసు కాదు.

(II) కొన్ని సూట్కేసులు పర్పులు.

- A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
C. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు
D. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఈ క్రింది సంఖ్య శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి (అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే). లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 2 7 5 6 9 8 1 9 9 7 2 3 4 1 6 2 7 5 1 8 9 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సరి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంపూర్ణ వర్గం ఉన్నటువంటి బేసి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి? (గమనిక: 1 కూడా ఒక సంపూర్ణ వర్గం.)

A. మూడు

B. నాలుగు

C. రెండు

D. ఒకటి

Q2 Alphabetical Pattern

అంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలోని '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

ASW FPU KMS PJQ ?

A. XIQ

B. UGO

C. VHO

D. WGP

Q3 Cardinal Direction Turns

అజయ్ తన కారును ఉత్తరం వైపు డ్రైవ్ చేయడం ప్రారంభిస్తాడు. 10 m డ్రైవ్ చేసిన తర్వాత, అతను ఎడమవైపు తిరిగి 30 m డ్రైవ్ చేసి, కుడివైపు తిరిగి 20 m డ్రైవ్ చేసి, చివరికి అతను ఎడమవైపు తిరిగి 10 m డ్రైవ్ చేస్తాడు. అతను ప్రస్తుతం ఏ దిశకి అభిముఖంగా ఉన్నాడు? (ప్రత్యేకంగా పేర్కొనకపోతే, అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. పశ్చిమం

B. తూర్పు

C. దక్షిణం

D. ఉత్తరం

Q4 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో T, R, O, U, B, L మరియు Eలలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

శుక్రవారం Uకి పరీక్ష ఉంటుంది. E మరియు Uల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. L మరియు Eల మధ్య నలుగురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. R తర్వాత తక్షణమే Tకి పరీక్ష ఉంటుంది. సోమవారం Oకి పరీక్ష ఉండదు. O మరియు Bల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది?

A. నలుగురు

B. ఇద్దరు

C. ముగ్గురు

D. ఒకరు

Q5 Floor/Building Arrangement

R, A, C, K, E, T మరియు S అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాలి అవసరం లేదు. Cకి దిగువన మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. C మరియు R మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Sకి పైన E మాత్రమే ఉంచబడింది. Tకి దిగువన ఏదో ఒక స్థానంలో మరియు Aకి పైన ఏదో ఒక స్థానంలో K ఉంచబడింది. దిగువ నుండి రెండవ స్థానంలో ఏ పెట్టె ఉంచబడింది?

A. E

B. A

C. R

D. C

Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S మరియు Yలు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1, దానికి పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2, అలాగే అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి.

ఒక సరి-సంఖ్య గల అంతస్తులో H నివసిస్తాడు, కానీ 4వ అంతస్తులో కాదు. H మరియు Pల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. ఒక బేసి-సంఖ్య గల అంతస్తులో A నివసిస్తాడు, కానీ అత్యంత దిగువ అంతస్తులో కాదు. A మరియు Yల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. Aకి తక్షణమే కింద S నివసిస్తాడు. G మరియు Sల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు నివసిస్తున్నారు?

A. నలుగురు

B. ముగ్గురు

C. ఇద్దరు

D. ఒకరు



Q7 Letters in a Given Word

DERVISH అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో ఎన్ని అక్షరాలు సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. ఒకటి

B. రెండు

C. ఏదీ లేదు



D. మూడు

Q8 Letters in a Given Word

ఈ క్రింది వాటిలో 'DRAFTED' అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దానికి తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును తక్షణమే దానికి ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో ఎడమవైపు నుండి నాలుగవది ఏది?

A. G

B. E



C. D

D. F

Q9 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్య ఆధారంగా రూపొందించబడింది.

(ఎడమ) 649 782 415 563 238 (కుడి)

(ఉదాహరణ-697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

ఎడమ వైపు నుండి రెండవ సంఖ్యలోని మూడవ అంకెను, ఎడమ వైపు నుండి నాలుగవ సంఖ్యలోని మొదటి అంకెకు కలిపితే వచ్చే మొత్తం ఎంత?

A. 8

B. 6

C. 7



D. 9

Q10 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్యలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) 532 637 724 386 452 (కుడి)

(ఉదాహరణ: 697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

గమనిక - అన్ని పరిక్రియలు ఎడమ నుండి కుడికి చేయాలి.

ప్రతి సంఖ్యలోని మొదటి అంకెకు 2 కలిపితే, ఎన్ని సంఖ్యలలో మొదటి అంకె రెండవ అంకెచే నిశ్శేషంగా భాగించబడుతుంది?

A. ఒకటి

B. ఏదీ లేదు



C. మూడు

D. రెండు

Q11 Mathematical Operations

'546598492' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి అంకెను ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ నుండి మూడవ స్థానంలో మరియు కుడి నుండి మూడవ స్థానంలో ఉన్న అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 12



B. 10

C. 13

D. 11

Q12 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రస్థానం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

198 210 234 246 270 282 ?

A. 311

B. 306



C. 303

D. 301



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్యను పొందుతాము. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్యను పొందుతాము మరియు ఈ పరిక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది? (గమనిక: ఒక రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, పరిక్రియ 3 + 7 గా ఉండకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేరు.)

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

A. $6 - 10 - 16 - 22$

B. $7 - 11 - 15 - 21$

C. $4 - 8 - 14 - 22$ ✓

D. $5 - 9 - 13 - 17$

Q14 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరించి, 15 అనేది 46కి అలాగే, 2 అనేది 7కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 8 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టుకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 29

B. 25 ✓

C. 27

D. 23

Q15 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినప్పుడు, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. 42 ✓

B. 44

C. 38

D. 40

Q16 Operator Swap

+ అంటే -, - అంటే x, x అంటే ÷, ÷ అంటే + అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

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

A. 305

B. 310 ✓

C. 320

D. 301

Q17 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

$$\# : HJF :: RTP : \%$$

A. # = ELC , % = UWL

B. # = MKC , % = UKO

C. # = KJC , % = UML

D. # = EGC , % = UWS ✓

Q18 Pattern Based

క్రింది త్రయాలలో, ప్రతి అక్షర సమూహం ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరించి తదుపరి దానికి సంబంధించినది. ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాల నుండి, అదే తర్కాన్ని అనుసరించే ఐచ్ఛికాన్ని ఎంచుకోండి.

$$\text{AGENT} : \text{EGTNA} : \text{TGANE}$$

$$\text{WORLD} : \text{RODLW} : \text{DOWLR}$$

A. CLOUD : LOUDC : COULD

B. WATER : RATEW : TAWER

C. EARTH : RAHTE : HAETR ✓

D. CRAFT : ARCTF : TRCFA



Q19 Pattern Based

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతల సమితులు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

FSX : ANS

MVD : HQY

A. HWY : DSU

B. JYA : ETV



C. IXZ : FUV

D. QFH : ODF

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండడం ద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు / అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. HL-NU



B. BF-IM

C. SW-ZD

D. FJ-MQ

Q21 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. MN - QR

B. JK - NK



C. GH - KL

D. BC - FG

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

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

Dకి ఎడమవైపున E మాత్రమే కూర్చున్నాడు. E మరియు Q ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. O మరియు Q ల మధ్య C మాత్రమే కూర్చున్నాడు.

P మరియు O ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఎవరూ లేరు

B. ఒకరు

C. ఇద్దరు



D. ముగ్గురు

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

ఎనిమిది మంది వ్యక్తులు అఖిల్, బినోద్, చారు, దీపక్, ఏక్టా, ఫిరోజ్, గౌరవ్ మరియు హీరా ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు. ఏక్టాకు ఎడమవైపున ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. బినోద్ ఏక్టాకు తక్షణ పొరుగువాడు మరియు బినోద్ అఖిల్ కి కుడివైపున మూడవ స్థానంలో కూర్చున్నాడు. చారుకు ఎడమవైపు మూడో స్థానంలో దీపక్ కూర్చున్నాడు. ఫిరోజ్ చారుకు తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. హీరాకు ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో చారు కూర్చున్నాడు. వరుసలో అత్యంత ఎడమ చివరన ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. అఖిల్

B. దీపక్

C. ఫిరోజ్



D. బినోద్

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య',

A - B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరి',

A × B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తండ్రి' మరియు

A ÷ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరుడు'.

'M × N - O + P ÷ S' అయితే, M అనే వ్యక్తి Sకి ఏమవుతారు?

A. సోదరి భర్త

B. సోదరుడి భార్య తండ్రి



C. సోదరుడి కుమారుడు

D. తల్లి యొక్క తండ్రి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో

A + B అంటే 'Bకి తల్లి A',
A - B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A × B అంటే 'Bకి భార్య A',
A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A',
A # B అంటే 'Bకి కుమార్తె A' మరియు

'N # G × L % R % Q # K' అయితే, Gకి Q ఏమవుతారు?

- A. భర్తకి తల్లి
B. భర్తకి సోదరి
C. సోదరుడికి భార్య
D. కుమారుడికి కుమార్తె

**Q26 Symbol Included Pattern**

ఈ క్రింది అక్షరాలు మరియు చిహ్నాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

(ఎడమ) B B H J \$ H & J K + ? N + ? \$ & H ^ G # (కుడి)

ఒకవేళ ఈ శ్రేణి నుండి అక్షరాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, ఈ క్రింది వాటిలో కుడి నుండి ఏడవది ఏది?

A. ?



B. +

C. #

D. =

Q27 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షరం మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

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

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంకేతం మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక అచ్చు ఉండేటటువంటి హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 1

**Q28 Two Statement Sufficiency**

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలోని డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించి, రెండు ప్రకటనలను చదివి సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

F, R, H, U మరియు T అనే 5 స్తంభాలు వేర్వేరు ఎత్తులను కలిగి ఉన్నట్లయితే, అత్యంత పొడవైన స్తంభం ఏది?

(I) F అనేది R కంటే పొట్టిది, కానీ H కంటే పొడవైనది.

(II) H అనేది U కంటే పొడవైనది, కానీ T కంటే పొట్టిది

ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II)

A. రెండూ కలిపి సరిపోవు, కాగా ఏదీ విడిగా కూడా సరిపోదు(but neither alone is sufficient)



B. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (II) లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (I) లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II) రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోతుంది

D. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (II) లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

Q29 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటన (లు) మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇవ్వబడిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో విభేదిస్తున్నట్లు కనిపించినప్పటికీ, అది నిజమని భావించి, ఇవ్వబడిన తీర్మానాలలో ఏది ప్రకటన (లు) నుండి తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కొన్ని ల్యాప్ టాపులు గడియారాలు.

ఏ గడియారం కంప్యూటర్ కాదు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని ల్యాప్ టాపులు కంప్యూటర్లు.

(II) కొన్ని గడియారాలు ల్యాప్ టాపులు.

A. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



B. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు

D. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండు అనుసరిస్తాయి



Q30 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలను మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి.
ప్రకటనలలో ఇవ్వబడిన సమాచారం, సాధారణంగా తెలిసిన
వాస్తవాలకు విరుద్ధంగా కనిపించినప్పటికీ, అది నిజమని భావించి,
ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏవి ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా అనుసరిస్తాయో
నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు: కొన్ని పుస్తకాలు కాగితాలు. పుస్తకం ఏదీ టవల్ కాదు.

తీర్మానం (I): కొన్ని కాగితాలు టవల్స్.

తీర్మానం (II): టవల్ ఏదీ కాగితం కాదు.

A. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

B. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

C. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు



D. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఈ క్రింది సంఖ్య శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 4 9 1 3 6 4 8 9 7 2 5 3 4 6 8 4 1 5 6 7 4 2 6 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక బేసి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సరి అంకె ఉన్నటువంటి బేసి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. రెండు

C. ఐదు

D. నాలుగు



Q2 Alpha-Numeric Series

ఇచ్చిన అక్షర శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) 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 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక అచ్చు ఉండేటువంటి హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. నాలుగు

B. ఒకటి

C. రెండు

D. మూడు



Q3 Alpha-Numeric Series

ఇచ్చిన అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) X G Q C D H D C B H K Q R O F A J E Z U O (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తరువాత కూడా ఒక హల్లు ఉండేటువంటి అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఒకటి

B. మూడు



C. రెండు

D. నాలుగు

Q4 Alphabetical Pattern

అంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలోని '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

EMC HOD KQE NSF ?

A. OUG

B. OVH

C. PWH

D. QUG



Q5 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజుల్లో P, B, N, L, C, G మరియు V లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

B కి ముందు నలుగురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్షలు ఉంటాయి. G కి మంగళవారం పరీక్ష ఉంటుంది. P కి తక్షణమే తరువాత L కి పరీక్ష ఉంటుంది కానీ గురువారం నాడు కాదు. V కి ముందు C కి పరీక్ష ఉండదు. V కి తర్వాత N కి పరీక్ష ఉండదు.

N మరియు B ల మధ్య ఎంత మందికి పరీక్షలు ఉంటాయి?

A. ముగ్గురు



B. ఇద్దరు

C. నలుగురు

D. ఒకరు

Q6 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో C, E, R, T, A, I మరియు N లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

C కి శుక్రవారం పరీక్ష ఉంటుంది. E మరియు C ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. I మరియు E ల మధ్య నలుగురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. R కి తక్షణమే తర్వాత A కి పరీక్ష ఉంటుంది. N కి సోమవారం పరీక్ష ఉండదు.

N మరియు T ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది?

A. ఒకరు

B. నలుగురు



C. ఇద్దరు

D. ముగ్గురు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q7 Facing Center

C, D, J, R, T, V మరియు Y లు ఒక వృత్తాకార టేబుల్ చుట్టూ కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

Y కి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు Y మరియు D ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. T కి కుడివైపున నుండి లెక్కించబడినప్పుడు R మరియు T ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. D అనే వ్యక్తి T కి తక్షణమే కుడివైపున కూర్చుంటాడు. J కి తక్షణమే కుడి వైపున V కూర్చున్నాడు. T కి కుడివైపు నుంచి లెక్కించినప్పుడు V మరియు T ల మధ్య ఎంత మంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. 1

B. 3

C. 4

D. 2

**Q8 Facing Center**

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు స్నేహితులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

O కి కుడివైపు మూడవ స్థానంలో P కూర్చున్నాడు. O కి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు O మరియు D ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. E కి తక్షణమే కుడివైపున C కూర్చున్నాడు. E కి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు E మరియు Q ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ముగ్గురు

B. ఎవరూ లేరు

C. ఇద్దరు



D. ఒకరు

Q9 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H మరియు S ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని దిగువ అంతస్తుకు 1 సంఖ్య ఇవ్వబడింది, దాని పై అంతస్తుకు 2 సంఖ్య ఇవ్వబడింది. అలాగే అత్యంత పై అంతస్తుకి 6 సంఖ్య ఇవ్వబడింది.

G ఒక బేసి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నారు కానీ 5 లో కాదు. G మరియు D లు నివసించే అంతస్తుల మొత్తం 5. D మరియు H మధ్య 3 మంది మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. F కి తక్షణమే పైన S నివసిస్తున్నారు.

G మరియు F లు నివసించే అంతస్తుల మొత్తం ఎంత?

A. 6

B. 7



C. 8

D. 5

Q10 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాల ఆధారంగా ఉంటుంది.

BUN PET COG DAI

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో తక్షణమే దానికి తరువాతి అక్షరానికి మార్చినట్లయితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని పదాలకు అచ్చు ఉండదు?

A. మూడు

B. ఒకటి



C. రెండు

D. ఏదీ లేదు

Q11 Letters in a Given Word

'BRISANT' అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దానికి తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును తక్షణమే దానికి ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో ఎన్ని అక్షరాలు సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. మూడు

B. రెండు

C. ఒకటి

D. ఏదీ ఉండదు

**Q12 Linear Family Relations**

S అనే వ్యక్తి E కి కుమార్తె, E అనే వ్యక్తి L కి భార్య, N అనే వ్యక్తి K కి తల్లి, N అనే వ్యక్తి L కి సోదరి అయితే, S కి N ఏమవుతారు?

A. తండ్రికి సోదరి



B. కుమార్తె

C. భార్య

D. తండ్రికి తల్లి

Q13 Mathematical Operations

'812347695' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి సరి అంకెకు 1 కలిపి, ప్రతి బేసి అంకె నుండి 1 తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలోని బేసి అంకెలన్నింటి మొత్తం ఎంత?

A. 17

B. 22

C. 24



D. 20



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్య ఆధారంగా రూపొందించబడింది.

(ఎడమ) 421 736 589 340 275 (కుడి)

(ఉదాహరణ-697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

అతిపెద్ద సంఖ్యలోని రెండవ అంకెకు మరియు అతిచిన్న సంఖ్యలోని మొదటి అంకెకు మధ్య గల భేదం ఎంత?

A. 3

B. 1

C. 4

D. 2

Q15 Mathematical Operations

5783614 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 1 ని కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2 ని తీసివేసినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలోని గరిష్ట మరియు కనిష్ట అంకెల మధ్య భేదం ఎంత?

A. 6

B. 5

C. 4

D. 7

Q16 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రస్థాపకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

67 76 94 121 157 ?

A. 196

B. 177

C. 186

D. 202

Q17 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్యను పొందుతాము. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్యను పొందుతాము మరియు ఈ పరిక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది? (గమనిక: ఒక రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, పరిక్రియ 3 + 7 గా ఉండకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేరు.)

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

A. 3 - 12 - 48 - 192

B. 4 - 16 - 64 - 200

C. 6 - 12 - 27 - 81

D. 5 - 15 - 75 - 375

Q18 Operation Based

ఈ క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్యను పొందుతాము. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్యను పొందుతాము మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

13 - 26 - 30 - 60

3 - 6 - 10 - 20

A. 4 - 8 - 12 - 24

B. 14 - 16 - 32 - 68

C. 12 - 15 - 30 - 60

D. 16 - 32 - 64 - 70



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినప్పుడు, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. -13

B. -12

C. -16

D. -14

**Q20 Pattern Based**

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు సమూహం మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయి అక్షర-సమూహం ఏది?

: WYA :: VXZ : %

A. # = RTV , % = ACE



B. # = RVX , % = ACE

C. # = RTV , % = ABF

D. # = RTU , % = ZBD

Q21 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో YFQC అనేది AHSEకి, అలాగే, XVKJ అనేది ZXMLకి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో WNAP అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. YPCR



B. YPBQ

C. ZQDS

D. YQCS

Q22 Pattern Based

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించే అదే నమూనాను అనుసరించే జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

BIK : IPR

EAT : LHA

A. MIT : TQB

B. NET : GLA

C. PIC : WPJ



D. YEL : HLE

Q23 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సముదాయాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైనది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానం ఆధారంగా నిర్ణయించబడదు)

A. VSP



B. AXV

C. YVT

D. QNL

Q24 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. AAC



B. WVY

C. DCF

D. BAD



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25 Rearrangement of Letters

EUCHRAD అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్నీ ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ఆ తరువాత అలా ఏర్పడిన అక్షరాలన్నింటినీ అక్షరమాల క్రమంలో అమర్చినచో, అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షర సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం కుడివైపు నుండి నాల్గవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. I

B. D

C. E

D. F

**Q26 Shortest Distance**

రాఘవ్ 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను ఉత్తరం వైపు 22 km, తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 24 km, ఎడమ మలుపు తీసుకుని 38 km, ఆ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 41 km, చివరిగా ఎడమ మలుపు తీసుకుని 16 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. తూర్పు వైపు 18 km

B. పడమర వైపు 16 km

C. తూర్పు వైపు 19 km

D. పడమర వైపు 17 km

**Q27 Shortest Distance**

Mr. జిగ్మీ 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై అతను పడమర వైపు 29 km, తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 11 km, ఆ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 46 km, మళ్ళీ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 36 km, మళ్ళీ ఆ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 5 km, ఆపై ఎడమ మలుపు తీసుకుని 9 km, చివరిగా కుడి మలుపు తీసుకుని 12 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. పడమర వైపు 9 km

B. ఉత్తరం వైపు 9 km

C. తూర్పు వైపు 16 km

D. దక్షిణం వైపు 16 km

**Q28 Symbol Based**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో

A + B అంటే 'Bకి తల్లి A',

A - B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A × B అంటే 'Bకి భార్య A',

A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A',

A # B అంటే 'Bకి కుమార్తె A' మరియు

'L + G # P % Q + K × Z' అయితే, Kకి G ఏమవుతారు?

A. తల్లి

B. భార్యకి తల్లి

C. సోదరుడికి భార్య

D. సోదరికి కుమార్తె

**Q29 Two Statement Sufficiency**

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న, దాని తరువాత (I) మరియు (II) అనే సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనల్లోని సమాచారం సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించండి.

ప్రశ్న: ఐదు కర్రలైన V, H, Y, D మరియు N లలో ఒక్కొక్కటి వేర్వేరు ఎత్తును కలిగి ఉన్నచో, ఏ కర్ర అత్యంత పొడవైనది?

(I) V అనేది D కంటే పొడవైనది కానీ N కంటే పొట్టిది. V అనేది ఒక కర్ర కంటే మాత్రమే పొట్టిది.

(II) D అనేది H కంటే పొడవైనది.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనలు I మరియు II

A. రెండింటిలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతాయి (విడివిడిగా ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనలు I మరియు II రెండింటిలోని సమాచారం కలిపిసరిపోదు

C. మాత్రమే సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన II లోని సమాచారం సరిపోదు.



ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన II లోని సమాచారం

D. మాత్రమే సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన I లోని సమాచారం సరిపోదు.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలోని డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించి, రెండు ప్రకటనలను చదివి సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

F, R, H, U మరియు T అనే 5 స్తంభాలు వేర్వేరు ఎత్తులను కలిగి ఉన్నట్లయితే, అత్యంత పొడవైన స్తంభం ఏది?

(I) F అనేది U కంటే పొడవైనది, కానీ T కంటే పొట్టిది. F అనేది ఒక స్తంభం కంటే మాత్రమే పొట్టిది.

(II) U అనేది R కంటే పొడవైనది.

- A. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II) రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోదు
- B. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (II)లోని డేటా ఒక్కటే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (I)లోని డేటా ఒక్కటే సరిపోదు
- C. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II) రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోతుంది
- D. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I)లోని డేటా ఒక్కటే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (II)లోని డేటా ఒక్కటే సరిపోదు ✓



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో Q, R, W, T, E, U మరియు Yలలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

Eకి గురువారం పరీక్ష ఉంటుంది. R మరియు Uల మధ్య సరిగ్గా నలుగురికి పరీక్ష ఉంటుంది, కానీ R మరియు U లలో ఎవరికీ ఆదివారం రోజు పరీక్ష ఉండదు. Wకి తక్షణమే ముందు రోజు Qకి పరీక్ష ఉంటుంది. Tకి శుక్రవారం పరీక్ష ఉండదు. W కి తర్వాత Rకి పరీక్ష ఉండదు.

Eకి తక్షణమే తర్వాత ఎవరికి పరీక్ష ఉంటుంది?

A. W

B. R

C. Y

D. U

Q2 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో T, R, O, U, B, L మరియు Eలలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

E కంటే ముందు ఇద్దరు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. U తర్వాత ఒక్కరికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. E మరియు Oల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. L మరియు Bల మధ్య ఒక్కరికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. L కంటే తక్షణమే ముందు రోజు Rకి పరీక్ష ఉంటుంది. T మరియు Lల మధ్య ఎంతమందికి పరీక్ష ఉంటుంది?

A. ముగ్గురు

B. ఒకరు

C. ఇద్దరు

D. నలుగురు

Q3 Facing Center

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు స్నేహితులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

Eకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు E మరియు Q ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Oకి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో E కూర్చున్నాడు. Oకి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో P కూర్చున్నాడు. Q మరియు O ఇరువురికీ C తక్షణ పొరుగువాడు.

Dకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు D మరియు C ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఎవరూ లేరు

B. ఒకరు

C. ఇద్దరు

D. ముగ్గురు

Q4 Facing Center

P, Q, S, T, U, V, మరియు W అనే ఏడుగురు వ్యక్తులు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ, కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

U మరియు P ల మధ్య W మాత్రమే కూర్చున్నాడు. S కి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో P కూర్చున్నాడు. S కి తక్షణమే ఎడమవైపున V కూర్చున్నాడు. Pకి Q తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. ఇచ్చిన సమాచారం ఆధారంగా, Tకి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. S

B. V

C. P

D. Q

Q5 Floor/Building Arrangement

B, F, G, H, R, T మరియు Y అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాలి అవసరం లేదు.

Rకి పైన పెట్టె ఏదీ ఉంచబడదు. R మరియు Bల మధ్య మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Y మరియు Hల మధ్య ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడింది. Bకి తక్షణమే పైన H ఉంచబడింది. Y మరియు Gల మధ్య నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Tకి పైన ఒకానొక స్థానంలో F ఉంచబడింది.

Tకి కింద ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. 2

B. 4

C. 1

D. 3

Q6 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

ILA KOF MRK OUP ?

A. RYU

B. QYV

C. QXU

D. PYW



Q7 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'DEAL' అనేది '5714'గా మరియు 'EARL' అనేది '8541'గా కోడ్ చేయబడింది. అదే భాషలో 'R' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది?

A. 8



B. 5

C. 4

D. 1

Q8 Mathematical Operations

'3761254' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి సరి అంకెకు 2ని కలిపి మరియు ప్రతి బేసి అంకెకు 2ని కలిపితే, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలోని చివరి రెండు మరియు మొదటి రెండు అంకెల మొత్తం ఎంత అవుతుంది?

A. 23

B. 27



C. 29

D. 20

Q9 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

295 299 308 324 349 ?

A. 385



B. 368

C. 371

D. 396

Q10 Multiple Turns

Mr. సంగే 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను ఉత్తరం వైపు 26 km డ్రైవ్ చేసి, ఆ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 19 km డ్రైవ్ చేసి, మళ్ళీ ఎడమ మలుపు తీసుకుని 12 km డ్రైవ్ చేసి, తరువాత కుడి మలుపు తీసుకుని 15 km డ్రైవ్ చేసి, మళ్ళీ ఎడమ మలుపు తీసుకుని 42 km డ్రైవ్ చేసి, ఆ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 39 km డ్రైవ్ చేసి, చివరిగా ఎడమ మలుపు తీసుకుని 28 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. అయితే, మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి?

(పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. ఉత్తరం వైపు 12 km

B. దక్షిణం వైపు 12 km

C. తూర్పు వైపు 16 km

D. పడమర వైపు 5 km

**Q11 Number Series**

ఈ క్రింది సంఖ్యా శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 7 8 4 5 3 2 4 5 7 8 9 7 8 5 6 4 3 2 1 4 5 6 3 4 (కుడి)

ప్రతిదానికీ తక్షణమే ముందు ఒక సంపూర్ణ వర్గం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక బేసి అంకె ఉన్నటువంటి సరి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి? (గమనిక: 1 కూడా ఒక సంపూర్ణ వర్గం.)

A. మూడు

B. ఏదీ ఉండదు

C. ఒకటి



D. రెండు

Q12 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం, 91 అనేది 182 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కం ప్రకారం, 104 అనేది 208 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 117 అనేది ఇచ్చిన ఎంపికలలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 234



B. 221

C. 256

D. 243



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

క్రింద ఇచ్చిన సంఖ్యా-జతలలో, మొదటి సంఖ్యకు కొన్ని గణిత పరిక్రియలను వర్తింపజేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. కింది సమీతిలలోని సంఖ్యల మధ్య ఉన్న సంబంధం లాంటి సంబంధమే ఉన్న సమీతిని ఎంచుకోండి.

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

16 - 22

13 - 19

A. 6 - 16

B. 45 - 59

C. 2 - 8

D. 10 - 17

Q14 Operator Swap

+ అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷, ÷ అంటే + అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్వార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

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

A. 182

B. 184

C. 178

D. 175

Q15 Operator Swap

A' అంటే '÷', 'B' అంటే '×', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్వార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. 2

B. 6

C. 5

D. 8

Q16 Pattern Based

క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించే అదే నమూనాను అనుసరించే జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

EIM : OSW

HLP : RVZ

A. SWA : CGK

B. NRV : XBE

C. LPT : VYC

D. GLQ : JNR

Q17 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహంలో అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దానిలో కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: QRU :: FGJ : %

A. # = LMD , % = KMS

B. # = LMB , % = KMJ

C. # = LMH , % = KMP

D. # = LMP , % = KLO

Q18 Pattern Based

ఈ క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

VAN-AFS

FKX-KPC

A. UZM-PUC

B. POH-UZM

C. PUH-ZUM

D. PUH-UZM



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. FE - BA

B. SR - ON

C. ON - KJ

D. ML - IK

**Q20 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సముదాయాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైనది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షరాల సమూహంలో వాటి స్థానం ఆధారంగా ఉండదు)

A. SYD

B. AGL

C. QWB

D. IOU

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

HUMECTS అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్నీ ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, అలా ఏర్పడిన అక్షరాలన్నింటినీ అక్షరమాల క్రమంలో అమర్చినచో, ఆ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షర సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం కుడివైపు నుండి నాల్గవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. F

B. T

C. I

D. N

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

ఈ ప్రశ్న కింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) SKY ITS NOT LTD (కుడి)

ప్రతి పదంలో, ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో ప్రతి అచ్చును, తక్షణమే దానికి తర్వాత వచ్చే అక్షరంతో మరియు ప్రతి హల్లును, తక్షణమే దానికి ముందున్న అక్షరంతో మార్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే అక్షర సమూహాలలో, ఎన్నింటిలో అచ్చు ఏదీ ఉండదు?

A. రెండు

B. మూడు

C. నాలుగు



D. ఒకటి

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

EXPLAIN అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో తక్షణమే దాని తరువాతి అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో తక్షణమే దానికి ముందరి అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం ఎడమ నుండి ఐదవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. B



B. D

C. A

D. C

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

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

TEA BUN PEN VAN

ప్రతి పదంలోనూ, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దాని తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో తక్షణమే దాని ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చబడుతుంది. ఇలా ఏర్పడిన అక్షర సమూహాలలో ఎన్నింటిలో అచ్చు ఉండదు?

A. మూడు

B. నాలుగు

C. ఏదీ లేదు

D. ఒకటి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A # B అంటే 'Bకి కుమారుడు A',
A % B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A - B అంటే 'Bకి భార్య A', మరియు
A @ B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'S # M @ H - Y % U' అయితే, Uకి S ఏమవుతారు?

- A. సోదరుడి భార్యకి తండ్రి
B. భార్యకి సోదరుడు
C. భార్యకి తండ్రి
D. సోదరుడి భార్యకి సోదరుడు ✓

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A ^ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య',
A ! B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరుడు',
A £ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తండ్రి' మరియు
A € B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరి'.

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'P ^ Q £ S € T ! U' అయితే, Uకి P ఏమవుతారు?

- A. తల్లి యొక్క సోదరి
B. సోదరి
C. భార్య
D. తల్లి ✓

Q27 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షరం మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

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

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంకేతం మరియు తక్షణమే తరువాత కూడా ఒక సంకేతం ఉండేటటువంటి అక్షరాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. 5
B. 4
C. 3 ✓
D. 2

Q28 Symbol Included Pattern

ఇవ్వబడిన సంఖ్య మరియు చిహ్నాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) * & * 1 % < > 5 \ / * @ 4 1 < + ? * \$ + 8 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంఖ్య మరియు తక్షణమే తరువాత మరొక చిహ్నం ఉన్న అటువంటి చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. 3 ✓
B. 1
C. 2
D. 4

Q29 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలోని డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించి, రెండు ప్రకటనలను చదివి సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

Q. రియా, సంజయ్, తను, ఉమేశ్ మరియు వర్ష అనే ఐదుగురు వ్యక్తులు పడమరాభిముఖంగా ఒకే వరుసలో కూర్చున్నారు.

ఎడమ చివర నుండి మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

(I) రియా మరియు సంజయ్ మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నారు. రియాకి తను తక్షణ పొరుగువ్యక్తి.
(II) అత్యంత కుడి చివరన వర్ష కూర్చున్నారు, మరియు వర్షకి తక్షణమే ఎడమవైపు ఉమేశ్ కూర్చున్నారు.

- ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I మరియు II
A. రెండింటిలోని డేటా కలిపి (ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాకుండా) సరిపోతుంది.
B. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన I మరియు II రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోదు ✓
C. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన Iలోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన IIలోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు
D. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన IIలోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన Iలోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'blue sky high'ని 'ka pe su'గా మరియు 'high above all'ని 'su qr lm'గా కోడ్ చేస్తారు. ఇచ్చిన భాషలో 'high'ని ఎలా కోడ్ చేస్తారు? (అన్ని కోడ్లు రెండు అక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

- A. lm
B. su ✓
C. qr
D. ka



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఈ క్రింది అక్షరాల శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.
లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) B G P W P Z L Q J K V I V Z E R I F F M I (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక అచ్చు ఉండేటటువంటి హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. రెండు
B. ఒకటి
C. నాలుగు
D. మూడు



Q2 Day of Week Assignment

ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజున సోమవారం నుండి ప్రారంభమై అదే వారంలోని ఆదివారం ముగిసేలా, Q, R, W, T, E, U మరియు Y లలో ప్రతి ఒక్కరికీ పరీక్ష ఉంటుంది.

T కి శుక్రవారం ఒక పరీక్ష ఉంది. R మరియు U ల మధ్య సరిగ్గా ముగ్గురు వ్యక్తులు ఒక పరీక్షను కలిగి ఉన్నారు, R మరియు U లలో ఎవరికీ ఆదివారం పరీక్ష లేదు. E కి తక్షణమే తర్వాత W కి ఒక పరీక్ష ఉంది. U కి తక్షణమే ముందు Q కి ఒక పరీక్ష ఉంది. W కి తక్షణమే తర్వాత ఎవరికీ పరీక్ష ఉంది?

- A. U
B. T
C. E
D. R



Q3 Facing Center

A, B, C, D, E, మరియు F ఒక వృత్తంలో కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

Fకు తక్షణ ఎడమవైపున D కూర్చున్నాడు. Dకు కుడివైపున మూడవ స్థానంలో B కూర్చున్నాడు. Eకు ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు E మరియు C మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Eకు తక్షణ పొరుగు A.

Bకు ఎడమవైపున నుండి లెక్కించినప్పుడు F మరియు B మధ్య ఎంత మంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

- A. ఎవరూ లేరు
B. ఇద్దరు
C. ముగ్గురు
D. ఒకరు



Q4 Forming Meaningful Word

O, N, W, M మరియు A అనే అక్షరాలన్నింటినీ ఉపయోగిస్తూ, కానీ ప్రతి అక్షరాన్ని ఒక్కో పదంలో ఒక్కసారి మాత్రమే వాడి, ఎన్ని అర్థవంతమైన ఐదు అక్షరాల ఆంగ్ల పదాలను రూపొందించవచ్చు?

- A. రెండు కంటే ఎక్కువ
B. రెండు
C. ఒకటి
D. ఏదీ ఉండదు



Q5 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలోని '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

YDB UHE QLH MPK ?

- A. NTL
B. OPS
C. ITN
D. NTO



Q6 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'NUKE' అనేది '6148'గా మరియు 'UREN' అనేది '9418'గా కోడ్ చేయబడినచో, ఇచ్చిన కోడ్ భాషలో 'R' కి కోడ్ ఏమిటి?

- A. 1
B. 4
C. 9
D. 8



Q7 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'BOST' అనేది '7816'గా మరియు 'STOM' అనేది '8764'గా కోడ్ చేయబడినచో, ఇచ్చిన కోడ్ భాషలో 'M' కి కోడ్ ఏమిటి?

- A. 8
B. 7
C. 6
D. 4



Q8 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'BARK' అనేది '1849'గా మరియు 'RACK' అనేది '6941'గా కోడ్ చేయబడినచో, ఇచ్చిన కోడ్ భాషలో 'C' కి కోడ్ ఏమిటి?

A. 4

B. 1

C. 6



D. 9

Q9 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

RED BUS HOP FIT

ప్రతి పదంలోనూ, ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో దాని తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో దాని తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చబడుతుంది. ఇలా ఏర్పడిన అక్షర సమూహాలలో ఎన్నింటిలో అచ్చు అస్సలు ఉండదు?

A. ఏదీ లేదు

B. నాలుగు

C. ఒకటి



D. రెండు

Q10 Linear Family Relations

K అనువ్యక్తి M ని వివాహం చేసుకున్నారు. V యొక్క తల్లి E. T అనువ్యక్తి E ని వివాహం చేసుకున్నారు. V యొక్క సోదరి M. K కి T ఏమవుతారు?

A. భర్త యొక్క తల్లి

B. భార్య యొక్క తండ్రి



C. భార్య యొక్క సోదరి

D. సోదరి యొక్క భర్త

Q11 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

185 210 246 295 359 ?

A. 433

B. 401

C. 411

D. 440

**Q12 Multiple Turns**

మిస్టర్ నోర్థాంగ్ పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి దక్షిణం వైపు 19 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను కుడివైపు తిరిగి, 29 km డ్రైవ్ చేసి, కుడివైపు తిరిగి, 12 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. అతను కుడివైపు తిరిగి, 16 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను కుడి వైపు తిరిగి, 8 km డ్రైవ్ చేసి, ఎడమవైపు తిరిగి, 2 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. అతను చివరిగా ఎడమవైపు తిరిగి, 15 km డ్రైవ్ చేసి, పాయింట్ P వద్ద ఆగిపోతాడు. అతను మళ్ళీ పాయింట్ A చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొంటే తప్ప అన్ని మలుపులు 90° మలుపులు మాత్రమే.)

A. దక్షిణం వైపు 7 km

B. ఉత్తరం వైపు 7 km

C. పశ్చిమం వైపు 11 km

D. తూర్పు వైపు 11 km

**Q13 Operation Based**

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం, 39 అనేది 117 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కం ప్రకారం, 46 అనేది 138 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 54 అనేది ఇచ్చిన ఎంపికలలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 156

B. 168

C. 162



D. 174



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

ఈ క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్యను పొందుతాము. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్యను పొందుతాము మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

$$8 - 10 - 12 - 24$$

$$12 - 14 - 16 - 32$$

A. 16 - 18 - 20 - 28

B. 9 - 11 - 13 - 24

C. 11 - 13 - 15 - 32

D. 10 - 12 - 14 - 28

Q15 Operator Swap

'P' అంటే '+', 'Q' అంటే '-', 'R' అంటే '÷' మరియు 'S' అంటే '×' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్న గుర్తు (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. 30

B. 39

C. 34

D. 44

Q16 Operator Swap

'+' అంటే 'వ్యవకలనం', '-' అంటే 'గుణకారం', '×' అంటే 'భాగాహారం' మరియు '÷' అంటే 'సంకలనం' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. 27

B. 16

C. 23

D. 20

Q17 Operator Swap

+ అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷, ÷ అంటే + అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

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

A. 140

B. 160

C. 150

D. 170

Q18 Pattern Based

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో KG 1 అనేది MH 4కి అలాగే, OQ 9 అనేది QR 12కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది ఐచ్ఛికాలలో SM 5 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. NP 14

B. OP 14

C. UN 8

D. NQ 12

Q19 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు సమూహా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

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

A. # = WXT , % = XXV

B. # = WZV , % = XYU

C. # = WXS , % = WXT

D. # = WXT , % = XYU

Q20 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'RKZG' అనేది 'MEUA'కి, అలాగే, 'JNCL' అనేది 'EHXF'కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, క్రింది వాటిలో 'ADMQ' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. VXHK

B. WXYK

C. VYHJ

D. WYIJ



Q21 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండడం ద్వారా ఒక సముదాయాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైనది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానం ఆధారంగా ఉండదు)

A. ECZ

B. JHE

C. DBX

D. RPM

Q22 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. DF - IL

B. KM - PR

C. RT - WY

D. PR - UW

Q23 Position from Left/Right

27 మంది విద్యార్థులతో కూడిన తరగతిలో, నేహా పై నుండి 6వ స్థానంలో ఉంది. దిగువ నుండి ఆమె రా్యాంక్ ఎంత?

A. 23వ

B. 20వ

C. 21వ

D. 22వ

Q24 Position from Left/Right

ఉత్తరాభిముఖంగా నిలబడి ఉన్న 35 మంది వ్యక్తుల వరుసలో అమిత్ నిలబడి ఉన్నాడు. అతను ఎడమ చివర నుండి 10వ స్థానంలో ఉన్నాడు. సునీల్ అమిత్ కు ఎడమవైపున 5వ స్థానంలో నిలబడి ఉంటే, ఎడమవైపు చివర నుండి సునీల్ స్థానం ఏమిటి?

A. 5వ

B. 6వ

C. 8వ

D. 11వ

Q25 Rearrangement of Letters

'BYCEPAL' అనే పదంలోని అక్షరాలన్నింటినీ ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానం(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. ఏదీ ఉండదు

B. ఒకటి

C. రెండు

D. మూడు

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

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాల ఆధారంగా ఉంటుంది.

FUN TOP MIX LED

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చునూ ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో తక్షణమే దానికి తరువాత వచ్చే అక్షరానికి మార్చి మరియు ప్రతి హల్లునూ ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దానికి ముందు వచ్చే అక్షరానికి మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో, అచ్చు ఏదీ కనిపించదు?

A. ఏదీ లేదు

B. మూడు

C. రెండు

D. ఒకటి

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

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

Qకి ఎడమవైపున ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Q మరియు O ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Oకి ఎడమవైపున రెండవ స్థానంలో P కూర్చున్నాడు. P మరియు E ల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Cకి ఎడమవైపు ఒకానొక స్థానంలో D కూర్చున్నాడు.

Dకి కుడివైపు ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ముగ్గురు

B. ఇద్దరు

C. ఐదుగురు

D. నలుగురు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q28 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A ^ B అంటే 'Bకి తండ్రి A',
A # B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A Ω B అంటే 'Bకి కుమార్తె A' మరియు
A ± B అంటే 'Bకి భార్య A'.

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'C Ω L ^ M ± P # R' అయితే, Rకి C ఏమవుతారు?

- A. సోదరి
- B. తల్లికి తల్లి
- C. సోదరుడి భార్యకి సోదరి ✓
- D. తల్లి తల్లికి సోదరి

Q29 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షర, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

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

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంఖ్య ఉండేటటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. మూడు
- B. నాలుగు
- C. రెండు
- D. ఒకటి ✓

Q30 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షర మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

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

శ్రేణి నుండి సంకేతాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, శ్రేణిలో కుడి చివర నుండి నాలుగవ అక్షరానికి మరియు ఎడమ చివర నుండి నాలుగవ అక్షరానికి మధ్య ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉంటాయి?

- A. 8
- B. 7 ✓
- C. 5
- D. 10



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Floor/Building Arrangement

D, E, F, G, X మరియు Y అనే ఆరు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి, కానీ అవి చెప్పిన అదే క్రమంలో ఉండాలని అవసరం లేదు.

D కి పైన పెట్టె ఏదీ ఉంచబడలేదు. D మరియు Y ల మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. D మరియు G మధ్య ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడింది. Y కి తక్షణమే క్రింద E ఉంచబడింది. D మరియు X ల మధ్య నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. F మరియు X మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. రెండు

B. మూడు

C. ఒకటి

D. నాలుగు

Q2 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H మరియు S లు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1, దాని పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2, అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి.

S మరియు F లు నివసించే అంతస్తుల లబ్ధం 20. S మరియు A ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. G కి తక్షణమే కింద D నివసిస్తున్నాడు.

G కి కింద ఎంతమంది వ్యక్తులు నివసిస్తున్నారు?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Q3 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

BLQ EQP HVO KAN ?

A. MFN

B. MEP

C. NFM

D. OPM

Q4 Letter Series

ఈ క్రింది అక్షరాల శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) Y U A J K Y M Y Y P K Z M U V G I A O (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక అచ్చు ఉండేటవంటి హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. రెండు

D. నాలుగు

Q5 Letter Series

ఈ క్రింది అక్షరాల శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) U R M B G C H O Y A I E P I G U Q U Q (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అచ్చు మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక హల్లు ఉండేటవంటి అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. నాలుగు

B. రెండు

C. ఒకటి

D. మూడు

Q6 Linear Family Relations

N అనువ్యక్తి Z యొక్క భార్య. K అనువ్యక్తి N యొక్క కుమార్తె. Q అనువ్యక్తి Z యొక్క తల్లి. Q అనువ్యక్తి K కి ఏమవుతారు?

A. భర్త తల్లి

B. కుమారుని భార్య

C. తండ్రికి తల్లి

D. తల్లికి తల్లి



Q7 Mathematical Operations

1742683 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 1 కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2 తీసివేసినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో ఎన్ని అంకెలు ఒకటి కంటే ఎక్కువసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. 2



B. 3

C. 0

D. 1

Q8 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడంకెల సంఖ్య ఆధారంగా రూపొందించబడింది.

(ఎడమ) 583 912 467 351 294 (కుడి)

(ఉదాహరణ-697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

అత్యల్ప సంఖ్యలోని మొదటి అంకె మరియు అత్యధిక సంఖ్యలోని మూడవ అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 7

B. 8

C. 6

D. 4

**Q9 Mathematical Operations**

ఈ ప్రశ్న కింద ఇవ్వబడిన ఐదు మూడు అంకెల సంఖ్యలపై ఆధారపడి ఉంది.

(ఎడమ) 762 311 197 263 393 (కుడి)

(ఉదాహరణ: 697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

గమనిక: అన్ని పరిక్రియలు ఎడమ నుండి కుడికి జరగాలి.

అత్యల్ప సంఖ్యలోని మొదటి అంకెను అత్యధిక సంఖ్యలోని మొదటి అంకె నుండి తీసివేస్తే వచ్చే ఫలితం ఏమిటి?

A. 9

B. 5

C. 7

D. 6

**Q10 Missing Number**

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రస్ఫూర్తం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

216 224 240 264 296 ?

A. 328

B. 336



C. 324

D. 331

Q11 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం, 68 అనేది 34 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కం ప్రకారం, 84 అనేది 42 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 56 అనేది ఇచ్చిన ఎంపికలలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 32

B. 28



C. 36

D. 24

Q12 Operation Based

క్రింద ఇచ్చిన సంఖ్యా-జతలలో, మొదటి సంఖ్యకు కొన్ని గణిత పరిక్రియలను వర్తింపజేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. కింది సమీతిలోని సంఖ్యల మధ్య ఉన్న సంబంధం లాంటి సంబంధమే ఉన్న సమీతిని ఎంచుకోండి.

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

5 - 27

7 - 51

A. 9 - 85

B. 45 - 70

C. 1 - 3



D. 3 - 12



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

'+' అంటే 'వ్యవకలనం', '-' అంటే 'గుణకారం', 'x' అంటే 'భాగాహారం' మరియు '÷' అంటే 'సంకలనం' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. 22

B. 14

C. 17

D. 10

Q14 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. -4

B. -5

C. -7

D. -3

Q15 Pattern Based

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించే నమూనాను అనుసరించే జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

RJP : UHR

MLM : PJO

A. JVI : MTK

B. PLL : SJM

C. WKT : ZIU

D. GRI : JOK

Q16 Pattern Based

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో DJ 14 అనేది JP 16కి అలాగే, PM 11 అనేది VS 13కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది ఐచ్ఛికాలలో HF 17 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. NL 19

B. NO 15

C. NS 12

D. NK 15

Q17 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో OGRU అనేది JBMPకి అలాగే, ZEKP అనేది UZFKకి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది ఐచ్ఛికాలలో FWLA అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. BTDH

B. NFQC

C. DEGV

D. ARGV

Q18 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో, వాటి స్థానంపైన ఆధారపడి ఉండదు.)

A. IGD

B. QPL

C. OMJ

D. GEB

Q19 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో, వాటి స్థానంపైన ఆధారపడి ఉండదు.)

A. EH-KN

B. PS-VY

C. GJ-MP

D. IL-NT

Q20 Position from Left/Right

అపూర్వ తన తరగతిలో క్రింది నుండి 25వ ర్యాంకు మరియు పై నుండి 21వ ర్యాంకులో ఉన్నట్లయితే, ఆమె తరగతిలో ఎంతమంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 44

B. 46

C. 45

D. 43



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Rearrangement of Letters

REFLECTION అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరం ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చబడి ఉంటుంది. ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షర సమూహంలో, ఎడమ నుండి ఐదవ అక్షరానికి మరియు కుడి నుండి మూడవ అక్షరానికి మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 7

B. 5



C. 6

D. 8

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

COLLAGE అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో తక్షణమే దాని తరువాతి అక్షరానికి మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో తక్షణమే దానికి ముందరి అక్షరానికి మార్చినచో, ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం కుడివైపు నుండి ఐదవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. L

B. M

C. J

D. K

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

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

Pకి కుడివైపు ఎవరూ కూర్చోలేదు. P మరియు Dల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. D మరియు Cల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Oకి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో E కూర్చున్నాడు.

Q మరియు Eల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఇద్దరు



B. ఒకరు

C. ముగ్గురు

D. ఎవరూ లేరు

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

D, H, J, L, S, T మరియు Y అనే ఏడుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

Jకి ఎడమవైపు ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. J మరియు Yల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Jకి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో H కూర్చున్నాడు. H మరియు Lల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Tకి కుడివైపు ఏదో ఒక స్థానంలో, కానీ Dకి ఎడమవైపు ఏదో ఒక స్థానంలో S కూర్చున్నాడు.

Lకి ఎడమవైపు ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఒకరు



B. నలుగురు

C. ఐదుగురు

D. ముగ్గురు

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A # B అంటే 'Bకి కుమారుడు A',

A % B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A - B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు

A @ B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'S # M @ H % Y - U' అయితే, Uకి S ఏమవుతారు?

A. సోదరుడు

B. భార్యకి సోదరుడు



C. తండ్రి

D. భార్యకి తండ్రి

Q26 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది సంఖ్యలు మరియు చిహ్నాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. (అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.)

(ఎడమ) 4 2 @ 5 % 9 8 + 3 6 @ 15 ! # ^ 7 @ # 5 & ? 9
(కుడి)

ఈ క్రింది వాటిలో, శ్రేణి నుండి అన్ని చిహ్నాలను తొలగిస్తే, కుడివైపు నుండి ఏడవది ఏది?

A. 3



B. 7

C. 1

D. 5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలోని డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించి, రెండు ప్రకటనలను చదివి సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

D, R, C, Z మరియు Y అనే 5 స్తంభాలు వేర్వేరు ఎత్తులను కలిగి ఉన్నట్లయితే, అత్యంత పొడవైన స్తంభం ఏది?

(I) R అనేది D కంటే పొట్టిది, కానీ C కంటే పొడవైనది.

(II) Z అనేది Y కంటే పొడవైనది.

- A. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II) రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోతుంది
- B. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (II)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు
- C. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II) రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోదు, అలాగే ఏదీ ఒక్కటే కూడా సరిపోదు(but neither alone is sufficient) ✓
- D. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (II)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (I)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

Q28 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న, దాని తరువాత (I) మరియు (II) అనే సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనల్లో అందించిన సమాచారం సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించండి.

ప్రశ్న: V, H, Y, D మరియు N అను ఐదు కర్రలలో, ప్రతి ఒక్కటి వేర్వేరు ఎత్తును కలిగి ఉన్నచో, వీటిలో ఏ కర్ర అత్యంత పొడవైనది?

(I) D అనేది H కంటే పొడవైనది. H అనేది N కంటే పొడవైనది.

(II) N అనేది V కంటే పొట్టిది కానీ Y కంటే పొడవైనది.

- A. ప్రకటన లేదా II ఒక్క ప్రకటన మాత్రమే కాదు) ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతాయి
- B. I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోవు ✓
- C. మాత్రమే సరిపోతుంది అయితే ప్రకటన I లోని సమాచారం సరిపోదు
- D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన IIలోని సమాచారం సరిపోదు.

Q29 Two Statement Syllogism

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రకటనల తరువాత I మరియు II అనే సంఖ్యలు గల రెండు తీర్మానాలు ఇవ్వబడ్డాయి. మీరు ప్రకటనలలో ఇవ్వబడిన ప్రతిదీ నిజమని భావించి, ప్రకటనలలో ఇవ్వబడిన సమాచారం నుండి ఏ తీర్మానం(లు) సహేతుకమైన సందేహం లేకుండా వాటిలో ఏది తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు: కొన్ని మూన్స్ స్పార్స్. కొన్ని మూన్స్ వైట్.

తీర్మానం (I): కనీసం కొన్ని వైట్స్ స్పార్స్.

తీర్మానం (II): కొన్ని వైట్స్ మూన్స్.

- A. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరించవు
- B. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి
- C. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది ✓
- D. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'sun shines bright' అనేది 'fa lo ti'గా మరియు 'moon shines too' అనేది 'za lo mn'గా కోడ్ చేయబడుతుంది. ఇచ్చిన కోడ్ భాషలో 'shines' కోడ్ ఏమిటి? (కోడ్లన్నీ రెండు అక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే)

- A. lo ✓
- B. fa
- C. ti
- D. za



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

P, Q, R, S, T మరియు U అనే వ్యక్తులు, కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చున్నారు.

Qకి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో S కూర్చున్నాడు. Qకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, Q మరియు Tల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు కూర్చున్నారు. Tకి తక్షణమే కుడివైపు P కూర్చున్నాడు. Sకి తక్షణమే ఎడమవైపు U కూర్చున్నాడు.

Pకి తక్షణమే కుడివైపు ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. S

B. Q

C. U

D. R

Q2 Facing Center

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు స్నేహితులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

Eకి ఎడమవైపున మూడవ స్థానంలో D కూర్చున్నాడు. Qకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు E మరియు Q ల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Oకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు O మరియు P ల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు.

Cకి కుడివైపున మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. E

B. P

C. D

D. Q

Q3 Floor/Building Arrangement

E, F, G, H, L మరియు M ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1, దాని పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2, అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి.

Mకి కింద H మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. Gకి పైన L మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. Gకి తక్షణమే కింద E నివసిస్తున్నాడు. F మరియు Hల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు నివసిస్తున్నారు?

A. ముగ్గురు

B. నలుగురు

C. ఇద్దరు

D. ఒకరు

Q4 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

WBE REJ MHO HKT ?

A. BMT

B. CNY

C. DNZ

D. DMX

Q5 Letter Analogy

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఈ క్రింది వాటిలో ఏది?

: PSX :: EHM : %

A. # = MNU , % = PLP

B. # = OIU , % = KIP

C. # = MOI , % = IJP

D. # = MPU , % = HKP

Q6 Letter Analogy

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: OQO :: HJH : %

A. # = LNK , % = JLJ

B. # = LNL , % = KMK

C. # = LNL , % = KLL

D. # = LPN , % = KMK



Q7 Letter Analogy

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'FKSU' అనేది 'ZEMO'కి, అలాగే, 'JMQL' అనేది 'DGKF'కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, క్రింది వాటిలో 'NYBO' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. HSVI



B. ISUJ

C. ISUI

D. HTVJ

Q8 Letter Series

ఇచ్చిన అక్షర శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుంచి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) L B I R P N U U S J Y U U A P Z I A X A O E (కుడి)

ప్రతీదీ తక్షణ ముందు ఒక హల్లుతో, తక్షణ తర్వాత ఒక అచ్చుతో కూడిన అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 5

B. 6

C. 3

D. 4

**Q9 Letters in a Given Word**

CAUTERY అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో ఎన్ని అక్షరాలు సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. ఏదీ లేదు

B. ఒకటి



C. రెండు

D. మూడు

Q10 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్యలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) 264 591 267 173 761 (కుడి)

(ఉదాహరణ- 697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

గమనిక - అన్ని పరిక్రియలు ఎడమ నుండి కుడికి చేయాలి.

గరిష్ట సంఖ్యలోని మొదటి అంకెను కనిష్ట సంఖ్యలోని రెండవ అంకెకు కలిపితే వచ్చే ఫలితం ఏమిటి?

A. 17

B. 13

C. 15

D. 14

**Q11 Mathematical Operations**

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్యల ఆధారంగా రూపొందించబడింది.

(ఎడమ) 761 793 523 591 791 (కుడి)

(ఉదాహరణ: 697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

గమనిక - అన్ని పరిక్రియలు ఎడమ నుండి కుడికి చేయాలి.

అత్యధిక సంఖ్య యొక్క రెండవ అంకెను అతి తక్కువ సంఖ్య యొక్క మూడవ అంకెకు కలిపితే వచ్చే ఫలితం ఏమిటి?

A. 11

B. 14

C. 12



D. 10

Q12 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రస్ఫూర్థం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

195 201 213 231 255 ?

A. 292

B. 285



C. 279

D. 277



Q13 Multiple Turns

ప్రమోద్ పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి దక్షిణం వైపు 36 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను కుడి మలుపు తీసుకొని, 45 km డ్రైవ్ చేసి, కుడి మలుపు తీసుకుని 41 km డ్రైవ్ చేసాడు. ఆ తర్వాత అతను కుడి మలుపు తీసుకొని 56 km డ్రైవ్ చేసి, చివరిగా కుడి మలుపు తీసుకుని, 5 km డ్రైవ్ చేసి పాయింట్ P వద్ద ఆపాడు. మళ్ళీ పాయింట్ Aని చేరుకోవడానికి అతను ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం ప్రయాణించే విధంగా) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

- A. తూర్పుకి 15 km
- B. తూర్పుకి 13 km
- C. పశ్చిమం వైపు 10 km
- D. పశ్చిమం వైపు 11 km

Q14 Operation Based

ఈ క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్యను పొందుతాము. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్యను పొందుతాము మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టుకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

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

- A. 19-361-371-391
- B. 16-256-266-276
- C. 21-441-461-471
- D. 18-324-314-304

Q15 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్యను పొందుతాము. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్యను పొందుతాము మరియు ఈ పరిక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది? (గమనిక: ఒక రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, పరిక్రియ $3 + 7$ గా ఉండకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేరు.)
 $11 - 22 - 44 - 88$; $13 - 26 - 52 - 104$

- A. $15 - 30 - 60 - 120$
- B. $12 - 24 - 48 - 90$
- C. $16 - 32 - 64 - 100$
- D. $14 - 28 - 56 - 98$

Q16 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినచో, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

- A. 12
- B. 10
- C. 9
- D. 8

Q17 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినప్పుడు, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

- A. 75
- B. 77
- C. 81
- D. 79



Q18 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. AYW

B. PNL

C. IGE

D. ONK

**Q19 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: అక్షర సమూహంలోని అచ్చులు లేదా హల్లుల సంఖ్య లేదా వాటి స్థానాల ఆధారంగా భిన్నమైన పదాన్ని గుర్తించకూడదు)

A. NP-QS

B. JL-MO

C. BD-EG

D. GI-IN

**Q20 Position from Left/Right**

గౌరవ్ తన తరగతిలో పై నుండి 14వ ర్యాంకు మరియు క్రింది నుండి 98వ ర్యాంకు సాధించినచో, అతని తరగతిలో ఎంతమంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 111



B. 112

C. 110

D. 113

Q21 Position from Left/Right

ఉత్తరాభిముఖంగా ఉన్న వ్యక్తుల వరుసలో, కుడి చివర నుండి 9వ స్థానంలో 'గ్యాల్క్' మరియు కుడి చివర నుండి 11వ స్థానంలో 'అకోల్' ఉన్నారు. 'గ్యాల్క్' మరియు 'విక్టోరియా'లకు సరిగ్గా మధ్యలో 'అకోల్' ఉండి, ఎడమ చివర నుండి 2వ స్థానంలో 'విక్టోరియా' ఉన్నట్లయితే, ఆ వరుసలో మొత్తం ఎంతమంది వ్యక్తులు ఉన్నారు?

A. 11

B. 13

C. 12

D. 14

**Q22 Rearrangement of Letters**

'BUSGIRL' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్నీ ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానం(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. మూడు

B. రెండు

C. ఒకటి



D. ఏదీ లేదు

Q23 Rearrangement of Letters

354892716 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి అంకెను ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినట్లయితే, అసలు సంఖ్యతో పోలిస్తే ఎన్ని అంకెల స్థానాలు మారకుండా ఉంటాయి?

A. మూడు

B. ఏదీ లేదు

C. ఒకటి



D. రెండు

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A # B అంటే 'Bకి కుమారుడు A',

A % B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A - B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు

A @ B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'M # E % W - P @ K' అయితే Kకి M ఏమవుతారు?

A. సోదరుడికి కుమారుడు

B. తల్లి సోదరుడికి కుమారుడు



C. తల్లికి కుమారుడు

D. తల్లి సోదరికి కుమారుడు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A ^ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య',
 A ! B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరుడు'
 A £ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తండ్రి' మరియు
 A € B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమారుడు'.

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'P ! Q € S £ T ^ U' అయితే U కి P ఏమవుతారు?

- A. భార్య
- B. కుమార్తె
- C. తల్లి
- D. భార్య యొక్క సోదరుడు ✓

Q26 Symbol Included Pattern

ఇవ్వబడిన అక్షర, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు.

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

శ్రేణి నుండి సంకేతాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో ఎడమ నుండి ఆరవది ఏది అవుతుంది?

- A. J
- B. 7
- C. C ✓
- D. 6

Q27 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షరాలు మరియు సంకేతాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

(ఎడమ) C N M + M & % F \$ # S @ B H J \$ H & J K + (కుడి)

ఒకవేళ ఈ శ్రేణి నుండి అక్షరాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, ఈ క్రింది వాటిలో కుడి నుండి ఏడవది ఏది?

- A. +
- B. @
- C. #
- D. % ✓

Q28 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న, దాని తరువాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఉంటాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనలలో అందించిన డేటా సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించుకోవాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించండి.
 ప్రశ్న: 5 కర్రలైన V, H, Y, D మరియు N లలో ఒక్కొక్కటి వేర్వేరు ఎత్తు కలిగి ఉంటాయి, వీటిలో పొట్టి కర్ర ఏది?

(I) N అనేది కేవలం రెండు కర్రల కంటే మాత్రమే పొడవైనది. D అనేది N కంటే పొడవైనది కానీ Y కంటే పొట్టిది.

(II) V అనేది H కంటే పొడవైనది.

- A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన II లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన I లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు.
- B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన II లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు.
- C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనలు I మరియు II రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోవు
- D. రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోతాయి (కేవలం ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు). ✓

Q29 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి, సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా కనిపించినప్పటికీ, వాటిని నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా ఏది అనుసరిస్తుందో/ఏవి అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

ఉపాధ్యాయులందరూ నిపుణులు
 నిపుణులందరూ వైద్యులు

తీర్మానాలు:

- (I) కొంతమంది వైద్యులు, ఉపాధ్యాయులు
- (II) ఉపాధ్యాయులందరూ వైద్యులు

- A. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరించవు
- B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- C. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- D. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి ✓



Q30 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటన (ల) ను మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి.
ప్రకటనల్లో ఇవ్వబడిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో
విభేదిస్తున్నట్లు కనిపించినప్పటికీ, అవి నిజమని భావించి, ప్రకటన (ల)
నుండి ఇవ్వబడిన తీర్మానాల్లో ఏది తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో
నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కప్పులన్నీ బౌల్స్.

ఏ కప్పు ట్యాంక్ కాదు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని ట్యాంకులు బౌల్స్.

(II) అన్ని బౌల్స్ ట్యాంకులు.

- A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- C. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి
- D. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు స్నేహితులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు. Eకి ఎడమవైపు నాల్గవ స్థానంలో C కూర్చున్నాడు. Qకి కుడివైపు నాల్గవ స్థానంలో D కూర్చున్నాడు. Eకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు E మరియు Q ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Eకి O తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. Pకి కుడివైపు మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. Q

B. D

C. C



D. O

Q2 Facing Center

W, I, N, T, E, R మరియు S అనే వ్యక్తులు, కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చున్నారు. Nకి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో I కూర్చున్నాడు. Wకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, N మరియు Wల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Eకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, S మరియు Eల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Sకి R తక్షణ పొరుగువాడు. Tకి కుడివైపు మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. R

B. W

C. S

D. I



Q3 Floor/Building Arrangement

L, B, C, D, G మరియు M ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1, దాని పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2, అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి. Gకి కింద ఐదుగురు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. M మరియు Gల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. Cకి తక్షణమే కింద ఉన్న అంతస్తులో L నివసిస్తున్నాడు, కానీ బేసి సంఖ్య గల అంతస్తులో కాదు. ఒక సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో B నివసించాడు. D మరియు Cల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు నివసిస్తున్నారు?

A. ఇద్దరు



B. ఒకరు

C. ముగ్గురు

D. నలుగురు

Q4 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H మరియు S లు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1, దాని పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2, అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి.

ఒక సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో F నివసిస్తున్నాడు, కానీ 4వ అంతస్తులో కాదు. F మరియు Hలు నివసించే అంతస్తుల మొత్తం 9. G మరియు Dల మధ్య 3 మంది వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. S మరియు Dలు నివసించే అంతస్తుల మొత్తం 3 అయితే, A మరియు Gలు నివసిస్తున్న అంతస్తుల మొత్తం ఎంత?

A. 10

B. 9



C. 11

D. 8

Q5 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

JPT INQ HLN GJK ?

A. FHI

B. FHH



C. FIH

D. FII

Q6 Letters in a Given Word

ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో 'CONTAIN' అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును తక్షణమే దానికి తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును తక్షణమే దానికి ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో ఎడమ నుండి రెండవది ఏది?

A. Q

B. P



C. R

D. O



Q7 Linear Family Relations

F యొక్క తండ్రి E. G యొక్క తల్లి F. H యొక్క భార్య G. H కి F ఏమవుతారు?

A. భర్త

B. తల్లి

C. భార్యకి తల్లి

D. భర్తకి తల్లి

Q8 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు మూడు-అంకెల సంఖ్యలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) 131 419 169 214 899 (కుడి)

(ఉదాహరణ: 697 – మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

(గమనిక: అన్ని పరిక్రియలు ఎడమ నుండి కుడికి చేయాలి.)

ఒకవేళ గరిష్ట సంఖ్యలోని మూడవ-అంకెను, కనిష్ట సంఖ్యలోని మొదటి అంకెకు కూడితే వచ్చే ఫలితం ఎంత?

A. 11

B. 9

C. 13

D. 10

Q9 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్య ఆధారంగా రూపొందించబడింది.

(ఎడమ) 531 579 211 298 567 (కుడి)

(ఉదాహరణ: 697 – మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

గమనిక-అన్ని పరిక్రియలు ఎడమ నుండి కుడికి చేయాలి.

అత్యధిక సంఖ్య యొక్క రెండవ అంకెను అతి తక్కువ సంఖ్య యొక్క రెండవ అంకెకు కలిపితే వచ్చే ఫలితం ఏమిటి?

A. 8

B. 9

C. 7

D. 12

Q10 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రస్ఫూర్తం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

93 100 114 135 163 ?

A. 201

B. 198

C. 196

D. 203

Q11 Multiple Turns

కిరణ్ B బిందువు నుండి బయలుదేరి దక్షిణం వైపు 15 km ప్రయాణిస్తాడు. ఆ తర్వాత అతను ఎడమవైపునకు తిరిగి 8 km ప్రయాణించి, కుడివైపునకు తిరిగి 5 km ప్రయాణిస్తాడు. ఆ తర్వాత అతను కుడివైపునకు తిరిగి 8 km ప్రయాణిస్తాడు. చివరగా, అతను కుడివైపునకు తిరిగి, 13 km ప్రయాణించి, 'P' అనే బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. పాయింట్ B కి తిరిగి చేరుకోవడానికి అతను ఎంత దూరం (కనిష్ట దూరం) మరియు ఏ దిశలో ప్రయాణించాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే)

A. ఉత్తరం వైపు 7 km

B. తూర్పు వైపు 6 km

C. తూర్పు వైపు 5 km

D. పడమర వైపు 7 km

Q12 Multiple Turns

Mr. సామ్స్టన్ 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను దక్షిణం వైపు 15 km డ్రైవ్ చేసి, ఆపై ఎడమ మలుపు తీసుకుని 9 km డ్రైవ్ చేసి, మళ్ళీ ఎడమ మలుపు తీసుకుని 42 km డ్రైవ్ చేసి, తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 11 km డ్రైవ్ చేసి, మళ్ళీ ఎడమ మలుపు తీసుకుని 17 km డ్రైవ్ చేసి, ఆ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 10 km డ్రైవ్ చేసి, చివరిగా ఎడమ మలుపు తీసుకుని 10 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. అయితే, మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి?

(పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. పడమర వైపు 16 km

B. దక్షిణం వైపు 12 km

C. తూర్పు వైపు 12 km

D. ఉత్తరం వైపు 16 km



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Multiple Turns

మహాక్ పాయింట్ A నుండి ప్రారంభమై ఉత్తరం వైపు 53 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను ఎడమవైపు తిరిగి 65 km డ్రైవ్ చేసి, ఎడమవైపు తిరిగి 68 km డ్రైవ్ చేసాడు. ఆ తర్వాత అతను ఎడమవైపు తిరిగి 67 km డ్రైవ్ చేసి, చివరిగా ఎడమవైపు తిరిగి 15 km డ్రైవ్ చేసి పాయింట్ P వద్ద ఆపాడు. మళ్ళీ పాయింట్ A ని చేరుకోవడానికి అతను ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం ప్రయాణించే విధంగా) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

- A. దక్షిణం వైపు 2 km
- B. పశ్చిమం వైపు 1 km
- C. తూర్పు వైపు 2 km
- D. పశ్చిమం వైపు 2 km ✓

Q14 Operation Based

క్రింద ఇచ్చిన సంఖ్యా-జతలలో, మొదటి సంఖ్యకు కొన్ని గణిత పరిక్రియలను వర్తింపజేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. కింది సమీతిలలోని సంఖ్యల మధ్య ఉన్న సంబంధం లాంటి సంబంధమే ఉన్న సమీతిని ఎంచుకోండి.

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

11 - 31
2 - 22

- A. 19 - 35
- B. 9 - 29 ✓
- C. 45 - 96
- D. 5 - 35

Q15 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమీతులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమీతిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ పరిక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమీతులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: ఒక రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, పరిక్రియ $3 + 7$ గా చేయకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేరు.)

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

A. 11 - 21 - 17 - 69

B. 6 - 24 - 20 - 80 ✓

C. 9 - 36 - 33 - 120

D. 8 - 32 - 28 - 120

Q16 Operator Swap

'+' అంటే 'వ్యవకలనం', '-' అంటే 'గుణకారం', 'x' అంటే 'భాగాహారం' మరియు '÷' అంటే 'సంకలనం' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్వార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. 11

B. 22 ✓

C. 16

D. 27

Q17 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్వార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. 37

B. 38

C. 34

D. 36 ✓



Q18 Operator Swap

'+' మరియు '-' అలాగే 'x' మరియు '÷'లు అనేవి పరస్పరం మార్చబడినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. 10

B. 12

C. 8

D. 6

Q19 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'KRPM' అనేది 'QXVS' కి, అలాగే, 'FMKH' అనేది 'LSQN' కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'AHFC' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. NGLI

B. GNLI

C. NGIL

D. GNIL

Q20 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు సమూహ మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దానిలో కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: RLQ :: QKP : %

A. # = OLN, % = TNU

B. # = OIN, % = TNS

C. # = PON, % = TJU

D. # = OOI, % = YYS

Q21 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా PURE అనేది URWB కి సంబంధించిన విధంగానే, RING అనేది WFSD కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాల్లో SOUL అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. NPIL

B. XLZI

C. NLPI

D. XZIL

Q22 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట రీతిలో ఒకేలా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. క్రింది వాటిలో ఏది ఆ సముదాయానికి చెందినది కాదు? (గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు / అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. DIO

B. EJP

C. AFL

D. JOT

Q23 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందినది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. WAX

B. HMI

C. FJG

D. OSP

Q24 Position from Left/Right

హార్డ్ తన తరగతిలో పై నుండి 54వ ర్యాంక్ మరియు క్రింది నుండి 78వ ర్యాంక్ సాధించినచో, అతని తరగతిలో ఎంత మంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 130

B. 131

C. 132

D. 133

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

COLLECT అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం కుడివైపు నుండి మొదటి స్థానంలో ఉంటుంది?

A. B

B. K

C. F

D. S



Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి సోదరి A',
A - B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A × B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
A ÷ B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'S - E x W ÷ T + N' అయితే, Nకి S ఏమవుతారు?

- A. తల్లికి సోదరి
B. సోదరుడు
C. తల్లికి సోదరుడు ✓
D. తండ్రి

Q27 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షరాలు మరియు సంకేతాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

(ఎడమ) E B M + ? # N \$ @ + ? N P % F \$ E R T # + #
(కుడి)

ఒకవేళ ఈ శ్రేణి నుండి అక్షరాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో కుడి నుండి ఏడవది ఏది?

- A. =
B. \$
C. @
D. + ✓

Q28 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన సంఖ్య మరియు చిహ్న శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) # 3 & * 7 @ \$ 8 * > 4 4 \ 2 3 \ & 8 7 / # (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణం ముందు ఒక సంఖ్య మరియు తక్షణం తర్వాత ఒక సంఖ్య కలిగి ఉన్న అటువంటి చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. 2
B. 1 ✓
C. 0
D. 3

Q29 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షరం మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

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

ప్రతిదానికి తక్షణం ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణం తరువాత కూడా ఒక అక్షరం ఉండేటటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. 4
B. 3
C. 2 ✓
D. 1

Q30 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటన(లు) మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి, ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో భిన్నంగా ఉన్నట్లు కనిపించినప్పటికీ నిజమని భావించి, ప్రకటన(ల) నుండి ఇచ్చిన తీర్మానం(ల)లో ఏది/వి తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/ అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

పుస్తకాలన్నీ పెన్నలు.

ఏ పెన్ను కాగితం కాదు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని పుస్తకాలు కాగితాలు.

(II) ఏ పుస్తకమూ కాగితం కాదు.

- A. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది ✓
B. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు
C. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి
D. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center

W, I, N, T, E, R మరియు S అనే వ్యక్తులు, కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చున్నారు.

Nకి కుడివైపు నాలుగవ స్థానంలో R కూర్చున్నాడు. Sకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, S మరియు Wల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Eకి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో I కూర్చున్నాడు. E మరియు Wలకు T తక్షణ పొరుగువాడు.

Tకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, R మరియు Tల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. నలుగురు



B. ముగ్గురు

C. ఒకరు

D. ఇద్దరు

Q2 Floor/Building Arrangement

D, E, F, G, X మరియు Y అనే ఆరు పెట్టెలను ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచారు, కానీ అవి చెప్పిన ఇదే క్రమంలో ఉండాల్సిన అవసరం లేదు.

Xకి పైన మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. X మరియు Gల మధ్య ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడింది. Y మరియు Gల మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Gకి తక్షణమే కింద D ఉంచబడింది. Eకి పైన ఒకానొక స్థానంలో X ఉంచబడింది.

F మరియు Xల మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. రెండు



B. మూడు

C. ఒకటి

D. నాలుగు

Q3 Floor/Building Arrangement

B, F, G, H, R, T మరియు Y అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాల్సిన అవసరం లేదు.

Yకి కింద మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Y మరియు Gల మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Hకి పైన B మాత్రమే ఉంచబడింది. Tకి కింద ఒకానొక స్థానంలో మరియు Rకి పైన ఒకానొక స్థానంలో F ఉంచబడింది.

Fకి కింద ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. 4

B. 2



C. 1

D. 3

Q4 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలోని '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

EJW DHV CFU BDT ?

A. ACS

B. ACR

C. ABR

D. ABS



Q5 Letter Analogy

క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించే అదే నమూనాను అనుసరించే జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

QPT-UTX

FEI-JIM

A. WUX-ZYC

B. WUX-AZD

C. SRV-WVZ



D. WVZ-ZZC

Q6 Letter Analogy

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహంలో అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దానిలో కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: SVX :: GJL : %

A. # = ILD , % = QTH

B. # = ILN , % = QLP

C. # = ILN , % = QTV



D. # = IRN , % = QTL



Q7 Letter Analogy

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు సమూహం మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు %లను భర్తీ చేయండి అక్షర-సమూహం ఏది?

: SVP :: RUO : %

A. # = PSM, % = UXR



B. # = PJH, % = TRR

C. # = PSM, % = UXP

D. # = PNB, % = POR

Q8 Letter Series

ఇచ్చిన అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) W P A P I W I U T X S Z M T Q F W B Z (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అచ్చు మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక హల్లు ఉండేటటువంటి అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. రెండు

B. మూడు

C. ఒకటి



D. నాలుగు

Q9 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'PARK' అనేది '6795'గా మరియు 'RACK' అనేది '9562'గా కోడ్ చేయబడింది. అదే భాషలో 'C' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది?

A. 2



B. 9

C. 5

D. 6

Q10 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంది.

(ఎడమ) TSO MUD FAN KID (కుడి)

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరంతో మార్చి మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంతో మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో అచ్చు ఏదీ కనిపించదు?

A. నాలుగు

B. రెండు

C. ఒకటి

D. మూడు



Q11 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

RUN FAR TON OLD

ప్రతి పదంలోనూ, ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తర్వాత తక్షణమే వచ్చే అక్షరంతోనూ, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని ముందు తక్షణమే వచ్చే అక్షరంతోనూ మార్చబడుతుంది. ఇలా ఏర్పడిన వాటిలో అచ్చు అస్సలు ఉండని అక్షర సమూహాలు ఎన్ని కలవు?

A. ఒకటి

B. ఏదీ లేదు

C. మూడు



D. రెండు

Q12 Letters in a Given Word

CLIMATE అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం కుడివైపు నుండి మూడవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. F

B. B



C. L

D. S



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Letters in a Given Word

BOUNCED అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో తక్షణమే దాని తరువాతి అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో తక్షణమే దాని ముందరి అక్షరంగా మార్చినచో, ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం ఎడమ నుండి ఐదవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. B



B. A

C. D

D. C

Q14 Mathematical Operations

5216438 సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 3 కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 1 తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎన్ని అంకెలు ఒకటి కంటే ఎక్కువసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. రెండు

B. ఒకటి

C. ఏదీ లేదు



D. మూడు

Q15 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రస్థాపకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

391 406 436 481 541 ?

A. 639

B. 622

C. 616



D. 659

Q16 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం, 145 అనేది 174 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కం ప్రకారం, 158 అనేది 187 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 169 అనేది ఈ క్రింది వాటిలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 189

B. 176

C. 198



D. 205

Q17 Operation Based

ఈ క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్యను పొందుతాము. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్యను పొందుతాము మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

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

+ అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷, ÷ అంటే + అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్థాపకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

41 - 4 ÷ 36 + 39 × 3 = ?

A. 142

B. 151

C. 136

D. 187

**Q19 Operator Swap**

'+' మరియు '-' లను పరస్పరం మార్చి, '×' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చి, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్థాపకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

30 + 12 × 2 - 8 ÷ 4 = ?

A. 102

B. 56



C. 100

D. 103



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి **చెందని** అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో, వాటి స్థానంపైన ఆధారపడి ఉండదు.)

A. XU - YV

B. VS - WT

C. WT - XU

D. XV - YZ

**Q21 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి **చెందనిది** ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. MQN

B. LPM

C. ZDA

D. KPL

**Q22 Position from Left/Right**

ఒక వరుసలో మొత్తం 73 మంది ఉత్తరాభిముఖంగా నిలబడి ఉన్నారు. డెనిస్ కుడి చివర నుండి 38వ స్థానంలో ఉండగా, లోరెంజ్ ఎడమ చివర నుండి 44వ స్థానంలో ఉన్నచో, డెనిస్ మరియు లోరెంజ్ మధ్య ఎంత మంది ఉన్నారు?

A. 5

B. 6

C. 4

D. 7

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

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

O మరియు P ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Cకి కుడివైపు Q మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Cకి తక్షణమే ఎడమవైపున P కూర్చున్నాడు. Eకి కుడివైపు ఒకానొక స్థానంలో D కూర్చున్నాడు. Q మరియు E ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఎవరూ లేరు

B. ఇద్దరు

C. ముగ్గురు



D. ఒకరు

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,
A ^ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య',
A ! B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తల్లి',
A £ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తండ్రి' మరియు
A € B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమార్తె'.

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'P ^ Q £ S ! T € U' అయితే, Uకి P ఏమవుతారు?

A. తల్లి యొక్క సోదరి

B. సోదరి

C. తల్లి

D. భార్య యొక్క తల్లి

**Q25 Symbol Based**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి సోదరి A',
A - B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A × B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
A ÷ B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'S + E - W ÷ T × N' అయితే, Nకి S ఏమవుతారు?

A. భార్యకి తల్లి

B. భార్య తండ్రికి తల్లి

C. భార్యకి సోదరి

D. భార్య తండ్రికి సోదరి



Q26 Symbol Included Pattern

ఇవ్వబడిన సంఖ్య మరియు చిహ్నాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) ? 4 ^ / 6 < 2 7 % \$ 4 \$ 6 9 # 3 9 @ 4 < > (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు మరొక చిహ్నం మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక సంఖ్య ఉన్న అటువంటి చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 2



B. 1

C. 3

D. 4

Q27 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది సంఖ్యలు మరియు చిహ్నాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. (అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.)

(ఎడమ) 2 # 1 ^ 5 \$ @ 8 + & 5 \$ 2 ! 9 + ? ^ 4 @ 5 8 (కుడి)

ఈ క్రింది వాటిలో, శ్రేణి నుండి చిహ్నాలను తొలగిస్తే, కుడివైపు నుండి ఏడవది ఏది?

A. 1

B. 9

C. 5

D. 8

**Q28 Two Statement Sufficiency**

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) సంఖ్యలతో కూడిన రెండు ప్రకటనలు ఉంటాయి. ప్రకటనల్లో ఇవ్వబడిన డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదవండి మరియు తగిన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

Av, Bg, Cz, Dy మరియు Em ఒక వృత్తాకార టేబుల్ చుట్టూ, కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు. Czకి తక్షణ కుడివైపున ఎవరు కూర్చున్నారు?

(I) Emకి కుడివైపున రెండవ స్థానంలో Dy కూర్చున్నాడు. Dyకి తక్షణ ఎడమ వైపున Bg కూర్చున్నాడు.
(II) Bgకి తక్షణ ఎడమవైపున Em కూర్చున్నాడు. Av మరియు Bgలకు Dy తక్షణ పొరుగువాడు.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం
B. మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం సరిపోదు.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన IIలోని
C. సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన Iలోని సమాచారం సరిపోదు.



ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు
D. ప్రకటనలు కలిపి సరిపోతాయి (కేవలం ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

Q29 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సత్యమని భావించి, అవి మనకి సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏది/ఏవి ప్రకటనలను తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కొన్ని చక్రాలు కుర్చీలు.
కుర్చీ ఏదీ బల్ల కాదు.

తీర్మానం (I): కొన్ని చక్రాలు బల్లలు.

తీర్మానం (II): కొన్ని బల్లలు చక్రాలు.

A. తీర్మానం (I) మాత్రమే ఖచ్చితంగా అనుసరిస్తుంది

B. తీర్మానం (II) మాత్రమే ఖచ్చితంగా అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానం (I) మరియు తీర్మానం (II) రెండూ ఖచ్చితంగా అనుసరించవు



D. తీర్మానం (I) మరియు తీర్మానం (II) రెండూ ఖచ్చితంగా అనుసరిస్తాయి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'good morning all' అనేది 'xy pq lm'గా మరియు 'all the best' అనేది 'lm ct uv'గా కోడ్ చేయబడుతుంది. ఇచ్చిన భాషలో 'all' ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది? (కోడ్‌లన్నీ రెండు అక్షరాల కోడ్‌లు మాత్రమే..)

A. uv

B. pq

C. xy

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

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో Q, R, W, T, E, U మరియు Yలలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

Tకి బుధవారం రోజు పరీక్ష ఉంటుంది. T మరియు Uల మధ్య సరిగ్గా ముగ్గురు వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది. E కి తక్షణమే తర్వాత Qకి మరియు Eకి తక్షణమే ముందు Wకి పరీక్ష ఉంటుంది. R మరియు Eల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది.

Yకి తక్షణమే తర్వాత ఎవరికి పరీక్ష ఉంటుంది?

A. T



B. U

C. Q

D. R

Q2 Facing Center

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు స్నేహితులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

Oకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు D మరియు O ల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Pకి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో D కూర్చున్నాడు. Pకి తక్షణమే కుడివైపున Q కూర్చున్నాడు. Oకి E తక్షణ పొరుగువాడు కాదు.

Cకి కుడివైపున మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. P

B. Q



C. O

D. E

Q3 Floor/Building Arrangement

B, F, G, H, R, T మరియు Y అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాల్సిన అవసరం లేదు. H మరియు G ల మధ్య నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. H కి పైన R మాత్రమే ఉంచబడింది. T మరియు F ల మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Bకి తక్షణమే పైన Y ఉంచబడింది. Yకి తక్షణమే పైన F ఉంచబడలేదు.

T కి కింద ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. 1

B. 4



C. 2

D. 3

Q4 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

CPT EQV GRX ISZ ?

A. KUB

B. JUB

C. KTB



D. JTA

Q5 Letter Analogy

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

JLI-KMJ

MOL-NPM

A. YAX-ZBY



B. YZV-ZBY

C. YZV-YAX

D. YAX-YBX

Q6 Letter Analogy

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

JSR : HVU

FOL : DRO

A. LJM : JMO

B. EVH : CYK



C. ORO : MUQ

D. KUJ : IWM



Q7 Letter Analogy

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో JRYH అనేది HPWFకి అలాగే, VGLW అనేది TEJUకి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఇవ్వబడిన ఐచ్ఛికాలలో ZRPE అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. PCXN

B. XPNC



C. NCXP

D. CXNP

Q8 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'OPEN' అనేది '5718'గా మరియు 'ONCE' అనేది '9187'గా కోడ్ చేయబడింది. ఇవ్వబడిన కోడ్ భాషలో 'C' యొక్క కోడ్ ఏమిటి?

A. 8

B. 7

C. 1

D. 9



Q9 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) GIR PVT DEC NOW (కుడి)

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరంతో మార్చి మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంతో మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో అచ్చు ఏదీ కనిపించదు?

A. రెండు

B. ఒకటి

C. నాలుగు

D. మూడు



Q10 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్య ఆధారంగా రూపొందించబడింది.

(ఎడమ) 342 339 531 568 319 (కుడి)

(ఉదాహరణ: 697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

గమనిక-అన్ని పరిక్రియలు ఎడమ నుండి కుడికి చేయాలి.

అత్యధిక సంఖ్య యొక్క మూడవ అంకెను అతి తక్కువ సంఖ్య యొక్క రెండవ అంకెకు కలిపితే వచ్చే ఫలితం ఏమిటి?

A. 9



B. 10

C. 7

D. 8

Q11 Mathematical Operations

4168327 సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 1ని జోడించి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2ని తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి రెండవ స్థానంలో ఉన్న అంకెల మధ్య భేదం ఎంత?

A. 1

B. 2



C. 3

D. 0

Q12 Mathematical Operations

'72659314' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి సరి అంకెకు 2 కలిపి, ప్రతి బేసి అంకె నుండి 1 తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడి కొత్త సంఖ్యలో, ఎడమవైపు నుండి రెండవ మరియు కుడివైపు నుండి మూడవ అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 6



B. 12

C. 8

D. 4

Q13 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రస్ఫూర్తం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

192 203 225 258 302 ?

A. 368

B. 357



C. 376

D. 378



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Multiple Turns

రిల్వ్ 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను తూర్పు వైపు 23 km, తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 14 km, ఆ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 26 km, మళ్ళీ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 19 km, చివరిగా కుడి మలుపు తీసుకొని 3km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. ఉత్తరం వైపు 5 km

B. దక్షిణం వైపు 7 km

C. ఉత్తరం వైపు 7 km

D. దక్షిణం వైపు 5 km ☒**Q15 Number Series**

ఈ క్రింది సంఖ్యా శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 4 1 7 5 2 8 9 16 3 2 7 4 13 7 9 5 3 6 8 3 4 1 2 7 5
(కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక బేసి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సరి అంకె ఉన్నటువంటి సరి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ లేదు

B. రెండు ☒

C. మూడు

D. ఒకటి

Q16 Number Series

ఇచ్చిన సంఖ్యా శ్రేణిని చూసి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె సంఖ్యలు మాత్రమే. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) 4 2 8 3 7 4 7 16 13 13 9 3 6 6 5 6 7 4 8 4 9 19 3
(కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక బేసి సంఖ్య మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక బేసి సంఖ్య ఉండేటువంటి బేసి సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 7

B. 6 ☒

C. 8

D. 5

Q17 Operation Based

ఈ క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్యను పొందుతాము. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్యను పొందుతాము మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

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

A. 7 - 3 - 16 - 31

B. 9 - 5 - 18 - 37 ☒

C. 13 - 9 - 64 - 129

D. 10 - 6 - 25 - 51

Q18 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం, 210 అనేది 315 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 180 అనేది 270 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కం ప్రకారం, 240 అనేది ఇచ్చిన ఎంపికలలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 300

B. 390

C. 420

D. 360 ☒**Q19 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో, వాటి స్థానంపైన ఆధారపడి ఉండదు.)

A. FJ-LO ☒

B. XB-AG

C. EI-HN

D. CG-FL



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. JH - EC

B. NL - IG

C. RP - MK

D. LJ - GF

**Q21 Position from Left/Right**

ఒక వరుసలో మొత్తం 44 మంది ఉత్తరాభిముఖంగా నిలబడి ఉన్నారు. హెన్రీ కుడి చివర నుండి 16వ స్థానంలో ఉండగా, అలెక్సా ఎడమ చివర నుండి 9వ స్థానంలో ఉంది. హెన్రీ మరియు అలెక్సా మధ్య ఎంత మంది ఉన్నారు?

A. 17

B. 19



C. 18

D. 16

Q22 Rearrangement of Letters

ANALYST అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరం ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చబడింది. ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షర సమూహంలో ఎడమ నుండి మూడవ అక్షరం మరియు కుడి నుండి రెండవ అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 6

B. 7



C. 8

D. 4

Q23 Rearrangement of Letters

'HISTOGRAM' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్నీ ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానం(లు) మారకుండా ఉంటాయి?

A. 3

B. 2

C. 1



D. 0

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

D, H, J, L, S, T మరియు Y అనే ఏడుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు. S మరియు Yల మధ్య ఐదుగురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Yకి తక్షణమే ఎడమవైపు D కూర్చున్నాడు. D మరియు Tల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Jకి ఎడమవైపు ఒకానొక స్థానంలో కానీ Lకి కుడివైపు ఒకానొక స్థానంలో H కూర్చున్నాడు.

Hకి ఎడమవైపు ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఇద్దరు



B. నలుగురు

C. ముగ్గురు

D. ఒకరు

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి తల్లి A',

A - B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A × B అంటే 'Bకి భార్య A',

A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A' మరియు

A # B అంటే 'Bకి కుమార్తె A'.

'Cp × Sj - Qn # Et + Gy' అయితే, Cpకి Et ఏమి అవుతారు?

A. సోదరుడికి భార్య

B. కుమారుడికి భార్య

C. భర్తకి తల్లి



D. భర్తకి సోదరి

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

'A + B' అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరి',

'A - B' అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరుడు',

'A × B' అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య' మరియు

'A ÷ B' అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తండ్రి'.

'S + E ÷ W - T × N' అయితే, S అనే వ్యక్తి Nకి ఏమవుతారు?

A. భార్య తండ్రికి సోదరి



B. తండ్రికి సోదరి

C. భార్య తండ్రికి తల్లి

D. భార్యకి సోదరి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

ఇవ్వబడిన అక్షర, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు.

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

శ్రేణి నుండి సంఖ్యలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో ఎడమ నుండి ఐదవది ఏది అవుతుంది?

A. F

B. \$

C. &

D. £

Q28 Symbol Substitution

'A' అంటే '÷', 'B' అంటే '×', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

3 B 2 D 28 A 7 C 4 = ?

A. 6

B. 4

C. 12

D. 8

Q29 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అని సంఖ్యలు సూచించిన రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ఆ ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి, ఆ ప్రకటనలలో అందించిన డేటా సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని నిర్ణయించండి.

Q. కృతి, మెహుల్, నిషా, ఓజస్ మరియు ప్రణవ్ అనే ఐదుగురు విద్యార్థులు ఒక పరీక్షలో వేర్వేరు మార్కులు సాధించారు.

అత్యల్ప మార్కులు సాధించినవారు ఎవరు?

(I) మెహుల్ సరిగ్గా ముగ్గురు విద్యార్థుల కంటే ఎక్కువ మార్కులు సాధించాడు.

(II) కృతి అనువ్యక్తి నిషా కంటే ఎక్కువ, కానీ ఓజస్ కంటే తక్కువ మార్కులు సాధించింది. ప్రణవ్ అత్యల్ప మార్కులు సాధించలేదు.

A. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన Iలోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన IIలోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

B. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన I మరియు II రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోదు

C. రెండింటిలోని డేటా (మరియు ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు) కలిపి సరిపోతుంది

D. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన IIలోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన Iలోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

Q30 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలోని డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించి, రెండు ప్రకటనలను చదివి సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

U, R, N, S మరియు T అనే వేర్వేరు ఎత్తులు కలిగిన 5 కర్రలలో, అత్యంత పొట్టిదైన కర్ర ఏది?

(I) N కంటే T పొడవైనది.

(II) T కంటే S పొట్టిది. U అనేది ఒక కర్ర కంటే మాత్రమే పొట్టిది.

A. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II) రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోదు

B. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (II)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

C. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (II)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (I)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

D. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II) రెండింటిలోని డేటా కలిపి (కేవలం ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాకుండా) సరిపోతుంది



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

B, F, N, K, T, U మరియు V లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒకే వారంలో, సోమవారంతో మొదలై ఆదివారంతో ముగిసేలా వేర్వేరు రోజులలో పరీక్ష ఉంటుంది.

Bకి శుక్రవారం పరీక్ష ఉంది. U కి తర్వాత కేవలం ఐదుగురికి మాత్రమే పరీక్షలు ఉంటాయి. F మరియు U మధ్య ఒకరికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంది. T కి తక్షణమే ముందు K కి పరీక్ష ఉంది. సోమవారం నాడు Vకి పరీక్ష లేదు.

V మరియు B ల మధ్య ఎంతమందికి పరీక్షలు ఉన్నాయి?

- A. ముగ్గురు
- B. ఇద్దరు
- C. నలుగురు
- D. ఒకరు



Q2 Facing Center

D, F, G, H, J, K మరియు L అనే వ్యక్తులు కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చున్నారు.

Dకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, L మరియు Dల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Dకి K మరియు Fలు తక్షణ పొరుగువారు. Hకి తక్షణమే కుడివైపు G కూర్చున్నాడు. Jకి K తక్షణ పొరుగువాడు కాదు.

Gకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, G మరియు Jల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

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



Q3 Facing Center

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

Kకి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో Q కూర్చున్నాడు. Jకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు R మరియు Jల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Kకి తక్షణమే కుడివైపు P కూర్చున్నాడు. Rకి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో P కూర్చున్నాడు. Qకి Z తక్షణ పొరుగువాడు కాదు.

Iకి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

- A. R
- B. K
- C. P
- D. Z



Q4 Floor/Building Arrangement

A, D, F, G, H మరియు S లు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత దిగువ అంతస్తుకు సంఖ్య 1గా, దాని పై అంతస్తుకు సంఖ్య 2గా, మరియు అలాగే అత్యంత పై అంతస్తుకి 6 గా ఇవ్వబడింది.

ఒక బేసి సంఖ్య గల అంతస్తులో A నివసిస్తున్నారు కానీ 3 లో కాదు. A మరియు S లు నివసించే అంతస్తుల మొత్తం 7. Fకి తక్షణ దిగువన D నివసిస్తున్నారు. H అత్యంత పై అంతస్తులో నివసిస్తున్నారు.

H మరియు G లు నివసించే అంతస్తుల మొత్తం ఎంత?

- A. 6
- B. 8
- C. 5
- D. 7



Q5 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇవ్వబడిన శ్రేణిలోని '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

BDF HJL NPR TVX ?

- A. ZBC
- B. ZBD
- C. YAC
- D. YZA



Q6 Letter Analogy

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: SNQ :: JEH : %

- A. # = PJI, % = BGK
- B. # = PKN, % = MHK
- C. # = PGN, % = MHL
- D. # = OPN, % = MBN



Q7 Letter Analogy

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

FTN : IWL

JSU : MVS

A. NGJ : QJH



B. HWL : KZI

C. KWQ : NYO

D. JLJ : MOG

Q8 Letter Analogy

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించే జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

DZA-XTU

YUV-SOP

A. SOP-MIJ



B. SNN-LHI

C. SOP-LII

D. SNN-MIJ

Q9 Letter Series

ఇచ్చిన అక్షర శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) WNEUSXJUCGZADRMIAGYEAZ
(కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక అచ్చుతో ఉండేటువంటి అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 5

B. 2

C. 3



D. 4

Q10 Letters in a Given Word

ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో 'CHEMIST' అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును తక్షణమే దానికి తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును తక్షణమే దానికి ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో, ఈ క్రింది వాటిలో కుడివైపు నుండి రెండవ అక్షరం ఏది?

A. S

B. R



C. T

D. Q

Q11 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

FAX KEY POT GYM

ప్రతి పదంలోనూ, ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తర్వాత తక్షణమే వచ్చే అక్షరంతోనూ, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని ముందు తక్షణమే వచ్చే అక్షరంతోనూ మార్చబడుతుంది. ఇలా ఏర్పడిన వాటిలో ఎన్నింటిలో అచ్చు అస్సలు లేని అక్షర సమూహాలు ఎన్ని కలవు?

A. ఏదీ లేదు

B. ఒకటి

C. నాలుగు

D. రెండు



Q12 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

WAR ITS NOT BET

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంతో మార్చి మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంతో మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర సమూహాలలో అచ్చు ఏదీ కనిపించదు?

A. మూడు



B. రెండు

C. నాలుగు

D. ఒకటి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

51 55 63 75 91 ?

A. 102

B. 116

C. 111



D. 124

Q14 Multiple Turns

Mr. నిమా 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను దక్షిణం వైపు 26 km డ్రైవ్ చేసి, తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 31 km డ్రైవ్ చేసి, మళ్ళీ కుడి మలుపు తీసుకుని 42 km డ్రైవ్ చేసి, తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 25 km డ్రైవ్ చేసి, కుడి మలుపు తీసుకుని 11 km డ్రైవ్ చేసి, తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 14 km డ్రైవ్ చేసి, చివరగా కుడి మలుపు తీసుకుని 5 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగాడు. అయితే, మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి అతను ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. తూర్పు వైపు 6 km

B. పడమర వైపు 8 km



C. దక్షిణం వైపు 10 km

D. ఉత్తరం వైపు 10 km

Q15 Multiple Turns

కరణ్ 'A' అనే బిందువు నుండి బయలుదేరి ఉత్తరం వైపు 12 km వాహనాన్ని నడిపాడు. తర్వాత అతను ఎడమ వైపుకు తిరిగి 8 km నడిపి, మళ్ళీ ఎడమ వైపుకు తిరిగి 14 km నడిపాడు. ఆ తర్వాత అతను ఎడమ వైపుకు తిరిగి 13 km నడిపాడు. చివరగా అతను ఎడమ వైపుకు తిరిగి 2 km నడిపి 'P' అనే బిందువు వద్ద ఆగాడు. అతను తిరిగి 'A' బిందువుకు చేరుకోవాలంటే ఎంత దూరం (కనీస దూరం) మరియు ఏ దిశలో ప్రయాణించాలి? (పేర్కొంటే తప్పించి, అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులే.)

A. తూర్పు వైపు 5 km

B. పడమర వైపు 5 km



C. పడమర వైపు 6 km

D. తూర్పు వైపు 6 km

Q16 Operation Based

క్రింద ఇచ్చిన సంఖ్యా-జతలలో, మొదటి సంఖ్యకు కొన్ని గణిత పరిక్రియలను వర్తింపజేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. కింది సమీతిలోని సంఖ్యల మధ్య ఉన్న సంబంధం లాంటి సంబంధమే ఉన్న సమీతిని ఎంచుకోండి.

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

13 - 28

20 - 42

A. 17 - 36



B. 11 - 23

C. 5 - 13

D. 5 - 14

Q17 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమీతులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమీతిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ పరిక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమీతులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: ఒక రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, పరిక్రియ 3 + 7 గా చేయకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేరు.)

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

A. 5 - 15 - 45 - 65



B. 4 - 8 - 16 - 40

C. 7 - 14 - 28 - 58

D. 6 - 18 - 36 - 76

Q18 Operator Swap

'+' మరియు '-' లు, అలాగే 'x' మరియు '÷' లు అనేవి పరస్పరం మార్చబడినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

3 ÷ 2 + 15 × 3 - 5 = ?

A. 6



B. 4

C. 8

D. 5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సముదాయాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?
(గమనిక: భిన్నంగా ఉన్నదానిని హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానం ఆధారంగా నిర్ణయించకూడదు)

A. CIN

B. JPU

C. HNT

D. KQV

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?
(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. CBY

B. YXU

C. NMJ

D. XXT

Q21 Position from Left/Right

తరుణ్ తన తరగతిలో పై నుండి 49వ ర్యాంక్ మరియు క్రింది నుండి 69వ ర్యాంక్ సాధించినచో, అతని తరగతిలో ఎంత మంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 118

B. 117

C. 116

D. 119

Q22 Rearrangement of Letters

'81532976' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి అంకెను ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో క్రింది వాటిలో ఎడమ నుండి నాలుగవ స్థానంలో ఉండే అంకె ఏది?

A. 3

B. 6

C. 7

D. 5

Q23 Rearrangement of Letters

'31598756' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి అంకెను ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో, ఎడమ వైపు నుండి రెండవ మరియు కుడివైపు నుండి మూడవ స్థానంలో ఉన్న అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 9

B. 11

C. 10

D. 8

Q24 Rearrangement of Letters

LANDMARK అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో, ఎడమవైపు నుండి నాలుగవ అక్షరం మరియు కుడివైపు నుండి రెండవ అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉంటాయి?

A. 5

B. 3

C. 4

D. 2

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరి',

A - B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరుడు',

A × B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య' మరియు

A ÷ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తండ్రి'.

పై వాటి ఆధారంగా, 'S × E ÷ W - T + N' అయితే S అనే వ్యక్తి N కి ఏమౌతారు?

A. సోదరి

B. తల్లి

C. కుమార్తె

D. భార్య



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి తల్లి A',

A - B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A × B అంటే 'Bకి భార్య A',

A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A' మరియు

A # B అంటే 'Bకి కుమార్తె A'.

'Fb # Ki × Tn % Ec × Yt' అయితే, Ytకి Fb ఏమి అవుతారు?

A. సోదరికి భర్త

B. భార్యకి సోదరి

C. తల్లికి సోదరి

D. కుమార్తెకి భర్త

Q27 Symbol Included Pattern

ఇవ్వబడిన అక్షర, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే అంకె సంఖ్యలు.

(ఎడమ) & B @ 8 X 9 * \$ J @ P 4 L 4 @ & 5 @ F # € 5 (కుడి)

శ్రేణి నుండి అక్షరాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో ఎడమ నుండి ఆరవది ఏది అవుతుంది?

A. @

B. 4

C. *

D. \$

Q28 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షరాలు మరియు సంకేతాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

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

ఒకవేళ ఈ శ్రేణి నుండి అక్షరాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, ఈ క్రింది వాటిలో కుడి నుండి ఏడవది ఏది?

A. \$

B. @

C. ?

D. +

Q29 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'five minutes only' అనేది 'ta bs yk'గా మరియు 'only the truth' అనేది 'cz ta gp'గా కోడ్ చేయబడింది. అదే భాషలో 'only' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది? (అన్ని కోడ్లు రెండక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

A. ta

B. gp

C. bs

D. yk

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'may get prize' అనేది 'gm qv bn'గా మరియు 'get more water' అనేది 'kp bn tz'గా కోడ్ చేయబడింది. అదే భాషలో 'get' యొక్క కోడ్ ఏమిటి? (అన్ని కోడ్లు రెండక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

A. bn

B. qv

C. tz

D. kp



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Analogy

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'UX 4' అనేది 'QT 12'కి, అలాగే, 'GJ 6' అనేది 'CF 18'కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'LO 8' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. HJ 24

B. IL 21

C. HK 24



D. IK 23

Q2 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో A, B, C, D, E, F మరియు Gలలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. మంగళవారం Aకి పరీక్ష ఉంటుంది. A కి తక్షణమే తర్వాత Fకి పరీక్ష ఉంటుంది. F మరియు Bల మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. B కి తక్షణమే తర్వాత Cకి పరీక్ష ఉంటుంది. C కి తక్షణమే తర్వాత Dకి పరీక్ష ఉంటుంది. Gకి ముందు ఎవరికీ పరీక్ష ఉండదు.

ఈ ఏ రోజున పరీక్ష ఉంటుంది?

A. శుక్రవారం

B. గురువారం



C. బుధవారం

D. సోమవారం

Q3 Floor/Building Arrangement

D, E, F, G, X మరియు Y అనే ఆరు పెట్టెలను ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచారు, కానీ అవి చెప్పిన ఇదే క్రమంలో ఉండాల్సిన అవసరం లేదు. Dకి కింద మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. D మరియు Fల మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Yకి పైన E మాత్రమే ఉంచబడింది. Gకి పైన ఒకానొక స్థానంలో X ఉంచబడింది. F మరియు Xల మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. రెండు

B. ఒకటి



C. నాలుగు

D. మూడు

Q4 Floor/Building Arrangement

H, I, J, L, M మరియు N ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1 అని, దాని పై అంతస్తుకు 2 అని సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి; ఇలా అత్యంత పై అంతస్తు వరకు సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి, ఆ పై అంతస్తు సంఖ్య 6గా ఇవ్వబడింది. M 6వ అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. M మరియు H మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. L, H కి కింద ఉన్న అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. N సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. I బేసి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు, కానీ 5వ అంతస్తులో కాదు. J మరియు H మధ్య ఎంతమంది నివసిస్తున్నారు?

A. ఒకరు

B. ఇద్దరు



C. నలుగురు

D. ముగ్గురు

Q5 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావాలి?

HIE DEA ZAW VWS ?

A. RRN

B. RSO



C. RSU

D. RTN

Q6 Letter Analogy

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

XBF-CGK

YCG-DHL

A. JNR-OSW



B. XAD-BFJ

C. JNS-PSW

D. XAD-CGK



Q7 Letter Analogy

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'CJGE' అనేది 'IPMK' కి, అలాగే, 'GNKI' అనేది 'MTQO' కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'KROM' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. QXUS



B. QYUR

C. QXSU

D. QXUR

Q8 Letter Series

ఈ క్రింది అక్షరాల శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) T J C U J D C Y P S U V Y R T W K V U H Z (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక హల్లు ఉండేటటువంటి అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ లేదు

B. మూడు



C. ఒకటి

D. రెండు

Q9 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'VEIN' అనేది '7462'గా మరియు 'EASY' అనేది '9537'గా కోడ్ చేయబడింది. అదే భాషలో 'E' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది?

A. 5

B. 4

C. 7



D. 9

Q10 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంది.

(ఎడమ) SAD DIM CRY GYM (కుడి)

ఎడమవైపు నుండి రెండవ పదంలో మూడవ అక్షరానికి మరియు కుడివైపు నుండి రెండవ పదంలో రెండవ అక్షరానికి మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 5

B. 3

C. 4



D. 7

Q11 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న క్రింది అక్షర-సమూహాల ఆధారంగా ఉంటుంది.

BOC TWE JVN HEQ

ప్రతి అక్షర-సమూహంలో, ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో తక్షణమే దానికి తర్వాత వచ్చే అక్షరానికి మరియు ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో తక్షణమే దానికి ముందు వచ్చే అక్షరంతో మార్పబడుతుంది. ఇలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో అచ్చు ఏదీ కనిపించదు?

A. రెండు



B. నాలుగు

C. మూడు

D. ఒకటి

Q12 Letters in a Given Word

COMBINE అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం కుడివైపు నుండి నాల్గవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. A



B. F

C. M

D. B



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Linear Family Relations

F యొక్క భార్య E. G యొక్క తండ్రి F. H యొక్క తల్లి G. H కి E ఏమవుతారు?

A. తల్లికి తల్లి



B. భార్యకి తల్లి

C. సోదరి

D. తల్లి

Q14 Mathematical Operations

1735862 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 1 కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2 తీసివేసినప్పుడు, అలా ఏర్పడే సంఖ్యలోని గరిష్ఠ మరియు కనిష్ఠ అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 7

B. 9

C. 6

D. 8

**Q15 Missing Number**

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

136 149 164 181 200 ?

A. 295

B. 285

C. 221



D. 247

Q16 Multiple Turns

కార్టిక్ 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను దక్షిణం వైపు 19 km, తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 13 km, ఆ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 24 km, మళ్ళీ ఎడమ మలుపు తీసుకుని 22 km, చివరిగా ఎడమ మలుపు తీసుకుని 5 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. తూర్పు వైపు 9 km



B. తూర్పు వైపు 8 km

C. పడమర వైపు 8 km

D. పడమర వైపు 9 km

Q17 Number Series

ఈ క్రింది సంఖ్యా శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 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 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సరి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక బేసి అంకె ఉండేటటువంటి సరి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ ఉండదు

B. మూడు



C. రెండు

D. నాలుగు

Q18 Number Series

ఇచ్చిన సంఖ్యా శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకెల సంఖ్యలు మాత్రమే. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) 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 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సరి సంఖ్య మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక సరి సంఖ్య ఉండేటటువంటి బేసి సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 4

B. 7

C. 6

D. 5



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Operation Based

ఈ క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యల సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై ఒక నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ చేయడంతో రెండవ సంఖ్యను పొందుతాము. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై ఒక నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ చేయడంతో మూడవ సంఖ్యను పొందుతాము మరియు మిగిలినవి ఈ విధంగానే ఉంటాయి. ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో ప్రశ్నలోని అదే పరిక్రియల సమితిని ఏది అనుసరిస్తుంది?

(గమనిక - పరిక్రియలకై రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టలేము. ఉదా. 37 తర్వాత 10 ఉంటే, రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టలేము కావున పరిక్రియ 3+7 కాకూడదు)

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

A. 14 - 11 - 19 - 15

B. 8 - 11 - 19 - 15

C. 6 - 9 - 17 - 21

D. 12 - 9 - 17 - 13

Q20 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ పరిక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: ఒక రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, పరిక్రియ 3 + 7 గా చేయకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము.)

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

A. 17 - 34 - 68 - 130

B. 18 - 36 - 72 - 144

C. 15 - 30 - 60 - 100

D. 20 - 40 - 90 - 180

Q21 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను పరస్పరం మార్చి మరియు 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చితే, క్రింది సమీకరణంలోని '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$231 \div 61 \times 427 - 321 + 217 = ?$$

A. 117

B. 173

C. 137

D. 317

Q22 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$25 - 12 \div 3 + 10 \times 2 = ?$$

A. 56

B. 39

C. 36

D. 37

Q23 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో, వాటి స్థానంపైన ఆధారపడి ఉండదు.)

A. SJ - WN

B. VL - YO

C. MD - QH

D. PG - TK

Q24 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. JM-KQ

B. WZ-YB

C. HK-JM

D. VY-XA



Q25 Rearrangement of Letters

ATTRACT అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరం ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చబడింది. ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షర సమూహంలో ఎడమ నుండి మూడవ అక్షరం మరియు కుడి నుండి రెండవ అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 15

B. 17

C. 19

D. 16

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

N, F, X, G, Q, T మరియు M అనే ఏడుగురు వ్యక్తులు, ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

F మరియు Nల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Xకి కుడివైపు T మాత్రమే కూర్చున్నాడు. N మరియు Xల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Qకి కుడివైపు ఎక్కడో ఒక చోట, కానీ Mకి ఎడమవైపు ఎక్కడో ఒక చోట G కూర్చున్నాడు.

Gకి ఎడమవైపు ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ముగ్గురు

B. నలుగురు

C. ఇద్దరు



D. ఒకరు

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

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

Cకి కుడివైపు ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. E మరియు Cల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Dకి తక్షణమే ఎడమవైపు C కూర్చున్నాడు. Dకి తక్షణమే కుడివైపు P కూర్చున్నాడు.

E మరియు Qల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు.

O మరియు Pల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ముగ్గురు



B. ఒకరు

C. ఎవరూ లేరు

D. ఇద్దరు

Q28 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A # B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తల్లి',

A + B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమార్తె',

A ÷ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య' మరియు

A @ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తండ్రి'.

'A # B + H @ K ÷ T' అయితే A అనే వ్యక్తి T కి ఏమౌతారు?

A. భార్య సోదరి కుమార్తె

B. తల్లి తల్లి

C. భార్య సోదరి

D. భార్య తల్లి

**Q29 Two Statement Sufficiency**

ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న, దాని తరువాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఉంటాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనలలో

అందించిన డేటా సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించండి.

ప్రశ్న: ఐదు కర్తలైన V, H, Y, D మరియు N లలో ప్రతి ఒక్కరి వేర్వేరు ఎత్తు కలిగి ఉన్నచో, వీటిలో పొట్టి కర్త ఏది?

(I) N అనేది Y కంటే పొడవైనది.

(II) D అనేది N కంటే పొడవైనది. V అనేది ఒక కర్త కంటే మాత్రమే పొట్టిది.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనలు I మరియు II

A. రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోతాయి (మరియు కేవలం ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనలు I మరియు II రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోవు



C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన II లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన I లోని డేటా సరిపోదు.

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన II లోని డేటా సరిపోదు.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్నను అనుసరిస్తూ (I) మరియు (II) అని సంఖ్యలు ఇవ్వబడిన రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రకటనలలో అందించిన డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించి, రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

Ah, Bt, Ci, Du మరియు Ezలు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు. Ah కి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

(I) Ezకి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో Du కూర్చున్నాడు. Ezకి తక్షణమే ఎడమవైపు Ci కూర్చున్నాడు.

(II) Duకి తక్షణమే ఎడమవైపు Bt కూర్చున్నాడు. Duకి కుడివైపున రెండవ స్థానంలో Ez కూర్చున్నాడు.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I మరియు II రెండూ కలిపి కూడా సరిపోవు

B. రెండూ కలిపి సరిపోతాయి (ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాకుండా)



C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన Iలోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన IIలోని డేటా సరిపోదు

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన IIలోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన Iలోని డేటా సరిపోదు



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఈ క్రింది అక్షరాల శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.
లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) H R I F K R L L J W K L G O Q Q G Q X M P U (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అచ్చు మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక హల్లు ఉండేటట్లుగా హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ లేదు

B. ఒకటి

C. రెండు

D. మూడు

Q2 Alphabetical Pattern

అంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

MTX LSW KRV JQU ?

A. IOV

B. IPT

C. HPT

D. HOS

Q3 Both Needed Together

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలోని డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించి, రెండు ప్రకటనలను చదివి సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న: U, R, N, S మరియు T అనే వేర్వేరు ఎత్తులు కలిగిన 5 కర్రలలో, అత్యంత పొట్టిదైన కర్ర ఏది?

(I) T అనేది రెండు కర్రల కంటే మాత్రమే పొడవైనది. S అనేది T కంటే పొడవైనది, కానీ N కంటే పొట్టిది.

(II) R కంటే U పొడవైనది.

A. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (II)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

B. రెండింటిలోని డేటా కలిపి (కేవలం ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాకుండా) సరిపోతుంది

C. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (II)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (I)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

D. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II) రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోదు

Q4 Facing Center

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు. K మరియు Q ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Kకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు K మరియు R ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. R మరియు J ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Iకి తక్షణమే ఎడమవైపు Z కూర్చున్నాడు.

Pకి ఎడమవైపు నాలుగవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. R

B. Z

C. I

D. K



Q5 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S మరియు T అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాలన్న అవసరం లేదు. J మరియు I మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Rకి పైన K మాత్రమే ఉంచబడింది. R మరియు I మధ్య నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Sకి క్రింద ఒకానొక స్థానంలో కానీ Tకి పైన ఒకానొక స్థానంలో Q ఉంచబడింది. Tకి పైన రెండవ స్థానంలో ఏ పెట్టె ఉంచబడింది?

A. J



B. I

C. Q

D. S

Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S మరియు Yలు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1, దానికి పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2, అలాగే అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి. P మరియు Sల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. Hకి పైన G మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. సరి సంఖ్య గల ఒక అంతస్తులో Y నివసిస్తున్నాడు. అత్యంత దిగువ అంతస్తులో P నివసిస్తున్నాడు. A మరియు Gల మధ్య ఎంతమంది నివసిస్తున్నారు?

A. ఇద్దరు



B. ముగ్గురు

C. నలుగురు

D. ఒకరు

Q7 Floor/Building Arrangement

S, T, U, V, Y మరియు Z ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత దిగువ అంతస్తుకు 1వ సంఖ్యగా, దాని పై అంతస్తుకు 2వ సంఖ్యగా మరియు అత్యంత పై అంతస్తు 6వ సంఖ్యగా ఉంది. S కి పైన T మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. S కి తక్షణమే క్రింద Y నివసిస్తున్నారు. Z కి క్రింద U మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. అంతస్తు సంఖ్య 3లో ఎవరు నివసిస్తున్నారు?

A. S

B. Z

C. V



D. U

Q8 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

FON MEN OPS PVT

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో తక్షణమే దానికి తరువాత వచ్చే అక్షరానికి మార్చి మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో తక్షణమే దానికి ముందు వచ్చే అక్షరంతో మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర సమూహాలలో అచ్చు ఏదీ కనిపించదు?

A. మూడు

B. రెండు

C. ఒకటి



D. నాలుగు

Q9 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాల ఆధారంగా ఉంటుంది.

BAS HIS JEM BOL

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో తక్షణమే దానికి తర్వాత వచ్చే అక్షరానికి మరియు ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దానికి ముందు వచ్చే అక్షరానికి మార్చబడుతుంది. ఇలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో, అచ్చు ఏదీ కనిపించదు?

A. నాలుగు

B. ఒకటి



C. రెండు

D. మూడు

Q10 Letters in a Given Word

COLLEGE అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం ఎడమ నుండి మూడవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. P

B. B

C. F

D. K



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q11 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

141 118 96 75 55 ?

A. 46

B. 32

C. 43

D. 36

**Q12 Multiple Turns**

ప్రియాంషు 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను దక్షిణం వైపు 17 km, తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 12 km, ఆ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 24 km, మళ్ళీ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 19 km, చివరిగా కుడి మలుపు తీసుకొని 7 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. తూర్పు వైపు 9 km

B. పడమర వైపు 7 km



C. పడమర వైపు 9 km

D. తూర్పు వైపు 7 km

Q13 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం 21 అనేది 86 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కం ప్రకారం, 29 అనేది 118 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 33 అనేది ఈ క్రింది వాటిలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టుకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 130

B. 134



C. 132

D. 136

Q14 Operation Based

ఈ క్రింది సంఖ్యా జతలలో, మొదటి సంఖ్యకి కొన్ని గణిత పరిక్రియలు చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్యను పొందుతాము. క్రింది సంఖ్యా సమీతులలో మాదిరిగానే సంఖ్యల మధ్య సంబంధం కలిగివున్న సంఖ్యా జతను ఎంచుకోండి?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టుకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

101 - 90

43 - 32

A. 82 - 71



B. 99 - 89

C. 47 - 37

D. 65 - 55

Q15 Operation Based Coding

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, "DPKA" అనేది "44"గా మరియు "QZGK" అనేది "73"గా కోడ్ చేయబడింది. ఇవ్వబడిన కోడ్ భాషలో "RZOI" యొక్క కోడ్ ఏమిటి?

A. 71

B. 88

C. 69

D. 80

**Q16 Operator Swap**

+ అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷ మరియు ÷ అంటే + అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

1125 - 5 ÷ 314 + 224 × 4 = ?

A. 5381

B. 5183

C. 5883



D. 5533



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q17 Operator Swap

+ అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷, ÷ అంటే + అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్వార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

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

A. 155

B. 135

C. 185

D. 195

Q18 Operator Swap

× అంటే -, ÷ అంటే ×, + అంటే ÷ మరియు - అంటే +, అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్వార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

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

A. 13

B. 14

C. 12

D. 15

Q19 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహంలో అనుసరించబడు సమూహా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దానిలో కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయండి అక్షర-సమూహం ఏది?

: RSU :: HIK : %

A. # = NOQ, % = LKO

B. # = NOQ, % = LMO

C. # = NOQ, % = LUO

D. # = NOQ, % = LSD

Q20 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు సమూహా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయండి అక్షర-సమూహం ఏది?

: TNQ :: SMP : %

A. # = QQN, % = VPP

B. # = QUI, % = BVS

C. # = QKN, % = VPS

D. # = ION, % = VDF

Q21 Pattern Based

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'TQ 13' అనేది 'YV 6'కి, అలాగే, 'LI 18' అనేది 'QN 11'కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'NK 22' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. QN 18

B. SQ 15

C. SP 15

D. TQ 13

Q22 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహా జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో, వాటి స్థానంపైన ఆధారపడి ఉండదు.)

A. EF - IM

B. VW - AB

C. RS - WX

D. AB - FG

Q23 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. TPL

B. LHD

C. EAW

D. HEZ

Q24 Rearrangement of Letters

'CONCEPT' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్నీ ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో, ఎడమవైపు నుండి నాలుగవ అక్షరం మరియు కుడివైపు నుండి రెండవ అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉంటాయి?

A. 1

B. 0

C. 3

D. 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

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

D, H, J, L, S, T మరియు Y అనే ఏడుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.
S మరియు Jల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Hకి కుడివైపు L మాత్రమే కూర్చున్నాడు. J మరియు Hల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నారు. Tకి కుడివైపు ఏదో ఒక స్థానంలో, కానీ Yకి ఎడమవైపు ఏదో ఒక స్థానంలో D కూర్చున్నాడు.
Hకి ఎడమవైపు ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

- A. ముగ్గురు
B. ఇద్దరు
C. నలుగురు
D. ఐదుగురు

**Q26 Symbol Based**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి సోదరి A',
A - B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A × B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
A ÷ B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'S + E - W × T ÷ N' అయితే, Nకి S ఏమవుతారు?

- A. తల్లికి తల్లి
B. సోదరి
C. తల్లికి సోదరి
D. తల్లి

**Q27 Symbol Based**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి తల్లి A',
A - B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A × B అంటే 'Bకి భార్య A',
A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A' మరియు
A # B అంటే 'Bకి కుమార్తె A'.

'Eq - Vc + Tg # Yk % Np' అయితే, Eqకి Yk ఏమి అవుతారు?

- A. తల్లికి సోదరుడు
B. భార్యకి సోదరుడు
C. సోదరికి భర్త
D. సోదరికి కుమార్తె

**Q28 Symbol Included Pattern**

ఇవ్వబడిన సంఖ్య మరియు చిహ్నాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 5 @ % & 2 7 & 4 Ω 3 & 8 1 % 6 * 9 # £ (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సరి సంఖ్య మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక బేసి సంఖ్య ఉన్న అటువంటి చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. ఏదీ లేదు
B. మూడు
C. ఒకటి
D. రెండు

**Q29 Symbol Included Pattern**

ఈ క్రింది అక్షర, సంఖ్య, సంకేత శ్రేణిని చూసి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

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

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంకేతం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంఖ్య ఉండేటువంటి అక్షరాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. ఏదీ లేదు
B. ఒకటి
C. మూడు
D. రెండు

**Q30 Two Statement Syllogism**

ఇవ్వబడిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి, సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా కనిపించినప్పటికీ, వాటిని నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా ఏదీ అనుసరిస్తుందో/ఏవి అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు: కొన్ని చేపలు తిమింగలాలు. తిమింగలం ఏదీ ఆక్టోపస్ కాదు.

తీర్మానం (I): కొన్ని చేపలు ఆక్టోపస్లు.

తీర్మానం (II): కొన్ని తిమింగలాలు చేపలు.

- A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
B. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించవు
C. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి
D. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఇవ్వబడిన అక్షర శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. గణన ఎడమ నుండి కుడికి జరుగుతుంది.

(ఎడమ) W Z A F U V L A K I D O T U V Q U S P O P D
(కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక హల్లు ఉండేటటువంటి అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 10

B. 7

C. 9

D. 8

Q2 Alphabetical Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావాలి?

SUQ MOK GIE ACY ?

A. UWS

B. UXR

C. UVR

D. UVX

Q3 Day of Week Assignment

సోమవారం నుండి ప్రారంభమై అదే వారంలోని ఆదివారంతో ముగిసే అదే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో Q, R, W, T, E, U మరియు Y లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

E కి మంగళవారం ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. సరిగ్గా 3 మందికి E మరియు T మధ్య పరీక్ష ఉంటుంది. Y కి తక్షణమే ముందు W కి ఒక పరీక్ష ఉంటుంది మరియు Y కి తక్షణమే తర్వాత U కి ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. W మరియు Q ల మధ్య 1 వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. T కి తక్షణమే తర్వాత ఎవరికి పరీక్ష ఉంటుంది?

A. T

B. R

C. W

D. U

Q4 Facing Center

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు. I మరియు R ఇరువరికి Q తక్షణ పొరుగువాడు. Qకి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో P కూర్చున్నాడు. Zకి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో R కూర్చున్నాడు. Pకి J తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. Kకి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. Q

B. J

C. R

D. I

Q5 Facing Center

D, F, G, H, J, K మరియు L అనే వ్యక్తులు కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చున్నారు.

Lకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, L మరియు Hల మధ్య సరిగ్గా ముగ్గురు వ్యక్తులు కూర్చున్నారు. Hకి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో F కూర్చున్నాడు. Gకి తక్షణమే ఎడమవైపు J కూర్చున్నాడు. Hకి K తక్షణ పొరుగువాడు కాదు.

Fకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, G మరియు Fల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. 4

B. 2

C. 1

D. 3

Q6 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, U, V మరియు W అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి కానీ అదే క్రమంలో ఉండాల్సిన అవసరం లేదు. Vకి దిగువన రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Cకి పైన ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడింది. C మరియు B మధ్య ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడింది. Uకి తక్షణ పైన W ఉంచబడింది. Aకి దిగువన ఏదో ఒక స్థలంలో D ఉంచబడింది. A మరియు W మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. రెండు

B. మూడు

C. ఒకటి

D. నాలుగు



Q7 Letter Analogy

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో FGHK అనేది IJKNకి సంబంధించినది. అదే విధంగా, RSTW అనేది UVWZకి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, కింది ఐచ్ఛికాలలో ABCF దేనికి సంబంధించినది?

A. FEDI

B. DFIE

C. FIDE

D. DEFI

**Q8 Letter Analogy**

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు సమూహా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయూ అక్షర-సమూహం ఏది?

: HIL :: LMP : %

A. # = ZCF , % = TUX

B. # = ZAD , % = TTY

C. # = ZAC , % = STW

D. # = ZAD , % = TUX

**Q9 Letters Between Two Positions**

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంది.

(ఎడమ) JOG VOW GYM DEW (కుడి)

కుడివైపు నుండి మొదటి పదంలోని రెండవ అక్షరం మరియు ఎడమవైపు నుండి మొదటి పదంలోని రెండవ అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ప్రకారం ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 9



B. 8

C. 10

D. 12

Q10 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న, ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) KIT ZIP ODD RAM (కుడి)

కుడివైపు నుండి మూడవ పదంలోని మూడవ అక్షరం మరియు ఎడమవైపు నుండి మొదటి పదంలోని మొదటి అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ప్రకారం ఎన్ని అక్షరాలు ఉంటాయి?

A. 7

B. 4



C. 3

D. 5

Q11 Mathematical Operations

'4751236' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి సరి అంకెకు 3 కలిపి మరియు ప్రతి బేసి అంకెకు 2 ని కలిపినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలోని మొదటి మరియు చివరి అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 14

B. 18

C. 16



D. 12

Q12 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రస్థానం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

35 42 56 77 105 ?

A. 142

B. 138

C. 136

D. 140

**Q13 Multiple Turns**

అభిషేక్ 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, ఉత్తరం వైపు 13 km డ్రైవ్ చేశాడు. తర్వాత అతను కుడి మలుపు తీసుకుని 6 km, మళ్ళీ కుడి మలుపు తీసుకుని 15 km, ఆ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 8 km, చివరిగా కుడి మలుపు తీసుకుని 2 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. అయితే, మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. పడమర వైపు 3 km

B. తూర్పు వైపు 3 km

C. పడమర వైపు 2 km

D. తూర్పు వైపు 2 km



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 22 అనేది 474 కి సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 25 అనేది 615 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇచ్చిన ఎంపికలలో దేనికి 29 సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టుకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 831



B. 841

C. 851

D. 821

Q15 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం, 19 అనేది 58 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కం ప్రకారం, 31 అనేది 94 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 43 అనేది ఇచ్చిన ఎంపికలలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టుకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 128

B. 127

C. 130



D. 129

Q16 Operation Based Coding

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, "HSAL" అనేది "35" గా మరియు "WHKC" అనేది "40" గా కోడ్ చేయబడింది. ఇవ్వబడిన కోడ్ భాషలో "OJDZ" యొక్క కోడ్ ఏమిటి?

A. 58

B. 55

C. 49

D. 50

**Q17 Operator Swap**

+ అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷, ÷ అంటే + అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్వార్తకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

$$37 - 3 \div 5 + 18 \times 6 = ?$$

A. 104

B. 113



C. 101

D. 109

Q18 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'NLIP' అనేది 'TROV' కి, అలాగే, 'JHEL' అనేది 'PNKR' కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'RPMT' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. VXSZ

B. XVZS

C. XVSZ



D. VXZS

Q19 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. JG - HE

B. LV - KU



C. SY - QW

D. QI - OG

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో, వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. CK - IQ

B. FN - KS



C. HP - NV

D. GO - MU



Q21 Position from Left/Right

ఒక సరళ వరుసలో 30 మంది విద్యార్థులు ఉత్తరాభిముఖంగా నిలబడి ఉన్నారు. అనిత కుడి చివర నుండి 16వ స్థానంలో ఉండగా, బలరామ్ ఎడమ చివర నుండి 22వ స్థానంలో ఉన్నారు. అనిత మరియు బలరామ్ మధ్య ఎంత మంది విద్యార్థులు నిలబడి ఉన్నారు?

A. 7

B. 6

C. 5

D. 8

Q22 Rearrangement of Letters

"FUTILE" అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దానికి తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే అక్షరాలన్నింటినీ ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినప్పుడు ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో కుడివైపు నుండి నాల్గవ అక్షరం ఏది?

A. U

B. J

C. F

D. V

Q23 Rearrangement of Letters

'GAUCHOS' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని విలోమ(రివర్స్) అక్షరక్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానం(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. సున్నా(ఏదీ లేదు)

B. మూడు

C. రెండు

D. ఒకటి

Q24 Rearrangement of Letters

789245361 సంఖ్యలోని ప్రతి అంకెను ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినచో, అసలు సంఖ్యలోని అంకెలతో పోలిస్తే ఎన్ని అంకెల స్థానం మారదు?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. ఏదీ కాదు

D. రెండు

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

$A + B$ అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరుడు',

$A - B$ అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కుమారుడు',

$A \times B$ అంటే 'A అనే వ్యక్తి B భర్త', మరియు

$A \div B$ అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కుమార్తె'.

' $P + Q - R \times S \div T$ ' అయితే P అనే వ్యక్తి T కి ఏమవుతారు?

A. కుమారుడు

B. కుమారుని కుమారుడు

C. కుమార్తె కుమారుడు

D. కుమార్తె కుమార్తె

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

$A + B$ అంటే 'B కి తల్లి A',

$A - B$ అంటే 'B కి సోదరుడు A',

$A \times B$ అంటే 'B కి భార్య A',

$A \% B$ అంటే 'B కి తండ్రి A' మరియు

$A \# B$ అంటే 'B కి కుమార్తె A'.

' $Pv + Df \# Ly \% Gi \times Kt$ ' అయితే, Kt కి Pv ఏమి అవుతారు?

A. భార్య కి తల్లి

B. భార్య కి సోదరి

C. సోదరి కి భర్త

D. కుమార్తె కి భర్త

Q27 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షరం మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

(ఎడమ) $RT \% \& VBM > < YPL + A \# ^ \& ? ASPI \% + E \# A @ Q BTG \& + \% C ?$ (కుడి)

ఈ శ్రేణి నుండి సంకేతాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, కుడివైపు నుండి ఐదవ స్థానంలో ఉండే అక్షరం ఏది?

A. M

B. B

C. Y

D. Q



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q28 Symbol Included Pattern

ఇవ్వబడిన సంఖ్య మరియు చిహ్నాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 5 & % 6 9 @ 4 \$ 7 & 8 Ω 2 # 1 * £ 5 (కుడి)

ఈ క్రింది వాటిలో శ్రేణి నుండి అన్ని చిహ్నాలను తొలగిస్తే, కుడివైపు నుండి ఏడవది ఏది?

A. 4

B. 6

C. 9

D. 2

Q29 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) సంఖ్యలతో కూడిన రెండు ప్రకటనలు ఉంటాయి. ప్రకటనల్లో ఇవ్వబడిన డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదవండి మరియు తగిన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

At, Bn, Cg, Dv మరియు Es లు ఒక వృత్తాకార టేబుల్ చుట్టూ, కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు. Dvకి తక్షణమే కుడివైపున ఎవరు కూర్చున్నారు?

(I) At అనువ్యక్తి Dv మరియు ES లకి తక్షణ పొరుగువాడు. Cg అనువ్యక్తి Bnకి తక్షణమే కుడివైపున కూర్చున్నాడు.

(II) Cg మరియు At లకి Es తక్షణ పొరుగువాడు. Es కి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో Dv కూర్చున్నాడు.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II ప్రకటనలలోని డేటా కలిపి సరిపోదు.

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన IIలోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన Iలోని డేటా సరిపోదు.

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని డేటా సరిపోదు.

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలు కలిపి సరిపోతాయి (మరియు ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

Q30 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి, సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా కనిపించినప్పటికీ, వాటిని నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా ఏది అనుసరిస్తుందో/ఏవి అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు: అన్ని తివాచీలు బూట్లు. అన్ని పెన్నులు బూట్లు.

తీర్మానం (I): కొన్ని తివాచీలు పెన్నులు.

తీర్మానం (II): కొన్ని బూట్లు పెన్నులు.

A. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు

B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

D. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో P, Q, R, S, T, U మరియు V లో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

P కి బుధవారం పరీక్ష ఉంటుంది. P మరియు R ల మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. R కి తక్షణమే తర్వాత U కి పరీక్ష ఉంటుంది. U మరియు Q ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. S కి తర్వాత, కానీ Q కి ముందు V కి పరీక్ష ఉంటుంది. T కి ఎప్పుడూ పరీక్ష ఉంటుంది?

A. గురువారం

B. ఆదివారం

C. శనివారం

D. సోమవారం

Q2 Facing Center

D, F, G, H, J, K మరియు L అనే వ్యక్తులు కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చున్నారు.

J కి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, J మరియు H ల మధ్య నలుగురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. D కి F మరియు K లు తక్షణ పొరుగువారు. G కి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, G మరియు L ల మధ్య సరిగ్గా నలుగురు వ్యక్తులు కూర్చున్నారు. F లేదా H లకు L తక్షణ పొరుగువాడు కాదు.

H కి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, H మరియు L ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. 4

B. 2

C. 3

D. 1

Q3 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S మరియు Y లు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1, దానికి పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2, అలాగే అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి.

Y కి పైన H మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. Y కి తక్షణమే కింద A నివసిస్తున్నాడు. S కి కింద G మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు.

3వ సంఖ్య గల అంతస్తులో ఎవరు నివసిస్తున్నారు?

A. H

B. Y

C. P

D. A

Q4 Floor/Building Arrangement

H, I, J, L, M మరియు N ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత దిగువ అంతస్తుకు 1 సంఖ్య, పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2 సంఖ్య మరియు అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 సంఖ్య ఉంది.

L క్రింద నలుగురు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. J, L పైన ఉన్న అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. H క్రింద N మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. I సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు.

M క్రింద ఎంత మంది నివసిస్తున్నారు?

A. నలుగురు

B. ఒకరు

C. ఇద్దరు

D. ముగ్గురు

Q5 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో ప్రస్తావన (?) స్థానంలో ఏమి రావాలి?

RSP NOL JKH FGD ?

A. BBY

B. BCE

C. BCZ

D. BDY

Q6 Letter Analogy

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'LN 12' అనేది 'GI 6' కి, అలాగే, 'SU 22' అనేది 'NP 11' కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'VX 18' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. QS 9

B. RT 7

C. PR 9

D. SU 7



Q7 Letter Series

ఈ క్రింది అక్షరాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) T G O U P M U O A K A A T J P L I T U E E V (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అచ్చు మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక అచ్చు ఉండేటటువంటి హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 4

B. 1

C. 3

D. 2

**Q8 Letters Between Two Positions**

ఈ ప్రశ్న కింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంది.

(ఎడమ) TUG ZAX JAW LID (కుడి)

కుడివైపు నుండి మూడవ పదంలోని మూడవ అక్షరం మరియు ఎడమవైపు నుండి మొదటి పదంలోని మొదటి అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ప్రకారం ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 4

B. 3



C. 2

D. 6

Q9 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

VAN LOG ZIP GUM

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అక్షరాన్నీ ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తరువాత వచ్చే అక్షరానికి మార్చినట్లయితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని పదాలు అచ్చును కలిగి ఉండవు?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. రెండు



D. ఏదీ లేదు

Q10 Letters in a Given Word

COMPANY అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం కుడివైపు నుండి ఐదవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. O

B. L



C. B

D. M

Q11 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రస్ఫూర్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

24 29 37 48 62 ?

A. 79



B. 83

C. 77

D. 81

Q12 Multiple Turns

విమల్ 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను ఉత్తరం వైపు 25 km, తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 15 km, ఆ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 26 km, మళ్ళీ ఎడమ మలుపు తీసుకుని 19 km, చివరిగా ఎడమ మలుపు తీసుకుని 1 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. పడమర వైపు 5 km

B. పడమర వైపు 4 km

C. తూర్పు వైపు 4 km



D. తూర్పు వైపు 5 km



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Number Series

ఈ క్రింది సంఖ్యా శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి (అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే). (లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.)

(ఎడమ) 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
(కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సరి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక బేసి అంకె ఉండేటటువంటి బేసి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. ఒకటి
- B. మూడు కంటే ఎక్కువ
- C. మూడు
- D. రెండు

Q14 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కమును అనుసరించి '4' అనేది '63'కి, అలాగే, '3' అనేది '26'కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో '5' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

- A. 127
- B. 125
- C. 124
- D. 126

Q15 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమీతులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమీతిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ పరిక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమీతులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: ఒక రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము.)

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

- A. 10 - 30 - 50 - 70
- B. 9 - 27 - 54 - 60
- C. 7 - 21 - 42 - 52
- D. 8 - 24 - 36 - 48

Q16 Operation Based Coding

1543862 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 1 కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2 తీసివేసినట్లయితే, ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి మూడవ అంకెల మొత్తం ఎంత?

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

Q17 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

- A. 127
- B. 217
- C. 271
- D. 227

Q18 Operator Swap

'-' మరియు '÷' లను అలాగే 'x' మరియు '+' లను పరస్పరం మార్చినచో, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

- A. 79
- B. 78
- C. 77
- D. 76

Q19 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయూ అక్షర-సమూహం ఏది?

: IDA :: CXU : %

- A. # = WRO, % = OKG
- B. # = CRO, % = OJG
- C. # = WRO, % = OJP
- D. # = WRO, % = OJG



Q20 Pattern Based

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

FWU : EYR

JVF : IXC

A. KJN : JKK

B. DHE : CJA

C. UQG : TSC

D. NGQ : MIN

**Q21 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. BFH

B. PTV

C. OSU

D. AFG

**Q22 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. QRT

B. BDE



C. XYA

D. ABD

Q23 Rearrangement of Letters

'EARLIER' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్నీ ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో ఎడమవైపు నుండి నాలుగవ అక్షరం మరియు కుడివైపు నుండి మూడవ అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ప్రకారం ఎన్ని అక్షరాలు ఉంటాయి?

A. 1

B. 3

C. 5

D. 2

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

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

C మరియు P ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. P కి తక్షణమే ఎడమవైపు E కూర్చున్నాడు. D కి కుడివైపు ఎవరూ కూర్చోలేదు. D మరియు E ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. C కి తక్షణమే కుడివైపు O కూర్చున్నాడు.

Q మరియు O ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఇద్దరు



B. ముగ్గురు

C. ఒకరు

D. ఎవరూ లేరు

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'B కి సోదరి A',

A - B అంటే 'B కి కుమారుడు A',

A × B అంటే 'B కి భర్త A' మరియు

A ÷ B అంటే 'B కి కుమార్తె A'.

'P + Q - R × S ÷ T' అయితే, T కి P ఏమవుతారు?

A. కుమార్తె

B. కుమారుడికి కుమార్తె

C. సోదరి

D. కుమార్తెకి కుమార్తె



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

$A + B$ అంటే 'Bకి కుమారుడు A',
 $A - B$ అంటే 'Bకి సోదరి A',
 $A \times B$ అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
 $A \% B$ అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'రణబీర్ + కార్తీక్ $\times$ హిమాన్స్ $\%$ సన్నీ- కాజల్' అయితే, 'కాజల్'కి 'రణబీర్' ఏమి అవుతారు?

A. కుమారుడు

B. సోదరుడు ☒

C. తండ్రి

D. భర్త

Q27 Symbol Included Pattern

ఇవ్వబడిన అక్షరాలు, సంఖ్యలు మరియు సంకేతాల శ్రేణిని పరిశీలించి, ఆ తర్వాత వచ్చే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు.

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

శ్రేణి నుండి అక్షరాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో ఎడమ నుండి ఆరవది ఏది అవుతుంది?

A. @

B. 8 ☒

C. 3

D. ©

Q28 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి, సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా కనిపించినప్పటికీ, వాటిని నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా ఏది అనుసరిస్తుందో/ఏవి అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కొన్ని పండ్లు కూరగాయలు.

అన్ని కూరగాయలు జంతువులు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని జంతువులు పండ్లు.

(II) కొన్ని పండ్లు జంతువులు కావు.

A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది ☒

B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

D. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించవు

Q29 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటన (లు) మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇవ్వబడిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో విభేదిస్తున్నట్లు కనిపించినప్పటికీ, నిజమని భావించి, ఇవ్వబడిన తీర్మానాలలో ఏది ప్రకటన (లు) నుండి తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కొన్ని డెస్కులు హాల్లు.

హాల్ ఏదీ టేబుల్ కాదు.

తీర్మానాలు:

(I) డెస్క్ ఏదీ ఒక టేబుల్ కాదు.

(II) కొన్ని టేబుల్లు హాల్లు

A. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

B. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

D. తీర్మానం (I) కానీ లేదా (II) కానీ ఏదీ అనుసరించదు ☒



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన వాక్యాలను మరియు నిర్ధారణలను జాగ్రత్తగా చదవండి.
వాక్యాలలో ఇచ్చిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు
భిన్నంగా అనిపించినప్పటికీ, ఆ సమాచారం నిజమని భావించి, ఇచ్చిన
నిర్ధారణలలో ఏవి ఆ వాక్యాల నుండి తార్కికంగా అనుసరిస్తాయో
నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

హంసలన్నీ బాతులు.

కొన్ని హంసలు చేపలు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని చేపలు బాతులు.

(II) కొన్ని బాతులు హంసలు.

A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి



D. తీర్మానాలు (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇవ్వబడిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావాలి?

HKG CFB XAW SVR ?

A. NPL

B. NQM

C. NRL

D. NOQ

Q2 Facing Center

D, F, G, H, J, K మరియు L అనే వ్యక్తులు కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చున్నారు.

Fకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, G మరియు Fల మధ్య సరిగ్గా ఇద్దరు వ్యక్తులు కూర్చున్నారు. Jకి L మరియు Hలు తక్షణ పొరుగువారు. Dకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, H మరియు D మధ్య సరిగ్గా ఒక వ్యక్తి కూర్చున్నాడు. Jకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించబడినప్పుడు, J మరియు F మధ్య ఎంత మంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. 4

B. 3

C. 1

D. 2

Q3 Facing Center

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

R మరియు K ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Iకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు I మరియు Z ల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Z మరియు K ల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. I మరియు P ల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. J మరియు P ల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Qకి కుడివైపు నాలుగవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. J

B. R

C. K

D. Z

Q4 Floor/Building Arrangement

E, F, G, H, W, X మరియు Y అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాల్సిన అవసరం లేదు. Eకి దిగువన W మాత్రమే ఉంచబడుతుంది. Yకి పైన G ఉంచబడుతుంది. Yకి పైన ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడుతుంది. Y మరియు F మధ్య X మాత్రమే ఉంచబడుతుంది. H మరియు W మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడతాయి?

A. రెండు

B. ఒకటి

C. సున్నా

D. మూడు

Q5 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S మరియు T అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాల్సిన అవసరం లేదు. Kకి పైన నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడతాయి. Qకి పైన ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడుతుంది. Q మరియు Iల మధ్య ఒక పెట్టె ఉంచబడుతుంది. Jకి తక్షణమే పైన R ఉంచబడుతుంది. Tకి కింద ఒకానొక స్థానంలో S ఉంచబడుతుంది. T మరియు Jల మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడతాయి?

A. మూడు

B. నాలుగు

C. ఐదు

D. రెండు

Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S మరియు Yలు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1, దానికి పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2, అలాగే అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి.

4వ సంఖ్య గల అంతస్తులో A నివసిస్తాడు. A మరియు Gల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. A మరియు Hల మధ్య Y మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. Aకి సరిగ్గా కింద P నివసిస్తున్నాడు.

2వ సంఖ్య గల అంతస్తులో ఎవరు నివసిస్తున్నారు?

A. Y

B. P

C. S

D. H



Q7 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది:

HEN INK BUS BAT

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తర్వాత వచ్చే అక్షరంతో మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి ముందు వచ్చే అక్షరంతో మార్చినచో, ఇలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో అచ్చు ఏదీ కనిపించదు?

A. రెండు

B. ఒకటి

C. నాలుగు

D. మూడు

Q8 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాల ఆధారంగా ఉంది.

DAN REX MIS LEO

ప్రతి పదంలోనూ, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చబడుతుంది. ఇలా ఏర్పడిన అక్షర సమూహాలలో ఎన్నింటిలో అచ్చు ఉండదు?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. నాలుగు

D. రెండు

Q9 Linear Family Relations

Tకి భార్య S. Uకి సోదరుడు T. Vకి తల్లి U అయితే, Vకి S ఏమవుతారు?

A. తల్లి

B. తల్లి సోదరుడికి భార్య

C. తల్లికి తల్లి

D. సోదరి

Q10 Mathematical Operations

'74295863' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి సరి అంకెకు 1 కలిపి, ప్రతి బేసి అంకె నుండి 2 ని తీసివేసినచో, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో ఎన్ని అంకెలు ఒకసారి కంటే ఎక్కువసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. సున్నా(ఏదీ లేదు)

B. మూడు

C. రెండు

D. ఒకటి

Q11 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

59 71 84 98 113 ?

A. 129

B. 127

C. 131

D. 133

Q12 Multiple Turns

మిస్టర్ నాథ్యూల్ పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి తూర్పువైపు 31 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను కుడివైపు తిరిగి, 39 km డ్రైవ్ చేసి, కుడివైపు తిరిగి, 51 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను కుడి తిరిగి 4 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత, అతను కుడివైపు తిరిగి, 12 km డ్రైవ్ చేసి, ఎడమవైపు తిరిగి, 15 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను చివరిగా కుడివైపు తిరిగి, 8 km డ్రైవ్ చేసి, పాయింట్ P వద్ద ఆగిపోతాడు. మళ్లీ పాయింట్ A చేరుకోవడానికి అతను ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (గమనిక: పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. ఉత్తరం వైపు 20 km

B. దక్షిణం వైపు 22 km

C. పశ్చిమం వైపు 24 km

D. తూర్పు వైపు 20 km

Q13 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమీతులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమీతిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ పరిక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమీతులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: ఒక రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, పరిక్రియ $3 + 7$ గా చేయకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేరు.)

12 - 228 - 684;

18 - 342 - 1026

A. 16 - 304 - 912

B. 19 - 361 - 1066

C. 15 - 285 - 866

D. 11 - 209 - 667



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

ఈ క్రింద రెండు సంఖ్య సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యల సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై ఒక నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ చేయడంతో రెండవ సంఖ్యను పొందుతాము. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై ఒక నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ చేయడంతో మూడవ సంఖ్యను పొందుతాము మరియు మిగిలినవి ఈ విధంగానే ఉంటాయి. ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో ప్రశ్నలోని అదే పరిక్రియల సమితిని ఏది అనుసరిస్తుంది?

(గమనిక - పరిక్రియలకై రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టలేము. ఉదా. 37 తర్వాత 10 ఉంటే, రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టలేము కావున పరిక్రియ 3+7 కాకూడదు)

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

A. 7 - 18 - 48 - 41

B. 10 - 23 - 63 - 70

C. 5 - 16 - 54 - 61

D. 6 - 17 - 45 - 52

**Q15 Operator Swap**

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. 126

B. 206

C. 216



D. 226

Q16 Operator Swap

'+' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చి, 'x' మరియు '-' లను పరస్పరం మార్చినట్లయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. 42

B. 44

C. 48



D. 46

Q17 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దానిలో కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయి అక్షర-సమూహం ఏది?

: DGF :: PSR : %

A. # = ADC , % = SUV

B. # = ADC , % = SVU



C. # = ADB , % = RUT

D. # = AFE , % = SVU

Q18 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'KHFM' అనేది 'QNLS' కి, అలాగే, 'GDBI' అనేది 'MJHO' కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'NKIP' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. QTVO

B. QTOV

C. TQVO

D. TQOV

**Q19 Pattern Based**

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించే అదే నమూనాను అనుసరించే జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాని అనుసరిస్తాయి.

JFG-DZA

XTU-RNO

A. YUV-SOP



B. YTT-RNO

C. YTT-SOP

D. YUV-ROO

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైనది హల్లులు / అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. MP - RT



B. PS - TW

C. QT - UX

D. JM - NQ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. MNK

B. KMI

C. PQN

D. BCZ

Q22 Rearrangement of Letters

DISTANT అనే పదంలోని అక్షరాలను ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో ఎడమవైపు నుండి నాలుగవ అక్షరానికి మరియు కుడివైపు నుండి మూడవ అక్షరానికి మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ప్రకారం ఎన్ని అక్షరాలు ఉంటాయి?

A. 2

B. 3

C. 4

D. 6

Q23 Rearrangement of Letters

HANDOUTS అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానం (లు) మారకుండా ఉంటాయి?

A. మూడు

B. నాలుగు

C. రెండు

D. ఒకటి

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి సోదరి A',

A - B అంటే 'Bకి కుమారుడు A',

A × B అంటే 'Bకి భర్త A' మరియు

A ÷ B అంటే 'Bకి కుమార్తె A'.

'P + Q - R × S ÷ T' అయితే, Tకి P ఏమవుతారు?

A. సోదరి

B. కుమార్తెకి కుమార్తె

C. కుమారుడికి కుమార్తె

D. కుమార్తె

Q25 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షరం మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

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

ప్రతిదానికీ తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తరువాత కూడా ఒక అక్షరం ఉండేటటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. నాలుగు

B. రెండు

C. ఒకటి

D. మూడు

Q26 Symbol Included Pattern

క్రింది అక్షరం, చిహ్న శ్రేణిని పరిశీలించి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

(ఎడమ) N L + B ^ H & # & J K + ? N + ? \$ J B O P (కుడి)

శ్రేణి నుండి అన్ని అక్షరాలు తొలగించబడితే, క్రింద ఇవ్వబడిన వాటిలో కుడి నుండి ఏడవది ఏది అవుతుంది?

A. #

B. ?

C. +

D. @



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షర, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె సంఖ్యలు.

(ఎడమ) M J € M 2 5 P & * T Z 6 E A # * 7 % Z & B * (కుడి)

శ్రేణి నుండి సంకేతాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో ఎడమ నుండి నాల్గవది ఏది?

A. P

B. 5

C. 2



D. *

Q28 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ఆ సమాచారం నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏవి ఆ ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కొన్ని కుక్కలు పక్షులు.

పక్షులన్నీ పెంపుడు జంతువులు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని పెంపుడు జంతువులు కుక్కలు కావు.

(II) కొన్ని కుక్కలు పెంపుడు జంతువులు.

A. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.



B. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి.

C. తీర్మానం (I) కానీ లేదా (II) కానీ ఏదీ అనుసరించదు

D. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

Q29 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటన (లు) మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇవ్వబడిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో విభేదిస్తున్నట్లు కనిపించినప్పటికీ, నిజమని భావించి, ఇవ్వబడిన తీర్మానాలలో ఏది ప్రకటన (లు) నుండి తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

పులులన్నీ కివీలు.

పులి ఏదీ పావురం కాదు.

తీర్మానాలు:

(I) కివీ ఏదీ పావురం కాదు.

(II) కొన్ని పావురాలు పులులు.

A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

D. తీర్మానం (I) కానీ లేదా (II) కానీ ఏదీ అనుసరించదు

**Q30 Word to Code Mapping**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'have some lunch' అనేది 'cq xg ku'గా మరియు 'they have left' అనేది 'ku nv hm'గా కోడ్ చేయబడింది. అదే భాషలో 'have' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది? (అన్ని కోడ్లు రెండక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

A. cq

B. xg

C. ku



D. hm



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఈ క్రింది సంఖ్య శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 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
(కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సరి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత బేసి అంకె ఉండేటటువంటి బేసి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. ఒకటి
- B. రెండు
- C. మూడు కంటే ఎక్కువ
- D. మూడు

Q2 Alphabetical Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావాలి?

VUX YXA BAD EDG ?

- A. HIK
- B. HFI
- C. HHI
- D. HGJ

Q3 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో P, Q, R, S, T, U మరియు Vలలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. Rకి గురువారానికి ముందు ఉన్న రోజులలో ఒక రోజున పరీక్ష ఉంటుంది, కానీ మంగళవారం రోజు ఉండదు. R మరియు Vల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. Qకి తక్షణమే ముందు Vకి పరీక్ష ఉంటుంది. Q కి తర్వాత ఎంతమందికి పరీక్ష ఉంటుందో, Uకి ముందు కూడా అంతే మందికి పరీక్ష ఉంటుంది. Tకి తక్షణమే ముందు Pకి పరీక్ష ఉంటుంది. P మరియు Sల మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. మంగళవారం రోజు ఎవరికి పరీక్ష ఉంటుంది?

- A. U
- B. V
- C. S
- D. Q

Q4 Facing Center

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు. Qకి తక్షణమే కుడివైపు I కూర్చున్నాడు. Jకి తక్షణమే కుడివైపు P కూర్చున్నాడు. Iకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు I మరియు Zల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Q మరియు Kల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Jకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు Q మరియు Jల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

- A. ఒకరు
- B. నలుగురు
- C. ముగ్గురు
- D. ఇద్దరు

Q5 Floor/Building Arrangement

K, B, V, D, E మరియు F లు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత దిగువ అంతస్తుకు 1 సంఖ్యగా, దాని పై అంతస్తుకు 2 సంఖ్యగా మరియు అలాగే అత్యంత పై అంతస్తుకి 6 సంఖ్యగా ఇవ్వబడింది. F కి పైన ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. V ఒక సరి-సంఖ్య గల అంతస్తులో F కి పైన నివసిస్తున్నారు. K మరియు F ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. B కి తక్షణమే దిగువన D నివసిస్తున్నారు. E మరియు F ల మధ్య ఎంత మంది నివసిస్తున్నారు?

- A. ఒకరు
- B. ముగ్గురు
- C. ఇద్దరు
- D. ఎవరూ లేరు

Q6 Letter Series

ఇచ్చిన అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) V L E A O B K O C H R E X I S W O J H U C L
(కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక హల్లు ఉండేటటువంటి హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. 3
- B. 2
- C. 0
- D. 1



Q7 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాల ఆధారంగా ఉంది.

OPE HER KID SKY

ప్రతి పదంలోనూ, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చబడుతుంది మరియు ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చబడుతుంది. ఇలా ఏర్పడిన అక్షర సమూహాలలో ఎన్నింటిలో అచ్చు ఉండదు?

A. రెండు

B. మూడు

C. నాలుగు

D. ఒకటి

Q8 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

BOX TUG PAN SEW

ప్రతి పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాతి అక్షరంగా మార్చి, అలా ఏర్పడే పదాలలో అచ్చు లేని పదాలు ఎన్ని ఉంటాయి?

A. నాలుగు

B. రెండు

C. మూడు

D. ఒకటి

Q9 Letters in a Given Word

QUALITY అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం ఎడమ నుండి రెండవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. B

B. P

C. V

D. K

Q10 Linear Family Relations

Gకి తండ్రి F. Hకి సోదరుడు G. Iకి తల్లి H. Iకి F ఏమవుతారు?

A. తల్లికి తండ్రి

B. తండ్రికి తల్లి

C. తండ్రి

D. సోదరి

Q11 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

98 102 111 127 152 ?

A. 188

B. 182

C. 185

D. 190

Q12 Multiple Turns

రాఫుస్ 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను పడమర వైపు 26 km, తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 15 km, ఆ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 32 km, మళ్ళీ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 21 km, చివరిగా కుడి మలుపు తీసుకొని 6 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. ఉత్తరం వైపు 5 km

B. ఉత్తరం వైపు 6 km

C. దక్షిణం వైపు 5 km

D. దక్షిణం వైపు 6 km

Q13 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 21 అనేది 199 కి సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 16 అనేది 154 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇచ్చిన ఎంపికలలో దేనికి 19 సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 161

B. 181

C. 151

D. 171



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 17 అనేది 68 కి సంబంధం కలిగి ఉంటుంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 29 అనేది 116 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇవ్వబడిన ఎంపికలలో దేనికి 41 సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై ప్రక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 164



B. 166

C. 162

D. 168

Q15 Operation Based Coding

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, "KBNY" అనేది "43"గా మరియు "RBXU" అనేది "30"గా కోడ్ చేయబడింది. ఇవ్వబడిన కోడ్ భాషలో "WIJM" యొక్క కోడ్ ఏమిటి?

A. 40



B. 46

C. 38

D. 33

Q16 Operation Based Coding

1537246 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 1 కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2 తీసివేసినప్పుడు, అలా ఏర్పడే సంఖ్యలోని గరిష్ఠ మరియు కనిష్ఠ అంకెల మధ్య భేదం ఎంత?

A. 7

B. 6

C. 9

D. 8

**Q17 Operation Based Coding**

52183475 సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 2 కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2 తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడిన సంఖ్యలోని అత్యధిక మరియు అత్యల్ప అంకెల మధ్య భేదం ఎంత?

A. 8

B. 9



C. 7

D. 10

Q18 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను పరస్పరం మార్చి, 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినట్లయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$35 \times 5 \div 7 - 11 + 9 = ?$$

A. 51



B. 45

C. 49

D. 47

Q19 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో ACEG అనేది YACEకి సంబంధించినది. అదే విధంగా, RTVX అనేది PRTVకి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, MOQS అనేది కింది ఎంపికలలో దేనికి సంబంధించినది?

A. KMOP

B. KMIU

C. KMOQ



D. KMQO

Q20 Pattern Based

:::కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహంలో అనుసరించబడు సమూహా మరియు సంబంధమే :::కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహంలో కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయి అక్షర-సమూహం ఏది?

: TSZ :: JGD : %

A. # = RUX, % = MEF

B. # = RUX, % = LEF



C. # = RUX, % = LEE

D. # = RUY, % = LEF



Q21 Pattern Based

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు త్రయాలు అనుసరించే అదే నమూనాను అనుసరించే త్రయాన్ని ఎంచుకోండి. రెండు త్రయాలు ఒకే నమూనాని అనుసరిస్తాయి.

MQ-UY-CG

TX-BF-JN

A. AE-IM-AS

B. AE-IM-LM

C. AE-IM-BH

D. AE-IM-QU

**Q22 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట రీతిలో ఒకేలా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. క్రింది వాటిలో ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. SW-AG

B. AE-IO

C. CG-KP



D. KO-SY

Q23 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సముదాయాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైనది హల్లులు / అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. MQ - PT

B. BF - EI

C. KO - NR

D. JO - NR

**Q24 Position from Left/Right**

ఉదయ్ తన తరగతిలో పైనుండి 45వ ర్యాంకు మరియు క్రింది నుండి 81వ ర్యాంకు సాధించినచో, అతని తరగతిలో ఎంతమంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 124

B. 126

C. 125



D. 127

Q25 Rearrangement of Letters

DROUGHT అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ఆ విధంగా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహాన్ని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చితే, ఏర్పడే కొత్త సమూహంలో కుడివైపు నుండి ఐదవ అక్షరం ఏది అవుతుంది?

A. G



B. N

C. T

D. C

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

A, B, C, D, E, మరియు F అనే ఆరుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక సరళ రేఖలో కూర్చున్నారు.

Dకి కుడివైపున ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Bకి తక్షణ కుడివైపున C కూర్చున్నాడు. D మరియు F మధ్య A మాత్రమే కూర్చున్నాడు. వరుస అత్యంత ఎడమ చివరన ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. B



B. C

C. E

D. F

Q27 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరుడు',

A - B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమార్తె',

A × B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భర్త', మరియు

A ÷ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తల్లి'.

'P + Q - R × S - T' అయితే P అనే వ్యక్తి T కి ఏమవుతారు?

A. సోదరుడు

B. కుమార్తె కుమారుడు



C. కుమారుని కుమారుడు

D. కుమారుడు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q28 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షరం మరియు సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. గణన ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే జరుగుతుంది.

(ఎడమ) * * @ @ G @ A & @ C X # C J * T \$ F N @ \$ & (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక సంకేతం ఉండేటటువంటి అక్షరాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 4

B. 5

C. 3



D. 2

Q29 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'running is good habit' అనేది 'gn yb dm hc'గా మరియు 'they are good boys' అనేది 'yb gt ol pk'గా కోడ్ చేయబడింది. ఆ భాషలో 'good' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది? (అన్ని కోడ్లు రెండక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

A. hc

B. ol

C. yb



D. gt

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'down the road' అనేది 'qb ko np'గా మరియు 'shutter is down' అనేది 'mc np ev'గా కోడ్ చేయబడింది. అదే భాషలో 'down' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది? (అన్ని కోడ్లు రెండక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

A. ev

B. np



C. qb

D. ko



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 మరియు R లలో ప్రతి ఒకరికి అదే వారంలోని సోమవారం నుండి ప్రారంభమై అదే వారంలోని ఆదివారం ముగిస్తుంది ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

R మరియు D మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్షలు ఉంటాయి. వారంలోని చివరి రోజున D కి పరీక్ష ఉంటుంది. A తర్వాత రెండవ రోజు B కి పరీక్ష ఉంటుంది. P కి తక్షణ ముందు రోజు C కి పరీక్ష ఉంటుంది. శుక్రవారం Q కి పరీక్ష ఉండదు.

Q తర్వాత ఎంత మందికి పరీక్ష ఉంటుంది?

A. ముగ్గురు

B. ఆరుగురు

C. ఐదుగురు

D. ఇద్దరు

Q2 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో Q, R, W, T, E, U మరియు Y లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

W కి శుక్రవారం పరీక్ష ఉంటుంది. W మరియు Q ల మధ్య 2 వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. T కి తక్షణమే ముందు Y కి పరీక్ష ఉంటుంది మరియు R కి తక్షణమే తర్వాత U కి పరీక్ష ఉంటుంది. E మరియు T ల మధ్య 2 వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది.

R కి తర్వాత ఎంతమంది వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది?

A. 1

B. 4

C. 2

D. 3

Q3 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L మరియు P ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత క్రింది అంతస్తు సంఖ్య 1 గా, దాని పై అంతస్తు సంఖ్య 2 గా అలాగే అత్యంత పై అంతస్తు సంఖ్య 6 గా ఇవ్వబడ్డాయి.

K పైన కేవలం L మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. K కి తక్షణ కింద H నివసిస్తున్నారు. J కింద కేవలం G మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. H కింద ఎంతమంది నివసిస్తున్నారు?

A. ఇద్దరు

B. ఒకరు

C. నలుగురు

D. ముగ్గురు

Q4 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో ప్రస్తావన (?) స్థానంలో ఏమి రావాలి?

DFJ MOS VXB EGK ?

A. NOQ

B. NPT

C. NOS

D. NQS

Q5 Letter Series

ఇవ్వబడిన అక్షర శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. గణన ఎడమ నుండి కుడికి జరుగుతుంది.

(ఎడమ) E D I S P V E I I S I A Q P W G U O I A E C (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అచ్చు మరియు తక్షణమే తరువాత కూడా ఒక అచ్చు ఉండేటట్లు హల్లులు ఎన్ని ఉంటాయి?

A. 2

B. 1

C. 3

D. 4

Q6 Letters in a Given Word

ABANDON అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం కుడివైపు నుండి రెండవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. P

B. C

C. B

D. M



Q7 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాల ఆధారంగా ఉంది.

PER KGS NUS DAM

ప్రతి పదంలోనూ, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చబడుతుంది. ఇలా ఏర్పడే అక్షర సమూహాలు ఎన్నింటిలో అచ్చు ఉండదు?

A. నాలుగు

B. మూడు

C. ఒకటి

D. రెండు

Q8 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

THIS KIND CORE FLOP

ప్రతి పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని, ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చబడుతుంది. అలా ఏర్పడిన పదాలలో కనీసం ఒక అచ్చు ఉన్న పదాలు ఎన్ని?

A. రెండు

B. మూడు

C. నాలుగు

D. ఒకటి

Q9 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రస్థాపకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

81 64 49 36 25 ?

A. 15

B. 18

C. 16

D. 14

Q10 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం, 21 అనేది 41 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కం ప్రకారం, 33 అనేది 65 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 45 అనేది ఇచ్చిన ఎంపికలలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 87

B. 89

C. 93

D. 91

Q11 Operator Swap

'x' అంటే '-', '÷' అంటే 'x', '+' అంటే '÷' మరియు '-' అంటే '+' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్థాపకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$8 \div 6 \times 15 + 3 - 5 = ?$

A. 39

B. 42

C. 48

D. 37

Q12 Operator Swap

'A' అంటే '÷', 'B' అంటే 'x', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్థాపకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$89 C 72 A 12 B 4 D 25 = ?$

A. 87

B. 88

C. 83

D. 85



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

+ అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷, ÷ అంటే + అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

$$53 - 4 \div 18 + 64 \times 8 = ?$$

A. 222



B. 219

C. 217

D. 231

Q14 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో LORU అనునది NQTWకి సంబంధించినది. అదే విధంగా, GHKL అనునది IJMNకి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ZCFI అనేది కింది ఎంపికలలో దేనికి సంబంధించినది?

A. BHKO

B. BHER

C. BHYU

D. BEHK

**Q15 Pattern Based**

క్రింది రెండు జతలు అనుసరించే నమూనానే అనుసరించే జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.
OJV : LGS
EOQ : BLN

A. KHG : GEC

B. EHL : CFI

C. TEL : OAI

D. ING : FKD

**Q16 Pattern Based**

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

KNS : HPV

LLL : INO

A. MKP : JMR

B. FPI : CRL



C. RJW : OLY

D. LVW : IWZ

Q17 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?
(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. NLJ



B. RON

C. DAZ

D. AXW

Q18 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?
(గమనిక: భిన్నమైనది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర సమూహంలో వాటి స్థానం ఆధారంగా నిర్ణయించకూడదు)

A. OH - LC



B. KR - HL

C. CN - ZH

D. QT - NN

Q19 Rearrangement of Letters

NOTICE అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు ఉన్న నాల్గవ అక్షరానికి మార్చి మరియు అలా ఏర్పడిన అక్షరాలన్నింటినీ ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చినచో, ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం కుడివైపు నుండి మూడవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. K



B. T

C. E

D. A



Q20 Shortest Distance

పూజ 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, ఆమె దక్షిణం వైపు 18 km, తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 12 km, ఆ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 25 km, మళ్ళీ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 13 km, చివరిగా కుడి మలుపు తీసుకొని 7 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతుంది. మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. పడమర వైపు 1 km



B. పడమర వైపు 2 km

C. తూర్పు వైపు 2 km

D. తూర్పు వైపు 1 km

Q21 Shortest Distance

రమ 'A' అనే బిందువు నుండి నడవడం ప్రారంభించి దక్షిణం వైపు 4 km నడిచింది. ఆమె తర్వాత ఎడమవైపు తిరిగి 6 km నడిచి ఆ తర్వాత కుడివైపు తిరిగి 8 km నడిచి, మళ్ళీ కుడివైపు తిరిగి 6 km నడిచింది. ఆమె తిరిగి 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో నడవాలి?

A. ఉత్తరం వైపు 12 km



B. ఉత్తరం వైపు 8 km

C. దక్షిణం వైపు 8 km

D. దక్షిణం వైపు 12 km

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

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

Eకి ఎడమవైపున ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. E మరియు Q ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Q మరియు D ల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Pకి తక్షణమే ఎడమవైపున O కూర్చున్నాడు.

Cకి కుడివైపున ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఇద్దరు

B. ఒకరు



C. ఎవరూ లేరు

D. ముగ్గురు

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

X, Y, Z, W, V, మరియు U అనే ఆరుగురు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

Xకి కుడివైపున ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Uకి తక్షణ ఎడమవైపున V కూర్చున్నాడు. X మరియు W మధ్య Z మాత్రమే కూర్చున్నాడు. వరుసకు అత్యంత కుడివైపు చివరలో W కూర్చోలేదు. వరుసకు అత్యంత కుడివైపు చివర ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. Z

B. X

C. U



D. V

Q24 Square/Cube Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 16 అనేది 255కి సంబంధించింది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 11 అనేది 120కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో 13 అనేది దేనికి సంబంధించినది? (గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 158

B. 138

C. 168



D. 148

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరుడు',

A - B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమార్తె',

A × B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య', మరియు

A ÷ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమారుడు'.

'P + Q - R × S ÷ T' అయితే P అనే వ్యక్తి Tకి ఏమవుతారు?

A. కుమారుని కుమారుడు



B. సోదరుడు

C. కుమార్తె కుమారుడు

D. కుమారుడు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

$A + B$ అంటే 'Bకి కుమారుడు A',
 $A - B$ అంటే 'Bకి సోదరి A',
 $A \times B$ అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
 $A \% B$ అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'ఫాహిద్ + గౌరీ - హిమేష్ % జయ × ఇషాంత్' అయితే, ఇషాంత్ కి ఫాహిద్ ఏమి అవుతారు?

- A. భార్య తల్లికి సోదరుడి కుమారుడు
 B. భార్య తల్లికి సోదరి కుమారుడు
 C. భార్య తండ్రికి సోదరుడి కుమారుడు
 D. భార్య తండ్రికి సోదరి కుమారుడు

Q27 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన సంఖ్య మరియు చిహ్న శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 7 Ω 5 3 @ & 9 \$ 6 % 8 ^ 4 # 1 * £ 2 (కుడి)

శ్రేణి నుండి అన్ని సంఖ్యలు తొలగించబడితే, క్రింది వాటిలో ఎడమ నుండి ఆరవది ఏది?

- A. %
 B. ^
 C. \$
 D. #

Q28 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే అంకె సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 8 # 2 ! 3 \$ % 6 & + 9 * % 4 # @ ! 7 + ? @ 1 + (కుడి)

శ్రేణి నుండి సంకేతాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో కుడి నుండి ఏడవది ఏది?

- A. 2
 B. 6
 C. 3
 D. 9

Q29 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్నను అనుసరించి (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనల్లో అందించిన సమాచారం సరిపోతుందా అనేది మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న. A, B, C, D, E అనే ఐదుగురు వ్యక్తులు ఒక వృత్తాకార టేబుల్ చుట్టూ, కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు. A మరియు C మధ్య ఎవరు కూర్చున్నారు?

- (I) B అనే వ్యక్తి Aకి తక్షణమే కుడివైపున కూర్చున్నారు; D అనే వ్యక్తి Bకి తక్షణమే కుడివైపున కూర్చున్నారు.
 (II) E అనే వ్యక్తి Cకి తక్షణమే ఎడమవైపున కూర్చున్నారు; D అనే వ్యక్తి A కి పక్కన కూర్చోలేదు.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనలు I మరియు II
 A. రెండూ కలిసి సరిపోతాయి (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనలు I మరియు II రెండూ కలిసిసరిపోవు.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన II లోని సమాచారం
 C. మాత్రమే సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన I లోని సమాచారం సరిపోదు.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం
 D. మాత్రమే సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన II లోని సమాచారం సరిపోదు.

Q30 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సత్యమని భావించి, అవి మనకి సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏది/ఏవి ప్రకటనలను తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కొన్ని సబ్బులు కబ్బె.

కొన్ని కబ్బె పండ్లు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని సబ్బులు పండ్లు.

(II) అన్ని పండ్లు కబ్బె.

A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

B. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు.

C. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

D. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి.



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో T, R, O, U, B, L మరియు Eలలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

U మరియు Oల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. ఆ వారపు చివరి రోజున Oకి పరీక్ష ఉంటుంది. B మరియు Rల మధ్య ఒక్కరికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. Eకి తక్షణమే ముందు రోజున Tకి పరీక్ష ఉంటుంది. శుక్రవారం రోజున Lకి పరీక్ష ఉండదు. అయితే, L మరియు Tల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది?

- A. ఒకరు
B. ఇద్దరు
C. ముగ్గురు
D. నలుగురు

Q2 Facing Center

H, I, J, K, L, మరియు M లు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు. K అనే వ్యక్తి J కి తక్షణమే కుడి వైపున కూర్చున్నాడు. I కి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు I మరియు M మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. L అనే వ్యక్తి H కి తక్షణమే కుడివైపున కూర్చున్నాడు. H అనే వ్యక్తి I కి తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. J కి తక్షణ ఎడమవైపున ఎవరు కూర్చున్నారు?

- A. L
B. H
C. I
D. M

Q3 Facing Center

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు స్నేహితులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు. Pకి తక్షణమే ఎడమవైపున D కూర్చున్నాడు. Qకి తక్షణమే ఎడమవైపున C కూర్చున్నాడు. Pకి ఎడమవైపున మూడవ స్థానంలో O కూర్చున్నాడు.

Eకి కుడివైపున మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

- A. O
B. P
C. C
D. Q

Q4 Floor/Building Arrangement

G, H, I, J, O, K మరియు L అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి కానీ అవి తప్పనిసరిగా అదే క్రమంలో ఉండాలని లేదు. O మాత్రమే L కి పైన ఉంచబడింది. L మరియు G మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. I మాత్రమే J కి క్రింద ఉంచబడింది. K ని Gకి తక్షణమే పైన ఉంచలేదు. H మరియు I మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

- A. నాలుగు
B. రెండు
C. ఒకటి
D. మూడు

Q5 Floor/Building Arrangement

B, F, G, H, R, T మరియు Y అనే ఏడు పెట్టెలను ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాలని అవసరం లేదు. Yకి తక్షణమే పైన F ఉంచబడింది. Gకి తక్షణమే పైన B ఉంచబడింది. Hకి పైన R మాత్రమే ఉంచబడింది. Fకి పైన రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. కింద నుండి మూడవ స్థానంలో B ని ఉంచలేదు. Hకి కింద ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

- A. 5
B. 2
C. 3
D. 4

Q6 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలోని '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

RQY OSX LUW IWV ?

- A. DYV
B. EXV
C. EXU
D. FYU



Q7 Letters in a Given Word

ఈ క్రింది వాటిలో 'CONNECT' అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దానికి తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును తక్షణమే దానికి ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో కుడివైపు నుండి నాలుగవది ఏది?

A. M



B. O

C. L

D. N

Q8 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడంకెల సంఖ్య ఆధారంగా రూపొందించబడింది.

(ఎడమ) 614 823 579 302 486 (కుడి)

(ఉదాహరణ-697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

మొదటి అంకె కంటే రెండవ అంకె పెద్దదిగా ఉండే సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. ఏదీ లేదు

C. ఒకటి

D. రెండు

**Q9 Mathematical Operations**

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఆరు మూడు అంకెల సంఖ్యలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) 284 286 297 213 246 273 (కుడి)

(ఉదాహరణ: 697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

గమనిక: అన్ని పరిక్రియలు ఎడమ నుండి కుడికి చేయాలి.

అతి పెద్ద సంఖ్యలోని మూడవ అంకెను అతి చిన్న సంఖ్యలోని మూడవ అంకెకు కలిపితే వచ్చే ఫలితం ఏమిటి?

A. 8

B. 10



C. 9

D. 13

Q10 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

715 747 763 795 811 843 ?

A. 853

B. 859



C. 861

D. 866

Q11 Multiple Turns

కిషన్ 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను ఉత్తరం వైపు 34 km, తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 44 km, ఆ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 46 km, మళ్ళీ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 51 km, చివరిగా కుడి మలుపు తీసుకొని 12 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. పడమర వైపు 6 km

B. తూర్పు వైపు 4 km

C. తూర్పు వైపు 9 km

D. తూర్పు వైపు 7 km

**Q12 Number Series**

ఇచ్చిన సంఖ్యా శ్రేణిని పరిశీలించి క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. సంఖ్యలన్నీ ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 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 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు బేసి సంఖ్య మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సరి సంఖ్య ఉండేటటువంటి బేసి సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 5

B. 4

C. 2

D. 3



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

క్రింద ఇచ్చిన సంఖ్యా-జతలలో, మొదటి సంఖ్యకు కొన్ని గణిత పరిక్రియలను వర్తింపజేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. కింది సమీక్షలలోని సంఖ్యల మధ్య ఉన్న సంబంధం లాంటి సంబంధమే ఉన్న సమీక్షని ఎంచుకోండి.

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

6 - 21

8 - 27

A. 9 - 30



B. 7 - 22

C. 13 - 24

D. 12 - 61

Q14 Operation Based Coding

6342718 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 1 ని కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2 ని తీసివేసినప్పుడు, ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి రెండవ అంకెల మొత్తం ఎంత అవుతుంది?

A. 5

B. 6



C. 4

D. 7

Q15 Operator Swap

+ అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷, మరియు ÷ అంటే + అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$13 - 16 \div 22 + 87 \times 3 = ?$$

A. 233

B. 219

C. 246

D. 201

**Q16 Pattern Based**

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: BEB :: TWT : %

A. # = FIE , % = ORO

B. # = FIF , % = PSP



C. # = FKH , % = PSP

D. # = FIF , % = PRQ

Q17 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'GKUB' అనేది 'LPZG'కి, అలాగే, 'LIHM' అనేది 'QNMR'కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, క్రింది వాటిలో 'AJSU' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. FOXZ



B. EOYZ

C. FPYY

D. EPXY

Q18 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: FEI :: POS : %

A. # = EDH , % = QPT



B. # = EDG , % = POS

C. # = EDH , % = QOU

D. # = EFJ , % = QPT



Q19 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. LJK



B. HFC

C. JHE

D. PNK

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: అక్షర సమూహంలోని అచ్చులు లేదా హల్లుల సంఖ్య లేదా వాటి స్థానాల ఆధారంగా భిన్నమైన పదాన్ని గుర్తించకూడదు)

A. TX-UY

B. VZ-WA

C. EI-EL



D. SW-TX

Q21 Rearrangement of Letters

DANGEROUS అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్నీ ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానం (లు) మారకుండా ఉంటాయి?

A. ఏదీ కాదు

B. ఒకటి



C. రెండు

D. మూడు

Q22 Shortest Distance

ఒక హోటల్ నుండి ప్రారంభమైన 'అపర్ట్' పడమర వైపు 4 m నడిచి, ఆ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకొని 6 m నడిచి, ఆపై ఎడమ మలుపు తీసుకొని 10 m నడిచి, చివరగా ఎడమ మలుపు తీసుకొని 6 m నడిచి, తన ఇంటికి చేరుకుంది. అయితే, ఆమె ఇల్లు మరియు హోటల్ కు మధ్య ఉన్న అతి తక్కువ దూరం ఎంత?

A. 14 m



B. 12 m

C. 18 m

D. 20 m

Q23 Square/Cube Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం 144 అనేది 12తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కం ప్రకారం, 225 అనేది 15తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 169 అనేది ఇచ్చిన ఎంపికలలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 15

B. 13



C. 12

D. 14

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A # B అంటే 'Bకి కుమారుడు A',

A % B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A - B అంటే 'Bకి భార్య A', మరియు

A @ B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'S # M - H % Y @ U' అయితే, Uకి S ఏమవుతారు?

A. సోదరుడికి కుమారుడు

B. తండ్రికి సోదరుడు

C. తండ్రి సోదరుడికి కుమారుడు



D. తండ్రికి తండ్రి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి తండ్రి',

A - B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి సోదరుడు',

A × B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి కుమారుడు' మరియు

A ÷ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి సోదరి'.

'S - T + U ÷ V × N' అయితే, S అనే వ్యక్తి N కి ఏమవుతారు?

A. సోదరి భర్త

B. భర్త సోదరుడు

C. తల్లి సోదరుడు

D. కుమార్తె భర్త

Q26 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షరం, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూసి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి లెక్కించాలి.

(ఎడమ) F 5 E @ D L N % 8 B * R Z 6 Q 3 # P N 4 Y 7 & K A (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంఖ్య మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక అక్షరం ఉండేటటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. రెండు

B. మూడు

C. ఒకటి

D. నాలుగు

Q27 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 9 \$ 2 # 8 & 3 @ 1 % 6 * 7 (కుడి)

శ్రేణి నుండి సంఖ్యలన్నీ తొలగించబడితే, క్రింది మూలకాలలో(సంకేతాలలో) ఎడమ నుండి నాల్గవది ఏది?

A. @

B. &

C. #

D. \$

Q28 Symbol Substitution

'A' అంటే '+', 'B' అంటే '-', 'C' అంటే '×' మరియు 'D' అంటే '÷' అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్ఫూర్తం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

72 D 8 B 4 C 5 A 15 = ?

A. 12

B. 8

C. 4

D. 10

Q29 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలోని డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించి, రెండు ప్రకటనలను చదివి సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న: D, R, C, Z మరియు Y అనే 5 స్తంభాలు వేర్వేరు ఎత్తులను కలిగి ఉన్నట్లయితే, అత్యంత పొడవైన స్తంభం ఏది?

(I) D అనేది రెండు స్తంభాల కంటే మాత్రమే పొడవైనది. R అనేది Y కంటే తక్షణమే(వెంటనే) పొడవైనది.

(II) Z అనేది Y కంటే పొడవైనది.

A. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II) రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోదు

B. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II) రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోతుంది

C. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (II)లోని డేటా ఒక్కటే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (I)లోని డేటా ఒక్కటే సరిపోదు

D. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I)లోని డేటా ఒక్కటే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (II)లోని డేటా ఒక్కటే సరిపోదు

Q30 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి, సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా కనిపించినప్పటికీ, వాటిని నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా ఏది అనుసరిస్తుందో/ఏవి అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కొన్ని పింక్లు బ్లూలు

అన్ని బ్లూలు ప్లైలు

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని ప్లైలు బ్లూలు

(II) కొన్ని ప్లైలు పింక్లు

A. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

D. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించవు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

C, D, E, F, G, X మరియు Y లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒకే వారంలో సోమవారం మొదలై ఆదివారంతో ముగిసే వేర్వేరు రోజులలో ఇంటర్వ్యూ ఉంటుంది.

Y తర్వాత ఇంటర్వ్యూ Dకి మాత్రమే ఉంది. X మరియు Y మధ్య కేవలం ముగ్గురికి మాత్రమే ఇంటర్వ్యూ ఉంది. G మరియు D మధ్య ముగ్గురికి మాత్రమే ఇంటర్వ్యూ ఉంది. F ఇంటర్వ్యూ Eకి ముందు ఏదో ఒక రోజున మరియు C కి తర్వాత ఏదో ఒక రోజున ఉంది.

X తర్వాత ఎంతమందికి ఇంటర్వ్యూ ఉంది?

A. ఐదుగురు



B. ఇద్దరు

C. ముగ్గురు

D. నలుగురు

Q2 Facing Center

ఎనిమిది మంది వ్యక్తులు (M, N, O, P, Q, R, S మరియు T) ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

M మరియు R మధ్య సరిగ్గా ముగ్గురు వ్యక్తులు కూర్చున్నారు.

P, M తక్షణ ఎడమకి కూర్చున్నాడు.

N, M మరియు S ఇద్దరికీ తక్షణ పొరుగు.

R, Q మరియు T ఇద్దరికీ తక్షణ పొరుగు.

T, P ఎడమకి రెండవ స్థానంలో ఉన్నాడు.

P కి ఎడమ వైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, P మరియు T లకు సరిగ్గా మధ్యలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. S

B. O



C. Q

D. M

Q3 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S మరియు T అనే వ్యక్తులు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అన్నిటికంటే క్రింది అంతస్తుకు 1 అనే సంఖ్య, దాని పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2 అనే సంఖ్య మరియు అదేవిధంగా, అన్నిటికంటే పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్య ఇవ్వబడుతుంది.

4 సంఖ్య గల అంతస్తులో D నివసిస్తున్నాడు. D మరియు Tల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. D మరియు Sల మధ్య B మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. Dకి తక్షణమే క్రింద A నివసిస్తున్నాడు.

2వ సంఖ్య గల అంతస్తులో ఎవరు నివసిస్తున్నారు?

A. T

B. S

C. C



D. A

Q4 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

RRR OQP LPN ? FNJ

A. UOP

B. IOL



C. OPI

D. OIU

Q5 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

JAM COT GEL EYE

కుడివైపు నుండి రెండవ పదంలో మూడవ అక్షరం మరియు ఎడమవైపు నుండి రెండవ పదంలో రెండవ అక్షరాల మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. నాలుగు

B. మూడు

C. ఐదు

D. రెండు



Q6 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

FAN OUH WIN YUP

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరానికి మార్చి మరియు ప్రతి హల్లుని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరానికి మార్చినట్లయితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో అచ్చు ఏదీ ఉండదు?

A. ఏదీ ఉండదు

B. మూడు

C. ఒకటి

D. రెండు

Q7 Letters in a Given Word

CANDLESTICK అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తుంది?

A. B

B. F

C. J

D. R

Q8 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలోని ప్రశ్న గుర్తు (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

115 142 169 196 223 ?

A. 250

B. 253

C. 256

D. 247

Q9 Multiple Turns

రాఘవ్ 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను దక్షిణం వైపు 23 km, తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 15 km, ఆ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 29 km, మళ్ళీ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 19 km, చివరిగా ఎడమ మలుపు తీసుకుని 6 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. తూర్పు వైపు 4 km

B. పడమర వైపు 5 km

C. పడమర వైపు 4 km

D. తూర్పు వైపు 5 km

Q10 Number Series

ఇచ్చిన సంఖ్యా శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే జరుగుతుంది.

(ఎడమ) 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 (కుడి)

ప్రతిదీ తక్షణం ముందు ఒక బేసి సంఖ్య మరియు తక్షణం తరువాత ఒక బేసి సంఖ్య కలిగి ఎన్ని సరి సంఖ్యలు ఉన్నాయి?

A. 4

B. 6

C. 5

D. 7

Q11 Number Series

ఇవ్వబడిన సంఖ్య శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 8 9 1 6 7 4 2 6 7 9 1 8 3 1 5 7 5 3 5 5 1 2 8 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సరి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక బేసి అంకె ఉండేటటువంటి సరి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. రెండు

C. ఒకటి

D. ఏదీ లేదు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q12 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 18 అనేది 37 కి సంబంధం కలిగి ఉంటుంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 36 అనేది 73 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇవ్వబడిన ఎంపికలలో దేనికి 54 సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 111

B. 107

C. 109

D. 113

Q13 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో 19 అనేది 57కి సంబంధించినది. అదే విధంగా 16 అనేది 48కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఈ క్రింది వాటిలో 2 దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడిగా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 8

B. 5

C. 6

D. 7

Q14 Operation Based Coding

'7164259' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి సరి అంకెకు 2 కలిపి, ప్రతి బేసి అంకె నుండి 1 తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎడమవైపు నుండి మొదటి రెండు అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 12

B. 8

C. 10

D. 6

Q15 Operation Based Coding

52183475 సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 2 కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2 తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎడమవైపు నుండి మూడవ అంకె ఏది?

A. 2

B. 5

C. 3

D. 0

Q16 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దానికి కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయూ అక్షర-సమూహం ఏది?

: DBY :: SQN : %

A. # = GRT % = POK

B. # = GFB % = PNS

C. # = ERB % = PMD

D. # = GEB % = PNK

Q17 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'GAIN' అనేది 'ICGL'కి, అలాగే, 'TWIN' అనేది 'VYGL'కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'MILK' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. OPMH

B. NKHG

C. OKJI

D. PMJI

Q18 Pattern Based

క్రింది రెండు శ్రయాలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించే శ్రయాన్ని ఎంచుకోండి. రెండు శ్రయాలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

FO – IR – LU

GC – JF – MI

A. CH – GK – JO

B. NF – RJ – TL

C. DP – GS – JU

D. MA – PD – SG



Q19 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు /అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. OR-SY ✓

B. ZC-EH

C. IL-NQ

D. VY-AD

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా (గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. TW - RU

B. JM - HK

C. PS - NQ

D. IK - FH ✓

Q21 Position from Left/Right

1235684 సంఖ్యలోని ప్రతి అంకెనూ ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినచో, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి రెండవ అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 8 ✓

B. 5

C. 10

D. 12

Q22 Position from Left/Right

Mr. Plx తన తరగతిలో పై నుండి 87వ ర్యాంకు మరియు కింద నుండి 67వ ర్యాంకులో ఉన్నట్లయితే, అతని తరగతిలో ఎంతమంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 153 ✓

B. 157

C. 155

D. 145

Q23 Rearrangement of Letters

"TEAMWORK" అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానము(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. రెండు ✓

B. ఏదీ లేదు

C. ఒకటి

D. మూడు

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

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

Qకి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో R కూర్చున్నాడు. Qకి ఎడమవైపు ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Q మరియు Zల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. R మరియు Pల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Jకి కుడివైపు ఒకానొక చోట, అలాగే Kకి ఎడమవైపు ఒకానొక చోట కూర్చున్నాడు.

Iకి కుడివైపు ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఇద్దరు

B. ఒకరు

C. ముగ్గురు ✓

D. నలుగురు

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమారుడు',

A - B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భర్త',

A × B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమార్తె', మరియు

A ÷ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య'.

'P + Q - R × S ÷ T' అయితే P అనే వ్యక్తి Tకి ఏమవుతారు?

A. కుమారుడి కుమారుడు

B. సోదరుడు

C. కుమార్తె కుమారుడు ✓

D. కుమారుడు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట సంకేత భాషలో,

A @ B అంటే 'Bకి తల్లి A',
A # B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A \$ B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'ప్రణవ్ \$ గీత # హర్ష @ జ్యోతి % శిల్ప' అయితే, శిల్పకి ప్రణవ్ ఏమవుతారు?

A. తండ్రి తల్లికి సోదరుడి భార్య



B. తండ్రి తండ్రికి సోదరుడి భార్య

C. తండ్రి తండ్రికి సోదరుడి కుమార్తె

D. తండ్రి తల్లికి సోదరుడి కుమార్తె

Q27 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 5 @ 8 % 3 1 & 7 & 4 \$ Ω 2 * 5 # £ 6 (కుడి)

శ్రేణి నుండి సంకేతాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో ఎడమ నుండి ఐదవది ఏది?

A. 1

B. 2

C. 4

D. 7

**Q28 Two Statement Sufficiency**

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలోని డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించి, రెండు ప్రకటనలను చదివి సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న: U, R, N, S మరియు T అనే వేర్వేరు ఎత్తులు కలిగిన 5 కర్తలలో, అత్యంత పొడవైన కర్త ఏది?

(I) U అనేది R కంటే పొట్టిది కానీ N కంటే పొడవైనది. N అనేది ఒక కర్త కంటే మాత్రమే పొడవైనది.

(II) T కంటే S పొడవైనది.

A. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (II)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (I)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

B. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II) రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోదు



C. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I) మరియు (II) రెండింటిలోని డేటా కలిపి సరిపోతుంది

D. ప్రశ్నకు సమాధానమివ్వడానికి ప్రకటన (I)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కాగా ప్రకటన (II)లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

Q29 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి, సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా కనిపించినప్పటికీ, వాటిని నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా ఏది అనుసరిస్తుందో/ఏవి అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కొన్ని పుస్తకాలు నవలలు.

అన్ని నవలలు కథలు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని కథలు పుస్తకాలు.

(II) పుస్తకాలు ఏవీ కథలు కావు.

A. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు

B. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

C. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



D. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

Q30 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటన (లు) మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి.

ప్రకటనలలో ఇవ్వబడిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో విభేదిస్తున్నట్లు కనిపించినప్పటికీ, నిజమని భావించి, ఇవ్వబడిన తీర్మానాలలో ఏది ప్రకటన (లు) నుండి తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని పక్షులు ఈకలు.

ఈక ఏదీ పంజా కాదు.

తీర్మానాలు:

(I) పక్షి ఏదీ పంజా కాదు.

(II) కొన్ని పంజాలు ఈకలు.

A. తీర్మానం (I) కానీ లేదా (II) కానీ ఏదీ అనుసరించదు

B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

D. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



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 మరియు V లలో ప్రతి ఒక్కరికి సోమవారం నుండి మొదలై ఆదివారం వరకు అదే వారంలోని వేర్వేరు రోజున ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. P కి బుధవారం ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. P మరియు R మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. R తక్షణ తర్వాత U కి పరీక్ష ఉంటుంది. U మరియు Q మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులకి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. S తర్వాత మరియు Q ముందు V కి పరీక్ష ఉంటుంది. T కి ఎప్పుడు పరీక్ష ఉంటుంది?

A. ఆదివారం



B. గురువారం

C. శనివారం

D. సోమవారం

Q2 Facing Center

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు. J కి తక్షణమే కుడివైపు P కూర్చున్నాడు. Q కి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు Q మరియు R మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. I కి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు J మరియు I మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. I మరియు R లకి Z ఒక తక్షణ పొరుగువాడు. K కి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. Z

B. Q

C. R

D. I



Q3 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S మరియు T అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి తప్పనిసరిగా అదే క్రమంలో ఉండాలి అవసరం లేదు. R కి పైన మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. R మరియు T ల మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. I కి పైన S మాత్రమే ఉంచబడింది. Q కి కింద ఒకానొక స్థానంలో మరియు K కి పైన ఒకానొక స్థానంలో J ఉంచబడింది. Q మరియు T ల మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. మూడు



B. రెండు

C. ఒకటి

D. నాలుగు

Q4 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావాల్సి?

LPL NRN PTP RVR ?

A. TYT

B. TWS

C. TUT

D. TXT



Q5 Letter Analogy

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో OS 5 అనేది PP - 5 కి, అలాగే, FJ 9 అనేది GG - 1 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో LN 11 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. MK 1



B. HJ 3

C. HM 2

D. VG 4

Q6 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, "QEQU" అనేది "153" గా మరియు "ZBKN" అనేది "159" గా కోడ్ చేయబడింది. ఇవ్వబడిన కోడ్ భాషలో "SWGJ" యొక్క కోడ్ ఏమిటి?

A. 177



B. 171

C. 169

D. 165

Q7 Linear Family Relations

B యొక్క తండ్రి A. C యొక్క సోదరుడు B. D యొక్క భార్య C. D కి A ఏమవుతారు?

A. భార్య యొక్క తల్లి

B. భార్య యొక్క తండ్రి



C. తల్లి యొక్క సోదరుడు

D. సోదరుడు



Q8 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

33 39 46 54 63 73 ?

A. 84



B. 82

C. 81

D. 87

Q9 Number Series

ఇచ్చిన సంఖ్య శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంక సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 9 1 2 4 9 7 7 7 5 6 1 1 5 4 7 3 7 4 5 4 2 6 5 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సరి అంకె మరియు తక్షణమే తరువాత కూడా ఒక సరి అంకె ఉండేటటువంటి సరి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. ఏదీ లేదు

C. ఒకటి



D. రెండు

Q10 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యల సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యల సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ పరిక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యల సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: ఒక రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, పరిక్రియ $3 + 7$ గా చేయకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేరు.)

19 - 266 - 38 ;

42 - 588 - 84

A. 28 - 392 - 66

B. 49 - 686 - 99

C. 35 - 490 - 70



D. 14 - 196 - 29

Q11 Operation Based

రెండు సంఖ్యల సమితులు క్రింద ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యల సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ(లు) ఫలితంగా రెండవ సంఖ్య ఏర్పడుతుంది. అదే విధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ(లు) ఫలితంగా మూడవ సంఖ్య ఏర్పడుతుంది, అలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో ఏవి ఇచ్చిన సమితులలో ఉన్న పరిక్రియల సమితిని అనుసరిస్తాయి?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

4 - 16 - 26 - 52

7 - 49 - 59 - 118

A. 11 - 22 - 44 - 54

B. 5 - 25 - 50 - 60

C. 9 - 81 - 91 - 182



D. 17 - 38 - 48 - 88

Q12 Operator Swap

'+' మరియు '-' లని పరస్పరం మార్చి, 'x' మరియు '÷' లని పరస్పరం మార్చి, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$1184 \div 2 + 909 \times 3 - 401 = ?$

A. 2738

B. 2868

C. 2466



D. 2146

Q13 Operator Swap

'+' అంటే 'x', '-' అంటే '÷', 'x' అంటే '+' మరియు '÷' అంటే '-' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$25 - 5 + 6 \times 2 \div 4 = ?$

A. 32

B. 28



C. 26

D. 30



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు సమూహా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దానికి కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయ అక్షర-సమూహం ఏది?

: NRP :: FSW : %

A. # = LPR, % = HUU



B. # = LPR, % = HVU

C. # = LPR, % = HUV

D. # = LPR, % = HUT

Q15 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'EBIG' అనేది 'KHOM' కి, అలాగే, 'HELJ' అనేది 'NKRK' కి సంబంధించినది. అదే తర్వాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'LIPN' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. ORTV

B. ROVT



C. ORVT

D. ROTV

Q16 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. ONR

B. QQT



C. VUY

D. SRV

Q17 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. XB - UY

B. DI - AF

C. KO - HL

D. QR - MP

**Q18 Position from Left/Right**

ఉత్తరాభిముఖంగా ఉన్న 100 ఉన్న మంది విద్యార్థుల వరుసలో, సుఖీ ఎడమ నుండి 25వ స్థానంలో మరియు అభిషేక్ కుడి నుండి 34వ స్థానంలో ఉన్నారు. రమేష్ సరిగ్గా వారిద్దరి మధ్య కూర్చున్నాడు, అప్పుడు సుఖీకి సంబంధించి రమేష్ స్థానాన్ని కనుగొనండి.

A. 23వ

B. 20వ

C. 21వ



D. 22వ

Q19 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

JAR PIT FEW NOR

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంతో మార్పబడుతుంది మరియు ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంతో మార్పబడుతుంది. అలా ఏర్పడిన ఎన్ని పదాలలో అచ్చు ఏదీ ఉండదు?

A. మూడు

B. నాలుగు

C. రెండు

D. ఒకటి



Q20 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

ABILITY అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాతి అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందరి అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం ఎడమ నుండి రెండవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. K

B. A

C. S

D. B

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

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

SON WIL TEN JUN

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరానికి మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరానికి మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో అచ్చు ఏదీ కనిపించదు?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. నాలుగు

D. రెండు

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

ఈ క్రింది వాటిలో 'VOYAGE' అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దానికి తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును తక్షణమే దానికి ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, అలా ఏర్పడి కొత్త అక్షర సమూహంలో సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపించే అక్షరం ఏది?

A. F

B. B

C. X

D. P

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

L, M, N, O, P, మరియు Q అనే ఆరుగురు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక సరళ రేఖలో కూర్చున్నారు.
L మరియు Q మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. అత్యంత కుడి చివరనా N కూర్చున్నాడు. Nకి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో P కూర్చున్నాడు. Oకి తక్షణ కుడివైపున L కూర్చున్నాడు.
Pకి తక్షణ కుడివైపున ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. L

B. M

C. Q

D. O

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,
A + B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరి',
A - B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమార్తె',
A × B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భర్త', మరియు
A ÷ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తల్లి'.

'P + Q - R × S - T' అయితే P అనే వ్యక్తి Tకి ఏమవుతారు?

A. కుమార్తె

B. కుమారుని కుమార్తె

C. కుమారుడు

D. కుమార్తెకి కుమార్తె

Q25 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షరం మరియు చిహ్నాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) L = W L & > P < T ? H € M ÷ J # V @ & A ¥ M ? Q % P ∞ (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తర్వాత మరొక చిహ్నం ఉన్న అటువంటి చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఒకటి

B. రెండు

C. ఏదీ లేదు

D. మూడు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన సంఖ్య మరియు చిహ్న శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 3 7 > / 5 + & 5 & 8 9 ^ 7 4 2 2 \ 3 @ 4 \$ (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు మరొక చిహ్నం మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక సంఖ్య ఉండేటటువంటి చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. సున్నా
- B. మూడు
- C. ఒకటి
- D. రెండు

**Q27 Symbol Substitution**

'P' అంటే 'x', 'Q' అంటే '÷', 'R' అంటే '-' మరియు 'S' అంటే '+' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం '?' స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

(12 Q 3) P 7 R 5 P 4 S 12 = ?

- A. 20
- B. 12
- C. 28
- D. 34

**Q28 Two Statement Sufficiency**

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఉంటాయి. ప్రకటనల్లో అందించిన సమాచారం ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న. 5 కర్రలైన B, U, N, M మరియు D లలో ప్రతీదీ వేర్వేరు ఎత్తు కలిగి ఉంటే, ఏ కర్ర అత్యంత పొట్టిగా ఉంటుంది?
(I) M అనేది ఒక కర్ర కంటే మాత్రమే పొడవుగా ఉంటుంది. B అనేది U కంటే పొడవుగా ఉంటుంది.
(II) M అనేది D కంటే పొడవుగా ఉంటుంది

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).



D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

Q29 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'curtain for door' అనేది 'ar yb qj'గా మరియు 'door is open' అనేది 'yb gt ol' గా కోడ్ చేయబడింది. ఆ భాషలో 'door' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది? (అన్ని కోడ్లు రెండక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

A. yb



B. gt

C. ol

D. qj

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'shut the business' అనేది 'qt gv bx'గా మరియు 'business is down' అనేది 'mj yp gv'గా కోడ్ చేయబడింది. అదే భాషలో 'business' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది? (అన్ని కోడ్లు రెండక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

A. qt

B. bx

C. yp

D. gv



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Floor/Building Arrangement

M, N, O, P, Q, R, S మరియు T అనే ఎనిమిది పెట్టెలను ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచారు, కానీ అవి చెప్పిన ఇదే క్రమంలో ఉండాలి అవసరం లేదు

N మరియు Rల మధ్య మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. R మరియు Mల మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. O మరియు Tల మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. అత్యంత కింది స్థానంలో T ఉంచబడింది. Qకి తక్షణమే పైన S ఉంచబడింది. R మరియు Oలకి సరిగ్గా మధ్య P మాత్రమే ఉంచబడింది. Rకి తక్షణమే కింద T ఉంచబడింది.

T మరియు Mల మధ్య సరిగ్గా ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. రెండు

D. నాలుగు

Q2 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L మరియు P లు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత దిగువ అంతస్తు 1గా, దానిపైన అంతస్తు 2గా, మరియు అత్యంత పై అంతస్తు సంఖ్య 6గా ఉన్నాయి.

H మరియు Kల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. Gకి పైన P మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. J ఒక సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. H అత్యంత దిగువ అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. L మరియు Pల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు నివసిస్తున్నారు?

A. ఒకరు

B. ముగ్గురు

C. నలుగురు

D. ఇద్దరు

Q3 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

DCF HGJ LKN POR ?

A. TSV

B. TUW

C. TRU

D. TTU

Q4 Letter Series

ఇచ్చిన అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) C G I D Q R O A J Y C E C P B Q I F O O J C (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అచ్చు మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక అచ్చు ఉండేటటువంటి హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 2

B. 1

C. 3

D. 0

Q5 Letter Series

ఈ క్రింది అక్షరాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) P A O R T L Z O Q W E U M H B D E X D E S A (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక అచ్చు ఉండేటటువంటి హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 5

B. 4

C. 3

D. 6

Q6 Letters Between Two Positions

INJURED అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరం ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో అమర్చబడింది. ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షర సమూహంలో ఎడమ నుండి నాల్గవ అక్షరం మరియు కుడి నుండి రెండవ అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 10

B. 6

C. 7

D. 8



Q7 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

FIRE BOND GULP CROW

ప్రతి పదంలో, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు ఉన్న అక్షరానికి మార్చి మరియు ప్రతి అచ్చును మార్చుకుండా అలాగే ఉంచితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని పదాలు ఒకటి కంటే ఎక్కువ అచ్చులను కలిగి ఉంటాయి?

A. నాలుగు

B. ఒకటి

C. రెండు

D. మూడు

Q8 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

TSO MUD FAN KID

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరానికి మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరానికి మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో అచ్చు ఏదీ కనిపించదు?

A. నాలుగు

B. మూడు

C. ఒకటి

D. రెండు

Q9 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

66 59 53 48 44 41 ?

A. 40

B. 38

C. 37

D. 39

Q10 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కమును అనుసరించి, 23 అనునది 258 కి సంబంధించినది. అదే తర్కమును అనుసరించి, 31 అనునది 346 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి 46 అనునది ఈ క్రింది వాటిలో దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టుకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 511

B. 526

C. 539

D. 565

Q11 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట విధానంలో 3 అనేది 12కి సంబంధం కలిగి ఉంటుంది. అదే విధానం అనుసరిస్తూ, 12 అనేది 48కి సంబంధం కలిగి ఉంటుంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఈ క్రింది వాటిలో దేనికి 16 సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టుకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 64

B. 62

C. 63

D. 65

Q12 Operator Swap

'A' అంటే '÷', 'B' అంటే '×', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

213 D 48 C 5 B 54 A 9 = ?

A. 195

B. 193

C. 194

D. 198



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

'+' మరియు '-' లు, అలాగే 'x' మరియు '÷' లు అనేవి పరస్పరం మార్చబడినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$73 - 13 \div 8 + 123 \times 3 = ?$$

A. 135

B. 133

C. 139

D. 136

**Q14 Operator Swap**

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$238 \div 65 \times 455 - 265 + 139 = ?$$

A. 126

B. 160

C. 261

D. 106

**Q15 Pattern Based**

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

DOG : GRJ

BST : EVW

A. TEL : VHP

B. KAL : NDO

C. CIG : FKJ

D. EHL : IFP

**Q16 Pattern Based**

::కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహంలో అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే ::కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహంలో కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు %లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: NOA :: RUZ : %

A. # = PMC, % = PWY

B. # = PMC, % = PYX

C. # = PMC, % = PWX

D. # = PMC, % = PWU

**Q17 Pattern Based**

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

MNO : LPL

IPH : HRE

A. NVS : MWP

B. OKL : NMH

C. RRL : QTH

D. HGR : GIO

**Q18 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. JN-RX

B. UY-CI

C. CG-VO

D. VZ-DJ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైనది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర సమూహంలో వాటి స్థానం ఆధారంగా ఉండదు.)

A. BFD

B. NSP

C. ZDB

D. YCA

Q20 Position from Left/Right

20 మంది ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు. తరుణ్ వరుసకు కుడివైపు చివర నుండి 5 వ స్థానంలో ఉన్నాడు. ఒకవేళ తరుణ్ కు ఎడమవైపు 10 వ స్థానంలో అమన్ కూర్చుంటే, వరుసకు కుడివైపు చివర నుండి అమన్ స్థానం ఎంత?

A. 15వ

B. 16వ

C. 13వ

D. 14వ

Q21 Rearrangement of Letters

ENCRYPT అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరం ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు ఉన్న అక్షరానికి మార్పబడుతుంది మరియు అలా ఏర్పడిన అన్ని అక్షరాలు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చబడతాయి. ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం కుడివైపు నుండి మూడవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. O

B. B

C. X

D. Q

Q22 Shortest Distance

శంకర్ A అనే బిందువు నుండి నడవడం ప్రారంభించి దక్షిణం వైపు 5 km నడిచాడు. అప్పుడు అతను కుడివైపు తిరిగి 7 km నడిచి, తర్వాత ఎడమవైపు తిరిగి 2 km నడిచి, మళ్ళీ ఎడమవైపు తిరిగి 9 km నడిచి, చివరగా ఎడమవైపు తిరిగి 7 km నడిచాడు. అతను తిరిగి A బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో నడవాలి?

A. పశ్చిమం వైపు 2 km

B. తూర్పు వైపు 7 km

C. తూర్పు వైపు 2 km

D. పశ్చిమం వైపు 7 km

Q23 Shortest Distance

పాయింట్ A నుండి బయలుదేరిన జానెడ్ ఉత్తరం వైపుగా 17 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను కుడివైపు తిరిగి, 16 km డ్రైవ్ చేసి, కుడివైపు తిరిగి, 22 km డ్రైవ్ చేసి, కుడివైపు తిరిగి 19 km డ్రైవ్ చేసి, చివరగా కుడివైపు తిరిగి, 5 km డ్రైవ్ చేసి, పాయింట్ P వద్ద ఆగిపోతాడు. మళ్ళీ పాయింట్ A ని చేరుకోవడానికి అతను ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (ప్రత్యేకంగా పేర్కొనకపోతే, అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీలు మాత్రమే ఉంటాయి.)

A. తూర్పు వైపు 2 km

B. తూర్పు వైపు 4 km

C. తూర్పు వైపు 3 km

D. తూర్పు వైపు 1 km

Q24 Shortest Distance

పురుషోత్తం 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను ఉత్తరం వైపు 13 km, తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 8 km, ఆ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 21 km, మళ్ళీ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 13 km, చివరగా ఎడమ మలుపు తీసుకుని 8 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. పడమర వైపు 6 km

B. తూర్పు వైపు 5 km

C. పడమర వైపు 5 km

D. తూర్పు వైపు 6 km

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

A, B, C, D, E, F మరియు Gలు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక సరళ రేఖలో కూర్చున్నారు.

Gకి కుడివైపున ఎవరూ కూర్చోలేదు. G మరియు F మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చుంటారు. F మరియు B మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చుంటారు. Dకి ఎడమవైపున మూడవ స్థానంలో C కూర్చుంటాడు. Dకి తక్షణ కుడివైపున E కూర్చుంటాడు. Fకి కుడివైపున ఎంత మంది కూర్చుంటారు?

A. 2

B. 1

C. 4

D. 3



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

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

C, D, E, O, P మరియు Q అనే ఆరుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

Eకి ఎడమవైపున ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Dకి కుడివైపున C మాత్రమే కూర్చున్నాడు. D మరియు P ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Oకి కుడివైపున ఒకానొక స్థానంలో Q కూర్చున్నాడు.

O మరియు Q ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఇద్దరు

B. ఎవరూ లేరు

C. ముగ్గురు

D. ఒకరు ☒**Q27 Symbol Based**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి కుమార్తె',

A - B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి భార్య',

A × B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి కుమారుడు',

మరియు A ÷ B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి భర్త'.

'P + Q - R × S ÷ T' అయితే P అనే వ్యక్తి Tకి ఏమవుతారు?

A. కుమార్తెకి కుమార్తె

B. కుమారుడి కుమార్తె ☒

C. సోదరి

D. కుమార్తె

Q28 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట సంకేత భాషలో,

A @ B అంటే 'Bకి తల్లి A',

A # B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A \$ B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు

A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'కార్తిక్ # మనీష్ % ఉదయ్ @ చంచల్ \$ నైరా' అయితే, నైరాకి కార్తిక్ ఏమవుతారు?

A. భార్య తల్లికి తండ్రి యొక్క తండ్రి

B. భార్య తల్లికి తల్లి సోదరుడు

C. భార్య తల్లికి తల్లి తండ్రి

D. భార్య తల్లికి తండ్రి సోదరుడు ☒**Q29 Symbol Included Pattern**

ఈ క్రింది అక్షర, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే అంకె సంఖ్యలు.

(ఎడమ) T Y & 3 4 @ 5 F # G % H 7 9 V B 6 N 4 * (కుడి)

శ్రేణి నుండి సంఖ్యలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో కుడి నుండి ఐదవది ఏది అవుతుంది?

A. &

B. #

C. H ☒

D. V

Q30 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటన (లు) మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి.

ప్రకటనలలో ఇవ్వబడిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో విభేదిస్తున్నట్లు కనిపించినప్పటికీ, నిజమని భావించి, ఇవ్వబడిన తీర్మానాలలో ఏది ప్రకటన (లు) నుండి తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని పర్సలు జగ్స్.

కొన్ని పర్సలు మ్యాట్స్.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని జగ్స్ మ్యాట్స్.

(II) అన్ని మ్యాట్స్ పర్సలు

A. తీర్మానం (I) కానీ లేదా (II) కానీ ఏదీ అనుసరించదు

B. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది ☒

C. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

D. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Analogy

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో NZ 15 అనేది PY 4కి, అలాగే, EL 8 అనేది GK 3కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో OQ 18 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. QP 7



B. PU 8

C. GT 4

D. GR 6

Q2 Analogy

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో JJ 8 అనేది LF - 1కి, అలాగే, UP 5 అనేది WL - 4కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో QQ 12 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. HJ 4

B. FR 2

C. SM 3



D. WR 1

Q3 Basic Direction

'P పట్టణం'కి పడమర దిశలో 'L పట్టణం' ఉంది. 'P పట్టణం'కి ఉత్తర దిశలో 'N పట్టణం' ఉంది. 'N పట్టణం'కి పడమర దిశలో 'S పట్టణం' ఉంది. 'S పట్టణం'కి దక్షిణ దిశలో 'M పట్టణం' ఉంది మరియు 'M పట్టణం'కి వాయువ్య దిశలో 'L పట్టణం' ఉన్నట్లయితే, 'L పట్టణం' నుండి 'S పట్టణం' ఏ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. నైరుతి

B. ఆగ్నేయం

C. వాయవ్యం

D. ఈశాన్యం



Q4 Facing Center

A, B, C, D, E, F మరియు G లు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

Cకి ఎడమ వైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, F మరియు Cల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Eకి ఎడమవైపున మూడవ స్థానంలో D కూర్చున్నాడు. E కి తక్షణమే కుడి వైపున B కూర్చున్నాడు. Fకి ఎడమవైపున రెండవ స్థానంలో B కూర్చున్నాడు. G అనువ్యక్తి D కి తక్షణ పొరుగువ్యక్తి. Cకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, A మరియు Cల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. 1

B. 2



C. 4

D. 3

Q5 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, E, F, G మరియు H అనే ఎనిమిది పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి, కానీ అదే క్రమంలో ఉండాల్సిన అవసరం లేదు. A పై నుండి మూడవ స్థానంలో ఉంచబడింది. D మరియు A మధ్య మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. C మరియు G మధ్య F మాత్రమే ఉంచబడింది. C మరియు H మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. G పైన ఉన్న స్థానాల్లో ఒకదానిలో B ఉంచబడింది. A మరియు G మధ్య సరిగ్గా ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. నాలుగు

D. రెండు



Q6 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

OUF LSE IQD ? CMB

A. GTF

B. FOC



C. KJU

D. FTR



Q7 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, "YCMI" అనేది "174"గా మరియు "PSXE" అనేది "132"గా కోడ్ చేయబడింది. ఇవ్వబడిన కోడ్ భాషలో "LAMU" యొక్క కోడ్ ఏమిటి?

A. 187

B. 183

C. 172

D. 176

Q8 Letters Between Two Positions

'VOTABLE' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో ఎడమవైపు నుండి ఐదవ అక్షరం మరియు కుడివైపు నుండి మొదటి అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ప్రకారం ఎన్ని అక్షరాలు ఉంటాయి?

A. 8

B. 5

C. 6

D. 4

Q9 Letters Between Two Positions

FILCHED అనే పదంలోని విడి అక్షరాలన్నింటినీ ఆంగ్ల వర్ణమాల క్రమంలో అమర్చారు. ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో, ఎడమ వైపు నుండి నాలుగవ అక్షరానికి మరియు కుడి వైపు నుండి మూడవ అక్షరానికి మధ్య ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. రెండు

B. నాలుగు

C. ఒకటి

D. మూడు

Q10 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది:

PET HUS DOG THY

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దాని తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దాని ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే అక్షర సమూహాలలో ఎన్నింటిలో అచ్చు కనిపించదు?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. నాలుగు

D. రెండు

Q11 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది:

NAP KIT GUN DRY

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరానికి మార్చినట్లయితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలకు అచ్చులు ఉండవు?

A. రెండు

B. నాలుగు

C. ఏదీ లేదు

D. మూడు

Q12 Linear Family Relations

Hకి తల్లి G. Iకి భార్య H. Jకి తండ్రి I అయితే, Jకి G ఏమవుతారు?

A. సోదరి

B. తల్లికి తల్లి

C. తండ్రికి తల్లి

D. తల్లి

Q13 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలోని ప్రశ్న గుర్తు (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

53 56 62 71 83 98 ?

A. 124

B. 116

C. 121

D. 113

Q14 Number Series

ఈ క్రింది సంఖ్యా శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 6 5 2 9 4 4 5 7 7 6 3 2 1 8 8 3 8 7 3 6 3 3 5 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక బేసి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సరి అంకె ఉండేటట్లు బేసి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. రెండు

C. ఒకటి

D. ఏదీ లేదు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ(లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో ఏది అదే పరిక్రియల క్రమాన్ని అనుసరిస్తుంది?

(గమనిక-రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, ప్రక్రియ $3 + 7$ గా ఉండకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము.)

76 - 456 - 423 ;
85 - 510 - 477

A. 68 - 408 - 373

B. 55 - 360 - 330

C. 71 - 426 - 383

D. 93 - 558 - 525

Q16 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో 31 అనేది 62కి సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే విధంగా 26 అనేది 52కి సంబంధం కలిగి ఉంటుంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఈ క్రింది వాటిలో దేనికి 4 సంబంధం కలిగి ఉంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడిగా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 3

B. 7

C. 8

D. 5

Q17 Operator Swap

'P' అంటే 'x', 'Q' అంటే '÷', 'R' అంటే '-' మరియు 'S' అంటే '+' అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం '?' స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

12 P 6 R (40 Q 8) P 7 = ?

A. 44

B. 21

C. 59

D. 37

Q18 Operator Swap

ఒకవేళ 'A' అంటే '÷', 'B' అంటే 'x', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

227 C 135 A 9 B 5 D 89 = ?

A. 205

B. 213

C. 158

D. 206

Q19 Operator Swap

A' అంటే '÷', 'B' అంటే 'x', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

20 D 66 A 3 C 10 B 9 = ?

A. 85

B. 86

C. 87

D. 88

Q20 Pattern Based

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

KNU : HPX

GPP : DRS

A. QLJ :>NNL

B. YVQ : VWT

C. KJE : HLH

D. FNH : CPJ

Q21 Position Pattern

అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైనది అనేది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర సమూహంలో వాటి స్థానాలపై ఆధారపడినది కాదు.)

A. MPT

B. ZCG

C. PSW

D. KOR



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q22 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందిన అక్షర-సమూహం ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో, వాటి స్థానంపైన ఆధారపడి ఉండదు.)

A. KQ - JI



B. MS - RX

C. IO - NT

D. LR - QW

Q23 Position from Left/Right

రాకెట్ తన తరగతిలో పై నుండి 56వ ర్యాంకు మరియు క్రింది నుండి 12వ ర్యాంకులో ఉన్నట్లయితే, అతని తరగతిలో ఎంతమంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 66

B. 67



C. 68

D. 65

Q24 Position from Left/Right

రామన్ తన తరగతిలో పై నుండి 15వ ర్యాంక్ మరియు క్రింది నుండి 10వ ర్యాంక్ సాధించినచో, అతని తరగతిలోని మొత్తం విద్యార్థుల సంఖ్య ఎంత?

A. 24



B. 25

C. 23

D. 22

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

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

R మరియు Qల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. J మరియు Zల మధ్య ఐదుగురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Zకి తక్షణమే ఎడమవైపు R కూర్చున్నాడు. Iకి ఎడమవైపు ఒకానొక స్థానంలో, అలాగే Pకి కుడివైపు ఒకానొక స్థానంలో K కూర్చున్నాడు. వరుసలో ఎడమ చివర నుండి మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. I

B. Q

C. R

D. K

**Q26 Symbol Based**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

'A × B' అంటే 'B కి కుమారుడు A',

'A - B' అంటే 'B కి సోదరుడు A',

'A + B' అంటే 'B కి భార్య A' మరియు

'A % B' అంటే 'B కి తండ్రి A'.

అయిన 'M - N % P + S × T' అయితే, T కి M ఏమి అవుతారు?

A. కుమారుడి భార్యకి తండ్రి

B. కుమారుడి భార్య యొక్క తండ్రి యొక్క తండ్రి

C. కుమారుడి భార్య యొక్క తండ్రి యొక్క సోదరుడు



D. కుమారుడి భార్య యొక్క సోదరుడు

Q27 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది సంఖ్యా, చిహ్నాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) \ ^ 8 / 11 % 4 % 3 \ ? / 2 / @ 7 ? @ @ \$ (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు మరొక సంఖ్య మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక చిహ్నం ఉండే అటువంటి సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. రెండు

B. మూడు

C. ఏదీ లేదు

D. ఒకటి

**Q28 Symbol Included Pattern**

ఈ క్రింది అక్షర, సంఖ్య మరియు చిహ్నాల శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. (అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.)

(ఎడమ) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 Ω E C D (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక చిహ్నం ఉండేటువంటి సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ లేదు

B. ఒకటి

C. రెండు

D. మూడు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q29 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి.
 ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సత్యమని భావించి, అవి మనకి
 సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు
 అనిపించినప్పటికీ, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏది/ఏవి ప్రకటనలను
 తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని పూలు మొక్కలు.
 కొన్ని మొక్కలు చెట్లు.

తీర్మానాలు:

- (I) కొన్ని చెట్లు పూలు.
 (II) అన్ని పూలు చెట్లు.

A. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు.



B. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి.

C. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

D. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

Q30 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి,
 సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా కనిపించినప్పటికీ, వాటిని
 నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా
 ఏది అనుసరిస్తుందో/ఏవి అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

ఉష్ణపక్షులన్నీ కివీలు కాదు.
 ఉష్ణపక్షులు ఏవీ పావురాలు కావు.

తీర్మానాలు:

- (I) కివీ ఏదీ పావురం కాదు.
 (II) కొన్ని పావురాలు ఉష్ణపక్షులు

A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

B. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు



C. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

D. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabet / Word Test

5698321 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి అంకె ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో, ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి రెండవ అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 12

B. 10

C. 11

D. 9

Q2 Day of Week Assignment

A, B, C, D, P, Q మరియు R లలో ప్రతి ఒక్కరికి అదే వారంలోని వేర్వేరు రోజున సోమవారం నుండి ప్రారంభమై అదే వారంలోని ఆదివారం ముగిసేలా పరీక్ష ఉంటుంది.

C కి శుక్రవారం పరీక్ష జరుగుతుంది. D మరియు C మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్షలు ఉంటాయి. R మరియు D మధ్య నలుగురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్షలు ఉంటాయి. Q తక్షణ తర్వాత B కి పరీక్ష ఉంటుంది. P కి సోమవారం పరీక్ష ఉండదు. P కు ముందు మరియు A తర్వాత ఎంత మందికి పరీక్షలు ఉంటాయి?

A. ఇద్దరు

B. ముగ్గురు

C. నలుగురు

D. ఒకరు

Q3 Day of Week Assignment

C, D, E, F, G, X మరియు Y లలో ప్రతి ఒక్కరికీ, సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజుల్లో ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

C కి ఆదివారం ఇంటర్వ్యూ ఉంది. Y మరియు C మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులకు మాత్రమే ఇంటర్వ్యూ ఉంది. E మరియు X మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే ఇంటర్వ్యూ ఉంది. D కి తక్షణమే ముందు రోజు G కి ఇంటర్వ్యూ ఉంది. F కి శుక్రవారం ఇంటర్వ్యూ లేదు. Y కి తక్షణమే ముందు X కి ఇంటర్వ్యూ ఉంది.

F కి తర్వాత ఎంత మందికి ఇంటర్వ్యూ ఉంది?

A. ముగ్గురు

B. నలుగురు

C. ఆరుగురు

D. ఐదుగురు

Q4 Facing Center

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

K కి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో P కూర్చున్నాడు. J కి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు R మరియు J ల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Z కి కుడివైపు మూడవ స్థానంలో Q కూర్చున్నాడు. P కి తక్షణమే కుడివైపు Q కూర్చున్నాడు. P కి I తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. R కి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. P

B. Q

C. I

D. J

Q5 Floor/Building Arrangement

G, H, J, K, L మరియు P లు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత దిగువ అంతస్తుకు 1వ సంఖ్య, దాని పై అంతస్తుకు 2వ సంఖ్య మరియు పై అంతస్తుకు 6వ సంఖ్య ఇవ్వబడ్డాయి.

4వ సంఖ్య గల అంతస్తులో G నివసిస్తున్నాడు. G మరియు L ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. G మరియు J ల మధ్య P మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. G కి తక్షణమే దిగువన H నివసిస్తున్నాడు. అంతస్తు సంఖ్య 2లో ఎవరు నివసిస్తున్నారు?

A. G

B. L

C. P

D. K

Q6 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

PGD MFF JEH GDJ ?

A. FGR

B. BGT

C. LKJ

D. DCL



Q7 Letter Analogy

::కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహంలో అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే ::కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహంలో కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు %లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

SBM : # :: % : GOD

A. # = SBN, % = HPE

B. # = RAL, % = HPD

C. # = RAL, % = HPE

D. # = SAL, % = HPE

Q8 Letter Analogy

క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

ZQB : CSC

OIF : RKG

A. NDS : RHV

B. TCR : WES

C. SBU : VFT

D. LCX : NEA

Q9 Letter Analogy

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'MKRO' అనేది 'SQXU' కి, అలాగే, 'JHOL' అనేది 'PNUR' కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'ECJG' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. IKMP

B. IKPM

C. KIMP

D. KIPM

Q10 Letter Series

ఈ క్రింది అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) USAOSHTEDWWUXZZUONAIFF
(కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక హల్లు ఉండేటటువంటి అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 2

B. 1

C. 4

D. 3

Q11 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

PLAN FREY BORN WANT

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ప్రకారం, కుడివైపు నుండి మొదటి పదంలోని నాలుగవ అక్షరం మరియు ఎడమవైపు నుండి మొదటి పదంలోని నాలుగవ అక్షరాల మధ్య ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. నాలుగు

B. ఆరు

C. ఐదు

D. మూడు

Q12 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలోని ప్రశ్న గుర్తు (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

64 82 100 118 136 154 ?

A. 174

B. 170

C. 172

D. 168



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Number Series

ఇచ్చిన సంఖ్యా శ్రేణిని పరిశీలించి, తదుపరి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 2 5 7 2 8 8 9 3 2 5 4 4 9 8 5 6 1 2 7 3 1 7 6 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక బేసి అంకె మరియు తక్షణమే తరువాత కూడా ఒక బేసి అంకె ఉండేటటువంటి బేసి అంకెలు శ్రేణిలో ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. రెండు

C. ఒకటి

D. ఏదీ లేదు

Q14 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ(లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ(లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో ఏది అదే పరిక్రియల క్రమాన్ని అనుసరిస్తుంది?

(గమనిక-రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, ప్రక్రియ $3 + 7$ గా ఉండకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేరు.)

145 - 725 - 404 ;

159 - 795 - 474

A. 122 - 610 - 389

B. 139 - 695 - 383

C. 159 - 795 - 464

D. 164 - 820 - 499

Q15 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్యను పొందుతాము. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్యను పొందుతాము మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

17 - 34 - 68 - 98;

21 - 42 - 84 - 114

A. 27 - 54 - 72 - 92

B. 24 - 48 - 52 - 62

C. 32 - 64 - 128 - 138

D. 23 - 46 - 92 -122

Q16 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను, పరస్పరం మార్చి, 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినట్లయితే, క్రింది సమీకరణంలోని '?' స్థానంలో ఏ సంఖ్య వస్తుంది?

$259 \div 66 \times 462 - 483 + 321 = ?$

A. 919

B. 209

C. 119

D. 199

Q17 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు /అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. RV - PT

B. PT - NR

C. LO - IL

D. BF - ZD



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q18 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్వాష్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. AYB

B. LJM

C. VUW

D. WUX

Q19 Rearrangement of Letters

52369841 సంఖ్యలోని ప్రతి అంకెనూ ఎడమ నుండి కుడికి అవరోహణ క్రమంలో అమర్చినచో, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో క్రింది అంకెలలో కుడి నుండి ఐదవ స్థానంలో ఏది ఉంటుంది?

A. 4

B. 6

C. 5

D. 8

Q20 Shifting Pattern (+1, +2, etc.)

FLIGHTY అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చబడుతుంది. అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో కింది ఏ అక్షరం ఖచ్చితంగా రెండుసార్లు కనిపిస్తుంది?

A. I

B. M

C. G

D. H

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

DECOMPOSERS అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, ఈ విధంగా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తుంది?

A. D

B. Q

C. N

D. T

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

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది:

VAN POS CUT DIE

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దాని తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దాని ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే అక్షర సమూహంలో ఎన్నింటిలో అచ్చు కనిపించదు?

A. మూడు

B. ఒకటి

C. రెండు

D. నాలుగు

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

P, Q, R, S, T, U మరియు V అనే ఏడుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా కూర్చున్న ఒక సరళ రేఖలో, Qకి ఎడమవైపు ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Qకి తక్షణమే కుడివైపు S కూర్చున్నాడు. S మరియు Rల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. వరుసలో అత్యంత ఎడమ చివరన R కూర్చోడు. Uకి తక్షణమే ఎడమవైపు P కూర్చున్నాడు. V మరియు Rల మధ్య T మాత్రమే కూర్చున్నాడు.

వరుసలో అత్యంత కుడి చివరన ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. P

B. R

C. T

D. U

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A @ B అంటే 'Bకి తల్లి A',

A # B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A \$ B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు

A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'సిద్ # కాశిష్ \$ తరుణ్ % పునీత్ @ ఆదిత్య' అయితే, 'ఆదిత్య'కి 'సిద్' ఏమవుతారు?

A. తల్లి తల్లికి తండ్రి

B. తల్లి తండ్రికి తండ్రి

C. తల్లి తల్లికి సోదరుడు

D. తల్లి తండ్రికి సోదరుడు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

$A + B$ అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమార్తె',

$A - B$ అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య',

$A \times B$ అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమారుడు', మరియు

$A \div B$ అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భర్త'.

' $P + Q - R \times S - T$ ' అయితే P అనే వ్యక్తి T కి ఏమవుతారు?

A. కుమారుని కుమార్తె



B. కుమార్తె

C. కుమార్తె యొక్క కుమార్తె

D. సోదరి

Q26 Symbol Included Pattern

ఇవ్వబడిన అక్షరం మరియు సంకేతాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) $+ F M A @ M S < Z = V P \& M = A \% T @ \# ? \Omega F$
 $J > P =$ (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంకేతం ఉండేటువంటి అక్షరాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. రెండు

C. ఐదు

D. నాలుగు

**Q27 Two Statement Sufficiency**

ఒక ప్రశ్న, దాని తరువాత (I) మరియు (II) సంఖ్యలతో కూడిన రెండు ప్రకటనలు ఉంటాయి. ప్రకటనలలో అందించిన డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించాలి.

ప్రశ్న: M, N, O, P, మరియు Q లలో ప్రతి ఒక్కరికీ వేర్వేరు మార్కులు వచ్చాయి. అత్యధిక మార్కులు ఎవరు పొందారు?

(I) N అనువ్యక్తి M మరియు O ల కంటే ఎక్కువ స్కోర్ చేశారు. P మరియు Q ల కంటే M ఎక్కువ స్కోర్ చేశాడు.

(II) O కంటే P ఎక్కువ స్కోర్ చేశాడు. Q అనువ్యక్తి M కంటే తక్కువ స్కోర్ చేశాడు.

A. ప్రకటన II లోని డేటా మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన I లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు

I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని డేటా కలిపి (మరియు B. ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు) ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతాయి

ప్రకటన I లోని డేటా మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన II లోని డేటా మాత్రమే సరిపోదు



D. I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలు కలిపి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోవు

Q28 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు కలిగి ఉంటుంది. ప్రకటనల్లో అందించిన సమాచారం ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న: 5 కర్రలైన B, U, N, M మరియు D లలో ప్రతిదీ వేర్వేరు ఎత్తు కలిగి ఉండగా, ఏ కర్ర అత్యంత పొట్టిది?

(I) D కేవలం రెండు కర్రల కంటే పొడవుగా ఉంది. M అనేది D కంటే పొడవుగా ఉంటుంది కానీ N కంటే పొట్టిగా ఉంటుంది.

(II) B అనేది U కంటే పొడవుగా ఉంటుంది

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).



ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన II లోని C. సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన I లోని D. సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q29 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్న మరియు దానిని అనుసరిస్తూ I మరియు II అని సంఖ్యలు గల రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం, ఆ ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా లేదా అనేది మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

Q. వేర్వేరు పొడవులు కలిగిన U, R, N, S మరియు T అనే 5 కర్రలలో, అత్యంత పొట్టి కర్ర ఏది?

(I) T అనేది R కంటే పొట్టిది. S అనేది U కంటే పొట్టిది

(II) S అనేది T కంటే పొడవైనది

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I మరియు II రెండింటిలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు



B. మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన IIలోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు

C. మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన Iలోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు

D. రెండింటిలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాకుండా)

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'cut the ice' అనేది 'th vd kb'గా మరియు 'make sharp cut' అనేది 'vd ry mu'గా కోడ్ చేయబడింది. అదే భాషలో 'cut' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది? (అన్ని కోడ్లు రెండక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

A. ry

B. vd



C. kb

D. th



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Basic Direction

టౌన్ X కి పశ్చిమాన టౌన్ B ఉంది. టౌన్ X కి తూర్పున టౌన్ C ఉంది. టౌన్ C కి దక్షిణాన టౌన్ D ఉంది. టౌన్ A కి పశ్చిమాన టౌన్ C ఉంది. టౌన్ A పరంగా టౌన్ X స్థానం ఏమిటి?

- A. తూర్పు
- B. పశ్చిమం ✓
- C. దక్షిణం
- D. ఉత్తరం

Q2 Facing Center

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు. I కి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో R కూర్చున్నాడు. I కి తక్షణమే ఎడమవైపు Z కూర్చున్నాడు. J కి తక్షణమే ఎడమవైపు P కూర్చున్నాడు. K కి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో J కూర్చున్నాడు. Q కి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

- A. R
- B. P
- C. K
- D. J ✓

Q3 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S మరియు T అనేవారు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1, దాని పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2, అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి. 5 వ అంతస్తులో D నివసిస్తున్నాడు. D కి పైన ఉన్న అంతస్తులో B నివసిస్తున్నాడు. T కి కింద C మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. ఒక సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో S నివసిస్తున్నాడు. అయిన A కి కింద ఎంతమంది వ్యక్తులు నివసిస్తున్నారు?

- A. ముగ్గురు
- B. నలుగురు
- C. ఇద్దరు ✓
- D. ఒకరు

Q4 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S మరియు T అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి, కానీ అవి తప్పనిసరిగా అదే క్రమంలో ఉండనవసరం లేదు.

T కి పైన కేవలం నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉన్నాయి. Q మరియు T ల మధ్య కేవలం మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉన్నాయి. I మరియు K మధ్య కేవలం ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంది. K అనేది T కి తక్షణమే పైన ఉంచబడింది. I మరియు S ల మధ్య కేవలం నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉన్నాయి. J అనేది R కి పైన ఒకానొక స్థానంలో ఉంచబడింది. J కి కింద రెండవ స్థానంలో ఏ పెట్టె ఉంది?

- A. I
- B. R
- C. K
- D. T ✓

Q5 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

EAW BXT YUQ VRN ?

- A. SOP
- B. SLO
- C. SOK ✓
- D. SER

Q6 Letter Analogy

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో JK 6 అనేది LG - 3 కి, అలాగే, HI 8 అనేది JE - 1 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో ST 10 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

- A. KI 3
- B. UP 1 ✓
- C. RU 2
- D. RD 4



Q7 Letter Analogy

క్రింద ఇచ్చిన రెండు త్రయాలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించే త్రయాన్ని ఎంచుకోండి. రెండు త్రయాలు ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

LH-NJ-PQ

OK-QM-ST

A. SN-TP-VX

B. RN-TP-VX

C. RN-TP-VW

D. SN-TO-VX

Q8 Letter Analogy

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించే నమూనాను అనుసరించే జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

STY : WWW

BQX : FTV

A. PSG : TVE

B. SWT : WYR

C. LFP : PIM

D. QMQ : UPN

Q9 Letter Series

ఈ క్రింది అక్షరాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) P H E D L B J E A E H I A Z E E I Q A A I W (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక అచ్చు ఉండేటటువంటి హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 1

B. 3

C. 2

D. 4

Q10 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది రావలెను?

48 63 78 95 112 131 ?

A. 150

B. 146

C. 158

D. 154

Q11 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 9 అనేది 32'కి, అలాగే, 18 అనేది 59కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 12 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 53

B. 41

C. 26

D. 44

Q12 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ పరిక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: ఒక రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, పరిక్రియ 3 + 7 గా చేయకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేరు.)

122 - 976 - 244 ; 119 - 952 - 238

A. 107 - 856 - 214

B. 112 - 896 - 298

C. 101- 808 - 302

D. 187 - 996 - 442



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based Coding

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'JUMOC' అనేది '15'గా మరియు 'QYATXZR' అనేది '21'గా కోడ్ చేయబడితే, అదే భాషలో "VTGZXAIW" కి కోడ్ ఏమిటి?

A. 29

B. 30

C. 21

D. 24

**Q14 Operation Based Coding**

518624 సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 1 కలిపి మరియు ప్రతి సరి అంకె నుండి 1 తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడిన సంఖ్యలో కుడివైపు నుండి చివరి మరియు మొదటి అంకెల మధ్య భేదం ఎంత?

A. 3



B. 1

C. 4

D. 5

Q15 Position Pattern

అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైనది అనేది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర సమూహంలో వాటి స్థానాలపై ఆధారపడినది కాదు.)

A. MQR



B. JMO

C. HKM

D. NQS

Q16 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు / అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. CAW

B. DCX



C. VTP

D. HFB

Q17 Position from Left/Right

ఉత్తరాభిముఖంగా ఉన్న ఒక 66 మంది విద్యార్థుల వరుసలో, ఎడమ చివర నుండి 18వ స్థానంలో 'నిధి' మరియు కుడి చివర నుండి 28వ స్థానంలో 'సోను' ఉన్నట్లయితే, 'నిధి' మరియు 'సోను'ల మధ్య ఎంతమంది విద్యార్థులు కూర్చున్నారు?

A. 20



B. 19

C. 22

D. 21

Q18 Rearrangement of Letters

WRINKLE అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరం ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చబడింది. ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షర సమూహంలో ఎడమ నుండి మొదటి అక్షరం మరియు కుడి నుండి మొదటి అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 14

B. 17



C. 12

D. 13

Q19 Rearrangement of Letters

7942586 సంఖ్యలోని ప్రతి అంకె ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చబడింది. అసలు సంఖ్యతో పోలిస్తే ఎన్ని అంకెల స్థానం (లు) మారదు?

A. మూడు

B. ఏదీ లేదు

C. రెండు

D. ఒకటి

**Q20 Rearrangement of Letters**

'7129865' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి అంకె ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో, ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి రెండవ అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 12

B. 6

C. 10



D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

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

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది.

KIT BUY HEN TEN

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరానికి మార్చబడింది. అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో ఎన్నింటిలో కనీసం రెండు అచ్చులు ఉంటాయి?

A. మూడు

B. ఒకటి

C. ఏదీ లేదు

D. రెండు

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

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది:

RAY DUE AMP DOF

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దాని ముందు వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దాని తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే అక్షర సమూహాలలో ఎన్నింటిలో ఎటువంటి అచ్చులూ ఉండవు?

A. రెండు

B. నాలుగు

C. ఒకటి

D. మూడు

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

CAPTURE అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఖచ్చితంగా(సరిగ్గా) రెండుసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. 1

B. 3

C. 0

D. 2

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

P, Q, S, T, U, V, మరియు W అనే ఏడుగురు వ్యక్తులు

ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

W కి ఎడమవైపున V మాత్రమే కూర్చున్నాడు. V మరియు P ల మధ్య సరిగ్గా నలుగురు వ్యక్తులు ఉన్నారు. S మరియు U ల మధ్య Q మాత్రమే కూర్చున్నాడు, మరియు Pకి S తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. ఇచ్చిన సమాచారం ఆధారంగా, వరుసకి అత్యంత కుడి చివరలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. T

B. S

C. P

D. W

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి కుమార్తె A',

A @ B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A - B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు

A # B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

పైన పేర్కొన్న దాని ఆధారంగా, 'D + Y - R # B @ G' అయితే, Gకి D ఏమవుతారు?

A. సోదరి

B. భార్య

C. తల్లి

D. కుమార్తె

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A @ B అంటే 'Bకి తల్లి A',

A # B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A \$ B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు

A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'సూజీ @ అలెక్స్ % కబీర్ # జార్జ్ \$ బ్రిట్' అయితే 'బ్రిట్'కి 'సూజీ' ఏమవుతారు?

A. భార్య తండ్రికి తల్లి

B. భార్య తల్లికి తల్లి

C. భార్య తండ్రికి సోదరి

D. భార్య తల్లికి సోదరి



Q27 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షరం, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూసి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే అంకె సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (కుడి)

శ్రేణి నుండి సంఖ్యలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో కుడి నుండి ఏడవది ఏది అవుతుంది?

A. K



B. #

C. T

D. R

Q28 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షరం మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) W U C C U ^ * H / J + / # U Q # J V D T K (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంకేతం మరియు తక్షణమే తరువాత కూడా ఒక సంకేతం ఉండేటటువంటి అక్షరాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. నాలుగు

B. ఒకటి

C. మూడు

D. రెండు

**Q29 Two Statement Syllogism**

ఇచ్చిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి, ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో భిన్నంగా ఉన్నట్లు కనిపించినప్పటికీ నిజమని భావించి, ప్రకటనల నుండి ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏది/వి తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని ఫోన్స్ జగ్స్.

కొన్ని ఫోన్స్ క్యాప్స్.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని జగ్స్ క్యాప్స్.

(II) అన్ని క్యాప్స్ ఫోన్స్.

A. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

B. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



C. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

D. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు

Q30 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి, ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో భిన్నంగా ఉన్నట్లు కనిపించినప్పటికీ నిజమని భావించి, ప్రకటనల నుండి ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏది/వి తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని దుప్పట్లు ఈకలు.

ఈక ఏదీ లైట్ కాదు.

తీర్మానాలు:

(I) దుప్పటి ఏదీ లైట్ కాదు.

(II) కొన్ని లైట్లు ఈకలు

A. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

B. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



C. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

D. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు



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 మరియు V లలో ప్రతి ఒక్కరికీ, సోమవారం నుండి ప్రారంభమయ్యే ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజున ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

P కి శుక్రవారం ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. P మరియు R ల మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. R కి తక్షణమే ముందు U కి ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. ముగ్గురు వ్యక్తులకి మాత్రమే U మరియు V మధ్య ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. T అనువ్యక్తికి V కి తర్వాత మరియు S కి ముందు ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. Q కి ఎప్పుడు ఒక పరీక్ష ఉంటుంది?

A. గురువారం

B. సోమవారం

C. ఆదివారం

D. మంగళవారం

Q2 Facing Center

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

Q కి తక్షణమే కుడివైపు I కూర్చున్నాడు. R కి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు R మరియు P ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. K కి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు Z మరియు K ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. K కి తక్షణమే కుడివైపు P కూర్చున్నాడు.

J కి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. I

B. Q

C. P

D. K

Q3 Facing Center

A, B, C, D, E, F మరియు G లు ఒక వృత్తాకార టేబుల్ చుట్టూ కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

F కి ఎడమవైపున మూడవ స్థానంలో B కూర్చున్నాడు. G కి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో D కూర్చున్నాడు. E మరియు D ఇద్దరికీ F తక్షణ పొరుగువాడు. B కి A తక్షణ పొరుగువాడు కాదు.

E కి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు E మరియు G ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. 1

B. 3

C. 4

D. 2

Q4 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S మరియు T అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి తప్పనిసరిగా అదే క్రమంలో ఉండాల్సిన అవసరం లేదు. S మరియు Q ల మధ్య నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. S కి పైన T ఉంచబడింది. I మరియు J ల మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. R కి తక్షణమే పైన K ఉంచబడింది. K కి తక్షణమే పైన J ఉంచబడదు. Q కి కింద పెట్టె ఏదీ ఉంచబడదు. పై నుండి నాలుగవ స్థానంలో ఏ పెట్టె ఉంచబడింది?

A. J

B. R

C. K

D. I

Q5 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

LDE JGD HJC FMB ?

A. GFR

B. DPA

C. DSR

D. HYT

Q6 Letter Analogy

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు సమూహం మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: GIE :: EGC : %

A. # = JPH , % = BDD

B. # = JLH , % = BDZ

C. # = OBH , % = BER

D. # = JOX , % = ASZ



Q7 Letter Analogy

::కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహంలో అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే ::కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహంలో కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు %లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: HBO :: LIV : %

A. # = IAR, % = KJS



B. # = IAR, % = KJT

C. # = IAR, % = VIL

D. # = GCP, % = ILV

Q8 Letter Analogy

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించే అదే నమూనాను అనుసరించే జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలు ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

CJM : EHO

GLN : IJP

A. FKM : GMO

B. BPW : DNY



C. CFO : EHM

D. DGL : EOH

Q9 Letter Series

ఈ క్రింది అక్షరాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) V L E N H N F I N P V O Y B Z Y E W P O A A
(కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక అచ్చు ఉండేటటువంటి హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 4

B. 5



C. 7

D. 6

Q10 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

72 84 93 105 114 126 ?

A. 141

B. 132

C. 138

D. 135

**Q11 Operation Based**

ఒక నిర్దిష్ట తర్కమును అనుసరించి, 14 అనునది 213 కి సంబంధించినది. అదే తర్కమును అనుసరించి, 22 అనునది 333 కి సంబంధించినది. ఇదే తర్కమును అనుసరించి 31 అనునది ఈ క్రింది వాటిలో దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 472

B. 468



C. 436

D. 454

Q12 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట విధానంలో 19 అనేది 57 కి సంబంధించినది. అదే విధంగా, 25 అనేది 75 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో దేనికి 10 సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 31

B. 30



C. 34

D. 33



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based Coding

52183475 సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 2 కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2 తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ నుండి మొదటి మరియు కుడి నుండి మొదటి అంకెల మొత్తం ఎంత అవుతుంది?

A. 10

B. 14

C. 12

D. 16

Q14 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను పరస్పరం మార్చి, 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినట్లయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$40 \div 2 + 12 \times 3 - 9 = ?$$

A. 85

B. 95

C. 105

D. 115

Q15 Operator Swap

'+' మరియు '-' లు, అలాగే 'x' మరియు '÷' లు అనేవి పరస్పరం మార్చబడినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$112 - 32 \div 6 + 88 \times 11 = ?$$

A. 298

B. 296

C. 300

D. 291

Q16 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైనది హల్లులు / అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. KN - GJ

B. PS - LO

C. BE - XB

D. FI - BE

Q17 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. NQ - MP

B. OR - NQ

C. KN - JM

D. MP - PU

Q18 Position from Left/Right

ఉత్తరాభిముఖంగా ఉన్న ఒక 85 మంది విద్యార్థుల వరుసలో, ఎడమ చివర నుండి 25వ స్థానంలో నిష్ఠ మరియు కుడి చివర నుండి 28వ స్థానంలో విభ ఉన్నట్లయితే, నిష్ఠ మరియు విభల మధ్య ఎంతమంది విద్యార్థులు కూర్చున్నారు?

A. 32

B. 31

C. 34

D. 33

Q19 Rearrangement of Letters

BLOCKING అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానము(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. మూడు

B. రెండు

C. ఒకటి

D. ఏదీ లేదు

Q20 Rearrangement of Letters

KNIFERS అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరం ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చబడింది. ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షర సమూహంలో ఎడమ నుండి మూడవ అక్షరం మరియు కుడి నుండి రెండవ అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 11

B. 7

C. 9

D. 8



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

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

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది:

VAN LIE JOY HEN

ప్రతి పదంలో ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తరువాత అనుసరించే అక్షరానికి మార్చినట్లయితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలకు అచ్చులు ఉండవు?

- A. మూడు
- B. నాలుగు
- C. రెండు
- D. ఏదీ లేదు

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

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది:

POR MIC HAS WET

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దాని తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దాని ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే అక్షర సమూహాలలో ఎన్నింటిలో అచ్చు కనిపించదు?

- A. నాలుగు
- B. రెండు
- C. మూడు
- D. ఒకటి

Q23 Shortest Distance

సక్షం 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను ఉత్తరం వైపు 18 km, తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 15 km, మళ్ళీ ఎడమ మలుపు తీసుకుని 21 km, ఆ తర్వాత ఎడమ మలుపు తీసుకుని 17 km, చివరిగా ఎడమ మలుపు తీసుకుని 3 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. అయితే, మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

- A. పడమర వైపు 2 km
- B. తూర్పు వైపు 4 km
- C. పడమర వైపు 3 km
- D. ఉత్తరం వైపు 1 km

Q24 Shortest Distance

మనోహర్ 'A' బిందువు నుండి ప్రారంభమై, అతను ఉత్తరం వైపు 16 km, తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 6 km, ఆ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 17 km, మళ్ళీ తర్వాత కుడి మలుపు తీసుకుని 10 km, చివరిగా కుడి మలుపు తీసుకొని 1 km డ్రైవ్ చేసి, 'P' బిందువు వద్ద ఆగుతాడు. మళ్ళీ 'A' బిందువును చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

- A. తూర్పు వైపు 4 km
- B. పడమర వైపు 5 km
- C. తూర్పు వైపు 5 km
- D. పడమర వైపు 4 km

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి కుమార్తె A',
A @ B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A - B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
A # B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'D + Y # R @ B - G' అయితే, Gకి D ఏమవుతారు?

- A. భార్యకి తల్లి
- B. తల్లి
- C. భార్యకి సోదరి
- D. సోదరి

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A @ B అంటే 'Bకి తల్లి A',
A # B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A \$ B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'మనోజ్ @ పాల్క్ % సామ్య \$ జాగృతి # వసీమ్' అయితే 'వసీమ్'కి 'మనోజ్' ఏమవుతారు?

- A. సోదరుడి భార్యకి తండ్రి తల్లి
- B. సోదరుడి భార్యకి తల్లి తల్లి
- C. సోదరుడి భార్యకి తండ్రి సోదరి
- D. సోదరుడి భార్యకి తల్లి సోదరి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షర, సంఖ్య, సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) A \$ 3 B 7 @ M 2 % P 9 # D 4 & H 5 @ J 8 ! (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంఖ్య ఉండేటవంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. మూడు
- B. రెండు
- C. ఏదీ లేదు
- D. ఒకటి

**Q28 Symbol Included Pattern**

ఇచ్చిన అక్షర, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంఖ్య ఉండేటవంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. ఏదీ లేదు
- B. ఒకటి
- C. మూడు
- D. రెండు

**Q29 Two Statement Sufficiency**

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) సంఖ్య గల రెండు ప్రకటనలని కలిగి ఉంటుంది. ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

Q. ఐదుగురు పిల్లలైన A, B, C, D మరియు Eలలో అత్యంత పొట్టి వ్యక్తి ఎవరు?

(I) B మరియు Cల కంటే A పొట్టివాడు. D కంటే B పొట్టివాడు.

(II) E కంటే A పొట్టివాడు. E కంటే B పొట్టివాడు. E కంటే C పొట్టివాడు. E కంటే D పొట్టివాడు.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన I లోని
A. సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).



D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన IIలోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన Iలోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'window is closed' అనేది 'ra cy mb'గా మరియు 'he is bad' అనేది 'cy tg lo'గా కోడ్ చేయబడింది. ఆ భాషలో 'is' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది? (అన్ని కోడ్లు రెండక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

- A. mb
- B. lo
- C. tg
- D. cy



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలోని ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజున A, B, C, D, P, Q మరియు R లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

Q మరియు B ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. R మరియు P ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. A కి ముందు ఒకానొక రోజు మరియు C కి తర్వాత ఒకానొక రోజు D కి పరీక్ష ఉంటుంది. B కి తర్వాత P కి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. Q కి తర్వాత ఎంతమంది వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది?

A. ఐదుగురు



B. ఇద్దరు

C. ఆరుగురు

D. నలుగురు

Q2 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U మరియు V లలో ప్రతి ఒక్కరికీ సోమవారం నుండి ప్రారంభమై అదే వారంలోని ఆదివారం ముగిసేలా ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజున ఒక్కొక్కరికి పరీక్ష ఉంటుంది. R కి గురువారం ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. V మరియు R మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. U మరియు V మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. T కి U తర్వాత కానీ S కి ముందు పరీక్ష ఉంటుంది. Q కి P కి తక్షణ ముందు పరీక్ష ఉంటుంది కానీ సోమవారం కాదు. V మరియు P మధ్య ఎంత మంది వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది?

A. ఇద్దరు

B. ఒకరు



C. ముగ్గురు

D. ఎవరూ లేరు

Q3 Direct Relations

V అనే వ్యక్తి W యొక్క భార్య. W అనే వ్యక్తి X యొక్క సోదరుడు. X అనే వ్యక్తి Y యొక్క తండ్రి. V అనే వ్యక్తి Y కి ఏమవుతారు?

A. తల్లి సోదరికి భర్త

B. సోదరుడి భార్య

C. తండ్రి యొక్క సోదరుని భార్య



D. సోదరి భర్త

Q4 Facing Center

A, B, C, D, E, F మరియు G లు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

A అనువ్యక్తి E కి తక్షణమే కుడివైపున మరియు D కి తక్షణమే ఎడమవైపున కూర్చున్నాడు. D కి తక్షణమే కుడివైపున F కూర్చున్నాడు. F కి కుడివైపున రెండవ స్థానంలో G కూర్చున్నాడు. F కి C తక్షణ పొరుగువాడు కాదు.

F కి తక్షణమే కుడివైపున ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. A

B. B



C. G

D. E

Q5 Facing Center

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

J కి తక్షణమే ఎడమవైపు Q కూర్చున్నాడు. K మరియు Z ఇరువురికీ R తక్షణ పొరుగువాడు. J కి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో Z కూర్చున్నాడు. Z కి P తక్షణ పొరుగువాడు కాదు.

I కి కుడివైపు మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. J

B. Q

C. R

D. P



Q6 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S మరియు Y ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1, దాని పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2, అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి.

అత్యంత పై అంతస్తులో P నివసిస్తున్నాడు. P మరియు G ల మధ్య ముగ్గురు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. G కి కింది అంతస్తులో S నివసిస్తున్నాడు. ఒక సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో A నివసిస్తున్నాడు. ఒక బేసి-సంఖ్య గల అంతస్తులో Y నివసిస్తున్నాడు, కానీ 5వ అంతస్తులో కాదు.

H మరియు G ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు నివసిస్తున్నారు?

A. ఒకరు

B. నలుగురు

C. ముగ్గురు

D. ఇద్దరు



Q7 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

LRM IOJ FLG CID ?

A. ZFA



B. ZER

C. ZAF

D. ZDS

Q8 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'TINY' అనేది '2176'గా మరియు 'ANTI' అనేది '7618'గా కోడ్ చేయబడింది. అదే భాషలో 'A' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది?

A. 8



B. 6

C. 7

D. 1

Q9 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'TANK' అనేది '9356'గా మరియు 'AUNT' అనేది '6579'గా కోడ్ చేయబడింది. అదే భాషలో 'U' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది?

A. 5

B. 9

C. 6

D. 7

**Q10 Letters in a Given Word**

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాల ఆధారంగా ఉంది.

TRY MAT CAN JUG

ప్రతి పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే రెండవ అక్షరానికి మార్చినట్లయితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని పదాలలో ఒకటి కంటే ఎక్కువ అచ్చులు ఉంటాయి?

A. ఏదీ లేదు



B. రెండు

C. మూడు

D. ఒకటి

Q11 Letters in a Given Word

DECONGESTED అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి ముందు వచ్చే రెండవ అక్షరంగా మార్చినచో, ఈ విధంగా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తుంది?

A. A

B. F

C. E

D. B

**Q12 Letters in a Given Word**

'MOURNED' అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని వెంటనే తర్వాత వచ్చే రెండవ అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరానికి మార్చబడుతుంది. ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తుంది?

A. C

B. M

C. Q



D. G

Q13 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది:

RUG DOF AMP DIM

ప్రతి పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో తక్షణమే దాని తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో తక్షణమే దాని ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే అక్షర సమూహాలలో ఎన్నింటిలో ఎటువంటి అచ్చులూ ఉండవు?

A. రెండు



B. నాలుగు

C. మూడు

D. ఒకటి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావాలి?

205 181 157 133 109 ?

A. 93

B. 85

C. 81

D. 89

Q15 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరించి 35 అనేది 283 కి, 27 అనేది 219 కి సంబంధించిన విధంగానే, అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 41 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 331

B. 319

C. 301

D. 310

Q16 Operation Based

రెండు సంఖ్యల సమితిలు క్రింద ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యల సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియలు చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య వస్తుంది. అదే విధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియలు చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది, ఇచ్చిన సమితిలలో మాదిరిగానే అదే పరిక్రియల సమితిని అనుసరించే ఐచ్ఛికాలు ఈ క్రింది వాటిలో ఏది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

24 - 32 - 42 - 54;

33 - 41 - 51 - 63

A. 18 - 24 - 34 - 52

B. 16 - 32 - 42 - 52

C. 34 - 42 - 52 - 64

D. 21 - 31 - 38 - 40

Q17 Operator Swap

'+' మరియు '-' లు, అలాగే 'x' మరియు '÷' లు అనేవి పరస్పరం మార్చబడినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$8 \div 4 - 38 + 49 \times 7 = ?$

A. 63

B. 67

C. 71

D. 61

Q18 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను పరస్పరం మార్చి, 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చి, క్రింది సమీకరణంలోని '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$77 \div 11 + 225 \times 5 - 126 = ?$

A. 914

B. 924

C. 928

D. 919

Q19 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయి అక్షర-సమూహం ఈ క్రింది వాటిలో ఏది?

: LMN :: STU : %

A. # = IJK, % = VWX

B. # = MNP, % = TUS

C. # = LMP, % = VWX

D. # = XYZ, % = TUS

Q20 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయి అక్షర-సమూహం ఏది?

: LNJ :: SUQ : %

A. # = PRO, % = VWX

B. # = IKG, % = VXT

C. # = MPK, % = WVX

D. # = MPK, % = TUS



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు సమూహం మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు %లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: PLQ :: LHM : %

A. # = SOT , % = IEJ



B. # = PIT , % = IEV

C. # = SPZ , % = QPJ

D. # = SIT , % = IEQ

Q22 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు /అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. TJ-EI



B. CS-LR

C. VL-EK

D. HX-QW

Q23 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: అక్షర సమూహంలోని అచ్చులు లేదా హల్లుల సంఖ్య లేదా వాటి స్థానాల ఆధారంగా భిన్నమైన పదాన్ని గుర్తించకూడదు)

A. TQ - SO



B. OL - NK

C. MJ - LI

D. FC - EB

Q24 Shortest Distance

స్మితా పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి ఉత్తరం వైపుగా 6 km డ్రైవ్ చేస్తుంది. ఆమె ఎడమవైపు తిరిగి, 8 km డ్రైవ్ చేసి, ఎడమవైపు తిరిగి 10 km డ్రైవ్ చేస్తుంది. తరువాత ఎడమవైపు తిరిగి 12 km డ్రైవ్ చేస్తుంది. ఆమె చివరిగా ఎడమవైపు తిరిగి, 4 km డ్రైవ్ చేసి పాయింట్ B వద్ద ఆగుతుంది. పాయింట్ A ని మళ్ళీ చేరుకోవడానికి ఆమె ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (ప్రత్యేకంగా పేర్కొనకపోతే, అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీలు మాత్రమే)

A. ఉత్తరం వైపుగా 4 km

B. దక్షిణం వైపుగా 5 km

C. తూర్పు వైపుగా 5 km

D. పశ్చిమం వైపుగా 4 km

**Q25 Symbol Based**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి కుమార్తె A',

A @ B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A - B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు

A # B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

పైన పేర్కొన్న దాని ఆధారంగా, 'D + Y # R - B @ G' అయితే, Gకి D ఏమవుతారు?

A. సోదరుడికి కుమార్తె

B. సోదరుడికి భార్య

C. సోదరుడి భార్యకి సోదరి



D. సోదరుడి భార్యకి తల్లి

Q26 Symbol Included Pattern

ఇవ్వబడిన అక్షరం మరియు సంకేతాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) $\infty * R M \% \& H G W \pi R \beta U H \# * + L \div V A \Omega H$
M = A V (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంకేతం ఉండేటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. రెండు



B. ఒకటి

C. మూడు

D. ఏదీ కాదు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది సంఖ్య మరియు చిహ్నాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకెల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) + ? & 5 * 1 4 \$ ^ / * > % @ 8 & & > / 5 8 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంఖ్య మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంఖ్య ఉన్న అటువంటి చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఒకటి



B. ఏదీ లేదు

C. మూడు

D. రెండు

Q28 Symbol Included Pattern

ఇవ్వబడిన అక్షరం మరియు సంకేతాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) £ V ÷ L ≠ H @ Y S € > K ? V Ω G Z ? U \$ A © E @ \$ U (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంకేతం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక అక్షరం ఉండేటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఒకటి

B. రెండు



C. మూడు

D. ఏదీ లేదు

Q29 Symbol Substitution

'A' అంటే '÷', 'B' అంటే 'x', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

201 D 400 A 5 B 2 C 31 = ?

A. 70

B. 74

C. 78

D. 72

**Q30 Two Statement Syllogism**

ఇచ్చిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సత్యమని భావించి, అవి మనకి సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏది/ఏవి ప్రకటనలను తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని ఆపిల్స్ పండ్లు.

కొన్ని పండ్లు స్వీట్.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని ఆపిల్స్ స్వీట్.

(II) స్వీట్ అంతా ఆపిల్స్.

A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

C. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి.

D. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఇచ్చిన సంఖ్య శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే జరుగుతుంది. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె సంఖ్యలు.

(ఎడమ) 7 1 5 9 2 7 6 5 8 2 3 2 5 9 7 8 6 4 2 8 (కుడి)

ప్రతీదానికి తక్షణమే ముందు ఒక బేసి అంకె మరియు తక్షణమే తరువాత కూడా ఒక బేసి అంకె ఉండేటటువంటి సరి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. రెండు

B. ఒకటి

C. మూడు

D. నాలుగు

Q2 Alpha-Numeric Series

ఇవ్వబడిన సంఖ్య శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే జరుగుతుంది. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె సంఖ్యలు.

(ఎడమ) 6 3 7 1 2 3 8 6 4 2 9 7 1 3 8 5 3 2 1 9 6 4 (కుడి)

ప్రతీదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సరి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక సరి అంకె ఉండేటటువంటి బేసి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ కాదు

B. మూడు

C. రెండు

D. ఒకటి

Q3 Alphabet / Word Test

'6743219' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి అంకెను ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో, ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి రెండవ అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 11

B. 10

C. 9

D. 8

Q4 Alphabet / Word Test

'5891632' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి సరి అంకెకు 1 ని కలిపి, ప్రతి బేసి అంకె నుండి 1 ని తీసివేసినప్పుడు, అలా ఏర్పడే సంఖ్యలోని గరిష్ఠ మరియు కనిష్ఠ అంకెల మధ్య భేదం ఎంత?

A. 8

B. 9

C. 7

D. 5

Q5 Facing Center

B, D, E, P, S, T మరియు Wలు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

Tకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు B మరియు Tల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Wకి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో E కూర్చున్నాడు. Wకి తక్షణమే కుడివైపు P కూర్చున్నాడు. Bకి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో P కూర్చున్నాడు. Eకి S తక్షణ పొరుగువాడు కాదు.

Dకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు D మరియు Wల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఇద్దరు

B. ముగ్గురు

C. ఒకరు

D. నలుగురు

Q6 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S మరియు T అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి, కానీ అవి తప్పనిసరిగా అదే క్రమంలో ఉండనవసరం లేదు. I పైన కేవలం Q మాత్రమే ఉంది. J మరియు K మధ్య కేవలం R మాత్రమే ఉంది. J కింద కేవలం S మాత్రమే ఉంది. R మరియు Q మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉన్నాయి?

A. రెండు

B. మూడు

C. ఒకటి

D. నాలుగు



Q7 Floor/Building Arrangement

A, G, H, P, S మరియు Y ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు 1, దాని పైన ఉన్న అంతస్తుకు 2, అత్యంత పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్యలు ఇవ్వబడ్డాయి.

5వ అంతస్తులో S నివసిస్తాడు. S కి పై అంతస్తులో G నివసిస్తాడు. H కి కింద Y మాత్రమే నివసిస్తాడు. ఒక సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో P నివసిస్తాడు.

A కి కింద ఎంతమంది వ్యక్తులు నివసిస్తారు?

A. ఇద్దరు



B. ముగ్గురు

C. ఒకరు

D. నలుగురు

Q8 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

SHR APZ IXH QFP ?

A. NYX

B. NXY

C. YNX



D. YNI

Q9 Letter Analogy

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో QP 5 అనేది TL - 6కి, అలాగే, HG 9 అనేది KC - 2కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో LK 19 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. OG 8



B. FT 6

C. DG 7

D. JI 5

Q10 Letters Between Two Positions

ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది.

(ఎడమ) EYE, SAT, EAR, CAT (కుడి)

ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో, కుడి నుండి మూడవ పదం యొక్క మూడవ అక్షరానికి మరియు ఎడమ నుండి మొదటి పదం యొక్క రెండవ అక్షరానికి మధ్య ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. నాలుగు



B. ఐదు

C. ఆరు

D. మూడు

Q11 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) TOFU, BOTH, FARE, SANE, ZERO (కుడి)

ఎడమ వైపు నుండి మొదటి పదంలోని నాలుగవ అక్షరానికి మరియు కుడి వైపు నుండి మొదటి పదంలోని మొదటి అక్షరానికి మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. నాలుగు



C. రెండు

D. ఒకటి

Q12 Letters in a Given Word

MAGNIFIERS అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి ముందు వచ్చే రెండవ అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన అక్షర సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం ఖచ్చితంగా(సరిగ్గా) రెండుసార్లు కనిపిస్తుంది?

A. D

B. F

C. J



D. L



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?
7 21 43 73 111 ?

A. 157



B. 153

C. 151

D. 163

Q14 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 57 అనునది 173కి సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 65 అనునది 197కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇవ్వబడిన ఐచ్ఛికాలలో 49 దేనికి సంబంధం కలిగి ఉంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 122

B. 136

C. 149



D. 175

Q15 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 33 అనేది 136 కి, అలాగే, 28 అనేది 116 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది ఐచ్ఛికాలలో 18 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, పూర్ణాంకాలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదాహరణ. 13కి జోడించడం/తీసివేయడం/గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు. కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3పై గణిత పరిక్రియలను చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 76



B. 77

C. 84

D. 74

Q16 Pattern Based

ఈ క్రింది త్రయంలో, ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ ప్రతి అక్షరాల సమూహం తదుపరి దానికి సంబంధించినది. ఇవ్వబడిన ఐచ్ఛికాల నుండి, అదే తర్కమును అనుసరించే ఐచ్ఛికాన్ని ఎంచుకోండి.

BUNK - BKNU - KNUB

POUR - PRUO - RUOP

A. MONK - OMNK - KONM

B. VENT - VETN - ENTV

C. RING - RNIG - GNIR

D. DEAR - DRAE - RAED

**Q17 Pattern Based**

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు సమూహం మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు %లను భర్తీ చేయూ అక్షర-సమూహం ఏది?

GOT : # :: % : SFM

A. # = GRW, % = PGJ

B. # = JPW, % = PCJ

C. # = KPS, % = PGJ

D. # = JRW, % = PCJ

**Q18 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షరాల-సమూహాల్లో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉంటాయి మరియు తద్వారా ఒక సముదాయాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహం ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం అనేది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర సమూహంలో వాటి స్థానాలపై ఆధారపడినది కాదు.)

A. ZDC

B. WAZ

C. XBA

D. EJH



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి **చెందనిది** ఏది? (గమనిక: భిన్నమైనది హల్లులు / అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. MO - RT

B. EG - JL

C. QS - VX

D. IK - NQ

**Q20 Position from Left/Right**

మొత్తం 54 మంది ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో నిలబడి ఉన్నారు. అరుణ ఎడమ చివర నుండి 18వ స్థానంలో ఉండగా, తృప్తి కుడి చివర నుండి 17వ స్థానంలో ఉంది. అరుణ మరియు తృప్తిల మధ్య ఎంత మంది ఉన్నారు?

A. 20

B. 17

C. 18

D. 19

**Q21 Rearrangement of Letters**

YANKING అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరం ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చబడింది. ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షర సమూహంలో ఎడమ నుండి మొదటి అక్షరం మరియు కుడి నుండి నాల్గవ అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 12

B. 11

C. 13

D. 9

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

P, Q, S, T, U, V, మరియు W అనే ఏడుగురు వ్యక్తులు

ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

P మరియు T మధ్య సరిగ్గా ఐదుగురు వ్యక్తులు కూర్చున్నారు. Tకి తక్షణమే ఎడమవైపున W కూర్చున్నాడు. W మరియు Q మధ్య సరిగ్గా ఒక వ్యక్తి కూర్చున్నాడు. S అనే వ్యక్తి Uకి ఎడమ వైపున ఏదో ఒక స్థానములో మరియు Vకి కుడివైపున కూర్చున్నాడు.

ఇచ్చిన సమాచారం ఆధారంగా, వరుసకి ఎడమ చివర నుండి మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. P

B. S



C. W

D. Q

Q23 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A # B అంటే 'Bకి కుమారుడు A',

A % B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A - B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు

A @ B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'M % E # W - P @ K' అయితే Kకి M ఏమి అవుతారు?

A. సోదరుడు



B. తండ్రి

C. కుమారుడు

D. భర్త

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A @ B అంటే 'Bకి తల్లి A',

A # B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A \$ B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు

A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'కోరి @ యాష్లే \$ షానా % జెన్ # మార్నా' అయితే 'మార్నా'కి 'కోరి' ఏమవుతారు?

A. తల్లికి తల్లి



B. తండ్రికి తల్లి

C. తండ్రికి సోదరి

D. తల్లికి సోదరి



Q25 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షర, సంఖ్య, సంకేత శ్రేణిని చూసి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 1 T 5 # 6 % G F 4 & J @ S R 7 ! N * Q H \$ (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంఖ్య ఉండేటటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. మూడు
- B. ఒకటి
- C. రెండు
- D. ఏదీ లేదు

**Q26 Symbol Substitution**

A' అంటే '+', 'B' అంటే '-', 'C' అంటే 'x', మరియు 'D' అంటే '÷' అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

80 D 10 C 3 A 12 B 7 = ?

- A. 28
- B. 29
- C. 27
- D. 30

**Q27 Two Statement Sufficiency**

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదవండి మరియు తగిన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న. అము, బారి, కోన, దినూ మరియు ఎస్(Amu, Bari, Cona, Dinu and Ess) వృత్తాకార టేబుల్ చుట్టూ, కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు. 'కోన'కి తక్షణమే కుడివైపున ఎవరు కూర్చున్నారు? (I) అము(Amu) బారికి కుడివైపున రెండవ స్థానంలో కూర్చున్నారు. బారికి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో కోన కూర్చున్నారు. (II) దినూ ఎస్(Ess) కి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో కూర్చున్నారు. దినూకి తక్షణమే కుడివైపున అము(Amu) కూర్చున్నారు.

A. I మరియు II రెండింటి ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోదు

ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానం
B. ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనలు I మరియు II రెండింటిలోని సమాచారం కలిపి (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు) సరిపోతుంది



ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానం
D. ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే కాదు

Q28 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న దాని తరువాత (I) మరియు (II) అనే సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనల్లో అందించిన సమాచారం సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించండి.

ప్రశ్న: ఐదు కర్తలైన V, H, Y, D మరియు N ఒక్కొక్కటి వేర్వేరు ఎత్తును కలిగి ఉన్నచో, వీటిలో ఏ కర్త అత్యంత పొడవైనది?

(I) H అనేది V కంటే పొట్టిది కానీ Y కంటే పొడవైనది.

(II) D అనేది N కంటే పొడవైనది.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం
A. మాత్రమే సరిపోతుంది అయితే ప్రకటన II లోని సమాచారం సరిపోదు

I మరియు II రెండింటిలోని సమాచారం కలిపి (మరియు ప్రకటన B. I మాత్రమే లేదా II మాత్రమే కాదు) ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతాయి.

C. I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోవు



ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన II లోని సమాచారం
D. మాత్రమే సరిపోతుంది అయితే ప్రకటన I లోని సమాచారం సరిపోదు



Q29 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్న, దాని తరువాత (I) మరియు (II) అనే సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనల్లో అందించిన సమాచారం సరిపోతుందా అనేది మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించండి.

ప్రశ్న: ఐదు కర్రలైన V, H, Y, D మరియు N లలో ఒక్కొక్కటి వేర్వేరు ఎత్తు కలిగి ఉన్నచో, ఏ కర్ర అత్యంత పొడవైనది?

(I) Y అనేది N కంటే పొట్టిది.

(II) D అనేది N కంటే పొడవైనది.

- A. ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది అయితే ప్రకటన I లోని సమాచారం సరిపోదు
- B. ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది అయితే ప్రకటన II లోని సమాచారం సరిపోదు
- C. I లేదా II మాత్రమే కాదు) ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతాయి.
- D. I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోదు 

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'learn from mistakes' ని 'wg ht kc'గా మరియు 'mistakes shape us' ని 'aq sn ht'గా కోడ్ చేశారు. ఇవ్వబడిన భాషలో 'mistakes' ఎలా కోడ్ చేయబడింది? (అన్ని కోడ్లు రెండు అక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

A. wg

B. aq

C. ht 

D. kc



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఈ క్రింది శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి (అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే) (లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.)

(ఎడమ) 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 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక బేసి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సరి అంకె ఉండేటటువంటి బేసి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 4



B. 6

C. 3

D. 5

Q2 Alphabet / Word Test

'8539264' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి అంకె ఎడమ నుండి కుడికి అవరోహణ(descending) క్రమంలో అమర్చినప్పుడు, అసలు సంఖ్యతో పోలిస్తే, ఎన్ని అంకెల స్థానం (లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. మూడు

B. ఒకటి

C. ఏదీ ఉండదు



D. రెండు

Q3 Basic Direction

టౌన్ X, టౌన్ Y కి పశ్చిమాన ఉంది. టౌన్ L, టౌన్ X కి ఉత్తరాన ఉంది. టౌన్ M, టౌన్ X కి దక్షిణాన ఉంది. టౌన్ L, టౌన్ Y కి వాయువ్యాన ఉంది. టౌన్ A, టౌన్ Y కి తూర్పున ఉంది. అయిన టౌన్ A పరంగా టౌన్ L యొక్క స్థానం ఏమిటి?

A. వాయువ్య



B. దక్షిణం

C. తూర్పు

D. ఈశాన్యం

Q4 Facing Center

A, B, C, D, E మరియు F లు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

B అనువ్యక్తి D కి ఎడమవైపున రెండవ స్థానంలో కూర్చున్నాడు. C అనువ్యక్తి F కి తక్షణ పొరుగువాడు. B అనువ్యక్తి F కి తక్షణమే కుడివైపున కూర్చున్నాడు. A అనువ్యక్తి E కి ఎడమవైపున రెండవ స్థానంలో కూర్చున్నాడు.

F కి సంబంధించి(F నుండి) A యొక్క స్థానం ఏమిటి?

A. కుడివైపుకి రెండవ స్థానం



B. ఎడమకి రెండవ

C. ఎడమవైపుకి మూడవ స్థానం

D. తక్షణమే కుడివైపు

Q5 Facing Center

B, D, E, P, S, T మరియు W లు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

E కి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు E మరియు B ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. B మరియు S ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. E మరియు W ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. T కి తక్షణమే ఎడమవైపు D కూర్చున్నాడు.

P కి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు E మరియు P ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఒకరు

B. ఇద్దరు

C. నలుగురు



D. ముగ్గురు

Q6 Floor/Building Arrangement

G, H, I, B, C, D మరియు E అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాలి అవసరం లేదు. I కి క్రింద రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడతాయి. B కి క్రింద ఏదో ఒక చోట H ఉంచబడుతుంది. D కి పైన ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడుతుంది. D మరియు C మధ్య ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడుతుంది. E కి తక్షణ పైన G ఉంచబడుతుంది. B మరియు G మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడతాయి?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. నాలుగు



D. రెండు



Q7 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S మరియు T ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని దిగువ అంతస్తుకు సంఖ్య 1గా, దాని పై అంతస్తుకు సంఖ్య 2గా మరియు అలాగే అత్యంత పై అంతస్తుకి సంఖ్య 6గా ఇవ్వబడింది. అత్యంత ఎగువ అంతస్తులో A నివసిస్తున్నారు. A మరియు C మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. C క్రింద ఉన్న అంతస్తున T నివసిస్తున్నారు. S ఒక సరి సంఖ్య గల అంతస్తున నివసిస్తున్నారు. B ఒక బేసి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నారు కానీ అంతస్తు సంఖ్య 5లో కాదు. D మరియు C మధ్య ఎంత మంది నివసిస్తున్నారు?

A. ఒకరు

B. ఇద్దరు ✓

C. సున్నా

D. ముగ్గురు

Q8 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S మరియు T ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అన్నిటికంటే క్రింది అంతస్తును 1 అనే సంఖ్యతో, దాని పైన ఉన్న అంతస్తును 2 అనే సంఖ్యతో మరియు అదేవిధంగా, అన్నిటికంటే పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్య ఇవ్వబడుతుంది. D మరియు B మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. T పైన A మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో S నివసిస్తున్నారు. D అత్యంత దిగువ అంతస్తులో నివసిస్తున్నారు. C మరియు A మధ్య ఎంత మంది నివసిస్తున్నారు?

A. ముగ్గురు

B. ఎవరూ లేరు

C. ఒకరు

D. ఇద్దరు ✓

Q9 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిని తార్కికంగా పూర్తి చేయడానికి ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి ఉండాలి?

END ISH MXL QCP ?

A. TIS

B. THU

C. VGU

D. UHT ✓

Q10 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'SKIN' అనేది '2381'గా మరియు 'DISK' అనేది '9823'గా కోడ్ చేయబడింది. ఇవ్వబడిన కోడ్ భాషలో 'D' కి కోడ్ ఏమిటి?

A. 3

B. 9 ✓

C. 2

D. 1

Q11 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) EAR, KID, TOM, PAT (కుడి)

ఎడమ వైపు నుండి రెండవ పదంలోని మూడవ అక్షరానికి మరియు కుడి వైపు నుండి రెండవ పదంలోని మూడవ అక్షరానికి మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. ఎనిమిది ✓

B. ఆరు

C. తొమ్మిది

D. ఏడు

Q12 Letters Between Two Positions

ఈ క్రింది ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాల ఆధారంగా ఉంది.

(ఎడమ) TRY MAT CAN JUG (కుడి)

కుడి నుండి మొదటి పదం యొక్క రెండవ అక్షరం మరియు ఎడమ నుండి మొదటి పదం యొక్క మూడవ అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. మూడు ✓

B. నాలుగు

C. రెండు

D. ఐదు



Q13 Letters in a Given Word

CONVERT అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, ఈ విధంగా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం ఎడమ నుండి మూడవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. O



B. D

C. M

D. P

Q14 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

1 2 6 24 120 ?

A. 720



B. 800

C. 700

D. 600

Q15 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరించి 14 అనేది 52 కి, అలాగే 18 అనేది 68 కి సంబంధించిన విధంగానే. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఇచ్చిన ఎంపికలలో 13 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 48



B. 50

C. 52

D. 46

Q16 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరించి, 29 అనేది 206 కి, 35 అనేది 248 కి సంబంధించిన విధంగానే, అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 44 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 388

B. 311



C. 354

D. 366

Q17 Pattern Based

క్రింది రెండు జతలు అనుసరించే నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే మాదిరి నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

VYU-XAW

RUQ-TWS

A. XAW-YCX

B. XZU-ZCY

C. XZU-YBX

D. XAW-ZCY

**Q18 Pattern Based**

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దానికి కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: LPY :: DWF : %

A. # = MQZ , % = EVG

B. # = KQZ, % = CXE

C. # = MQX , % = CWE

D. # = KQX , % = EVG



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'HKCN' అనేది 'XASD' కి, అలాగే, 'TWOZ' అనేది 'JMEP' కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'PSKV' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. FLIO

B. FAIL

C. FIAL

D. FEIO

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు /అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. YN - LL

B. QV - TY

C. OT - RW

D. RW - UZ

Q21 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట రీతిలో ఒకేలా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. క్రింది వాటిలో ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. BEG

B. HLN

C. KNP

D. RUW

Q22 Rearrangement of Letters

BLUEPRINTS అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని అక్షర క్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానం(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటుంది(ఉంటాయి)?

A. రెండు

B. నాలుగు

C. మూడు

D. ఒకటి

Q23 Shortest Distance

మిస్టర్ బోసి పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి తూర్పు వైపు 18 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను కుడివైపు తిరిగి, 13 km డ్రైవ్ చేసి, కుడివైపు తిరిగి, 27 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. అతను కుడివైపు తిరిగి 23 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. అతను చివరిగా కుడివైపు తిరిగి, 9 km డ్రైవ్ చేసి, పాయింట్ P వద్ద ఆగిపోతాడు. అతను మళ్ళీ పాయింట్ A ని చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. ఉత్తరం వైపు 5 km

B. పశ్చిమం వైపు 9 km

C. తూర్పు వైపు 11 km

D. దక్షిణం వైపు 10 km

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A # B అంటే 'Bకి కుమారుడు A',
A % B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A - B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
A @ B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'M # E @ W % P - K' అయితే Pకి M ఏమి అవుతారు?

A. భార్యకి తండ్రి

B. భార్యకి సోదరుడు

C. సోదరుడు

D. తండ్రి

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A @ B అంటే 'Bకి తల్లి A',
A # B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A \$ B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'శ్రేయ # ఫహాన్ @ పాలక్ \$ భాను % కవిత' అయితే 'కవిత'కి 'శ్రేయ' ఏమవుతారు?

A. తల్లి తల్లికి సోదరుడు

B. తల్లి తల్లికి తండ్రి

C. తండ్రి తల్లికి తండ్రి

D. తండ్రి తల్లికి సోదరుడు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షర, చిహ్న శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

(ఎడమ) @ M + R % C @ L ? < K @ J & G % Q J = O € I @ M K & N (కుడి)

శ్రేణి నుండి అన్ని అక్షరాలు తొలగించబడితే, క్రింద పేర్కొన్న వాటిలో కుడి నుండి ఆరవది ఏది అవుతుంది?

A. @

B. ?

C. & ✓

D. #

Q27 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షర, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (కుడి)

శ్రేణి నుండి సంఖ్యలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో ఎడమ నుండి ఏడవది ఏది అవుతుంది?

A. R

B. & ✓

C. @

D. T

Q28 Symbol Substitution

'T' అంటే '+' మరియు 'U' అంటే '÷' అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

30 T 20 U 5 = ?

A. 33

B. 32

C. 34 ✓

D. 35

Q29 Symbol Substitution

'A' అంటే '÷', 'B' అంటే 'x', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

124 D 48 C 56 A 4 B 3 = ?

A. 118 ✓

B. 111

C. 104

D. 117

Q30 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం నిజమని భావించి, అవి మనకి సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏది/ఏవి ప్రకటనలను తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని యాపిల్లు మామిడి పండ్లు.

అన్ని యాపిల్లు పెన్నులు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని మామిడి పండ్లు పెన్నులు.

(II) అన్ని పెన్నులు యాపిల్లు.

A. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి.

B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

C. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది. ✓

D. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఇచ్చిన సంఖ్య శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.
అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకెల గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 7 8 7 8 5 6 9 4 8 7 5 9 8 4 7 3 4 9 1 9 3 2 9 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సరి అంకె మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక బేసి అంకె ఉండేటటువంటి బేసి అంకెలు శ్రేణిలో ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ లేదు

B. రెండు

C. ఒకటి

D. మూడు



Q2 Alphabet / Word Test

ఇవ్వబడిన అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.
లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) D D O J J D A U B E K E H M Y V U A V I I H (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక హల్లు ఉండేటటువంటి అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 3

B. 4

C. 5

D. 2



Q3 Alphabetical Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది రావాలి?

CZX WTR QNL KHF ?

A. EBY

B. EBZ

C. ERT

D. EXR



Q4 Floor/Building Arrangement

M, N, O, P, Q, R, S, T మరియు U అనే తొమ్మిది పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి, కానీ అదే క్రమంలో ఉండాల్సిన అవసరం లేదు. P పై నుండి ఐదవ స్థానంలో ఉంచబడింది. P మరియు N మధ్య మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. N దిగువన ఉంచబడలేదు. Q మరియు N మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. M మరియు R మధ్య S మాత్రమే ఉంచబడింది. R తక్షణం క్రింద O ఉంచబడింది. N తక్షణం క్రింద T ఉంచబడలేదు.

U మరియు S మధ్య సరిగ్గా ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. రెండు

B. ఒకటి

C. మూడు

D. నాలుగు



Q5 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, S మరియు T ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అన్నిటికంటే క్రింది అంతస్తును 1 అనే సంఖ్యతో, దాని పైన ఉన్న అంతస్తును 2 అనే సంఖ్యతో మరియు అదేవిధంగా, అన్నిటికంటే పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్య ఇవ్వబడుతుంది. Cకి పైన B మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. Cకి తక్షణం దిగువన S నివసిస్తున్నారు. Tకి కింద A మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. అంతస్తు సంఖ్య 3లో ఎవరు నివసిస్తున్నారు?

A. D

B. T

C. A

D. S



Q6 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాల ఆధారంగా ఉంది.

COW KEY FAN BAR

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరానికి మార్చినట్లయితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని పదాలలో అచ్చు ఉండదు?

A. నాలుగు

B. మూడు

C. ఏదీ లేదు

D. రెండు



Q7 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న క్రింది పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది:

JAR ORA VET AND

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దాని తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే దాని ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే అక్షర సమూహాలలో ఎన్నింటిలో ఎటువంటి అచ్చులూ ఉండవు?

A. మూడు

B. రెండు



C. నాలుగు

D. ఒకటి

Q8 Letters in a Given Word

DECOLORISES అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తర్వాత వచ్చే రెండవ అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో ఎన్ని అక్షరాలు సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. నాలుగు

B. మూడు



C. రెండు

D. ఒకటి

Q9 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రస్ఫూర్తం (?) స్థానంలో ఏది రావలెను?

142 199 167 224 192 249 ?

A. 201

B. 225

C. 209

D. 217

**Q10 Multiple Turns**

మిస్టర్ బోస్ పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి ఉత్తరం వైపు 21 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను ఎడమవైపు తిరిగి, 32 km డ్రైవ్ చేసి, ఎడమవైపు తిరిగి, 25 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత ఎడమవైపు తిరిగి, 40 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. అతను చివరిగా ఎడమవైపు తిరిగి, 4 km డ్రైవ్ చేసి, పాయింట్ P వద్ద ఆగిపోతాడు. మళ్ళీ పాయింట్ A ని చేరుకోవడానికి అతను ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే)

A. పశ్చిమం వైపు 8 km



B. పశ్చిమం వైపు 6 km

C. తూర్పు వైపు 9 km

D. తూర్పు వైపు 5 km

Q11 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 9 అనేది 22 కి సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 11 అనేది 28 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఈ క్రింది వాటిలో దేనికి 7 సంబంధించినది ఏది? (గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13 ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 18

B. 16



C. 26

D. 20

Q12 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ పరిక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: ఒక రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, పరిక్రియ 3 + 7 గా చేయకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేరు.)

38 - 114 - 228 ;

76 - 228 - 456

A. 89 - 267 - 534



B. 49 - 157 - 299

C. 66 - 198 - 369

D. 54 - 166 - 324



Blackbook Vocabulary — Now in the App!



Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను పరస్పరం మార్చి, మరియు 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$620 \times 4 + 6 \div 8 - 6 = ?$$

A. 132

B. 113

C. 82

D. 72

Q14 Pattern Based

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో UO - 7 అనేది WR - 2కి, అలాగే, EK - 12 అనేది GN - 3కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో VW - 2 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. XW - 6

B. GT - 8

C. VX - 5

D. XZ - 7

Q15 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'DMVY' అనేది 'TCLO' కి, అలాగే, 'PYHK' అనేది 'FOXA' కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'LUDG' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. BKTW

B. BWET

C. BTRE

D. BKIO

Q16 Pattern Based

క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

XVT-WUS

VTR-USQ

A. JGD-HFD

B. JGD-IGE

C. JHF-HGD

D. JHF-IGE

Q17 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు / అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. GJ - HK

B. KN - LO

C. UX - VZ

D. PS - QT

Q18 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహం ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో, వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. MO - UW

B. OQ - WY

C. IK - MK

D. PR - XZ

Q19 Position from Left/Right

పియాష్ తన తరగతిలో పై నుండి 18వ స్థానంలో మరియు దిగువ నుండి 62వ స్థానంలో నిలిచాడు. అతని తరగతిలో ఎంత మంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 78

B. 79

C. 80

D. 77

Q20 Rearrangement of Letters

'COLLEAGUE' అనే పదంలోని అన్ని అక్షరాలను ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త అక్షర-సమూహంలో కుడి చివర నుండి ఐదవ అక్షరం ఏది?

A. G

B. L

C. E

D. O



Q21 Single Row (One-way/Both-way)

P, Q, S, T, U, V, మరియు W అనే ఏడుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు. Uకి ఎడమవైపు ఎవరూ కూర్చోరు. U మరియు Q మధ్య సరిగ్గా నలుగురు వ్యక్తులు కూర్చున్నారు. Wకి కుడివైపున ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Vకి తక్షణమే ఎడమవైపున T కూర్చున్నాడు. P అనే వ్యక్తి Wకి తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. ఇచ్చిన సమాచారం ఆధారంగా, వరుసకి అత్యంత కుడి చివరన ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. T

B. P

C. S

D. Q

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

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు. Q మరియు Rల మధ్య నలుగురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Iకి ఎడమవైపు Q మాత్రమే కూర్చున్నాడు. J మరియు Zల మధ్య P మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Rకి J తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. వరుసలో అత్యంత కుడిచివరన ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. R

B. J

C. Q

D. K

Q23 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A @ B అంటే 'Bకి తల్లి A',
A # B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A \$ B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
A % B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'చారు # గోపాల్ @ రాహుల్ % వినయ్ \$ అశుల్' అయితే 'అశుల్'కి 'చారు' ఏమవుతారు?

A. భార్య తండ్రికి తల్లి తండ్రి

B. భార్య తండ్రికి తల్లి సోదరుడు

C. భార్య తల్లికి తల్లి సోదరుడు

D. భార్య తల్లికి తల్లి తండ్రి

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి కుమార్తె A',
A @ B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A - B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
A # B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

పైన పేర్కొన్న దాని ఆధారంగా, 'D + Y @ R # B - G' అయితే, Gకి D ఏమవుతారు?

A. తండ్రి సోదరుడికి భార్య

B. భార్య తండ్రికి సోదరుడి కుమార్తె

C. తండ్రి సోదరుడికి కుమార్తె

D. భార్య తండ్రికి సోదరుడి భార్య

Q25 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షర, సంఖ్య, సంకేత శ్రేణిని చూసి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 2 M & 8 L \$ 4 K % 7 G # H 7 @ 3 N ! O C * (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంఖ్య ఉండేటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఒకటి

B. ఏదీ లేదు

C. రెండు

D. మూడు

Q26 Symbol Substitution

A' అంటే '÷', 'B' అంటే 'x', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

12 A 4 B 5 C 7 D 8 = ?

A. 11

B. 14

C. 13

D. 12



Q27 Symbol Substitution

'I' అంటే '+', 'J' అంటే 'x', 'K' అంటే '÷' మరియు 'L' అంటే '-'
అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం '?' స్థానంలో ఏది
వస్తుంది?

$$9 J 5 I 40 K 8 L 10 = ?$$

A. 40



B. 31

C. 25

D. 54

Q28 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) సంఖ్య గల రెండు ప్రకటనలు
ఉన్నాయి. ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం ప్రశ్నకు సమాధానం
ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను
చదివి తగిన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

Q. ఐదుగురు వ్యక్తులైన P, Q, R, S మరియు T లలో ఎవరు అత్యంత
పెద్దవారు?

(I) P అనే వ్యక్తి Q కంటే పెద్దవారు. Q అనే వ్యక్తి R కంటే పెద్దవారు. R

అనే వ్యక్తి S కంటే పెద్దవారు. S అనే వ్యక్తి T కంటే పెద్దవారు.

(II) Q అనే వ్యక్తి R కంటే పెద్దవారు.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు
ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన
I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం
మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం
మాత్రమే సరిపోదు.

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు
ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన II లోని
సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన I లోని
సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

Q29 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్నను అనుసరించి (I) మరియు (II) సంఖ్యలతో కూడిన రెండు
ప్రకటనలు ఉంటాయి. ప్రకటనలలో అందించిన డేటా ప్రశ్నకు
సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు
ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాలను నిర్ణయించండి.
ప్రశ్న: P, Q, R, S, మరియు T లు వేర్వేరు వయసులవారు. అత్యంత
పెద్దవారు ఎవరు?

(I) R అనువ్యక్తి S మరియు T ల కంటే పెద్దవాడు, కానీ Q కంటే
చిన్నవాడు.

(II) Q అనువ్యక్తి P కంటే చిన్నవాడు. P అనువ్యక్తి R కంటే పెద్దవాడు

I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలు కలిపి (మరియు
A. ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు) ప్రశ్నకు

B. ప్రకటన I లోని డేటా మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి
సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన II లోని డేటా సరిపోదు

C. I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలు కలిపి ప్రశ్నకు సమాధానం
ఇవ్వడానికి సరిపోవు

D. ప్రకటన II లోని డేటా మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి
సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన I లోని డేటా సరిపోదు

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'this chair is strong' అనేది 'ra mn kb
lt'గా మరియు 'smoking is bad habit' అనేది 'mn tg lo cx'గా
కోడ్ చేయబడింది. ఆ భాషలో 'is' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది?
(అన్ని కోడ్లు రెండక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

A. tg

B. cx

C. mn

D. ra



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabet / Word Test

క్రింది అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, దాని క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.
ఎడమ నుండి కుడికి లెక్కించాలి.

(ఎడమ) F A O S F Z K U K X A A W X Y Q E Z T A L E
(కుడి)

తక్షణం ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణం తర్వాత ఒక అచ్చుతో కూడిన ఎన్ని హల్లులు ఉన్నాయి?

A. 5

B. 6

C. 4



D. 3

Q2 Alphabetical Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

AKU FRV KYW PFX ?

A. VNY

B. UNY

C. UMY



D. VMY

Q3 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో 'జానకి', 'మాన్వి', 'స్వాతి', 'ప్రీతి', 'రిషి', 'పింకి' మరియు 'తన్వి'లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

జానకి మరియు ప్రీతి మధ్య సరిగ్గా ఇద్దరికీ పరీక్ష ఉంటుంది.
రిషి మరియు తన్వి మధ్య ఇద్దరికీ మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది.
స్వాతి మరియు పింకి మధ్య సరిగ్గా ముగ్గురికీ పరీక్ష ఉంటుంది.
స్వాతికి పింకి కంటే ముందు పరీక్ష ఉంటుంది.
తన్వి పరీక్షకి ఒకానొక రోజు ముందు జానకికి పరీక్ష ఉంటుంది.
ప్రీతి తర్వాత ఇద్దరికీ మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది.

ఇవ్వబడిన అమరక ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు ఐచ్ఛికాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని జత ఏది?

A. రిషి మరియు స్వాతి

B. ప్రీతి మరియు పింకి

C. జానకి మరియు తన్వి

D. స్వాతి మరియు మాన్వి



Q4 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజున A, B, C, D, M, N మరియు O లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. C కి గురువారం నాడు పరీక్ష ఉంది. B తర్వాత వచ్చే రోజుల్లో ఏదో ఒక రోజున మరియు A కి ముందు వచ్చే రోజుల్లో ఏదో ఒక రోజున M కి పరీక్ష ఉంది. N కి O తర్వాత వచ్చే రోజుల్లో ఏదో ఒక రోజున, కానీ D కి ముందు వచ్చే రోజుల్లో ఏదో ఒక రోజున పరీక్ష ఉంది. O కి C తర్వాత వచ్చే రోజుల్లో ఏదో ఒక రోజున పరీక్ష ఉంది. అయిన N మరియు M ల మధ్య ఎంతమందికి పరీక్షలు ఉన్నాయి?

A. ముగ్గురికి



B. నలుగురికి

C. ఇద్దరికి

D. ఒకరికి



Q5 Facing Center

A, B, C, D, E, F, మరియు G అనేవారు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చుని, కేంద్రాభిముఖంగా ఉన్నారు. B కి కుడి వైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, B మరియు C ల మధ్య కేవలం ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చుంటారు. G, C కి కుడి వైపున మూడవ స్థానంలో కూర్చున్నాడు. E, B కి ఎడమ వైపున మూడవ స్థానంలో కూర్చున్నాడు. F, D కి తక్షణ కుడి వైపున కూర్చున్నాడు. అయిన A కి కుడి వైపున రెండవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. G

B. B

C. D

D. F

Q6 Floor/Building Arrangement

A, C, E, G, K మరియు L ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అన్నిటికంటే క్రింది అంతస్తును 1 అనే సంఖ్యతో, దాని పైన ఉన్న అంతస్తును 2 అనే సంఖ్యతో మరియు అదేవిధంగా, అన్నిటికంటే పై అంతస్తుకు 6 అనే సంఖ్య ఇవ్వబడుతుంది. E అనువ్యక్తి 5వ సంఖ్య అంతస్తులో నివసిస్తున్నారు. E పైన ఉన్న అంతస్తులో A నివసిస్తున్నారు. K క్రింద L మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. C సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నారు. G మరియు A మధ్య ఎంత మంది వ్యక్తులు నివసిస్తున్నారు?

A. నలుగురు

B. ఒకరు

C. ముగ్గురు

D. ఇద్దరు

Q7 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'GAME' అనేది '3579'గా మరియు 'MIND' అనేది '2438'గా కోడ్ చేయబడుతుంది. ఇచ్చిన కోడ్ భాషలో 'M' కి కోడ్ ఏమిటి?

A. 2

B. 3

C. 7

D. 4

Q8 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'TRAY' ని '8943' గా మరియు 'RAYS' ని '3284' గా కోడ్ చేసినట్లయితే, అదే భాషలో 'S' కి సంబంధించిన కోడ్ ఏమిటి?

A. 4

B. 2

C. 9

D. 3

Q9 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

ACT CRY ROW BOX

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చబడితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షరాల సమూహంలో అచ్చు ఉండదు?

A. ఒకటి

B. ఏదీ లేదు

C. మూడు

D. రెండు

Q10 Letters in a Given Word

SPEWING అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో ఎన్ని అక్షరాలు సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. రెండు

B. మూడు

C. ఏదీ లేదు

D. ఒకటి

Q11 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ? స్థానంలో ఏమి రావాలి?

341 422 512 611 719 ?

A. 886

B. 877

C. 785

D. 836



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q12 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం, 103 అనేది 10కి అలాగే, 199 అనేది 14కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 147 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టుకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 12



B. 13

C. 15

D. 14

Q13 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 12 అనేది 94 కి సంబంధం కలిగి ఉన్న విధానగానే, 17 అనేది 134 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇవ్వబడిన ఎంపికలలో 22 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టుకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 179

B. 182

C. 174



D. 186

Q14 Operation Based Coding

513674 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 2 కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 1 తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో ఎన్ని అంకెలు ఒకసారి కన్నా ఎక్కువసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. మూడు

B. రెండు



C. నాలుగు

D. ఒకటి

Q15 Operator Swap

ఒకవేళ + అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷, ÷ అంటే + అయితే, కింది సమీకరణంలో ప్రస్తావన (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

$$189 \times 9 \div 13 - 6 + 45 = ?$$

A. 50

B. 56

C. 52

D. 54

**Q16 Pattern Based**

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో MPRT అనునది NQSU కి సంబంధించినది. అదే విధంగా, HJLN అనునది IKMO కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి DFHJ అనునది ఈ క్రింది వాటిల్లో దేనికి సంబంధించినది?

A. EHJV

B. FHJW

C. FGIL

D. EGIK

**Q17 Pattern Based**

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: FXG :: NTE : %

A. # = DWH , % = PUD



B. # = EWJ , % = QVH

C. # = DWH , % = OUF

D. # = EXI , % = QVG

Q18 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: EGI :: PRS : %

A. # = WMO , % = JLP

B. # = KML , % = JLS

C. # = ACD , % = TVX



D. # = KMO , % = JLN



Q19 Position Pattern

అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట రీతిలో ఒకేలా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. క్రింది వాటిలో ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది ?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. QUY

B. YCZ



C. RVZ

D. VZD

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

A. UWY

B. EGI

C. CFI



D. MOQ

Q21 Rearrangement of Letters

'STAMPED' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానము(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. రెండు



B. ఏదీ ఉండదు

C. ఒకటి

D. మూడు

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

G, H, I, J, K, L మరియు M అనే ఏడుగురు స్నేహితులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక సరళ రేఖలో కూర్చున్నారు. Mకి ఎడమవైపున రెండవ స్థానంలో G కూర్చున్నాడు. Iకి కుడివైపున రెండవ స్థానంలో J కూర్చున్నాడు. Mకి కుడివైపున ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Hకి ఎడమవైపున మూడవ స్థానంలో L కూర్చున్నాడు. ఇచ్చిన అమరిక ఆధారంగా ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో క్రింది నాలుగు జతల వ్యక్తులలో ముగ్గురు ఒకేలా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సమూహంగా ఏర్పడుతారు. ఆ సమూహానికి చెందని వ్యక్తుల జత ఏది?

A. I మరియు L

B. J మరియు G

C. H మరియు M

D. I మరియు K

**Q23 Sorting Logic**

'6891245' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి అంకెను ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో, ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి రెండవ అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 8

B. 10



C. 7

D. 9

Q24 Sorting Logic

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్యలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) 654 842 684 714 385 (కుడి)

(ఉదాహరణ-697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

గమనిక - అన్ని గణనలు ఎడమ నుండి కుడికి చేయాలి.

అన్ని సంఖ్యలను ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని సంఖ్యల స్థానం మారకుండా అలాగే ఉంటుంది?

A. రెండు



B. ఒకటి

C. మూడు

D. నాలుగు



Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A # B అంటే 'A అనేవ్యక్తి B కి కుమారుడు',

A % B అంటే 'A అనేవ్యక్తి B కి సోదరుడు',

A - B అంటే 'A అనేవ్యక్తి B కి భార్య' మరియు

A @ B అంటే 'A అనేవ్యక్తి B కి తండ్రి'.

'M @ E - W % P # K' అయితే K కి M ఏమవుతారు?

A. కుమారుడి భార్యకి తండ్రి



B. కుమారుడి భార్యకి సోదరుడు

C. భార్యకి తండ్రి

D. భార్యకి సోదరుడు

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A @ B అంటే 'B కి తల్లి A',

A # B అంటే 'B కి సోదరుడు A',

A \$ B అంటే 'B కి భార్య A' మరియు

A % B అంటే 'B కి తండ్రి A'.

'వంశ్ @ రామ్ # చేతన్ % దివ్య \$ కనన్' అయితే, 'కనన్' కి 'వంశ్' ఏమవుతారు?

A. భార్య తల్లికి తల్లి

B. భార్య తల్లికి సోదరి

C. భార్య తండ్రికి తల్లి



D. భార్య తండ్రికి సోదరి

Q27 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షర, సంఖ్య, సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) @ D 3 & R 7 T % H 2 \$ 6 K ! 5 J * 8 M 4 # (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంఖ్య ఉండేటటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. రెండు



B. మూడు

C. ఒకటి

D. ఏదీ లేదు

Q28 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షర, సంఖ్య మరియు చిహ్న శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఏక అంకె గల సంఖ్యలు.

(ఎడమ) P A % U I 7 P # € A C 5 I M € A 1 9 % \$ 8 9 (కుడి)

శ్రేణి నుండి అన్ని సంఖ్యలు తొలగించబడితే, క్రింది వాటిలో ఎడమ నుండి ఐదవది ఏది ?

A. U

B. P

C. I



D. #

Q29 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్నను అనుసరిస్తూ (I) మరియు (II) అని సంఖ్యలు ఇవ్వబడిన రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించి, రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్ర. 'అమా', 'బీరా', 'కర్ట్', 'డామీ' మరియు 'ఏలా' అనే వ్యక్తులు కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చున్నారు. 'అమా' కి తక్షణమే ఎడమవైపు ఎవరు కూర్చున్నారు?

(I) 'డామీ' కి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో 'అమా' కూర్చుంది. 'కర్ట్' మరియు 'డామీ'లకు 'బీరా' తక్షణ పొరుగువ్యక్తి.

(II) 'కర్ట్' మరియు 'ఏలా'లకు 'అమా' తక్షణ పొరుగువ్యక్తి. 'డామీ' కి 'బీరా' తక్షణమే కుడివైపు కూర్చుంది.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I మరియు II రెండింటిలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I మరియు II

B. రెండింటిలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాకుండా)

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన IIలోని సమాచారం

C. మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన Iలోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు

D. మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన IIలోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి, సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా కనిపించినప్పటికీ, వాటిని నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా ఏది అనుసరిస్తుందో/ఏవి అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కొన్ని ల్యాప్ టాప్ లు కార్డులు.
కార్డు ఏదీ టేబుల్ కాదు.

తీర్మానాలు:

- (I) ల్యాప్ టాప్ ఏదీ టేబుల్ కాదు.
(II) కొన్ని టేబుల్ లు కార్డులు.

- A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
C. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు ✓
D. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిని తార్కికంగా పూర్తి చేయడానికి, ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

HOD KSG NWJ QAM ?

A. SFP

B. TEP



C. UEQ

D. SDO

Q2 Facing Center

B, D, E, P, S, T మరియు Wలు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

Eకి తక్షణమే కుడివైపు S కూర్చున్నాడు. Sకి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు S మరియు Dల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. E మరియు Bల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Tకి తక్షణమే కుడివైపు W కూర్చున్నాడు.

Tకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు E మరియు Tల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ముగ్గురు

B. నలుగురు

C. ఇద్దరు

D. ఒకరు



Q3 Facing Center

A, B, C, D, E మరియు F అనే వ్యక్తులు కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చున్నారు.

Dకి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో F కూర్చున్నాడు. Cకి B తక్షణ పొరుగువాడు. Eకి తక్షణమే కుడివైపు C కూర్చున్నాడు. Eకి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో A కూర్చున్నాడు.

Bకి సంబంధించి(B నుండి) F స్థానం ఏమిటి?

A. కుడివైపు రెండవది

B. ఎడమవైపు రెండవది

C. ఎడమవైపు మూడవది

D. తక్షణమే కుడివైపు



Q4 Floor/Building Arrangement

A, C, E, G, K మరియు L ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత దిగువ అంతస్తు సంఖ్య 1, దాని పై అంతస్తు సంఖ్య 2 మరియు అంతకు పై అంతస్తు సంఖ్య 6 వరకు ఉంటుంది. అత్యంత పై అంతస్తులో A నివసిస్తున్నారు. A మరియు L మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. L క్రింద ఉన్న అంతస్తుపై G నివసిస్తున్నారు. E ఒక సరి సంఖ్య గల అంతస్తుపై నివసిస్తున్నారు. K ఒక బేసి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నారు కానీ అంతస్తు సంఖ్య 5లో కాదు. C మరియు L మధ్య ఎంత మంది నివసిస్తున్నారు?

A. ముగ్గురు

B. ఒకరు

C. ఇద్దరు



D. నలుగురు

Q5 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'CHIP' అనేది '6318'గా, 'PICK' అనేది '8162'గా కోడ్ చేయబడింది. ఇచ్చిన కోడ్ భాషలో 'H' కి కోడ్ ఏమిటి?

A. 6

B. 1

C. 2

D. 3



Q6 Letters Between Two Positions

ఇవ్వబడిన అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, తదుపరి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

(ఎడమ) 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 (కుడి)

ఈ శ్రేణిలో, కుడి చివరి నుండి పదవ అక్షరానికి మరియు ఎడమ చివరి నుండి మూడవ అక్షరానికి మధ్య ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. ఏదీ లేదు

B. ఎనిమిది



C. పద్యాలుగు

D. రెండు



Q7 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది.

(ఎడమ) MILE HAED LEAP PEEK (కుడి)

ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో, ఎడమ నుండి మొదటి పదం యొక్క మూడవ అక్షరానికి మరియు కుడి నుండి రెండవ పదం యొక్క నాల్గవ అక్షరానికి మధ్య ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. నాలుగు

B. రెండు

C. మూడు

D. ఐదు

Q8 Letters Between Two Positions

ఇవ్వబడిన అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, తదుపరి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

(ఎడమ) KAMALKISHOREKAPILPOOMNAKAMIIN ((కుడి)

శ్రేణిలో కుడి చివర నుండి ఏడవ అక్షరం నుండి ఎడమ చివర నుండి ఐదవ అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. తొమ్మిది

B. పదకొండు

C. పది

D. ఎనిమిది

Q9 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది:

CRY FIN BUG ASK

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో తదుపరి అక్షరంతో భర్తీ చేయబడుతుంది మరియు ప్రతి హల్లు స్థానంలో ముందు అక్షరంతో భర్తీ చేయబడుతుంది.

ఫలిత అక్షర సమూహాలు ఎన్నింటిలో అచ్చులు ఉండవు?

A. ఒకటి

B. రెండు

C. నాలుగు

D. మూడు

Q10 Letters in a Given Word

NAMEBOARDS అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తర్వాత వచ్చే రెండవ అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని ముందు వచ్చే రెండవ అక్షరానికి మార్చబడింది. అలా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో కింది ఏ అక్షరం ఖచ్చితంగా రెండుసార్లు కనిపిస్తుంది?

A. P

B. Q

C. Z

D. B

Q11 Linear Family Relations

U యొక్క తల్లి H. N యొక్క సోదరి U. K యొక్క తండ్రి M. N యొక్క భర్త K. అయిన H కు K ఏమవుతారు?

A. సోదరుడు

B. తండ్రి

C. కుమార్తె యొక్క కుమారుడు

D. కుమార్తె యొక్క భర్త

Q12 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలో ప్రశ్న గుర్తు (?) స్థానంలో ఏది రావాలి?

97, 80, 65, 52, 41, ?

A. 36

B. 28

C. 29

D. 32



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యల సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై ఒక నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ చేయడంతో రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై ఒక నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ చేయడంతో మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు మిగిలినవి ఈ విధంగానే ఉంటాయి. ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో ప్రశ్నలోని అదే పరిక్రియల సమితిని ఏది అనుసరిస్తుంది?

(గమనిక - పరిక్రియలకై రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టలేము. ఉదా. 37 తర్వాత 10 వస్తే, దానిని $(3 + 7 = 10)$ అని అంకెలను విడదీసి కూడకూడదు. 37 అనే పూర్తి సంఖ్యపైనే ఏదైనా లెక్క చేయాలి)

$$4 - 10 - 21 - 35 ;$$

$$5 - 13 - 27 - 41$$

A. $8 - 22 - 45 - 59$



B. $7 - 19 - 39 - 25$

C. $6 - 16 - 33 - 49$

D. $10 - 28 - 56 - 70$

Q14 Operator Swap

ఒకవేళ + అంటే -, - అంటే $\times$, $\times$ అంటే $\div$, $\div$ అంటే + అయితే, కింది సమీకరణంలో ప్రస్థాపకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

$$199 \div 47 - 4 + 63 \times 9 = ?$$

A. 380



B. 386

C. 389

D. 382

Q15 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను పరస్పరం మార్చి, ' $\times$ ' మరియు ' $\div$ ' లను పరస్పరం మార్చినట్లయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్థాపకం (?) ఉన్న స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$(14 \div 2) + (27 \times 3) - 15 - 6 + 2 = ?$$

A. 46

B. 31

C. 58

D. 38

**Q16 Operator Swap**

'+' మరియు '-' అలాగే ' $\times$ ' మరియు ' $\div$ ' లు అనేవి పరస్పరం మార్చబడినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రస్థాపకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$38 \times 46 \div 46 + 14 - 19 = ?$$

A. 41

B. 44

C. 45

D. 43

**Q17 Pattern Based**

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

$$\# : III :: MNO : \%$$

A. $\# = FGH, \% = PPS$

B. $\# = FGH, \% = PPP$



C. $\# = FGH, \% = PPR$

D. $\# = FGH, \% = PPQ$

Q18 Pattern Based

క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

DKO : FFK

BNR : DIN

A. MHL : OCH



B. KHL : MBH

C. OSX : QNS

D. CRW : CMR



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Pattern Based

ఈ క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు త్రయాలు అనుసరించు నమూనాను, అనుసరించే తయాన్ని ఎంచుకోండి. రెండు త్రయాలు ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

GK-DI-BE

KO-HM-FI

A. OS-LQ-JM



B. PS-LQ-JN

C. PS-LR-JN

D. OS-LQ-JN

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట రీతిలో ఒకేలా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. క్రింది వాటిలో ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. KMP



B. QSU

C. ACE

D. HJL

Q21 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. MH - RS

B. KE - PQ



C. XS - CD

D. QL - VW

Q22 Position from Left/Right

ఉత్తరం వైపుగా ఒక వరుసలో 45 మంది విద్యార్థులు ఉన్నారు. కిరణ్ ఎడమ నుండి 18 వ స్థానంలో మరియు సిప్రాన్ కుడి నుండి 20వ స్థానంలో ఉన్నారు. అయిన కిరణ్ మరియు సిప్రాన్ ల మధ్య ఎంత మంది విద్యార్థులు నిలబడి ఉన్నారు?

A. 8

B. 6

C. 7



D. 5

Q23 Position from Left/Right

Mr. నిట్ తన తరగతిలో కింది నుండి 58వ ర్యాంకు మరియు పై నుండి 37వ ర్యాంకులో ఉన్నట్లయితే, అతని తరగతిలో మొత్తం ఎంతమంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 93

B. 91

C. 95

D. 94

**Q24 Rearrangement of Letters**

'FRIEND' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందున్న అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే అక్షరాలన్నింటినీ ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త అక్షర-సమూహంలో ఎడమవైపు నుండి మూడవ అక్షరం ఏది?

A. M

B. E



C. Q

D. H

Q25 Square/Cube Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 8 అనునది 256 కి సంబంధం కలిగి ఉన్న విధంగానే, 10 అనునది 400 కి సంబంధం కలిగి ఉంటుంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 12 అనునది దేనికి సంబంధం కలిగి ఉంది?

A. 676

B. 484

C. 576



D. 529



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి కుమారుడు'

A ÷ B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి తండ్రి'

A = B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి సోదరి'

A ! B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి భార్య'

పైన పేర్కొన్న వాటి ఆధారంగా, 'D = O ! W + E ÷ R' అయితే R కి D ఏమవుతారు?

A. సోదరుడి భార్యకి సోదరుడు

B. సోదరుడి భార్యకి తండ్రి

C. సోదరుడి భార్యకి సోదరి

D. సోదరుడి భార్యకి తల్లి

Q27 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది సంఖ్య మరియు చిహ్నాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకెల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 5 \$ 7 £ £ 4 9 © \$ © & 8 & \$ 3 1 7 © 4 7 \$ @ (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంఖ్య మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక చిహ్నం ఉన్న అటువంటి సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 5

B. 3

C. 2

D. 4

Q28 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న దాని తరువాత (I) మరియు (II) అనే సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనల్లోని సమాచారం సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించవలెను. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించండి.

N, O, R, S మరియు T అనే ఐదు చెట్లలో, ఒక్కొక్కటి వేర్వేరు ఎత్తు కలిగి ఉంటాయి, ఏ చెట్టు అత్యంత పొడవైనది?

(I) S అనేది R కంటే పొట్టిది

(II) N అనేది R కంటే పొడవైనది

A. ప్రకటన I లోని డేటా ఒక్కటి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది అయితే ప్రకటన II లోని డేటా సరిపోదు

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన II లోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన I లోని డేటా సరిపోదు.

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలు కలిపి కూడా సరిపోవు.

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలు కలిపి సరిపోతాయి (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

Q29 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదివి, ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో భిన్నంగా ఉన్నట్లు కనిపించినప్పటికీ నిజమని భావించి, ప్రకటనల నుండి ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏది/వి తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని కివీలు అరటిపండ్లు.

అన్ని అరటిపండ్లు ఆపిల్స్.

తీర్మానాలు:

(I) అన్ని కివీలు ఆపిల్స్.

(II) కొన్ని ఆపిల్స్ అరటిపండ్లు.

A. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి.

B. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు.

C. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

D. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'love in air' అనునది 'ps vj uh' గా మరియు 'poor air quality' అనునది 'ct cs ps' గా కోడ్ చేయబడింది. ఇవ్వబడిన భాషలో 'air' అనునది ఎలా కోడ్ చేయబడింది? (అన్ని కోడ్లు రెండు అక్షరాల కోడ్లు)

A. vj

B. uh

C. ct

D. ps



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఇచ్చిన అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.
ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) P R B F U P F B Z D O A X F I I E R C K V (కుడి)

ప్రతిదీ తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక అచ్చు కలిగి ఉండేటటువంటి అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ లేదు

B. రెండు

C. ఒకటి

D. మూడు

Q2 Analogy

OF 10 ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో QC-1కి సంబంధించినది. అదే విధంగా,
JL 17 అనేది LI 6కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి ఈ
క్రింది వాటిలో దేనికి KM 5 సంబంధించినది?

A. VJ -5

B. MJ -6

C. CF -4

D. HY -7

Q3 Day of Week Assignment

G, H, I, J, K, L మరియు M లలో ప్రతి ఒక్కరికి అదే వారంలోని
వేర్వేరు రోజున ఆదివారం నుండి ప్రారంభమై అదే వారంలోని శనివారం
ముగుస్తు ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

Gకి బుధవారం పరీక్ష ఉంటుంది. G మరియు L మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులకు
మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. Hకి తక్షణ ముందు Iకి పరీక్ష ఉంటుంది. I
మరియు K మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. Mకు ముందు
Jకి పరీక్ష ఉంటుంది.

Mకి ఏ రోజున పరీక్ష ఉంటుంది?

A. శుక్రవారం

B. ఆదివారం

C. గురువారం

D. శనివారం

Q4 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే
వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో P, Q, R, S, T, U మరియు V లలో ప్రతి
ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

గురువారం తర్వాత వచ్చే రోజులలో ఒక రోజున R కి పరీక్ష ఉంటుంది,
కానీ శనివారం నాడు ఉండదు. R మరియు Q ల మధ్య ఇద్దరు
వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. Q కి తక్షణమే ముందు రోజున V
కి పరీక్ష ఉంటుంది. V కి ముందు ఎంతమందికి పరీక్ష ఉంటుందో, U కి
తర్వాత కూడా అంతేమందికి పరీక్ష ఉంటుంది. T కి తక్షణమే ముందు
రోజున P కి పరీక్ష ఉంటుంది. T మరియు S ల మధ్య ఇద్దరికంటే
ఎక్కువ మంది వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది. మంగళవారం రోజున ఎవరికి
పరీక్ష ఉంటుంది?

A. Q

B. P

C. V

D. T

Q5 Facing Outward

A, B, C, D, E, F లు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కేంద్రానికి
అభిముఖంగా కాకుండా, వెలుపలి వైపునకు అభిముఖంగా
కూర్చున్నారు. A కి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో C కూర్చున్నాడు. C కి
కుడివైపు రెండవ స్థానంలో B కూర్చున్నాడు. A కి తక్షణమే ఎడమవైపు
F కూర్చున్నాడు. A కి D తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. C కి తక్షణమే
కుడివైపు ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. D

B. F

C. E

D. B

Q6 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిని తార్కికంగా పూర్తి
చేయడానికి ప్రస్థానం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

TEN YIS DMX IQC ?

A. OUG

B. OVI

C. MTG

D. NUH



Q7 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'CREW' అనేది '3685'గా మరియు 'WEAR' అనేది '5816'గా కోడ్ చేయబడింది. ఇవ్వబడిన కోడ్ భాషలో 'A' యొక్క కోడ్ ఏమిటి?

A. 5

B. 1



C. 3

D. 6

Q8 Linear Family Relations

V యొక్క తండ్రి U. W యొక్క తల్లి V. X యొక్క సోదరుడు W. X కి U ఎంతాడు?

A. తల్లికి తండ్రి



B. తండ్రి

C. తండ్రికి తల్లి

D. తల్లి

Q9 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

2 6 12 20 30 ?

A. 38

B. 42



C. 44

D. 40

Q10 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమీతులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమీతిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమీతులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

18 - 36 - 108 - 118

24 - 48 - 144 - 154

A. 27 - 54 - 128 - 148

B. 28 - 38 - 76 - 86

C. 25 - 50 - 150 - 160



D. 26 - 52 - 62 - 124

Q11 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 134 అనేది 403 కి సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 117 అనేది 352 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ ఇచ్చిన ఎంపికలలో దేనికి 192 సంబంధం కలిగి ఉంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కూడడం/ తీసివేయడం/ గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు. కానీ 13 ని 1 మరియు 3 లుగా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3 లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 536

B. 524

C. 577



D. 548

Q12 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

29 ÷ 17 + 606 × 3 - 359 = ?

A. 638

B. 649

C. 650



D. 660



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$70 \div 2 + 150 \times 3 - 8 = ?$$

A. 78

B. 98

C. 108

D. 118

Q14 Operator Swap

'+' మరియు '-' లు, అలాగే 'x' మరియు '÷' లు అనేవి పరస్పరం మార్చబడినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$21 \div 6 - 312 \times 6 + 49 = ?$$

A. 133

B. 139

C. 129

D. 137

Q15 Position Based

క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

NJM : SHJ

UNQ : ZLN

A. DLP : IJL

B. FIL : KFI

C. MSV : RQS

D. GPM : LNI

Q16 Position Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు %లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: RWG :: WBL : %

A. # = INX, % = HKU

B. # = INX, % = FKU

C. # = INX, % = FKV

D. # = LNX, % = FKU

Q17 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. OQ - PV

B. HJ - GI

C. NP - MO

D. LN - KM

Q18 Position Pattern

అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సమూహాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సమూహానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైనది అనేది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర సమూహంలో వాటి స్థానాలపై ఆధారపడినది కాదు.)

A. NQT

B. PSV

C. DGJ

D. LNQ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Position from Left/Right

ఒక క్యూలో మొత్తం 18 మంది విద్యార్థులు ఉత్తరాభిముఖంగా, ఒకరు వెనుక ఒకరు నిలబడి ఉండగా, రాహుల్ వెనుక 4 మంది విద్యార్థులు ఉన్నారు. క్యూ ఫ్రంట్ నుండి రాహుల్ స్థానం ఏమిటి?

A. 15వ

B. 14వ

C. 13వ

D. 12వ

Q20 Rearrangement of Letters

TRADITIONAL అనే పదంలోని అక్షరాలన్నింటినీ ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానం(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటుంది/ఉంటాయి?

A. ఒకటి

B. నాలుగు

C. రెండు

D. మూడు

Q21 Rearrangement of Letters

SOUNDTRACK అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని అక్షర క్రమంలో అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానం (లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. మూడు

B. ఒకటి

C. నాలుగు

D. రెండు

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

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాల ఆధారంగా ఉంది.

PAN LIP EGG HAT

ప్రతి పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్నీ ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తర్వాతి అక్షరంతో మారస్తే, అలా ఏర్పడిన వాటిలో ఎన్ని పదాలలో అచ్చు ఏదీ ఉండదు?

A. నాలుగు

B. ఏదీ లేదు

C. రెండు

D. మూడు

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

ఈ క్రింది పదాలపై 'ప్రశ్న' ఆధారపడి ఉంటుంది:

SYE GEM TAP KIT

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో దానికి ముందున్న రెండవ అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో తక్షణమే తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే అక్షర సమూహాలలో ఎన్నింటిలో ఎటువంటి అచ్చు కనిపించదు?

A. నాలుగు

B. మూడు

C. రెండు

D. ఒకటి

Q24 Shortest Distance

అనిత పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి ఉత్తరం వైపు 6 km డ్రైవ్ చేస్తుంది. తరువాత ఆమె కుడివైపు మలుపు తీసుకుని, 5 km డ్రైవ్ చేసి, మరలా కుడివైపు మలుపు తీసుకుని 11 km డ్రైవ్ చేసి, కుడివైపు మలుపు తీసుకుని 8 km డ్రైవ్ చేసి, చివరిగా కుడివైపు మలుపు తీసుకొని, 5 km డ్రైవ్ చేసి, పాయింట్ B వద్ద ఆగుతుంది. ఆమె మళ్ళీ పాయింట్ A చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (ప్రత్యేకించి పేర్కొంటే తప్ప అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. తూర్పు వైపు 3 km

B. తూర్పు వైపు 5 km

C. ఉత్తరం వైపు 5 km

D. ఉత్తరం వైపు 3 km

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

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

Iకి తక్షణమే కుడివైపు P కూర్చున్నాడు. Kకి కుడివైపు ఎవరూ కూర్చోలేదు. K మరియు Zల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Z మరియు Qల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Iకి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో R కూర్చున్నాడు. J మరియు Qల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఇద్దరు

B. ఒకరు

C. ముగ్గురు

D. నలుగురు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి కుమార్తె A',
A @ B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A - B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
A # B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

పైన పేర్కొన్న దాని ఆధారంగా, 'D + Y @ R - B # G' అయితే, Gకి D ఏమవుతారు?

- A. సోదరుడికి కుమార్తె
- B. తల్లి సోదరుడికి భార్య
- C. సోదరుడికి భార్య
- D. తల్లి సోదరుడికి కుమార్తె ✓

Q27 Symbol Included Pattern

ఇవ్వబడిన అక్షరం మరియు సంకేతాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) G Ω M % I # D K \$ H E W E S ± E % U \$ Z % U S # V (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అచ్చు మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక హల్లు ఉండేటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. ఏదీ లేదు
- B. ఒకటి
- C. రెండు ✓
- D. మూడు

Q28 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షరం మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) P E X N \ P X K M ? + T A T C ^ J \ + J ^ (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంకేతం మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక అక్షరం ఉండేటువంటి అక్షరాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. నాలుగు
- B. ఒకటి
- C. రెండు ✓
- D. మూడు

Q29 Two Statement Syllogism

ఈ ప్రశ్నలో ప్రకటనలు, వాటి తరువాత తీర్మానాలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారాన్ని మీరు సత్యమని భావిస్తూ, మనకి తెలిసిన వాస్తవాలకి విరుద్ధంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ప్రకటనలను తీర్మానం(లు)లో ఏది/ఏవి అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కొన్ని ఫ్లయర్లు రెంచ్లు.

రెంచ్లన్నీ హ్యూమర్లు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని హ్యూమర్లు ఫ్లయర్లు.

(II) హ్యూమర్ ఏదీ ఫ్లయర్ కాదు.

- A. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- B. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు
- C. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి
- D. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది ✓

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'do your task fast' అనేది 'ar nm by pu'గా మరియు 'task is very tough' అనేది 'gt ol cx nm'గా కోడ్ చేయబడింది. ఆ భాషలో 'task' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది? (అన్ని కోడ్లు రెండక్షరాల కోడ్లు మాత్రమే.)

- A. gt
- B. ar
- C. nm ✓
- D. ol



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఇవ్వబడిన సంఖ్యా శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే అంకె సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 9 3 6 4 8 1 2 7 4 8 2 5 6 7 1 4 6 9 3 4 2 (కుడి)

ప్రతీదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సరి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక సరి అంకె ఉండేటటువంటి బేసి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ లేదు

B. మూడు

C. ఒకటి

D. రెండు

Q2 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజున C, D, E, F, J, K మరియు L లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. F మరియు J ల మధ్య కేవలం ముగ్గురికి మాత్రమే పరీక్షలు ఉన్నాయి. K మరియు C ల మధ్య కేవలం ముగ్గురికి మాత్రమే పరీక్షలు ఉన్నాయి. L కి ముందు ఏదో ఒక రోజున మరియు E కి తర్వాత ఏదో ఒక రోజున D కి పరీక్ష ఉంటుంది. J తర్వాత కేవలం C కి మాత్రమే పరీక్ష ఉంది. F తర్వాత ఎంతమందికి పరీక్షలు ఉన్నాయి?

A. ఒక్కరికి

B. నలుగురికి

C. ఐదుగురికి

D. ముగ్గురికి

Q3 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S మరియు T అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి కానీ అబీ చెప్పిన అదే క్రమంలో ఉండాలన్న అవసరం లేదు.

J మరియు I మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Rకి పైన K మాత్రమే ఉంచబడింది. R మరియు I మధ్య నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Sకి క్రింద ఏదో ఒక స్థానంలో మరియు Tకి పైన ఏదో ఒక స్థానంలో Q ఉంచబడింది.

Tకి పైన రెండవ స్థానంలో ఏ పెట్టె ఉంచబడింది?

A. J

B. I

C. Q

D. S

Q4 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమం ఆధారంగా ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో? స్థానంలో ఏమి రావాలి?

HKMN, DNKO, ?, VTGQ, RWER

A. ZQPI

B. ZIQP

C. ZPIQ

D. ZQIP

Q5 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'SOLD' అనేది '5368'గా, 'LOUD' అనేది '6318'గా కోడ్ చేయబడింది. ఇచ్చిన కోడ్ భాషలో 'U' కి కోడ్ ఏమిటి?

A. 6

B. 3

C. 1

D. 5

Q6 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'WIRE' అనేది '2954' గా మరియు 'DREW' అనేది '4932' గా కోడ్ చేయబడింది. ఇవ్వబడిన కోడ్ భాషలో 'D' కి గల కోడ్ ఏమిటి?

A. 4

B. 3

C. 2

D. 9

Q7 Linear Family Relations

V అనువ్యక్తి W కి భార్య. W అనువ్యక్తి X కి తండ్రి. X అనువ్యక్తి Y కి సోదరుడు. V అనువ్యక్తి Y కి ఏమవుతారు?

A. తండ్రి

B. తల్లి

C. సోదరి

D. తల్లికి తల్లి



Q8 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ? స్థానంలో ఏమి రావాలి?

541 505 460 406 ? 271

A. 354

B. 352

C. 343



D. 333

Q9 Operation Based

ఈ క్రింది సంఖ్యా సమితుల మధ్య గల సంబంధం మాదిరిగానే సంఖ్యల మధ్య సంబంధం కలిగి ఉన్న సంఖ్యా సమితిని ఎంచుకోండి.

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

(10, 200, 10)

(12, 288, 12)

A. (9, 180, 11)

B. (9, 162, 10)

C. (11, 242, 11)



D. (8, 64, 8)

Q10 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 23 అనేది 368కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 47 అనేది 752కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో 33 దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 534

B. 528



C. 568

D. 551

Q11 Operator Swap

'+' మరియు '-' లు, అలాగే 'x' మరియు '÷' లు పరస్పరం మార్చబడినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$17 - 34 \div 5 + 120 \times 12 = ?$$

A. 171

B. 173

C. 180

D. 177

**Q12 Pattern Based**

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: GPW :: WJC : %

A. # = HQX, % = XLF

B. # = FNT, % = XLF



C. # = HQX, % = YMG

D. # = FQT, % = YMF

Q13 Pattern Based

క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

GDP: DAM

DOQ : ALN

A. SEL : OAI

B. EHL : CFI

C. MPN : JMK



D. XHG : VFC

Q14 Position Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'ROBM' అనేది 'GDQB' కి, అలాగే, 'ZWJU' అనేది 'OLYJ' కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'SPCN' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. HEAR

B. HRED

C. HCDE

D. HERC



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు / అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. PLI

B. IEB

C. TQM

D. BXU

Q16 Position Pattern

అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సమూహాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సమూహానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైనది అనేది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర సమూహంలో వాటి స్థానాలపై ఆధారపడినది కాదు.)

A. DGI

B. SUW

C. JMO

D. GJL

Q17 Position from Left/Right

సామ్య తన తరగతిలో క్రింది నుండి 21వ ర్యాంకు మరియు పై నుండి 16వ ర్యాంకు సాధించినచో, ఆమె తరగతిలో ఎంత మంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 37

B. 36

C. 35

D. 34

Q18 Rearrangement of Letters

RESPONSIBLE అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో తిప్పి(రివర్స్) అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానం (లు) మారకుండా ఉంటాయి?

A. రెండు

B. మూడు

C. ఒకటి

D. నాలుగు

Q19 Rearrangement of Letters

'BOWL' అనే పదంలోని అక్షరాలను ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ప్రకారం అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానం మారదు?

A. ఒకటి

B. రెండు

C. నాలుగు

D. సున్నా

Q20 Rearrangement of Letters

FORMALIZED అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని అక్షర క్రమంలో అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానం(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. నాలుగు

B. మూడు

C. ఒకటి

D. రెండు

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

ఈ ప్రశ్న కింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

JUG GAB POT PEA

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తర్వాత వచ్చే రెండవ అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరానికి మార్చబడుతుంది. ఇలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో, అచ్చులు కనిపించవు?

A. సున్నా

B. మూడు

C. ఒకటి

D. రెండు

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

P, Q, S, T, U, V, మరియు W అనే ఏడుగురు వ్యక్తులు

ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

Vకి ఎడమవైపు ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చుంటారు. V మరియు U మధ్య సరిగ్గా ముగ్గురు వ్యక్తులు కూర్చున్నారు. Vకి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో T కూర్చుంటాడు. T మరియు Q మధ్య సరిగ్గా ఇద్దరు వ్యక్తులు కూర్చున్నారు. P అనే వ్యక్తి Wకి కుడివైపున ఏదో ఒక స్థానములో మరియు Sకి ఎడమవైపున ఒక ఏదో ఒక స్థానములో కూర్చుంటాడు. ఇచ్చిన సమాచారం ఆధారంగా, P కి కుడివైపు ఎంత మంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ముగ్గురు

B. ఒకరు

C. నలుగురు

D. ఇద్దరు



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

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు. Rకి కుడివైపున K మాత్రమే కూర్చున్నాడు. P మరియు R ల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. I మరియు Pల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Qకి కుడివైపు ఒకానొక స్థానంలో, అలాగే Zకి ఎడమవైపు ఒకానొక స్థానంలో J కూర్చున్నాడు. వరుసలో కుడి చివర నుండి మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. P

B. Z

C. R

D. Q

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,
 $A + B$ అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి తల్లి',
 $A - B$ అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి సోదరుడు',
 $A \times B$ అంటే 'A అనువ్యక్తి Bకి భార్య',
 $A \% B$ అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి తండ్రి',
 మరియు $A \# B$ అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి కుమార్తె'.
 $'G + P - Q \% K \# S + N'$ అయితే N కి G ఏమవుతారు?

A. సోదరుని భార్య

B. తండ్రికి తల్లి

C. తల్లి

D. సోదరికి కుమార్తె

Q25 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది సంఖ్య మరియు చిహ్నాల శ్రేణిని చూడండి మరియు తదుపరి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి. (అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె సంఖ్యలు మాత్రమే)

(ఎడమ) 4 3 1 2 \$ 9 & 2 ? 4 @ 1 9 * 3 7 3 @ & < % (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణం ముందు ఒక చిహ్నం మరియు తక్షణం తర్వాత ఒక సంఖ్య ఉండే చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ లేదు

B. మూడు

C. ఒకటి

D. రెండు

Q26 Symbol Included Pattern

కింద ఉన్న అక్షరాలు మరియు చిహ్నాల వరుస క్రమాన్ని గమనించి, ఆ తర్వాత వచ్చే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. గణనను ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) N % Q E A L & M @ B & F > £ N H * \$ < L % P (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణం ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణం తర్వాత ఒక చిహ్నం కలిగి అటువంటి చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏది కాదు

B. ఒకటి

C. మూడు

D. రెండు

Q27 Symbol Substitution

'A' అంటే '÷', 'B' అంటే '×', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

165 A 5 D 17 C 13 B 6 = ?

A. 90

B. 94

C. 95

D. 98

Q28 Symbol Substitution

ఒకవేళ 'A' అంటే '÷', 'B' అంటే '×', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, కింది సమీకరణంలో ప్రశ్న గుర్తు (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

20 A 2 B 5 C 4 D 6 = ?

A. 45

B. 47

C. 48

D. 46



Q29 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్నను అనుసరిస్తూ (I) మరియు (II) అని సంఖ్యలు ఇవ్వబడిన రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రకటనలలో అందించిన డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించి, రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న: ప్రతీదీ వేర్వేరు ఎత్తులను కలిగి ఉన్న A, K, T, W మరియు Z అనే 5 భవనాలలో అత్యంత తక్కువ ఎత్తులో ఉన్న భవనం ఏది?

(I) W కంటే K పొడవైనది. T కంటే W పొడవైనది.

(II) A కంటే T మాత్రమే పొట్టిది. A కంటే Z పొడవైనది.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I మరియు II రెండూ కలిపి సరిపోతాయి (ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే సరిపోవు)

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన Iలోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన IIలోని డేటా సరిపోదు

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన IIలోని డేటా మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన Iలోని డేటా సరిపోదు ✓

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I మరియు II రెండూ కలిపి కూడా సరిపోవు

Q30 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటన (లు) మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి.

ప్రకటనలు సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో విభేదిస్తున్నట్లు కనిపించినప్పటికీ, అవి నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాల్లో ఏది/వి ప్రకటన (ల) ను తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు: అన్ని నెట్లు బెడ్షీట్లు. అన్ని నెట్లు దిండ్లు.

తీర్మానం (I): కొన్ని బెడ్షీట్లు దిండ్లు.

తీర్మానం (II): దిండ్లు అన్నీ నెట్లు.

A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది. ✓

B. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

C. తీర్మానం (I) కానీ లేదా (II) కానీ ఏది అనుసరించదు.

D. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alpha-Numeric Series

ఈ క్రింది అక్షర-శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) Q G M A R T U N Z E D O H S V (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అచ్చు ఉండేటటువంటి హల్లులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ ఉండదు

B. రెండు

C. ఒకటి

D. నాలుగు



Q2 Alpha-Numeric Series

కింది అంకెల శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి
(ఎడమ) 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
(కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణం ముందు ఒక సంపూర్ణ వర్గం మరియు తక్షణం తర్వాత ఒక బేసి అంకె ఉన్న సరి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి? (గమనిక: 1 కూడా ఒక సంపూర్ణ వర్గమే) (ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి)

A. మూడు



B. రెండు

C. ఒకటి

D. మూడు కంటే ఎక్కువ

Q3 Analogy

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో UF 21 అనేది VC 14 కి అలాగే, VN 18 అనేది WK 11 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో LJ 16 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. LF 9

B. MG 9



C. LG 11

D. MF 11

Q4 Analogy

ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో UK 12 అనేది YO 16 కి సంబంధించినది. అదే విధంగా, LS 22 అనేది PW 26 కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి MC 32 అనేది ఈ క్రింది వాటిలో దేనికి సంబంధించినది?

A. VL 16

B. OD 26

C. QG 36



D. PF 36

Q5 Facing Center

A, B, C, D, E, F మరియు G అనేవారు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ, కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చుని ఉన్నారు. E కి ఎడమ వైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, E మరియు G ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చుని ఉంటారు. A, E కి తక్షణం ఎడమ వైపున కూర్చున్నాడు. D, G కి తక్షణం కుడి వైపున కూర్చుంటాడు. C, B కి తక్షణం ఎడమవైపున కూర్చుని ఉన్నాడు. అయిన F కి ఎడమవైపున మూడవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చుని ఉన్నారు?

A. E

B. C

C. B



D. G

Q6 Facing Center

B, C, D, T, U, V మరియు W అనే ఏడుగురు స్నేహితులు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ, కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు. C కి కుడివైపున నాలుగవ స్థానంలో T కూర్చున్నాడు. U కి ఎడమ వైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, U మరియు D ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. V కి ఎడమవైపున మూడవ స్థానంలో B కూర్చున్నాడు. V మరియు D లకి W తక్షణం పొరుగువాడు. W కి ఎడమ వైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, T మరియు W ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. నలుగురు



B. ఇద్దరు

C. ఒక్కరు

D. ముగ్గురు



Q7 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, E, F మరియు G అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి కానీ ఇచ్చిన ఇదే క్రమంలో ఉండవలసిన అవసరం లేదు. D మరియు G ల మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. F పైన C మాత్రమే ఉంచబడింది. G క్రింద ఏ పెట్టె ఉంచబడలేదు. B అనేది E క్రింద ఉన్న ఏదో ఒక స్థానంలో కానీ A పైన ఉన్న ఏదో ఒక స్థానంలో ఉంచబడింది.

అయిన B పైన ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. 3

B. 2

C. 4

D. 5

Q8 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇవ్వబడిన శ్రేణిలోని ప్రస్ఫూర్ణకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

OEU QHT SKS UNR ?

A. ZXE

B. WQQ

C. RES

D. QEW

Q9 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

GUT FUN PAN OWL

కుడివైపు నుండి మొదటి పదంలోని రెండవ అక్షరానికి మరియు ఎడమవైపు నుండి మొదటి పదంలోని రెండవ అక్షరానికి మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 2

B. 1

C. 4

D. 0

Q10 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ? స్థానంలో ఏమి రావాలి?

415 454 506 571 649 ?

A. 786

B. 743

C. 740

D. 765

Q11 Operation Based

ఈ క్రింద రెండు సంఖ్య సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యల సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై ఒక నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ చేయడంతో రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై ఒక నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ చేయడంతో మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు మిగిలినవి ఈ విధంగానే ఉంటాయి. ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో ప్రశ్నలోని అదే పరిక్రియల సమితిని ఏది అనుసరిస్తుంది?

(గమనిక - పరిక్రియలకై రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టలేము. ఉదా. 37 తర్వాత 10 వస్తే, దానిని (3 + 7 = 10) అని అంకెలను విడదీసి కూడకూడదు. 37 అనే పూర్తి సంఖ్యపైనే ఏదైనా లెక్క చేయాలి)

120 - 240 - 480;

180 - 360 - 720

A. 240 - 480 - 840

B. 125 - 250 - 500

C. 220 - 440 - 640

D. 175 - 350 - 600

Q12 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 72 అనేది 430కి సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 55 అనేది 328కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో 63 దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 349

B. 376

C. 328

D. 363



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based Coding

ఒకవేళ 334687935925 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకె నుండి 1 తీసివేసి, ప్రతి సరి అంకెకు 1 కలిపితే, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ నుండి రెండవది మరియు కుడి నుండి రెండవదిగా ఉన్న అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 5



B. 4

C. 6

D. 3

Q14 Pattern Based

ఈ క్రింది త్రికాలలో, ప్రతి అక్షర సమూహం ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ తరువాతి దానికి సంబంధం కలిగి ఉంది. ఇవ్వబడిన ఎంపికల నుండి అదే తర్కాన్ని అనుసరించే ఎంపికను ఎంచుకోండి.
JOIN - OJNI - JINO
VERB - EVBR - VRBE

A. CITY - ICYT - CTYI



B. GOLD - DGOL - DLOG

C. FLAG - LFAG - AFLG

D. ZONE - NEZO - OZNE

Q15 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండడం ద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. వాటిలో ఏ అక్షర-సమూహ జత ఆ సముదాయానికి చెందదు?
(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు /అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. YD - RJ

B. LQ - EW

C. OT - HZ

D. ZF - SK

**Q16 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

A. HJL

B. RTW



C. BDF

D. NPR

Q17 Position from Left/Right

మనోజ్ తన తరగతిలో పై నుండి 34వ ర్యాంకు మరియు కింది నుండి 15వ ర్యాంకులో ఉన్నట్లయితే, అతని తరగతిలో మొత్తం ఎంతమంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 47

B. 49

C. 46

D. 48

**Q18 Position from Left/Right**

ఉత్తరం వైపుగా ఉన్న 131 మంది విద్యార్థుల వరుసలో, Mr. Lkj ఎడమ చివర నుండి 79 వ స్థానంలో ఉన్నారు. Mr. Lkj కి కుడివైపున 9 వ స్థానంలో Mr. Ihg ఉంటే, వరుస కుడి చివర నుండి Mr. Ihg స్థానం ఏమిటి?

A. 42వ

B. 44వ



C. 43వ

D. 45వ

Q19 Rearrangement of Letters

EDUCATIONAL అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానం (లు) మారకుండా ఉంటాయి?

A. రెండు

B. ఒకటి

C. మూడు

D. సున్నా

**Q20 Rearrangement of Letters**

ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో "CONTACT" అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని దానికి ముందున్న అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే అక్షరాలను అక్షరక్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఈ కొత్త అమరికలో ఎడమ నుండి మూడవ స్థానంలో ఉండే 'అక్షరం' ఏది?

A. S

B. M



C. N

D. Z



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

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

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది:

ROW, FIN, SAD, MUD.

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో తదుపరి అక్షరంతో భర్తీ చేయబడుతుంది మరియు ప్రతి హల్లు స్థానంలో ముందు అక్షరంతో భర్తీ చేయబడుతుంది.

ఫలిత అక్షర సమూహాలలో ఎన్నింటిలో అచ్చులు ఉండవు?

- A. ఒకటి
- B. రెండు
- C. నాలుగు
- D. మూడు

**Q22 Shortest Distance**

మిస్టర్ టోసీ పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి తూర్పు వైపు 17 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను ఎడమవైపు తిరిగి, 19 km డ్రైవ్ చేసి, ఎడమవైపు తిరిగి, 27 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. అతను ఎడమవైపు తిరిగి 20 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. అతను చివరిగా ఎడమవైపు తిరిగి, 10 km డ్రైవ్ చేసి, పాయింట్ P వద్ద ఆగిపోతాడు. అతను మళ్ళీ పాయింట్ A ని చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

- A. దక్షిణం వైపు 3 km
- B. ఉత్తరం వైపు 7 km
- C. పశ్చిమం వైపు 5 km
- D. ఉత్తరం వైపు 1 km

**Q23 Symbol Based**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి కుమారుడు',

A - B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి సోదరుడు',

A @ B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి భార్య' మరియు

A % B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి తండ్రి'.

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'S - A + E % R @ N' అయితే N కి S ఏమవుతారు?

- A. భార్యకి సోదరుడు
- B. తండ్రి
- C. సోదరుడు
- D. భార్యకి తండ్రి

**Q24 Symbol Based**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A ! B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి భార్య'

A + B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి కుమారుడు'

A ÷ B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి తండ్రి'

A = B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి సోదరి'

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'R = I + G ÷ H ! T' అయితే T కి R ఏమవుతారు?

- A. భార్యకి తల్లి
- B. భార్యకి సోదరి
- C. భార్యకి తండ్రి
- D. భార్యకి సోదరుడు

**Q25 Symbol Included Pattern**

ఇచ్చిన అక్షరం మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

(ఎడమ) G K } A ? L > & E \$ E ¥ I ÷ ! ! J @ U + ¥ E % S = T % (కుడి)

శ్రేణి నుండి అచ్చులన్నింటినీ తొలగించితే, క్రింద పేర్కొన్న వాటిలో ఎడమ నుండి ఐదవది ఏది అవుతుంది?

- A. ?
- B. L
- C. J
- D. @

**Q26 Symbol Substitution**

'M' అంటే 'x' మరియు 'N' అంటే '-' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

12 M 5 N 8 = ?

- A. 56
- B. 52
- C. 50
- D. 54



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Substitution

ఒకవేళ 'A' అంటే '÷', 'B' అంటే 'x', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, కింది సమీకరణంలో ప్రశ్న గుర్తు (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

$$14 \text{ C } 30 \text{ A } 3 \text{ D } 3 \text{ B } 5 = ?$$

A. 9



B. 6

C. 7

D. 8

Q28 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్న దాని తరువాత (I) మరియు (II) అనే సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనల్లోని సమాచారం సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించవలెను. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించండి.

N, O, R, S మరియు T అనే ఐదు చెట్లలో, ఒక్కొక్కటి వేర్వేరు ఎత్తు కలిగి ఉంటాయి. అత్యంత పొట్టి చెట్టు ఏది?

(I) O అనేది S కంటే పొట్టిది మరియు T అనేది O కంటే పొట్టిది. S అనేది కేవలం రెండు చెట్ల కంటే పొడవు ఉంటుంది.

(II) N అనేది R కంటే పొడవు ఉంటుంది.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన II లోని సమాచారం సరిపోదు.



B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనలు I మరియు II రెండూ కలిసి సరిపోవు

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటనలు I మరియు II రెండూ కలిసి సరిపోతాయి (మరియు ప్రకటన 1 మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన I లోని సమాచారం సరిపోదు.

Q29 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సత్యమని భావించి, అవి మనకి సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ఇవ్వబడిన తీర్మానాలలో ప్రకటనలను తార్కికంగా ఏది అనుసరిస్తుందో/ఏవి అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని బిన్లు, క్యాన్లు. అన్ని ప్లాస్టిక్లు, క్యాన్లు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని బిన్లు, ప్లాస్టిక్లు.

(II) కొన్ని క్యాన్లు, ప్లాస్టిక్లు.

A. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

B. తీర్మానం (I) కానీ మరియు (II) కానీ ఏదీ అనుసరించదు

C. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

D. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

**Q30 Word to Code Mapping**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'leave the room' అనునది 'lw rt bu' గా మరియు 'please leave now' అనునది 'bu px cp' గా కోడ్ చేయబడింది. ఇవ్వబడిన భాషలో 'leave' అనేది ఎలా కోడ్ చేయబడింది? (అన్ని కోడ్లు రెండు అక్షరాల కోడ్ లు)

A. rt

B. lw

C. px

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, మరియు G లలో ప్రతి ఒక్కరికి వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో సోమవారం నుండి ప్రారంభమై అదే వారంలోని ఆదివారం ముగిస్తుంది ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. B కి బుధవారం ఒక పరీక్ష ఉంది. B మరియు D ల మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంది. D కి తక్షణ ముందు రోజున C కి పరీక్ష ఉంది. C మరియు F ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్షలు ఉన్నాయి. E యొక్క పరీక్ష G కి ముందు ఒక రోజున ఉంటుంది కానీ A తర్వాత ఏదో ఒక రోజున ఉంటుంది. G కి ఆదివారం ఎటువంటి పరీక్ష ఉండదు. అయిన సోమవారం ఎవరికి పరీక్ష ఉంటుంది?

A. G

B. F

C. C

D. A

Q2 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో 'లక్ష్మి', 'మణి', 'రవి', 'శివాని', 'నవి', 'అనిత' మరియు 'పల్లవి'లలో ప్రతి ఒక్కరికి ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. రవి మరియు శివాని మధ్య ముగ్గురికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. లక్ష్మి మరియు మణి మధ్య ఇద్దరికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. లక్ష్మి పరీక్షకు తక్షణమే ముందు రోజున పల్లవికి పరీక్ష ఉంటుంది. ఇద్దరి పరీక్షల కంటే ముందు మాత్రమే శివానికి పరీక్ష ఉంటుంది. వారంలోని చివరి రోజున మణికి గానీ లేదా లక్ష్మికి గానీ పరీక్ష ఉండదు. అనిత పరీక్షకు ముందు ఒకానొక రోజున నవికి పరీక్ష ఉండదు. ఇవ్వబడిన అమరిక ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు ఐచ్ఛికాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని జత ఏది?

A. పల్లవి మరియు అనిత

B. రవి మరియు లక్ష్మి

C. లక్ష్మి మరియు శివాని

D. అనిత మరియు రవి

Q3 Facing Center

B, D, E, P, S, T మరియు Wలు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు. Dకి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో S కూర్చున్నాడు. Tకి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో B కూర్చున్నాడు. E మరియు B ఇరువురికీ D తక్షణ పొరుగువాడు. Sకి W తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. Pకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు P మరియు Bల మధ్య ఎంతమంది కూర్చున్నారు?

A. ఇద్దరు

B. ముగ్గురు

C. నలుగురు

D. ఒకరు

Q4 Facing Center

W, X, Y, Z, M మరియు N అనేవారు ఒక వృత్తాకార టేబుల్ చుట్టూ కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చుని ఉన్నారు. X కు తక్షణ కుడివైపున Z కూర్చున్నాడు. W కు కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు N మరియు W ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Z కు ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో Y కూర్చున్నాడు. N కు తక్షణ కుడివైపున M కూర్చున్నాడు. అయిన M కు తక్షణ కుడివైపున ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. X

B. W

C. N

D. Y

Q5 Floor/Building Arrangement

P, Q, R, S, T మరియు U ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత దిగువ అంతస్తుకు 1 సంఖ్య, దాని పై అంతస్తుకు 2 సంఖ్య, మరియు అలాగే అత్యంత పై అంతస్తుకి 6 సంఖ్య ఇవ్వబడింది. U మరియు Q మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. R పైన P మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. S ఒక సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నారు. U అత్యంత దిగువ అంతస్తులో నివసిస్తున్నారు. T మరియు P మధ్య ఎంత మంది నివసిస్తున్నారు?

A. నలుగురు

B. ఒకరు

C. ఇద్దరు

D. ముగ్గురు



Q6 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

BBX ECU HDR KEO ?

A. MKI

B. NHG

C. NFL



D. NMB

Q7 Letter Series

క్రింది అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, దాని క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి లెక్కించాలి.

(ఎడమ) O V U I C G X I A U Y U S L M X U Q T I W I (కుడి)
తక్షణం ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణం తర్వాత ఒక హల్లు ఉండే అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 4

B. 3



C. 2

D. 5

Q8 Letter Series

క్రింది అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, దాని క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. (లెక్కింపు ఎడమ నుంచి కుడికి మాత్రమే చేయాలి).

(ఎడమ) K I F R I Z O K U F U I I F U K Y X A B (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అచ్చు మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక అచ్చు ఉండేటటువంటి అచ్చులు శ్రేణిలో ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. సున్నా

C. ఒకటి



D. రెండు

Q9 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'RAIL' ని '9653' గా మరియు 'BAIL' ని '9316' గా కోడ్ చేసినట్లయితే, అదే భాషలో 'B' కి సంబంధించిన కోడ్ ఏమిటి?

A. 1



B. 6

C. 9

D. 3

Q10 Letters Between Two Positions

ఈ క్రింది అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) 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 (కుడి)

ఇచ్చిన శ్రేణిలో కుడి చివర నుండి ఆరవ అక్షరానికి మరియు ఎడమ చివర నుండి మూడవ అక్షరానికి మధ్య, ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ప్రకారం ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 2

B. 3

C. 5

D. 4

**Q11 Letters Between Two Positions**

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

ICE MET JAW GUM

కుడివైపు నుండి రెండవ పదంలోని మొదటి అక్షరానికి మరియు ఎడమవైపు నుండి మొదటి పదంలోని రెండవ అక్షరానికి మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 6



B. 5

C. 7

D. 9

Q12 Letters in a Given Word

AWAKENED అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చబడుతుంది. అలా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తుంది?

A. C

B. B



C. M

D. J



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Letters in a Given Word

PRACTICE అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చబడుతుంది. అలా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తుంది?

A. Q

B. S

C. ఏ అక్షరం కూడా సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపించదు



D. H

Q14 Mathematical Operations

ఒకవేళ 272465937257 సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకె నుండి 2 తీసివేస్తే మరియు ప్రతి సరి అంకెకు 2 కలిపితే, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ నుండి రెండవది మరియు కుడి నుండి రెండవదిగా ఉన్న అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 7

B. 6

C. 9

D. 8

**Q15 Mathematical Operations**

9357146 సంఖ్యలోని ప్రతి అంకె ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చబడ్డాయి. అసలు సంఖ్యలోని అంకెలతో పోలిస్తే ఎన్ని అంకెల స్థానం మారదు?

A. ఏదీ కాదు

B. ఒకటి



C. రెండు

D. మూడు

Q16 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్యలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) 813 845 591 372 862 (కుడి)

(ఉదాహరణ-697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

గమనిక-అన్ని పరిక్రియలు ఎడమ నుండి కుడికి చేయాలి.

రెండవ గరిష్టసంఖ్య యొక్క రెండవ అంకెను కనిష్ట సంఖ్య యొక్క మూడవ అంకెకు కలిపితే లభించే ఫలితం ఎంత?

A. 7

B. 5

C. 9

D. 6

**Q17 Operation Based**

ఈ క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

6 - 12 - 22 - 44;

7 - 14 - 24 - 48

A. 9-18-28-38

B. 11-22-32-64



C. 5-10-22-44

D. 8-16-26-36

Q18 Operator Swap

ఒకవేళ + అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷, ÷ అంటే + అయితే, కింది సమీకరణంలో ప్రస్తావన (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

90 - 5 + 120 × 4 ÷ 18 = ?

A. 442

B. 438



C. 428

D. 434

Q19 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: VAK :: OTD : %

A. # = MRB , % = XMC

B. # = NRB , % = XCM

C. # = MRB , % = YCM

D. # = MRB , % = XCM



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Pattern Based

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో NX 15 అనేది OU 6కి సంబంధించినది. అదే విధంగా, UO 13 అనేది VL 4కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి ON 11 అనేది ఈ క్రింది వాటిలో దేనికి సంబంధించినది?

A. PK 2



B. OK 2

C. OL 4

D. PL 4

Q21 Pattern Based

ఈ క్రింది త్రికాలలో, ప్రతి అక్షర సమూహం ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ తదుపరి దానికి సంబంధించినది. ఇవ్వబడిన ఎంపికల నుండి అదే తర్కాన్ని అనుసరించే ఎంపికను ఎంచుకోండి.

SHIP - HISP - SHPI

ROAD - OARD - RODA

A. FILE - ELIF - ILEF

B. NOTE - NETO - ETON

C. MAKE - AMEK - KEMA

D. PARK - ARPK - PAKR

**Q22 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట రీతిలో ఒకేలా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. క్రింది వాటిలో ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. DFI

B. NPS

C. SUX

D. GIK

**Q23 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట రీతిలో ఒకేలా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. NFX

B. SKC

C. OGY

D. TBU

**Q24 Shortest Distance**

అరవింద పాయింట్ L నుండి బయలుదేరి దక్షిణం వైపు 6 km ప్రయాణిస్తాడు. తర్వాత అతను కుడివైపు తిరిగి 11 km డ్రైవ్ చేసి, ఆపై మళ్ళీ కుడివైపు తిరిగి 3 km ప్రయాణిస్తాడు. తర్వాత అతను ఎడమవైపు తిరిగి 5 km ప్రయాణించి చివరగా కుడివైపు తిరిగి 3 km ప్రయాణించి పాయింట్ Zకి చేరుకుంటాడు. అతను తిరిగి పాయింట్ Lకి చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం(అతి తక్కువ దూరం), ఏ దిశలో ప్రయాణించాలి? (పేర్కొనకపోతే తప్పు అన్ని మలుపులు 90 డిగ్రీల మలుపులే.)

A. దక్షిణం వైపు 10 km

B. పశ్చిమం వైపు 11 km

C. తూర్పు వైపు 16 km



D. ఉత్తరం వైపు 16 km

Q25 Square/Cube Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం, 120 అనేది 11కి అలాగే, 255 అనేది 16కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 323 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 18



B. 19

C. 28

D. 14



Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A # B అంటే 'Bకి కుమారుడు A',
A % B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
A - B అంటే 'Bకి భార్య A' మరియు
A @ B అంటే 'Bకి తండ్రి A'.

'M - E # W @ P % K' అయితే Kకి M ఏమి అవుతారు?

- A. సోదరుడి కుమార్తె
B. కుమార్తె
C. భార్య
D. సోదరుడి భార్య ✓

Q27 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి కుమారుడు',
A - B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి సోదరుడు',
A @ B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి భార్య' మరియు
A % B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి తండ్రి'.

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'S - A + E @ R % N' అయితే N కి S ఏమవుతారు?

- A. కుమారుడు
B. భర్త
C. సోదరుడు ✓
D. తండ్రి

Q28 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్న తరువాత (I) మరియు (II) అనే రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలో అందించబడిన వివరాలు ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోయేవిధంగా ఉందో లేదో అనేది మీరు నిర్ణయించుకోవాలి. రెండు ప్రకటనలనూ చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించుకోండి.

ప్రశ్నలు: ప్రతిదీ వేర్వేరు ఎత్తులు కలిగిన L, M, O, P మరియు Q అనే 5 చెట్లలో, ఏ చెట్టు అత్యంత పొడవైనది?

ప్రకటనలు:

- (I) O అనేది L కంటే పొడవైనది, కానీ M కంటే పొట్టిది. O అనేది ఒక చెట్టు కంటే మాత్రమే పొట్టిది.
(II) L అనేది Q కంటే పొడవైనది.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని వివరాలు మాత్రమే సరిపోగా, ప్రకటన II లోని వివరాలు సరిపోవు. ✓

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన II లోని వివరాలు మాత్రమే సరిపోగా, ప్రకటన I లోని వివరాలు సరిపోవు.

C. ప్రకటనలు I మరియు II కలిపి (ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు) ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతాయి.

D. ప్రకటనలు I మరియు II కలిపి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోవు.

Q29 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం నిజమని భావించి, అవి మనకి సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏది/ఏవి ప్రకటనలను తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కోళ్ళన్నీ బాతులు.

బాతులు అన్నీ అరటిపండ్లు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని అరటిపండ్లు బాతులు.

(II) కోళ్ళన్నీ అరటిపండ్లు.

A. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

B. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి. ✓

D. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు.



Q30 Missing Number

ఈ క్రింది వాటిలో ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది రావలెను?

21 23 27 33 41 ?

A. 51



B. 50

C. 53

D. 48



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical/Dictionary Ranking

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఆరు, మూడు అంకెల సంఖ్యలపై ఆధారపడి ఉంటుంది:

(ఎడమ) 420 529 126 780 288 103 (కుడి)

(ఉదాహరణ: 697 – మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

(గమనిక: అన్ని పరిక్రియలు ఎడమ నుండి కుడికి చేయాలి.)

ఒకవేళ అన్ని సంఖ్యలను అవరోహణ క్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని సంఖ్యల స్థానం మారకుండా అలాగే ఉంటుంది?

A. 3

B. 1

C. 4

D. 2

Q2 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో P, Q, R, S, T, U మరియు V లో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

మంగళవారం V కి పరీక్ష ఉంటుంది. V మరియు R ల మధ్య సరిగ్గా ముగ్గురికి పరీక్ష ఉంటుంది. T కి తక్షణమే ముందు రోజు P కి మరియు T కి తక్షణమే తర్వాతి రోజు Q కి పరీక్ష ఉంటుంది. P మరియు S ల మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది.

R మరియు T ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది?

A. 1

B. 2

C. 4

D. 3

Q3 Day of Week Assignment

P, Q, R, S, T, U మరియు V లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒకే వారంలో సోమవారంతో మొదలై ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో పరీక్ష ఉంటుంది.

R కి శుక్రవారం నాడు పరీక్ష ఉంది. U మరియు P ల మధ్య సరిగ్గా ముగ్గురికి పరీక్ష ఉంది, వీరిలో (U మరియు P లలో) ఎవరికీ కూడా ఆదివారం నాడు పరీక్ష లేదు. T తక్షణమే తర్వాత Q కి పరీక్ష ఉంది. P కి తక్షణమే ముందు V కి పరీక్ష ఉంది.

P మరియు S ల మధ్య ఎంతమందికి పరీక్ష ఉంది?

A. 2

B. 1

C. 3

D. 4

Q4 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో P, Q, R, S, T, U మరియు V లో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

మంగళవారం T కి పరీక్ష ఉంటుంది. T మరియు V ల మధ్య సరిగ్గా ఇద్దరు వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది. S కి తక్షణమే ముందు P కి మరియు Q కి తక్షణమే తర్వాత R కి పరీక్ష ఉంటుంది. S మరియు Q ల మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది.

ఆదివారం నాడు ఎవరికి పరీక్ష ఉంటుంది?

A. R

B. U

C. V

D. S

Q5 Facing Center

A, B, C, D, E, F మరియు G లు వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

A కి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, A మరియు D ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. E కి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, G మరియు E ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. G కి తక్షణమే కుడివైపు C కూర్చున్నాడు. E మరియు D లకు F తక్షణ పొరుగువాడు.

B కి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, B మరియు C ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. 4

B. 1

C. 3

D. 2

Q6 Facing Center

ఎనిమిది మంది స్నేహితులు ఆకాష్, దృష్టి, కనిక, కాజల్, చారు, రవి, శివి మరియు పరి కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార టేబుల్ చుట్టూ కూర్చున్నారు. కనికకు ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో ఆకాష్ కూర్చున్నాడు. కాజల్ కి కుడివైపున మూడో స్థానంలో కనిక కూర్చుంది. చారు మరియు కనికలకు పరి తక్షణ పొరుగువ్యక్తి. పరికి కుడివైపున రెండవ స్థానంలో దృష్టి కూర్చుంది. దృష్టికి రవి తక్షణ పొరుగువ్యక్తి కాదు. రవికి ఎడమ వైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు శివి మరియు రవి మధ్య ఎంతమంది కూర్చున్నారు?

A. ఇద్దరు

B. ఒకరు

C. నలుగురు

D. ముగ్గురు



Q7 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా ఇచ్చిన శ్రేణిలోని '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

VKR ANW FQB KTG ?

A. QVL

B. OXK

C. PWL



D. QWM

Q8 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'CODE' ను '8367' గాను మరియు 'DECK' ను '0736' గాను కోడ్ చేసినట్లయితే, అదే భాషలో 'K' కు సరైన కోడ్ ఏది?

A. 7

B. 8

C. 0



D. 3

Q9 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'SCAM' అనేది '7532'గా మరియు 'SACK' అనేది '5742'గా కోడ్ చేయబడినచో, ఆ కోడ్ భాషలో 'K' కి కోడ్ ఏమిటి?

A. 2

B. 7

C. 4



D. 5

Q10 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాల ఆధారంగా ఉంది.

(ఎడమ) JAR DEW ARM LAG (కుడి)

ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమం ప్రకారం కుడివైపు నుండి మొదటి పదం యొక్క మొదటి అక్షరం మరియు ఎడమ నుండి రెండవ పదం యొక్క రెండవ అక్షరాల మధ్య ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 7

B. 5

C. 6



D. 4

Q11 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 8 అనేది 510కి, అలాగే, 9 అనేది 727కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 10 అనేది దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదాహరణ. 13కి జోడించడం/తీసివేయడం/గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు. కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3పై గణిత పరిక్రియలను చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 990

B. 972

C. 963

D. 998

**Q12 Operation Based**

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం 35 అనేది 11కి సంబంధించినది. అదే తర్కం ప్రకారం, 47 అనేది 15కి సంబంధించినది. అదే తర్కం ప్రకారం, క్రింది వాటిలో 23 అనేది దేనికి సంబంధించింది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 12

B. 7



C. 15

D. 5

Q13 Operation Based Coding

ఒకవేళ 6352814 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 1 కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2 తీసివేసినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో కుడివైపు నుండి మూడవ అంకె ఏది?

A. 2

B. 0

C. 4

D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based Coding

433535454976 సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకె నుండి 1 తీసివేసి, ప్రతి సరి అంకెకు 2 కూడినట్లయితే, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ నుండి మూడవ మరియు కుడి నుండి రెండవ స్థానంలో ఉన్న అంకెల మొత్తం ఎంత అవుతుంది?

A. 8



B. 7

C. 5

D. 6

Q15 Operator Swap

ఒకవేళ '+' అంటే '-', '-' అంటే 'x', 'x' అంటే '÷', '÷' అంటే '+' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$30 - 5 \div 15 + 24 \times 6 = ?$$

A. 161



B. 198

C. 1

D. 10

Q16 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా TVYC మరియు EGJN ల మధ్య ఒక నిర్దిష్ట సంబంధం ఉంది. అదే విధంగా, UWZD మరియు FHKO ల మధ్య కూడా సంబంధం ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, ACFJ కి కింది వాటిలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

A. LMPU

B. LNQU



C. LNPU

D. LOPW

Q17 Position Based

క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

EHY : HGU

JEO : MDK

A. PGZ : SFU

B. DIV : GGR

C. IBR : LAM

D. NQV : QPR

**Q18 Position Based**

::కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే ::కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు %లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: WRP :: JUG : %

A. # = TOM , % = MXJ



B. # = TON , % = NXJ

C. # = TPM , % = MXH

D. # = UOM , % = MZJ

Q19 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట రీతిలో ఒకేలా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. DKQ



B. TAH

C. CJQ

D. ELS

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

A. TRP

B. PNL

C. XVT

D. PKH

**Q21 Rearrangement of Letters**

'MIXABLE' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానము(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. రెండు

D. ఏదీ ఉండదు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q22 Rearrangement of Letters

'COWGIRL' అనే పదంలోని, ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో ఎడమవైపు నుండి మూడవ అక్షరం మరియు కుడివైపు నుండి రెండవ అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉంటాయి?

A. ఎనిమిది



B. పదకొండు

C. ఏడు

D. తొమ్మిది

Q23 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి కుమారుడు',

A - B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి సోదరుడు',

A @ B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి భార్య' మరియు

A % B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి తండ్రి'.

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'S + A - E @ R % N' అయితే N కి S ఏమవుతారు?

A. తల్లి యొక్క సోదరుడికి కుమారుడు



B. తల్లి యొక్క సోదరుడు

C. తండ్రి

D. సోదరుడు

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనేవ్యక్తి B కి కుమారుడు'

A - B అంటే 'A అనేవ్యక్తి B కి సోదరుడు'

A # B అంటే 'A అనేవ్యక్తి B కి భార్య'

A % B అంటే 'A అనేవ్యక్తి B కి తండ్రి'

పైన పేర్కొన్న దాని ఆధారంగా, 'D % R - T + K' అయినచో, K కి D ఏమవుతారు?

A. భర్త



B. సోదరుడు

C. కుమారుడు

D. తండ్రి

Q25 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షరం, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు.

(ఎడమ) K € £ E 9 3 T @ 8 M % 7 C A # 5 2 R A \$ G I
(కుడి)

శ్రేణి నుండి సంకేతాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింద పేర్కొన్న వాటిలో ఎడమ నుండి ఆరవది ఏది అవుతుంది?

A. T

B. 8



C. C

D. M

Q26 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షర, చిహ్న శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించవలెను.

(ఎడమ) G Y # B D W & L % J R U * T @ W A Z Q \$ V N K
S (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక చిహ్నం మరియు తక్షణమే తరువాత మరొక చిహ్నం ఉండేటువంటి అక్షరాలు శ్రేణిలో ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. ఒకటి

C. రెండు



D. నాలుగు

Q27 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన సంఖ్య మరియు సంకేతాల శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 9 7 8 \$ 2 ^ @ 5 & % 1 \Omega 4 # 8 ! 3 6 * (కుడి)

ఒకవేళ ఆ శ్రేణి నుండి సంకేతాలన్నింటినీ తొలగించినట్లయితే, ఈ క్రింది వాటిలో కుడివైపు నుండి ఏడవది ఏది?

A. 5

B. 8

C. 1

D. 2



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q28 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటన (లు) మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి.
 ప్రకటనలు సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో విభేదిస్తున్నట్లు
 కనిపించినప్పటికీ, అవి నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాల్లో ఏది/వి
 ప్రకటన (ల) ను తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు: కొన్ని గబ్బిలాలు కుక్కలు. ఏ కుక్కా డబ్బా కాదు.

తీర్మానం (I): కొన్ని గబ్బిలాలు డబ్బాలు.

తీర్మానం (II): కొన్ని కుక్కలు గబ్బిలాలు.

A. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



B. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

D. తీర్మానం (I) కానీ లేదా (II) కానీ ఏదీ అనుసరించదు

Q29 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటన (లు) మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి.
 ప్రకటనలు సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో విభేదిస్తున్నట్లు
 కనిపించినప్పటికీ, అవి నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాల్లో ఏది/వి
 ప్రకటన (ల) ను తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు: కొన్ని కుర్చీలు బల్లలు. అన్ని బల్లలు చెక్క.

తీర్మానం (I): కొంత చెక్క, కుర్చీలు.

తీర్మానం (II): ఏ చెక్క కుర్చీ కాదు.

A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

D. తీర్మానం (I) గానీ లేదా (II) గానీ ఏది అనుసరించదు

Q30 Missing Number

ఈ క్రింది వాటిలో ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రస్ఫూర్ణకం (?) స్థానంలో ఏది రావలెను?

19 21 26 36 53 ?

A. 78

B. 79



C. 84

D. 75



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Both Needed Together

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అను సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ఇచ్చిన ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

V, H, Y, D మరియు N అనే ఐదు కర్రలలో అన్నిటి ఎత్తులు వేర్వేరుగా ఉన్నాయి, ఏ కర్ర అత్యంత పొడవైనది?

(I) Y కర్ర కేవలం ఒక కర్ర కంటే మాత్రమే పొడవుగా ఉంది. D కర్ర H కంటే పొట్టిగా, కానీ V కంటే పొడవుగా ఉంది.

(II) D కర్ర N కంటే పొడవుగా ఉంది.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

Q2 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజున C, D, E, F, J, K మరియు L లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. F కి ముందు ఇద్దరు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్షలు ఉంటాయి. D తర్వాత ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. F మరియు L ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్షలు ఉంటాయి. J మరియు K ల మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. J కి తక్షణ ముందు E కి పరీక్ష ఉంటుంది. C మరియు J ల మధ్య ఎంత మంది వ్యక్తులకు పరీక్షలు ఉంటాయి?

A. నలుగురికి

B. ముగ్గురికి

C. ఇద్దరికి

D. ఒక్కరికి

Q3 Facing Center

A, B, C, D, E మరియు F లు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

C అనువ్యక్తి B కి కుడివైపున మూడవ స్థానంలో కూర్చున్నాడు. D అనువ్యక్తి A కి తక్షణమే ఎడమవైపున కూర్చున్నాడు. D అనువ్యక్తి B కి తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. F అనువ్యక్తి E కి తక్షణమే కుడివైపున కూర్చున్నాడు.

'A' నుండి ప్రారంభించి, అందరినీ సవ్యదిశలో అక్షర క్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎంతమంది స్థానం(లు) మారకుండా ఉంటాయి?

A. నలుగురు

B. ఒకరు

C. ముగ్గురు

D. ఇద్దరు

Q4 Facing Center

B, C, D, T, U, V మరియు W అనే ఏడుగురు స్నేహితులు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ, కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు. C కి ఎడమ వైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, B మరియు C ల మధ్య ఒక్కరు మాత్రమే కూర్చున్నారు. U కి కుడివైపున మూడవ స్థానంలో W కూర్చున్నాడు. T కి ఎడమవైపున మూడవ స్థానంలో V కూర్చున్నాడు. V కి తక్షణమే కుడివైపున W కూర్చున్నాడు. V కి D తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. D కి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, D మరియు C ల మధ్య ఎంతమంది కూర్చున్నారు?

A. ఇద్దరు

B. ముగ్గురు

C. ఒక్కరు

D. నలుగురు

Q5 Floor/Building Arrangement

A, B, C, D, E, F, మరియు G అనే ఏడు పెట్టెలు నిలువుగా అమర్చబడి ఉన్నాయి. F అనేది ఎగువ నుండి రెండవ స్థానంలో ఉంచబడింది. G అనేది E కి తక్షణ దిగువన ఉంచబడింది. D మరియు E ల మధ్య ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడింది. D అనేది దిగువ నుండి నాల్గవ స్థానంలో ఉంచబడింది. B అనేది F కి తక్షణ దిగువన ఉంచబడింది. A అనేది C పైన ఉన్న ఏదో ఒక స్థానంలో ఉంచబడింది. అయిన G యొక్క స్థానం ఏమిటి?

A. అత్యంత పై స్థానం

B. దిగువ నుండి రెండవ స్థానం

C. పై నుండి రెండవ స్థానం

D. అత్యంత దిగువ స్థానం



Q6 Floor/Building Arrangement

G, H, I, B, C, D మరియు E అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాలన్న అవసరం లేదు. C మరియు H మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడతాయి. Dకి పైన B మాత్రమే ఉంచబడుతుంది. Hకి దిగువన పెట్టె ఏదీ ఉంచబడదు. Gకి దిగువన ఏదో ఒక ప్రదేశంలో మరియు Eకి పైన ఏదో ఒక ప్రదేశములో ఉంచబడుతుంది.

Eకి పైన మూడవ స్థానంలో ఏ పెట్టె ఉంచబడుతుంది?

A. E

B. G ☒

C. D

D. C

Q7 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా ఇచ్చిన శ్రేణిని తార్కికంగా పూర్తి చేయడానికి ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావాలి?

WHO AKS ENW IQA ?

A. LSF

B. NTF

C. NUD

D. MTE ☒**Q8 Letters in a Given Word**

VATLETS అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరానికి మార్చబడుతుంది. అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో ఎన్ని అక్షరాలు సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. రెండు

B. సున్నా

C. మూడు

D. ఒకటి ☒**Q9 Letters in a Given Word**

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాల ఆధారంగా రూపొందించబడింది.

APE CAR FAR RED

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరానికి మార్చినట్లయితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షరాల సమూహంలో అచ్చు ఉండవు?

A. ఏదీ లేదు

B. రెండు

C. ఒకటి

D. మూడు ☒**Q10 Mathematical Operations**

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్యల ఆధారంగా ఉంటుంది.

(ఎడమ) 327 914 924 512 458 (కుడి)

(ఉదాహరణ-697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

ఎన్ని సంఖ్యలలో, రెండవ అంకె మరియు మూడవ అంకెల మొత్తం 3 చే నిశ్శేషంగా భాగించబడుతుంది?

A. రెండు

B. ఒకటి

C. నాలుగు

D. మూడు ☒**Q11 Mathematical Operations**

ఒకవేళ 724859758586 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకె నుండి 2 తీసివేసి, ప్రతి సరి అంకెకు 1 కలిపితే, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ నుండి రెండవది మరియు కుడి నుండి రెండవదిగా ఉన్న అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 10

B. 13

C. 11

D. 12 ☒

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q12 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని '?' స్థానంలో ఏది రావలెను?

9, 19, 30, 42, 55, ?

A. 69



B. 70

C. 68

D. 71

Q13 Number Series

ఇచ్చిన సంఖ్యా శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.
అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. ఎడమ నుండి కుడికి
మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) 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 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక బేసి సంఖ్య మరియు తక్షణమే
తరువాత ఒక సరి సంఖ్య ఉండేటటువంటి సరి సంఖ్యలు ఎన్ని
ఉన్నాయి?

A. 3

B. 2



C. 4

D. 1

Q14 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 58 అనేది 233కి సంబంధించినది.
అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 77 అనేది 309కి సంబంధించినది. అదే
తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో 46 దేనికి
సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం
సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి
కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి
పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి
ఆపై 1 మరియు 3 లపై ప్రరిక్రియలను నిర్వహించడం
అనుమతించబడదు.)

A. 156

B. 144

C. 124

D. 185

**Q15 Operator Swap**

ఒకవేళ + అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷, ÷ అంటే + అయితే, కింది
సమీకరణంలో ప్రస్థాపకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

61 - 5 + 231 × 21 ÷ 33 = ?

A. 324

B. 333

C. 320

D. 327

**Q16 Operator Swap**

'+' అంటే '-', '-' అంటే '×', '×' అంటే '÷', '÷' అంటే '+', అయితే, ఈ
క్రింది సమీకరణంలోని ప్రస్థాపకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

11 - 3 ÷ 14 + 15 × 5 = ?

A. 44



B. 35

C. 52

D. 29

Q17 Pattern Based

ఈ క్రింది త్రికాలలోని, ప్రతి అక్షర సమూహం ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని
అనుసరిస్తూ తదుపరి దానికి సంబంధించినది. ఇవ్వబడిన ఎంపికల
నుండి అదే తర్కాన్ని అనుసరించే ఐచ్ఛికాన్ని ఎంచుకోండి.

IRON - NORI - RION

MILE - ELIM - IMLE

A. PLAN - PALN - PLNA

B. FIND - DINF - FNID

C. HOPE - HPEO - EPHO

D. REST - TSER - ERST

**Q18 Pattern Based**

క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు
జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

BIK : FEI

KKM : OGK

A. LSU : POS



B. K VX : OQV

C. GEH : KAE

D. BLO : FHL



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో DEGH అనేది FGJI కి సంబంధించినది. అదే విధంగా, KLNO అనేది MNPQ కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, UVXY కింది వాటిలో దేనికి సంబంధించినది?

A. WXZA



B. WXZB

C. XWZC

D. XYZB

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. PM-II



B. AX-UR

C. HE-BY

D. FC-ZW

Q21 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

A. XVT

B. ZXV

C. QOL



D. RPN

Q22 Rearrangement of Letters

'HACKING' అనే పదంలోని, ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో ఎడమవైపు నుండి నాల్గవ అక్షరం మరియు కుడివైపు నుండి రెండవ అక్షరాల మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉంటాయి?

A. మూడు

B. రెండు



C. ఐదు

D. ఆరు

Q23 Shortest Distance

అంకిత్ 'A' అనే స్థానం నుండి ప్రయాణాన్ని ప్రారంభించి, తూర్పు దిశగా 12 km డ్రైవ్ చేశాడు. ఆ తర్వాత అతను కుడి మలుపు తీసుకుని 7 km డ్రైవ్ చేసి, కుడి మలుపు తీసుకుని 13 km డ్రైవ్ చేశాడు. ఆపై అతను కుడి మలుపు తీసుకుని 12 km డ్రైవ్ చేశాడు. చివరగా మరోసారి కుడి మలుపు తీసుకుని 1 km డ్రైవ్ చేసి 'P' అనే స్థానం వద్ద ఆగుతాడు. అతను తిరిగి 'A' స్థానానికి చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అల్ప దూరం) మరియు ఏ దిశ వైపు డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90° మలుపులు మాత్రమే)

A. ఉత్తరం వైపు 5 km

B. దక్షిణం వైపు 4 km

C. దక్షిణం వైపు 3 km

D. దక్షిణం వైపు 5 km

**Q24 Shortest Distance**

మిస్టర్ బోసి పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి తూర్పు వైపుగా 11 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను ఎడమవైపు తిరిగి, 12 km డ్రైవ్ చేసి, ఎడమవైపు తిరిగి 23 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత ఎడమవైపు తిరిగి 19 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. అతను చివరి ఎడమవైపు మలుపు తీసుకుని, 12 km డ్రైవ్ చేసి పాయింట్ P వద్ద ఆగిపోతాడు. మళ్ళీ పాయింట్ Aని చేరుకోవడానికి అతను ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులు మాత్రమే.)

A. ఉత్తరం వైపు 7 km



B. పశ్చిమం వైపు 8 km

C. దక్షిణం వైపు 7 km

D. తూర్పు వైపు 9 km

Q25 Square/Cube Based

ఈ క్రింది సంఖ్యల సమితుల మధ్య గల సంబంధం మాదిరిగానే సంఖ్యల మధ్య సంబంధం కలిగి ఉన్న సంఖ్యల సమితిని ఎంచుకోండి.

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టుకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

(21, 441, 11)

(16, 256, 6)

A. (13, 169, 4)

B. (19, 361, 9)



C. (25, 625, 8)

D. (22, 484, 11)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తల్లి',

A - B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరుడు',

A × B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య',

A % B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తండ్రి' మరియు

A # B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమార్తె'.

'Rv - Qe # Hp + Ki # Lg' అయితే, Lg అనే వ్యక్తి Rv కి ఏమవుతారు?

A. తండ్రి



B. సోదరి

C. కుమారుడు

D. సోదరుడు

Q27 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A # B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమారుడు',

A % B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క సోదరుడు',

A - B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య' మరియు

A @ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తండ్రి'.

'M - E % W @ P # K' అయితే K కి M ఏమవుతారు?

A. సోదరుని కుమార్తె

B. భర్త యొక్క సోదరుని కుమార్తె

C. సోదరుని భార్య

D. భర్త యొక్క సోదరుని భార్య

**Q28 Symbol Included Pattern**

ఇచ్చిన అక్షర, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (కుడి)

శ్రేణి నుండి సంకేతాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో కుడి నుండి ఏడవది ఏది అవుతుంది?

A. K

B. R

C. 5

D. 2

**Q29 Symbol Included Pattern**

ఈ క్రింది అక్షర, చిహ్న శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించవలెను.

(ఎడమ) Y B \$ A W M & # J Q Z F L @ R H * T C D S (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు మరొక చిహ్నం మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక అక్షరం ఉండేటటువంటి చిహ్నాలు శ్రేణిలో ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఒకటి



B. రెండు

C. నాలుగు

D. మూడు

Q30 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటన (లు) మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి.

ప్రకటనలు సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలతో విభేదిస్తున్నట్లు కనిపించినప్పటికీ, అవి నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాల్లో ఏది/వి ప్రకటన (ల) ను తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

ఇంజనీర్లందరూ కళాకారులు.

కొంతమంది కళాకారులు నృత్యకారులు.

తీర్మానాలు:

(I) కొంతమంది నృత్యకారులు ఇంజనీర్లు.

(II) కొంతమంది కళాకారులు ఇంజనీర్లు.

A. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి.

B. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

C. తీర్మానం (I) గానీ లేదా (II) గానీ ఏది అనుసరించవు.

D. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా ఇచ్చిన శ్రేణిలో '?' స్థానంలో ఏమి రావాలి?

CGXA HLTE MQPI RVLM WAHQ ?

A. CEDU

B. CEEV

C. BFDU

D. BFEV

Q2 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో 'కవిత', 'మిసీ', 'టింకు', 'శివ', 'అలోక్', 'రింకు' మరియు ఫర్వీన్ లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. శివ మరియు అలోక్ మధ్య ఒక్కరికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. మిసీ మరియు కవిత మధ్య ఇద్దరికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. అలోక్ కి తర్వాత వచ్చే ఏ రోజులోనూ టింకుకు పరీక్ష ఉండదు. రింకు మరియు మిసీ మధ్య ఇద్దరికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. మిసీకి ముందు ముగ్గురికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. కవితకి తర్వాత వచ్చే ఏ రోజులోనూ రింకుకు పరీక్ష ఉండదు. శివకి తక్షణమే తర్వాత ఫర్వీన్ కి పరీక్ష ఉండదు. ఇవ్వబడిన అమరిక ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు ఐచ్ఛికాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

A. శివ మరియు మిసీ

B. అలోక్ మరియు ఫర్వీన్

C. శివ మరియు అలోక్

D. రింకు మరియు టింకు

Q3 Day of Week Assignment

G, H, I, B, C, D మరియు E లలో ప్రతి ఒక్కరికీ వారంలోని వేర్వేరు రోజున, సోమవారం నుండి ప్రారంభమై అదే వారంలోని ఆదివారంతో ముగుస్తున్న వారంలో ఒక పరీక్ష ఉంటుంది. H మరియు B మధ్య నలుగురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. E కి శుక్రవారం పరీక్ష ఉంటుంది. B మరియు E మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. D తక్షణ తర్వాత I కి పరీక్ష ఉంటుంది. సోమవారం C కి పరీక్ష ఉండదు. C మరియు G మధ్య ఎంత మందికి పరీక్ష ఉంటుంది?

A. ఒకరు

B. నలుగురు

C. ముగ్గురు

D. ఇద్దరు

Q4 Direct Relations

H యొక్క సోదరి K. L యొక్క భార్య M. M యొక్క సోదరుడు H. Z యొక్క తండ్రి L అయితే, Z కి K ఏమవుతారు?

A. సోదరుడి భార్య

B. తల్లి యొక్క సోదరి

C. సోదరి యొక్క భర్త

D. భార్య యొక్క తండ్రి

Q5 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S మరియు T అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండవలసిన అవసరం లేదు. R కి పైన మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. R మరియు T ల మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. I కి పైన S మాత్రమే ఉంచబడింది. Q కి కింద మరియు K కి పైన ఒకానొక స్థానంలో J ఉంచబడింది.

Q మరియు T ల మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. మూడు

B. ఒకటి

C. నాలుగు

D. రెండు

Q6 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'OVEN' ని '6218'గా మరియు 'MOVE' ని '5621'గా కోడ్ చేసినచో, ఇచ్చిన కోడ్ భాషలో 'N' కి కోడ్ ఏమిటి?

A. 1

B. 2

C. 8

D. 5



Q7 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

LOG ZAG IVY DON

కుడివైపు నుండి రెండవ పదం యొక్క రెండవ అక్షరానికి మరియు ఎడమవైపు నుండి రెండవ పదం యొక్క మొదటి అక్షరానికి మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 4

B. 3

C. 5

D. 2

Q8 Letters in a Given Word

EPIDERM అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే తరువాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినచో, అలా ఏర్పడిన అక్షరాల సమూహంలో ఎన్ని అక్షరాలు సరిగ్గా రెండుసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. ఒకటి

B. ఏదీ లేదు

C. మూడు

D. రెండు

Q9 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

CAT ARM RAG FAT

ప్రతి పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని, ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో దాని తక్షణమే తర్వాత అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే ఎన్ని అక్షరాల సమూహాలలో అచ్చు ఉండదు?

A. మూడు

B. రెండు

C. ఏదీ ఉండదు

D. ఒకటి

Q10 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రస్థానం (?) స్థానంలో ఏమి రావాలి?

1 2 4 7 11 ?

A. 18

B. 16

C. 15

D. 14

Q11 Number Series

ఇచ్చిన సంఖ్యా శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. ఎడమ నుంచి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి.

(ఎడమ) 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 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక బేసి సంఖ్య మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక బేసి సంఖ్య ఉండేటటువంటి బేసి సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 8

B. 6

C. 5

D. 7

Q12 Number Series

ఇవ్వబడిన సంఖ్యా శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 8 2 3 5 6 9 7 3 2 4 1 8 2 5 6 9 1 4 3 2 6 8 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక బేసి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక బేసి అంకె ఉండేటటువంటి బేసి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. నాలుగు

C. రెండు

D. ఒకటి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 58 అనేది 405కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 67 అనేది 468కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో 91 దేనికి సంబంధించినది? (గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 652

B. 663

C. 636

D. 644

Q14 Operation Based

ఈ క్రింద రెండు సంఖ్యా సమీతులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమీతిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమీతులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది? (గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

5 - 25 - 35 - 70;

6 - 36 - 46 - 92

A. 4-16-32-42

B. 8-16-32-42

C. 7-49-59-118

D. 3-9-18-27

Q15 Operator Swap

'+' మరియు '-' లను, అలాగే 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$(4 \div 2) + 2 - 14 + 18 \times 2 - 24 = ?$$

A. 30

B. 40

C. 45

D. 35

Q16 Operator Swap

కింది సమీకరణంలో '+' మరియు '-' లను, పరస్పరం మార్చి, 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చినట్లయితే, '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$36 - 1 \div 9 + 6 \times 6 = ?$$

A. 45

B. 44

C. 46

D. 42

Q17 Operator Swap

ఒకవేళ '-' అంటే '÷', 'x' అంటే '+', '÷' అంటే 'x' మరియు '+' అంటే '-' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్న గుర్తు (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$15 \times 4 + 6 - 3 \div 2 = ?$$

A. 50

B. 53

C. 11

D. 15

Q18 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు సమూహ మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: OUC :: RTF : %

A. # = PWD, % = QRE

B. # = NWD, % = SRG

C. # = PWE, % = SUE

D. # = NVD, % = QGN



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Pattern Based

ఈ క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు, అదే నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

BNG : DQI

UCF : WFH

A. ZLE : BOH

B. SAI : TDK

C. QOM : SRO



D. TBQ : UDT

Q20 Pattern Based

ఈ క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు త్రయాలు అనుసరించు నమూనాను, అనుసరించే తయాన్ని ఎంచుకోండి. రెండు త్రయాలు ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

NS-LQ-JM

RW-PU-NQ

A. AB-CD-EF

B. TR-QP-NM

C. GL-EJ-CF



D. BF-DH-FJ

Q21 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు /అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. VO – DF

B. PI – XZ

C. UM – CE



D. JC – RT

Q22 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట రీతిలో ఒకేలా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. క్రింది వాటిలో ఏది ఆ సముదాయానికి చెందనిది? (గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు /అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. RTV

B. KMO

C. LMQ



D. DFH

Q23 Rearrangement of Letters

JOURNALISM అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని అక్షర క్రమంలో అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానం(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. మూడు

B. నాలుగు

C. ఒకటి



D. రెండు

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

E, F, G, H, L మరియు M అనే ఆరుగురు స్నేహితులు ఉత్తరాభిముఖంగా కూర్చున్న ఒక సరళ రేఖలో Lకి ఎడమవైపు ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు.

L మరియు Fల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Fకి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో M కూర్చున్నాడు. M మరియు Eల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Hకి కుడివైపు ఏదో ఒక స్థానంలో మరియు Gకి ఎడమవైపు ఏదో ఒక స్థానంలో L కూర్చున్నాడు. Gకి ఎడమవైపు ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ముగ్గురు

B. ఇద్దరు

C. ఒకరు

D. నలుగురు



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

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు. Pకి తక్షణమే ఎడమవైపు Z కూర్చున్నాడు. Jకి ఎడమవైపు ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. J మరియు Qల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Q మరియు Kల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Qకి R తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. Iకి కుడివైపు ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

- A. ఇద్దరు
B. ఒకరు
C. ముగ్గురు
D. నలుగురు

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,
A + B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి కుమారుడు'
A @ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి సోదరి'
A # B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి భార్య'
A ÷ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి తండ్రి'

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'Q + W # R ÷ G @ H' అయితే Q అనే వ్యక్తి H కి ఏమవుతారు?

- A. సోదరుడు
B. కుమారుడు
C. భర్త
D. తండ్రి

Q27 Symbol Included Pattern

కింది అక్షరాలు, చిహ్నాల శ్రేణిని పరిశీలించి, ఆ తర్వాత వచ్చే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి. (ఎడమ) S N \$ \$ F \$ G @ Y X M * M G # € \$ & M # Y Y (కుడి)
ప్రతిదీ తక్షణ ముందు ఒక చిహ్నం మరియు తక్షణ తరువాత కూడా ఒక చిహ్నం ఉండే అటువంటి అక్షరాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. ఐదు
B. మూడు
C. రెండు
D. నాలుగు

Q28 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అను సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ఇచ్చిన ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

Q. – G, H, I, J, మరియు K అనే ఐదుగురు వ్యక్తులలో అతి చిన్న వయస్కుడు ఎవరు?

- (I). H అనేవ్యక్తి G మరియు Iల కంటే పెద్దవాడు కానీ J కంటే చిన్నవాడు.
(II). K అనేవ్యక్తి J కంటే చిన్నవాడు కానీ H కంటే పెద్దవాడు.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు
A. ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన IIలోని సమాచారం
B. మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన Iలోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడాసరిపోదు.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం
D. మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

Q29 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సత్యమని భావించి, అవి మనకి సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏది/ఏవి ప్రకటనలను తార్కికంగా అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి

ప్రకటనలు:

అన్ని బస్సులు విమానాలు.
కొన్ని విమానాలు రైళ్లు.

తీర్మానాలు:

- (I) కొన్ని బస్సులు రైళ్లు.
(II) కొన్ని రైళ్లు విమానాలు.

- A. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు.
B. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి.
C. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.
D. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.



Q30 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సత్యమని భావించి, అవి మనకి సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ఇవ్వబడిన తీర్మానాలలో ప్రకటనలను తార్కికంగా ఏది అనుసరిస్తుందో/ఏవి అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

కొన్ని గుడిసెలు, బిలాలు. బిలం ఏదీ గుహ కాదు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని గుడిసెలు, గుహలు.

(II) కొన్ని బిలాలు, గుడిసెలు.

A. తీర్మానం (I) కానీ మరియు (II) కానీ ఏదీ అనుసరించదు

B. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానం (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

D. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Both Needed Together

క్రింద, ఒక ప్రశ్న, అలాగే (I) మరియు (II) సంఖ్యలతో కూడిన రెండు ప్రకటనలు కలిగి ఉంటుంది. ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న. – R, S, T, U, V అనే ఐదుగురు స్నేహితులు వృత్తాకార టేబుల్ చుట్టూ కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు. Rకి తక్షణమే కుడి వైపున ఎవరు కూర్చున్నారు?

(I) S అనువ్యక్తి Rకి తక్షణమే ఎడమవైపున కూర్చున్నారు మరియు T అనువ్యక్తి Uకి తక్షణమే కుడి వైపున కూర్చున్నారు.

(II) U అనువ్యక్తి T మరియు V ఇద్దరికీ తక్షణ పొరుగువాడు.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

B. సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

C. సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన Iలోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).



Q2 Facing Center

A, B, C, D, E మరియు F అనే వ్యక్తులు కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చున్నారు.

Aకి కుడివైపు మూడవ స్థానంలో F కూర్చున్నాడు. Eకి తక్షణమే ఎడమవైపు D కూర్చున్నాడు. Aకి E తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. Cకి తక్షణమే కుడివైపు B కూర్చున్నాడు.

A నుండి మొదలుపెట్టి, వ్యక్తులందరినీ సవ్యదిశలో అక్షరక్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎంతమంది వ్యక్తుల స్థానం(లు) మారకుండా ఉంటాయి?

A. ఇద్దరు

B. ఒకరు

C. నలుగురు



D. ముగ్గురు

Q3 Floor/Building Arrangement

P, Q, R, S, T మరియు U లు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత దిగువ అంతస్తుకు 1వ సంఖ్య ఇవ్వబడింది, దాని పై అంతస్తుకు 2వ సంఖ్య, అలాగే అత్యంత పై అంతస్తుకి 6 వ సంఖ్య ఇవ్వబడింది.

U అత్యంత పై అంతస్తులో నివసిస్తున్నారు. U మరియు Q మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. Q కి క్రింద ఉన్న అంతస్తులో P నివసిస్తున్నారు. S ఒక సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నారు. R ఒక బేసి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నారు కానీ అంతస్తు సంఖ్య 5లో కాదు.

T మరియు Q మధ్య ఎంత మంది నివసిస్తున్నారు?

A. ఇద్దరు



B. నలుగురు

C. ఒకరు

D. ముగ్గురు

Q4 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S మరియు T అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండవలసిన అవసరం లేదు. Kకి పైన నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Qకి పైన ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడింది. Q మరియు Iల మధ్య ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడింది. Jకి తక్షణమే పైన R ఉంచబడింది. Tకి కింద ఒకానొక స్థానంలో S ఉంచబడింది. T మరియు Jల మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. రెండు

B. నాలుగు

C. మూడు

D. ఐదు



Q5 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలో ? స్థానంలో ఏమి రావలెను?

AHYK XDPC UZGU RVKZ ?

A. OSOD

B. PSPD

C. OROE



D. PRPE



Q6 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

ZED OWL LAG JAM

కుడివైపు నుండి మూడవ పదం యొక్క మూడవ అక్షరం మరియు ఎడమవైపు నుండి మొదటి పదం యొక్క మొదటి అక్షరం మధ్య ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 13



B. 16

C. 12

D. 14

Q7 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

APE CAR FAR RED

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అక్షరం ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తక్షణ తరువాత వచ్చే అక్షరానికి మార్పుబడితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షరాల సమూహాలకు అచ్చు ఉండదు?

A. మూడు



B. ఏదీ లేదు

C. రెండు

D. ఒకటి

Q8 Linear Family Relations

M యొక్క భార్య V. L యొక్క తండ్రి M. G యొక్క సోదరుడు P. P యొక్క సోదరి L అయితే, G కి V ఏమవుతారు?

A. భార్య

B. కుమార్తె

C. సోదరి

D. తల్లి

**Q9 Mathematical Operations**

'8231954' అనే సంఖ్యలోని ప్రతి అంకెను ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో, ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి రెండవ అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 9

B. 11

C. 10



D. 12

Q10 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

33, 37, 45, 57, 73 ?

A. 93



B. 92

C. 95

D. 94

Q11 Number Series

ఇవ్వబడిన సంఖ్యా శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒకే-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 9 7 6 2 5 4 8 3 6 4 2 5 8 3 1 5 2 6 9 8 6 4 9 (కుడి)

ప్రతిదానికీ తక్షణమే ముందు ఒక సరి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక సరి అంకె ఉండేటటువంటి సరి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ లేదు

B. ఒకటి

C. రెండు



D. మూడు

Q12 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

4 - 14 - 28 - 42;

2 - 12 - 24 - 36

A. 3 - 13 - 26 - 52

B. 7 - 17 - 34 - 51



C. 5 - 25 - 50 - 75

D. 6 - 36 - 72 - 82



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 71 అనేది 427కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 85 అనేది 511కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇవ్వబడిన ఐచ్ఛికాలలో 93 దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై ప్రక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 580

B. 559

C. 542

D. 597

Q14 Pattern Based

క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించే నమూనానే అనుసరించే జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

IWD : LYE

RAU : UCV

A. HYR : KAL

B. GOX : JQZ

C. JTA : MVA

D. LES : OGT

Q15 Pattern Based

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయూ అక్షర-సమూహం ఏది?

: QMG :: XKR : %

A. # = SNF, % = UJS

B. # = SOF, % = UMP

C. # = ONF, % = ZJS

D. # = ONH, % = ZHQ

Q16 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'JUVM' అనేది 'YJKB' కి, అలాగే, 'RCDU' అనేది 'GRSJ' కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'KVWN' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. ZCLO

B. ZLKI

C. ZKLC

D. ZKLO

Q17 Position Pattern

అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సమూహాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సమూహానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైనది అనేది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర సమూహంలో వాటి స్థానాలపై ఆధారపడినది కాదు.)

A. HJL

B. PRU

C. KMP

D. DFI

Q18 Position Pattern

అక్షర క్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉంటాయి, తద్వారా ఒక సముదాయాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు / అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. IGF

B. OML

C. MKJ

D. XVT

Q19 Position from Left/Right

జియా తన తరగతిలో దిగువ నుండి 22వ ర్యాంక్ మరియు పై నుండి 27వ ర్యాంక్ సాధించినచో, అతని తరగతిలో ఎంత మంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 45

B. 48

C. 47

D. 46



Q20 Rearrangement of Letters

VARLETS అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరం ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ఆ విధంగా ఏర్పడిన అన్ని అక్షరాలు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చబడ్డాయి. అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షర సమూహంలో క్రింది ఏ అక్షరం కుడివైపు నుండి నాల్గవ స్థానంలో ఉంటుంది?

A. M

B. T

C. S



D. U

Q21 Rearrangement of Letters

'DISPLACE' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల వర్ణమాల క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ఆ విధంగా ఏర్పడిన అక్షరాలన్నింటినీ ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చితే, ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో కుడివైపు నుండి నాలుగవ స్థానంలో ఏ అక్షరం ఉంటుంది?

A. M

B. E

C. F

D. J

**Q22 Shortest Distance**

మిస్టర్ బోసి పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి దక్షిణం వైపు 17 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను కుడివైపు తిరిగి, 25 km డ్రైవ్ చేసి, కుడివైపు తిరిగి, 24 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. అతను కుడివైపు తిరిగి, 29 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. అతను చివరిగా కుడివైపు తిరిగి, 7 km డ్రైవ్ చేసి, పాయింట్ P వద్ద ఆగిపోతాడు. అతను మళ్ళీ పాయింట్ A ని చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీ మలుపులు మాత్రమే.)

A. పశ్చిమం వైపు 4 km



B. ఉత్తరం వైపు 4 km

C. తూర్పు వైపు 5 km

D. దక్షిణం వైపు 6 km

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

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు

ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు.

Rకి కుడివైపున I మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Zకి ఎడమవైపు ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. R మరియు Kల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Jకి ఎడమవైపు ఒకానొక స్థానంలో, అలాగే Qకి కుడివైపు ఒకానొక స్థానంలో P కూర్చున్నాడు.

Q మరియు Jల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. నలుగురు

B. ఇద్దరు

C. ముగ్గురు



D. ఒకరు

Q24 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

'A + B' అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి కుమారుడు',

'A @ B' అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి సోదరి',

'A # B' అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి భార్య' మరియు

'A ÷ B' అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి తండ్రి'.

'Q + W ÷ R @ G # H' అయితే Q అనే వ్యక్తి H కి ఏమవుతారు?

A. భార్యకి తండ్రి.

B. సోదరుడు

C. తండ్రి

D. భార్యకి సోదరుడు.

**Q25 Symbol Included Pattern**

ఈ క్రింది అక్షరం, సంఖ్య, సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 6 N % 4 & H 7 @ 3 S 6 # G F ! 5 R 3 * D \$ (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంఖ్య ఉండేటటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. రెండు



D. ఏదీ లేదు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Symbol Included Pattern

కింద ఉన్న అక్షరాలు మరియు చిహ్నాల వరుస క్రమాన్ని గమనించి, ఆ తర్వాత వచ్చే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. గణనను ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) M \$ D = < B U % G P + K & V # L T N @ F £ * N (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణ ముందు ఒక చిహ్నం మరియు తక్షణ తర్వాత ఒక అక్షరం కలిగి అటువంటి చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏది లేదు

B. మూడు

C. రెండు

D. ఒకటి

Q27 Symbol Substitution

'P' అంటే '+', 'R' అంటే 'x', 'Q' అంటే '-' మరియు 'S' అంటే '÷' అయితే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

$$17 P 7 Q 5 S 5 R 16 = ?$$

A. 10

B. 8

C. 16

D. 9

Q28 Symbol Substitution

'R' అంటే '÷' మరియు 'S' అంటే '+' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$48 R 4 S 7 = ?$$

A. 19

B. 20

C. 18

D. 21

Q29 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్న, దాని తరువాత (I) మరియు (II) సంఖ్యలతో కూడిన రెండు ప్రకటనలు ఉంటాయి. ప్రకటనలలో అందించిన డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించాలి.

ప్రశ్న: A, B, C, D, మరియు E లు వేర్వేరు మార్కులు స్కోర్ చేశారు. వారిలో ఎవరు రెండవ అత్యధిక స్కోరు సాధించారు?

ప్రకటనలు:

(I) D అనువ్యక్తి B, C మరియు A ల కంటే ఎక్కువ స్కోర్ చేశాడు కానీ E కంటే తక్కువ స్కోర్ చేశాడు.

(II) C అనువ్యక్తి A మరియు B ల కంటే ఎక్కువ స్కోర్ చేశాడు.

A. I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలు కలిసి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోవు

B. ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన II లోని డేటా సరిపోదు

C. ప్రకటన II లోని డేటా ఒక్కటే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన I లోని డేటా సరిపోదు

D. I మరియు II రెండు కలిసి (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II ఒక్కటే కాదు) ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతాయి

Q30 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) సంఖ్యలతో కూడిన రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి, తగిన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

Q. అరి, బిటూ, సెమా, డాని మరియు ఈటా అనే వ్యక్తులు వృత్తాకార టేబుల్ చుట్టూ, కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు. 'డాని'కి తక్షణమే కుడివైపున ఎవరు కూర్చున్నారు?

(I) సెమాకు కుడివైపు రెండవ స్థానంలో డాని కూర్చున్నాడు. డానికి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో ఈటా కూర్చుంది.

(II) సెమాకు తక్షణమే ఎడమవైపు ఈటా కూర్చుంది. సెమాకి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో డాని కూర్చున్నారు.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం 'ప్రకటన I' లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ 'ప్రకటన II' లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం 'ప్రకటన II' లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ 'ప్రకటన I' లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

D. I మరియు II రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా II మాత్రమే కాదు) ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది.



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది రావాలి?

PIK BUW NGI ZSU ?

A. LOP

B. LGY

C. LGT

D. LEG



Q2 Day of Week Assignment

అభిషేక్, జై, కనిక, మీనా, రీనా, సన్నీ మరియు టీనాలలో ప్రతి ఒక్కరికీ సోమవారం నుండి ప్రారంభమై అదే వారం ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజున పరీక్ష ఉంటుంది.

రీనా మరియు సన్నీ మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది.

జై మరియు అభిషేక్ మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంది.

సన్నీ మరియు కనిక మధ్య ఇద్దరికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంది.

జైకి తక్షణ ముందు మీనాకు పరీక్ష ఉంది.

జై కంటే ముందు ఏ రోజుల్లోనూ కనికకు పరీక్ష లేదు.

దిగువ నాలుగు ఎంపికలలో మూడు ఇచ్చిన అమరిక ఆధారంగా నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉంటాయి మరియు తద్వారా ఒక సమూహాన్ని ఏర్పరుస్తాయి ఆ సమూహానికి చెందనిది ఏది?

A. జై మరియు సన్నీ

B. రీనా మరియు మీనా

C. అభిషేక్ మరియు టీనా

D. కనిక మరియు రీనా



Q3 Direct Relations

K యొక్క సోదరుడు G. B యొక్క భర్త V. V యొక్క కుమార్తె K. J యొక్క సోదరి B అయితే, J కి G ఏమవుతారు?

A. కుమార్తెకి కుమార్తె

B. సోదరుడి కుమార్తె

C. భర్త యొక్క తల్లి

D. సోదరి యొక్క కుమారుడు



Q4 Facing Center

B, D, E, P, S, T మరియు Wలు ఒక గుండ్రటి బల్ల చుట్టూ, బల్ల కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

Eకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు E మరియు Pల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. P మరియు Wల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. E మరియు Tల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. D మరియు Wల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. S మరియు Tల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. వరుసగా, Bకి తక్షణమే కుడివైపు మరియు తక్షణమే ఎడమవైపు ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. E మరియు T



B. T మరియు W

C. E మరియు W

D. T మరియు D

Q5 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S మరియు T అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి అదే క్రమంలో ఉండాలి అవసరం లేదు. S మరియు Q మధ్య నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. S పైన T ఉంచబడింది. I మరియు J మధ్య రెండు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. R కి తక్షణ పైన K ఉంచబడింది. K కి తక్షణ పైన J ఉంచబడలేదు. Q కి దిగువన ఏ పెట్టె ఉంచబడలేదు. పై నుండి నాల్గవ స్థానంలో ఏ పెట్టె ఉంచబడింది?

A. K



B. J

C. R

D. I

Q6 Letter Analogy

ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో NP 23 అనేది OL 11కి సంబంధించినది. అదే విధంగా, EG 21 అనేది FC 9కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి PK 16 అనేది క్రింది వాటిల్లో దేనికి సంబంధించినది?

A. QH 6

B. RH 6

C. QG 4



D. RG 4



Q7 Letter Analogy

ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో KK 27 అనేది LH 13కి సంబంధించినది. అదే విధంగా, IP 23 అనేది JM 9కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, HN 16 అనేది ఈ క్రింది వాటిల్లో దేనికి సంబంధించినది?

A. IK 2



B. JK 4

C. JJ 2

D. IJ 4

Q8 Letter to Number Mapping

నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'DIAL'ని '3615'గా మరియు 'LEAD'ని '5213'గా కోడ్ చేసినచో, ఇచ్చిన కోడ్ భాషలో 'I' కి కోడ్ ఏమిటి?

A. 5

B. 6



C. 2

D. 1

Q9 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

ACT CRY ROW BOX

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అక్షరం ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తక్షణ తరువాత వచ్చే అక్షరంతో మార్పబడితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షరాల సమూహాలు అచ్చులు కలిగి ఉండవు?

A. రెండు

B. మూడు



C. ఒకటి

D. ఏదీ కాదు

Q10 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

KEG LAM BIN BUG

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మార్చి, ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో దాని తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరంతో మార్పబడుతుంది. అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర సమూహాలలో అచ్చు ఉండదు?

A. ఒకటి

B. రెండు



C. మూడు

D. సున్నా

Q11 Mathematical Operations

298576 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి సరి అంకెకు 1 కలిపి, ప్రతి బేసి అంకె నుండి 2 తీసివేసినప్పుడు, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో ఎన్ని అంకెలు ఒకసారి కంటే ఎక్కువసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. రెండు



B. మూడు

C. ఏదీ ఉండదు

D. ఒకటి

Q12 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ? స్థానంలో ఏమి రావాలి?
245 216 187 158 129 ?

A. 111

B. 100



C. 101

D. 102

Q13 Operation Based

ఈ క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

4 - 64 - 74 - 84;

3 - 27 - 37 - 47

A. 7-21-31-41

B. 5-125-135-145



C. 6-216-226-246

D. 2-8-18-36



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 366 అనేది 731కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 413 అనేది 825కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇవ్వబడిన ఐచ్ఛికాలలో 287 దేనికి సంబంధించినది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 445

B. 751

C. 630

D. 573

**Q15 Pattern Based**

::కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహ జత మధ్య అనుసరించబడు సమూహా మరియు సంబంధమే ::కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు %లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: BIQ :: BIQ : %

A. # = TAI , % = JTY

B. # = TOI , % = JQY

C. # = TAI , % = JQL

D. # = TAI , % = JQY

**Q16 Position Pattern**

అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సమూహాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సమూహానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైనది అనేది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర సమూహంలో వాటి స్థానాలపై ఆధారపడినది కాదు.)

A. SVX

B. LOQ

C. NQS

D. KMO

**Q17 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన పదం హల్లులు /అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర-సమూహంలో వాటి స్థానంపై ఆధారపడి ఉండదు.)

A. GQ - PX

B. LV-UC

C. UD - SX



D. AK-JR

Q18 Position from Left/Right

Mr. క్లో(Klo) తన తరగతిలో పైనుండి 15వ ర్యాంకు మరియు కింద నుండి 66వ ర్యాంకులో ఉన్నట్లయితే, అతని తరగతిలో మొత్తం ఎంతమంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 81

B. 82

C. 80



D. 79

Q19 Rearrangement of Letters

RAINBOW అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షర క్రమంలో అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానం(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. మూడు



B. ఒకటి

C. సున్నా

D. రెండు

Q20 Rearrangement of Letters

5274381 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి అంకెను ఎడమ నుండి కుడికి ఆరోహణ క్రమంలో అమర్చినప్పుడు, అసలు సంఖ్యలోని అంకెల స్థానంతో పోలిస్తే ఎన్ని అంకెల స్థానం మారకుండా అలాగే ఉంటుంది?

A. మూడు

B. ఏదీ ఉండదు

C. ఒకటి

D. రెండు



Q21 Rearrangement of Letters

SUBSTANTIAL అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో వ్యతిరేక క్రమం(రివర్స్)లో అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానం (లు) మారకుండా ఉంటాయి?

A. ఒకటి

B. మూడు

C. రెండు



D. నాలుగు

Q22 Shortest Distance

రూపాలి పాయింట్ Y నుండి బయలుదేరి తూర్పు వైపు 7 km ప్రయాణిస్తుంది. ఆమె తర్వాత కుడివైపుకు తిరిగి 5 km ప్రయాణించి, ఆపై ఎడమవైపుకు తిరిగి 4 km ప్రయాణిస్తుంది. ఆ తర్వాత ఆమె కుడివైపుకు తిరిగి 6 km ప్రయాణిస్తుంది. ఆమె చివరకు కుడివైపుకు తిరిగి, పాయింట్ E కి చేరుకోవడానికి 11 km ప్రయాణిస్తుంది. ఆమె మళ్ళీ పాయింట్ Y కి చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (కనిష్ట దూరం) మరియు ఏ దిశలో ప్రయాణించాలి? (పేర్కొనకపోతే అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులే.)

A. దక్షిణం వైపు 20 km

B. ఉత్తరం వైపు 16 km

C. ఉత్తరం వైపు 11 km



D. తూర్పు వైపు 11 km

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

E, F, G, H, L మరియు M అనే ఆరుగురు స్నేహితులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక సరళ రేఖలో కూర్చున్నారు. L మరియు M ల మధ్య నలుగురు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Mకి తక్షణమే ఎడమవైపు E కూర్చున్నాడు. E మరియు Hల మధ్య ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. Fకి ఎడమవైపు ఒకానొక స్థానంలో G కూర్చున్నాడు. F మరియు Gల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. నలుగురు

B. ముగ్గురు

C. ఇద్దరు

D. ఒకరు

**Q24 Symbol Based**

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A ₹ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తండ్రి',

A ≤ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తల్లి',

A ÷ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమార్తె', మరియు

A ≠ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B భార్య'.

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'P ≠ A ₹ G ≤ E ÷ R' అయితే, P అనే వ్యక్తి R కి ఏమవుతారు?

A. భార్య యొక్క తండ్రి

B. భార్య యొక్క తల్లి



C. భార్య యొక్క తల్లికి సోదరి

D. భార్య యొక్క సోదరి

Q25 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన అక్షర, సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) A 4 & P % 7 @ 8 T 6 & K 2 R 5 # 3 E Ω C D (కుడి)

శ్రేణి నుండి అక్షరాలన్నింటినీ తొలగిస్తే, క్రింది వాటిలో ఎడమ నుండి ఏడవది ఏది?

A. 6



B. 8

C. &

D. 2

Q26 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూసి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుంచి కుడికి మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 7 7 & & # 3 3 # 9 1 4 € 4 # # 7 £ \$ 4 © 9 6 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంకేతం మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక సంకేతం ఉండేటటువంటి సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 4

B. 5

C. 2

D. 3



Q27 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది సంఖ్య మరియు చిహ్న శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 5 % 9 \$ 7 Ω 3 & 1 @ 8 * 6 £ 4 # 2 Ω 9 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణం ముందు ఒక సరి సంఖ్యతో మరియు తక్షణం తర్వాత సరి సంఖ్య కలిగి లేకుండా అలాంటి చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు

B. మూడు కంటే ఎక్కువ

C. ఒకటి



D. రెండు

Q28 Symbol Substitution

'A' అంటే '÷', 'B' అంటే '×', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయినట్లైతే, క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

5 B 4 D 6 A 2 C 3 = ? D 4

A. 30

B. 24



C. 20

D. 34

Q29 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలను మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇవ్వబడిన సమాచారం, సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు విరుద్ధంగా కనిపించినప్పటికీ, అది నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాల(లో) ఏవి ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని గుర్రాలు ఎలుగుబంట్లు.

కొన్ని గుర్రాలు గాడిదలు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని ఎలుగుబంట్లు గాడిదలు.

(II) కొన్ని గాడిదలు గుర్రాలు.

A. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి.



B. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు.

C. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

D. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

Q30 Two Statement Syllogism

ఈ ప్రశ్నలో ప్రకటనలు, వాటి తరువాత తీర్మానాలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారాన్ని మీరు సత్యమని భావిస్తూ, మనకి తెలిసిన వాస్తవాలకి విరుద్ధంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ప్రకటనలను తీర్మానం(లు)లో ఏది/ఏవి అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని పార్కులు అడవులు.

అడవి ఏదీ సరస్సు కాదు.

తీర్మానాలు:

(I) పార్కు ఏదీ సరస్సు కాదు.

(II) అన్ని సరస్సులు అడవులు.

A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



B. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

C. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

D. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Both Needed Together

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అను సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ఇచ్చిన ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

L, M, O, P మరియు Q అనే 5 చెట్లలో, ఒక్కొక్కటి వేర్వేరు ఎత్తును కలిగి ఉంటే, ఏ చెట్టు అత్యంత పొట్టిది?

(I) L చెట్టు M కంటే పొట్టిది కానీ Q కంటే పొడవైనది. O చెట్టు Q కంటే పొడవైనది.

(II) P చెట్టు కేవలం ఒక చెట్టు కంటే మాత్రమే పొడవైనది.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

Q2 Both Needed Together

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అను సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ఇచ్చిన ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

N, O, R, S మరియు T అనే ఐదు చెట్లలో ప్రతిదీ వేర్వేరు ఎత్తును కలిగి ఉంది, ఏ చెట్టు అత్యంత పొట్టిదిగా ఉంది?

(I) O చెట్టు T కంటే పొట్టిదిగా ఉంది కానీ S కంటే పొడవుగా ఉంది.

(II) O చెట్టు R కంటే పొట్టిదిగా ఉంది. N చెట్టు S కంటే పొడవుగా ఉంది.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

Q3 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో P, Q, R, S, T, U మరియు V లలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

గురువారం V కి పరీక్ష ఉంటుంది. T మరియు P ల మధ్య సరిగ్గా నలుగురు వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది, వారిలో (T మరియు P లలో) ఎవరికీ ఆదివారం రోజు పరీక్ష ఉండదు. S కి తక్షణమే ముందు రోజు R కి పరీక్ష ఉంటుంది. శుక్రవారం U కి పరీక్ష ఉండదు. S కి తర్వాత T కి పరీక్ష ఉండదు.

S మరియు U ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Q4 Facing Center

కరణ్, శివ్, దీప్తి, రిచా, మహి, పరి, సోనికా మరియు భాను అనే ఎనిమిది మంది స్నేహితులు కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చున్నారు. దీప్తికి ఎడమవైపున మూడవ స్థానంలో రిచా కూర్చుంది. శివ్ కు ఎడమవైపున రెండవ స్థానంలో పరి కూర్చుంది. దీప్తికి తక్షణమే ఎడమవైపున కరణ్ కూర్చున్నాడు. కరణ్ కు ఎడమవైపున మూడవ స్థానంలో సోనికా కూర్చుంది. దీప్తికి కుడివైపున మూడవ స్థానంలో శివ్ కూర్చున్నాడు. కరణ్ కు మహి తక్షణ పొరుగువ్యక్తి కాదు. మహికి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, మహి మరియు కరణ్ మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఒకరు

B. ఇద్దరు

C. ముగ్గురు

D. నలుగురు

Q5 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమం ఆధారంగా ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ? స్థానంలో ఏమి రావాలి?

XVRU, ARSS, ?, GJUO, JFVM

A. DTNQ

B. DQNT

C. DNTQ

D. DNQT



Q6 Letter Analogy

క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.
WAR : DHY
KTM : RAT

A. GEO : ZLU

B. NHR : UOY ☒

C. NSP : UYI

D. FBI : MIB

Q7 Letter Analogy

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?
: HGH :: RQR : %

A. # = FEE , % = SRS

B. # = FEF , % = TST ☒

C. # = FGH , % = TST

D. # = FEF , % = TRU

Q8 Letter Analogy

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?
: MIE :: FBX : %

A. # = QOK , % = BXT

B. # = QMI , % = BWU

C. # = QMH , % = AWS

D. # = QMI , % = BXT ☒**Q9 Mathematical Operations**

ఒకవేళ 5236587452 సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకె నుండి 2 తీసివేస్తే మరియు ప్రతి సరి అంకెకు 1 కలిపితే, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి రెండవ అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 3

B. 4

C. 5

D. 6 ☒**Q10 Mathematical Operations**

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు మూడు అంకెల సంఖ్యలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) 903, 671, 245, 381, 792 (కుడి)

(ఉదాహరణ-697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

కనిష్ట సంఖ్య యొక్క మొదటి అంకె మరియు గరిష్టసంఖ్య యొక్క మూడవ అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 5 ☒

B. 7

C. 6

D. 8

Q11 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్యలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) 594 307 821 476 653 (కుడి)

(ఉదాహరణ: 697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

(గమనిక: అన్ని పరిక్రియలు ఎడమ నుండి కుడికి చేయాలి.)

సమూహంలోని అన్ని బేసి సంఖ్యల మొదటి అంకెల మొత్తం ఎంత?

A. 17 ☒

B. 19

C. 13

D. 15

Q12 Mathematical Operations

631576454587 సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 1ని కలిపి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2ని తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి రెండవ స్థానంలో ఉన్న అంకెల మొత్తం ఎంత అవుతుంది?

A. 10 ☒

B. 7

C. 8

D. 9



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Multiple Turns

మను పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి, తూర్పు వైపు 21 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. తరువాత అతను కుడివైపు తిరిగి, 20 km డ్రైవ్ చేసి, కుడివైపు తిరిగి, 23 km డ్రైవ్ చేస్తాడు. అతను మళ్ళీ కుడివైపు తిరిగి, 25 km డ్రైవ్ చేసి, చివరిగా మరోసారి కుడివైపు తిరిగి, 2 km డ్రైవ్ చేసి, పాయింట్ P వద్ద ఆగుతాడు. పాయింట్ A ని మళ్ళీ చేరుకోవడానికి అతను ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో డ్రైవ్ చేయాలి? (పేర్కొనకపోతే తప్పు అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులే.)

A. దక్షిణం వైపు 7 km

B. దక్షిణం వైపు 6 km

C. దక్షిణం వైపు 5 km ✓

D. దక్షిణం వైపు 8 km

Q14 Number Series

క్రింది శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. (ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి. గమనిక: అన్ని సంఖ్యలు ఏక అంకె సంఖ్యలు మాత్రమే)
(ఎడమ) 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 (కుడి)
ప్రతిదానికీ తక్షణమే ముందు ఒక సంపూర్ణ వర్గం మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక బేసి సంఖ్య ఉన్నటువంటి సరి సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి? (గమనిక: 1 కూడా ఒక సంపూర్ణ వర్గమే)

A. రెండు

B. నాలుగు

C. ఒకటి ✓

D. మూడు

Q15 Number Series

ఈ క్రింది శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. (అన్ని సంఖ్యలు ఏక-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే)
(ఎడమ) 8 3 6 15 4 7 9 2 3 8 5 14 6 9 2 7 3 8 5 14 6 (కుడి)

ప్రతిదానికీ తక్షణమే ముందు ఒక సరి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సరి అంకె ఉండేటువంటి బేసి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 3 ✓

B. 4

C. 5

D. 2

Q16 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం, 10 అనేది 110కి అలాగే, 15 అనేది 240కి సంబంధించినది. అదే తార్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 17 అనేది దేనికి సంబంధించినది?
(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 342

B. 306 ✓

C. 324

D. 323

Q17 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 12 అనేది 147కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 19 అనేది 364కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ ఈ క్రింది వాటిలో 14 అనేది దేనికి సంబంధించినది?
(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 199 ✓

B. 203

C. 211

D. 168

Q18 Operator Swap

ఒకవేళ + అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷, ÷ అంటే + అయితే, కింది సమీకరణంలో ప్రస్థానం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

$$214 \div 28 \times 7 + 12 - 11 = ?$$

A. 81

B. 83

C. 85

D. 86 ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సముదాయాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైనది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షరాల సమూహంలో వాటి స్థానం ఆధారంగా నిర్ణయించకూడదు)

A. GIK

B. MRV



C. SUW

D. CEG

Q20 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. GE-ZX

B. CA-VT

C. QO-JH

D. YW-QR

**Q21 Position from Left/Right**

ప్రణావ్ తన తరగతిలో పై నుండి 24వ ర్యాంకు మరియు కింది నుండి 13వ ర్యాంకులో ఉన్నట్లయితే, అతని తరగతిలో మొత్తం ఎంతమంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 35

B. 36



C. 38

D. 37

Q22 Position from Left/Right

శుభం తన తరగతిలో పై నుండి 29వ ర్యాంకు మరియు కింది నుండి 17వ ర్యాంకులో ఉన్నట్లయితే, అతని తరగతిలో మొత్తం ఎంతమంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 45



B. 46

C. 44

D. 47

Q23 Rearrangement of Letters

BRIDGE అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరం ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తక్షణ ముందు ఉన్న అక్షరానికి మార్చబడుతుంది మరియు అలా ఏర్పడిన అన్ని అక్షరాలు ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో అమర్చబడతాయి. అలా ఏర్పడిన కొత్త అక్షరాల సమూహంలో చివరి స్థానంలో ఏ అక్షరం ఉంటుంది?

A. D

B. A

C. Q



D. F

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

A, B, C, D, E మరియు F అనే ఆరుగురు స్నేహితులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు. F మరియు D ల మధ్య కేవలం B మాత్రమే కూర్చున్నాడు. కుడివైపు నుండి మూడవ స్థానంలో F కూర్చున్నాడు. Fకి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో E కూర్చున్నాడు. Eకి ఎడమవైపు ఏదో ఒక స్థానంలో A కూర్చున్నాడు. Aకి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. F

B. C



C. B

D. D

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి తండ్రి A',
A @ B అంటే 'Bకి భార్య A',
A # B అంటే 'Bకి తల్లి A',
A < B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

'C # D < S + T @ Y' అయితే, Yకి C ఏమవుతారు?

A. భార్య తండ్రికి సోదరుడు

B. భార్య తండ్రికి తండ్రి

C. భార్య తండ్రికి తల్లి



D. భార్య తండ్రికి సోదరి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి కుమారుడు',

A - B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి సోదరుడు',

A @ B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి భార్య' మరియు

A % B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి తండ్రి'.

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'S + A @ E - R % N' అయితే N కి S ఏమవుతుంది?

A. తండ్రి సోదరుడు

B. తండ్రి సోదరుడి కుమారుడు ✓

C. సోదరుడు

D. భర్త

Q27 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది సంఖ్య, చిహ్న శ్రేణిని పరిశీలించి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.

(గమనిక: అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె సంఖ్యలు మాత్రమే.)

(ఎడమ) 8 6 - 4 1 α 3 2 # 3 * 9 \$ + 4 1 Ω 7 (కుడి)

శ్రేణి నుండి అన్ని అంకెలను తొలగించినట్లైతే, క్రింది చిహ్నాలలో కుడివైపు నుండి మూడవది ఏది ?

A. \$ ✓

B. #

C. *

D. α

Q28 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అను సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ఇచ్చిన ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న:

అజిత్, బీనా, చిప్, డోరా మరియు ఎలీ ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చుని ఉన్నారు. అయిన చిప్ కు కుడివైపున రెండవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

ప్రకటనలు:

(I) బీనా, చిప్ కు ఎడమవైపున రెండవ స్థానంలో కూర్చుంది. అజిత్, బీనాకు తక్షణఎడమవైపున కూర్చున్నాడు.

(II) బీనా, డోరాకు తక్షణ ఎడమవైపున కూర్చుంది. ఎలీ, బీనాకు ఎడమవైపున రెండవ స్థానంలో కూర్చుంది.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన II లోని

A. సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు

B. ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం

C. మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు. ✓

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు

D. ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

Q29 Word Based Problems

"FARMING" అనే పదంలో, ప్రతి అచ్చును ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో దాని తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును దాని ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త అక్షర సమూహంలో ఎడమవైపు నుండి నాలుగవ స్థానంలో ఉండే అక్షరం ఏది?

A. Q

B. E

C. L ✓

D. J



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30 Missing Number

ఈ క్రింది వాటిలో ఇచ్చిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది రావలెను?

22 28 35 43 52 ?

A. 62



B. 63

C. 72

D. 60



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఇవ్వబడిన బడిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

DHC FJE HLG JNJ ?

A. LOJ

B. LOK

C. LPJ

D. LPK



Q2 Direct Relations

Uకి తల్లి J. Nకి సోదరి U. Rకి తండ్రి D. Nకి కుమారుడు R అయితే, Dకి J ఏమి అవుతారు?

A. తల్లి

B. భార్యకి తల్లి



C. భార్య

D. భార్యకి సోదరి

Q3 Floor/Building Arrangement

P, Q, R, S, T మరియు U లు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత దిగువ అంతస్తుకు 1వ సంఖ్య, దాని పై అంతస్తుకు 2వ సంఖ్య మరియు అలాగే అత్యంత పై అంతస్తుకి 6వ సంఖ్య ఇవ్వబడింది.

U అంతస్తు సంఖ్య 5లో నివసిస్తున్నాడు. R అనేవ్యక్తి U కి పైన అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. T కి క్రింద S మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. Q ఒక సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు.

P కి క్రింద ఎంతమంది నివసిస్తున్నారు?

A. నలుగురు

B. ముగ్గురు

C. ఒకరు

D. ఇద్దరు



Q4 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S మరియు T అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడతాయి, కానీ అవి ఇచ్చిన ఇదే క్రమంలో ఉండాలి అవసరం లేదు.

Sకి తక్షణమే పైన T ఉంచబడింది. Kకి తక్షణమే పైన J ఉంచబడింది.

Iకి పైన Q మాత్రమే ఉంచబడింది. Q మరియు Tల మధ్య ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడింది. క్రింది నుండి మూడవ స్థానంలో J ఉంచబడలేదు. R మరియు Qల మధ్య ఎన్ని పెట్టెలు ఉంచబడ్డాయి?

A. రెండు

B. ఒకటి

C. మూడు



D. నాలుగు

Q5 Letter Analogy

ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో IN 28 అనేది JQ 17కి సంబంధించినది. అదే విధంగా, TT 20 అనేది UW 9కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి PU 16 అనేది కింది వాటిలో దేనికి సంబంధించినది?

A. QX 5



B. RW 7

C. QW 5

D. RX 7

Q6 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

SUN EGO APT CUB

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తక్షణ తరువాత అనుసరించే అక్షరంతో మార్చినట్లయితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షరాల సమూహానికి అచ్చు ఉండదు?

A. ఏదీ లేదు

B. రెండు



C. మూడు

D. ఒకటి



Q7 Letters in a Given Word

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

YES SIP TAR PUN

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తక్షణ తర్వాత వచ్చే అక్షరంతో మార్చినట్లయితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షరాల సమూహానికి అచ్చు ఉండదు?

A. 4

B. 2

C. 3

D. 1

Q8 Mathematical Operations

ఒకవేళ 7168543 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకెకు 1 కూడి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2 ను తీసివేసినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో ఎన్ని అంకెలు ఒకటి కంటే ఎక్కువసార్లు కనిపిస్తాయి?

A. మూడు

B. ఒకటి

C. రెండు

D. ఏదీ ఉండదు

Q9 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావాలి?

6 11 16 21 26 ?

A. 30

B. 28

C. 27

D. 31

Q10 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో ఏది ప్రశ్నలో గల అదే పరిక్రియల సమితిని అనుసరిస్తుంది?

(గమనిక-రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను పరిక్రియల కోసం విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేము, ఉదాహరణకు 37 తరువాత 10 ఉంటే, ప్రక్రియ 3 + 7 గా ఉండకూడదు, ఎందుకంటే రెండు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విభజించలేరు.)

22 - 32 - 64 - 128;

24 - 34 - 68 - 136

A. 18 - 28 - 56 - 66

B. 9 - 19 - 38 - 76

C. 19 - 38 - 48 - 96

D. 21 - 42 - 52 - 104

Q11 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 13 అనునది 143కి సంబంధం కలిగి ఉంటుంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 5 అనునది 15కి సంబంధం కలిగివుంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇవ్వబడిన ఐచ్ఛికాలలో 7 దేనికి సంబంధం కలిగి ఉంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 36

B. 56

C. 42

D. 35

Q12 Operator Swap

ఒకవేళ '+' మరియు 'x' అలాగే '-' మరియు '÷'లు అనేవి పరస్పరం మార్చబడినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

24 ÷ 4 + 6 - 2 × 3 = ?

A. 15

B. 12

C. 9

D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operator Swap

'+' మరియు '-' అలాగే 'x' మరియు '÷'లు అనేవి పరస్పరం మార్చబడినప్పుడు, ఈ క్రింది సమీకరణంలో '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

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

A. -16

B. -14

C. -12

D. -13

Q14 Pattern Based

క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

YZC-FGJ

UVY-BCF

A. RRT-XYB

B. RSV-XZB

C. RRT-YZC

D. RSV-YZC

Q15 Pattern Based

క్రింది త్రయాలలో, ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరించి ప్రతి అక్షర సమూహం తరువాతి అక్షర సమూహానికి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించే అక్షర సమూహాన్ని క్రింది ఐచ్ఛికాల నుండి ఎంచుకోండి.

FUEL - LFEU - ELFU

MINT - TMNI - NTMI

A. DUSK - KDUS - SKDU

B. PACE - EPCA - CPAE

C. EARL - LERA - RLEA

D. NOTE - ENTO - OTEN

Q16 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: అక్షర సమూహంలోని అచ్చులు లేదా హల్లుల సంఖ్య లేదా వాటి స్థానాల ఆధారంగా భిన్నమైన పదాన్ని గుర్తించకూడదు)

A. YE - GK

B. KQ - SW

C. RA - ZJ

D. CI - KO

Q17 Position Pattern

అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సమూహాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సమూహానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైనది అనేది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర సమూహంలో వాటి స్థానాలపై ఆధారపడినది కాదు.)

A. HJL

B. DFI

C. PRT

D. SUW

Q18 Position from Left/Right

రోహిత్ తన తరగతిలో పై నుండి 90వ ర్యాంక్ మరియు క్రింది నుండి 56వ ర్యాంక్ సాధించినచో, తరగతిలో ఎంతమంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 145

B. 146

C. 136

D. 135

Q19 Rearrangement of Letters

CHAMBER అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానం (లు) మారవు?

A. ఒకటి

B. రెండు

C. సున్నా

D. మూడు



Q20 Rearrangement of Letters

CASTLE అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానం (లు) మారవు?

- A. ఒకటి
- B. మూడు
- C. ఏదీ కాదు
- D. రెండు

Q21 Single Row (One-way/Both-way)

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు విద్యార్థులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు. Rకి తక్షణమే కుడివైపు Q కూర్చున్నాడు. I మరియు Jల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Jకి తక్షణమే ఎడమవైపు P కూర్చున్నాడు. Kకి కుడివైపు ఎవరూ కూర్చోలేదు. K మరియు Pల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Z మరియు Qల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

- A. ముగ్గురు
- B. నలుగురు
- C. ఇద్దరు
- D. ఒకరు

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

E, F, G, H, L మరియు M అనే ఆరుగురు స్నేహితులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక సరళ రేఖలో కూర్చున్నారు. Mకి కుడివైపు ఎవరూ కూర్చోలేదు. M మరియు Fల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. E మరియు Mల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Gకి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో H కూర్చున్నాడు. L మరియు Hల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

- A. ఒకరు
- B. నలుగురు
- C. ముగ్గురు
- D. ఇద్దరు

Q23 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,
 $A \neq B$ అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క భార్య',
 $A \neq B$ అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తండ్రి',
 $A \div B$ అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క కుమార్తె',
 $A \leq B$ అంటే 'A అనే వ్యక్తి B యొక్క తల్లి'.

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'P $\neq$ A $\div$ G $\leq$ E $\neq$ R' అయితే, P అనే వ్యక్తి Rకి ఏమవుతారు?

- A. భార్య యొక్క తండ్రి
- B. భార్య యొక్క సోదరుడు
- C. భార్య తండ్రికి సోదరుడు
- D. భార్య యొక్క సోదరి

Q24 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షర, సంఖ్య మరియు చిహ్న శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. (ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.)

(ఎడమ) 4 G @ H J * P R % 7 E & L T 5 \$ 6 ! 3 M # (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక సంఖ్య ఉండేటటువంటి చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. మూడు
- B. ఏదీ లేదు
- C. రెండు
- D. ఒకటి

Q25 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) 4 8 @ 3 € 8 & 6 * 6 © 6 \$ £ & 5 7 \$ \$ # 8 \$ (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంకేతం మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక సంకేతం ఉండేటటువంటి సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

- A. 6
- B. 8
- C. 7
- D. 5



Q26 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుంచి కుడికి మాత్రమే చేయాలి. సంఖ్యలన్నీ ఒకే అంకె సంఖ్యలు మాత్రమే.

(ఎడమ) € # 6 2 @ # 1 6 @ 1 € \$ 3 9 \$ 2 4 4 * £ 6 6 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంఖ్య మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక సంఖ్య ఉండేటటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 3

B. 1

C. 4

D. 2

**Q27 Two Statement Sufficiency**

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్నను అనుసరించి (I) మరియు (II) సంఖ్యలతో కూడిన రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రకటనల్లో అందించిన డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించాలి.

ప్రశ్న: L, M, N, O, మరియు P లలో ప్రతి ఒక్కరు వేర్వేరు వయస్సులను కలిగి ఉన్నారు. రెండవ చిన్నవాడు ఎవరు?

ప్రకటనలు:

I. O, M మరియు L కంటే పెద్దవాడు కానీ P కంటే చిన్నవాడు.

II. N, O కంటే పెద్దవాడు. L, అందరికంటే చిన్నవాడు కాదు.

A. I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలు కలిసి కూడా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోవు

B. ప్రకటన I లోని డేటా మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన II లోని డేటా సరిపోదు

C. I మరియు II రెండు కలిసి (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు) ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతాయి



D. ప్రకటన II లోని డేటా మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన I లోని డేటా సరిపోదు

Q28 Two Statement Sufficiency

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్నను అనుసరిస్తూ (I) మరియు (II) అని సంఖ్యలు ఇవ్వబడిన రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించి, రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్ర. 'అభి', 'బని', చారి, దీపు మరియు ఎపి అనువ్యక్తులు కేంద్రాభిముఖంగా ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కూర్చున్నారు. 'దీపు'కు ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో ఎవరు కూర్చున్నారు?

(I) 'చారి'కి కుడివైపున రెండవ స్థానంలో 'అభి' కూర్చున్నాడు. 'బని'కి తక్షణమే కుడివైపు 'దీపు' కూర్చున్నాడు.

(II) 'దీపు'కు కుడివైపు రెండవ స్థానంలో 'ఎపి' కూర్చున్నాడు. 'ఎపి'కి కుడివైపు రెండవ స్థానంలో 'బని' కూర్చున్నాడు.

ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు



B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I మరియు II రెండింటిలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోవు

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I మరియు II రెండింటిలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (ప్రకటన I లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాకుండా)

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు

Q29 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలని మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా అనిపించినప్పటికీ, ఆ సమాచారం నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏవి ఆ ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా అనుగుణంగా ఉంటాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు: అన్ని బంతులు కెమెరాలు. అన్ని రెక్కలు కెమెరాలు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని బంతులు రెక్కలు.

(II) కొన్ని కెమెరాలు రెక్కలు.

A. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు.

B. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

C. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.



D. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలను మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి.
ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు
భిన్నంగా అనిపించినప్పటికీ, ఆ సమాచారం నిజమని భావించి, ఇచ్చిన
తీర్మానాలలో ఏవి ఆ ప్రకటనల నుండి తార్కికంగా అనుగుణంగా
ఉంటాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు: కొన్ని బురదలు స్టేడియంలు. స్టేడియం ఏదీ మైదానం కాదు.

తీర్మానాలు:

(I) కొన్ని బురదలు మైదానాలు.

(II) కొన్ని స్టేడియంలు బురదలు.

A. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి.

B. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.



C. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు.

D. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Alphabetical Pattern

ఆంధ్ర అక్షరక్రమం ఆధారంగా ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

AEH CGJ EIL GKN ?

A. INP

B. IMP

C. INO

D. IMO

Q2 Both Needed Together

ఈ ప్రశ్నలో, ఒక ప్రశ్నను అనుసరించి (I) మరియు (II) సంఖ్యలతో కూడిన రెండు ప్రకటనలు ఉన్నాయి. ప్రకటనల్లో అందించిన డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించాలి.

ప్రశ్న - J, K, L, M మరియు N అనే ఐదు బ్యాగులు వేర్వేరు బరువులను కలిగి ఉన్నాయి. వీటిలో ఏది అతి బరువైనది? ప్రకటనలు:

(I) K మరియు J కంటే M బరువు ఉంటుంది కానీ N కంటే తేలికైనది.

(II) L అనేది N కంటే బరువుగా ఉంటుంది. J అత్యంత బరువైనది కాదు.

A. ప్రకటన II లోని డేటా మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన I లోని డేటా సరిపోదు

B. ప్రకటన I లోని డేటా మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుంది, అయితే ప్రకటన II లోని డేటా సరిపోదు

C. I మరియు II రెండు కలిసి (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు) ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతాయి

D. I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలు కలిసి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోవు

Q3 Both Needed Together

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అను సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ఇచ్చిన ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న. ఐదు బరువులైన W, X, Y, Z, మరియు V లలో ఏది అత్యంత బరువైనది?

(I) X అనేది W మరియు Y కంటే బరువైనది కానీ Z కంటే తేలికైనది.

(II) V అనేది X కంటే బరువైనది కానీ Z కంటే తేలికైనది.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

C. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

Q4 Day of Week Assignment

G, H, I, B, C, D మరియు E లలో ప్రతి ఒక్కరికి ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజున, సోమవారం నుండి ప్రారంభమై అదే వారంలోని ఆదివారం వరకు ముగిస్తున్న పరీక్ష ఉంటుంది.

C మరియు G మధ్య ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. H కంటే ముందు ఇద్దరికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. B తర్వాత ఒక వ్యక్తికి మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది. ముగ్గురు వ్యక్తులకు మాత్రమే H మరియు D మధ్య పరీక్ష ఉంటుంది. C కంటే తక్షణ ముందు E కి పరీక్ష ఉంటుంది. I మరియు C మధ్య ఎంత మందికి పరీక్ష ఉంటుంది?

A. నలుగురు

B. ఒకరు

C. ముగ్గురు

D. ఇద్దరు



Q5 Direct Relations

L యొక్క తండ్రి H. H యొక్క భార్య F. F యొక్క తల్లి T. M యొక్క సోదరుడు L. M కి T ఏమవుతారు?

A. సోదరి

B. తల్లికి తల్లి

C. సోదరుడికి భార్య

D. భార్యకి తల్లి

Q6 Floor/Building Arrangement

I, J, K, Q, R, S మరియు T అనే ఏడు పెట్టెలు ఒకదానిపై ఒకటి ఉంచబడ్డాయి కానీ అదే క్రమంలో ఉండాల్సిన అవసరం లేదు. T పైన నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. Q మరియు T మధ్య మూడు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. I మరియు K మధ్య ఒక పెట్టె మాత్రమే ఉంచబడింది. T కి తక్షణ పైన K ఉంచబడింది. I మరియు S మధ్య నాలుగు పెట్టెలు మాత్రమే ఉంచబడ్డాయి. R పైన ఏదో ఒక స్థానంలో J ఉంచబడింది. J క్రింద రెండవ స్థానంలో ఏ పెట్టె ఉంచబడింది?

A. R

B. K

C. I

D. T

Q7 Letter Analogy

ఈ క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు, అదే నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

JHL-HFJ

RPT-PNR

A. YVY-VTX

B. YWA-WUY

C. YVY-WUY

D. YWA-VUX

Q8 Letter Analogy

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో 'IOLK' అనేది 'WCZY' కి, అలాగే, 'MSPO' అనేది 'AGDC' కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో 'CIFE' అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. QWER

B. QWSA

C. QWTS

D. QYTR

Q9 Missing Number

ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ప్రస్థానం (?) స్థానంలో ఏమి రావాలి?

13 20 28 37 47 ?

A. 56

B. 58

C. 57

D. 59

Q10 Number Series

ఇచ్చిన సంఖ్యా శ్రేణిని పరిశీలించి, క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి. (ఎడమ) 2 8 13 4 5 7 16 3 4 8 5 12 7 9 7 2 9 6 3 15 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక బేసి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక బేసి అంకె ఉండేటటువంటి సరి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఐదు

B. నాలుగు

C. మూడు

D. రెండు

Q11 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 8 అనేది 25కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 16 అనేది 49కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో 30 దేనికి సంబంధించినది? (గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 81

B. 91

C. 90

D. 106



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q12 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యా సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై కొన్ని గణిత పరిక్రియ (లు) చేయడం ద్వారా మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు ఈ ప్రక్రియ ఇలాగే కొనసాగుతుంది. ఇచ్చిన సంఖ్యా సమితులలో గల అదే పరిక్రియలను అనుసరించు ఐచ్ఛికం ఏది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

18 - 8 - 64 - 74;

19 - 9 - 81 - 91

A. 12 - 2 - 4 - 2

B. 16 - 6 - 36 - 46

C. 17 - 7 - 49 - 39

D. 20 - 10 - 100 - 120

Q13 Pattern Based

ఈ క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు జతలు అనుసరించు, అదే నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

NQS-PSU

KNP-MPR

A. UWX-WZB

B. UXZ-VZA

C. UXZ-WZB

D. UWX-VYA

Q14 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతల్లో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందని అక్షర-సమూహ జత ఏది?

(గమనిక: అక్షర సమూహంలోని అచ్చులు లేదా హల్లుల సంఖ్య లేదా వాటి స్థానాల ఆధారంగా భిన్నమైన పదాన్ని గుర్తించకూడదు)

A. OW - XH

B. IQ - RB

C. RA - TY

D. KS - TD

Q15 Position Pattern

అక్షరక్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగింటిలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట పద్ధతిలో ఒకేలా ఉండి, ఒక సమూహాన్ని ఏర్పరుస్తాయి. ఆ సమూహానికి చెందనిది ఏది?

(గమనిక: భిన్నమైనది అనేది హల్లులు/అచ్చుల సంఖ్య లేదా అక్షర సమూహంలో వాటి స్థానాలపై ఆధారపడినది కాదు.)

A. FHK

B. QSV

C. NPS

D. CEG

Q16 Position from Left/Right

ఉత్తరాభిముఖంగా ఉన్న వ్యక్తుల వరుసలో, హిరా ఎడమ చివర నుండి 12వ స్థానంలో ఉంది. తిశా ఎడమ చివర నుండి 22వ స్థానంలో ఉంది. తిశా సరిగ్గా హిరా మరియు కషిష్ మధ్య ఉంది. ఒకవేళ కషిష్ వరుసకి కుడి చివర నుండి 13వ స్థానంలో ఉంటే, వరుసలో ఎంత మంది వ్యక్తులు ఉన్నారు?

A. 41

B. 43

C. 42

D. 44

Q17 Rearrangement of Letters

DOSAGE అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానాలు మారకుండా ఉంటాయి?

A. మూడు

B. ఒకటి

C. రెండు

D. ఏది లేదు

Q18 Rearrangement of Letters

FIGHTER అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో అమర్చినట్లయితే ఎన్ని అక్షరాల స్థానం (లు) మారకుండా ఉంటాయి?

A. రెండు

B. ఒకటి

C. మూడు

D. నాలుగు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q19 Single Row (One-way/Both-way)

I, J, K, P, Q, R మరియు Z అనే ఏడుగురు వ్యక్తులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక వరుసలో కూర్చున్నారు. Kకి తక్షణమే ఎడమవైపున Z కూర్చున్నాడు. Pకి ఎడమవైపు ఎవరూ కూర్చోలేదు. P మరియు Iల మధ్య నలుగురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Jకి కుడివైపు ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Jకి Q తక్షణ పొరుగువాడు కాదు. వరుసలో అత్యంత కుడి చివరన ఎవరు కూర్చున్నారు?

A. Z

B. Q ☒

C. P

D. I

Q20 Single Row (One-way/Both-way)

E, F, G, H, L మరియు M అనే ఆరుగురు స్నేహితులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక సరళ రేఖలో కూర్చున్నారు. Gకి ఎడమవైపున E మాత్రమే కూర్చున్నారు. E మరియు L మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. G మరియు F మధ్య H మాత్రమే కూర్చున్నారు. G అనే వ్యక్తి L కి తక్షణ పొరుగువారు కాదు. M మరియు G ల మధ్య ఎంత మంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. ఇద్దరు

B. నలుగురు

C. ముగ్గురు ☒

D. ఒకరు

Q21 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'Bకి తండ్రి A',
A @ B అంటే 'Bకి భార్య A',
A < B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',
మరియు A # B అంటే 'Bకి తల్లి A'.

'I # J + O < P @ X' అయితే, Xకి I ఏమవుతారు?

A. భార్య తండ్రికి సోదరి

B. భార్య తండ్రికి తల్లి ☒

C. భార్యకి తల్లి

D. భార్య తండ్రికి సోదరుడు

Q22 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షర, సంఖ్య, సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) 3 H 7 \$ R @ 9 T % 4 K 2 & M ! 6 P 9 * D # (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక సంఖ్య ఉండేటటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. మూడు ☒

B. ఏదీ లేదు

C. రెండు

D. ఒకటి

Q23 Symbol Included Pattern

ఇచ్చిన సంఖ్య మరియు సంకేత శ్రేణిని చూడండి మరియు క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుంచి కుడికి మాత్రమే చేయాలి. అన్ని సంఖ్యలు ఒక అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే. (ఎడమ) £ 9 \$ £ £ % € 6 3 3 1 8 & 3 © # * 7 * & 3 & (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంఖ్య మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక సంఖ్య ఉండేటటువంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 3

B. 0

C. 2

D. 1 ☒**Q24 Symbol Substitution**

'P' అంటే '-' మరియు 'Q' అంటే 'x' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

25 Q 3 P 10 = ?

A. 70

B. 60

C. 65 ☒

D. 75



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25 Symbol Substitution

'A' అంటే '÷', 'B' అంటే 'x', 'C' అంటే '+' మరియు 'D' అంటే '-' అయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$8 B 5 D 8 A 2 C 4 = ?$$

A. 42

B. 40

C. 41

D. 43

Q26 Symbol Substitution

'F' అంటే 'x', 'G' అంటే '÷', 'H' అంటే '+', 'I' అంటే '-' అయితే, కింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం '?' స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

$$8 F 2 G 4 H 5 I 3 = ?$$

A. 8

B. 10

C. 9

D. 6

Q27 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) అను సంఖ్యలతో రెండు ప్రకటనలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ఇచ్చిన ప్రకటనలలో అందించిన సమాచారం సరిపోతుందో లేదో మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదివి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రశ్న. అవీ, బినా, కారా, డోలా మరియు ఎమ్మా(Avi, Bina, Cara, Dola and Emma)లు వృత్తాకార టేబుల్ చుట్టూ, కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు. ఎమ్మాకు తక్షణమే కుడివైపున ఎవరు కూర్చున్నారు? (I) కారా(Cara)కు తక్షణమే ఎడమవైపున అవీ(Avi) కూర్చున్నారు. కారా(Cara)కు కుడివైపున మూడవ స్థానంలో డోలా(Dola) కూర్చున్నారు.

(II) కారా(Cara)కు కుడివైపున రెండవ స్థానంలో బినా(Bina) కూర్చున్నారు. అవీ(Avi) మరియు బినా(Bina)లకు డోలా(Dola) తక్షణ పొరుగువ్యక్తి.

A. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).

B. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

C. మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన Iలోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

D. ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.

Q28 Two Statement Syllogism

ఈ ప్రశ్నలో ప్రకటనలు, వాటి తరువాత తీర్మానాలు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రకటనలలో ఇచ్చిన సమాచారాన్ని మీరు సత్యమని భావిస్తూ, మనకి తెలిసిన వాస్తవాలకి విరుద్ధంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ప్రకటనలను తీర్మానం(లు)లో ఏది/ఏవి అనుసరిస్తుందో/స్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు:

అన్ని చెట్లు కొంగలు.

అన్ని కొంగలు పసిపిల్లలు.

తీర్మానాలు:

(I) కొంతమంది పసిపిల్లలు కొంగలు.

(II) అన్ని చెట్లు పసిపిల్లలు.

A. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి.

B. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

C. తీర్మానం (I) లేదా (II) ఏదీ అనుసరించదు.

D. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

Q29 Word Based Problems

ఈ ప్రశ్న ఇచ్చిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

LIP MAT CAN LAD

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అచ్చు ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తక్షణ తరువాత వచ్చే అక్షరానికి మార్పుబడుతుంది మరియు ప్రతి హల్లు ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో తక్షణ ముందు వచ్చే అక్షరంతో మార్పుబడుతుంది. ఈ విధంగా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షర-సమూహాలలో అచ్చు కనిపించదు?

A. 2

B. 3

C. 1

D. 4

Q30 Word Based Problems

ఈ ప్రశ్న ఇవ్వబడిన పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

DOG ASK COD FIT

ప్రతి పదంలో, ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమంలో దాని తక్షణ తరువాత అనుసరించే అక్షరంతో మార్చినట్లయితే, అలా ఏర్పడిన ఎన్ని అక్షరాల సమూహానికి అచ్చు ఉండదు?

A. రెండు

B. ఒకటి

C. ఏదీ లేదు

D. మూడు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో P, Q, R, S, T, U మరియు Vలలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

బుధవారం Qకి పరీక్ష ఉంటుంది. Q మరియు Uల మధ్య సరిగ్గా ముగ్గురు వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది. Rకి తక్షణమే తర్వాత Vకి మరియు Rకి తక్షణమే ముందు Pకి పరీక్ష ఉంటుంది. T మరియు Rల ముగ్గురు వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది.

Q మరియు Vల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులకు పరీక్ష ఉంటుంది?

A. 1

B. 2

C. 3

D. 4

Q2 Day of Week Assignment

సోమవారంతో ప్రారంభమై అదే వారంలో ఆదివారంతో ముగిసే ఒకే వారంలోని వేర్వేరు రోజులలో P, Q, R, S, T, U మరియు Vలలో ప్రతి ఒక్కరికీ ఒక పరీక్ష ఉంటుంది.

శనివారం Qకి పరీక్ష ఉంటుంది. V మరియు Pల మధ్య నలుగురు వ్యక్తులకు మాత్రమే పరీక్ష ఉంటుంది, మరియు వీరిలో (V మరియు Pలలో) ఎవరికీ సోమవారం పరీక్ష ఉండదు. Tకి తక్షణమే తర్వాత Uకి మరియు Tకి తక్షణమే ముందు Rకి పరీక్ష ఉంటుంది. Uకి తర్వాత Pకి పరీక్ష ఉంటుంది.

సోమవారం ఎవరికి పరీక్ష ఉంటుంది?

A. U

B. P

C. T

D. S

Q3 Facing Center

వర్ష, అనిల్, నీతు, పవన్, రాజేష్, మహిమ, సునీల్ మరియు ఓమ్ అనే ఎనిమిది మంది స్నేహితులు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కేంద్రాభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

ఓమ్ కు కుడివైపున మూడవ స్థానంలో నీతు కూర్చుంది. నీతుకు తక్షణ ఎడమవైపున వర్ష కూర్చుంది. వర్షకు కుడివైపున రెండవ స్థానంలో రాజేష్ కూర్చున్నాడు. రాజేష్ మరియు అనిల్ కు సునీల్ తక్షణ పొరుగువాడు. పవన్, వర్షకు తక్షణ పొరుగువ్యక్తి కాదు. పవన్ కి ఎడమవైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, పవన్ మరియు వర్షల మధ్య ఎంతమంది కూర్చున్నారు?

A. నలుగురు

B. ఇద్దరు

C. ఒకరు

D. ముగ్గురు

Q4 Facing Center

A, B, C, D, E, F మరియు Gలు ఒక వృత్తాకార బల్ల చుట్టూ కేంద్రానికి అభిముఖంగా కూర్చున్నారు.

Bకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, B మరియు Aల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Cకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, D మరియు Cల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే కూర్చున్నారు. Cకి తక్షణమే కుడివైపు A కూర్చున్నాడు. Fకి తక్షణమే కుడివైపున E కూర్చున్నాడు.

Aకి కుడివైపు నుండి లెక్కించినప్పుడు, A మరియు Dల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు కూర్చున్నారు?

A. 3

B. 4

C. 2

D. 1

Q5 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరమాలక్రమం ఆధారంగా ఇవ్వబడిన శ్రేణిలో ? స్థానంలో ఏమి రావాలి?

LHCB, JGFF, ?, FELN, DDOR

A. HEIJ

B. HFJI

C. HFJI

D. HIFJ



Q6 Letter Series

క్రింది అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, దాని క్రింది ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.
ఎడమ నుండి కుడికి లెక్కించాలి.

(ఎడమ) G Y I E N S I E G Z B I X V V Y A U S Y U U T (కుడి)

తక్షణం ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణం తర్వాత ఒక అచ్చుతో కూడిన ఎన్ని హల్లులు ఉన్నాయి?

A. 4

B. 5

C. 6

D. 3

Q7 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'AUTO' ని '5271' గా మరియు 'TOAN' ని '4517' గా కోడ్ చేసినట్లయితే, అదే భాషలో 'N' కి సంబంధించిన కోడ్ ఏమిటి?

A. 7

B. 5

C. 2

D. 4

Q8 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'FAST' ను '1457' గా మరియు 'FEAT' ను '5874' గా కోడ్ చేసినట్లయితే, అదే భాషలో 'E' కు సరైన కోడ్ ఏది?

A. 4

B. 5

C. 1

D. 8

Q9 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) S E T L A P M U D D I G (కుడి)

ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమం ప్రకారం కుడి నుండి రెండవ పదం యొక్క రెండవ అక్షరం మరియు ఎడమ నుండి రెండవ పదం యొక్క మూడవ అక్షరాల మధ్య ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 3

B. 6

C. 4

D. 5

Q10 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్యలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) 642, 953, 731, 284, 476 (కుడి).

(ఉదాహరణ-697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

గరిష్ట సంఖ్యలోని మొదటి అంకెను కనిష్ట సంఖ్యలోని మూడవ అంకె నుండి తీసివేస్తే లభించే ఫలితం ఎంత?

A. 2

B. 7

C. -5

D. -3

Q11 Mathematical Operations

537648547697 సంఖ్యలోని ప్రతి బేసి అంకె నుండి 1ని తీసివేసి, ప్రతి సరి అంకె నుండి 2ని తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడిన కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ నుండి రెండవ మరియు కుడి నుండి రెండవ స్థానంలో ఉన్న అంకెల మొత్తం ఎంత అవుతుంది?

A. 9

B. 10

C. 11

D. 8

Q12 Number Series

ఈ క్రింది శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి. (అన్ని సంఖ్యలు ఏక-అంకె గల సంఖ్యలు మాత్రమే)

(ఎడమ) 2 5 8 3 1 4 7 6 9 2 4 5 8 3 7 1 2 6 5 4 3 8 7 9 (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక బేసి అంకె మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక బేసి అంకె ఉండేటటువంటి సరి అంకెలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఒకటి

B. రెండు

C. మూడు

D. మూడు కంటే ఎక్కువ



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Number Series

ఈ క్రింది శ్రేణిని చూడండి మరియు ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.
 లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే చేయాలి. (గమనిక: అన్ని సంఖ్యలు ఏక అంకె సంఖ్యలు మాత్రమే)
 (ఎడమ) 7 2 9 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 (కుడి)
 ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంపూర్ణ వర్గం మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక బేసి సంఖ్య ఉన్నటువంటి సరి సంఖ్యలు ఎన్ని ఉన్నాయి?
 (గమనిక: 1 కూడా ఒక సంపూర్ణ వర్గమే)

A. నాలుగు

B. ఒకటి

C. మూడు

D. రెండు

Q14 Operation Based

క్రింద రెండు సంఖ్యా సమితులు ఇవ్వబడ్డాయి. ప్రతి సంఖ్యల సమితిలో, మొదటి సంఖ్యపై ఒక నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ చేయడంతో రెండవ సంఖ్య లభిస్తుంది. అదేవిధంగా, రెండవ సంఖ్యపై ఒక నిర్దిష్ట గణిత పరిక్రియ చేయడంతో మూడవ సంఖ్య లభిస్తుంది మరియు మిగిలినవి ఈ విధంగానే ఉంటాయి. ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో ప్రశ్నలోని అదే పరిక్రియల సమితిని ఏది అనుసరిస్తుంది?
 (గమనిక - పరిక్రియలకై రెండు/మూడు అంకెల సంఖ్యను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టలేము. ఉదా. 37 తర్వాత 10 వస్తే, దానిని $(3 + 7 = 10)$ అని అంకెలను విడదీసి కూడకూడదు. 37 అనే పూర్తి సంఖ్యపైనే ఏదైనా లెక్క చేయాలి)

19 - 53 - 97 - 121;
 27 - 61 - 105 - 129

A. 49 - 83 - 117 - 151

B. 67 - 121 - 155 - 179

C. 35 - 69 - 113 - 137

D. 58 - 92 - 116 - 130

Q15 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ 38 అనేది 17కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 52 అనేది 24కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తూ, 26 అనేది క్రింది వాటిలో దేనికి సంబంధించినది?
 (గమనిక: సంఖ్యలను విడివిడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై పరిక్రియలు చేయాలి. ఉదా. 13 కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13 తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13 పై చేయవచ్చు కానీ 13ని 1 మరియు 3గా విడగొట్టి, ఆపై 1 మరియు 3లపై గణిత పరిక్రియలు చేయడం అనుమతించబడదు.)

A. 11

B. 15

C. 8

D. 7

Q16 Operator Swap

'÷' మరియు '-' లను పరస్పరం మార్చి, '×' మరియు '+' లను కూడా పరస్పరం మార్చినట్లయితే, ఈ క్రింది సమీకరణంలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

$$36 \div 6 - 3 \times 5 + 7 = ?$$

A. 69

B. 46

C. 58

D. 84

Q17 Operator Swap

ఒకవేళ + అంటే -, - అంటే ×, × అంటే ÷, ÷ అంటే + అయితే, కింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

$$91 - 2 \div 180 \times 18 + 12 = ?$$

A. 176

B. 180

C. 184

D. 189

Q18 Pattern Based

క్రింద ఇచ్చిన రెండు జతలు అనుసరించు నమూనానే అనుసరించు జతను ఎంచుకోండి. రెండు జతలూ ఒకే నమూనాను అనుసరిస్తాయి.

HLL : JHK
 MKI : OGH

A. CXL : ESK

B. JLT : LHR

C. GPR : ILQ

D. GRQ : INO

Q19 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో REAG అనేది FSOUకి అలాగే, VIEK అనేది JWSYకి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఇవ్వబడిన ఐచ్ఛికాలలో LYUA అనేది దేనికి సంబంధించినది?

A. ZMIO

B. ZOMI

C. ZMKI

D. ZIMO



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Pattern Based

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా RVUX మరియు BFEH ల మధ్య ఒక నిర్దిష్ట సంబంధం కలదు. అదే విధంగా, WAZC మరియు GKJM ల మధ్య సంబంధం కలదు. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, FJIL కింది వాటిలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

A. PTSV



B. PURX

C. PSRV

D. PTRV

Q21 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్యాప్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. NS-VA

B. YD-GL

C. JO-RW

D. BG-IQ

**Q22 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది?

A. HKN

B. DGJ

C. MPU



D. LOR

Q23 Position from Left/Right

రాజ్ తన తరగతిలో పై నుండి 25వ ర్యాంకు మరియు కింది నుండి 16వ ర్యాంకులో ఉన్నట్లయితే, అతని తరగతిలో మొత్తం ఎంతమంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 42

B. 40



C. 41

D. 39

Q24 Rearrangement of Letters

'FRIEND' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో దానికి తక్షణమే ముందున్న అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే అక్షరాలన్నింటినీ ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో ఎడమవైపు నుండి రెండవ అక్షరం ఏది?

A. C

B. D



C. E

D. H

Q25 Rearrangement of Letters

ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో "DISPLAY" అనే పదంలోని ప్రతి అచ్చును దాని తర్వాత వచ్చే అక్షరంగా మరియు ప్రతి హల్లును దాని ముందు వచ్చే అక్షరంగా మార్చినప్పుడు, ఏర్పడే కొత్త క్రమంలో ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ప్రకారం, మొదట వచ్చే 'అక్షరం' ఏది?

A. B



B. J

C. K

D. X

Q26 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి కుమారుడు',

A - B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి సోదరుడు',

A @ B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి భార్య' మరియు

A % B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి తండ్రి'.

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'S + A % E @ R - N' అయితే N కి S ఏమవుతారు?

A. సోదరుడు

B. సోదరుడి భార్యకి సోదరుడు



C. తండ్రి

D. సోదరుడి భార్యకి తండ్రి



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

- A # B అంటే 'Bకి తల్లి A',
 A + B అంటే 'Bకి తండ్రి A',
 A @ B అంటే 'Bకి భార్య A',
 A < B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

'E + F < K # L @ P' అయితే, Pకి E ఏమవుతారు?

- A. భార్య తల్లికి తల్లి
 B. భార్య తల్లికి సోదరుడు
 C. భార్య తల్లికి తండ్రి
 D. భార్యకి సోదరుడు

Q28 Two Statement Sufficiency

ఒక ప్రశ్న తర్వాత (I) మరియు (II) సంఖ్యలతో కూడిన రెండు ప్రకటనలు ఉంటాయి. ప్రకటనల్లో ఇవ్వబడిన డేటా ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి సరిపోతుందా అని మీరు నిర్ణయించాలి. రెండు ప్రకటనలను చదవండి మరియు తగిన సమాధానాన్ని నిర్ణయించండి.

L, M, O, P మరియు Q అనే 5 చెట్లలో, ఒక్కొక్కటి వేర్వేరు ఎత్తు కలిగి ఉండగా, ఏ చెట్టు అతి పొట్టిగా ఉంటుంది?

(I) P కేవలం రెండు చెట్ల కంటే పొడవుగా ఉంటుంది. O అనేది P కంటే పొట్టిగా మరియు Q అనేది O కంటే పొట్టిగా ఉంటుంది

(II) L అనేది M కంటే పొడవుగా ఉంటుంది

- ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి కేవలం ప్రకటన IIలోని
 A. సమాచారం మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన Iలోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.
 ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు
 B. ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి సరిపోతుంది (మరియు ప్రకటన I మాత్రమే లేదా ప్రకటన II మాత్రమే కాదు).
 ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రకటన I లోని సమాచారం
 C. మాత్రమే సరిపోతుంది, కానీ ప్రకటన II లోని సమాచారం మాత్రమే సరిపోదు.
 ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వడానికి I మరియు II అనే రెండు
 D. ప్రకటనలలోని సమాచారం కలిపి కూడా సరిపోదు.

Q30 Missing Number

ఈ క్రింది వాటిలో ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రస్ఫూర్థం (?) స్థానంలో ఏది రావలెను ?

7 10 18 33 57 ?

- A. 92
 B. 90
 C. 93
 D. 95

Q29 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటనలు మరియు తీర్మానలను జాగ్రత్తగా చదవండి.

ప్రకటనల్లో ఇచ్చిన సమాచారం సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు అనిపించినప్పటికీ, ఆ సమాచారం నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏవి ఆ వాక్యాలను తార్కికంగా అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు: అన్ని రగ్గులు పరిమళ ద్రవ్యాలు. అన్ని బూట్లు పరిమళ ద్రవ్యాలు.

తీర్మానం (I) : కొన్ని రగ్గులు బూట్లు.

తీర్మానం (II) : కొన్ని పరిమళ ద్రవ్యాలు బూట్లు.

- A. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
 B. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి
 C. తీర్మానం (I) లేదా (II) రెండూ అనుసరించవు
 D. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Floor/Building Arrangement

A, B, C, U, V మరియు W అనేవారు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత క్రింది అంతస్తు సంఖ్య 1 గా, దాని పై అంతస్తు సంఖ్య 2 గా అలాగే అత్యంత పై అంతస్తు సంఖ్య 6 గా ఇవ్వబడినది. B, 5 సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. A, B కి పైన ఉన్న అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. W కి కింద U మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. C సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. అయిన V కి కింద ఎంతమంది నివసిస్తున్నారు?

A. ముగ్గురు

B. ఇద్దరు

C. ఒకరు

D. నలుగురు

Q2 Floor/Building Arrangement

A, B, C, U, V మరియు W అనేవారు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత క్రింది అంతస్తుకు సంఖ్య 1 అని, దాని పై అంతస్తుకు సంఖ్య 2 అని, ఇలాగే పై అంతస్తుకి సంఖ్య 6 అని ఇవ్వబడింది. C, 4 వ సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. C మరియు V ల మధ్య ఇద్దరు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. C మరియు A ల మధ్య B మాత్రమే నివసిస్తున్నాడు. W, C కి తక్షణ కింద ఉన్న అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. అయిన 2 వ అంతస్తులో ఎవరు నివసిస్తున్నారు?

A. W

B. U

C. B

D. A

Q3 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా ఇవ్వబడిన శ్రేణిలోని ప్రశ్న గుర్తు (?) స్థానంలో రావాల్సినది ఏమిటి?
GJM, ILO, KNQ, MPS, ?

A. OUR

B. RUO

C. ORU

D. ROU

Q4 Letter Analogy

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు సమూహం మరియు సంబంధం :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: HOW :: DKS : %

A. # = AHP , % = KRI

B. # = AHP , % = KRZ

C. # = HHP , % = KRZ

D. # = AHP , % = LRZ

Q5 Letter Analogy

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ZWVY అనునది CZYB కి సంబంధించినది. అదే విధంగా, QNMP అనునది TQPS కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి, ఈ క్రింది వాటిలో TQPS అనునది దేనికి సంబంధించినది?

A. WSRV

B. WTSV

C. WURZ

D. WTRV

Q6 Letter Analogy

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో FJDG అనునది KOIL కి సంబంధించినది. అదే విధంగా, IMGJ అనునది NRLO కి సంబంధించినది. అదే తర్కాన్ని అనుసరించి LPJM కింది వాటిలో దేనికి సంబంధించినది?

A. UQRO

B. UQOR

C. QURO

D. QUOR



Q7 Letter Series

ఈ క్రింది అక్షరాల శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి.
లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.

(ఎడమ) NVUHJKJIVAYEDVBLUHWAG (కుడి)

ప్రతిదానికీ తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తర్వాత కూడా ఒక హల్లు ఉండేటటువంటి అచ్చులు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. 7

B. 6

C. 5



D. 4

Q8 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) BOG FRY MAP OPT (కుడి)

కుడి నుండి రెండవ పదం యొక్క రెండవ అక్షరం మరియు ఎడమ నుండి రెండవ పదం యొక్క మూడవ అక్షరాల మధ్య ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమం ప్రకారం ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 20

B. 25

C. 23



D. 27

Q9 Mathematical Operations

4372651 అనే సంఖ్యలోని ప్రతి సరి అంకెకు 2 కలిపి, ప్రతి బేసి అంకె నుండి 1 తీసివేస్తే, అలా ఏర్పడే కొత్త సంఖ్యలో ఎడమ వైపు నుండి నాలుగవ అంకె ఏది అవుతుంది?

A. 4



B. 6

C. 0

D. 2

Q10 Mathematical Operations

ఈ ప్రశ్న క్రింద ఇవ్వబడిన ఐదు, మూడు అంకెల సంఖ్యల ఆధారంగా ఉంది.

356 742 821 415 697

(ఉదాహరణ-697 - మొదటి అంకె = 6, రెండవ అంకె = 9 మరియు మూడవ అంకె = 7)

గరిష్ట సంఖ్య యొక్క రెండవ అంకెను కనిష్ట సంఖ్య యొక్క మొదటి అంకెతో గుణిస్తే లభించే ఫలితం ఎంత?

A. 16

B. 12

C. 6



D. 14

Q11 Missing Number

ఇచ్చిన శ్రేణిలోని ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఏమి రావలెను?

18 31 44 57 70 ?

A. 83



B. 85

C. 88

D. 79

Q12 Multiple Turns

కునల్ పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి దక్షిణం వైపు 21 km ప్రయాణిస్తాడు. తర్వాత అతను ఎడమవైపుకు తిరిగి 22 km ప్రయాణించి, మళ్ళీ ఎడమవైపుకు తిరిగి 23 km ప్రయాణిస్తాడు. ఆ తర్వాత అతను మళ్ళీ ఎడమవైపుకు తిరిగి 27 km ప్రయాణిస్తాడు. అతను చివరిగా ఎడమవైపుకు తిరిగి 2 km ప్రయాణించి పాయింట్ P వద్ద ఆగుతాడు. అతను మళ్ళీ పాయింట్ A కి చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (అతి తక్కువ దూరం) మరియు ఏ దిశలో ప్రయాణించాలి? (పేర్కొనకపోతే, అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులే.)

A. తూర్పు వైపు 2 km

B. తూర్పు వైపు 5 km



C. తూర్పు వైపు 3 km

D. తూర్పు వైపు 4 km



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q13 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం 12 అనేది 143తో సంబంధం కలిగి ఉన్న విధంగానే, 7 అనేది 48తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 9 అనేది కింది వాటిలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 80



B. 101

C. 72

D. 99

Q14 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం 10 అనేది 98తో సంబంధం కలిగి ఉన్న విధంగానే, 9 అనేది 79తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 13 అనేది కింది వాటిలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 201

B. 172

C. 167



D. 147

Q15 Position Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా, ఈ క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహ జతలలో మూడు ఒక ప్రత్యేక రీతిలో ఒకే విధంగా ఉంటూ, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. HC-YT

B. WR-NI

C. QL-HC

D. ZU-PN

**Q16 Position Pattern**

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ఆధారంగా, క్రింది నాలుగు అక్షర-సమూహాలలో మూడు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉండి, తద్వారా ఒక సముదాయంగా ఏర్పడుతాయి. ఆ సముదాయానికి చెందనిది ఏది? (గమనిక: భిన్నమైన అక్షర సమూహాన్ని గుర్తించడానికి, అచ్చులు, హల్లుల సంఖ్యను కానీ, లేదా అవి ఉన్న స్థానాలను కానీ లెక్కించకూడదు. అక్షరాల మధ్య గల తేడా(గ్రాఫ్/లాజిక్) ఆధారంగా మాత్రమే సమాధానాన్ని కనుగొనాలి)

A. FKN



B. YCG

C. QUY

D. OSW

Q17 Position from Left/Right

ఫహద్ తన తరగతిలో పై నుండి 65 వ ర్యాంక్ మరియు దిగువ నుండి 34 వ ర్యాంక్ సాధించాడు. అయిన అతని తరగతిలో ఎంత మంది విద్యార్థులు ఉన్నారు?

A. 97

B. 99

C. 98



D. 96

Q18 Rearrangement of Letters

'DANGERS' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినట్లయితే, ఎన్ని అక్షరాల స్థానము(లు) మారకుండా అలాగే ఉంటాయి?

A. రెండు

B. ఏదీ ఉండదు

C. ఒకటి

D. మూడు

**Q19 Rearrangement of Letters**

'CUDGELS' అనే పదంలోని అన్ని అక్షరాలను ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినప్పుడు ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో, ఎడమవైపు నుండి మొదటి అక్షరం మరియు కుడివైపు నుండి రెండవ అక్షరాల మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో ఎన్ని అక్షరాలు ఉంటాయి?

A. పదిహేను



B. పద్దెనిమిది

C. పద్నాలుగు

D. పదిహేడు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q20 Single Row (One-way/Both-way)

P, Q, R, S మరియు T అనే ఐదుగురు స్నేహితులు ఒక వరుసలో ఉత్తరాభిముఖంగా నిలబడి ఉన్నారు. R అత్యంత ఎడమ చివరన ఉండి, P కి తక్షణ పొరుగున ఉన్నాడు. P మరియు Q ల మధ్య S మాత్రమే ఉన్నాడు. అయిన T కి ఎడమవైపున రెండవ స్థానంలో ఎవరు నిలబడి ఉన్నారు?

A. P

B. S



C. R

D. Q

Q21 Single Row (One-way/Both-way)

Q, R, S, T, U, V మరియు W అనే ఏడుగురు స్నేహితులు ఉత్తరాభిముఖంగా ఒక సరళ రేఖలో కూర్చున్నారు. V అనే వ్యక్తి T కి ఎడమవైపు మూడవ స్థానంలో కూర్చున్నాడు. U అనే వ్యక్తి S కి కుడివైపు మూడవ స్థానంలో కూర్చున్నాడు. T కి కుడివైపున ఒక వ్యక్తి మాత్రమే కూర్చున్నాడు. R అనే వ్యక్తి ఏ అత్యంత చివర్లలో కూడా కూర్చోలేదు. Q అనే వ్యక్తి S కి తక్షణం ఎడమవైపున కూర్చున్నాడు. ఇవ్వబడిన అమరిక ఆధారంగా క్రింది నలుగురిలో ముగ్గురు ఒక నిర్దిష్ట మార్గంలో ఒకేలా ఉంటారు మరియు తద్వారా ఒక సమూహంగా ఏర్పడతారు. అయిన ఆ సమూహానికి చెందనివారు ఎవరు?

A. R మరియు U

B. S మరియు V

C. U మరియు W



D. Q మరియు S

Q22 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A + B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి భర్త'

A - B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి సోదరి'

A x B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి తల్లి'

A ÷ B అంటే 'A అనువ్యక్తి B కి సోదరుడు'

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'F ÷ G + H x I - J' అయితే J కి F ఏమవుతారు?

A. సోదరి భర్త

B. సోదరుడు

C. తండ్రికి సోదరుడు



D. తల్లికి తండ్రి

Q23 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A < B అంటే 'Bకి సోదరుడు A',

A # B అంటే 'Bకి తల్లి A',

A + B అంటే 'Bకి తండ్రి A',

మరియు A @ B అంటే 'Bకి భార్య A',

'P # Q < R @ X + Y' అయితే, Yకి P C ఏమవుతారు?

A. తల్లికి సోదరి

B. తల్లికి తల్లి



C. తల్లికి తండ్రి

D. తల్లికి సోదరుడు

Q24 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షరం, సంఖ్య మరియు చిహ్న శ్రేణిని పరిశీలించి ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. (ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి) (అన్ని సంఖ్యలు ఏక అంకె సంఖ్యలు) (ఎడమ) Y A 7 & % G D 4 @ & K 6 T E 5 # 3 2 * R Z (కుడి) ప్రతిదానికి తక్షణం ముందు ఒక చిహ్నం మరియు తక్షణం తర్వాత ఒక సంఖ్యతో కూడిన అక్షరాలు ఎన్ని ఉంటాయి?

A. ఒకటి



B. ఏదీ లేదు

C. రెండు

D. మూడు

Q25 Symbol Included Pattern

ఈ క్రింది అక్షరం, చిహ్న శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. లెక్కింపు ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే జరుగుతుంది.

(ఎడమ) X & Y \$ Z Ω P # Q % R @ S £ * T U \$ V Ω W (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణం ముందు ఒక అక్షరం మరియు తక్షణం తర్వాత ఒక చిహ్నంతో కూడిన చిహ్నాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఒకటి



B. మూడు

C. రెండు

D. ఏదీ లేదు



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Symbol Substitution

'+' మరియు '-' లను పరస్పరం మార్చి, 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చి, అలాగే '4' మరియు '8' లను పరస్పరం మార్చితే, '?' స్థానంలో ఏమి వస్తుంది?

(గమనిక: పరస్పరం మార్చేటప్పుడు మొత్తం సంఖ్యను పరిగణించండి; పెద్ద సంఖ్యలలోని అంకెలను విడి అంకెలను మార్చవద్దు.)

$$24 \times 8 - 18 \div 4 + 5 = ?$$

A. 145



B. 143

C. 148

D. 154

Q27 Symbol Substitution

'+' మరియు '-' లను పరస్పరం మార్చి, 'x' మరియు '÷' లను పరస్పరం మార్చి, అలాగే '2' మరియు '4' లను పరస్పరం మార్చినట్లయితే, కింది సమీకరణంలోని '?' స్థానంలో ఏ సంఖ్య వస్తుంది?

$$16 + 8 \times 4 \div 2 - 5 = ?$$

A. 5



B. 2

C. 28

D. 14

Q28 Two Statement Syllogism

ఇచ్చిన ప్రకటన(లు) మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనలలో ఇవ్వబడిన సమాచారం, సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు విరుద్ధంగా కనిపించినప్పటికీ, నిజమని భావించి, ఇచ్చిన తీర్మానాలలో ఏవి ప్రకటన(ల) ను తార్కికంగా అనుసరిస్తాయో నిర్ణయించండి.

ప్రకటనలు: కొన్ని ల్యాప్ టాప్ లు డెస్క్ టాప్ లు. కొన్ని డెస్క్ టాప్ లు కంప్యూటర్లు.

తీర్మానం (I): అన్ని ల్యాప్ టాప్ లు కంప్యూటర్లే.

తీర్మానం (II): ఏ డెస్క్ టాప్ కూడా ల్యాప్ టాప్ కాదు.

A. తీర్మానం II మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

B. తీర్మానం I మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

C. తీర్మానం I గానీ లేదా II గానీ ఏది అనుసరించదు



D. తీర్మానాలు I మరియు II రెండూ అనుసరిస్తాయి

Q29 Two Statement Syllogism

ఇవ్వబడిన ప్రకటనలను మరియు తీర్మానాలను జాగ్రత్తగా చదవండి. సాధారణంగా తెలిసిన వాస్తవాలకు భిన్నంగా ఉన్నట్లు కనిపించినప్పటికీ, ఇవ్వబడిన ప్రకటనలను నిజమని మీరు భావించాలి. ఇచ్చిన ప్రకటనలను తార్కికంగా ఏ తీర్మానము(లు) అనుసరిస్తుందో/స్తాయో మీరు నిర్ణయించవలెను.

ప్రకటనలు:

కొన్ని చెప్పులు కుర్చీలు.

అన్ని కుర్చీలు చాపలు.

తీర్మానం (I): కొన్ని చెప్పులు చాపలు.

తీర్మానం (II): అన్ని చాపలు కుర్చీలు.

A. తీర్మానం (I) కానీ లేదా (II) కానీ ఏదీ అనుసరించదు.

B. తీర్మానం (I) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది



C. తీర్మానాలు (I) మరియు (II) రెండూ అనుసరిస్తాయి

D. తీర్మానం (II) మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

Q30 Word to Code Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'poem river judge' అనేది 'yq yf yn'గా మరియు 'judge skin thing' అనేది 'yf ra xd'గా కోడ్ చేయబడినచో, ఇచ్చిన కోడ్ భాషలో 'judge' ఎలా కోడ్ చేయబడుతుంది?

A. ra

B. yn

C. yf



D. yq



General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q1 Facing Center **ENGLISH**

A, B, C, D, E, F and G are sitting around a circular table facing the centre. Only one person sits between G and F when counted from the left of F. E sits third to the right of D. C sits third to the left of A. E sits to the immediate right of C. B is not an immediate neighbour of C. How many people sit between E and G when counted from the right of G?

A. 2

B. 3

C. 1

D. 4

Q2 Floor/Building Arrangement

A, B, C, U, V మరియు W అనేవారు ఒకే భవనంలోని ఆరు వేర్వేరు అంతస్తులలో నివసిస్తున్నారు. భవనంలోని అత్యంత కింది అంతస్తుకు సంఖ్య 1 అని, దాని పైన ఉన్న అంతస్తుకు సంఖ్య 2 అని, అలాగే అత్యంత పై అంతస్తు సంఖ్య 6 గా ఇవ్వబడినది. W అత్యంత పై అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. W మరియు B ల మధ్య ముగ్గురు వ్యక్తులు మాత్రమే నివసిస్తున్నారు. A, B నివసిస్తున్న అంతస్తుకు కింద ఉన్న అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. V సరి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు. C బేసి సంఖ్య గల అంతస్తులో నివసిస్తున్నాడు, కానీ 5 వ అంతస్తులో కాదు. అయిన U మరియు B ల మధ్య ఎంతమంది వ్యక్తులు నివసిస్తున్నారు?

A. ఇద్దరు

B. ఒకరు

C. నలుగురు

D. ముగ్గురు

Q3 Floor/Building Arrangement **ENGLISH**

G, H, J, K, L and P live on six different floors of the same building. The lowermost floor in the building is numbered 1, the floor above it, number 2 and so on till the topmost floor is numbered 6. H lives on floor numbered 5. G lives on a floor above H. Only P lives below L. J lives on an even numbered floor. How many people live below K?

A. Four

B. Two

C. One

D. Three

Q4 Floor/Building Arrangement **ENGLISH**

Seven boxes, I, J, K, L, Q, R and S, are kept one over the other, but not necessarily in the same order. Only L is kept above Q. Only I is kept between Q and S. Only K is kept below J. How many boxes are kept between R and K?

A. Two

B. One

C. Three

D. Four

Q5 Group Pattern

ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ఆధారంగా ఇవ్వబడిన శ్రేణిలోని ప్రశ్న గుర్తు (?) స్థానంలో ఏమి రావాలి?

JTS, SCB, BLK, KUT, ?

A. TDC

B. DCT

C. TCD

D. CDT

Q6 Letter Analogy **ENGLISH**

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

: VRO :: CYV : %

A. # = FBX , % = RNK

B. # = FDA , % = SOL

C. # = FBY , % = SOL

D. # = FBY , % = SNM



Q7 Letter Analogy

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య అనుసరించబడు సమూహం మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?

: BGJ :: NSV : %

A. # = EPM % = QZS

B. # = FHM % = KOV

C. # = EUN % = OQS

D. # = EJM % = KPS



Q8 Letter Series

ఈ క్రింది అక్షర శ్రేణిని పరిశీలించి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి (ఎడమ నుండి కుడికి మాత్రమే లెక్కించాలి).

(ఎడమ) K I F R I Z O K U F U I I F U K Y X A B (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక హల్లు మరియు తక్షణమే తరువాత ఒక హల్లు ఉండేటటువంటి అచ్చులు శ్రేణిలో ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. నాలుగు

B. ఐదు

C. ఆరు



D. ఏడు

Q9 Letter to Number Mapping

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో, 'SOLE' ని '8921' గా మరియు 'LONE' ని '7281' గా కోడ్ చేసినట్లయితే, అదే భాషలో 'N' కి కోడ్ ఏమిటి?

A. 7



B. 2

C. 9

D. 1

Q10 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) BET YOU ZAP FRY (కుడి)

కుడి నుండి రెండవ పదం యొక్క రెండవ అక్షరం మరియు ఎడమ నుండి రెండవ పదం యొక్క మూడవ అక్షరాల మధ్య ఆంగ్ల అక్షరమాల క్రమం ప్రకారం ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 12

B. 22

C. 15

D. 19



Q11 Letters Between Two Positions

ఈ ప్రశ్న ఈ క్రింది పదాలపై ఆధారపడి ఉంటుంది.

(ఎడమ) ION EBB PET GET (కుడి)

ఆంగ్ల అక్షర క్రమం ప్రకారం కుడివైపు నుండి మూడవ పదం యొక్క మూడవ అక్షరం మరియు ఎడమ నుండి మొదటి పదం యొక్క మొదటి అక్షరాల మధ్య ఎన్ని అక్షరాలు ఉన్నాయి?

A. 6



B. 5

C. 8

D. 7

Q12 Linear Family Relations

ENGLISH

J is the mother of U. U is the sister of N. D is the father of R. R is the son of N. How is J related to R?

A. Mother's sister

B. Mother

C. Mother's mother



D. Sister

Q13 Mathematical Operations

ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 2 is subtracted from each even digit in the number 81527236, what will be the sum of the digits which are third from the left and second from the right in the new number thus formed?

A. 4

B. 10



C. 8

D. 6

Q14 Mathematical Operations

ENGLISH

If 1 is added to each odd digit and 2 is subtracted from each even digit in the number 18243564, what will be the sum of the digits which are third from the left and second from the right in the new number thus formed?

A. 4



B. 12

C. 8

D. 10



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15 Multiple Turns

స్వామ్ పాయింట్ A నుండి బయలుదేరి పడమర వైపు 9 km ప్రయాణిస్తాడు. తర్వాత అతను ఎడమవైపుకు తిరిగి 7 km ప్రయాణించి, మళ్ళీ ఎడమవైపుకు తిరిగి 11 km ప్రయాణిస్తాడు. ఆ తర్వాత అతను మళ్ళీ ఎడమవైపుకు తిరిగి 13 km ప్రయాణిస్తాడు. అతను చివరిగా ఎడమవైపుకు తిరిగి 2 km ప్రయాణించి పాయింట్ P వద్ద ఆగుతాడు. అతను మళ్ళీ పాయింట్ A కి చేరుకోవడానికి ఎంత దూరం (కనిష్ట దూరం) మరియు ఏ దిశలో ప్రయాణించాలి? (ప్రొక్కనకపోతే, అన్ని మలుపులు 90-డిగ్రీల మలుపులే.)

A. దక్షిణం వైపు 6 km



B. దక్షిణం వైపు 9 km

C. దక్షిణం వైపు 8 km

D. దక్షిణం వైపు 7 km

Q16 Number Series **ENGLISH**

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

(Left) 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
(Right)

How many such odd digits are there each of which is immediately preceded by an odd digit and also immediately followed by an odd digit?

A. 5



B. 2

C. 4

D. 3

Q17 Operation Based

ఒక నిర్దిష్ట తర్కం ప్రకారం 31 అనేది 122 తో సంబంధం కలిగి ఉన్న విధంగానే, 24 అనేది 94 తో సంబంధం కలిగి ఉంది. అదే తర్కాన్ని అనుసరిస్తే, 19 అనేది కింది వాటిలో దేనితో సంబంధం కలిగి ఉంటుంది?

(గమనిక: సంఖ్యలను విడి అంకెలుగా విడగొట్టకుండా, మొత్తం సంఖ్యలపై మాత్రమే పరిక్రియలను నిర్వహించాలి. ఉదా: 13కి కలపడం/13 నుంచి తీసివేయడం/13తో గుణించడం వంటి పరిక్రియలను 13పై చేయవచ్చు, కానీ 13 ని 1 మరియు 3 గా విడగొట్టి ఆపై 1 మరియు 3 లపై పరిక్రియలను నిర్వహించడం అనుమతించబడదు.)

A. 78

B. 70

C. 64

D. 74

**Q18 Operation Based** **ENGLISH**

14 is related to 195 following a certain logic. Following the same logic, 11 is related to 120. To which of the following is 15 related, following the same logic? (NOTE: Operations should be performed on the whole numbers, without breaking down the numbers into its constituent digits. E.g. 13 – Operations on 13 such as adding /subtracting /multiplying etc. to 13 can be performed. Breaking down 13 into 1 and 3 and then performing mathematical operations on 1 and 3 is not allowed.)

A. 234

B. 240

C. 324

D. 224

**Q19 Pattern Based**

:: కి ఎడమ వైపున ఉన్న అక్షర-సమూహం జత మధ్య అనుసరించబడు నమూనా మరియు సంబంధమే :: కి కుడి వైపున ఉన్న దాని మధ్య కూడా అనుసరించబడేలా, # మరియు % లను భర్తీ చేయు అక్షర-సమూహం ఏది?
: XZY :: QSR : %

A. # = ZBA , % = OQP



B. # = ZBZ , % = NPO

C. # = ZBA , % = OPQ

D. # = ZDC , % = OQP

Q20 Position Pattern **ENGLISH**

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

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

A. HN:OT



B. MR:TY

C. UZ:BG

D. PU:WB



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Position Pattern **ENGLISH**

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

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

A. KOS

B. OUA ☒

C. AEI

D. CGK

Q22 Rearrangement of Letters **ENGLISH**

The position(s) of how many letters will remain unchanged if each letter in the word STICKER is arranged in the English alphabetical order?

A. None

B. One ☒

C. Two

D. Three

Q23 Rearrangement of Letters

'VERDANT' అనే పదంలోని ప్రతి అక్షరాన్ని ఆంగ్ల అక్షరక్రమంలో అమర్చినప్పుడు ఏర్పడే కొత్త అక్షరాల సమూహంలో, ఎడమవైపు నుండి రెండవ అక్షరం మరియు కుడివైపు నుండి మూడవ అక్షరాల మధ్య ఆంగ్ల అక్షరక్రమం ప్రకారం ఎన్ని అక్షరాలు ఉంటాయి?

A. పదకొండు

B. పది

C. పన్నెండు

D. పదమూడు ☒**Q24 Single Row (One-way/Both-way)**

J, K, L, M, N, O మరియు P అనే ఏడుగురు స్నేహితులు ఉత్తరాభిముఖంగా సరళ రేఖలో కూర్చున్నారు. L కి కుడివైపున మూడవ స్థానంలో K కూర్చున్నాడు. K మరియు M లకు తక్షణ పొరుగువాడు O. J మరియు P లకు తక్షణ పొరుగువాడు L. O కి ఎడమవైపు రెండవ స్థానంలో N కూర్చున్నాడు. P ఏ అత్యంత చివర్లలో కూర్చోలేదు. ఇవ్వబడిన అమరిక ఆధారంగా క్రింది నలుగురిలో ముగ్గురు ఒకేలా ఉండి, ఒక సమూహాన్ని ఏర్పరుస్తారు. ఆ సమూహానికి చెందనివారు ఎవరు?

A. N మరియు O ☒

B. P మరియు N

C. L మరియు P

D. J మరియు L

Q25 Symbol Based

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్ భాషలో,

A @ B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి తల్లి'

A # B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి సోదరుడు'

A - B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి భార్య'

A + B అంటే 'A అనే వ్యక్తి B కి తండ్రి'

పైన పేర్కొన్నదాని ఆధారంగా, 'C @ R # U - M + B' అయితే Bకి C ఏమవుతారు?

A. తల్లికి సోదరి

B. తల్లి

C. తండ్రి

D. తల్లికి తల్లి ☒**Q26 Symbol Included Pattern**

ఈ క్రింది అక్షరం, సంఖ్య మరియు సంకేతాల శ్రేణిని చదివి, ప్రశ్నకు సమాధానం ఇవ్వండి. (అన్ని సంఖ్యలు ఒకే అంకెల సంఖ్యలు మాత్రమే.) (లెక్కింపు ఎడమవైపు నుండి కుడివైపుకు మాత్రమే చేయాలి.)

(ఎడమ) Y A & 7 % G D 4 @ & K 6 T E 5 # 3 2 * R Z (కుడి)

ప్రతిదానికి తక్షణమే ముందు ఒక సంఖ్య మరియు తక్షణమే తర్వాత ఒక అక్షరం ఉండేటవంటి సంకేతాలు ఎన్ని ఉన్నాయి?

A. ఏదీ ఉండదు

B. ఒకటి

C. మూడు

D. రెండు ☒

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Symbol Substitution

ఒకవేళ 'A' అనేది '÷' ను, 'B' అనేది 'x' ను, 'C' అనేది '+' ను మరియు 'D' అనేది '-' ను సూచిస్తే, ఈ క్రింది సమీకరణంలో ప్రశ్నార్థకం '?' స్థానంలో ఏది వస్తుంది?

$$9 A 3 C 5 B 6 D 10 = ?$$

A. 27

B. 21

C. 23 ☒

D. 25

Q28 Two Statement Syllogism **ENGLISH**

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

Statements: Some hands are legs. No leg is a face.

Conclusion (I) : All faces are legs.

Conclusion (II) : No leg is a hand.

A. Only conclusion II follows

B. Only conclusion I follows

C. Both conclusions I and II follow

D. Neither conclusion I nor II follows ☒**Q30 Missing Number** **ENGLISH**

Which of the following options should come in place of the question mark (?) in the given series?

90 70 52 36 22 ?

A. 14

B. 8

C. 12

D. 10 ☒**Q29 Two Statement Syllogism** **ENGLISH**

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

Statements: All biscuits are wafers. No biscuit is a candy.

Conclusion (I) : All candies are biscuits.

Conclusion (II) : No wafer is a biscuit.

A. Only conclusion II follows

B. Neither conclusion I nor II follows ☒

C. Both conclusions I and II follow

D. Only conclusion I follows

