



रेलवे भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन ०६/२०२४ - एन टी पी सी पूर्व स्नातक स्तर - CEN - 06/2024 - NTPC Under Graduate Level



RRB NTPC UG 2024

Under Graduate Level · CEN 06/2024 · Question Paper Compilation

Tamil

All 10 Shifts (Sets) · Official Answer Key

About this Compilation

This booklet compiles all **10 shift papers** of the **RRB NTPC UG 2024 CBT 1** examination (CEN 06/2024) in **Tamil**, with the correct option marked as per the official answer key.

✓ Correct option (highlighted green)

60 of these 1000 questions are shown in English. RRB did not release them in Tamil to any candidate whose response sheet we could reach, so the official English version is printed instead and marked with an **ENGLISH** chip. Nothing here is machine translated.

How to use

- Use the **Index** page to jump directly to any set (clickable).
- Questions appear in shift order, numbered 1 onward within each set.
- Diagram and wide-table questions appear at full width at the end of their set.
- 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 12 Aug 2025 4:30 PM - 6:00 PM	Set 6 21 Aug 2025 9:00 AM - 10:30 AM
Set 2 14 Aug 2025 12:45 PM - 2:15 PM	Set 7 21 Aug 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 3 19 Aug 2025 12:45 PM - 2:15 PM	Set 8 22 Aug 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 4 19 Aug 2025 4:30 PM - 6:00 PM	Set 9 28 Aug 2025 12:45 PM - 2:15 PM
Set 5 20 Aug 2025 9:00 AM - 10:30 AM	Set 10 02 Sep 2025 12:45 PM - 2:15 PM

Mathematics

30 Questions • Answer Key

Q1 Mathematics

20% மற்றும் 10% என்ற தொடர்ச்சியான தள்ளுபடிகளுக்கு சமமான ஒற்றை தள்ளுபடி என்ன?

- A. 27%
- B. 30%
- C. 25%
- D. 28%



Q2 Mathematics

ஒரு மாவட்டத்தின் மக்கள் தொகை 362000 ஆகும், அதில் 181000 ஆண்கள். மக்கள் தொகையில் 47% பேர் கல்வியறிவு பெற்றவர்கள். 35% ஆண்கள் கல்வியறிவு பெற்றவர்கள் என்றால், பின்னர் பெண்களில் எத்தனை சதவீத பேர் கல்வியறிவு பெற்றவர்களாக உள்ளனர்?

- A. 58%
- B. 62%
- C. 59%
- D. 61%



Q3 Mathematics

54 km/hr வேகத்தில் காரை ஓட்டிச் செல்லும் ஒரு நபர் 1.7 நிமிடங்களில் ஒரு பாலத்தைக் கடக்கிறார்; எனில், பாலத்தின் நீளத்தைக் காண்க.

- A. 1.53 km
- B. 2.13 km
- C. 2.58 km
- D. 0.92 km



Q4 Mathematics

ஒரு கனச்செவ்வகத்தை உருவாக்க 5 cm விளிம்பு கொண்ட இரண்டு கனசதுரங்கள் இணைக்கப்படுகின்றன. எனில், அக்கனச்செவ்வகத்தின் மொத்த புறப்பரப்பைக் கண்டறியவும்.

- A. 125 cm²
- B. 250 cm²
- C. 25 cm²
- D. 100 cm²



Q5 Mathematics

The LCM of the numbers 6.3 and 0.07 is:

- A. 0.63
- B. 63
- C. 6.3
- D. 0.063



Q6 Mathematics

ஒரு தாயின் வயதின் 2 மடங்கு ஆனது அவரது மகளின் வயதின் 4 மடங்கை விட 26 ஆண்டுகள் அதிகம், மேலும் மகளின் வயதின் 3 மடங்கு ஆனது தாயின் வயதை விட 7 ஆண்டுகள் குறைவு, எனில், தாயின் வயதுக்கும் மகளின் வயதுக்கும் உள்ள வித்தியாசம் (ஆண்டுகளில்) என்ன?

- A. 19
- B. 23
- C. 24
- D. 21



Q7 Mathematics

16809 என்ற எண்ணுடன் எந்த மிகச்சிறிய எண்ணைக் கூட்டும் போது, அந்த எண்ணானது, 41 ஆல் முழுமையாக வகுபடும்?

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



Q8 Mathematics

Find the mean proportional between 19 and 76.

A. 38



B. 36

C. 39

D. 37

Q9 Mathematics

ஒரு முக்கோணத்தின் பக்கங்கள் 28 cm, 45 cm மற்றும் 53 cm எனில், அதன் பரப்பளவு என்ன? (cm² இல்)

A. 664

B. 630



C. 658

D. 665

Q10 Mathematics

Evaluate 145^2 .

A. 21075

B. 20975

C. 21005

D. 21025

**Q11 Mathematics**

M மற்றும் N என்பவர்கள் ஒரு வியாபாரத்தை தொடங்குகின்றனர். M என்பவர், N ஐ விட ₹79,000 அதிகமாக 7 மாதங்களுக்கு முதலீடு செய்கிறார்; N என்பவர் 6 மாதங்களுக்கு முதலீடு செய்கிறார். மொத்தம் ₹6,705 லாபத்தில், M இன் பங்கு, N ஐ விட ₹745 அதிகமெனில், M பங்களித்த மூலதனத்தைக் கண்டறியவும்.

A. ₹11,80,000

B. ₹12,05,000

C. ₹12,00,000

D. ₹11,85,000

**Q12 Mathematics**

$[682 \div \{20 + 2 \times (5 - 4)\}]$ இன் மதிப்பைக் கண்டறியவும்.

A. 28

B. 31



C. 26

D. 34

Q13 Mathematics

6 பேனாக்கள் மற்றும் 19 பென்சில்களின் விலை ₹275 ஆகும். ஒரு பேனாவின் விலை ₹7 குறைந்து ஒரு பென்சிலின் விலை ₹7 அதிகரிக்கிறது, பின்னர், 15 பேனாக்கள் மற்றும் 4 பென்சில்களின் விலை ₹132 ஆகும். என்றால், 6 பேனாக்கள் மற்றும் 2 பென்சில்களின் அசல் விலை என்ன?

A. ₹90

B. ₹88



C. ₹92

D. ₹89

Q14 Mathematics

Rishi travels 198 km at 66 km/hr, the next 584 km at 73 km/hr and the next 656 km at 82 km/hr. What is his average speed (in km/hr) for the whole journey? (Round off your answer to two decimal places)

A. 75.68



B. 82.71

C. 82.07

D. 79.25

Q15 Mathematics

Find the simple interest (in ₹) if a sum of ₹400 is borrowed for 5.5 years at 4% per annum rate of interest.

A. 88



B. 138

C. 188

D. 68



Q16 Mathematics

மூன்று தளபாடப் பொருட்களின் சராசரி விலை ₹5,325 ஆகும். அவற்றின் விலைகள் 3 : 5 : 7 என்ற விகிதத்தில் இருந்தால், மலிவான பொருளின் விலை (₹ இல்) _____ ஆகும்.

A. 5,325

B. 1,065

C. 3,195 ✓

D. 7,455

Q17 Mathematics

386937355 ஐ மீதமின்றி வகுக்கும் பின்வரும் எண் எது?

A. 15

B. 14

C. 3

D. 5 ✓

Q18 Mathematics

விடுமுறைக் காலத்தில், ஒரு புத்தக விற்பனையாளர், ஒரே விலை கொண்ட 15 புத்தகங்களைக் கொண்ட ஒவ்வொரு தொகுப்பை வாங்கினால், குறிக்கப்பட்ட விலையில் இருந்து 4% தள்ளுபடி வழங்கி, அதே விலையுள்ள ஒரு புத்தகத்தையும் இலவசமாக வழங்குகிறார்; இருந்தும் அவர் 35% லாபம் அடைகிறார். எனில், குறிக்கப்பட்ட விலையானது, அடக்க விலையை விட எத்தனை சதவீதம் அதிகமாகும்?

A. 25%

B. 40%

C. 35%

D. 50% ✓

Q19 Mathematics

ஒரு பேட்ஸ்மேன் 23 போட்டிகளில் எடுத்த சராசரி ரன்கள் 40 ஆகும். அடுத்த 10 போட்டிகளில், அந்த பேட்ஸ்மேன் சராசரியாக 16 ரன்கள் எடுத்தார். எனில், அனைத்து 33 போட்டிகளிலும் அவர் எடுத்த சராசரி ரன்களைக் காண்க (இரண்டு தசம இடங்களுக்கு முழுமையாக்கவும்).

A. 32.73 ✓

B. 31.73

C. 33.73

D. 34.73

Q20 Mathematics

ABCD என்பது ஒரு நாற்கரமாகும், இதில் $AB \parallel DC$, மற்றும் E மற்றும் F ஆகியவை முறையே AC மற்றும் BD ஆகிய மூலைவிட்டங்களின் நடுப் புள்ளிகளாகும். $AB = 12$ cm, $BC = 40$ cm, $DC = 30$ cm மற்றும் $AD = 45$ cm எனில், EF இன் நீளம் (cm இல்) என்ன?

A. 5

B. 9 ✓

C. 13

D. 8

Q21 Mathematics

ஒரு நிறுவனம் ஈட்டும் லாபம் (₹ இல்) ஆனது, அந்த நிறுவனத்தின் மூன்று கூட்டாளர்களிடையே 5 : 8 : 17 என்ற விகிதத்தில் பகிர்ந்தளிக்கப்படுகிறது. மிகச்சிறிய மற்றும் மிகப்பெரிய பங்குகளுக்கு இடையே உள்ள வித்தியாசம் ₹78,106 என்றால், நிறுவனத்தின் மொத்த லாபம் (₹ இல்) என்ன?

A. 1,95,361

B. 1,95,278

C. 1,95,302

D. 1,95,265 ✓



Q22 Mathematics

இரண்டு எண்களின் மீ.பொ.வ (HCF) மற்றும் மீ.பொ.ம (LCM) முறையே 11 மற்றும் 330 ஆகும். அந்த எண்களில் ஒன்று 110 எனில், மற்றொன்றைக் கண்டறியவும்.

A. 72

B. 75

C. 90

D. 33 ✓

Q23 Mathematics

83 கண்ணாடிகள் ₹83க்கு வாங்கப்பட்டன, மற்றும் இடமாற்றம் செய்யும்போது 22 கண்ணாடிகள் உடைந்தன. வணிகர் மீதமுள்ள கண்ணாடிகளை ஒவ்வொன்றும் ₹3.60 க்கு விற்பார். அவரது லாபத்தைக் கண்டறியவும்.

A. ₹127.70

B. ₹136.60 ✓

C. ₹132.40

D. ₹144.50

Q24 Mathematics

இரண்டு குறிப்பிட்ட நிலையங்களுக்கு இடையேயான ஒரு ரயில் பாதையை A என்பவரால் 17 நாட்களில் அமைக்க முடியும், B என்பவர் அதே வேலையை 16 நாட்களில் செய்ய முடியும். C என்பவரின் உதவியுடன், அவர்கள் இருவரும் அந்த வேலையை முடிக்க 4 நாட்கள் மட்டுமே எடுத்துக்கொண்டனர். எனவே, C என்பவர் மட்டும் தனியாக அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் செய்து முடிப்பார் ?

A. $13\frac{27}{35}$ B. $10\frac{27}{35}$ C. $11\frac{27}{35}$ D. $7\frac{27}{35}$ ✓**Q25 Mathematics**

குழாய் P ஆனது ஒரு தொட்டியின் $\frac{2}{3}$ பகுதியை 24 மணி நேரத்திலும், குழாய் Q ஆனது அதே தொட்டியின் $\frac{2}{3}$ பகுதியை 16 மணி நேரத்திலும் நிரப்பும். P மற்றும் Q ஆகிய இரண்டு குழாய்களும் 4 மணி நேரம் திறந்திருந்து பின்னர் இரண்டும் மூடப்பட்டன. பின், வடிகுழாய் R மட்டும் திறக்கப்பட்டு, அது அத்தொட்டியில் உள்ள தண்ணீரை 5 மணி நேரத்தில் காலி செய்தது. எனில், P, Q மற்றும் R ஆகிய அனைத்துக் குழாய்களும் ஒன்றாக திறக்கப்பட்டால், காலியான அத்தொட்டியை நிரப்ப எவ்வளவு நேரம் எடுத்துக்கொள்ளும்.

A. 88 மணி நேரம்

B. 79 மணி நேரம்

C. 72 மணி நேரம் ✓

D. 62 மணி நேரம்



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q26 Mathematics

சுருக்குக:

$$4\left(\left(\frac{6}{4}\right)x^2 - 25x + 12\right) - 6(x^2 + 5x - 13)$$

A. $-130x - 126$ B. $-130x + 126$ ✓C. $130x - 126$ D. $130x + 126$ **Q27 Mathematics**

$$\frac{s^2 - 1}{s^2 + 1}$$

A. $\cot\theta$ B. $\sin\theta$ ✓C. $\operatorname{cosec}\theta$ D. $\sec\theta$ **Q28 Mathematics**

75 இல் 65% என்பது 45 இல் $\frac{2}{5}$ ஐ விட எவ்வளவு பெரியது?

A. 30.75 ✓

B. 28.75

C. 24.75

D. 27.75

Q29 Mathematics

ஆண்டுக்கு ஒரு குறிப்பிட்ட வருடாந்திர கூட்டுவட்டி வீதத்தில், 2 ஆண்டுகளில் ₹10,000 எனும் தொகை ₹12,321 என அதிகரிக்கிறது. எனில், ஒரு ஆண்டுக்கான வட்டி விகிதம் _____ ஆகும்.

A. 14%

B. 11% ✓

C. 10%

D. 15%



Q30 Mathematics

16 புத்தகங்களின் விற்பனை விலையானது, 8 புத்தகங்களின் அடக்கவிலைக்கு சமமாகும். எனில், நஷ்டம் அல்லது லாப சதவீதத்தைக் கண்டறியவும்.

A. $\frac{100}{8}$

B. 50% லாபம்

C. $\frac{100}{8}$

D. 50% நஷ்டம்

**General Intelligence & Reasoning**

30 Questions • Answer Key

Q31 General Intelligence & Reasoning

8317456 என்ற எண்ணில் உள்ள ஒவ்வொரு ஒற்றைப்படைஎண்ணுடன் 1 ஐக் கூட்டி மற்றும் ஒவ்வொரு இரட்டைப்படை எண்ணிலிருந்து 2 ஐக் கழித்தால், இடதுபுறத்தில் இருந்து இரண்டாவதாகவும் மற்றும் வலதுபுறத்தில் இருந்து இரண்டாவதாகவும் இருக்கும் எண்களின் கூட்டுத்தொகை என்னவாக இருக்கும்?

A. 8

B. 12

C. 6

D. 10

**Q32 General Intelligence & Reasoning**

95423671 என்ற எண்ணின் ஒவ்வொரு இரட்டைப்படை இலக்கத்திலிருந்தும் 1 கழிக்கப்படுகிறது, பின்னர் இலக்கங்கள் அனைத்தும் இடமிருந்து வலமாக ஏறுவரிசையில் அமைக்கப்பட்டால், இடமிருந்து இரண்டாவது மற்றும் வலமிருந்து மூன்றாவதாக இருக்கும் இலக்கங்களின் கூட்டுத்தொகையைக் கண்டறியவும்.

A. 5

B. 7

C. 9

D. 6

**Q33 General Intelligence & Reasoning**

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்துக் தொகுப்பு களில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழியில் ஒரே மாதிரியாக இருப்பதால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகின்றன. எந்த எழுத்து-தொகுப்பு அந்த குழுவைச் சார்ந்தது அல்ல?

(குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்று என்பது மெய் எழுத்துக்கள்/உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கையையோ அல்லது எழுத்துத் தொகுப்பில் அவற்றின் நிலையையோ சார்ந்தது அல்ல.)

A. HOK

B. FMI

C. LSO

D. JQN

**Q34 General Intelligence & Reasoning**

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

53 70 91 116 145 ?

A. 178



B. 186

C. 171

D. 194



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q35 General Intelligence & Reasoning

S, T, U, V, W, X, Y மற்றும் Z ஆகிய எட்டு நபர்கள் ஒரு நேர் வரிசையில் அமர்ந்துள்ளனர். அனைவரும் வடக்கு நோக்கி உள்ளனர். S என்பவர் வரிசையின் இடது கடைக்கோடி முனையிலிருந்து மூன்றாவதாக அமர்ந்துள்ளார். W என்பவர் V இன் உடனடி அருகாமையாளர் ஆவார். U என்பவர் மட்டுமே S மற்றும் W க்கு இடையில் அமர்ந்துள்ளார். Z என்பவர் வரிசையின் வலது கடைக் கோடி முனையில் அமர்ந்துள்ளார். T என்பவர் Y மற்றும் S ஆகிய இருவருக்கும் உடனடி அருகாமையாளர் ஆவார். W இன் வலதுபுறத்தில் எத்தனை நபர்கள் அமர்ந்துள்ளனர்?

A. நான்கு

B. மூன்று

C. இரண்டு

D. ஒன்று

Q36 General Intelligence & Reasoning

சேகர் என்பவர் தனது வகுப்பில் மேலிருந்து 7வது தரவரிசையிலும், கீழிருந்து 38வது தரவரிசையிலும் உள்ளார். எனில், அவரது வகுப்பில் எத்தனை மாணவர்கள் உள்ளனர்?

A. 44

B. 43

C. 45

D. 42

Q37 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

442 530 626 730 842 ?

A. 901

B. 1090

C. 1025

D. 962

Q38 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'MAZE' என்பது '3527' என்றும், 'AIDS' என்பது '2416' என்றும் குறியிடப்பட்டுள்ளது. எனில், கொடுக்கப்பட்ட குறியீட்டு மொழியில் 'A' க்கான குறியீடு என்ன?

A. 1

B. 5

C. 2

D. 4

Q39 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகர வரிசைப்படி, HOLN என்பது XGBF உடன் ஒரு குறிப்பிட்ட வழியில் தொடர்புடையது. அதே வழியில், TIXH என்பது JANZ உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, PKTJ என்பது கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களில் எதுவுடன் தொடர்புடையது?

A. FCBH

B. FCJB

C. FCBJ

D. FHBC

Q40 General Intelligence & Reasoning

F, G, H, I, K, L, மற்றும் O ஆகிய ஏழு பெட்டிகள் ஒன்றன் மேல் ஒன்றாக வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் இதே வரிசையில்தான் என்ற அவசியமில்லை. மூன்று பெட்டிகள் மட்டுமே H க்கு கீழே வைக்கப்பட்டுள்ளன. இரண்டு பெட்டிகள் மட்டுமே H மற்றும் O க்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளன. L மட்டுமே G க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. F பெட்டி, I க்கு கீழே ஏதோ ஒரு இடத்திலும், K க்கு மேலே ஏதோ ஒரு இடத்திலும் வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், எந்தப் பெட்டி கீழிருந்து இரண்டாவது இடத்தில் வைக்கப்பட்டுள்ளது?

A. O

B. G

C. K

D. F



Q41 General Intelligence & Reasoning

L, M, N, O, Q, R மற்றும் S ஆகியோர் ஒரு வட்ட மேசையைச் சுற்றி, அதன் மையத்தை நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். Q இன் வலதுபுறத்தில் இருந்து எண்ணும்போது Q மற்றும் S க்கு இடையில் ஒருவர் மட்டுமே அமர்ந்திருக்கிறார். S மற்றும் N க்கு இடையில் ஒருவர் மட்டுமே அமர்ந்திருக்கிறார். Q மற்றும் R க்கு இடையில் ஒருவர் மட்டுமே அமர்ந்திருக்கிறார். L மற்றும் N க்கு இடையில் இரண்டு நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்திருக்கிறார்கள். O மற்றும் R க்கு இடையில் ஒருவர் மட்டுமே அமர்ந்திருக்கிறார். எனில், M இன் வலதுபுறத்தில் மூன்றாவதாக அமர்ந்திருப்பவர் யார்?

A. O

B. L

C. N

D. S

**Q42 General Intelligence & Reasoning**

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் WPKD என்பது TNHB உடன் தொடர்புடையது. அதே வழிமுறையில், KHYV என்பது HFVT உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களில் BBPP என்பது எதனுடன் தொடர்புடையதாகும்?

A. YZMN



B. YMZN

C. YZNM

D. YZSD

Q43 General Intelligence & Reasoning

ஹரிணி புள்ளி Y யிலிருந்து தொடங்கி தெற்கு நோக்கி 7 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் இடதுபுறம் திரும்பி 14 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் இடதுபுறம் திரும்பி 7 km ஓட்டுகிறார். அவள் இறுதியாக இடதுபுறம் திரும்பி 18 km ஓட்டி, புள்ளி Z யில் நிற்கிறார். புள்ளி Y யை அவள் மீண்டும் அடைய எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிட்டால் தவிர, அனைத்து திருப்பங்களும் 90 டிகிரி திருப்பங்களாகும்)

A. 1 km வடக்கு நோக்கி

B. 4 km கிழக்கு நோக்கி



C. 10 km தெற்கு நோக்கி

D. 8 km மேற்கு நோக்கி

Q44 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். கூற்றுகளில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல்கள் பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளுடன் மாறுபட்டு இருப்பதாகத் தோன்றினாலும், அவை உண்மை எனக் கருதி, கொடுக்கப்பட்ட முடிவுகளில் தர்க்கரீதியாக எது கூற்றுகளிலிருந்து பின்பற்றுகிறது(கின்றன) என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

கூற்றுகள்:

அனைத்து பாட்டில்களும் லுடோ ஆகும்.

அனைத்து லுடோவும் நடனக் கலைஞர்கள் ஆகும்.

முடிவுகள்:

(I): சில நடனக் கலைஞர்கள் லுடோ ஆகும்.

(II): அனைத்து பாட்டில்களும் நடனக் கலைஞர்கள் ஆகும்.

A. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய எதுவும் பின்பற்றவில்லை.

B. முடிவு (II) மட்டுமே பின்பற்றுகிறது.

C. முடிவு (I) மட்டுமே பின்பற்றுகிறது.

D. முடிவுகள் (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றுகின்றன.

**Q45 General Intelligence & Reasoning**

கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொடரை தர்க்கரீதியாக முழுமையாக்க, பின்வரும் எழுத்து-எண் தொகுப்பில் எது கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக வரும்

IUP -1 MRN -3 ? ULJ -27 YIH -81

A. QOP -9

B. YFQ -7

C. QOL -9



D. PQS -7



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q46 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

934 924 925 915 916 906 ? 897

A. 895

B. 896

C. 907



D. 908

Q47 General Intelligence & Reasoning

கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள இரண்டு ஜோடியின் அமைப்பைப் பின்பற்றும் ஜோடியைத் தேர்ந்தெடுக்கவும். இரண்டு ஜோடிகளும் ஒரே அமைப்பைப் பின்பற்றுகின்றன.

HTO : DWK

XHE : TKA

A. FCV : KZQ

B. HKV : ENS

C. PNW : LQS



D. YFH : UKD

Q48 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடிகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே போல உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. எந்த எழுத்து தொகுப்பு ஜோடி அந்த குழுவில் சேராதது ஆகும்?

(குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்து-தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை.)

A. SV-UX

B. BE-DG

C. DG-FI

D. EI-HK

**Q49 General Intelligence & Reasoning**

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், $A + B$ என்றால் 'A என்பவர் B இன் மகன்', $A - B$ என்றால் 'A என்பவர் B இன் சகோதரி', $A \times B$ என்றால் 'A என்பவர் B இன் மனைவி' மற்றும் $A \div B$ என்றால் 'A என்பவர் B இன் தந்தை' என்று பொருள்படும்.

எனில், ' $Q \div E - R \times C + D$ ' என்றால் Q என்பவர் D க்கு என்ன உறவு?

A. தந்தை

B. சகோதரர்

C. மகனின் மனைவியினுடைய சகோதரன்

D. மகனின் மனைவியினுடைய தந்தை

**Q50 General Intelligence & Reasoning**

இந்தக் கேள்வி கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள ஐந்து, மூன்று-இலக்க எண்களை அடிப்படையாகக் கொண்டது.

(இடது) 126 257 352 984 751 (வலது)

(எடுத்துக்காட்டு- 697 – முதல் இலக்கம் = 6, இரண்டாவது இலக்கம் = 9 மற்றும் மூன்றாவது இலக்கம் = 7)

(குறிப்பு: அனைத்து செயல்பாடுகளும் இடமிருந்து வலமாக செய்யப்பட வேண்டும்.)

ஒவ்வொரு எண்ணின் மூன்றாவது இலக்கத்துடன் 2 ஐக் கூட்டும் போது, இவ்வாறு உருவான எண்ணில் எத்தனை எண்கள் ஒற்றைப்படை எண்களாக இருக்கும்?

A. மூன்று

B. ஒன்று

C. எதுவுமில்லை

D. இரண்டு



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q51 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் சமன்பாட்டில் '+' மற்றும் '-' ஆகியவை ஒன்றுக்கொன்று மாற்றப்பட்டு, 'x' மற்றும் '÷' ஆகியவை ஒன்றுக்கொன்று மாற்றப்பட்டால், கேள்விக்குறி (?) யின் இடத்தில் என்ன வரும்?

$$26 \times 2 - 21 + 7 \div 4 = ?$$

A. 11

B. 18

C. 6

D. 25

Q52 General Intelligence & Reasoning

ரகுநந்தன் என்பவர் மேற்கு நோக்கி 325 m நடந்து ஒரு துணிக்கடையை அடைகிறார். பின்னர் வலதுபுறம் திரும்பி 220 m நேராக நடந்து உடற்பயிற்சி மையத்தை அடைகிறார். மீண்டும் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 200 m நேராக நடந்து செல்கிறார். பின்னர் மீண்டும் வலதுபுறம் திரும்பி 220 m நடக்கிறார். தொடக்க இடத்திலிருந்து அவர் எவ்வளவு தூரத்தில் இருக்கிறார்? (குறிப்பிட்டால் தவிர, அனைத்து திருப்பங்களும் 90 டிகிரி திருப்பங்கள் மட்டுமே)

A. 105 m

B. 150 m

C. 125 m

D. 120 m

Q53 General Intelligence & Reasoning

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

(Left) 2 % / < 9 \$ / % 6 * 4 5 8 # ? > 2 2 + 2 \ (Right)

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

A. Three

B. None

C. One

D. Two

Q54 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் சமன்பாட்டில் '+' மற்றும் '-' ஆகியவை ஒன்றுக்கொன்று மாற்றப்பட்டு, 'x' மற்றும் '÷' ஆகியவை ஒன்றுக்கொன்று மாற்றப்பட்டால், கேள்விக்குறி (?) க்குப் பதிலாக என்ன வரும்?

$$28 + 125 \times 5 - 12 \div 3 = ?$$

A. 39

B. 46

C. 21

D. 28

Q55 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F மற்றும் G ஆகிய ஏழு பெட்டிகள், ஒன்றின் மேல் ஒன்று வைக்கப்பட்டுள்ளன; ஆனால் அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. C மற்றும் F க்கு இடையில் நான்கு பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. A மட்டுமே C க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. D மற்றும் E க்கு இடையில் இரண்டு பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. G ஆனது B க்கு உடனடி மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. E ஆனது G க்கு உடனடி மேலே வைக்கப்படவில்லை. எனில், G க்கு மேலே எத்தனை பெட்டிகள் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

A. 2

B. 1

C. 4

D. 3

Q56 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'BEST' என்பது '3527' என்றும், 'EARN' என்பது '1246' என்றும் குறியிடப்பட்டுள்ளது. கொடுக்கப்பட்ட குறியீட்டு மொழியில் 'E' க்கான குறியீடு என்ன?

A. 1

B. 5

C. 6

D. 2



Q57 General Intelligence & Reasoning

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

Statements:

All forests are hills.
Some hills are deserts.

Conclusions:

(I): All hills are forests.
(II): Some deserts are hills.

A. Both Conclusions I and II follow

B. Only Conclusion II follows

C. Only Conclusion I follows

D. Neither Conclusion I nor II follows

Q58 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொடரை தர்க்கரீதியாக முழுமையாக்க பின்வரும் எழுத்து-எண் தொகுப்புகளில் எது கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக வரும்?

NUB 63, JQX 54, FMT 45, BIP 36, XEL 27, ?

A. TAH 18

B. TAI 17

C. UAH 20

D. TMH 15

Q59 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண்-ஜோடிகளில், முதல் எண்ணில் சில கணித செயல்பாடுகளை செய்வதன் மூலம் இரண்டாவது எண் பெறப்படுகிறது. பின்வரும் தொகுப்புகளின் எண்களைப் போலவே தொடர்புடைய எண்களின் தொகுப்பைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளை 13 உடன் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது)

37, 62

52, 77

A. 46, 71

B. 69, 88

C. 81, 96

D. 64, 84

Q60 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்புகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே மாதிரியாக உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. அந்தக் குழுவில் சேராத எழுத்து-தொகுப்பு எது? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்துத் தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை.)

A. VYT

B. ORM

C. LOI

D. RUP



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q61 General Awareness

பின்வரும் அண்டை நாடுகளின் ஜோடிகளில் எது நிலத்தால் சூழப்பட்டுள்ளது மற்றும் இந்தியாவுடன் நில எல்லைகளை மட்டுமே பகிர்ந்து கொள்கிறது?

- A. பாகிஸ்தான் மற்றும் சீனா
- B. இலங்கை மற்றும் மாலத்தீவுகள்
- C. வங்காளதேசம் மற்றும் மியான்மர்
- D. நேபாளம் மற்றும் பூட்டான்



Q62 General Awareness

Which of these is a part of solid waste management infrastructure?

- A. Electricity transmission lines
- B. Sewage pipelines
- C. Drainage tanks
- D. Garbage collection and disposal



Q63 General Awareness

எந்த குப்த பேரரசர், தனது இராணுவ வெற்றிகள் மற்றும் போர் உத்திகள் காரணமாக 'இந்தியாவின் நெப்போலியன்' என்று அழைக்கப்பட்டார்?

- A. குமாரகுப்தர்
- B. ஸ்கந்தகுப்தர்
- C. சமுத்திரகுப்தர்
- D. முதலாம் சந்திரகுப்தர்



Q64 General Awareness

Who is the director of the film 'Laapataa Ladies', which won Best Picture at the 2025 IIFA Awards?

- A. Yash Chopra
- B. Kiran Rao
- C. Karan Johar
- D. Farhan Akhtar



Q65 General Awareness

இந்திய மாநில அரசாங்கங்களில், மாநில அமைச்சர்கள் குழு கூட்டாக யாருக்கு கடமைப்பட்டவர்கள் ஆவார்கள் ?

- A. மாநில சட்டப் பேரவை
- B. மாநில ஆளுநர்
- C. மாநிலங்களவை
- D. சம்பந்தப்பட்ட மாநிலத்தின் தலைமை நீதிபதி



Q66 General Awareness

மார்ச் 2025 இல், _____ ஆனது, தேசிய e-விதான் அப்ளிகேஷன் இயங்குதளத்தில் இணைந்த 28^{வது} சட்டமன்றப் பேரவையாகும்.

- A. ஜார்க்கண்ட்
- B. ஒடிசா
- C. டெல்லி
- D. சிக்கிம்



Q67 General Awareness

இந்திய வெளிநாட்டுவாழ் குடிமக்கள் (OCI) உரிமையை வைத்திருப்பவர்கள் _____ ஆவர்.

- A. இந்தியா மற்றும் மற்றொரு நாட்டின் இரட்டை குடிமக்கள்
- B. அரசியலமைப்பு பதவிகளை வகிக்க உரிமை உள்ள நபர்கள்
- C. சிறப்பு சலுகைகளுடனான வெளிநாட்டு குடிமக்கள்
- D. வாக்களிக்கும் உரிமை உள்ள இந்திய குடிமக்கள்



Q68 General Awareness

IRDP இன் (ஒருங்கிணைந்த கிராமப்புற மேம்பாட்டுத் திட்டம்) முக்கிய நோக்கம் என்ன?

- A. கிராமங்களில் பள்ளிகள் கட்டுதல்
- B. கிராமப்புற குடும்பங்களுக்கு இலவச உணவு வழங்குதல்
- C. ஏழை கிராமப்புற குடும்பங்கள் சுயதொழில் செய்வதற்கான சொத்துக்கள் அல்லது திறன்களைப் பெறுவதற்கு உதவுதல்
- D. நகர்ப்புற வேலைவாய்ப்பை மேம்படுத்துதல்



Q69 General Awareness

Which of the following represents the longitudinal extent of India?

- A. 56°7'E and 87°25'E
- B. 58°7'E and 94°25'E
- C. 54°7'E and 77°25'E
- D. 68°7'E and 97°25'E



Q70 General Awareness

TRYSEM (ட்ரெயினிங்க் ஃபார் ரூரல் யூத் ஃபோர் செல்ஃப் எம்ப்ளாய்மெண்ட்) (Training for Rural Youth for Self-Employment) இன் முக்கிய நோக்கம் என்ன?

- A. கிராமப்புற இளைஞர்களின் திறன்களை மேம்படுத்துதல்
- B. விவசாயிகளுக்கு கடன் வழங்குதல்
- C. கிராமப்புறங்களில் இலவசக் கல்வியை வழங்குதல்
- D. கிராமங்களில் உள்கட்டமைப்பை உருவாக்குதல்



Q71 General Awareness

The 'Montreal Protocol' was signed to control the emission of ____.

- A. sulphur dioxide
- B. methane
- C. carbon dioxide
- D. chlorofluorocarbons



Q72 General Awareness

The Eleventh Schedule of the Indian Constitution relates to which of the following?

- A. State list subjects
- B. Powers and responsibilities of Panchayats
- C. Functions of municipalities
- D. Anti-defection law



Q73 General Awareness

Which country led the 2024 Global Gender Gap Report by closing over 90% of its gender gap?

- A. Sweden
- B. Finland
- C. Iceland
- D. Norway



Q74 General Awareness

சீனா, நேபாளம் மற்றும் பூட்டானா தனது எல்லையைப் பகிர்ந்து கொள்ளும் இந்திய மாநிலம் எது?

- A. அருணாச்சலப் பிரதேசம்
- B. இமாச்சலப் பிரதேசம்
- C. சிக்கிம்
- D. உத்தரகாண்ட்



Q75 General Awareness

உள்நாட்டு உற்பத்தியை ஊக்குவிப்பதற்கும் மற்றும் வெளிநாட்டு முதலீட்டை ஈர்ப்பதற்கும் நோக்கங்கொண்ட முன்முயற்சித் திட்டம் எது?

- A. ஸ்டார்ட்அப் இந்தியா
- B. ஸ்கில் இந்தியா
- C. மேக் இன் இந்தியா
- D. டிஜிட்டல் இந்தியா



Q76 General Awareness

What happens when you delete a file or folder using the Delete key?

- A. The file is sent to the Recycle Bin.
- B. The file is renamed automatically.
- C. The file is copied to another folder.
- D. The file is permanently deleted without warning.



Q77 General Awareness

2024 சொத்து உரிமையாளர்கள் சங்கம் v மகாராஷ்டிரா மாநிலம் வழக்கில் உச்ச நீதிமன்றம் எந்த முக்கிய கொள்கையை வலியுறுத்தியது?

- A. அரசு தனது விருப்பப்படி அனைத்து தனியார் சொத்துக்களையும் கையகப்படுத்தலாம்.
- B. பொது நம்பிக்கைக் கோட்பாடு அனைத்து தனியார் சொத்துக்களுக்கும் பொருந்தும்.
- C. அரசாங்க அதிகாரம் தனிநபர் சொத்துரிமைகளை மீறுகிறது.

D. அரிதான (scarce) அல்லது முக்கிய வளங்கள் மட்டுமே அரசின் கையகப்படுத்துதலை நியாயப்படுத்துகின்றன.

**Q78 General Awareness**

The new Indian Ports Bill 2025 seeks to repeal which Indian Act?

- A. The Indian Bills of Lading Act, 1856
- B. The Calcutta Port (Pilotage) Act, 1948
- C. The Indian Ports Act, 1908
- D. The Major Port Authorities Act, 2021

**Q79 General Awareness**

பின்வரும் திட்டங்களில் எது வளரிளம் பெண்களுக்கு உரிமை அளிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது?

- A. கிஷோரி சக்தி யோஜனா
- B. நேஷனல் நியூட்ரிஷியன் மிஷன்
- C. ஜனனி சுரக்ஷா யோஜனா
- D. NRHM

**Q80 General Awareness**

நவீன ஹிந்தி இலக்கியத்தின் ஒரு உன்னதமான படைப்பாகக் கருதப்படும் கோதான் என்ற நாவலை எழுதியவர் யார்?

- A. முன்ஷி பிரேம்சந்த்
- B. RK நாராயணன்
- C. பங்கிம் சந்திர சட்டர்ஜி
- D. ரவீந்திரநாத் தாகூர்

**Q81 General Awareness**

ஏப்ரல் 2025 இல், தேசிய குவாண்டம் மிஷன் (NQM) இன் கீழ், அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறையால் (DST) தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட எந்த ஸ்டார்ட்அப் நிறுவனமானது, தடையற்ற கிரிப்டோகிராஃபி நிர்வாகத்தை செயல்படுத்தும் உலகின் முதல் தளமான QShield யை அறிமுகப்படுத்தியது?

- A. QNu ஆய்வகங்கள்
- B. CCS ஆய்வகங்கள்
- C. SST ஆய்வகங்கள்
- D. AMu ஆய்வகங்கள்

**Q82 General Awareness**

டெல்லியில் உள்ள செங்கோட்டையானது, பின்வரும் எந்த முகலாய பேரரசரின் ஆட்சிக் காலத்தில் கட்டப்பட்டதாகும்?

- A. பாபர்
- B. ஓளரங்கசீப்
- C. அக்பர்
- D. ஷாஜஹான்

**Q83 General Awareness**

டால்டனின் அணுக் கோட்பாட்டின் எந்த அடிகோள் (postulate) பொருண்மை அழியா விதியைப் பிரதிபலிக்கிறது?

- A. வெவ்வேறு தனிமங்களின் அணுக்கள் வெவ்வேறு நிறைகளையும் பண்புகளையும் கொண்டுள்ளன.
- B. அனைத்து பொருட்களும் அணுக்கள் எனப்படும் பிரிக்க முடியாத துகள்களால் ஆனவை.
- C. அணுக்கள் எளிய முழு எண் விகிதங்களில் ஒன்றிணைந்து சேர்மங்களை உருவாக்குகின்றன.
- D. ஒரு வேதி வினையில் அணுக்களை உருவாக்கவோ அழிக்கவோ முடியாது.



Q84 General Awareness

Which revolutionary along with Batukeshwar Dutt threw bombs in the Central Assembly in 1929?

- A. Chandrashekhar Azad
- B. Rajguru
- C. Ashfaqulla Khan
- D. Bhagat Singh

**Q85 General Awareness**

2025 இல் சர்வதேச ஒலிம்பிக் கமிட்டியின் (IOC) தலைவராக தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட முதல் பெண், இளையவர் மற்றும் முதல் ஆப்பிரிக்கர் என்ற வரலாற்றை உருவாக்கியவர் யார்?

- A. டெக்லா லோரூப்
- B. கிறிஸ்டி கோவென்ட்ரி
- C. நவல் எல் மௌதவகேல்
- D. ஃபத்மா சமௌரா

**Q86 General Awareness**

Privatisation under the 1991 reforms primarily involved:

- A. reducing bank interest rates
- B. nationalising private companies
- C. selling government shares in public sector enterprises
- D. increasing agricultural subsidies

**Q87 General Awareness**

பின்வருபவர்களில், மே 2025 இல், ஒன்றிய அரசுப்பணியாளர் தேர்வாணையத்தின் (UPSC) புதிய தலைவராக நியமிக்கப்பட்டவர் யார்?

- A. ஸ்ரீ ராஜேஷ் வர்மா
- B. Dr. அஜய் குமார்
- C. Dr. அனில் குமார்
- D. Ms. பிரியா சர்மா

**Q88 General Awareness**

நீருக்கடியில் உள்நாட்டில் உருவாக்கப்பட்ட, பின்வரும் எந்த கடற்படைச் சுரங்கத்தை (underwater naval mine), DRDO மற்றும் இந்திய கடற்படை ஆகியவை, மே 2025 இல், வெற்றிகரமாக சோதனை செய்தன?

- A. வருணாஸ்திரம்
- B. பராக் சுரங்கம்
- C. மல்டி-இன்ஃப்ரூயன்ஸ் கிரவுண்டு மைன்
- D. கடல் டிராகன்

**Q89 General Awareness**

ஒரு கூழ்மம் ஒருபடித்தானதாகத் தோன்றினாலும், உண்மையில் அது ஒரு _____ ஆகும்.

- A. தொங்கல்
- B. அசல் கரைசல்
- C. ஒருபடித்தான கலவை
- D. பலபடித்தான கலவை

**Q90 General Awareness**

ஹசிரா-விஜயப்பூர்-ஐகதீஷ்பூர் (HVJ) குழாய்இணைப்புத்திட்டம் முக்கியமாக _____ விநியோகத்திற்கு பயன்படுத்தப்படுகிறது.

- A. மண்ணெண்ணெய்
- B. கச்சா எண்ணெய்
- C. பெட்ரோல்
- D. இயற்கை எரிவாயு

**Q91 General Awareness**

ஜூலை 2025 நிலவரப்படி, எத்தனை இந்திய மாநிலங்களில் ஈரவை சட்டமன்றம் (அதாவது, சட்டப் பேரவை மற்றும் சட்ட மேலவை இரண்டும்) உள்ளன?

- A. எட்டு
- B. ஐந்து
- C. ஏழு
- D. ஆறு



Q92 General Awareness

Which of the following parts of the plant is primarily responsible for sexual reproduction in angiosperms?

- A. Leaf
- B. Root
- C. Stem
- D. Flower



Q93 General Awareness

The title Devaputra, used by the Kushana rulers, implies which of the following?

- A. Protector of Dharma
- B. Heir to Mauryan traditions
- C. Hereditary monarchy
- D. Divine origin or claim to divinity



Q94 General Awareness

Which of these was NOT a cause of popular resentment against British rule before 1857?

- A. Religious tolerance
- B. Low wages
- C. Racial discrimination
- D. High taxes



Q95 General Awareness

விண்டோஸில் உள்ள எந்த டூல்-ஆனது, ஃபைல்கள் மற்றும் ஃபோல்டர்களை நிர்வகிக்கவும் ஒழுங்கமைக்கவும் உதவுகிறது?

- A. ஃபைல் எக்ஸ்ப்ளோரர் (File Explorer)
- B. டாஸ்க் மேனேஜர் (Task Manager)
- C. பெயிண்ட் (Paint)
- D. ரீசைக்கிள் பின் (Recycle Bin)



Q96 General Awareness

2025 ஆம் ஆண்டு பத்ம விபூஷன் விருது பெற்ற Dr. லக்ஷ்மிநாராயண சுப்பிரமணியம் எந்த இசைக்கருவியின் புகழ்பெற்ற இசைக்கலைஞர் ஆவார் ?

- A. புல்லாங்குழல்
- B. வயலின்
- C. ஷெனாய்
- D. சிதார்



Q97 General Awareness

Which of the following organisations collaborated with the Indian Navy for the VLSRSAM launch in March 2025?

- A. Bhabha Atomic Research Centre
- B. Hindustan Aeronautics Limited
- C. Defence Research and Development Organisation
- D. Bharat Electronics Limited



Q98 General Awareness

The Wahabi Movement was started by Syed Ahmad, of _____.

- A. Rae Bareli
- B. Hyderabad
- C. Amritsar
- D. Jhansi



Q99 General Awareness

Which Ministry co-organised the 9th edition of the Global Technology Summit (GTS) with Carnegie India in April 2025 in New Delhi?

- A. Ministry of External Affairs
- B. Ministry of Electronics and Information Technology
- C. Ministry of Information and Broadcasting
- D. Ministry of Communications



Q100 General Awareness

எந்த சட்டத்திருத்தம், சட்டமன்றப் பேரவைகளில் SCகள் மற்றும் STகளுக்கான இடஒதுக்கீட்டை மேலும் 10 ஆண்டுகளுக்கு, 2030 வரை, நீட்டித்தது?

A. 103வதுதிருத்தம்

B. 104வதுதிருத்தம்



C. 105வதுதிருத்தம்

D. 101வதுதிருத்தம்



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Mathematics

30 Questions • Answer Key

Q1 Mathematics

இரண்டு எண்களின் மீ.பொ.ம (LCM) மற்றும் மீ.பொ.வ (HCF) ஆகியவற்றின் பெருக்கற்பலன் 150 ஆகும். அந்த இரண்டு எண்களுக்கிடையேயான வித்தியாசம் 5 எனில், அவ்வெண்களைக் கண்டறியவும்.

A. 15, 20

B. 30, 25

C. 15, 10



D. 20, 25

Q2 Mathematics

நேஹா, ரஜத் மற்றும் அவினாஷ் ஆகியோர் ஒரு தொழிலைத் தொடங்க முறையே ₹1,210, ₹1,650 மற்றும் ₹1,300 எனும் தொகையை முதலீடு செய்கின்றனர். ஆண்டின் இறுதியில் லாபமானது ₹1,200 எனில், லாபத்தில் அவினாஷின் பங்கு என்ன?

A. ₹375



B. ₹374

C. ₹377

D. ₹376

Q3 Mathematics

மதிப்பிடுக: $(-9) - (-60) \div (-10) + (-4) \times 7$

A. -46

B. -43



C. -45

D. -42

Q4 Mathematics

முதல் எண்ணின் 69% என்பது, இரண்டாவது எண்ணின் ஐந்தில் நான்கு பங்கிற்கு சமம் என்றால், முதல் எண்ணுக்கும் இரண்டாவது எண்ணுக்குமான விகிதம் என்ன?

A. 84 : 71

B. 79 : 68

C. 80 : 69



D. 76 : 64

Q5 Mathematics

சப்னா ₹21,600 எனும் தொகையின், ஒரு பகுதியை ஆண்டுக்கு 14% என்ற விகிதத்திலும் மற்றொரு பகுதியை ஆண்டுக்கு 4% என்ற விகிதத்திலும் தனி வட்டியில் முதலீடு செய்தார். அவர் 6 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு இரண்டு முதலீடுகளிலிருந்தும் சமமான வட்டியைப் பெறுகிறார் எனில், ஆண்டுக்கு 14% இல் முதலீடு செய்யப்பட்ட தொகையை (₹ இல்) கண்டறியவும்.

A. 4,798

B. 4,800



C. 4,802

D. 4,801

Q6 Mathematics

5 cm நீளம் மற்றும் 8 cm அகலம் கொண்ட ஒரு செவ்வகத்தின் சுற்றளவைக் கண்டறியவும்.

A. 13 cm

B. 39 cm

C. 26 cm



D. 20 cm

Q7 Mathematics

ஒரு இருசமபக்க முக்கோணத்தின் இரண்டு சம பக்கங்களின் நீளம் 85 cm மற்றும் அதன் அடிப்பக்கத்தின் நீளம் 72 cm ஆகும். எனில், அம்முகோணத்தின் பரப்பளவு (cm^2 இல்) _____ ஆகும்.

A. 2784

B. 2772



C. 2756

D. 2767



Q8 Mathematics

இரண்டு அடுத்தடுத்த இரட்டைப்படை இயல் எண்களின் வர்க்கங்களின் கூட்டுத்தொகை 2740. எனில், இந்த எண்களின் கூட்டுத்தொகை _____ ஆகும்.

A. 74



B. 80

C. 70

D. 88

Q9 Mathematics

இரண்டு குழாய்கள் ஒரு நீர்த்தேக்கத் தொட்டியை தனித்தனியாக முறையே 33 நிமிடங்களிலும் மற்றும் 22 நிமிடங்களிலும் நிரப்ப முடியும். நீர்த்தேக்கத் தொட்டியின் அடிப்பகுதியில் நீரை காலி செய்ய ஒரு குழாய் உள்ளது. மூன்று குழாய்களும் ஒரே நேரத்தில் திறக்கப்பட்டால், காலியான நீர்த்தேக்கம் 18 நிமிடங்களில் நிரம்பும். எனில், வேறு எந்தக் குழாயும் திறக்கப்படாவிட்டால், தொட்டியின் அடிப்பகுதியில் உள்ள குழாயானது, முழுமையாக நிரப்பப்பட்ட நீர்த்தேக்கத்தை காலி செய்ய எவ்வளவு நேரம் ஆகும்?

A. 79 நிமிடங்கள்

B. 99 நிமிடங்கள்

C. 39.5 நிமிடங்கள்

D. 49.5 நிமிடங்கள்

**Q10 Mathematics**

முதல் 168 இரட்டைப்படை எண்களின் சராசரி _____ ஆகும்.

A. 169.5

B. 168.5

C. 170

D. 169

**Q11 Mathematics**

ஐந்து எண்களின் கூட்டுத்தொகை 655 ஆகும். முதல் இரண்டு எண்களின் சராசரி 79 மற்றும் மூன்றாவது எண் 135 எனில், மீதமுள்ள இரண்டு எண்களின் சராசரியைக் கண்டறியவும்.

A. 182

B. 181



C. 215

D. 214

Q12 Mathematics

ஒரு நபர் ஒரு வியூபாயிண்டிற்கு நடந்து சென்று பின், தனது காரில் ஒரு நிலையான வேகத்தில் தொடக்கப் புள்ளிக்குத் திரும்புகிறார். இதற்காக அவர் எடுத்த மொத்த நேரம் 4 மணி 15 நிமிடங்கள் ஆகும். அவர் இருவழியிலும் காரிலேயே சென்று திரும்பியிருந்தால் அவருக்கு 4 மணிநேரம் மிச்சமாயிருக்கும். எனில், அவர் இருவழியிலும் அதே நடைவேகத்திலேயே நடந்து சென்று திரும்பினால், அதற்கு அவர் எடுக்கும் நேரம் எவ்வளவு?

A. 8 மணி நேரம் 15 நிமிடங்கள்



B. 7 மணி நேரம் 15 நிமிடங்கள்

C. 8 மணி நேரம் 45 நிமிடங்கள்

D. 9 மணி நேரம் 30 நிமிடங்கள்

Q13 Mathematics

6-இலக்க எண் N37M01 ஆனது 11 ஆல் வகுபடும் எனில், கீழே உள்ள எந்த விருப்பத்தேர்வு M மற்றும் N க்கு இடையே உள்ள சாத்தியமான சரியான தொடர்பைக் கொடுக்க முடியும்?

A. $M + N = -3$ B. $M - N = 3$ C. $M = N$ D. $M - N = 1$ 

Q14 Mathematics

இரண்டு வேட்பாளர்களுக்கு இடையேயான ஒரு தேர்தலில், பதிவுசெய்யப்பட்ட வாக்காளர்களில் 80% பேர் தங்கள் வாக்குகளைப் பதிவு செய்தனர்; பதிவான வாக்குகளில் 2% செல்லாதவை எனக் கண்டறியப்பட்டது. வெற்றி பெற்ற வேட்பாளர் செல்லுபடியாகும் வாக்குகளில் 52% பெற்று 1568 வாக்குகள் வித்தியாசத்தில் தேர்தலில் வெற்றி பெற்றார். எனில், பதிவு செய்யப்பட்ட வாக்காளர்கள் எத்தனை?

A. 50000



B. 50002

C. 49997

D. 49999

Q15 Mathematics

ஒரு வியாபாரி தனது பொருட்களை அடக்க விலையை விட 40% அதிகமாகக் குறிப்பிட்டு, 45% தள்ளுபடியை வழங்குகிறார். எனில், அவரது இழப்பு சதவீதம் என்னவாக இருக்கும்?

A. 23%



B. 5%

C. 18%

D. 24%

Q16 Mathematics

$[640 \div \{ 22 + 6 \times (4 - 5) \}]$ இன் மதிப்பைக் கண்டறியவும்.

A. 45

B. 36

C. 40



D. 37

Q17 Mathematics

அன்மோல், 96 km தூரத்தை கடக்க, நிகிலை விட 6 மணிநேரம் அதிகம் எடுத்துக்கொள்கிறார். அன்மோல் தனது வேகத்தை இரட்டிப்பாக்கினால், அவர் நிகிலை விட 2 மணிநேரம் குறைவாக எடுத்துக்கொள்வார். எனில், அன்மோலின் வேகம் என்ன?

A. 12 km/hr

B. 6 km/hr



C. 2 km/hr

D. 16 km/hr

Q18 Mathematics

ஒரு எண்ணானது, 70% அதிகரிக்கப்படும்போது, அது 3570 என ஆகின்றது. அந்த எண் என்ன?

A. 4200

B. 2100



C. 6300

D. 1050

Q19 Mathematics

ஒரு ஜோடி காலணிகளை சில்லறை விற்பனையாளர் குறிக்கப்பட்ட விலையில் 20% தள்ளுபடியில் விற்கிறார், ஆனாலும், சில்லறை விற்பனையாளர் இன்னும் அடக்க விலையில் 28% லாபம் ஈட்டுகிறார். காலணிகளின் குறிக்கப்பட்ட விலைக்கும் அடக்க விலைக்கும் இடையே உள்ள விகிதம் என்ன?

A. 7 : 4

B. 8 : 5



C. 3 : 5

D. 9 : 7

Q20 Mathematics

769501 என்ற எண் பின்வரும் எந்த எண்ணால் மீதமின்றி வகுபடும்?

A. 97



B. 105

C. 90

D. 96



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q21 Mathematics

A, B மற்றும் C ஆகியோருக்கு இடையே ₹73,500 என்ற தொகை பிரிக்கப்பட்டது. அதாவது A இன் பங்கின் 6 மடங்கு = B இன் பங்கின் 9 மடங்கு = C இன் பங்கின் 2 மடங்கு ஆகும். எனில், A இன் பங்கைக் காண்க.

A. ₹15,750



B. ₹15,570

C. ₹15,648

D. ₹15,848

Q22 Mathematics

Which of the following numbers is divisible by 22?

A. 61,36,901

B. 65,80,350

C. 64,67,614

D. 71,32,950

**Q23 Mathematics**

ரிஷி ஒரு டஜன் ₹180 என்ற விலையில் சில பேனாக்களை வாங்கினார். அவை ஒவ்வொன்றையும் ₹21 க்கு விற்றார். அவரது லாப சதவீதம் _____%.

A. 44

B. 40



C. 42

D. 38

Q24 Mathematics

மகனின் வயதின் 2 மடங்கானது அவரது தந்தையின் வயதுடன் கூட்டப்படுகிறது எனில், கூட்டுத்தொகையானது 42 ஆண்டுகள் ஆகும். தந்தையின் வயதின் 2.2 மடங்கானது மகனின் வயதுடன் கூட்டப்படுகிறது எனில், கூட்டுத்தொகையானது 89 ஆண்டுகள் ஆகும். தந்தையின் வயது என்ன (ஆண்டுகளில்)?

A. 37

B. 40



C. 44

D. 42

Q25 Mathematics

ஒரு பொருள் 54% லாபத்தில் விற்கப்படுகிறது. அந்தப் பொருளின் அடக்கவிலை ₹75 அதிகரித்து, விற்பனை விலை ₹66 குறைக்கப்பட்டால், கிடைக்கும் லாபம் 40.8% ஆக இருக்கும். எனில், அந்தப் பொருளின் அசல் அடக்கவிலை (₹ இல்) என்ன?

A. 1,000

B. 1,500

C. 1,300



D. 1,400

Q26 Mathematics

24 cm × 16 cm × 10 cm ஆகிய பரிமாணங்களைக் கொண்ட ஒரு திட கனசெவ்வகத்தை உருக்கி, 4 cm நீளமுள்ள பக்கங்களைக் கொண்ட சிறிய திட கனசதுரங்களாக வார்க்கப்படுகிறது. எனில், அவ்வாறு உருவாக்கப்பட்ட கனசதுரங்களின் எண்ணிக்கையைத் தீர்மானிக்கவும்.

A. 68

B. 60



C. 64

D. 62



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Mathematics

ஆண்டுக்கு ஒரு குறிப்பிட்ட வருடாந்திர கூட்டுவட்டி வீதத்தில், 3 ஆண்டுகளில் ₹10,00,000 எனும் தொகை ₹10,92,727 என அதிகரிக்கிறது. எனில், ஒரு ஆண்டுக்கான வட்டி விகிதம் _____ ஆகும்.

A. 6%

B. 4%

C. 2%

D. 3% **Q28 Mathematics**

குழாய் A ஒரு தொட்டியை 20 மணி நேரத்தில் நிரப்ப முடியும், குழாய் B அதே தொட்டியை 22 மணி நேரத்தில் நிரப்ப முடியும் மற்றும் குழாய் C அதே தொட்டியை 14 மணி நேரத்தில் நிரப்ப முடியும். எனில், அவை ஒன்றாக திறக்கப்பட்டால் அதே தொட்டியை நிரப்ப, அவை எடுத்துக்கொள்ளும் நேரம் என்ன?

A. $14\frac{255}{257}$ B. $5\frac{255}{257}$ C. $9\frac{255}{257}$ D. $2\frac{255}{257}$ **Q29 Mathematics**

$2(5x^2 - 5) - 5(2x^2 + 9x - 5) = 18$ ஐ பூர்த்தி செய்யும் x இன் மதிப்பைக் கண்டறியவும்.

A. $\frac{4}{15}$ B. $\frac{2}{15}$ C. $-\frac{7}{15}$ D. $-\frac{1}{15}$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

[Download Now on Google Play](#)

Q30 Mathematics

$$\sec\theta + \tan\theta = \frac{3}{2}$$

A. $\frac{4}{5}$

B. $\frac{8}{17}$

C. $\frac{12}{13}$ ✓

D. $\frac{1}{2}$

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q31 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் RBNH என்பது KUGA உடன் தொடர்புடையது. அதே வழிமுறையில், PZLF என்பது ISEY உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களில் UEQK என்பது எதனுடன் தொடர்புடையதாகும்?

A. NDFR

B. NXDJ

C. NXJD ✓

D. NDXJ

Q32 General Intelligence & Reasoning

கீழே கொடுக்கப்பட்ட தொடரை தர்க்கரீதியாக முழுமையாக்க பின்வரும் எழுத்து-எண் தொகுப்புகளில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வரும்?

FDS 43 HGO 32 JJK 21 ? NPC -1

A. LMG 10 ✓

B. LMM 14

C. LKM 12

D. LMG 11

Q33 General Intelligence & Reasoning

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

Statements:

All lakes are ponds.

All ponds are rivers.

Conclusions:

(I): All lakes are rivers.

(II): All rivers are ponds.

A. Only Conclusion I follows ✓

B. Neither Conclusion I nor II follows

C. Both Conclusions I and II follow

D. Only Conclusion II follows



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q34 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, Q, R மற்றும் S ஆகியவர்கள் ஒரு வட்ட மேசையைச் சுற்றி அதன் மையத்தை நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். இரண்டு நபர்கள் மட்டுமே A இன் வலதுபுறத்தில் இருந்து எண்ணும்போது A மற்றும் R க்கு இடையில் அமர்ந்துள்ளனர். இரண்டு நபர்கள் மட்டுமே R மற்றும் D க்கு இடையில் அமர்ந்துள்ளனர். மூன்று நபர்கள் மட்டுமே A மற்றும் B க்கு இடையில் அமர்ந்துள்ளனர். C ஆனவர் Q க்கு உடனடி இடதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். எனில், S க்கு இடதுபுறத்தில் இருந்து மூன்றாவது இடத்தில் அமர்ந்திருப்பவர யார்?

A. A

B. C

C. D

D. Q

**Q35 General Intelligence & Reasoning**

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்துக் தொகுப்புகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழியில் ஒரே மாதிரியாக இருப்பதால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகின்றன. எந்த எழுத்து-தொகுப்பு அந்த குழுவைச் சார்ந்தது அல்ல?

(குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்று என்பது மெய் எழுத்துக்கள்/உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கையையோ அல்லது எழுத்துத் தொகுப்பில் அவற்றின் நிலையையோ சார்ந்தது அல்ல.)

A. MOU



B. NRV

C. IMQ

D. KOS

Q36 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட அறிக்கைகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். அறிக்கைகளில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல்கள் உண்மை என்று கருதி, பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளுடன் மாறுபட்டு இருப்பதாகத் தோன்றினாலும், கொடுக்கப்பட்ட முடிவு(களில்) தர்க்கரீதியாக எது அறிக்கைகளில் இருந்து பின்பற்றுகிறது(கின்றன) என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

அறிக்கைகள்:

அனைத்து விளையாட்டுகளும் நெம்புகோல்கள். அனைத்து நெம்புகோல்களும் டிரம்கள்.

முடிவுகள்:

(I) சில டிரம்கள் நெம்புகோல்கள்.

(II) அனைத்து விளையாட்டுகளும் டிரம்கள்.

A. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய எதுவும் பின்பற்றவில்லை.

B. முடிவு (I) மட்டும் பின்பற்றுகின்றது.

C. முடிவுகள் (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றுகின்றன.



D. முடிவு (II) மட்டும் பின்பற்றுகின்றது.

Q37 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில் கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

CNQ EPS GRU ITW ?

A. JVV

B. KUX

C. JUX

D. KVV



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q38 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடிகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே மாதிரியாக உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. அந்தக் குழுவில் சேராத எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடி எது? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்துத் தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை.)

A. MP-GK

B. JM-DH

C. HK-BF

D. OR-IN

**Q39 General Intelligence & Reasoning**

இந்த கேள்வி கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள ஐந்து, மூன்று இலக்க எண்களை அடிப்படையாகக் கொண்டது.

(இடது) 427 615 253 961 743 (வலது)

(எடுத்துக்காட்டு- 697 – முதல் இலக்கம் = 6, இரண்டாவது இலக்கம் = 9 மற்றும் மூன்றாவது இலக்கம் = 7)

(குறிப்பு - அனைத்து செயல்பாடுகளும் இடமிருந்து வலமாக செய்யப்பட வேண்டும்.)

அனைத்து எண்களும் ஏறுவரிசையில் அமைக்கப்பட்டால், எத்தனை எண்களின் நிலை(கள்) மாறாமல் இருக்கும்?

A. 3

B. 2

C. 0



D. 1

Q40 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

3 3 4 6 9 ?

A. 12

B. 13



C. 11

D. 10

Q41 General Intelligence & Reasoning

72518643 என்ற எண்ணில் உள்ள ஒவ்வொரு ஒற்றைப்படை இலக்கத்துடனும் 2 ஐக் கூட்டி, ஒவ்வொரு இரட்டைப்படை இலக்கத்திலிருந்தும் 1 ஐக் கழித்தால், உருவாகும் எண்ணில் முதல் மற்றும் கடைசி இலக்கங்களுக்கிடையே உள்ள வித்தியாசம் என்ன?

A. 2

B. 4



C. 6

D. 8

Q42 General Intelligence & Reasoning

95423671 என்ற எண்ணின் ஒவ்வொரு இரட்டைப்படை இலக்கத்திலிருந்தும் 1 கழிக்கப்படுகிறது. இவ்வாறு உருவாக்கப்பட்ட புதிய எண்ணில், ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட முறை திரும்பத் திரும்ப தோன்றும் இலக்கங்களின் எண்ணிக்கையைக் கண்டறியவும்.

A. ஒன்றுமில்லை

B. இரண்டு

C. ஒன்று

D. மூன்று

**Q43 General Intelligence & Reasoning**

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'YOUR' என்பது '2467' என்றும், 'OPEN' என்பது '1536' என்றும் குறியிடப்பட்டுள்ளது. எனில், அந்த மொழியில் 'O' க்கான குறியீடு என்ன?

A. 4

B. 3

C. 1

D. 6



Q44 General Intelligence & Reasoning

P, Q, R, S, T மற்றும் U ஆகிய ஆறு நண்பர்கள் வடக்கு நோக்கி ஒரு நேர்கோட்டில் அமர்ந்துள்ளனர். Q என்பவர் S மற்றும் T இன் உடனடி அருகாமையாளர் ஆவார். U என்பவர் R இன் உடனடி வலதுபுறத்தில் அமர்ந்திருக்கிறார். P என்பவர் T இன் இடதுபுறத்தில் இருந்து மூன்றாவதாக அமர்ந்திருக்கிறார். S அல்லது T ஆகியோர் எந்த கடைக்கோடி முனைகளிலும் அமரவில்லை. எனில், இடது கடைக்கோடி முனையில் அமர்ந்திருப்பவர் யார்?

A. R

B. P

C. U

D. Q

Q45 General Intelligence & Reasoning

F, G, H, I, K, L மற்றும் O ஆகிய ஏழு பெட்டிகள், ஒன்றன் மேல் ஒன்று வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் இதே வரிசையில்தான் என்ற அவசியமில்லை. O மற்றும் K க்கு இடையில் இரண்டு பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. G மட்டுமே L க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. K க்கு கீழே எந்த பெட்டியும் வைக்கப்படவில்லை. F ஆனது H க்கு கீழே ஏதோ ஒரு இடத்திலும், ஆனால் I க்கு மேலே ஏதோ ஒரு இடத்திலும் வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், எந்த பெட்டி I க்கு மேலே மூன்றாவது இடத்தில் வைக்கப்பட்டுள்ளது?

A. K

B. O

C. F

D. H

Q46 General Intelligence & Reasoning

இந்த கேள்வி கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ள ஐந்து, மூன்று-இலக்க எண்களை அடிப்படையாகக் கொண்டது.

(இடது) 817 708 290 322 720 (வலது)

(எடுத்துக்காட்டு: 697 – முதல் இலக்கம் = 6, இரண்டாவது இலக்கம் = 9 மற்றும் மூன்றாவது இலக்கம் = 7)
(குறிப்பு: அனைத்து கணித செயல்பாடுகளும் இடமிருந்து வலமாக செய்யப்பட வேண்டும்.)

அனைத்து எண்களும் இறங்கு வரிசையில் அமைக்கப்பட்டால், எத்தனை எண்களின் இடவமைப்பு நிலை(கள்) மாறாமல் இருக்கும்?

A. ஒன்று

B. நான்கு

C. ஒன்றுமில்லை

D. இரண்டு

Q47 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடிகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே மாதிரியாக உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. அந்தக் குழுவில் சேராத எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடி எது? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்துத் தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை.)

A. RV-YT

B. BF-IC

C. KO-RM

D. PT-WR



Q48 General Intelligence & Reasoning

F, G, H, M, N, O மற்றும் P ஆகிய ஏழு பெட்டிகள், ஒன்றன் மேல் ஒன்று வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் இதே வரிசையில்தான் என்ற அவசியமில்லை. G க்கு மேலே மூன்று பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. F மற்றும் G க்கு இடையில் ஒரே ஒரு பெட்டி மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளது. F மற்றும் N க்கு இடையில் மூன்று பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. N ஆனது G க்கு மேலே ஏதோ ஒரு இடத்தில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. O ஆனது N க்கு உடனடி கீழே வைக்கப்பட்டுள்ளது. M ஆனது P க்கு மேலே உள்ள இடங்களில் ஒன்றில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. H ஆனது F க்கு உடனடி மேலேயோ அல்லது கீழேயோ வைக்கப்படவில்லை. எனில், எந்த பெட்டி மிகவும் கீழே வைக்கப்பட்டுள்ளது?

A. F

B. H

C. M

D. P

Q49 General Intelligence & Reasoning

A என்பவர் G இன் தாய். G என்பவர் D இன் தாய். D என்பவர் H இன் மகன். R என்பவர் H இன் தந்தை. எனில், A என்பவர் R க்கு என்ன உறவு?

A. மனைவியின் சகோதரி

B. மனைவியின் தாய்

C. மகனின் மனைவியின் தாய்

D. மகனின் மனைவியின் சகோதரி

Q50 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'HUGE' என்பது '4627' என்றும் மற்றும் 'GIRL' என்பது '1365' என்றும் குறியிடப்பட்டுள்ளது. கொடுக்கப்பட்ட குறியீட்டு மொழியில் 'G' க்கான குறியீடு என்ன?

A. 5

B. 1

C. 7

D. 6

Q51 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகர வரிசைப்படி, YUWT என்பது, ஒரு குறிப்பிட்ட வழியில் UQSP உடன் தொடர்புடையது. அதே வழியில், OKMJ என்பது KGIF உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, LHJG என்பது கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களில் எதுவுடன் தொடர்புடையது?

A. HDFC

B. HDEC

C. HEEF

D. HCEC

Q52 General Intelligence & Reasoning

111 நபர்கள் வடக்கு நோக்கிய ஒரு கிடைவரிசையில் உள்ளனர். முகேஷ் இடது முனையிலிருந்து 19வது இடத்தில் உள்ளார். எனில், வலது முனையிலிருந்து அவரது நிலை என்ன?

A. 93

B. 94

C. 92

D. 91

Q53 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் மும்மையில், ஒவ்வொரு எழுத்துக் குழுவும், ஒரு குறிப்பிட்ட தர்க்கத்தை பின்பற்றி, அடுத்து வரும் எழுத்துக் குழுவுடன் தொடர்புடையது. கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களிலிருந்து, அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றும் மும்மையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

SOAL - ASOL - LAOS

MUGS - GMUS - SGUM

A. BOND - BNOD - DNOB

B. RAIN - IRAN - NIAR

C. WIPE - IWPE - EIPW

D. ZOAL - AZOL - OALZ



Q54 General Intelligence & Reasoning

4385612 என்ற எண்ணில் உள்ள ஒவ்வொரு எண்ணும் இடமிருந்து வலமாக ஏறுவரிசையில் அமைக்கப்பட்டிருக்கின்றன. அசல் எண்ணுடன் ஒப்பிடும்போது எத்தனை எண்களின் நிலை(கள்) மாறாமல் இருக்கும்?

- A. இரண்டு
- B. மூன்று
- C. எதுவும் இல்லை ✓
- D. ஒன்று

Q55 General Intelligence & Reasoning

'I' என்பது '+' யையும், 'J' என்பது 'x' யையும், 'K' என்பது '÷' யையும், 'L' என்பது '-' யையும் குறிக்கிறது என்றால், பின்வரும் சமன்பாட்டில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வரும்?

$$29 \text{ I } (23 \text{ J } 5) \text{ L } 23 \text{ J } 10 \text{ I } (420 \text{ K } 4) \text{ I } 89 = ?$$

- A. 108 ✓
- B. 92
- C. 148
- D. 122

Q56 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

15, 30, 60, 120, ?, 480

- A. 260
- B. 240 ✓
- C. 280
- D. 220

Q57 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் தொகுப்புகளின் எண்களைப் போலவே தொடர்புடைய எண்களின் தொகுப்பைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளை 13 உடன் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது)

(28, 336, 4)
(19, 285, 5)

- A. (21, 341, 7)
- B. (24, 298, 4)
- C. (17, 265, 5)
- D. (23, 414, 6) ✓

Q58 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

2 12 32 62 102 ?

- A. 152 ✓
- B. 150
- C. 156
- D. 155

Q59 General Intelligence & Reasoning

சாத்விக் புள்ளி A -யில் இருந்து தொடங்கி கிழக்கு நோக்கி 7 km செல்கிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி 4 km ஓட்டி சென்று வலதுபுறம் திரும்பி 6 km செல்கிறார். பின்னர் அவர் மீண்டும் வலதுபுறம் திரும்பி 4 km ஓட்டுகிறார். அவர் இறுதியாக வலதுபுறம் திரும்பி மற்றும் 3 km ஓட்டி புள்ளி P -யில் நிறுத்துகிறார். எனில், அவர் மீண்டும் புள்ளி A ஐ அடைய அவர் எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திருப்பங்களும் 90° திருப்பங்கள் மட்டுமே.)

- A. வடக்கு நோக்கி 10 km
- B. கிழக்கு நோக்கி 13 km
- C. மேற்கு நோக்கி 10 km ✓
- D. மேற்கு நோக்கி 13 km



Q60 General Intelligence & Reasoning

ஹரிதேஷ், புள்ளி A -யில் இருந்து தொடங்கி கிழக்கு நோக்கி 9 km செல்கிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 4 km ஓட்டி, மீண்டும் இடதுபுறம் திரும்பி 11 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி 6 km ஓட்டுகிறார். அவர் இறுதியாக இடதுபுறம் திரும்பி, 2 km ஓட்டி புள்ளி P -யில் நிறுத்துகிறார். எனில், அவர் மீண்டும் புள்ளி A ஐ அடைய அவர் எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திருப்பங்களும் 90° திருப்பங்கள் மட்டுமே.)

A. தெற்கு நோக்கி 3 km

B. வடக்கு நோக்கி 2 km ✓

C. வடக்கு நோக்கி 3 km

D. தெற்கு நோக்கி 2 km

General Awareness

40 Questions • Answer Key

Q61 General Awareness

இந்திய தேர்தல் ஆணையத்தின் நிறுவன தினத்தை நினைவுகூரும் வகையில், ஜனவரி 25, 2025 அன்று, தேசிய வாக்காளர் தினத்தின் எந்தப் பதிப்பு கொண்டாடப்பட்டது?

A. 20வது

B. 15வது ✓

C. 5வது

D. 10வது

Q62 General Awareness

ASCII என்ற சுருக்கத்தின் விரிவாக்கம் என்ன?

A. Analog Signal Coding Interface Index (அனலாக் சிக்னல் கோடிங் இன்டெர்ஃபேஸ் இன்டெக்ஸ்)

B. American Standard Code for Information Interchange (அமெரிக்கன் ஸ்டாண்டர்ட் கோட் ஃபார் இன்ஃபார்மேஷன் இன்டெர்சேஞ்ச்) ✓

C. Advanced Secure Communication Interface (அட்வான்ஸ்டு செக்யூர் கம்யூனிக்கேஷன் இன்டெர்ஃபேஸ்)

D. Automated System for Computer Integrated Information (ஆட்டோமேட்டட் சிஸ்டம் ஃபார் கம்ப்யூட்டர் இன்டெகிரேட்டட் இன்ஃபார்மேஷன்)

Q63 General Awareness

பின்வரும் எந்த அமைப்பின் வழிகாட்டுதலின் கீழ், மே 2025 இல், ஹரியானாவில் ஆபரேஷன் ஷீல்டு-இன் கீழ், சிவில் போர்க்கால ஒத்திகை பயிற்சிகள் (civil defence mock drills) நடத்தப்பட்டன?

A. மத்திய உள்துறை அமைச்சகம் ✓

B. இந்திய தேர்தல் ஆணையம்

C. தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம்

D. பாதுகாப்பு அமைச்சகம்

Q64 General Awareness

ஏப்ரல் 2025 சர்வதேச துப்பாக்கி சுடுதல் விளையாட்டுபோட்டி கூட்டமைப்பு உலகக் கோப்பையில், (International Shooting Sport Federation World Cup) எந்த துப்பாக்கி சுடுதல் போட்டியில் சவுரப் சவுத்ரி வெண்கலப் பதக்கம் வென்றார்?

A. 25 m ரேபிட் ஃபயர் பிஸ்டல்

B. ஸ்கீட் ஷூட்டிங்

C. 50 m ரைபிள் 3 பொசிஷன்ஸ்

D. 10 m ஏர் பிஸ்டல் ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65 General Awareness

42வது சட்டத் திருத்தத்தின் மூலம், பின்வரும் எந்தத் துறை, மாநிலப் பட்டியலிலிருந்து ஒருங்கியல் பட்டியலுக்கு மாற்றப்பட்டது?

- A. காவல்துறை
- B. கல்வி
- C. வேளாண்மை
- D. மக்கள் நல்வாழ்வு

Q66 General Awareness

மே 1, 2025 அன்று, வாக்காளர் பட்டியலின் துல்லியத்தை மேம்படுத்துவதற்கும், வாக்களிக்கும் செயல்முறையை எளிதாக்குவதற்கும் இந்திய தேர்தல் ஆணையம் எத்தனை முக்கிய முன்முயற்சிகளைத் தொடங்கியுள்ளது?

- A. 4
- B. 6
- C. 2
- D. 3

Q67 General Awareness

பின்வரும் உள்கட்டமைப்பு முன்முயற்சிகளில் எது, இந்தியாவில் நகர்ப்புற வளர்ச்சியுடன் தொடர்புடையதாகும்?

- A. பிரதான் மந்திரி கிசான் உர்ஜா சுரக்ஷா ஏவம் உத்தான் மஹாபியன்
- B. RURBAN மிஷன்
- C. நிர்வகிக்கப்பட்ட சேவை வழங்குநர் திட்டம் (Managed Services Provider Scheme)
- D. நகர்ப்புறங்களை புனரமைத்து மேம்படுத்துவதற்கான அடல் மிஷன் (Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation)

Q68 General Awareness

வழக்கமான நிலை (US) நடவடிக்கையின் கீழ் வேலையில்லாதவர்களாக கருதப்படுபவர் யார்?

- A. வேலையிலிருந்து ஓய்வு பெற்ற ஒருவர்
- B. வாரத்தில் ஒரு நாள் மட்டுமே வேலை செய்யும் ஒருவர்
- C. பகுதிநேர வேலை செய்யும் ஒருவர்
- D. வேலை செய்யாமல் இருப்பவர் ஆனால் நீண்ட காலமாக வேலை தேடுபவர்

Q69 General Awareness

இஸ்ரோ (ISRO) எந்த தேதியில், மூன்றாம் கட்டத்தின் போது தொழில்நுட்ப சிக்கல்களின் காரணமாக நிறைவேற்றப்பட முடியாமல் போன தனது 101வது ஏவுதலை முயற்சி செய்தது?

- A. மே 20, 2025
- B. மே 18, 2025
- C. மே 16, 2025
- D. மே 14, 2025

Q70 General Awareness

கதிரியக்கத்திற்கான SI அலகுகளில், ஒரு கியூரியின் (Ci) மதிப்பு என்ன?

- A. ஒரு வினாடிக்கு 1.6×10^{10} சிதைவுகள்
- B. ஒரு வினாடிக்கு 3.7×10^{10} சிதைவுகள்
- C. ஒரு வினாடிக்கு 6.02×10^8 சிதைவுகள்
- D. ஒரு வினாடிக்கு 3.7×10^6 சிதைவுகள் (disintegrations)

Q71 General Awareness

1869 ஆம் ஆண்டில், பரவலாக அங்கீகரிக்கப்பட்ட தனிம வரிசை அட்டவணையின் முதல் பதிப்பை வெளியிட்ட பெருமை யாருக்கு உரியது?

- A. ஜான் அலெக்சாண்டர் நியூலேண்ட்ஸ்
- B. லோதர் மேயர்
- C. டிமிட்ரி மெண்டலீவ்
- D. ஜோஹன் டோபரனீர்

Q72 General Awareness

ஏப்ரல் 2025 இல், எந்த வகையான புற்றுநோயைக் கண்டறிவதற்காக இந்தியா இரண்டு (மனித பாப்பிலோமா வைரஸ் சோதனை) HPV சோதனைக் கிட்களை உருவாக்கியது?

- A. மூளை புற்றுநோய்
- B. இரத்தப் புற்றுநோய்
- C. புரோஸ்டேட் புற்றுநோய்
- D. கர்ப்பப்பை வாய்ப் புற்றுநோய்



Q73 General Awareness

பஞ்சாயத்துகளில் SCகள்/STகள் மற்றும் பெண்களுக்கான இடஒதுக்கீடு, எந்த சட்டப்பிரிவின் கீழ் வருகிறது?

A. சட்டப்பிரிவு 243D ✓

B. சட்டப்பிரிவு 243E

C. சட்டப்பிரிவு 243B

D. சட்டப்பிரிவு 243A

Q74 General Awareness

2025 இல் DRDO உருவாக்கிய எந்த உள்நாட்டு ரேடார் அமைப்பு, தேஜாஸ் Mk1A விமானத்தின் திறன்களை மேம்படுத்த வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது?

A. உத்தம் AESA ✓

B. அஸ்லேஷா Mk I

C. ரேவதி

D. பரணி Mk I

Q75 General Awareness

இந்தியாவின் முதலாவது கரிம மீன்வளக் கூட்டமானது (organic fish cluster) மத்திய அரசால் முதலில் எந்த மாநிலத்தில் தொடங்கப்பட்டது?

A. அசாம்

B. சிக்கிம் ✓

C. மிசோரம்

D. மேகாலயா

Q76 General Awareness

பின்வருவனவற்றில் எது, பீகாரைச் சேர்ந்த, பாரம்பரிய நாட்டுப்புற ஓவிய பாணி ஆகும்?

A. வார்லி

B. மதுபானி ✓

C. கலம்காரி

D. பட்டச்சித்ரா

Q77 General Awareness

ஜூன் 2025 இல், இந்தியாவின் எந்த மாநிலத்தில் அமைந்துள்ள ஸ்ரீ பத்மநாபசுவாமி கோவிலில் 270 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு 'மகா கும்பாபிஷேகம்' செய்யப்பட்டது?

A. ஆந்திரப் பிரதேசம்

B. தமிழ்நாடு

C. கர்நாடகா

D. கேரளா ✓

Q78 General Awareness

பின்வருவனவற்றில் மனித உணவு முறையில், உணவிலுள்ள நார்ச்சத்தின் செயல்பாட்டை எது சரியாகக் குறிக்கிறது?

A. தசையை உருவாக்க உதவுகிறது

B. ஆற்றலை வழங்குகிறது

C. கொழுப்பை அதிகரிக்கிறது

D. செரிமானத்திற்கு உதவுகிறது ✓

Q79 General Awareness

ரிக்வேதத்தில் உள்ள கோமாட் (gomat) என்ற சொல் பின்வருவனவற்றில் எதைக் குறிக்கிறது?

A. ஒரு மதகுரு

B. ஒரு பால்கறப்பவர்

C. ஒரு போர்வீரன்

D. ஒரு செல்வந்தர் ✓

Q80 General Awareness

What does the 'Ctrl + V' shortcut key do?

A. It saves the current document.

B. It copies the selected text or files.

C. It cuts the selected text or files.

D. It pastes the copied text or files. ✓



Q81 General Awareness

மஹிலா கிசான் சஷாக்திகரன் பரியோஜனா (MKSP), _____ இன் கீழ் உள்ள ஒரு முக்கிய துணைத் திட்டமாகும்.

A. தீன் தயாள் உபாத்யாய கிராமின் கௌசல்யா யோஜனா (DDU-GKY)

B. தேசிய சமூக உதவித் திட்டம் (NSAP)

C. தீன் தயாள் அந்த்யோதயா யோஜனா - தேசிய கிராமப்புற வாழ்வாதார இயக்கம் (DAY-NRLM) ✓

D. மகாத்மா காந்தி தேசிய கிராமப்புற வேலைவாய்ப்பு உத்தரவாதச் சட்டம் (MGNREGA)

Q82 General Awareness

இலட்சத்தீவு தீவுகளை இரண்டு பரந்த பகுதிகளாகப் பிரிக்கும் இயற்கை அம்சம் எது?

A. ஒன்பது பாகை நிலநடுக் கோட்டு நீரிணை ✓

B. கடக ரேகை

C. பூமத்திய ரேகை

D. பத்துப் பாகை நிலநடுக் கோட்டு நீரிணை

Q83 General Awareness

அலாவுதீன் கில்ஜியின் கீழ் இருந்த சந்தை கட்டுப்பாடு, முக்கியமாக _____ ஐ இலக்காகக் கொண்டதாகும்.

A. ஆடம்பர கைவினைப்பொருட்கள் மற்றும் பொருட்களை ஊக்குவிப்பதை

B. இராணுவ உணவுப் பொருட்களுக்கான விலைமீதான பணவீக்கத்தைச் சரிபார்ப்பதை ✓

C. வெளிநாட்டு வர்த்தகத்தை ஊக்குவிப்பதை

D. கைவினைஞர் சங்கங்களை ஆதரிப்பதை

Q84 General Awareness

எந்த மாநிலம், நிதி சுகாதார குறியீடு (fiscal health index) 2025-இல், 67.8 மதிப்பெண்களுடன் முன்னிலை வகிக்கிறது?

A. தெலுங்கானா

B. மகாராஷ்டிரா

C. ஒடிசா ✓

D. சத்தீஸ்கர்

Q85 General Awareness

வேறுபட்ட எல்லைகளில் (divergent boundaries), டெக்டோனிக் தட்டுகளுக்கு என்ன நேரும்?

A. அவை ஒன்றையொன்று நோக்கிய வண்ணம் நகர்கின்றன.

B. அவை ஒன்றையொன்று விட்டு விலகிச் செல்கின்றன. ✓

C. அவை ஒன்றையொன்று கடந்து நழுவிச் செல்கின்றன.

D. அவை ஒரே இடத்தில் தங்குகின்றன.

Q86 General Awareness

கீழ்க்கண்டவற்றுள் எது 44 வது திருத்தம் (1978) மூலம் அடிப்படை உரிமைகள் பட்டியலில் இருந்து நீக்கப்பட்டு, சட்டப்பிரிவு 300 A வின் கீழ் வெறும் சட்ட உரிமைகளாக மாற்றப்பட்டது?

A. கல்வி கற்பதற்கான உரிமை

B. சொத்து பொறுத்த உரிமை ✓

C. சமன்மைக்கான உரிமை

D. அரசமைப்பு தீர்வழிகளுக்கான உரிமை

Q87 General Awareness

அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகள் எந்த நீர்நிலையால் பிரிக்கப்படுகின்றன?

A. மன்னார் வளைகுடா

B. டங்கன் நீரிணை

C. ஒன்பது பாகை நிலநடுக் கோட்டு நீரிணை

D. பத்துப் பாகை நிலநடுக் கோட்டு நீரிணை ✓

Q88 General Awareness

பின்வரும் எந்த இந்திய மாநிலத்தில் சுந்தரவன உயிர்க்கோளக் காப்பகம் அமைந்துள்ளது?

A. தமிழ்நாடு

B. அசாம்

C. ஒடிசா

D. மேற்கு வங்காளம் ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q89 General Awareness

காமன்வெல்த் போட்டிகளில் தங்கப் பதக்கம் வென்ற முதல் இந்தியர் யார்?

- A. லியாண்டர் பயஸ்
- B. மில்கா சிங் ✓
- C. சுஷில் குமார்
- D. PT உஷா

Q90 General Awareness

பின்வரும் எந்த பிராந்தியத்தில், ராம்கரின் ராணி அவந்திபாய் லோதி தனது அரசின் நிர்வாகத்தைக் கைப்பற்றிய பிரிட்டிஷாருக்கு எதிராக நான்கு ஆயிரம் பேர் கொண்ட இராணுவப் படையை எழுப்பி வழிநடத்தினார்?

- A. லக்னோ மற்றும் கான்பூர்
- B. அவத் பிராந்தியம்
- C. ராஜஸ்தானின் வடகிழக்கு பிராந்தியங்கள்
- D. மத்தியப் பிரதேசத்தின் மண்டலா பிராந்தியம் ✓

Q91 General Awareness

1953 இல் உருவாக்கப்பட்ட மாநில மறுசீரமைப்பு ஆணையத்தின் உறுப்பினர்கள் யார்?

- A. ராஜேந்திர பிரசாத், படேல், ராஜாஜி
- B. HN குன்ஸ்ரு, KM பணிக்கர், ஃபசல் அலி ✓
- C. ராஜாஜி, நேரு, போஸ்
- D. நேரு, அம்பேத்கர், ஆசாத்

Q92 General Awareness

டிஜிட்டல் மற்றும் பொருளாதார ஒத்துழைப்பை ஆழப்படுத்த, மே 2025 இல் எந்த இரு தரப்பினரும் ஒரு முக்கிய டிஜிட்டல் வர்த்தக ஒப்பந்தத்தில் (DTA) கையெழுத்திட்டன?

- A. அமெரிக்கா மற்றும் ஜப்பான்
- B. இந்தியா மற்றும் ஆஸ்திரேலியா
- C. சீனா மற்றும் தென் கொரியா
- D. ஐரோப்பிய ஒன்றியம் மற்றும் சிங்கப்பூர் ✓

Q93 General Awareness

இந்திய அரசியலமைப்பின்படி, ஒரு மாநில சட்டமன்ற பேரவையின் அதிகபட்ச உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை என்ன?

- A. 475
- B. 500 ✓
- C. 435
- D. 450

Q94 General Awareness

பின்வரும் ஐரோப்பிய சக்திகளில், கடல் வழியாக முதலில் இந்தியாவிற்குள் நுழைந்தது எது?

- A. ஆங்கிலம்
- B. பிரெஞ்சு
- C. டச்சு
- D. போர்த்துகீசியம் ✓

Q95 General Awareness

2025 மனித வளர்ச்சிக் குறியீடு (HDI) அறிக்கையின்படி, 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்தியாவின் HDI மதிப்பு என்ன; அது இந்தியாவை நடுத்தர மனித வளர்ச்சிப் பிரிவில் இடம்பெறச் செய்கிறது?

- A. 0.685 ✓
- B. 0.721
- C. 0.810
- D. 0.496

Q96 General Awareness

In March 2025, ISRO advanced in developing which engine for LVM3?

- A. Liquid booster
- B. Turbo plasma engine
- C. Electric jet engine
- D. Semicryogenic engine ✓



Q97 General Awareness

பின்வருவனவற்றுள் இந்தியாவில் உள்ள பழங்குடி குடியேற்றங்களின் தனித்துவமான அம்சம் எது?

- A. வானளாவிய கட்டிடங்கள்
- B. நவீன உள்கட்டமைப்பு மற்றும் போக்குவரத்து
- C. திட்டமிடப்பட்ட நகர அமைப்புக்கள்

காடுகள் அல்லது மலைப்பாங்கான பகுதிகளில் சிதறிய அல்லது நேரியல் கிராம அமைப்பு.

**Q98 General Awareness**

பின்வரும் எந்த பழங்குடியினர், இந்தியாவின் வடகிழக்குப் பகுதியில் முக்கியமாக காணப்படுகின்றனர்?

A. நாகர்கள்



- B. பில்கள் (Bhils)
- C. சாந்தல்கள்
- D. கோண்டுகள் (Gonds)

Q99 General Awareness

Why is infrastructure referred to as a 'universal intermediate'?

- A. It is the most profitable sector.
- B. It is universally available in every country.
- C. It connects urban and rural areas.

D. It is used in the production of nearly all goods and services.

**Q100 General Awareness**

ஒன்றிய சட்டங்களுக்கு இணங்குவதை உறுதி செய்ய, மாநில அரசுக்கு வழிகாட்டும் அதிகாரம் யாருக்கு உள்ளது?

A. இந்திய நாடாளுமன்றம்

B. இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர்



- C. இந்திய உச்ச நீதிமன்றம்
- D. இந்தியப் பிரதமர்



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Mathematics

30 Questions • Answer Key

Q1 Mathematics ENGLISH

Which of the following numbers divides 311916399?

A. 7

B. 3

C. 2

D. 13

Q2 Mathematics

ஆன்யா என்பவர் 861 km தூரமுள்ள பெங்களூருவை 15 மணி நேரத்தில் அடைய வேண்டும். 8 மணி நேரத்திற்கு அவரது தொடக்க வேகம் 37 km/hr ஆகும். அடுத்த 136 km தூரத்திற்கு அவரது வேகம் மணிக்கு 34 km/hr ஆக இருந்தது எனில், அவர் நிர்ணயிக்கப்பட்ட 15 மணி நேரத்தில் பெங்களூருவை அடைய தற்போது எந்த வேகத்தில் பயணிக்க வேண்டும்?

A. 143 km/hr

B. 141 km/hr

C. 147 km/hr

D. 146 km/hr

Q3 Mathematics

பிரசாந்த் மற்றும் நிஷா டெல்லியிலிருந்து கான்பூருக்கு அவரவர் கார்களில் பயணிக்க வேண்டும். பிரசாந்த் 72 km/hr வேகத்திலும், நிஷா 64 km/hr வேகத்திலும் ஓட்டுகின்றனர். கான்பூரை அடைய பிரசாந்த் 16 மணிநேரம் எடுத்துக்கொள்கிறார் எனில், நிஷா எடுத்துக்கொள்ளும் நேரத்தைக் கண்டறியவும்.

A. 24 மணிநேரம்

B. 18 மணிநேரம்

C. 20 மணிநேரம்

D. 8 மணிநேரம்

Q4 Mathematics

ஆண்டுக்கு 20% வீத வருடாந்திர கூட்டுவட்டியில், ஒரு குறிப்பிட்ட தொகைமீது 2வது ஆண்டில் ஈட்டிய வட்டித்தொகை ₹3,342 எனில், அத்தொகையானது _____ ஆகும்.

A. ₹14,900

B. ₹13,285

C. ₹14,075

D. ₹13,925

Q5 Mathematics ENGLISH

A shirt is marked at ₹800. A shopkeeper offers a discount of 25% on it. What is the selling price of the shirt after the discount?

A. ₹700

B. ₹750

C. ₹600

D. ₹650

Q6 Mathematics

முதல் எண்ணின் 18% என்பது, இரண்டாவது எண்ணின் ஐந்தில் இரண்டு பங்கிற்கு சமம் என்றால், முதல் எண்ணுக்கும் இரண்டாவது எண்ணுக்குமான உள்ள விகிதம் என்ன?

A. 21 : 6

B. 18 : 7

C. 16 : 10

D. 20 : 9

Q7 Mathematics ENGLISH

The H.C.F. and the L.C.M. of two numbers are 51 and 306 respectively. If one of the numbers is 102, find the other one.

A. 153

B. 175

C. 102

D. 204



Q8 Mathematics

இரண்டு வேட்பாளர்களுக்கு இடையேயான ஒரு தேர்தலில், பதிவுசெய்யப்பட்ட வாக்காளர்களில் 80% பேர் தங்கள் வாக்குகளைப் பதிவு செய்தனர்; பதிவான வாக்குகளில் 20% செல்லாதவை எனக் கண்டறியப்பட்டது. வெற்றி பெற்ற வேட்பாளர் செல்லுபடியாகும் வாக்குகளில் 60% பெற்று 2144 வாக்குகள் வித்தியாசத்தில் தேர்தலில் வெற்றி பெற்றார். எனில், பதிவு செய்யப்பட்ட வாக்காளர்கள் எத்தனை?

A. 16749

B. 16753

C. 16747

D. 16750

**Q9 Mathematics** **ENGLISH**

Evaluate: $16 + 12 \div 6 - 3 \times 4$

A. 5

B. 6



C. 9

D. 8

Q10 Mathematics

அமன் மற்றும் பவன் இருவரும் சேர்ந்து ஒரு வியாபாரத்தில் ₹76,500 முதலீடு செய்தனர். ஆண்டின் இறுதியில், மொத்த லாபமான ₹20,000 இல், பவனின் பங்கு ₹4,800 ஆகும். எனில், அவர்களின் முதலீடுகளுக்கு இடையே உள்ள வித்தியாசம் எவ்வளவு?

A. ₹39,780



B. ₹39,923

C. ₹41,601

D. ₹40,609

Q11 Mathematics

இரண்டு எண்களின் மீ.பொ.வ. (HCF) 9 மற்றும் அவ்விரண்டு எண்களின் பெருக்கல் 8100 ஆகும். எனில், இவ்வாறு கொடுக்கப்பட்ட நிபந்தனைகளை எத்தனை ஜோடி எண்கள் பூர்த்தி செய்கின்றன?

A. 2



B. 4

C. 5

D. 3

Q12 Mathematics **ENGLISH**

The average weight (in kg) of a family of five members whose weights are 40 kg, 49 kg, 56 kg, 75 kg and 35 kg is:

A. 52

B. 51



C. 53

D. 50

Q13 Mathematics

மகனின் வயதின் 2 மடங்கானது அவரது தந்தையின் வயதுடன் கூட்டப்படுகிறது எனில், கூட்டுத்தொகையானது 36 ஆண்டுகள் ஆகும். தந்தையின் வயதின் 2.5 மடங்கானது மகனின் வயதுடன் கூட்டப்படுகிறது எனில், கூட்டுத்தொகையானது 72 ஆண்டுகள் ஆகும். தந்தையின் வயது என்ன (ஆண்டுகளில்)?

A. 32

B. 31

C. 23

D. 27

**Q14 Mathematics** **ENGLISH**

An amount of ₹616 is divided among three persons in the ratio of 5 : 12 : 11. The difference between the largest and the smallest shares (in ₹) in the distribution is:

A. 112

B. 69

C. 86

D. 154



Q15 Mathematics ENGLISH

The average of first 150 odd natural numbers, is:

- A. 150.5
- B. 149.5
- C. 150
- D. 151

**Q16 Mathematics ENGLISH**

The product of two consecutive positive natural numbers is 650. The greater of the two numbers is:

- A. 29
- B. 31
- C. 26
- D. 43

**Q17 Mathematics**

6-இலக்க எண் N65M04 ஆனது 11 ஆல் வகுபடும் எனில், கீழே உள்ள எந்த விருப்பத்தேர்வு M மற்றும் N க்கு இடையே உள்ள சாத்தியமான சரியான தொடர்பைக் கொடுக்க முடியும்?

- A. $M = N$
- B. $M - N = 1$
- C. $M + N = 5$
- D. $M - N = -5$

**Q18 Mathematics ENGLISH**

An item is marked at ₹1,200. Successive discounts of 20% and 10% are given. What is the final selling price?

- A. ₹880
- B. ₹900
- C. ₹864
- D. ₹960

**Q19 Mathematics ENGLISH**

Find the simple interest (in ₹) on ₹1,200 at an interest rate of 3% per month in 7 months.

- A. 42
- B. 21
- C. 41
- D. 252

**Q20 Mathematics**

நிதின ₹180 என்ற விலையில், ஒரு டஜன் ஷார்பெனர்களை வாங்கினார். அவை ஒவ்வொன்றையும் ₹20 க்கு விற்கார். எனில் அவரது லாப சதவீதம் _____% (இரண்டு தசம இடங்களுக்கு முழுமைபடுத்தப்பட்டது).

- A. 37.33
- B. 31.33
- C. 33.33
- D. 35.33

**Q21 Mathematics**

ஒரு சதுரத்தின் சுற்றளவு 340 m எனில், அதன் பரப்பளவு (m^2 இல்) _____ ஆகும்.

- A. 7204
- B. 7200
- C. 7207
- D. 7225



Q22 Mathematics

ஒரு பொருளை அதன் உண்மையான விற்பனை விலையில் $\frac{8}{13}$ க்கு விற்பதன் மூலம், ரமேஷ் 20% நஷ்டத்தை அடைகிறார். எனில், அவர் அப்பொருளை உண்மையான விற்பனை விலையில் 85% க்கு விற்றால், அவரது லாப சதவீதம் என்ன?

A. 10.5%



B. 9.3%

C. 12.3%

D. 8.2%

Q23 Mathematics

குழாய் P ஆனது ஒரு தொட்டியின் $\frac{3}{7}$ பகுதியை 12 மணி நேரத்திலும், குழாய் Q ஆனது அதே தொட்டியின் $\frac{5}{6}$ பகுதியை 10 மணி நேரத்திலும் நிரப்பும். P மற்றும் Q ஆகிய இரண்டு குழாய்களும் 2 மணி நேரம் திறந்திருந்தன, பின்னர் இரண்டும் மூடப்பட்டன. குழாய் R மட்டும் திறக்கப்பட்டு, தொட்டியில் உள்ள தண்ணீரை 5 மணி நேரத்தில் காலி செய்தது. P, Q மற்றும் R ஆகிய அனைத்துக் குழாய்கள் ஒன்றாக திறக்கப்பட்டால் காலியான தொட்டியை நிரப்ப எவ்வளவு நேரம் எடுத்துக்கொள்ளும்.

A. 27 மணி நேரம்

B. 24 மணி நேரம்

C. 33 மணி நேரம்

D. 14 மணி நேரம்



Q24 Mathematics **ENGLISH**

Find the value of x satisfying: $3(2x^2 - 5) - 2(3x^2 + 4x - 8) = 20$

A. $-\frac{19}{8}$



B. $-\frac{29}{8}$

C. $-\frac{11}{8}$

D. $-\frac{21}{8}$



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q25 Mathematics ENGLISH

$$18 \times (3 \times (3^2)) \div 13 + 66 - 74$$

A. $\frac{389}{13}$

B. $\frac{387}{13}$

C. $\frac{391}{13}$

D. $\frac{382}{13}$ ✓

Q26 Mathematics ENGLISH

A can do a work in 17 days and B can do the same work in 19 days. If they work on it together for 6 days, then what fraction of the work is left?

A. $\frac{104}{323}$

B. $\frac{107}{323}$ ✓

C. $\frac{110}{323}$

D. $\frac{109}{323}$

Q27 Mathematics ENGLISH

$$\left(\text{Use } \pi = \frac{22}{7} \right)$$

A. 716 cm^2

B. 816 cm^2

C. 516 cm^2

D. 616 cm^2 ✓



Q28 Mathematics **ENGLISH**

ABCD is a trapezium in which $BC \parallel AD$ and $AC = CD$. If $\angle ABC = 17^\circ$ and $\angle BAC = 125^\circ$, then what is the measure of $\angle ACD$ (in degree)?

- A. 105°
- B. 106°
- C. 95°
- D. 104°

**Q29 Mathematics** **ENGLISH**

$\frac{1}{\sec A(1 - \tan A)} + \frac{1}{\operatorname{cosec} A(1 - \cot A)}$ is equal to:

- A. $\cos A + \sin A$
- B. $\cos A \sin A$
- C. $\frac{1}{\cos A \sin A}$
- D. $\cos A - \sin A$

**Q30 Mathematics**

75 இல் 65% என்பது 15 இல் $\frac{4}{5}$ ஐ விட எவ்வளவு பெரியது?

- A. 36.75
- B. 34.75
- C. 33.75
- D. 30.75

**General Intelligence & Reasoning**

30 Questions • Answer Key

Q31 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

In a certain code language, 'BIRD' is coded as '7394' and 'DRIP' is coded as '4392'. What is the code for 'P' in the given code language?

- A. 4
- B. 3
- C. 2
- D. 9

**Q32 General Intelligence & Reasoning** **ENGLISH**

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

45 63 87 105 129 147 171 ?

- A. 193
- B. 197
- C. 189
- D. 185



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q33 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster pair DOES NOT belong to that group?

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

A. XB - BV

B. CU - GO

C. ZJ - DD

D. HR - ML ☒**Q34 General Intelligence & Reasoning** **ENGLISH**

In a certain code language, 'WHAT' is coded as '3157' and 'HORN' is coded as '2416'. What is the code for 'H' in the given code language?

A. 1 ☒

B. 2

C. 6

D. 5

Q35 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, P, Q மற்றும் R ஆகிய ஏழு நபர்கள் ஒரு கிடைவரிசையில் வடக்கு நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர்.

Q இன் இடதுபுறத்தில் ஒருவரும் அமரவில்லை. Q மற்றும் D க்கு இடையில் நான்கு நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். R இன் வலதுபுறத்தில் மூன்று நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். C ஆனவர் P இன் உடனடி இடதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். B ஆனவர் R இன் உடனடி அருகாமையாளர் அல்ல. எனில், B இன் இடதுபுறத்தில் மூன்றாவதாக அமர்ந்திருப்பவர் யார்?

A. A

B. C

C. D

D. R ☒**Q36 General Intelligence & Reasoning**

45 பேரும் வடக்கு நோக்கி கிடைவரிசையாக நிற்கிறார்கள். டினா வலது முனையிலிருந்து 20வது இடத்திலும், பெலமிட் இடது முனையிலிருந்து 28வது இடத்திலும் உள்ளனர். எனில் டினாவிற்கும் பெலமிட்டிற்கும் இடையில் எத்தனை பேர் உள்ளனர்?

A. மூன்று

B. ஒன்று ☒

C. நான்கு

D. இரண்டு

Q37 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

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

Statements: All chisels are hammers. No hammer is a maize.

Conclusions (I): No chisel is a maize.

Conclusions (II): Some maize are hammers.

A. Only conclusion (I) follows. ☒

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

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

D. Only conclusion (II) follows.

Q38 General Intelligence & Reasoning

விஜய் தனது வீட்டிலிருந்து தொடங்கி வடக்கு நோக்கி 5 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் இடதுபுறம் திரும்பி, 5 km ஓட்டி, இடதுபுறம் திரும்பி, 5 km ஓட்டிச் செல்கிறார். பின்னர் இடதுபுறம் திரும்பி 3 km ஓட்டி தனது அலுவலகத்தை அடைகிறார். அவரது வீட்டைப் பொறுத்தவரை அலுவலகம் எந்த திசையில் உள்ளது?

(குறிப்பு: குறிப்பிடப்படாவிட்டால், அனைத்து திருப்பங்களும் 90° திருப்பங்கள் மட்டுமே.)

A. வடக்கு

B. மேற்கு ☒

C. தென்மேற்கு

D. வடமேற்கு



Q39 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

LEAV is related to SLHC in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, NGCX is related to UNJE. To which of the given options is IBXS related, following the same logic?

A. PEZI

B. PIEZ ☒

C. PZEW

D. PIZE

Q40 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

PXTQ is related to NVRO in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, MUQN is related to KSOL. To which of the given options is JRNK related, following the same logic?

A. PHLI

B. PHIL

C. HPLI ☒

D. HPIL

Q41 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

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

CE 17 GI 19 KM 23 OQ 29 ?

A. RT 37

B. RU 37

C. SU 37 ☒

D. ST 37

Q42 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster pair DOES NOT belong to that group?

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

A. NK-II ☒

B. ZW-VS

C. TQ-PM

D. IF-EB

Q43 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

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

(Left) $^{\wedge} > \& 5 > ^{\wedge} 3 6 < + \$ \% * \% 7 1 \% 2 + 2 1$ (Right)

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

A. None

B. Two ☒

C. Three

D. One

Q44 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில்,
A + B என்றால் 'A என்பவர் B இன் சகோதரர்',
A @ B என்றால் 'A என்பவர் B இன் மனைவி',
A ¥ B என்றால் 'A என்பவர் B இன் மகன்' மற்றும்
A ÷ B என்றால் 'A என்பவர் B இன் தந்தை'. என்று
பொருள்படுகின்றது.
'D ¥ O ÷ I + N @ G' என்றால் D என்பவர் G க்கு என்ன
உறவு ?

A. மனைவியின் தந்தையினுடைய சகோதரி

B. மனைவியின் சகோதரர் ☒

C. மனைவியின் சகோதரனுடைய மனைவி

D. மனைவியின் தந்தை

Q45 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

9 23 49 83 129 183 ?

A. 254

B. 249 ☒

C. 294

D. 250



Q46 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

VALG is related to YVOE in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, BWRC is related to EUUA. To which of the given options is HSXY related, following the same logic?

A. LPZV

B. KQAW ☒

C. JRBU

D. LQBW

Q47 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

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

(Left) 617 259 165 784 349 (Right)

(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)

(NOTE: All operations to be done from left to right.)

What will be the resultant if the third digit of the lowest number is subtracted from the second digit of the highest number?

A. 3 ☒

B. 4

C. 2

D. 1

Q48 General Intelligence & Reasoning

C, D, E, M, N, O மற்றும் P ஆகிய ஏழு பெட்டிகள் ஒன்றன் மேல் ஒன்றாக வைக்கப்பட்டுள்ளன. ஆனால் அவை அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை.

O மற்றும் M க்கு இடையில் இரண்டு பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. E மட்டுமே N க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. M க்கு கீழே எந்த பெட்டியும் வைக்கப்படவில்லை. C பெட்டியானது D க்கு கீழே ஏதோ ஒரு இடத்திலும் ஆனால், P க்கு மேலே ஏதோ ஒரு இடத்திலும் வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், எந்த பெட்டி P க்கு மேலே மூன்றாவது இடத்தில் வைக்கப்பட்டுள்ளது?

A. N

B. D ☒

C. C

D. M

Q49 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F மற்றும் G ஆகிய ஏழு பெட்டிகள் ஒன்றன் மேல் ஒன்றாக வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. F கீழிருந்து இரண்டாவதாக வைக்கப்பட்டுள்ளது. மூன்று பெட்டிகள் மட்டுமே F மற்றும் C க்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளன. E என்னும் பெட்டி F க்கு கீழே உள்ள இடங்களில் ஒன்றில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. G மட்டுமே C மற்றும் D க்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. B என்னும் பெட்டி C க்கு மேலே உள்ள இடங்களில் ஒன்றில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், எத்தனை பெட்டிகள் C மற்றும் D க்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

A. 1 ☒

B. 3

C. 2

D. 4

Q50 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

If 1 is added to each even digit and 2 is subtracted from each odd digit in the number 8265943, how many digits will appear more than once in the new number thus formed?

A. Three

B. One

C. None

D. Two ☒**Q51** General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster pair DOES NOT belong to that group?

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

A. ND - QX ☒

B. YG - BB

C. AP - DK

D. SJ - VE



Q52 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

If + means -, - means ×, × means ÷ and ÷ means +, then what will come in place of the question mark (?) in the following equation?

$$21 + 70 \times 10 \div 5 - 2 = ?$$

A. 18

B. 42

C. 24



D. 36

Q53 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

What should come in place of the question mark (?) in the given series based on the English alphabetical order?

UTP CBX KJF SRN ?

A. AZV



B. VZA

C. AVZ

D. VAZ

Q54 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

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

Statement:

Some Googles are apples.
Some apples are Amazons.

Conclusions:

- I. Some Googles are Amazons.
II. No Google is an Amazon.

A. Only conclusion (II) follows.

B. Only conclusion (I) follows.

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



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

Q55 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

If 2 is added to each even digit and 4 is subtracted from each odd digit in the number 925746, what will be difference between the highest and second lowest digits thus formed?

A. 4

B. 5



C. 7

D. 6

Q56 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F மற்றும் G ஆகியோர் ஒரு வட்ட மேசையைச் சுற்றி அதன் மையத்தை நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். G இன் இடதுபுறத்தில் இருந்து எண்ணும்போது, C மற்றும் G க்கு இடையில் இரண்டு நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். A என்பவர் D இன் இடதுபுறத்தில் மூன்றாவதாக அமர்ந்துள்ளார். E என்பவர் D இன் உடனடி வலதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். E ஆனவர் C இன் இடதுபுறத்தில் இரண்டாவதாக அமர்ந்துள்ளார். B என்பவர் A இன் ஒரு உடனடி அருகாமையாளர் ஆவார். எனில், B இன் வலதுபுறத்தில் இருந்து எண்ணும்போது, B மற்றும் E க்கு இடையில் எத்தனை நபர்கள் அமர்ந்துள்ளனர்?

A. 4

B. 2



C. 3

D. 1

Q57 General Intelligence & Reasoning

விஸ்லாம், புள்ளி A -யில் இருந்து தொடங்கி மேற்கு நோக்கி 17 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி 9 km ஓட்டி வலதுபுறம் திரும்பி 5 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 12 km ஓட்டுகிறார். அவர் இறுதியாக வலதுபுறம் திரும்பி 22 km ஓட்டி புள்ளி P -யில் நிற்கிறார். எனில், அவர் புள்ளி A ஐ மீண்டும் அடைய எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திருப்பங்களும் 90 டிகிரி திருப்பங்களாகும்.)

A. கிழக்கு நோக்கி 4 km

B. மேற்கு நோக்கி 2 km

C. தெற்கு நோக்கி 3 km



D. தெற்கு நோக்கி 1 km



Q58 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

96 105 115 126 138 ?

A. 120

B. 152

C. 150

D. 151

**Q59** General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

In the following number-pairs, the second number is obtained by applying certain mathematical operations to the first number. Select the set in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following sets.

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

30, 125

25, 105

A. 35, 130

B. 15, 60

C. 20, 85



D. 40, 155

Q60 General Intelligence & Reasoning **ENGLISH**

What will come in the place of the question mark (?) in the following equation, if '+' and '÷' are interchanged, and '-' and '×' are interchanged?

$24 + 3 \times 10 - 2 \div 41 = ?$

A. 29



B. 41

C. 22

D. 36

General Awareness

40 Questions • Answer Key

Q61 General Awareness **ENGLISH**

What is the primary objective of the Yashoda AI initiative launched by the National Commission for Women (NCW) in May 2025?

A. To enhance AI literacy and digital awareness among women



B. To promote traditional crafts among women artisans

C. To provide financial assistance to women entrepreneurs

D. To offer healthcare services to rural women

Q62 General Awareness **ENGLISH**

What was the focus of World Water Day, observed globally on 22 March 2025?

A. Water and climate change

B. Accelerating change

C. Water for peace

D. Glacier preservation



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q63 General Awareness **ENGLISH**

Which institution played a major role in supporting India's liberalisation policy during the 1991 crisis?

A. International Monetary Fund (IMF) ✓

B. Reserve Bank of India

C. Election Commission of India

D. NITI Aayog

Q64 General Awareness **ENGLISH**

Who led the Tamar tribal revolts against the British in India?

A. Bhola Nath Sahay ✓

B. Tilka Manjhi

C. Ganga Narain Singh

D. Sidhu Murmu

Q65 General Awareness

உடலில் அதிகப்படியான கார்போஹைட்ரேட் இருந்தால் அவற்றிற்கு என்ன நிகழும்?

A. அவை புரதங்களாக மாற்றப்படுகின்றன.

B. அவை அமினோ அமிலங்களாக மாற்றப்பட்டு சேமிக்கப்படுகின்றன.

C. அவை கொழுப்பாக மாற்றப்பட்டு சேமிக்கப்படுகின்றன. ✓

D. அவை உடனடியாக வெளியேற்றப்படுகின்றன.

Q66 General Awareness **ENGLISH**

In which year did Paul Ehrlich receive the Nobel Prize for discovering the first chemotherapeutic agent, salvarsan?

A. 1905

B. 1913

C. 1908 ✓

D. 1901

Q67 General Awareness

1639-1640 CE க்கு முந்தைய, இந்தியாவில், சென்னையில் அமைந்துள்ள எந்தக் கட்டுமானம், வரலாற்று ரீதியாக முதன்மையான ஆங்கிலேயப் பாதுகாப்பு நிலை (English defense post) என்று அழைக்கப்படுகிறது?

A. சத்ராஸ் டச்சு கோட்டை

B. செஞ்சி கோட்டை

C. புனித டேவிட் கோட்டை

D. புனித ஜார்ஜ் கோட்டை ✓

Q68 General Awareness **ENGLISH**

Which of the following options best describes the main function of an operating system?

A. Performing arithmetic operations

B. Displaying web pages

C. Managing computer hardware and software resources ✓

D. Compiling high-level code

Q69 General Awareness **ENGLISH**

Who became the youngest player to score over 700 runs in a single IPL season in 2025?

A. Yashasvi Jaiswal

B. Ruturaj Gaikwad

C. Shubman Gill

D. Sai Sudharsan ✓

Q70 General Awareness

பொருளாதார் சீரமைப்புக்கு பிந்தைய சகாப்தத்தில் நிதியைப் பற்றிய அறிவு பேரியல் பொருளாதாரத்தின் ஸ்திரத்தன்மையின் மையமாக மாறியது. இந்தியாவில் நிதி ஒழுங்கை முறைமைப்படுத்தி நிறுவ , 2003 இல் பின்வரும் எந்த சட்டங்கள் சட்டங்கள் இயற்றப்பட்டன?

A. FEMA சட்டம்

B. நிறுவனச் சட்டம்

C. நிதி பொறுப்பு மற்றும் பட்ஜெட் மேலாண்மை சட்டம் ✓

D. வங்கி ஒழுங்குமுறை சட்டம்



Q71 General Awareness **ENGLISH**

In some file management programs, which shortcut key combination is used to copy a selected item instead of moving it?

A. Alt + Ins



B. Alt + F4

C. Alt + Tab

D. Alt + Del

Q72 General Awareness **ENGLISH**

In which of the following cities was the Sepak Takraw 2025 World Cup (ISTAF) held in India in March 2025?

A. Mumbai

B. New Delhi

C. Bengaluru

D. Patna

**Q73 General Awareness**

வக்ஃப் (திருத்தம்) சட்டம், 2025 ஆல் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட ஒரு முக்கிய சீர்திருத்தம் என்ன?

A. வக்ஃப் சொத்துக்களுக்கான தணிக்கை விலக்கு

B. வக்ஃப் வாரியங்களில் முஸ்லிம் பெண்களைச் சேர்த்தல்



C. வக்ஃப் நிர்வாகத்தில் மதகுருமார்கள் மட்டும்

D. பழைய வக்ஃப் சொத்துக்களை நீக்குதல்

Q74 General Awareness

இந்தியாவில் உள்ள மாவட்ட நீதிமன்றங்களின் முதன்மை செயல்பாடு எது?

A. மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளுக்கு இடையிலான பூசல்களைத் தீர்ப்பது

B. இந்தியக் குடியரசுத் தலைவருக்கு ஆலோசனை வழங்குதல்

C. மாவட்டத்திற்குள் உள்ள கீழ் நீதிமன்றங்களிலிருந்து மேல்முறையீடுகளை விசாரித்தல்



D. அடிப்படை உரிமைகளை அமல்படுத்த நீதிப்பேராணைகளை பிறப்பித்தல் (உயர் நீதிமன்றம் இல்லாமல்)

Q75 General Awareness

வறண்ட பகுதிகளில், நிலச் சீரழிவைத் (land degradation) தடுப்பதற்கு பின்வரும் நடைமுறைகளில் எது மிகவும் பொருத்தமானது?

A. மொட்டை மாடி விவசாயம்

B. ஷெல்டர் பெல்ட் தோட்டமிடுதல் (Shelterbelt plantation)



C. விளிம்பு உழவு (Contour ploughing)

D. முறைச்சாகுபடி (Shifting cultivation)

Q76 General Awareness

அக்பரின் கீழ், முழு முகலாயப் பேரரசின் வருவாய் மற்றும் நிதி மேற்பார்வைக்கு பொறுப்பேற்றவர் யார்?

A. வகில் (Vakil)

B. மிர் பக்ஷி (Mir Bakhshi)

C. திவான்-இ-குல் (Diwan-i-Kul)



D. சுபாதர் (Subadar)

Q77 General Awareness **ENGLISH**

Which missile defence system, named Sudarshan Chakra, was used by India to intercept drones and missiles during Pakistan's attempted strikes in May 2025?

A. S-400 Triumf



B. Barak 8

C. Akashteer

D. Prithvi Air Defence

Q78 General Awareness **ENGLISH**

Which of the following freedom fighters led the Rampa Rebellion of 1922 against forest laws?

A. Ashfaquallah Khan

B. Surya Sen

C. Alluri Sitarama Raju



D. Jatindra Nath Das



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q79 General Awareness **ENGLISH**

Which one of the acts is known as the first step towards constitutional development in India?

- A. Indian Councils Act, 1861
- B. Pitt's India Act, 1784
- C. Regulating Act, 1773
- D. Charter Act, 1813

Q80 General Awareness **ENGLISH**

Which Rajput ruler founded the Gurjara-Pratihara dynasty in Malwa during the 8th century CE?

- A. Mihira Bhoja
- B. Vatsaraja
- C. Dhruva
- D. Nagabhatta I

Q81 General Awareness **ENGLISH**

What is the key reason governments promote Public-Private Partnerships in infrastructure development?

- A. Due to lack of trained manpower
- B. To address fiscal constraints and reduce liabilities
- C. To privatise all national resources
- D. To improve efficiency and innovation through private sector expertise

Q82 General Awareness

86வது திருத்தச்சட்டத்தின் மூலம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட கீழ்க்கண்ட எந்த சட்டப்பிரிவு, பெற்றோர்கள் தங்கள் குழந்தைகளுக்கு கல்வி கற்பிக்க வேண்டும் என்ற ஒரு கடமையை கட்டாயமாக்குகிறது?

- A. சட்டப்பிரிவு 39A
- B. சட்டப்பிரிவு 51A(k)
- C. சட்டப்பிரிவு 21A
- D. சட்டப்பிரிவு 45

Q83 General Awareness

இந்தியாவின் வடக்கு சமவெளி, சிந்து, கங்கை மற்றும் _____ ஆகிய மூன்று முக்கிய நதி அமைப்புகளின் ஒருங்கிணைப்பால் உருவாகிறது. மேலும், அவற்றின் துணை நதிகளும் இதில் அடங்கும்.

- A. மகாநதி
- B. தாமோதர்
- C. நர்மதா
- D. பிரம்மபுத்ரா

Q84 General Awareness

சமஸ்கிருத மொழி முக்கியமாக _____ஐ உருவாக்கப் பயன்படுத்தப்படுகிறது.

- A. நவீன நாவல்கள்
- B. பண்டைய மத நூல்கள் மற்றும் காவியங்கள்
- C. பழங்குடி கதைகள்
- D. நாட்டுப்புற பாடல்கள் மற்றும் பாப் இசை

Q85 General Awareness **ENGLISH**

What significant space-related agreement did Bangladesh join in 2025?

- A. The Moon Treaty
- B. The Artemis Accords
- C. The SpaceX International Partnership
- D. The Outer Space Treaty

Q86 General Awareness

ஆற்றினால் ஏற்பட்ட அரிப்புக்குப் பிறகு எஞ்சியிருக்கும் தட்டையான அல்லது சற்று சாய்வான மேற்பரப்பு, பெரும்பாலும் எஞ்சிய சில தடுப்பு எஞ்சிய பகுதிகளுடன் காணப்படுவது, _____ என்று அழைக்கப்படுகிறது.

- A. பீடபூமி
- B. எச்சக்குன்று (Monadnock)
- C. வெள்ளப்பெருக்குச் சமவெளி (Floodplain)
- D. அரிப்பாலான சமநிலம் (Peneplain)



Q87 General Awareness

மாலத்தீவின் மாலேவில் நடைபெற்ற 13வது நிர்வாக ஆட்சி மன்றக் கூட்டத்தின் போது, வங்கதேசத்தைச் சேர்ந்த எந்த அமைப்பின் தலைமைப் பொறுப்பை இந்தியா அண்மையில் ஏற்றுக்கொண்டது?

- A. வங்காள விரிகுடா அரசுகளுக்கிடையேயான அமைப்பு (Bay of Bengal Inter-Governmental Organisation) (BOBP-IGO) ✓
- B. தெற்காசிய நாடுகளின் பிராந்தியக் கூட்டமைப்பு (SAARC)
- C. பல்துறை தொழில்நுட்ப மற்றும் பொருளாதார ஒத்துழைப்புக்கான வங்காள விரிகுடா முன்முயற்சி (BIMSTEC)
- D. இந்தியப் பெருங்கடல் ரிம் சங்கம் (IORA)

Q88 General Awareness **ENGLISH**

How many seats did the BJP win in the February 2025 Delhi Assembly elections?

- A. 70
- B. 48 ✓
- C. 22
- D. 62

Q89 General Awareness

இந்தியாவில் எந்த பருவத்தில் அதிக வெப்பநிலை மற்றும் குறைந்த ஈரப்பதம் உள்ளது?

- A. தென்மேற்கு பருவமழை
- B. பின்னடையும் பருவக்காற்று
- C. கோடைக்கால வானிலை ✓
- D. குளிர் காலநிலை

Q90 General Awareness

ரௌலட் சத்தியாக்கிரகத்தை ஏற்பாடு செய்வதில், மகாத்மா காந்திக்கு _____ ஐ தளமாகக் கொண்ட ஃபிராங்கி உலேமா குழுவைச் சேர்ந்த அப்துல் பாரி உதவினார்.

- A. அலிகார்
- B. லக்னோ ✓
- C. கான்பூர்
- D. பாட்னா

Q91 General Awareness **ENGLISH**

Researchers of which university produced India's first gene-edited sheep?

- A. IIT Kanpur
- B. Sher-e-Kashmir University ✓
- C. Chandigarh University
- D. IIT Madras

Q92 General Awareness

அனைத்திந்திய சேவைகள் சட்டம், 1951 (All-India Services Act, 1951)-ஆனது, அனைத்திந்திய சேவை ஆட்சேர்ப்புக்கான விதிகளை வகுக்க எந்த அதிகாரத்திற்கு அனுமதி அளிக்கிறது?

- A. மத்திய அரசு ✓
- B. இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர்
- C. இந்திய நாடாளுமன்றம்
- D. ஒன்றிய அரசுப்பணியாளர் தேர்வாணையம்

Q93 General Awareness

இந்தியாவில் மத்திய அமைச்சரவைக் குழுவால் பின்வரும் எந்த அதிகாரம் பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- A. மாநில சட்டமன்றங்களை மேற்பார்வை செய்தல்
- B. கொள்கைகளை வகுத்தல் மற்றும் ஜனாதிபதிக்கு ஆலோசனை வழங்குதல் ✓
- C. நீதித்துறை மதிப்பாய்வுகளை நடத்துதல்
- D. போரை அறிவித்தல்

Q94 General Awareness

பின்வரும் இந்திய மாநிலங்களில், எதில் காற்று ஆற்றல் சிறப்பாகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- A. பீகார்
- B. ஜார்கண்ட்
- C. குஜராத் ✓
- D. மத்திய பிரதேசம்



Q95 General Awareness **ENGLISH**

In May 2025, India approved the execution model for which indigenous fifth-generation fighter aircraft program?

- A. HAL Twin Engine Deck Based Fighter (TEDBF)
- B. Tejas Mk2
- C. Medium Combat Aircraft (MCA)
- D. Advanced Medium Combat Aircraft (AMCA) ✓

Q96 General Awareness **ENGLISH**

Which Indian Billiard player won his 28th World Billiards Title at IBSF World Billiards Championship in Doha, Qatar in November 2024?

- A. Pankaj Advani ✓
- B. Yasin Merchant
- C. Sourav Kothari
- D. Rupesh Shah

Q97 General Awareness

1947ல் இந்தியா சுதந்திரம் அடைந்தபோது, இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் முக்கிய அம்சங்களில் ஒன்று என்னவாக இருந்தது?

- A. உற்பத்தியில் தன்னிறைவு
- B. விவசாயத்தை அதிகமாகச் சார்ந்திருத்தல் மற்றும் குறைந்த உற்பத்தித்திறன் ✓
- C. வலுவான வர்த்தக உபரி
- D. சேவைத் துறையின் ஆதிக்கம்

Q98 General Awareness **ENGLISH**

Which of the following is a government initiative aimed at improving urban infrastructure in Indian cities?

- A. Swachh Bharat Gramin
- B. Smart Cities Mission ✓
- C. Atal Bhujal Yojana
- D. Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana

Q99 General Awareness **ENGLISH**

What is the relation between the frequency (f) and time period (T) of a sound wave?

- A. $f = T/2$
- B. $f = T$
- C. $f = 1/T$ ✓
- D. $f = 2T$

Q100 General Awareness **ENGLISH**

Which of the following launch vehicles did ISRO use for its 100th mission in 2025?

- A. PSLV C58
- B. SSLV D2
- C. LV Mk III
- D. GSLV F15 ✓



Mathematics

30 Questions • Answer Key

Q1 Mathematics

முதல் 153 இரட்டைப்படை எண்களின் சராசரி _____ ஆகும்.

- A. 154.5
B. 153.5
C. 155
D. 154



Q2 Mathematics

கொடுக்கப்பட்ட கோவையை சுருக்குக.

$$x(7x - 5) + 7(x^2 - 2) + 18$$

- A. $-14x^2 - 5x + 4$
B. $14x^2 - 5x + 4$
C. $-14x^2 - 5x - 4$
D. $14x^2 - 5x - 4$



Q3 Mathematics

22 cm விட்டம் கொண்ட ஒரு கோளத்தின் புறப்பரப்பைக் காண்க.

- A. $153\pi \text{ cm}^2$
B. $1019\pi \text{ cm}^2$
C. $484\pi \text{ cm}^2$
D. $502\pi \text{ cm}^2$



Q4 Mathematics

பின்வரும் தரவுகளின் முகடு என்ன?

87, 65, 70, 81, 68, 62, 82, 78, 81, 82, 74, 75, 90, 67, 86, 86, 81, 90, 69, 78, 65, 78, 76, 63, 70, 81

- A. 87
B. 70
C. 81
D. 65



Q5 Mathematics

ஒரு தொகையானது ஒரு குறிப்பிட்ட கூட்டுவட்டி வீதத்தில், 8 ஆண்டுகளில் அதன் மூன்று மடங்காக அதிகரிக்கிறது எனில், எத்தனை ஆண்டுகளில் அத்தொகையானது அதன் 9 மடங்காக அதிகரிக்கும்?

- A. 17 ஆண்டுகள்
B. 9 ஆண்டுகள்
C. 16 ஆண்டுகள்
D. 10 ஆண்டுகள்



Q6 Mathematics

ஒரு கோள வடிவ பலூனின் ஆரமானது அதில் அதிக காற்று சேர்க்கப்படும் போது 5 cm இல் இருந்து 10 cm வரை அதிகரிக்கிறது. எனில், அசல் பலூனின் கனஅளவு மற்றும் ஊதப்பட்ட பலூனின் கனஅளவு ஆகியவற்றின் விகிதம் என்ன?

- A. 1 : 6
B. 1 : 8
C. 1 : 2
D. 1 : 4



Q7 Mathematics

ஒரு கணினியின் விலை ₹70,000 எனக் குறிக்கப்பட்டுள்ளது; அதற்கு 16% தள்ளுபடி வழங்கப்படுகிறது. மாணவர்களுக்கு மேலும் ஒரு கூடுதல் தள்ளுபடி வழங்கப்படுகிறது. ஒரு மாணவர் அக்கணினிக்கு ₹57,036 செலுத்தினால், அந்த மாணவர் பெற்ற கூடுதல் தள்ளுபடி சதவீதம் எவ்வளவு?

- A. 5%
B. 2%
C. 7%
D. 3%



Q8 Mathematics

மதிப்பிடவும்: $(-9) - (-60) \div (-6) + (-4) \times 9$

A. -57

B. -58

C. -55 ✓

D. -54

Q9 Mathematics

ரித்தேஷ் மற்றும் கௌரி ஆகியோர் டெல்லியிலிருந்து கான்பூருக்கு அவரவர் கார்களில் பயணிக்கிறார்கள். ரித்தேஷ் 66 km/hr வேகத்திலும், கௌரி 99 km/hr வேகத்திலும் காலை ஓட்டுகின்றனர். கான்பூரை அடைய, ரித்தேஷ்-க்கு 9 மணிநேரம் ஆகும் என்றால், கௌரி எடுத்துக்கொள்ளும் நேரத்தைக் கண்டறியவும்.

A. 13 மணி நேரம்

B. 2 மணி நேரம்

C. 12 மணி நேரம்

D. 6 மணி நேரம் ✓

Q10 Mathematics

$\triangle ABC$ இல், D இல் $BD \perp AC$ ஆக உள்ளது மற்றும் $\angle DBC = 54^\circ$ ஆகும். E என்பது BC இல் உள்ள ஒரு புள்ளி, அதாவது $\angle CAE = 72^\circ$. $\angle AEB$ இன் அளவு என்ன?

A. 108° ✓B. 98° C. 95° D. 100° **Q11 Mathematics**

சப்னா ₹21,200 எனும் தொகையின், ஒரு பகுதியை ஆண்டுக்கு 13% என்ற விகிதத்திலும், மற்றொரு பகுதியை ஆண்டுக்கு 3% என்ற விகிதத்திலும் தனி வட்டியில் முதலீடு செய்தார். அவர் 8 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு இரண்டு முதலீடுகளிலிருந்தும் சமமான வட்டியைப் பெறுகிறார் எனில், ஆண்டுக்கு 13% என்ற விகிதத்தில் முதலீடு செய்யப்பட்ட தொகையை (₹ இல்) கண்டறியவும்.

A. 3,976

B. 3,972

C. 3,975 ✓

D. 3,973

Q12 Mathematics

அப்துல் மற்றும் மொஹ்சின் இருவரும் சேர்ந்து ஒரு வியாபாரத்தில் ₹76,800 முதலீடு செய்தனர். ஆண்டின் இறுதியில், மொத்த லாபமான ₹19,000 இல், மொஹ்சினின் பங்கு ₹3,800 ஆகும். எனில், அவர்களின் முதலீடுகளுக்கு இடையே உள்ள வித்தியாசம் எவ்வளவு?

A. ₹46,080 ✓

B. ₹44,260

C. ₹46,300

D. ₹45,780

Q13 Mathematics

6-இலக்க எண் N23M40 ஆனது 11 ஆல் வகுபடும் எனில், கீழே உள்ள எந்த விருப்பத்தேர்வு M மற்றும் N க்கு இடையே உள்ள சாத்தியமான சரியான தொடர்பைக் கொடுக்க முடியும்?

A. $M - N = 1$ B. $M - N = 5$ ✓C. $M = N$ D. $M + N = -5$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q14 Mathematics

$50^{0.92} = x$, $50^{0.26} = y$ மற்றும் $x^z = y^3$ எனக் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது எனில், z இன் மதிப்பு _____ க்கு நெருக்கமாக இருக்கும்.

A. 0.85



B. 3.85

C. 0.83

D. 0.39

Q15 Mathematics

P இன் தற்போதைய வயதின் ஆறு மடங்கு, Q இன் தற்போதைய வயதை விட 11 ஆண்டுகள் அதிகம். 10 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு, Q இன் மூன்று மடங்கு வயது, அப்போதைய P இன் ஆறு மடங்கு வயதை விட 27 ஆண்டுகள் குறைவாக இருக்கும். எனில், Q இன் தற்போதைய வயது (ஆண்டுகளில்) என்ன?

A. 6

B. 7



C. 12

D. 16

Q16 Mathematics

பின்வரும் எண்களில் எது 5 ஆல் வகுபடும்?

A. 7048030



B. 6567359

C. 6175753

D. 7132956

Q17 Mathematics

நான் இரண்டு மிதிவண்டிகளை ₹1,200 க்கு வாங்கினேன். முதல் மிதிவண்டியை 10% நஷ்டத்திலும் மற்றும் இரண்டாவது மிதிவண்டியை 20% லாபத்திலும் விற்பேன். ஒட்டுமொத்தமாக, எனக்கு நஷ்டமோ லாபமோ ஏற்படவில்லை என்றால், முதல் மிதிவண்டியின் அடக்கவிலையை (₹ இல்) கண்டறியவும்.

A. 784

B. 824

C. 800



D. 820

Q18 Mathematics

பின்வரும் விகிதங்களில் எது மிகப்பெரியது?

A. 45 : 85

B. 33 : 72

C. 28 : 74

D. 40 : 53

**Q19 Mathematics**

ஒரு நகரத்தின் தற்போதைய மக்கள் தொகை 10,630 ஆகும். இது இரண்டு அடுத்தடுத்த ஆண்டுகளில் 25% மற்றும் 50% அதிகரிக்கிறது ஆனால் மூன்றாம் ஆண்டில் 68% குறைகிறது. எனில், மூன்றாம் ஆண்டின் இறுதியில் நகரத்தின் மக்கள் தொகை என்ன?

A. 6374

B. 6378



C. 6380

D. 6376

Q20 Mathematics

490 m நீளமுள்ள ஒரு ரயில், 9 km/hr வேகத்தில் (அதே திசையில்) செல்லும் ஒருவரை 12 வினாடிகளில் முந்திச் செல்கிறது. எனில், இந்த ரயிலானது, 500 m நீளமுள்ள, 42 km/hr வேகத்தில் எதிர்திசையில் செல்லும் மற்றொரு ரயிலை முழுமையாகக் கடக்க எவ்வளவு நேரம் (வினாடிகளில்) எடுக்கும்?

A. 18



B. 32

C. 25

D. 36

Q21 Mathematics

630605 என்ற எண், பின்வருவனவற்றில் எதனால் மீதமின்றி வகுபடும்?

A. 3

B. 7

C. 5



D. 14



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q22 Mathematics

ஒரு விற்பனையாளர் கோதுமையை 65% நஷ்டத்தில் விற்பதாகக் கூறுகிறார்; ஆனால் அவர் எடைக்கல்மீது குறிப்பிட்ட எடையை விட 70% குறைவான எடைகளைப் பயன்படுத்தி ஏமாற்றுகிறார். எனில், அவரது உண்மையான லாப சதவீதம் என்ன? (இரண்டு தசம இடங்களுக்கு முழுமைப்படுத்தவும்)

A. 15.18%

B. 11.62%

C. 16.67% ✓

D. 7.43%

Q23 Mathematics

ஒரு கைக்கடிகாரத்தின் குறிக்கப்பட்ட விலை ₹3,480 ஆகும். இது ₹2,958 க்கு விற்கப்படுகிறது. எனில், அதன் தள்ளுபடி விகிதம் _____ ஆகும்.

A. 13%

B. 17%

C. 15% ✓

D. 10%

Q24 Mathematics

இரண்டு தொடர்ச்சியானமிகை இயல் எண்களின் (positive natural numbers) பெருக்கற்பலன் 182 ஆகும். இரண்டு எண்களில் பெரியது எது?

A. 27

B. 14 ✓

C. 7

D. 26

Q25 Mathematics

6 ஆண்கள் ஒரு வேலையை 8 நாட்களில் முடிக்க முடியும்; அதே நேரத்தில் 3 பெண்கள் அந்த வேலையை 18 நாட்களில் முடிக்க முடியும். எனில், 9 பெண்களும் 8 ஆண்களும் சேர்ந்து அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிக்க முடியும்?

A. 8 நாட்கள்

B. 6 நாட்கள்

C. 1 நாள்

D. 3 நாட்கள் ✓

Q26 Mathematics

₹402 என்ற தொகையை மூன்று நபர்களுக்கு இடையே 13 : 8 : 9 என்ற விகிதத்தில் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், பகிர்ந்தளித்தலில் மிகப்பெரிய மற்றும் மிகச்சிறிய பங்குகளுக்கு இடையே உள்ள வித்தியாசம் (₹ இல்) என்ன?

A. 100

B. 136

C. 56

D. 67 ✓

Q27 Mathematics

6-இலக்க எண் N46M37 ஆனது 11 ஆல் வகுபடும் எனில், கீழே உள்ள எந்த விருப்பத்தேர்வு M மற்றும் N க்கு இடையே உள்ள சாத்தியமான சரியான தொடர்பைக் கொடுக்க முடியும்?

A. $M + N = 2$ B. $M = N$ C. $M - N = -2$ ✓D. $M - N = 1$ 

Q28 Mathematics

இரண்டு குறிப்பிட்ட நிலையங்களுக்கு இடையேயான ஒரு ரயில் பாதையை A என்பவரால் 18 நாட்களில் அமைக்க முடியும், B என்பவர் அதே வேலையை 10 நாட்களில் செய்ய முடியும். C என்பவரின் உதவியுடன், அவர்கள் இருவரும் அந்த வேலையை முடிக்க 4 நாட்கள் மட்டுமே எடுத்துக்கொண்டனர். எனவே, C என்பவர் மட்டும் தனியாக அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் செய்து முடிப்பார் ?

A. $11\frac{10}{17}$

B. $14\frac{10}{17}$

C. $19\frac{10}{17}$

D. $10\frac{10}{17}$ ✓

Q29 Mathematics

$$\frac{\sin A + \cos A}{\cos A} = \frac{17}{12}$$

A. $\frac{5}{17}, \frac{5}{16}$

B. $\frac{5}{13}, \frac{12}{13}$ ✓

C. $\frac{13}{5}, \frac{13}{12}$

D. $\frac{17}{5}, \frac{16}{5}$

Q30 Mathematics

65 இல் 65% என்பது, 35 இல் $\frac{1}{5}$ பங்கை விட எவ்வளவு பெரியது?

A. 29.25

B. 33.25

C. 32.25

D. 35.25 ✓



Q31 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'LUMA' என்பது '5796' என்றும், 'MALI' என்பது '8569' என்றும் குறியிடப்பட்டுள்ளது. எனில், அந்த மொழியில் 'I' க்கான குறியீடு என்ன?

A. 9

B. 5

C. 8



D. 6

Q32 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்துக் தொகுப்பு களில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழியில் ஒரே மாதிரியாக இருப்பதால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகின்றன. எந்த எழுத்து-தொகுப்பு அந்த குழுவைச் சார்ந்தது அல்ல?

(குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்று என்பது மெய் எழுத்துக்கள்/உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கையையோ அல்லது எழுத்துத் தொகுப்பில் அவற்றின் நிலையையோ சார்ந்தது அல்ல.)

A. HLO



B. JMQ

C. TWA

D. CFJ

Q33 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண் மற்றும் சின்னத்தின் தொடரைப் பார்த்து, பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ணப் படவேண்டும்

(இடது) + @ & ? % \ ? + < # 8 \$ 1 % % 5 2 4 9 ^ 7 (வலது)

அவை ஒவ்வொன்றுக்கும் உடனடி முன்பாக ஒரு சின்னத்தையும் மற்றும் உடனடி பின்பாகவும் ஒரு சின்னத்தைக் கொண்டுள்ள அத்தகைய எண்கள் எத்தனை உள்ளன?

A. மூன்று

B. ஒன்று

C. ஐந்து

D. இரண்டு

**Q34 General Intelligence & Reasoning**

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

12 16 25 41 ? 102

A. 50

B. 62

C. 66



D. 56

Q35 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். கூற்றுகளில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல்கள் பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளுடன் மாறுபட்டு இருப்பதாகத் தோன்றினாலும், அவை உண்மை எனக் கருதி, கொடுக்கப்பட்ட முடிவுகளில் தர்க்கரீதியாக எது கூற்றுகளிலிருந்து பின்பற்றுகிறது(கின்றன) என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

கூற்றுகள்:

அனைத்து ஆரஞ்சுகளும் முலாம்பழங்கள் ஆகும்.
அனைத்து முலாம்பழங்களும் திராட்சைகள் ஆகும்.

முடிவுகள்:

(I) சில முலாம்பழங்கள் ஆரஞ்சுகள் ஆகும்.

(II) அனைத்து திராட்சைகளும் ஆரஞ்சுகள் ஆகும்.

A. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய எதுவும் பின்பற்றவில்லை

B. முடிவு (I) மட்டுமே பின்பற்றுகிறது.



C. (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டு முடிவுகளும் பின்பற்றுகின்றன

D. முடிவு (II) மட்டுமே பின்பற்றுகிறது

Q36 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'INKS' என்பது '4628' என்றும் மற்றும் 'NEAR' என்பது '1385' என்றும் குறியிடப்பட்டுள்ளது. கொடுக்கப்பட்ட குறியீட்டு மொழியில் 'N' க்கான குறியீடு என்ன?

A. 8



B. 5

C. 6

D. 1



Q37 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில் கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

UXX VSU WNR ? YDL

A. WLZ

B. XIO



C. XLV

D. PSL

Q38 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F மற்றும் G ஆகிய ஏழு பெட்டிகள், ஒன்றின் மேல் ஒன்று வைக்கப்பட்டுள்ளன; ஆனால் அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. G க்கு கீழே இரண்டு பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. A க்கு மேலே ஒரே ஒரு பெட்டி மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளது. A மற்றும் E க்கு இடையில் ஒரே ஒரு பெட்டி மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளது. B ஆனது D க்கு உடனடி மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. C ஆனது F க்கு கீழே ஏதோ ஒரு இடத்தில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், A க்கு கீழே எத்தனை பெட்டிகள் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

A. 4

B. 2

C. 5



D. 3

Q39 General Intelligence & Reasoning

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

(Left) 2 Ω % 1 4 9 & 5 7 * 6 @ ? 3 # 8 £ \$ (Right)

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

A. Three



B. Two

C. One

D. Four

Q40 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண்-ஜோடிகளில், முதல் எண்ணின் மீது குறிப்பிட்ட கணித செயல்பாடு(களை)ப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் இரண்டாவது எண் பெறப்படுகிறது. அதே வழியில், பின்வரும் எண்-ஜோடிகளில் உள்ள எண்கள் கொண்டுள்ள அதே தொடர்பைக் கொண்டுள்ள எண்-ஜோடியைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13; 13 இல் கூட்டல்/கழித்தல்/பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளைச் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது.)

8, 25

11, 34

A. 13, 39

B. 9, 37

C. 15, 46



D. 6, 17

Q41 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?
26, 21, 11, -4, -24, ?

A. -54

B. -49



C. 57

D. 49

Q42 General Intelligence & Reasoning

36719542 என்ற எண்ணின் ஒவ்வொரு இரட்டைப்படை இலக்கத்துடனும் 1 கூட்டப்படுகிறது. எனில், இவ்வாறு உருவாக்கப்பட்ட புதிய எண்ணில் எத்தனை இலக்கங்கள் ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட முறை திரும்பத் திரும்ப தோன்றும்?

A. ஒன்றுமில்லை

B. இரண்டு

C. ஒன்று

D. மூன்று



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q43 General Intelligence & Reasoning

மனோஜ் என்பவர் தனது வகுப்பின் தரவரிசையில் மேலிருந்து 26வது இடத்திலும், கீழிருந்து 55 வது இடத்திலும் உள்ளார். எனில், அவரது வகுப்பில் எத்தனை மாணவர்கள் உள்ளனர்?

A. 82

B. 79

C. 81

D. 80

**Q44 General Intelligence & Reasoning**

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

1 2 4 7 28 33 ?

A. 196

B. 199

C. 197

D. 198

**Q45 General Intelligence & Reasoning**

ஆங்கில அகர வரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்புகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே போல உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. அந்தக் குழுவில் சேராத எழுத்து-தொகுப்பு எது? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்து-தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை)

A. PTR

B. GKH



C. WAY

D. NRP

Q46 General Intelligence & Reasoning

அஜய் புள்ளி A -யில் இருந்து தொடங்கி வடக்கு நோக்கி 11 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 3 km ஓட்டி மீண்டும் வலதுபுறம் திரும்பி 12 km செல்கிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 6 km ஓட்டுகிறார். அவர் இறுதியாக வலதுபுறம் திரும்பி 1 km ஓட்டி புள்ளி P -யில் நிறுத்துகிறார். எனில், அவர் மீண்டும் புள்ளி A ஐ அடைய அவர் எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திருப்பங்களும் 90° திருப்பங்கள் மட்டுமே.)

A. கிழக்கு நோக்கி 3 km



B. மேற்கு நோக்கி 4 km

C. கிழக்கு நோக்கி 4 km

D. மேற்கு நோக்கி 3 km

Q47 General Intelligence & Reasoning

7135682 என்ற எண்ணில் உள்ள ஒற்றைப்படை எண்ணுடன் 2ஐக் கூட்டி மற்றும் ஒவ்வொரு இரட்டை படை எண்ணில் இருந்து 1ஐக் கழித்தால், இவ்வாறு உருவாக்கப்பட்ட புதிய எண்ணில் எத்தனை எண்கள் ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட முறை தோன்றும்?

A. எதுவும் இல்லை

B. இரண்டு



C. மூன்று

D. ஒன்று

Q48 General Intelligence & Reasoning

வடக்கு நோக்கிய ஒரு கிடைவரிசையில் பூஜா இடது முனையிலிருந்து 13^{வது} இடத்தில் உள்ளார். பருன் இடது முனையிலிருந்து 15^{வது} இடத்தில் உள்ளார். பருன் சரியாக பூஜா மற்றும் ரிசப்புக்கு இடையில் உள்ளார். ரிசப் வரிசையின் வலது முனையிலிருந்து 12^{வது} இடத்தில் உள்ளார் எனில், வரிசையில் எத்தனை நபர்கள் உள்ளனர்?

A. 25

B. 27

C. 28



D. 30



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q49 General Intelligence & Reasoning

Mr. டஃப் என்பவர் புள்ளி A இலிருந்து தொடங்கி கிழக்கு நோக்கி 7 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி 2 km ஓட்டுகிறார், பின்னர் இடதுபுறம் திரும்பி 9 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி 9 km ஓட்டுகிறார். அவர் கடைசியாக இடதுபுறம் திரும்பி 2 km ஓட்டுகிறார், பின்னர் புள்ளி P இல் நிற்கிறார். அவர் புள்ளி A ஐ மீண்டும் அடைய எவ்வளவு தூரம் (மிகக்குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையில் ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிட்டுருந்தாலொழிய அனைத்து திருப்பங்களும் 90 டிகிரி திருப்பங்கள் மட்டுமே)

- A. தெற்கு நோக்கி 6 km
- B. மேற்கு நோக்கி 8 km
- C. தெற்கு நோக்கி 7 km
- D. வடக்கு நோக்கி 7 km

**Q50 General Intelligence & Reasoning**

பின்வரும் மும்மையில், ஒவ்வொரு எழுத்துக் குழுவும், ஒரு குறிப்பிட்ட தர்க்கத்தை பின்பற்றி, அடுத்து வரும் எழுத்துக் குழுவுடன் தொடர்புடையது. கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களிலிருந்து, அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றும் மும்மையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.
GULF – FLGU – GLUF
ALTS – STAL – ATLS

- A. SICK – KCSI – SCIK
- B. CALF – FLCA – ALCF
- C. LIMB – IMLB – IMBL
- D. FINE – FNIE – ENIF

**Q51 General Intelligence & Reasoning**

A, B, C, D, P, Q மற்றும் R ஆகிய ஏழு நபர்கள் ஒரு கிடைவரிசையில் வடக்கு நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். A மற்றும் C க்கு இடையில் மூன்று நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். Q ஆனவர் C இன் உடனடி இடதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். B இன் வலதுபுறத்தில் ஒருவரும் அமரவில்லை. B மற்றும் Q க்கு இடையில் இரண்டு நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். D ஆனவர் R இன் உடனடி வலதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். எனில், P மற்றும் D க்கு இடையில் எத்தனை நபர்கள் அமர்ந்துள்ளனர்?

- A. நான்கு
- B. மூன்று
- C. இரண்டு
- D. ஒன்று

**Q52 General Intelligence & Reasoning**

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் UFNE என்பது YCRB உடன் தொடர்புடையது. அதே வழிமுறையில், CZVY என்பது GWZV உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களில் KTDS என்பது எதனுடன் தொடர்புடையதாகும்?

- A. NRGQ
- B. MPFO
- C. OPGR
- D. OQHP



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q53 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட அறிக்கைகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். பொதுவாக அறியப்பட்ட தகவல்களில் இருந்து மாறுபட்டு இருப்பதாகத் தோன்றினாலும், நீங்கள் கொடுக்கப்பட்டுள்ள அறிக்கைகள் உண்மையாக இருப்பதாகக் கருதவும். கொடுக்கப்பட்ட அறிக்கைகளிலிருந்து எந்த முடிவு/கள் தர்க்கரீதியாக பின்பற்றப்படுகிறது/கின்றன என்பதை நீங்கள் தீர்மானிக்க வேண்டும்.

அறிக்கைகள்:

அனைத்து பீச்சுகளும் அன்னாசிப்பழங்கள்
அனைத்து அன்னாசிப்பழங்களும் எலுமிச்சைகள் .

முடிவுகள் :

- I. எந்த எலுமிச்சைகளும் பீச்சுகள் அல்ல.
II. சில எலுமிச்சைகள் பீச்சுகள் ஆகும்.

- A. முடிவு(I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டு பின்பற்றப்படுகின்றன.
- B. முடிவு (I) மட்டுமே பின்பற்றுகின்றது
- C. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றவில்லை.
- D. முடிவு (II) மட்டுமே பின்பற்றுகின்றது ✓

Q54 General Intelligence & Reasoning

'P' என்பது 'x' யையும், 'Q' என்பது '÷' யையும், 'R' என்பது '-' யையும், 'S' என்பது '+' யையும் குறிக்கிறது என்றால், பின்வரும் சமன்பாட்டில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வரும்?

(228 Q 12) S 69 P 3 S (216 Q 18) R 10 S 30 P 4 = ?

- A. 328
- B. 428
- C. 348 ✓
- D. 268

Q55 General Intelligence & Reasoning

I, J, K, L, U, V மற்றும் W ஆகிய ஏழு நபர்கள் ஒரு கிடைவரிசையில் வடக்கு நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். V மற்றும் Jக்கு இடையில் மூன்று நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். U என்பவர் J இன் உடனடி இடதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். I இன் வலதுபுறத்தில் ஒருவரும் அமரவில்லை. I மற்றும் U க்கு இடையில் இரண்டு நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். W என்பவர் L க்கு உடனடி வலதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். எனில், K மற்றும் W க்கு இடையில் எத்தனை நபர்கள் அமர்ந்துள்ளனர்?

- A. ஒன்று
- B. மூன்று
- C. இரண்டு ✓
- D. நான்கு

Q56 General Intelligence & Reasoning

75364812 என்ற எண்ணில் உள்ள ஒவ்வொரு ஒற்றைப்படை இலக்கத்துடனும் 2 ஐக் கூட்டி, ஒவ்வொரு இரட்டைப்படை இலக்கத்திலிருந்தும் 2 கழித்தால், உருவாகும் புதிய எண்ணில் உள்ள மிகப்பெரிய மற்றும் மிகச்சிறிய இலக்கங்களின் கூட்டுத்தொகை என்ன?

- A. 8
- B. 10
- C. 9 ✓
- D. 12

Q57 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகர வரிசைப்படி, ஒரு குறிப்பிட்ட வழியில் XTXY என்பது CYCD உடன் தொடர்புடையது. அதே வழியில், GCGH என்பது LHLM உடன் தொடர்புடையது. அதே தருக்கத்தைப் பின்பற்றி கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களில் LHLM உடன் தொடர்புடையது எது?

- A. QNPX
- B. QMPR
- C. QMQR ✓
- D. QLPR



Q58 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்துத்-தொகுப்புகளில், மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழியில் ஒரே மாதிரியாக இருப்பதால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகின்றன. எனில், எந்த எழுத்துத் தொகுப்பு அந்த குழுவைச் சார்ந்தது அல்ல? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது என்பது எழுத்துத் தொகுப்பில் மெய் எழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கையையோ அல்லது அவற்றின் இடவமைப்பையோ சார்ந்தது அல்ல.)

A. EH - XZ



B. YA - RT

C. LN - EG

D. IK - BD

Q59 General Intelligence & Reasoning

A என்பவர் R இன் தந்தை. R என்பவர் C இன் தாய். C என்பவர் D இன் மகன். G என்பவர் D இன் தந்தை. எனில், A என்பவர் G க்கு என்ன உறவு?

A. மகனின் மனைவியின் சகோதரர்

B. மகனின் மனைவியின் தந்தை



C. மனைவியின் தந்தை

D. மனைவியின் சகோதரர்

Q60 General Intelligence & Reasoning

கீழே கொடுக்கப்பட்ட தொடரை தர்க்கரீதியாக முழுமையாக்க, பின்வரும் எழுத்து-எண் தொகுப்புகளில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வரும்?

BIP 104, ELS 97, HOV 90, KRY 83, NUB 76, ?

A. QKE 69

B. MXE 69

C. QYE 69

D. QXE 69

**General Awareness**

40 Questions • Answer Key

Q61 General Awareness

வர்இந்தியா (ஏப்ரல் 2025) இன் படி, இந்தியாவின் வரைவு '6G THz டெஸ்ட்பெட் (Testbed)' குறிப்பாக _____க்கு மேலே உள்ள அதிர்வெண்களில் செயல்படும் கூறுகளை இலக்காகக் கொண்டுள்ளது.

A. 6 GHz

B. 300 GHz

C. 60 GHz

D. 100 GHz

**Q63 General Awareness**

வீடுகளுக்கான மேற்கூரையில் அமைக்கக்கூடிய சூரிய மின்சக்தி நிறுவல்களை ஊக்குவிக்கும் முன்முயற்சித் திட்டம் எது?

A. PM-KUSUM

B. URJA மிஷன்

C. சோலார் இந்தியா

D. சூர்யா கர் முஃப்த் பிஜ்லி யோஜனா

**Q62 General Awareness**

மே 2025 இல், முழுமையான செயல்பாட்டு எழுத்தறிவை அடைந்ததற்காக செய்திகளில் இடம்பிடித்த மாநிலம் எது?

A. மேகாலயா

B. நாகாலாந்து

C. திரிபுரா

D. மிசோரம்

**Q64 General Awareness**

SI அலகுகளில் கூறும்போது ஒரு கேரட்டின் மதிப்பு என்ன?

A. 100 மில்லிகிராம்

B. 200 மில்லிகிராம்



C. 500 மில்லிகிராம்

D. 1 கிராம்



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q65 General Awareness

2025 ஆம் ஆண்டில், இந்தியாவின் முதல் AI-மையப்படுத்தப்பட்ட சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலம் (SEZ) எந்த நகரத்தில் நிறுவப்பட்டுக் கொண்டிருக்கிறது?

- A. பெங்களூரு
- B. புனே
- C. ஹைதராபாத்
- D. நவ ராய்ப்பூர்

**Q66 General Awareness**

சுரங்கம் மற்றும் நிலத்தாழ்வு (land subsidence) காரணமாக நிலச்சரிவுகள் பொதுவாக எங்கு காணப்படுகின்றன?

- A. இமாச்சலப் பிரதேசம் மற்றும் உத்தரகண்ட்
- B. ராஜஸ்தான் மற்றும் ஹரியானா
- C. ஜார்கண்ட் மற்றும் சத்தீஸ்கர்
- D. அசாம் மற்றும் மேற்கு வங்காளம்

**Q67 General Awareness**

1990 களுக்குப் பிறகு, உலகமயமாக்கல் மற்றும் அவுட்சோர்ஸிங் (outsourcing) காரணமாக இந்தியாவில் எந்தத் துறை குறிப்பிடத்தக்க வளர்ச்சியைக் கண்டது?

- A. சுரங்கம்
- B. வேளாண்மை
- C. தகவல் தொழில்நுட்பம் (IT) மற்றும் சேவைகள்
- D. ரியல் எஸ்டேட்

**Q68 General Awareness**

What has the Supreme Court of India ruled regarding the independence of tribunals?

- A. Tribunals, being quasi-judicial bodies, must be independent of the executive, just like regular courts.
- B. Tribunals are executive bodies and need not be independent of the executive.
- C. Tribunals can be managed by the subject-matter ministry to improve efficiency.
- D. Tribunals must be headed by sitting High Court judges to ensure credibility.

**Q69 General Awareness**

மே 2025 இல், இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் துணை ஆளுநராக பொறுப்பேற்றவர் யார்?

- A. சுவாமிநாதன் J
- B. Dr. பூனம் குப்தா
- C. அஜித் ரத்னாகர் ஜோஷி
- D. இந்திரனில் பட்டாச்சார்யா

**Q70 General Awareness**

1991-ன் சீர்திருத்தங்களுக்குப் பிறகு இந்தியாவின் தனிநபர் வருமானத்தில் என்ன போக்கு காணப்படுகிறது?

- A. நிலையான சரிவு
- B. படிப்படியான அதிகரிப்பு
- C. எவ்வித சீர்மையும் இல்லாமல் ஏற்ற இறக்கம்
- D. குறிப்பிடத்தக்க மாற்றம் எதுவும் இல்லை

**Q71 General Awareness**

மே 2025 இல், மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்தால் தொடங்கப்பட்ட e-Zero FIR முன்முயற்சியின் முதன்மை நோக்கம் என்ன?

- A. ஆன்லைன் சைபர் பாதுகாப்பு போர்ட்டலை தொடங்குதல்
- B. தேசிய குற்ற தரவுத்தளத்தை உருவாக்குதல்
- C. துரிதவழி சைபர் மோசடி FIRகள்
- D. சைபர் மோசடியில் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு இழப்பீடு வழங்குதல்

**Q72 General Awareness**

மிதக்கும் விலா எலும்புகளுக்கு மேலே ஒன்றுக்கொன்று விலாக்கசியிழையம் மூலம் இணைக்கப்பட்டுள்ள எத்தனை ஜோடி முழுமையுறா விலா எலும்புகள் உள்ளன?

- A. 2
- B. 5
- C. 6
- D. 3



Q73 General Awareness

ஒரு மாநிலத்தின் சட்டமன்ற கூட்டத்தொடருக்குத் தலைமை தாங்குபவர் யார்?

- A. சுழற்சி முறையில் துணை சபாநாயகர்
- B. உறுப்பினர்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சபாநாயகர் ✓
- C. மாநில ஆளுநர்
- D. மாநில முதலமைச்சர்

Q74 General Awareness

விண்டோஸ் 11 இல், ஃபைல் எக்ஸ்ப்ளோரர் அல்லது வெப் பிரௌசரில் Alt + D கீபோர்ட் ஷார்ட்கட் (விசைப்பலகை குறுக்குவழி) என்ன செய்கிறது?

- A. டெஸ்க்டாப்பைக் காட்டுகிறது
- B. தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட கோப்பு அல்லது கோப்புறையை நீக்குகிறது
- C. கரண்ட் tab-ஐ (தாவல்) நகலெடுக்கிறது
- D. அட்ரஸ் பாரை (முகவரி பட்டி) குவியம் செய்கிறது ✓

Q75 General Awareness

'தியாஸ்லை' என்பது எந்த இந்திய சமூக ஆர்வலரின் சுயசரிதை ஆகும்; இது குறித்து, கலாச்சார அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ள தன்னாட்சி நிறுவனமான இந்திரா காந்தி தேசிய கலை மையமானது (IGNCA), பிப்ரவரி 2025 இல், முன்னாள் ஜனாதிபதி ராம்நாத் கோவிந்த் தலைமை விருந்தினராக கலந்து கொண்ட ஒரு நிகழ்ச்சியில் ஒரு பிரத்யேக கலந்துரையாடலை நடத்தியது?

- A. கைலாஷ் சத்யார்த்தி ✓
- B. கிரண் பேடி
- C. கமலா பாசின்
- D. லக்ஷ்மி அகர்வால்

Q76 General Awareness

ஆங்கிலக் கல்வியும் மேற்கத்திய சிந்தனையும் இந்திய தேசியவாதத்தில் என்ன தாக்கத்தை ஏற்படுத்தியது?

- A. அடக்கப்பட்ட தேசியவாதம்
- B. சாதியத்தை ஆதரித்தது
- C. தேசிய விழிப்புணர்வை கொளுந்துவிட்டு எரிய வைத்தது ✓
- D. பிரிவினை ஊக்குவிக்கப்பட்டது

Q77 General Awareness

Financial inclusion helps reduce income inequality in rural areas. Which platform provides a unified digital database for unorganised workers?

- A. E-Shram portal ✓
- B. UPI dashboard
- C. Jan Dhan Yojana
- D. BHIM app

Q78 General Awareness

இந்தியாவின் எந்த திசையில் வங்காளதேசம் அமைந்துள்ளது?

- A. வடக்கு
- B. மேற்கு
- C. வடமேற்கு
- D. கிழக்கு ✓

Q79 General Awareness

MS விண்டோஸின் எந்த அம்சமானது, பயனர்கள் தங்கள் டெஸ்க்டாப் பேக்ரவுண்ட், தீம் மற்றும் ஸ்கிரீன்சேவர் செட்டிங்ஸ் ஆகியவற்றை தனிப்பயனாக்க அனுமதிக்கிறது?

- A. டிஸ்க் மேனேஜ்மென்ட் (Disk Management)
- B. டாஸ்க் செட்யூலர் (Task Scheduler)
- C. டிவைஸ் மேனேஜர் (Device Manager)
- D. பெர்சனலைசேஷன் செட்டிங்ஸ் (Personalization Settings) ✓



Q80 General Awareness

குர்ஜாரா-பிரதிஹாராக்கள், பாலாக்கள், மற்றும் எந்த தென்னிந்திய வம்சாவளியினருக்கு இடையே நீண்டகாலமாக நடைபெற்ற மோதலாக ஒரு முத்தரப்புப் போராட்டம் இருந்தது?

- A. சோழர்கள்
- B. சாதவாகனர்கள்
- C. பல்லவர்கள்
- D. ராஷ்டிரகூடர்கள் ✓

Q81 General Awareness

மும்பையில் நடைபெற்ற இந்திய தேசிய காங்கிரஸ் மாநாட்டின் முதல் அமர்விற்கு முதன் முதலில் தலைமை தாங்கியவர் யார்?

- A. ஆனந்த் மோகன் போஸ்
- B. தாதாபாய் நௌரோஜி
- C. சுரேந்திரநாத் பானர்ஜி
- D. W C பானர்ஜி ✓

Q82 General Awareness

மார்ச் 2025 இல், குஜராத் அரசு பொருளாதார மேம்பாடு மற்றும் பெண்கள் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் மூலம், 50,000 அந்தியோதயா குடும்பங்களை மேம்படுத்த எந்த திட்டத்தைத் தொடங்கியது?

- A. ஜி-சஃபல் (G-SAFAL) ✓
- B. ஜி-சம்ரிதி (G-SAMRIDHI)
- C. ஜி-ஸ்வரூபா (G-SWARUPA)
- D. ஜி-ஷக்தி (G-SHAKTI)

Q83 General Awareness

எதிர்கால அரசாங்கங்களை வடிவமைப்பதில் கவனம் செலுத்தும் உலக அரசு உச்சி மாநாடு 2025, எந்த நகரத்தில் கூட்டப்பட்டது?

- A. துபாய், ஐக்கிய அரபு அமீரகம் ✓
- B. சிங்கப்பூர்
- C. ஜெனீவா, சுவிட்சர்லாந்து
- D. தோஹா, கத்தார்

Q84 General Awareness

இந்தியாவின் மிகப்பெரிய இயற்கை ஏரிகளில் ஒன்றான, ராஜஸ்தான் மாநிலத்தில் அமைந்துள்ள சாம்பார் ஏரி, அம்மாநிலத்தின் எந்த மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது?

- A. ஜுன்ஜுனு (Jhunjhunu)
- B. ஜெய்ப்பூர் ✓
- C. ஜெய்சால்மர்
- D. பார்மர் (Barmer)

Q85 General Awareness

பின்வரும் அமைப்புகளில் எது, ஜனவரி 2025 இல், இன்டர்போலுடன் ஒருங்கிணைப்பை மேம்படுத்துவதற்காக பாரத்போல் இயங்குதளத்தை அறிமுகப்படுத்தியது?

- A. தேசிய குற்ற ஆவணக் காப்பகம் (NCRB)
- B. மத்தியப் புலனாய்வுத் துறை (CBI) ✓
- C. உள்துறை அமைச்சகம் (MHA)
- D. தேசிய புலனாய்வு முகமை (NIA)

Q86 General Awareness

பின்வரும் எந்த ஆண்டில், முதன்முதலான தேசிய வேளாண் கொள்கை அறிவிக்கப்பட்டது?

- A. 2000 ✓
- B. 2003
- C. 2010
- D. 2005

Q87 General Awareness

2025 ஆம் ஆண்டில், மத்திய அரசு Dr. சமீர் V காமத்துக்கு, எந்த அமைப்பின் தலைவராக, அவரது பதவிக்காலத்தை ஒரு வருடத்திற்கு, மே 2026 வரை, நீட்டித்தது?

- A. இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ISRO)
- B. அறிவியல், தொழில்துறை ஆராய்ச்சிக் கவுன்சில் (CSIR)
- C. தேசிய பாதுகாப்பு கவுன்சில் செயலகம் (NSCS)
- D. பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பு (DRDO) ✓



Q88 General Awareness

மேற்கு கடற்கரை சமவெளியை விட, கிழக்கு கடற்கரை சமவெளியில் போர்ட் மற்றும் துறைமுகங்கள் (ports and harbours) குறைவாக இருப்பது ஏன்?

- A. இது அதிக மழைப்பொழிவைப் பெறுகிறது
- B. இது பூமத்திய ரேகைக்கு அருகில் உள்ளது
- C. இது அதிக சுற்றுலா கடற்கரைகளைக் கொண்டுள்ளது
- D. இது ஒரு எழும்பும் (emergent) கடற்கரை ☒

Q89 General Awareness

மோன்ட் பிளாங்க் எந்த மலைத்தொடரின் மிக உயர்ந்த சிகரம், மோன்ட் பிளாங்க் ஆகும்?

- A. இமயமலை
- B. ஆல்ப்ஸ் ☒
- C. ஆண்டிஸ்
- D. மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைகள்

Q90 General Awareness

குப்தர் காலத்தில், குப்தர் படையின் தலைமைத் தளபதியாக இருந்தவர் யார்?

- A. மஹாமத்யா
- B. மகாசேனாபதி ☒
- C. அமாத்யா
- D. சாந்திவிக்கரஹிகா

Q91 General Awareness

இந்தியாவின் எந்த மாநிலத்தில், முதல் நீர் மின் நிலையமாக பைக்கரா அடையாளம் காணப்பட்டது?

- A. தமிழ்நாடு ☒
- B. கேரளா
- C. மத்திய பிரதேசம்
- D. ஒடிசா

Q92 General Awareness

கிரிஷ் கர்னாட்டின் இலக்கியப் பங்களிப்புகளுடன் மிகவும் குறிப்பாக தொடர்புடைய மொழி எது, அவரது பாராட்டப்பட்ட நாடகமான 'துக்ளக்' மூலம் இது விளக்கப்படுகிறது?

- A. தமிழ்
- B. கன்னடம் ☒
- C. மராத்தி
- D. தெலுங்கு

Q93 General Awareness

பின்வருவனவற்றில் எது சமூக-பொருளாதார நெறிப்படுத்தும் கோட்பாடுகள்?

- A. ஒத்த வேலைக்கு ஒத்த ஊதியம் ☒
- B. சர்வதேச அமைதியை மேம்படுத்துதல்
- C. நீதித்துறையின் சுதந்திரம்
- D. அதிகாரங்களைப் பிரித்தல்

Q94 General Awareness

பின்வரும் அரசியலமைப்பு சட்டத்திருத்தங்களில் எது, இந்தியாவில் சரக்குகள் மற்றும் சேவை வரி (GST) ஐ அறிமுகப்படுத்தியது?

- A. 108வது திருத்தம்
- B. 103வது திருத்தம்
- C. 101வது திருத்தம் ☒
- D. 97வது திருத்தம்

Q95 General Awareness

இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்த சட்டப்பிரிவு, குடியரசுத் தலைவரை குற்றச்சாட்டு மூலம் பதவி நீக்குவதற்கான நடைமுறையைப் பற்றி விவரிக்கிறது?

- A. சட்டப்பிரிவு 66
- B. சட்டப்பிரிவு 52
- C. சட்டப்பிரிவு 54
- D. சட்டப்பிரிவு 61 ☒



Q96 General Awareness

2025 ஆம் ஆண்டில், அமேசான் நிறுவனர் ஜெஃப் பெசோஸின் ப்ளூ ஆரிஜினின் NS-25 மிஷன் (Blue Origin's NS-25 mission)-க்கான குழுவினருடன் இணைந்த முதல் இந்திய விண்வெளி சுற்றுலாப் பயணி யார்?

- A. ஜோயா அகர்வால்
- B. கோபி தோட்டக்குரா
- C. மொஹுடெஸ்ஸா ஜாஃப்ரி
- D. சுபம் பானர்ஜி

Q97 General Awareness

1498 ஆம் ஆண்டு மலபார் கடற்கரையில் உள்ள கோழிக்கோடுக்கு வந்து சேர்ந்த முதல் போர்த்துகீசிய தேடலாய்வாளர் யார்?

- A. வாஸ்கோடகாமா
- B. கொலம்பஸ்
- C. அல்புகெர்க்கே
- D. நினோ-டா-கூன்ஹா

Q98 General Awareness

1887 ஆம் ஆண்டு கட்டி முடிக்கப்பட்ட இந்தியாவின் மும்பையில் உள்ள சத்ரபதி சிவாஜி மகாராஜ் டெர்மினஸ் (CSMT) கட்டிடத்தின் சிறப்பியல்பு என்ன?

- A. விக்டோரியன் கோதிக்
- B. முகலாயர்
- C. ராஜ்புத்
- D. இந்தோ-சாரசெனிக்

Q99 General Awareness

மார்ச் 2025 இல், செமிகிரையோஜெனிக் என்ஜின் உருவாக்கத்தில், இஸ்ரோவால் வெற்றிகரமாக நடத்தப்பட்ட சோதனை எது?

- A. இன் வெப்ப சோதனை (Hot test of the engine power head test article)
- B. ராக்கெட் பூஸ்டரின் நிலையான எரிப்பு சோதனை
- C. எரிபொருள் அமைப்பின் குளிர் சோதனை (Cold test of the fuel system)
- D. முழுமையான ஏவுகலத்தின் பறக்கும் சோதனை

Q100 General Awareness

சட்டிகள் மற்றும் பேன்கள் (pans) பெரும்பாலும் விரைவாக வெப்பமடைதலுக்கு ,தாமிரத்தின் எந்த தன் வெப்ப ஏற்புத் திறன் (specific heat) பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- A. 386.4 J kg⁻¹K⁻¹
- B. 239.3 J kg⁻¹K⁻¹
- C. 604.2 J kg⁻¹K⁻¹
- D. 712.1 J kg⁻¹K⁻¹



Mathematics

30 Questions • Answer Key

Q1 Mathematics

95 km/hr வேகத்தில் பயணிக்கும் ஒரு பேருந்து, 10 மணி நேரத்தில் ஒரு பயணத்தை முடிக்கிறது. எனில், அதே தூரத்தை 5 மணி நேரத்தில் கடக்க, அதன் வேகம் என்னவாக இருக்க வேண்டும்?

A. 187 km/hr

B. 193 km/hr

C. 182 km/hr

D. 190 km/hr



Q2 Mathematics

7 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு, ஒரு தந்தையின் வயது அவரது மகனின் வயதின் இரண்டு மடங்கை விட 13 ஆண்டுகள் அதிகமாக இருந்தது. இப்போதிலிருந்து எத்தனை ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு, தனது மகனின் வயதைப் போல் இரண்டு மடங்கு வயதுள்ளவராக இருப்பார்?

A. 7

B. 4

C. 8

D. 6



Q3 Mathematics

788973289 என்ற எண் பின்வருவனவற்றில் எதனால் மீதியின்றி வகுபடும்?

A. 18

B. 13

C. 12

D. 7



Q4 Mathematics

ஒரு மாவட்டத்தின் மக்கள் தொகை 329000 ஆகும், அதில் 209000 ஆண்கள். மக்கள் தொகையில் 44% பேர் கல்வியறிவு பெற்றவர்கள். 44% ஆண்கள் கல்வியறிவு பெற்றவர்கள் என்றால், பின்னர் பெண்களில் எத்தனை சதவீத பேர் கல்வியறிவு பெற்றவர்களாக உள்ளனர்?

A. 44%



B. 46%

C. 42%

D. 45%

Q5 Mathematics

முதல் 152 ஒற்றைப்படை இயலெண்களின் சராசரி _____ ஆகும்.

A. 151.5

B. 152.5

C. 152



D. 153

Q6 Mathematics

$[836 \div \{30 + 2 \times (7 - 3)\}]$ இன் மதிப்பைக் காண்க.

A. 27

B. 20

C. 21

D. 22



Q7 Mathematics

மூன்று தளபாடப் பொருட்களின் சராசரி விலை ₹16,050 ஆகும். அவற்றின் விலைகள் 3 : 5 : 7 என்ற விகிதத்தில் இருந்தால், மிகவும் மலிவான பொருளின் விலை (₹ இல்) _____ ஆகும்.

A. 5,350

B. 3,210

C. 9,630



D. 7,490



Q8 Mathematics

குஷால் மற்றும் பிரிஜேஷ் இருவரும் சேர்ந்து ஒரு வியாபாரத்தில் ₹37,100 முதலீடு செய்தனர். ஆண்டின் இறுதியில், மொத்த லாபமான ₹12,000 இல், பிரிஜேஷ் என்பவரின் பங்கு ₹5,700 ஆகும். எனில், அவர்களின் முதலீடுகளுக்கு இடையே உள்ள வித்தியாசம் எவ்வளவு?

A. ₹1,855



B. ₹1,742

C. ₹3,438

D. ₹2,347

Q9 Mathematics

ரயில் A ஆனது 8:00 a.m. மணிக்கு M நிலையத்திலிருந்து புறப்பட்டு, அதே நாளில் 3:00 p.m. மணிக்கு N நிலையத்தை அடைகிறது. அதே நாளில், ரயில் B ஆனது 10:00 a.m. மணிக்கு N நிலையத்திலிருந்து புறப்பட்டு, அதே நாளில் 3:00 p.m. மணிக்கு M நிலையத்தை அடைகிறது. எனில், A மற்றும் B ரயில்கள் சந்திக்கும் நேரத்தைக் கண்டறியவும்.

A. 11:14 a.m.

B. 6: 47 a.m.

C. 12:05 p.m.



D. 5:46 a.m.

Q10 Mathematics

56 ட்யூப்லைட்கள் ₹56க்கு வாங்கப்பட்டன, மற்றும் இடமாற்றம் செய்யும்போது 20 ட்யூப்லைட்கள் உடைந்தன. வணிகர் மீதமுள்ள ட்யூப்லைட்களை ஒவ்வொன்றும் ₹4.60 க்கு விற்பார். அவரது லாபத்தைக் கண்டறியவும்.

A. ₹120.80

B. ₹112.50

C. ₹112.60

D. ₹109.60

**Q11 Mathematics**

இரண்டு எண்களின் கூட்டுத்தொகை 80 மற்றும் அவற்றின் மீ.பொ.ம (L.C.M) 558 எனில், அவ்விரண்டு எண்கள் யாவை?

A. 23, 57

B. 18, 62



C. 11, 69

D. 16, 64

Q12 Mathematics

₹2,500 தொகையானது ஆண்டுக்கு 2% வீத வருடாந்திர கூட்டுவட்டி விகிதத்தில் ஒரு வங்கியில் முதலீடு செய்யப்படுகிறது. அது முதிர்ச்சியடையும் போது, செலுத்த வேண்டிய தொகை ₹2,601 என ஆகிறது எனில், முதலீட்டின் கால அளவைக் கண்டறியவும்.

A. 1.5 ஆண்டுகள்

B. 2 ஆண்டுகள்



C. 1 ஆண்டு

D. 2.5 ஆண்டுகள்

Q13 Mathematics

A, B மற்றும் C ஆகியோர் முறையே 61 : 43 : 90 என்ற விகிதத்தில் ஒரு தொகையை முதலீடு செய்கின்றனர். ஆண்டு இறுதியில் அவர்கள் ஈட்டிய மொத்த லாபம் ₹2,910 எனில், B மற்றும் C இன் பங்குகளுக்கு இடையிலான வித்தியாசம் என்ன?

A. ₹705



B. ₹807

C. ₹633

D. ₹753

Q14 Mathematics

476 மற்றும் 485 ஆகிய இரண்டும் உள்ளடக்கிய, இவ்விரண்டு எண்களுக்கு இடையில் உள்ள பகா எண்களின் எண்ணிக்கை எவ்வளவு?, :

A. 2

B. 1



C. 6

D. 4



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15 Mathematics

ஒரு பொருளின் குறிக்கப்பட்ட விலையில் 13% தள்ளுபடி வழங்கப்படுகிறது, பின்னர் அந்தப் பொருள் ₹348க்கு விற்கப்படுகிறது. எனில் அப்பொருளின் குறிக்கப்பட்ட விலை என்ன?

A. ₹420

B. ₹392

C. ₹400 ✓

D. ₹380

Q16 Mathematics

மதிப்பிடுக: $(-9) - (-60) \div (-10) + (-3) \times 8$

A. -41

B. -42

C. -38

D. -39 ✓

Q17 Mathematics

முதல் எண்ணின் 36% என்பது, இரண்டாவது எண்ணின் ஏழில் நான்கு பங்கிற்கு சமம் என்றால், முதல் எண்ணுக்கும் இரண்டாவது எண்ணுக்குமான விகிதம் என்ன?

A. 99 : 62

B. 100 : 63 ✓

C. 104 : 61

D. 95 : 60

Q18 Mathematics

ஒரு கடைக்காரருக்கு வர்த்தக தள்ளுபடி 10% மற்றும் திட்ட தள்ளுபடி 5% (இலவச அலகுகள்) வழங்கப்படுகிறது. ஒவ்வொன்றும் ₹50 என்ற விலையில் 100 அலகுகளை வாங்கும்போது, பெறும் வர்த்தக தள்ளுபடி தொகை எவ்வளவு?

A. ₹500 ✓

B. ₹1,000

C. ₹700

D. ₹250

Q19 Mathematics

இரண்டு அடுத்தடுத்த இயல் எண்களின் பெருக்கற்பலன் 6 ஆகும். எனில், இரண்டு எண்களில் பெரியது _____ ஆகும்.

A. 2

B. 5

C. 19

D. 3 ✓

Q20 Mathematics

ஆண்டுக்கு 8% வீத வட்டிவிகிதத்தில், 4.5 ஆண்டுகளுக்கு, ₹400 என்ற தொகை கடனாக வாங்கப்பட்டால், அதற்கான தனிவட்டியை (₹ இல்) கண்டறியவும்.

A. 144 ✓

B. 244

C. 194

D. 124

Q21 Mathematics

5 ஆண்கள் ஒரு வேலையை 18 நாட்களில் முடிக்க முடியும்; அதே நேரத்தில் 9 பெண்கள் அந்த வேலையை 5 நாட்களில் முடிக்க முடியும். எனில், 3 பெண்களும் 3 ஆண்களும் சேர்ந்து அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் முடிக்க முடியும்?

A. 5 நாட்கள்

B. 7 நாட்கள்

C. 8 நாட்கள்

D. 10 நாட்கள் ✓

Q22 Mathematics

57846 என்ற எண்ணுடன், எந்த மிகச்சிறிய எண்ணைக் கூட்டும் போது அந்த கூட்டுத்தொகையானது 58 ஆல் முழுமையாக வகுபடும்?

A. 38 ✓

B. 42

C. 43

D. 41



Q23 Mathematics

A spherical tank has a diameter of 10 metres. What is the volume of the spherical tank? (Use $\pi = 3.141$)

A. 492.6 cubic metre

B. 504.8 cubic metre

C. 523.5 cubic metre



D. 423.5 cubic metre

Q24 Mathematics

$\sin^2 \alpha$

A. $\frac{3}{5}$

B. $\frac{1}{5}$

C. $\frac{4}{5}$



D. $\frac{2}{5}$

Q25 Mathematics

பின்வருவனவற்றை சுருக்குக.

$$4\left(\left(\frac{3}{4}\right)x^2 - 26x + 17\right) - 3(x^2 + 4x - 14)$$

A. $116x + 110$

B. $-116x - 110$

C. $116x - 10$

D. $-116x + 110$

**Q26 Mathematics**

65 இல் 65% என்பது 15 இல் $\frac{4}{5}$ பங்கை விட எவ்வளவு பெரியது?

A. 27.25

B. 30.25



C. 24.25

D. 28.25



Q27 Mathematics

இரண்டு குறிப்பிட்ட நிலையங்களுக்கு இடையேயான ஒரு ரயில் பாதையை A என்பவரால் 16 நாட்களில் அமைக்க முடியும், B என்பவர் அதே வேலையை 11 நாட்களில் செய்ய முடியும். C என்பவரின் உதவியுடன், அவர்கள் இருவரும் அந்த வேலையை முடிக்க 3 நாட்கள் மட்டுமே எடுத்துக்கொண்டனர். எனவே, C என்பவர் மட்டும் தனியாக அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் செய்து முடிப்பார் ?

A. $9\frac{53}{95}$

B. $5\frac{53}{95}$ ✓

C. $13\frac{53}{95}$

D. $11\frac{53}{95}$

Q28 Mathematics

ABCD என்பது ஒரு சரிவகம் ஆகும், இதில் $BC \parallel AD$ மற்றும் $AC = CD$ ஆகும். $\angle ABC = 20^\circ$ மற்றும் $\angle BAC = 131^\circ$ எனில், $\angle ACD$ இன் அளவு (டிகிரியில்) என்ன?

A. 111°

B. 122° ✓

C. 128°

D. 113°

Q29 Mathematics

ஒரு உருளைக் கம்பியானது 1800 cm^2 வெளிப்புற வளைமேற்பரப்பைக் கொண்டுள்ளது. அக்கம்பியின் நீளம் 52 cm எனில், கம்பியின் வெளிப்புற ஆரம் (cm இல்), (இரு தசம இடங்களுக்குத் திருத்தியது) _____ ஆகும்.

$\pi = \frac{22}{7}$ ஐப் பயன்படுத்தவும்.

A. 5.37

B. 6.32

C. 6.69

D. 5.51 ✓

Q30 Mathematics

ஒரு வியாபாரி தானியங்களை 29% லாபத்தில் விற்பனை செய்வதாகக் கூறுகிறார்; ஆனால் அதில் எடைக்கல்மீது குறிப்பிடப்பட்டுள்ளதை விட 13% குறைவான எடையை நேர்மையற்ற முறையில் பயன்படுத்துகிறார். எனில், அந்த வியாபாரி ஈட்டிய மொத்த லாப சதவீதத்தைக் கண்டறியவும். (விடையை அருகிலுள்ள முழு எண்ணுடன் முழுமைப்படுத்தவும்)

A. 43%

B. 49%

C. 48% ✓

D. 50%



Q31 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில்,
 $A \$ B$ என்றால் 'A என்பவர் B இன் மகன்'
 $A + B$ என்றால் 'A என்பவர் B இன் சகோதரர்'
 $A @ B$ என்றால் 'A என்பவர் B இன் மனைவி'
 $A \div B$ என்றால் 'A என்பவர் B இன் தந்தை' என்று
 பொருள்படும்.

எனில், மேற்கண்டவற்றின் அடிப்படையில், ' $E \$ F @ G \div M + N$ ' என்றால் E என்பவர் N க்கு என்ன உறவு?

- A. தந்தை
- B. தாயார்
- C. சகோதரி
- D. சகோதரர்

**Q32** General Intelligence & Reasoning

'A' என்பது '+' ஐயும், 'B' என்பது 'x' ஐயும், 'C' என்பது '+' ஐயும், 'D' என்பது '-' ஐயும் குறிக்கிறது என்றால், பின்வரும் சமன்பாட்டில் கேள்விக்குறியின் இடத்தில் (?) என்ன வரும்?

10 B 3 D 27 C 18 A 2 = ?

- A. 7
- B. 18
- C. 25
- D. 12

**Q33** General Intelligence & Reasoning

X என்ற நபர், A புள்ளியிலிருந்து தொடங்கி தெற்கு நோக்கி 5 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 5 km ஓட்டுகிறார், பிறகு வலதுபுறம் திரும்பி 5 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் வலதுபுறம் திரும்பி 7 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் வலதுபுறம் திரும்பி, 10 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இறுதியாக இடதுபுறம் திரும்பி 3 km ஓட்டி, புள்ளி B யில் நிற்கிறார். மீண்டும் அவர் புள்ளி A யை அடைய எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திருப்பங்களும் 90 டிகிரி ஆகும்)

- A. 5 km கிழக்கே
- B. 5 km மேற்கே
- C. 5 km தெற்கே
- D. 3 km தெற்கே

**Q34** General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில்; கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

12 21 40 69 108 ?

- A. 143
- B. 137
- C. 157
- D. 149

**Q35** General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண் மற்றும் சின்னத்தின் வரிசையைப் பார்த்து, பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். அதை இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ண வேண்டும்.

(இடது) 3 * 8 & @ 9 \$ 1 & 5 Ω 6 # 7 % 4 £ 2 (வலது)

அவை ஒவ்வொன்றும் உடனடி முன்பாக ஒரு ஒற்றைப்படை எண்ணைக் கொண்டுள்ளது மற்றும் ஆனால் உடனடி பின்பாக ஒரு ஒரு இரட்டைப்படை எண்ணைக் கொண்டிருக்காத அத்தகைய சின்னங்கள் எத்தனை உள்ளன?

- A. ஒன்று
- B. இரண்டுக்கு மேல்
- C. இரண்டு
- D. எதுவும் அல்ல



Q36 General Intelligence & Reasoning

ஏழு பெட்டிகள் V, W, X, Y, Z, Q மற்றும் R ஆகியவை ஒன்றன் மேல் ஒன்றாக வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் இதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. V என்பது கீழிருந்து இரண்டாவதாக வைக்கப்பட்டுள்ளது. V மற்றும் Y க்கு இடையில் மூன்று பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. Z என்பது V க்கு கீழே உள்ள நிலைகளில் ஒன்றில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. Q மட்டுமே Y மற்றும் R க்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. W ஆனது Y க்கு மேலே உள்ள நிலைகளில் ஒன்றில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில் X மற்றும் Y க்கு இடையில் எத்தனை பெட்டிகள் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

- A. நான்கு
- B. ஒன்று
- C. மூன்று
- D. இரண்டு

**Q37 General Intelligence & Reasoning**

ஹரிதய் தனது வகுப்பில் தரவரிசையில் மேலிருந்து 26^{வது} இடத்தையும், கீழிருந்து 38^{வது} இடத்தையும் பிடித்துள்ளார். எனில், அவரது வகுப்பில் எத்தனை மாணவர்கள் உள்ளனர்?

- A. 61
- B. 63
- C. 62
- D. 64

**Q38 General Intelligence & Reasoning**

9342865 என்ற எண்ணில் உள்ள ஒவ்வொரு இரட்டை படை எண்ணுடன் 1 ஆனது கூட்டப்படுகின்றது மற்றும் ஒவ்வொரு ஒற்றைப்படை எண்ணில் இருந்து 2 ஆனது கழிக்கப்படுகின்றது. எனில் இவ்வாறு உருவாக்கப்பட்ட புதிய எண்ணில் இடதுபுறத்தில் இருந்து முதலாவது மற்றும் வலதுபுறத்தில் இருந்து முதலாவது வரும் எண்களின் கூட்டுத்தொகை என்னவாக இருக்கும்?

- A. 9
- B. 8
- C. 10
- D. 7

**Q39 General Intelligence & Reasoning**

பின்வரும் எண் மற்றும் சின்னத்தின் தொடரைப் பார்த்து, பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ணப்பட வேண்டும்.

(இடது) 9 4 4 @ 6 9 5 # * + 4 9 % \ & + < > > ^ #
(வலது)

அவை ஒவ்வொன்றுக்கும் உடனடி முன்பாக ஒரு சின்னத்தையும் மற்றும் உடனடி பின்பாக மற்றொரு எண்ணையும் கொண்டுள்ள அத்தகைய எண்கள் எத்தனை உள்ளன?

- A. எதுவுமில்லை
- B. மூன்று
- C. ஒன்று
- D. இரண்டு

**Q40 General Intelligence & Reasoning**

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடிகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே போல உள்ளன; இதனால் அவை ஒரு குழுவை உருவாக்குகின்றன. எந்த எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடி அக்குழுவில் சேராதது ஆகும்?

(குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்து-தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை)

- A. KN-GI
- B. VY-RS
- C. OR-KM
- D. SV-OQ



Q41 General Intelligence & Reasoning

6798245 என்ற எண்ணில் ஒவ்வொரு இரட்டைப்படை இலக்கத்துடனும் 1 ஐச் சேர்த்தும் மற்றும் ஒவ்வொரு ஒற்றைப்படை இலக்கத்திலிருந்து 3 ஐக் கழித்தால் உருவாகும் எண்ணில், மிகப்பெரிய மற்றும் இரண்டாவது மிகச்சிறிய இலக்கங்களுக்கு இடையே உள்ள வேறுபாடு என்ன?

A. 6



B. 8

C. 7

D. 9

Q42 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட அறிக்கைகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். அறிக்கைகளில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல்கள் உண்மை என்று கருதி, பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளுடன் மாறுபட்டு இருப்பதாகத் தோன்றினாலும், கொடுக்கப்பட்ட முடிவுகளில் தர்க்கரீதியாக எது அறிக்கைகளில் இருந்து பின்பற்றுகிறது(கின்றன) என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

அறிக்கைகள்: அனைத்து முக்கோணமும் செவ்வகம். அனைத்து சதுரமும் செவ்வகம்.

முடிவுகள் (I): சில முக்கோணம் சதுரம்.

முடிவுகள் (II): சில செவ்வகம் சதுரம்.

A. முடிவு (I) மட்டும் பின்பற்றுகின்றது.

B. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய எதுவும் பின்பற்றவில்லை.

C. முடிவுகள் (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றுகின்றன.

D. முடிவு (II) மட்டும் பின்பற்றுகின்றது.

**Q43 General Intelligence & Reasoning**

பின்வரும் மும்மையில், ஒவ்வொரு எழுத்துக் குழுவும், ஒரு குறிப்பிட்ட தர்க்கத்தை பின்பற்றி, அடுத்து வரும் எழுத்துக் குழுவுடன் தொடர்புடையது. கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களிலிருந்து, அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றும் மும்மையைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

ROAM – MORA – OARM

CRIB – BRCI – RICB

A. GUYS – SUGY – YUGS

B. FUME – EUFM – UMFE



C. SONG – OSNG – GONS

D. PING – PNIG – GNIP

Q44 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்துத் தொகுப்புகளில், மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழியில் ஒரே மாதிரியாக இருப்பதால், அவை ஒரு குழுவை உருவாக்குகின்றன. எனில், எந்த எழுத்துத் தொகுப்பு அந்த குழுவைச் சார்ந்தது அல்ல? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது, மெய் எழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கையையோ அல்லது எழுத்துத் தொகுப்பில் அவற்றின் நிலையையோ சார்ந்தது அல்ல.)

A. PL-IN

B. VR-OT

C. SO-LQ

D. MI-FL

**Q45 General Intelligence & Reasoning**

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில் WPKD என்பது BUPI உடன் ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் தொடர்புடையது. அதே வழிமுறையில், QJEX என்பது VOJC உடன் தொடர்புடையது. கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களில் அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றினால், FYTM என்பது எதனுடன் தொடர்புடையதாகும்?

A. KYRD

B. KDYR



C. KYDR

D. KDRY



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q46 General Intelligence & Reasoning

மனோஜ் என்பவர் புள்ளி Y யிலிருந்து தொடங்கி வடக்கு நோக்கி 16 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 4 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 16 km ஓட்டுகிறார். இறுதியாக அவர் இடதுபுறம் திரும்பி 4 km ஓட்டி, புள்ளி Z இல் நிற்கிறார். அவர் மீண்டும் புள்ளி Y யை அடைய எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிட்டால் தவிர, அனைத்து திருப்பங்களும் 90 டிகிரி திருப்பங்களாகும்)

- A. 6 km வடக்கு நோக்கி
- B. 4 km கிழக்கு நோக்கி
- C. 4 km வடக்கு நோக்கி
- D. 8 km மேற்கு நோக்கி

**Q47 General Intelligence & Reasoning**

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில் கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறியின் (?) இடத்தில் என்ன வர வேண்டும்?

GMR AGL UAF OUZ ?

- A. TOI
- B. TIO
- C. IOT
- D. ITO

**Q48 General Intelligence & Reasoning**

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

6 24 27 108 111 ?

- A. 409
- B. 444
- C. 393
- D. 303

**Q49 General Intelligence & Reasoning**

A, B, C, D, E, F மற்றும் G ஆகிய ஏழு பெட்டிகள், ஒன்றின் மேல் ஒன்று வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. G க்கு கீழே மூன்று பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. G மற்றும் F க்கு இடையில் இரண்டு பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. B மட்டுமே D க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. E ஆனது A க்கு கீழே ஏதோ ஒரு இடத்திலும், C க்கு மேலே ஏதோ ஒரு இடத்திலும் வைக்கப்பட்டுள்ளது. A க்கு மேலே எத்தனை பெட்டிகள் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

- A. ஒன்று
- B. இரண்டு
- C. மூன்று
- D. நான்கு

**Q50 General Intelligence & Reasoning**

கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். கூற்றுகளில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல் உண்மை என்று கருதி, அது பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளுடன் மாறுப்பட்டு இருப்பதாகத் தோன்றினாலும், கொடுக்கப்பட்ட முடிவுகள்(களில்) தர்க்கரீதியாக எது கூற்றுகளில் இருந்து பின்பற்றும்(கிறது) என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

கூற்றுகள்:

அனைத்து செவ்வகங்களும் சதுரங்கள்.
அனைத்து சதுரங்களும் ட்ரேப்சாய்டுகள்.

முடிவுகள்:

- I. அனைத்து ட்ரேப்சாய்டுகளும் செவ்வகங்கள்.
- II. சில ட்ரேப்சாய்டுகள் செவ்வகங்கள்.

- A. முடிவு (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றுகின்றன.
- B. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய எதுவும் பின்பற்றவில்லை.
- C. முடிவு (I) மட்டும் பின்பற்றுகின்றது.
- D. முடிவு (II) மட்டும் பின்பற்றுகின்றது



Q51 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடிகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே மாதிரியாக உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. அந்தக் குழுவில் சேராத எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடி எது? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்துத்-தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை.)

A. BY-JF



B. SP-AV

C. JG-RM

D. QN-YT

Q52 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண்-ஜோடிகளில், முதல் எண்ணின் மீது குறிப்பிட்ட கணித செயல்பாடு(களை)ப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் இரண்டாவது எண் பெறப்படுகிறது. அதே வழியில், பின்வரும் எண்-ஜோடிகளில் உள்ள எண்கள் கொண்டுள்ள அதே தொடர்பைக் கொண்டுள்ள எண்-ஜோடியைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13; 13 இல் கூட்டல்/கழித்தல்/பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளைச் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது).

27, 135

33, 165

A. 35, 180

B. 19, 105

C. 22, 110



D. 29, 125

Q53 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'close your window' என்பது 'mb tb jb' என்று எழுதப்பட்டுள்ளது மற்றும் 'door or window' என்பது 'lk mb fb' என்று குறியிடப்பட்டுள்ளது. 'கொடுக்கப்பட்ட மொழியில் 'window' என்பது எவ்வாறு குறியிடப்பட்டிருக்கும்?

A. fb

B. lk

C. tb

D. mb

**Q54 General Intelligence & Reasoning**

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில் கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

UWZ SUX QSV OQT ?

A. MPR

B. MOR



C. MOS

D. MPS

Q55 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் சமன்பாட்டில் '+' மற்றும் '-' ஆகியவை ஒன்றுக்கொன்று மாற்றப்பட்டு, 'x' மற்றும் '÷' ஆகியவை ஒன்றுக்கொன்று மாற்றப்பட்டால் '?'யின் இடத்தில் என்ன வரும்?

 $8 \div 6 + 78 \times 6 - 17 = ?$

A. 52



B. 59

C. 45

D. 66



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q56 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகர வரிசைப்படி, AHJQ என்பது ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில், DJMS உடன் தொடர்புடையது. அதே வழிமுறையில், MPVY என்பது PRYA உடன் தொடர்புடையது. எனில், அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, VVEE என்பது கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களில் எதுவுடன் தொடர்புடையது?

A. YGHJ

B. YGFT

C. YXHG

D. YXGH

Q57 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, J, K மற்றும் L ஆகியோர் ஒரு வட்ட மேசையைச் சுற்றி, மேசையின் மையத்தை நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர்.

J இன் இடதுபுறத்தில் இருந்து எண்ணும்போது J மற்றும் L க்கு இடையில் மூன்று நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். C இன் வலதுபுறத்தில் இருந்து எண்ணும்போது K மற்றும் C க்கு இடையில் மூன்று நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். D ஆனவர் K இன் உடனடி வலதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். A ஆனவர் C மற்றும் L இன் உடனடி அருகாமையாளர் ஆவார்.

எனில், B இன் இடதுபுறத்தில் இரண்டாவதாக அமர்ந்திருப்பவர் யார்?

A. D

B. C

C. K

D. A

Q58 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'MUTE' என்பது '4527' என்றும், 'TOPS' என்பது '1346' என்றும் குறியிடப்பட்டுள்ளது. அந்த மொழியில் 'T' க்கான குறியீடு என்ன?

A. 1

B. 2

C. 4

D. 3

Q59 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

491 492 496 505 521 ?

A. 546

B. 536

C. 531

D. 541

Q60 General Intelligence & Reasoning

G, H, I, J, K, L மற்றும் S ஆகிய ஏழு நபர்கள் வடக்கு நோக்கி ஒரு கிடைவரிசையில் அமர்ந்துள்ளனர். K மற்றும் G என்பவருக்கு இடையில் ஐந்து நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்திருக்கிறார்கள். H என்பவர் G க்கு உடனடி இடதுபுறத்தில் அமர்ந்திருக்கிறார். H மற்றும் S க்கு இடையில் ஒருவர் மட்டுமே அமர்ந்திருக்கிறார். L என்பவர் J க்கு இடதுபுறத்தில் ஏதோ ஒரு இடத்தில் அமர்ந்திருக்கிறார், ஆனால் I -யின் வலதுபுறத்தில் ஏதோ ஒரு இடத்தில் அமர்ந்திருக்கிறார். வரிசையின் இடது கடைக்கோடி முனையிலிருந்து மூன்றாவதாக அமர்ந்திருப்பவர் யார்?

A. L

B. I

C. S

D. H



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q61 General Awareness

சர்க்காரியா ஆணையம், இந்தியாவில் முதன்மையாக எந்த வகையான கூட்டாட்சி முறையை வலுப்படுத்துவதில் கவனம் செலுத்தியது?

- A. போட்டி கூட்டாட்சி (Competitive federalism)
- B. நிதி கூட்டாட்சி (Fiscal federalism)
- C. ஒற்றையாட்சி கூட்டாட்சி (Unitary federalism)
- D. கூட்டுறவு கூட்டாட்சி (Co-operative federalism) ✓

Q62 General Awareness

மே 2025 நிலவரப்படி, முன்னாள் கிரிக்கெட் வீரர் ஹர்பஜன் சிங், மாநிலங்களவையில் எந்த அரசியல் கட்சியைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகிறார்?

- A. ஆம் ஆத்மி கட்சி ✓
- B. சிரோமணி அகாலி தளம் (பாதல்)
- C. பாரதிய ஜனதா கட்சி
- D. இந்திய தேசிய காங்கிரஸ்

Q63 General Awareness

தாராளமயமாக்கல் பொருளாதார நடவடிக்கைகள் மீதான அரசாங்கக் கட்டுப்பாட்டைத் தளர்த்தியது.. 1991 இல் தாராளமயமாக்கல் முதன்மையாக எதனை அகற்றுவதை நோக்கமாகக் கொண்டிருந்தது?

- A. தொழில்துறை உரிமம் மற்றும் ஒதுக்கீடு முறை ✓
- B. வங்கி சேவைகள்
- C. பொதுத்துறை வேலைவாய்ப்பு
- D. விவசாய மானியங்கள்

Q64 General Awareness

மே 2025 இல், இந்திய கடற்படையால் வெற்றிகரமாக பரிசோதிக்கப்பட்ட கடலுக்கடியில் பயன்படுத்தப்படும் பாதுகாப்பு ஆயுதம் எது?

- A. மல்டி-இன்ஃப்ரூயென்ஸ் கிரவுண்ட் மைன் ✓
- B. சப்மரைன் நியூட்ரலைசர்
- C. டீப்-சீ எக்ஸ்ப்ளோசிவ்
- D. ஹைட்ரோ டெப்த் டார்பிடோ

Q65 General Awareness

வருணா (VARUNA) என்பது இந்தியா மற்றும் _____க்கு இடையிலான ஒரு இருதரப்பு கடற்படைப் பயிற்சியாகும்.

- A. அமெரிக்கா
- B. இங்கிலாந்து
- C. தென் கொரியா
- D. பிரான்ஸ் ✓

Q66 General Awareness

விண்டோஸில் திறந்திருக்கும் அப்ளிகேஷன்களுக்கு இடையில் சுவிட்ச் செய்ய பின்வரும் ஷர்ட்கட் கீ-களில் எது பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- A. Alt + Del
- B. Alt + Ins
- C. Alt + F4
- D. Alt + Tab ✓

Q67 General Awareness

இந்திய அரசியலமைப்பின் சட்டப்பிரிவு 244(2) இன் கீழ், ஆறாவது அட்டவணையின் விதிகள் பின்வரும் எந்த மாநிலங்களில் பழங்குடிப் பகுதிகளின் நிர்வாகத்திற்குப் பொருந்தும்?

- A. பீகார், ஒடிசா, மேற்கு வங்காளம் மற்றும் அசாம்
- B. நாகாலாந்து, மணிப்பூர், மேகாலயா மற்றும் அருணாச்சல பிரதேசம்
- C. குஜராத், மத்திய பிரதேசம், ராஜஸ்தான் மற்றும் சத்தீஸ்கர்
- D. அசாம், மேகாலயா, திரிபுரா மற்றும் மிசோரம் ✓



Q68 General Awareness

டோரா பிசோய் மற்றும் சக்ரா பிசோய் ஆகிய பெயர்கள் அரசியல் அமைதியின்மை, பிரிட்டிஷ் சட்டம் மற்றும் ஒழுங்குகளின் பொருத்தமின்மை மற்றும் _____ இல் உள்ள கோண்டா மக்களின் பொருளாதாரத் துன்பம் ஆகியவற்றிற்கு எதிரான எழுச்சியுடன் தொடர்புடையவையாகும்.

- A. ஜண்டியாலா, பஞ்சாப்
- B. குமுசர், ஒடிசா ✓
- C. மண்டவா, ராஜஸ்தான்
- D. ஏலூரு, ஆந்திரப் பிரதேசம்

Q69 General Awareness

சுருக்கம், அதன் முழு வடிவம் மற்றும் அதன் பயன்பாடு ஆகியவற்றின் சரியான சேர்க்கையை அடையாளம் காணவும்.

- LAN – Large Area Network (லார்ஜ் ஏரியா)
- A. நெட்வொர்க் – கண்டங்கள் முழுவதும் கணினிகளை இணைக்கப் பயன்படுகிறது
- CD – Compact Disk (காம்பாக்ட் டிஸ்க்) –
- B. அதிவேக இணைய அணுகலுக்குப் பயன்படுகிறது
- ASCII – American Standard Code for Information Interchange – Encodes text in computers (அமெரிக்கன் ஸ்டாண்டர்ட் கோட் ஃபார் இன்ஃபர்மேஷன் இண்டர்சேஞ்ச்) – கணினிகளில் டெக்ஸ்டை என்கோடு செய்கிறது
- C. ✓
- ASCII – Automated Symbolic Code for Integrated Input (ஆட்டோமேட்டெடு சிம்பாலிக் கோட் ஃபார் இண்டக்ரேட்டெடு இன்புட்) – இமேஜை குறியீடாக மாற்றுகிறது
- D.

Q70 General Awareness

2025 இல் இமயமலை கிராமத்தின் வாழ்க்கையை விவரிக்கும் 'தி ஹிமாலயா இன் ய ஸ்மால் ஹவுஸ்' என்ற புத்தகத்தை வெளியிட்ட ஆசிரியர் யார்?

- A. ரஸ்கின் பாண்ட்
- B. அனூராதா ராய் ✓
- C. அமிதவ் கோஷ்
- D. நமிதா கோகலே

Q71 General Awareness

பின்வரும் எந்த ஆண்டில், கர்சன் பிரபு இந்திய பல்கலைக்கழகங்கள் சட்டத்தை இயற்றி, இந்திய பல்கலைக்கழகங்கள் மீது கடுமையான கட்டுப்பாட்டை விதித்தார்?

- A. 1897
- B. 1889
- C. 1904 ✓
- D. 1886

Q72 General Awareness

இந்திய அரசியலமைப்பின் ஐந்தாவது இணைப்புப் பட்டியலில் பின்வருவனவற்றில் எதன் நிர்வாகம் மற்றும் கட்டுப்பாடு குறித்த விதிகள் உள்ளன?

- A. இந்தியாவின் அதிகாரப்பூர்வ மொழிகள்
- B. கட்சி தாவல் காரணமாக சட்டமன்ற உறுப்பினர்களை தகுதி நீக்கம் செய்தல்
- C. பட்டியலில் வரையிடங்கள் மற்றும் பட்டியலில்கண்ட பழங்குடியினர் ✓
- D. ஏழாவது இணைப்புப் பட்டியலின் ஒன்றிய மற்றும் மாநிலப் பட்டியல்கள்

Q73 General Awareness

ரியல் எஸ்டேட் துறையை ஒழுங்குபடுத்த, ஊக்குவிக்க, பரிவர்த்தனைகளில் வெளிப்படைத்தன்மை மற்றும் பொறுப்புடைமையை உறுதி செய்வதற்கும், வீடு வாங்குபவர்களின் நலன்களைப் பாதுகாப்பதற்கும் ரியல் எஸ்டேட் (ஒழுங்குமுறை மற்றும் மேம்பாடு) சட்டம் (RERA)-ஆனது எப்போது சட்டமாக்கப்பட்டது?

- A. 2018
- B. 2020
- C. 2012
- D. 2016 ✓

Q74 General Awareness

2025 கலிங்கா சூப்பர் கோப்பையை வென்ற இந்திய கால்பந்து கிளப் எது?

- A. ஜம்ஷெட்பூர் FC
- B. FC கோவா ✓
- C. பெங்களூரு FC
- D. ATK மோகூன் பாகன்



Q75 General Awareness

பின்வரும் அதிகாரிகளில் ஷெர் ஷாவின் நிர்வாகத்தின் போது ஒரு கிராமத்தில் சட்டம் மற்றும் ஒழுங்கை பராமரிப்பதற்கு யார் பொறுப்பேற்றார்?

A. போட்டார் (Fotedar)

B. ஷிக்தர் (Shiqqdar) ✓

C. காசி (Qazi)

D. முக்தம் (Muqaddam)

Q76 General Awareness

மார்ச் 3, 2025 அன்று கொண்டாடப்பட்ட எந்த சர்வதேச அனுசரிப்பு தினமானது, 'வைல்டுலைஃப் கன்செர்வேஷன் ஃபைனான்ஸ்: இன்வெஸ்டிங் இன் பீப்பிள் அண்டு பிளானெட்' ('Wildlife Conservation Finance: Investing in People and Planet') என்ற கருப்பொருளைக் கொண்டிருந்தது?

A. சர்வதேச பல்லுயிர் தினம் (International Day for Biological Diversity)

B. உலக வனவிலங்கு தினம் ✓

C. உலக சுற்றுச்சூழல் தினம்

D. பூமி தினம்

Q77 General Awareness

மார்ச் 14, 2024 நிலவரப்படி, பின்வருவனவற்றுள் எது ஆசியாவின் மிக நீளமான சுரங்கப்பாதை ஆகும்?

A. டைக் சுரங்கப்பாதை

B. நாட்டுவாடி சுரங்கப்பாதை

C. ஜோஜிலா சுரங்கப்பாதை ✓

D. பிர பஞ்சால் ரயில்வே சுரங்கப்பாதை

Q78 General Awareness

பின்வரும் எந்த நாட்டுடன், மார்ச் 2025 இல், ஆர்மீனியா ஓர் அமைதி உடன்பாட்டில் கையெழுத்திட்டது?

A. அஜர்பைஜான் ✓

B. துருக்கி

C. சிரியா

D. ஜார்ஜியா

Q79 General Awareness

ஊறுகாயைப் பதப்படுத்த பொதுவாக பின்வரும் எந்த சமையலறை இரசாயனப் பொருள் பயன்படுத்தப்படுகிறது?

A. சர்க்கரை

B. சமையல் சோடா

C. ஈஸ்ட்

D. வினிகர் ✓

Q80 General Awareness

2025 இன் டெல்லி சட்டப் பேரவைத் தேர்தல் முடிவு என்னவாக இருந்தது?

A. BJP பெரும்பான்மை பெற்று அரசாங்கத்தை அமைத்தது. ✓

B. பத்து வருடங்களுக்குப் பிறகு முதல் முறையாக காங்கிரஸ் வெற்றி பெற்றது.

C. தொங்கு சட்டமன்றம்; BJP மற்றும் காங்கிரஸ் இடையே ஒரு கூட்டணி உருவாக்கப்பட்டது.

D. ஆம் ஆத்மி கட்சி (AAP) அதிக பெரும்பான்மையுடன் ஆட்சியைத் தக்க வைத்துக் கொண்டது.

Q81 General Awareness

1947 இல் நடந்த இந்தியப் பிரிவினைக்கு முக்கிய காரணம் _____ ஆகும்.

A. சமுதாயத்தில் சமூக மற்றும் பொருளாதார வேறுபாடுகள்

B. சமுதாயம் சார்ந்த பதட்டங்கள் மற்றும் அரசியல் கருத்து வேறுபாடுகள் ✓

C. பிரிட்டிஷ் நிர்வாக தோல்வி

D. மொழி தகராறு

Q82 General Awareness

மார்ச் 2025 இல், இந்திய இராணுவம், 'பிரசாந்த் பிரஹார்' என்ற முப்படைகளின் ஒருங்கிணைந்த பன்முகப் போர்ப் பயிற்சியை எந்த மாநிலத்தில் நடத்தியது?

A. மேகாலயா

B. அசாம்

C. அருணாச்சலப் பிரதேசம் ✓

D. சிக்கிம்



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q83 General Awareness

விமானங்களின் மீதான மின்னல் தாக்கம் குறித்து ஆராய்ச்சி நடத்தப்பட்டு வரும் மோதிலால் நேரு தேசிய தொழில்நுட்ப நிறுவனம் (MNNIT) இந்தியாவின் எந்த நகரத்தில் அமைந்துள்ளது?

A. பிரயாக்ராஜ்



B. வாரணாசி

C. கான்பூர்

D. லக்னோ

Q84 General Awareness

பின்வரும் நதிகளில் எது தீபகற்ப பீடபூமியைச் சேர்ந்தது?

A. திபாங் நதி

B. பியாஸ் நதி

C. கிருஷ்ணா நதி



D. லோஹித் நதி

Q85 General Awareness

காகதீய இராச்சியத்தின் வீழ்ச்சிக்குப் பிறகு, புக்கா மற்றும் ஹரிஹராவைக் கைப்பற்றிய டெல்லி சுல்தான் யார்?

A. முகமது பின் துக்ளக்



B. அலாவுதீன் கில்ஜி

C. பால்பன்

D. ஃபிரோஸ் ஷா துக்ளக்

Q86 General Awareness

இந்தியாவில் சமூக மேம்பாட்டுத் திட்டம் (Community Development Programme) (CDP) எப்போது தொடங்கப்பட்டது?

A. ஜனவரி 1, 1947

B. மார்ச் 1, 1950

C. அக்டோபர் 2, 1952



D. ஜூலை 1, 1951

Q87 General Awareness

சம்பூர்ண கிராமீன் ரோஜ்கர் யோஜனா (SGRY) திட்டத்தின் முதன்மை நோக்கம் என்ன?

A. கிராமப்புறப் பகுதிகள்



B. கடலோரப் பகுதிகள்

C. நகர்ப்புற பகுதிகள்

D. தொழில்துறை பகுதிகள்

Q88 General Awareness

பின்வரும் விருப்பங்களில் எது, மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை மற்றும் அரபிக் கடலுக்கு இடையே அமைந்துள்ளது?

A. மால்வா பீடபூமி

B. டெக்கான் பீடபூமி

C. கிழக்கு கடற்கரை சமவெளி

D. மேற்கு கடற்கரை சமவெளி

**Q89 General Awareness**

இந்திய அரசியலமைப்பின் சட்டப்பிரிவு 14-இன் கீழ், பின்வரும் எந்த அடிப்படை உரிமைக்கு உத்தரவாதம் அளிக்கப்படுகிறது?

A. மத சுதந்திரத்திற்கான உரிமை

B. சட்டத்தின் முன் சமத்துவம்



C. வாழ்க்கை மற்றும் தன்னுரிமையைப் பாதுகாத்தல்

D. குழந்தைத் தொழிலாளர் தடை

Q90 General Awareness

பின்வரும் எந்த இந்திய மாநிலம், சுகாதாரத்தை மேம்படுத்த உலக வங்கியிடமிருந்து ₹2,424 கோடி கடனைப் பெற்றது?

A. ஆந்திரப் பிரதேசம்

B. குஜராத்

C. ராஜஸ்தான்

D. கேரளா



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q91 General Awareness

தோஹா டையமண்ட் லீக் 2025 இல், 90 மீட்டருக்கு அப்பால் ஈட்டி எறிந்த பிறகு, நீர்ஜ் சோப்ரா இந்திய தடகளத்திற்கான எந்த வரலாற்றுத் தனிச்சிறப்பை பெற்றார்?

- A. ஈட்டி எறிதலில் 90 மீட்டர் தூரத்தை தாண்டிய 1வது இந்திய தடகள வீரர் என்ற பெருமையை அவர் பெற்றார். ✓
- B. மிக நீண்ட ஈட்டி எறிதலுக்கான உலக சாதனையை அவர் முறியடித்தார்.
- C. ஈட்டி எறிதலில் 90 மீட்டர் தூரத்தை தாண்டிய 3வது இந்திய தடகள வீரர் என்ற பெருமையை அவர் பெற்றார்.
- D. ஈட்டி எறிதலில் 90 மீட்டர் தூரத்தை தாண்டிய 2வது இந்திய தடகள வீரர் என்ற பெருமையை அவர் பெற்றார்.

Q92 General Awareness

இந்திய மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு 2011 இன்படி, இந்தியாவில் பெருமளவில் அதிகமாக நகரமயமாக்கப்பட்ட மாநிலம் எது?

- A. ஹரியானா
- B. பஞ்சாப்
- C. கோவா ✓
- D. கேரளா

Q93 General Awareness

தென் அமெரிக்காவில் அமைந்துள்ள மலை எது?

- A. ஆண்டிஸ் ✓
- B. ராக்ஃஸ்
- C. வோஸ்ஜஸ் (Vosges)
- D. ஆல்ப்ஸ்

Q94 General Awareness

ஆளுநருக்கு பதவிப் பிரமாணம் செய்து வைப்பவர் யார்?

- A. குடியரசுத் தலைவர்
- B. உயர் நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி ✓
- C. முதலமைச்சர்
- D. துணை குடியரசுத் தலைவர்

Q95 General Awareness

பின்வருவனவற்றில், உயிர்க்கோளத்தில் அதிக அளவில் காணப்படும் புரதம் எது?

- A. GLUT-4
- B. கொலாஜன் (Collagen)
- C. RuBisCO ✓
- D. மையோசின் (Myosin)

Q96 General Awareness

2024 ஆம் ஆண்டில் மத்திய உயிரியல் பூங்கா ஆணையத்தால் (CZA) அங்கீகரிக்கப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் சிறுத்தை பாதுகாப்பு இனப்பெருக்க மையம் எது?

- A. தடோபா தேசியப் பூங்கா
- B. பன்னி புல்வெளிகள் ✓
- C. காந்தி சாகர் வனவிலங்கு சரணாலயம்
- D. பந்தவகர் தேசியப் பூங்கா

Q97 General Awareness

எல்லோராவில் உள்ள கைலாசநாதர் கோவிலானது, பின்வரும் எந்த ஆட்சியின் போது கட்டப்பட்டதாகும்?

- A. ராஷ்டிரகூடர்கள் ✓
- B. பல்லவர்கள்
- C. சாளுக்கியர்கள்
- D. சோழர்கள்

Q98 General Awareness

இந்திய தண்டனைச் சட்டத்தின் (IPC) பிரிவு 498A ஆனது எதைக் கையாள்கிறது?

- A. குடும்ப வன்முறை பாதுகாப்பு
- B. வரதட்சணை மரணம்
- C. கணவர் அல்லது அவரது உறவினர்களால் ஏற்படும் ஒரு பெண்ணுக்கு எதிரான கொடுமை ✓
- D. குழந்தை திருமணம்



Q99 General Awareness

தற்போதைய பன்னாட்டு அலகு முறைகளில், (SI) எத்தனை பரஸ்பர தற்சார்புடைய அடிப்படை அளவுகள் உள்ளன?

A. 13

B. 10

C. 6

D. 7



Q100 General Awareness

எந்த இந்திய சிந்தனைக் குழுவானது (think tank), 2025 உலகின் வளங்குன்றா மேம்பாட்டு உச்சி மாநாட்டை (WSDS) ஏற்பாடு செய்தது?

A. இந்தியாவை உருமாற்றுவதற்கான தேசிய நிறுவனம் (NITI) ஆயோக்



B. அறிவியல் மற்றும் சுற்றுச்சூழலுக்கான மையம் (CSE)

C. ஆராய்ச்சி மற்றும் தகவல் அமைப்பு (RIS)

D. ஆற்றல் மற்றும் வளங்கள் நிறுவனம் (TERI)



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Mathematics

30 Questions • Answer Key

Q1 Mathematics

ரிஷி முதல் 585 km தூரத்தை 65 km/hr வேகத்திலும், அடுத்த 368 km தூரத்தை 92 km/hr வேகத்திலும், அடுத்த 168 km தூரத்தை 56 km/hr வேகத்திலும் பயணிக்கிறார். முழு பயணத்திற்கான அவரது சராசரி வேகம் (km/hr இல்) என்ன? (உங்கள் பதிலை இரண்டு தசம இடங்களுக்கு முழுமையாக்கவும்)

A. 70.06



B. 72.97

C. 71.81

D. 70.72

Q2 Mathematics

400 மற்றும் 4 இன் இடைவிகிதசமனைக் கண்டறியவும்.

A. 39

B. 37

C. 41

D. 40



Q3 Mathematics

ஒரு மாவட்டத்தின் மக்கள் தொகை 350000 ஆகும், அதில் 175000 ஆண்கள். மக்கள் தொகையில் 36% பேர் கல்வியறிவு பெற்றவர்கள். 22% ஆண்கள் கல்வியறிவு பெற்றவர்கள் என்றால், பின்னர் பெண்களில் எத்தனை சதவீத பேர் கல்வியறிவு பெற்றவர்களாக உள்ளனர்?

A. 50%



B. 47%

C. 48%

D. 53%

Q4 Mathematics

430 மற்றும் 443, இரண்டையும் உள்ளடக்கி, ஆகிய எண்களுக்கிடையேயுள்ள பகா எண்களின் எண்ணிக்கை _____ ஆகும்.

A. 4



B. 5

C. 3

D. 2

Q5 Mathematics

M மற்றும் N என்பவர்கள் ஒரு வியாபாரத்தை தொடங்குகின்றனர். M என்பவர் N ஐ விட ₹64,000 அதிகமாக 2 மாதங்களுக்கு முதலீடு செய்கிறார்; N என்பவர் 3 மாதங்களுக்கு முதலீடு செய்கிறார். மொத்தம் ₹1,656 லாபத்தில், M இன் பங்கு, N ஐ விட ₹552 அதிகமாகும். எனில், M பங்களித்த மூலதனத்தைக் கண்டறியவும்.

A. ₹95,804

B. ₹95,898

C. ₹95,828

D. ₹96,000



Q6 Mathematics

84 km/hr வேகத்தில் பயணிக்கும் ஒரு பேருந்து, 20 மணிநேரத்தில் ஒரு பயணத்தை முடிக்கிறது. எனில், அதே தூரத்தை 10 மணி நேரத்தில் கடக்க, அதன் வேகம் என்னவாக இருக்க வேண்டும்?

A. 167 km/hr

B. 165 km/hr

C. 171 km/hr

D. 168 km/hr



Q7 Mathematics

ஒரு சில்லறை விற்பனையாளர் '3 வாங்கினால் 1 இலவசம்' என்ற தள்ளுபடி திட்டத்தை வழங்குகிறார். ஒவ்வொரு பொருளின் விலையும் ₹3,000 ஆகும். அவர் தனது உறவினருக்கு மொத்த பில்லில் 20% தள்ளுபடியும் வழங்கினார். அவரது உறவினர் 4 பொருட்களை தன்னுடன் எடுத்துச் சென்றால், அவர் எவ்வளவு பணம் செலுத்தியிருப்பார்?

A. ₹7,200



B. ₹5,400

C. ₹6,200

D. ₹7,000

Q8 Mathematics

10 மாணவர்கள் பெற்ற மதிப்பெண்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

18, 10, 15, 18, 18, 13, 20, 18, 17, 19

கொடுக்கப்பட்ட தரவின் முகடு _____ ஆகும்.

A. 18



B. 10

C. 15

D. 13

Q9 Mathematics

ஒரு கனசெவ்வகத்தின் பரிமாணங்கள் 10 cm, 8 cm மற்றும் 6 cm ஆகும். இக்கனசெவ்வகத்தின் ஒரு மூலையிலிருந்து சாத்தியமான மிகப்பெரிய கனசதுரம் வெட்டப்பட்டால், மீதமுள்ள பகுதியின் மொத்த பரப்பளவு என்ன?

A. 376 cm²B. 488 cm²C. 312 cm²D. 160 cm²**Q10 Mathematics**

P இன் தற்போதைய வயதின் இரு மடங்கு, Q இன் தற்போதைய வயதை விட 41 ஆண்டுகள் அதிகம். 7 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு, Q இன் ஒன்பது மடங்கு வயது, அப்போதைய P இன் ஆறு மடங்கு வயதை விட 24 ஆண்டுகள் குறைவாக இருக்கும். எனில், Q இன் தற்போதைய வயது (ஆண்டுகளில்) என்ன?

A. 19

B. 22

C. 20

D. 13

**Q11 Mathematics**

889897 என்ற எண் பின்வரும் எந்த எண்ணால் மீதமின்றி வகுபடும்?

A. 64

B. 59



C. 52

D. 69

Q12 Mathematics

X, Y மற்றும் Z ஆகியோர் முறையே 19 : 88 : 18 என்ற விகிதத்தில் ஒரு தொகையை முதலீடு செய்தனர். ஆண்டு இறுதியில் அவர்கள் ஈட்டிய மொத்த லாபம் ₹2,200 எனில், Y மற்றும் Z இன் பங்குகளுக்கு இடையிலான வித்தியாசம் என்ன?

A. ₹1,391

B. ₹1,302

C. ₹1,232



D. ₹1,181

Q13 Mathematics

இரண்டு அடுத்தடுத்த இரட்டைப்படை இயலெண்களின் வர்க்கங்களின் கூட்டுத்தொகை 164 எனில், அவ்வெண்களின் கூட்டுத்தொகை _____ ஆகும்.

A. 18



B. 32

C. 8

D. 16



Q14 Mathematics

பிப்ரவரி 9, 2024 அன்று டெபாசிட் செய்யப்பட்டு, ஏப்ரல் 10, 2024 அன்று திரும்பப் பெறப்பட்ட ₹4,000 என்ற தொகை மீதான, ஆண்டுக்கு 7.5% வீத வட்டியில், தனிவட்டியை (₹ இல்) கண்டறியவும்.

A. ₹50



B. ₹48

C. ₹51

D. ₹49

Q15 Mathematics

14.2 மற்றும் 0.05 ஆகிய எண்களின் மீ.பொ.ம. (LCM) _____ ஆகும்.

A. 142

B. 1.42

C. 14.2



D. 0.142

Q16 Mathematics

சப்னா ₹20,300 எனும் தொகையின் , ஒரு பகுதியை ஆண்டுக்கு 11% எனவும் , மற்றொரு பகுதியை ஆண்டுக்கு 3% எனவும் தனி வட்டியில் முதலீடு செய்தார். அவர் 5 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு இரண்டு முதலீடுகளிலிருந்தும் சமமான வட்டியைப் பெறுகிறார் எனில், ஆண்டுக்கு 11% இல் முதலீடு செய்யப்பட்ட தொகையை (₹ இல்) கண்டறியவும்.

A. 4,351

B. 4,347

C. 4,352

D. 4,350

**Q17 Mathematics**

துஷார், சலீல் மற்றும் முகுந்த் ஆகியோரின் சராசரி எடை 45 kg ஆகும். துஷார் மற்றும் சலீலின் சராசரி எடை 44 kg ஆகவும், சலீல் மற்றும் முகுந்தின் சராசரி எடை 47 kg ஆகவும் இருந்தால், சலீலின் எடை (kg இல்) _____ ஆகும்.

A. 57

B. 62

C. 67

D. 47

**Q18 Mathematics**

மதிப்பிடுக: $(-9) - (-60) \div (-10) + (-3) \times 7$

A. -36



B. -39

C. -38

D. -35

Q19 Mathematics

$x(4x - 4) + 5(x^2 - 5) + 12$ ஐ சுருக்குக.

A. $-9 \times 2 - 4x - 13$ B. $9 \times 2 - 4x + 13$ C. $-9 \times 2 - 4x + 13$ D. $9 \times 2 - 4x - 13$ **Q20 Mathematics**

ஒரு கடைக்காரர் ஒரு மின்விசிறியின் பட்டியல் விலையாக அதன் அடக்க விலையை விட 44% அதிகமாக குறிக்கிறார். மேலும், அதன் பட்டியல் விலையில் இருந்து 25% தள்ளுபடியை வழங்குகிறார். அவர் ₹126 என்ற தொகையை லாபம் ஈட்டினால், அந்த மின்விசிறியின் பட்டியல் விலை (₹ இல்) என்ன?

A. 2,098

B. 1,968

C. 2,268



D. 2,192

Q21 Mathematics

ஒரு முக்கோணத்தின் பக்கங்கள் 14 cm, 48 cm மற்றும் 50 cm எனில், அதன் பரப்பளவு என்ன? (cm² இல்)

A. 324

B. 314

C. 321

D. 336



Q22 Mathematics

பின்வரும் எண்களில் எது, 44,43,48,269 ஐ மீதமின்றி வகுக்கிறது?

A. 19



B. 9

C. 12

D. 10

Q23 Mathematics

கால்சட்டைகள் விற்கும் கடையில் ஒரு சலுகையின் கீழ், வாடிக்கையாளர்கள் 6 கால்சட்டைகள் வாங்கினால் 4 கால்சட்டைகள் இலவசமாக பெறுகிறார்கள். வாடிக்கையாளருக்கு கிடைக்கும் தள்ளுபடியைக் கண்டறியவும்.

A. 40%



B. 30%

C. 20%

D. 50%

Q24 Mathematics

ஒரு வேலையை A என்பவர் 16 நாட்களிலும், B என்பவர் அதே வேலையை 18 நாட்களிலும் செய்ய முடியும். அவர்கள் இருவரும் இணைந்து 4 நாட்களுக்கு அந்த வேலையைச் செய்தால், பின்னர் அவ்வேலையின் எவ்வளவு பாகம் மீதமிருக்கும்?

A. $\frac{17}{36}$ B. $\frac{25}{36}$ C. $\frac{29}{36}$ D. $\frac{19}{36}$ **Q25 Mathematics**

$$\frac{(\tan A - \cot B)}{(\tan B - \cot A)}$$

A. $\sin B \cos A$ B. $\tan A \cot B$ C. $\sin A \cos B$ D. $\tan B \cot A$ **Q26 Mathematics**

ABCD என்பது ஒரு சரிவகம் ஆகும், இதில் $BC \parallel AD$ மற்றும் $AC = CD$ ஆகும். $\angle ABC = 36^\circ$ மற்றும் $\angle BAC = 94^\circ$ எனில், $\angle ACD$ இன் அளவு (டிகிரியில்) என்ன?

A. 80° B. 159° C. 186° D. 163° 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q27 Mathematics

$\sqrt{196} + \sqrt{0.0225} - \sqrt{5.76}$ இன் மதிப்பு _____ ஆகும்.

A. 11.1

B. 11.75 

C. 14.68

D. 12.78

Q28 Mathematics

ஹேமா ஒரு குறிப்பிட்ட வேலையை 30 நாட்களில் செய்து முடிப்பார். ஹேமாவும் ராஜியும் சேர்ந்து அதே வேலையை 25 நாட்களில் செய்து முடிப்பார்கள். ஹேமா, ராஜி மற்றும் ஸ்மிதா ஆகியோர் சேர்ந்து அதே வேலையை 10 நாட்களில் செய்து முடிப்பார்கள். எனில், ஹேமாவும் ஸ்மிதாவும் சேர்ந்து அதே வேலையை எத்தனை நாட்களில் செய்து முடிப்பார்கள்?

A. $\frac{75}{7}$ B. $\frac{71}{8}$ C. $\frac{68}{9}$ D. $\frac{84}{7}$ **Q29 Mathematics**

பல்லவி ஒரு பொம்மையை ₹255 க்கு வாங்கி, ₹5 செலவில் அலங்கரித்து, அந்த பொம்மையை ₹154 க்கு விற்பார். எனில், அவரது நஷ்டம் அல்லது லாப சதவீதத்தைக் கண்டறியவும்.

A. $\frac{530}{13}$

B. 530% நஷ்டம்

C. $\frac{530}{13}$ D. $\frac{540}{13}$ **Q30 Mathematics**

65 இல் 65% என்பது, 25 இல் $\frac{1}{5}$ பங்கை விட எவ்வளவு அதிகமாகும்?

A. 31.25

B. 37.25 

C. 34.25

D. 35.25



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q31 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

515 518 523 530 539 ?

A. 548

B. 551

C. 550



D. 549

Q32 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் சமன்பாட்டில், + என்பது - ஆகவும், - என்பது $\times$ ஆகவும், $\times$ என்பது $\div$ மற்றும் $\div$ என்பது + ஆகவும் மாற்றப்பட்டால், கேள்விக்குறியின் இடத்தில் (?) என்ன வரும்?

$6 - 3 + 77 \times 7 \div 11 = ?$

A. 21

B. 18



C. 35

D. 28

Q33 General Intelligence & Reasoning

7356981 என்ற எண்ணில் உள்ள ஒவ்வொரு இலக்கமும் இடமிருந்து வலமாக ஏறுவரிசையில் அமைக்கப்பட்டால், இவ்வாறு உருவாக்கப்பட்ட புதிய எண்ணில் இடமிருந்து இரண்டாவது மற்றும் வலமிருந்து இரண்டாவதாக உள்ள இலக்கங்களின் கூட்டுத்தொகை என்னவாக இருக்கும்?

A. 10

B. 8

C. 9

D. 11

**Q34** General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண் மற்றும் சின்னத்தின் வரிசையைப் பார்த்து, பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ணப்பட வேண்டும். (குறிப்பு: அனைத்து எண்களும் ஒற்றை இலக்க எண்கள் மட்டுமே).

(இடது) 9 # 8 \$ 1 * £ 3 4 7 + Ω 6 2 & % 5 @ (வலது)

தனக்கு உடனடி முன்னதாக மற்றொரு சின்னத்தையும், உடனடி பின்னதாக மற்றொரு சின்னத்தையும் கொண்டுள்ளவாறு உள்ள சின்னங்கள் எத்தனை?

A. 0



B. 1

C. 2

D. 3

Q35 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில் கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறியின் (?) இடத்தில் என்ன வர வேண்டும்?

BGK HMQ NSW TYC ?

A. ZEI



B. ZEL

C. ZLE

D. ZIE

Q36 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

800, 1100, 850, 1150, 900, ?

A. 600

B. 1200



C. 650

D. 1150



Q37 General Intelligence & Reasoning

C, D, E, M, N, O மற்றும் P ஆகிய ஏழு பெட்டிகள் ஒன்றன் மேல் ஒன்றாக வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் அவை அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை.

O க்கு கீழே இரண்டு பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. N க்கு மேலே ஒரே ஒரு பெட்டி மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளது. N மற்றும் E க்கு இடையில் ஒரே ஒரு பெட்டி மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளது. C பெட்டியானது M க்கு உடனடி மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. D பெட்டி, P க்கு கீழே ஏதோ ஒரு இடத்தில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், P மற்றும் C க்கு இடையில் எத்தனை பெட்டிகள் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

A. மூன்று

B. ஒன்று

C. இரண்டு

D. நான்கு

Q38 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண்-ஜோடிகளில், முதல் எண்ணின் மீது குறிப்பிட்ட கணித செயல்பாடு(களை)ப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் இரண்டாவது எண் பெறப்படுகிறது. அதே வழியில், பின்வரும் எண்-ஜோடிகளில் உள்ள எண்கள் கொண்டுள்ள அதே தொடர்பைக் கொண்டுள்ள எண்-ஜோடியைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13; 13 இல் கூட்டல்/கழித்தல்/பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளைச் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது.)

86, 286

48, 248

A. 70, 280

B. 78, 378

C. 65, 265

D. 45, 235

Q39 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'FELT' என்பது '4629' என்றும் மற்றும் 'LOAN' என்பது '1345' என்றும் குறியிடப்பட்டுள்ளது. கொடுக்கப்பட்ட குறியீட்டு மொழியில் 'L' க்கான குறியீடு என்ன?

A. 1

B. 3

C. 4

D. 2

Q40 General Intelligence & Reasoning

'+' மற்றும் '-' ஆகியவை ஒன்றுக்கொன்று பரிமாற்றப்பட்டு, மேலும் 'x' மற்றும் '÷' ஆகியவை ஒன்றுக்கொன்று பரிமாற்றப்பட்டால், பின்வரும் சமன்பாட்டில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வரும்?

$$42 \times 6 - 18 \div 4 + 15 = ?$$

A. 66

B. 64

C. 68

D. 62

Q41 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

UXZ RUW ORT LOQ ?

A. IKM

B. ILM

C. ILN

D. IKN

Q42 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

28 49 72 97 124 ?

A. 172

B. 166

C. 153

D. 144



Q43 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்புகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே மாதிரியாக உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. அந்தக் குழுவில் சேராத எழுத்து-தொகுப்பு எது? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்துத் தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை.)

A. RTO



B. VXT

C. TVR

D. PRN

Q44 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, T, U, V மற்றும் W ஆகிய ஏழு நபர்கள் ஒரு கிடைவரிசையில் வடக்கு நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். V இன் இடதுபுறத்தில் மூன்று நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். A என்பவர் மட்டுமே U இன் வலதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். U மற்றும் W க்கு இடையில் மூன்று நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். T என்பவர் Bக்கு இடதுபுறத்தில் ஏதோ ஒரு இடத்திலும், C க்கு வலதுபுறத்தில் ஏதோ ஒரு இடத்திலும் அமர்ந்துள்ளார். எனில், C மற்றும் B ஆகியோருக்கு இடையே எத்தனை நபர்கள் அமர்ந்திருக்கிறார்கள்?

A. நான்கு

B. மூன்று



C. ஒன்று

D. இரண்டு

Q45 General Intelligence & Reasoning

கில், புள்ளி A -யில் இருந்து தொடங்கி தெற்கு நோக்கி 7 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி 12 km ஓட்டி, மீண்டும் இடதுபுறம் திரும்பி 4 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி 5 km ஓட்டுகிறார். அவர் இறுதியாக வலதுபுறம் திரும்பி, 3 km ஓட்டி புள்ளி P -யில் நிறுத்துகிறார். எனில், அவர் மீண்டும் புள்ளி A ஐ அடைய எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திருப்பங்களும் 90° திருப்பங்கள் மட்டுமே.)

A. மேற்கு நோக்கி 9 km

B. தெற்கு நோக்கி 9 km

C. கிழக்கு நோக்கி 7 km

D. மேற்கு நோக்கி 7 km

**Q46 General Intelligence & Reasoning**

தியா, தருண், ஷ்யாம், ஜியா, வருண் மற்றும் ராம் ஆகியோர் ஒரு வட்டத்தைச் சுற்றி மையத்தை நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். ராம் ஆனவர் தருணின் வலதுபுறத்தில் மூன்றாவதாக அமர்ந்துள்ளார். தருண் ஆனவர் தியாவின் வலதுபுறத்தில் இரண்டாவதாக அமர்ந்துள்ளார். ஷ்யாம் ஆனவர் வருணின் உடனடி வலதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். எனில், தருணின் வலதுபுறத்தில் இரண்டாவதாக அமர்ந்திருப்பவர் யார்?

A. தியா

B. வருண்

C. ஜியா

D. ஷ்யாம்



Q47 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகளையும் முடிவுகளையும் கவனமாகப் படியுங்கள். அது பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளிலிருந்து வேறுபட்டதாகத் தோன்றினாலும், கூற்றுகளில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல்கள் உண்மை என்று கருதி, கொடுக்கப்பட்ட முடிவுகளில் எது தர்க்கரீதியாக கூற்றுகளிலிருந்து பின்பற்றப்படுகிறது என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்

கூற்றுகள்:

அனைத்து மின்விசிறிகளும் பல்புகள்.
எந்த ஒரு பல்பும் கீசர் அல்ல.

முடிவுகள்:

(I): எந்த ஒரு மின்விசிறியும் ஒரு கீசர் அல்ல.

(II): எந்த கீசரும் ஒரு பல்பு அல்ல.

A. முடிவு (I) மட்டுமே பின்பற்றுகின்றது

B. (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டு முடிவுகளும் பின்பற்றப்படுகின்றன

C. முடிவு (II) மட்டுமே பின்பற்றுகின்றது

D. முடிவுகள் (I) அல்லது (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றப்படவில்லை.

Q48 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்துத் தொகுதிகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழியில் ஒரே மாதிரியாக இருப்பதால், அவை ஒரு குழுவை உருவாக்குகின்றன. எந்த எழுத்துத் தொகுப்பு அந்தக் குழுவைச் சார்ந்தது அல்ல? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்று என்பது மெய் எழுத்துக்கள்/உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கையையோ அல்லது எழுத்துத் தொகுப்பில் அவற்றின் நிலையையோ சார்ந்தது அல்ல.)

A. RUP

B. TWS

C. KNI

D. ORM

Q49 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்புகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே போல உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. எந்த எழுத்து-தொகுப்பு அந்த குழுவில் சேராதது ஆகும்?

(குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்து-

தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/

உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கை அல்லது

அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை.)

A. HDI

B. EAG

C. LHM

D. PLQ

Q50 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F மற்றும் G ஆகிய ஏழு பெட்டிகள் ஒன்றன் மேல் ஒன்றாக வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. இரண்டு பெட்டிகள் மட்டுமே B க்கு கீழே வைக்கப்பட்டுள்ளன. ஒரு பெட்டி மட்டுமே D க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. ஒரு பெட்டி மட்டுமே D மற்றும் E க்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. F என்னும் பெட்டி C க்கு உடனடி மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. G என்னும் பெட்டி A க்கு கீழே ஏதோ ஒரு இடத்தில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், எத்தனை பெட்டிகள் B க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளன?

A. நான்கு

B. மூன்று

C. இரண்டு

D. ஐந்து



Q51 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண் மற்றும் சின்னத் தொடரைப் பார்த்து, அதைத் தொடர்ந்து வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். அவை இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ணப்பட வேண்டும். அனைத்து எண்களும் ஒற்றை இலக்க எண்களாகும்.

(இடது) 4 6 % Ω 9 # @ 8 \$ 7 1 * £ 5 & + 3 2 (வலது)

அவை ஒவ்வொன்றிற்கும் உடனடி முன்பாக ஒரு எண்ணையும் மற்றும் உடனடி பின்பாக மற்றொரு சின்னத்தையும் கொண்டிருக்கும் அத்தகைய சின்னங்கள் எத்தனை உள்ளன?

A. 3

B. 4

C. 1

D. 2

Q52 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில் IQNJ என்பது ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் GOLH உடன் தொடர்புடையது. அதே வழிமுறையில், FNKG என்பது DLIE உடன் தொடர்புடையது. அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றினால், கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களில் CKHD என்பது எதனுடன் தொடர்புடையதாகும்?

A. AIFB

B. AIBF

C. IAFB

D. IABF

Q53 General Intelligence & Reasoning

H என்பவர் P இன் சகோதரர். P என்பவர் S இன் சகோதரர். S என்பவர் K இன் மகன். K என்பவர் L இன் மனைவி. N என்பவர் M இன் மகன். M என்பவர் S ஐ மணந்தார். எனில், N என்பவர் L க்கு என்ன உறவு?

A. சகோதரனின் மகன்

B. மகளின் மகன்

C. மகனின் மகன்

D. மகன்

Q54 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'FAIR' என்பது '4627' என்றும் மற்றும் 'RENT' என்பது '1365' என்றும் குறியிடப்பட்டுள்ளது. கொடுக்கப்பட்ட குறியீட்டு மொழியில் 'R' க்கான குறியீடு என்ன?

A. 5

B. 1

C. 7

D. 6

Q55 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகர வரிசைப்படி, WFJU என்பது ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில், AINX உடன் தொடர்புடையது. அதே வழிமுறையில், MRZG என்பது QUDJ உடன் தொடர்புடையது. எனில், அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, YALP என்பது கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களில் எதனுடன் தொடர்புடையது?

A. CDPS

B. CSER

C. CDSP

D. CSPO

Q56 General Intelligence & Reasoning

'I' என்பது '+' யையும், 'J' என்பது 'x' யையும், 'K' என்பது '÷' யையும், 'L' என்பது '-' யையும் குறிக்கிறது என்றால், பின்வரும் சமன்பாட்டில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வரும்?

65 I 35 L 35 I 15 K 5 J 24 I 65 K 5 J 8 = ?

A. 241

B. 316

C. 303

D. 211



Q57 General Intelligence & Reasoning

P, Q, R, S, X, Y மற்றும் Z ஆகிய ஏழு பெட்டிகள் ஒன்றன் மேல் ஒன்றாக வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் இதே வரிசையில்தான் என்ற அவசியமில்லை. P மட்டுமே R க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. X மட்டுமே R மற்றும் Q க்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. Z மட்டுமே S க்கு கீழே வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், எத்தனை பெட்டிகள் Y மற்றும் Z க்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

A. ஒன்று



B. நான்கு

C. மூன்று

D. இரண்டு

Q58 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகர வரிசைப்படி MONK என்பது SUTQ உடன் ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் தொடர்புடையது. அதே வழிமுறையில், KMLI என்பது QSRO உடன் தொடர்புடையது. எனில் அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, பின்வருவனவற்றில் CEDA உடன் தொடர்புடையது எது?

A. IKOP

B. JUYT

C. IKJG



D. JUIY

Q59 General Intelligence & Reasoning

டொமினிக், புள்ளி A -யில் இருந்து தொடங்கி கிழக்கு நோக்கி 6 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி, 9 km ஓட்டி, மீண்டும் வலதுபுறம் திரும்பி 11 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 19 km ஓட்டுகிறார். அவர் கடைசியாக வலதுபுறம் திரும்பி, 5 km ஓட்டி புள்ளி P இல் நிற்கிறார். எனில், அவர் மீண்டும் புள்ளி A ஐ அடைய எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திருப்பங்களும் 90° திருப்பங்களாகும்.)

A. 12 km; தெற்கு

B. 13 km; தெற்கு

C. 11 km; தெற்கு

D. 10 km; தெற்கு

**Q60 General Intelligence & Reasoning**

கொடுக்கப்பட்ட அறிக்கைகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். அறிக்கைகளில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல்கள் உண்மை என்று கருதி, பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளுடன் மாறுப்பட்டு இருப்பதாகத் தோன்றினாலும், கொடுக்கப்பட்ட முடிவு(களில்) தர்க்கரீதியாக எது அறிக்கைகளில் இருந்து பின்பற்றுகிறது(கின்றன) என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

அறிக்கைகள்:

(I): சில டிரம்கள் லுடோ.

அனைத்து லுடோவும் டிரம்கள்.

முடிவுகள்:

(I): சில டிரம்கள் லுடோ.

(II): அனைத்து பாட்டில்களும் டிரம்கள்.

A. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய எதுவும் பின்பற்றவில்லை.

B. முடிவு (I) மட்டும் பின்பற்றுகின்றது.

C. முடிவுகள் (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றுகின்றன.



D. முடிவு (II) மட்டும் பின்பற்றுகின்றது.



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q61 General Awareness

540×10^{12} Hz, Kcd அதிர்வெண் கொண்ட ஒற்றை நிறக் கதிர்வீச்சின் ஒளிரும் திறன், வாட் ஒன்றுக்கு லூமன் அலகில், எழுதப்படும்போது அது _____ ஆக இருக்க வேண்டும்.

A. 655

B. 683 ✓

C. 641

D. 679

Q62 General Awareness

அசாமில் நடந்ததாகக் கூறப்படும் 171 போலி என்கவுண்டர்களின் விசாரணை தொடர்பாக உச்ச நீதிமன்றம் என்ன உத்தரவிட்டது?

A. குற்றச்சாட்டுகளை நிராகரித்தது

B. அசாம் மனித உரிமைகள் ஆணையத்தை விசாரிக்க உத்தரவிட்டது ✓

C. என்கவுண்டர்கள் நியாயமானவை என்று அறிவிக்கப்பட்டது

D. மனித உரிமைகள் ஆணையத்திற்கு உத்தரவிட்டது

Q63 General Awareness

பின்வரும் நாடுகளில் எது, ஏப்ரல் 2025 இல், சர்வதேச குற்றவியல் நீதிமன்றத்திலிருந்து (ICC) விலகியது?

A. ஆஸ்திரியா

B. ஸ்லோவாக்கியா

C. செக் குடியரசு

D. ஹங்கேரி ✓

Q64 General Awareness

மே 29, 2025 நிலவரப்படி, இந்தியா-மங்கோலியா கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியின் 17^{வது} பதிப்பான நோமடிக் எலிஃபண்ட் (NOMADIC ELEPHANT) எந்த இடத்தில் நடத்தப்பட்டுக் கொண்டிருக்கிறது?

A. உலான்பாதர், மங்கோலியா ✓

B. உம்ரோய், மேகாலயா

C. லே, லடாக்

D. திம்பு, யூட்டான்

Q65 General Awareness

இந்தியப் பிரதமரின் தலைமையில், ஒரு ஆட்சித்துறையின் உத்தரவின் மூலம் தேசியப் பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம் (NDMA) முதன்முதலாக எந்த ஆண்டில் உருவாக்கப்பட்டது?

A. 2007

B. 2005 ✓

C. 2010

D. 2008

Q66 General Awareness

வெறும் UV ஒளி மூலத்தைப் பயன்படுத்தி, நீர் மற்றும் மனித செல்களில் உள்ள சயனைடைக் கண்டறியும் திறன் கொண்ட ஒரு ஃப்ளோரசென்ட் சென்சாரை எந்த இந்திய கல்வி நிறுவனம் உருவாக்கியது?

A. IIT மெட்ராஸ்

B. IIT பாம்பே

C. IIT டெல்லி

D. IIT குவஹாத்தி ✓

Q67 General Awareness

பின்வருபவர்களில் யாருக்கு, ஏப்ரல் 2025 இல், இலக்கியம் மற்றும் கல்வித் துறைக்கான பத்மபூர் விருது 2025 வழங்கப்பட்டது?

A. பேராசிரியர் அனில் குமார் போரோ ✓

B. பேராசிரியர் MT வாசுதேவன் நாயர்

C. பேராசிரியர் சுஷில் குமார் மோடி

D. பேராசிரியர் நந்தமுரி பாலகிருஷ்ணா

Q68 General Awareness

பின்வரும் எந்த ஆண்டில் புர்ஹான்-உல்-முல்க் அவத்தின் நசீமாக நியமிக்கப்பட்டார்?

A. 1732

B. 1702

C. 1712

D. 1722 ✓



Q69 General Awareness

மத்திய அமைச்சரவை பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

A. அமைச்சரவை தலைமை நீதிபதியால் நியமிக்கப்படுகிறது.

B. கேபினேட் அமைச்சர்கள் அமைச்சரவையில் உள்ள ஒரு சிறிய குழுவாகும் ☒

C. அமைச்சரவையின் அனைத்து உறுப்பினர்களும் கேபினேட்டின் ஒரு அங்கமாக உள்ளனர்

D. இணை அமைச்சர்கள் கேபினட் அமைச்சர்களை விட உயர்ந்த பதவியில் உள்ளனர்.

Q70 General Awareness

பின்வருவனவற்றில் எது, கோப்புகளை ஒழுங்கமைக்க உதவுகிறது?

A. எல்லா கோப்புகளையும் ஒரே கோப்புறையில் சேமிப்பது

B. அனைத்து கோப்புகளையும் டெஸ்க்டாப்பில் வைப்பது

C. எந்த கோப்பையும் சேமிக்காமல் விடுதல்

D. கோப்புகளை அர்த்தமுள்ள வகையில் பெயரிடுதல் ☒

Q71 General Awareness

உயர்த்தப்பட்ட மடிந்த படிவுப் பாறைகளால் எந்த வகையான மலைத்தொடர் உருவாகிறது?

A. மடிப்பு மலைகள் ☒

B. பிளாக் மலைகள் (Block Mountains)

C. எரிமலை மலைகள்

D. எஞ்சிய மலைகள் (Residual Mountains)

Q72 General Awareness

ஏப்ரல் 2025 இல், இந்தியாவின் உள்நாட்டு பாதுகாப்பு உற்பத்தி திறன்களை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டு, ஸ்லோவாக்கியா-வுடன் ஒரு முக்கிய பாதுகாப்பு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்ட பாதுகாப்பு துணை நிறுவனம் (defence subsidiary) எது?

A. ஏர்போர்னிக்ஸ் டிஃபென்ஸ் & ஸ்பேஸ் பிரைவேட் லிமிடெட் ☒

B. நியூஸ்பேஸ் இந்தியா லிமிடெட்

C. பாராஸ் டிஃபென்ஸ் மற்றும் ஸ்பேஸ் டெக்னாலஜிஸ் லிமிடெட்

D. பிரம்மோஸ் ஏரோஸ்பேஸ் பிரைவேட் லிமிடெட்

Q73 General Awareness

பங்கஜ் மிஸ்ராவின் எந்த 2025 புத்தகம் மத்திய கிழக்கு மோதல்களை உலகளாவிய சூழலில் ஆராய்கிறது?

A. குலோபல் டர்மோய்ல்

B. தி வேர்ல்டு ஆஃப் காஸா ☒

C. பியாண்ட் பார்டர்ஸ்

D. எக்கோஸ் ஆஃப் தி ஈஸ்ட்

Q74 General Awareness

உலகமயமாக்கலால், வளரும் நாடுகள் பெரும்பாலும் கலவையான விளைவுகளுக்கு ஆட்பட்டுள்ளன. பின்வருவனவற்றில் எது வளர்ந்து வரும் பொருளாதாரங்களின் வளர்ச்சியை பாதிக்கும் , உலகமயமாக்கலின் சாத்தியமான குறைபாடு ஆகும் ?

A. வேலை உருவாக்கம்

B. தொழில்நுட்ப பரிமாற்றம்

C. ஏற்றுமதி வளர்ச்சி

D. சமமற்ற வருமான விநியோகம் ☒



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q75 General Awareness

இந்தியாவில், RTI (தகவல் அறியும் உரிமை) சட்டம் பின்வருவனவற்றில் எதற்குப் பொருந்தும்?

- A. மத்திய அரசு மட்டும்
- B. மாநில அரசு மட்டும்
- C. நீதித்துறை மட்டும்
- D. அனைத்து அரசு அதிகார அமைப்புகள் ✓

Q76 General Awareness

மே 2025 இல், இந்தியாவில் e-பாஸ்போர்ட்களை அறிமுகப்படுத்துவதன் முதன்மை நோக்கம் என்ன?

- A. பாதுகாப்பை மேம்படுத்தவும் அடையாள மோசடியைத் தடுக்கவும் ✓
- B. பாஸ்போர்ட்டில் உள்ள பக்கங்களின் எண்ணிக்கையை அதிகரிக்க
- C. பாஸ்போர்ட் தயாரிப்பு செலவைக் குறைக்க
- D. பாஸ்போர்ட் அட்டையின் நிறத்தை மாற்ற

Q77 General Awareness

சமண மதம் மற்றும் புத்த மதத்தின் எழுச்சிக்கு முதன்மையான காரணம் _____ இல் இந்தியாவில் ஏற்பட்ட மத அமைதியின்மை ஆகும்.

- A. BCE 4ஆம்நூற்றாண்டு
- B. BCE 6ஆம்நூற்றாண்டு ✓
- C. BCE 5ஆம்நூற்றாண்டு
- D. BCE 7ஆம்நூற்றாண்டு

Q78 General Awareness

பின்வருவனவற்றுள் எது வெப்ப இயக்கவியல் அமைப்பில் ஒரு நிலை சார்பு அல்லது நிலை மாறி (state function or state variable) அல்ல?

- A. என்தால்பி
- B. அக ஆற்றல்
- C. அழுத்தம்
- D. வேலை ✓

Q79 General Awareness

மகாதேவ் கோவிந்த் ரானடே, தனது வாழ்க்கை முழுவதையும் _____ க்காக அர்ப்பணித்தார்.

- A. பிரார்த்தனை சங்கம் ✓
- B. தேவா சங்கம்
- C. பிரம்மஞான சபை
- D. இந்திய சேவகர்கள் சங்கம்

Q80 General Awareness

இடைக்கால இந்திய இலக்கிய காலத்தின் போது, புத்த இலக்கிய வெளிப்பாடு மற்றும் புலமைக்கான பிரதான ஊடகமாக இருந்த எந்த மொழியானது குன்றத் தொடங்கியது?

- A. அப்பிரம்ஷா
- B. பிராகிருதம்
- C. சமஸ்கிருதம்
- D. பாலி ✓

Q81 General Awareness

இந்தியாவில் பசுமைப் புரட்சி முதன்மையாக எந்தப் பயிர்களின் உற்பத்தியை அதிகரிக்க வழிவகுத்தது?

- A. கோதுமை மற்றும் அரிசி ✓
- B. அரிசி மற்றும் பருப்பு வகைகள்
- C. கோதுமை மற்றும் கரும்பு
- D. அரிசி மற்றும் சோளம்

Q82 General Awareness

திரைப்படங்களுக்காக அவர் ஆற்றிய சிறந்த பங்களிப்புகளுக்காக, எந்த இந்திய திரைப்படத் தயாரிப்பாளருக்கு, ஏப்ரல் 2025 இல் பிரெஞ்சு அரசாங்கத்தால் மதிப்புமிக்க ஆஃபீசியர் டான்ஸ் எல்'ஆர்ட்ரே டெஸ் ஆர்ட்ஸ் எட் டெஸ் லெட்டர்ஸ் (Officier dans l'Ordre des Arts et des Lettres) (கலை மற்றும் இலக்கியத்தின் ஒழுங்குமுறை அதிகாரி) விருது வழங்கப்பட்டது?

- A. பயல் கபாடியா ✓
- B. தீபா மேத்தா
- C. மீரா நாயர்
- D. சோயா அக்தர்



Q83 General Awareness

இந்தியா நடத்திய 'மிலன் 2025' (MILAN 2025) கடற்படைப் பயிற்சியின் முதன்மை நோக்கம் என்ன?

- A. நட்பு கடற்படைகளுக்கு இடையே கடல்சார் ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துதல் ✓
- B. பாலைவனப் போருக்குப் பயிற்சி பெறுதல்
- C. புதிய பாதுகாப்பு செயற்கைக்கோள்களை ஏவுவதற்கு
- D. பிரான்சுடன் இணைந்து புதிய நீர்மூழ்கிக் கப்பல்களைக் கட்டமைத்தல்

Q84 General Awareness

யக்ஷகானா என்பது இந்தியாவின் எந்த மாநிலத்தைச் சேர்ந்த ஒரு நாட்டுப்புற நாடக வடிவமாகும்?

- A. குஜராத்
- B. பஞ்சாப்
- C. தமிழ்நாடு
- D. கர்நாடகா ✓

Q85 General Awareness

இந்தியாவில், 'நிரந்தர மேய்ச்சல் மற்றும் தரிசு நிலங்களின்' கீழ் உள்ள பகுதி பெரும்பாலும் எதற்கு சொந்தமானது?

- A. கிராம பஞ்சாயத்துகள் ✓
- B. தனியார் நிறுவனங்கள்
- C. கூட்டுறவுகள்
- D. வனத்துறை

Q86 General Awareness

தீபகற்ப தொகுதியின் வடகிழக்கு எல்லையை எந்த இயற்பியல் அம்சம் குறிக்கிறது?

- A. ஆரவல்லி மலைத்தொடர்
- B. மால்டா பிளவு ✓
- C. கிழக்கு தொடர்ச்சி மலைகள்
- D. மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைகள்

Q87 General Awareness

'மலரும் மழை' (Blossom Shower) கேரளா மற்றும் அருகிலுள்ள பகுதிகளில் எந்தப் பயிர்களின் பூக்கள் மலர்வதைத் தூண்டுகிறது?

- A. பருத்தி
- B. குரியகாந்தி
- C. காபி ✓
- D. தேயிலை

Q88 General Awareness

இந்தியாவில் பசுமைப் புரட்சியின் தொடக்கத்தைக் குறிக்கும் ஐந்தாண்டுத் திட்டம் எது?

- A. மூன்றாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டம் ✓
- B. நான்காம் ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
- C. இரண்டாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டம்
- D. முதல் ஐந்தாண்டுத் திட்டம்

Q89 General Awareness

பின்வரும் அமைப்புகளில் எது, 2025 இல் தொடங்கப்பட்ட 'DIGIPIN' உருவாக்கத்துடன் தொடர்புடையது அல்ல?

- A. DRDO ✓
- B. IIT ஹைதராபாத்
- C. அஞ்சல் துறை
- D. ISRO

Q90 General Awareness

இந்திய தேசியவாதத்தில் தீவிரவாத சித்தாந்தத்தின் எழுச்சியுடன் எந்த மூன்று தலைவர்கள் பிரபலமாக தொடர்புடையவர்கள்?

- A. அரவிந்தோ-லஜபதி ராய்-கோகலே (Aurobindo-Lajpat Rai-Gokhale)
- B. நேரு-காந்தி-படேல்
- C. லால்-பால்-பால் (Lal-Bal-Pal) ✓
- D. கோகலே-திலக்-காந்தி



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q91 General Awareness

இந்திய மாநிலங்களில் வயது வந்தோரின் எழுத்தறிவு கணிசமாக வேறுபடுவது ஏன் என்பதை பின்வருவனவற்றுள் எது சிறப்பாக விளக்குகிறது?

A. சமூக-பொருளாதார மற்றும் கல்வி ஏற்றத்தாழ்வுகள் ✓

B. வெவ்வேறு காலநிலை மண்டலங்கள்

C. சமமற்ற தொழில்துறை வளர்ச்சி

D. மக்கள் தொகை அடர்த்தியில் உள்ள மாறுபாடுகள்

Q92 General Awareness

1784 ஆம் ஆண்டின் பிட்ஸ் இந்தியா சட்டம், பின்வரும் எந்த அமைப்பை நிறுவினது?

A. இந்திய குடிமைப் பணிகள்

B. வங்காளத்தில் இரட்டை அரசாங்கம்

C. கல்கத்தாவில் உள்ள உச்ச நீதிமன்றம்

D. கட்டுப்பாட்டு வாரியம் ✓

Q93 General Awareness

2025 கால்பந்து எழுத்தாளர்கள் சங்கத்தின் (FWA) சிறந்த ஆண்கள் கால்பந்து வீரர் விருதைப் பெற்ற வீரர் யார்?

A. முகமது சலாஹ் (Mohamed Salah) ✓

B. ஹாரி கேன்

C. புகாயோ சாகா

D. எர்லிங் ஹாலந்து (Erling Haaland)

Q94 General Awareness

பொதுவாக புரதங்களில் பின்வரும் எந்த தனிமம் காணப்படுவதில்லை?

A. பாஸ்பரஸ் ✓

B. கார்பன்

C. நைட்ரஜன்

D. ஹைட்ரஜன்

Q95 General Awareness

மல்டி டாஸ்க்கிங் செய்யும் போது, Alt + Tab ஐ மீண்டும் மீண்டும் பயன்படுத்தப்படும்போது என்ன நடக்கும் என்பதை பின்வருவனவற்றில் எது சிறப்பாக விவரிக்கிறது?

A. இது டாஸ்க் மேனேஜர் (Task Manager) திறக்கும்.

B. இது செயலில் உள்ள விண்டோவை மூடுகிறது.

C. இது கடைசியாக பயன்படுத்தப்பட்ட பயன்பாட்டிலிருந்து வரிசையாக, திறந்துள்ள பயன்பாடுகளின் வழியாக சுழற்சி செய்கிறது. ✓

D. இது கணினியைப் பூட்டுகிறது.

Q96 General Awareness

எந்த மண் இயற்கையில் அமிலத்தன்மை கொண்டது மற்றும் அதிக மழைப்பொழிவு உள்ள பகுதிகளில் காணப்படுகிறது?

A. செம்மண்

B. கரிசல் மண்

C. வண்டல் மண்

D. சரளை மண் ✓

Q97 General Awareness

மே 14, 2025 அன்று, இந்தியாவின் 52வது தலைமை நீதிபதியாக பதவியேற்றவர் யார்?

A. நீதிபதி உதய் உமேஷ் லலித்

B. நீதிபதி பூஷன் ராமகிருஷ்ண கவாய் ✓

C. நீதிபதி சஞ்சீவ் கன்னா

D. நீதிபதி தனஞ்சய Y சந்திரகுட்

Q98 General Awareness

இந்தியாவில் நீதிபதிகளின் நியமனங்கள் மற்றும் இடமாற்றங்களைப் பரிந்துரைக்க பின்வரும் எந்த அரசியலமைப்பு அமைப்பு உருவாக்கப்பட்டது?

A. நீதிபதிகளின் உச்சபட்ச கவுன்சில்

B. உயர் நீதிமன்ற தீர்ப்பாயம்

C. தேசிய நீதித்துறை நியமன ஆணையம் ✓

D. மத்திய நீதித்துறை ஆணையம்



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q99 General Awareness

இந்தியாவில் உள்ள உயர் நீதிமன்றங்களின் நீதிபதிகளை இடமாற்றம் செய்ய யாருக்கு/எந்த அமைப்புக்கு அதிகாரம் உள்ளது?

- A. இந்திய நாடாளுமன்றம்
- B. இந்திய குடியரசுத் தலைவர் ✓
- C. உச்ச நீதிமன்றத்தின் சார்பாக செயல்படும் இந்திய தலைமை நீதிபதி
- D. மாநில முதலமைச்சர்

Q100 General Awareness

எந்த அரசியலமைப்பு திருத்தச்சட்டமானது, ஆறு வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளுக்கு ஆரம்பகால குழந்தை பராமரிப்பு மற்றும் கல்வி வழங்குவதற்காக அறிமுகப்படுத்தப்பட்டதாகும்?

- A. எண்பத்தி-ஆறாவது திருத்தச் சட்டம், 2002 ✓
- B. நாற்பத்தி-இரண்டாவது திருத்தச் சட்டம், 1976
- C. எழுபத்தி-நான்காவது திருத்தச் சட்டம், 1992
- D. நாற்பத்தி-நான்காவது திருத்தச் சட்டம், 1978



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Mathematics

30 Questions • Answer Key

Q1 Mathematics

Anshuman and Kunal together invested ₹36,400 in a business. At the end of the year, out of a total profit of ₹19,500, Kunal's share was ₹6,300. What was the difference between their investments?

A. ₹14,879

B. ₹14,688

C. ₹12,880

D. ₹12,892

Q2 Mathematics

பின்வரும் விகிதங்களில் எது மிகப்பெரியது?

A. 23 : 75

B. 22 : 82

C. 31 : 85

D. 29 : 57

Q3 Mathematics

576499 என்ற எண் பின்வரும் எந்த எண்ணால் மீதமின்றி வகுபடும்?

A. 15

B. 16

C. 6

D. 7

Q4 Mathematics

A man riding on a bicycle at a speed of 36 km/hr crosses a bridge in 54 seconds. Find the length (in metres) of the bridge.

A. 350

B. 550

C. 540

D. 440

Q5 Mathematics

15% மற்றும் 18% ஆகிய தொடர்ச்சியான தள்ளுபடிகளுக்கு சமமான ஒற்றை தள்ளுபடியைக் கண்டறியவும்.

A. 30.3%

B. 32.3%

C. 28.3%

D. 34.3%

Q6 Mathematics

இரண்டு எண்களின் கூட்டுத்தொகை 132 மற்றும் அவற்றின் மீ.பொ.ம (L.C.M) 630 எனில், அவ்விரண்டு எண்கள் யாவை?

A. 88, 44

B. 90, 42

C. 83, 49

D. 95, 37

Q7 Mathematics

If the interest earned during the 2nd year on a certain sum is ₹6,258, and the rate of interest is 20% per annum compounded annually, then the sum is:

A. ₹26,630

B. ₹25,235

C. ₹25,120

D. ₹26,075

Q8 Mathematics

மூன்று பர்னிச்சர் பொருட்களின் சராசரி விலை ₹16875 ஆகும். அவற்றின் விலைகள் 3:5:7 என்ற விகிதத்தில் இருந்தால், அவற்றில் மிகவும் விலையுயர்ந்த பொருளின் விலை (₹ இல்) என்ன?

A. 23625

B. 5625

C. 10125

D. 7875



Q9 Mathematics

வாசிம் தனது பயணத்தின் முதல் 455 km தூரத்தை 91 km/hr வேகத்திலும், அடுத்த 390 km தூரத்தை 78 km/hr வேகத்திலும், அடுத்த 476 km தூரத்தை 68 km/hr வேகத்திலும் பயணிக்கிறார். எனில், முழு பயணத்திற்கான அவரது சராசரி வேகம் (km/hr இல்) என்ன? (உங்கள் பதிலை இரண்டு தசம இடங்களுக்கு முழுமையாக்கவும்)

A. 77.71



B. 73.67

C. 78.27

D. 78.96

Q10 Mathematics

மகனின் வயதின் 2 மடங்கானது அவரது தந்தையின் வயதுடன் கூட்டப்படுகிறது எனில், கூட்டுத்தொகையானது 46 ஆண்டுகள் ஆகும். தந்தையின் வயதின் 2.5 மடங்கானது மகனின் வயதுடன் கூட்டப்படுகிறது எனில், கூட்டுத்தொகையானது 97 ஆண்டுகள் ஆகும். தந்தையின் வயது என்ன (ஆண்டுகளில்)?

A. 35

B. 34

C. 33

D. 37

**Q11 Mathematics**

5% மற்றும் 20% தொடர்ச்சியான தள்ளுபடிகளுக்கு சமமான ஒற்றை தள்ளுபடியைக் கண்டறியவும்.

A. 22%

B. 24%



C. 26%

D. 28%

Q12 Mathematics

Find the simple interest (in ₹) on ₹1,200 at an interest rate of 4% per month for 11 months.

A. ₹88

B. ₹44



C. ₹64

D. ₹528

Q13 Mathematics

நான் ₹1,200க்கு இரண்டு பொம்மைத் துப்பாக்கிகளை வாங்கினேன். முதலாவதை 8% நஷ்டத்திலும், இரண்டாவதை 16% லாபத்திலும் விற்பனேன். ஒட்டுமொத்தமாக, எனக்கு நஷ்டமோ அல்லது லாபமோ ஏற்படவில்லை எனில், முதல் பொம்மைத் துப்பாக்கியின் அடக்க விலையைக் (₹ இல்) கண்டறியவும்.

A. 824

B. 784

C. 820

D. 800

**Q14 Mathematics**

The product of two positive numbers is 1445. If the first number is five times of the second number, then the sum of the two numbers is:

A. 93

B. 115

C. 105

D. 102

**Q15 Mathematics**

$\triangle ABC$ இல், D இல், $BD \perp AC$ மற்றும் $\angle DBC = 71^\circ$ ஆகும். E என்பது BC மீதுள்ள ஒரு புள்ளியாகும். அது, $\angle CAE = 17^\circ$ என்றிருக்குமாறு அமைந்துள்ளது. $\angle AEB$ இன் அளவு என்ன?

A. 31° B. 40° C. 34° D. 36° **Q16 Mathematics**

The length, breadth and height of a cuboid are in the ratio of 5 : 4 : 3. If the sum of the length, breadth and height is 120 cm, then what will be its volume?

A. 45,000 cm³B. 50,000 cm³C. 60,000 cm³D. 40,000 cm³

Q17 Mathematics

Given that $76^{0.44} = x$, $76^{0.93} = y$ and $x^2 = y^3$, then the value of z is close to:

- A. 7.48
 B. 6.34
 C. 5.18
 D. 7.73

**Q18 Mathematics**

P, Q and R invested a sum in the ratio of 12 : 82 : 38, respectively. If they earned a total profit of ₹3,510 at the end of year, what is the difference between the shares of Q and R?

- A. ₹1,215
 B. ₹1,092
 C. ₹1,281
 D. ₹1,170

**Q19 Mathematics**

6-இலக்க எண் N09M82 ஆனது 11 ஆல் வகுபடும் எனில், கீழே உள்ள எந்த விருப்பத்தேர்வு M மற்றும் N க்கு இடையே உள்ள சாத்தியமான சரியான தொடர்பைக் கொடுக்க முடியும்?

- A. $M + N = -4$
 B. $M - N = 4$
 C. $M - N = 1$
 D. $M = N$

**Q20 Mathematics**

Find the value of: $93^{-6} \div 93^{16} \times 93^{-12}$

- A. 93-34
 B. 93-26
 C. 93-25
 D. 93-33

**Q21 Mathematics**

The income of Raman is ₹77,600. He saves 13% of his income. If his income increases by 50% and expenditure increases by 50%, then his savings will:

- A. decrease by ₹19,012
 B. decrease by ₹6,406
 C. increase by ₹5,044
 D. increase by ₹19,015

**Q22 Mathematics**

The LCM of the numbers 12.8 and 0.004 is:

- A. 1.28
 B. 128
 C. 0.128
 D. 12.8

**Q23 Mathematics**

The average price of three items of furniture is ₹5,305. If their prices are in the ratio 3 : 5 : 7, the price of the cheapest item (in ₹) is:

- A. 7,427
 B. 3,183
 C. 1,061
 D. 5,305

**Q24 Mathematics**

A vendor claims to sell wheat at a loss of 50%, but he cheats by using weights that are 65% less than the stated weight. What is his actual profit percentage (round off to two decimal places)?

- A. 42.86%
 B. 46.81%
 C. 43.08%
 D. 47.33%



Q25 Mathematics

A cuboid has length 10 cm, breadth 5 cm and height 2 cm. What is its surface area?

A. 160 cm^2



B. 180 cm^2

C. 140 cm^2

D. 130 cm^2

Q26 Mathematics

Find the value of x satisfying: $2(3x^2 - 7) - 3(2x^2 + 7x - 9) = 13$

A. -1

B. -3

C. 0



D. 4

Q27 Mathematics

By how much is 65% of 65 greater than $\frac{2}{5}$ of 15?

A. 34.25

B. 30.25

C. 36.25



D. 33.25

Q28 Mathematics

Anjani can do a certain piece of work in 24 days. Anjani and Khushbu can together do the same work in 12 days, and Anjani, Khushbu and Sushmita can do the same work together in 9 days. In how many days can Anjani and Sushmita do the same work together?

A. $\frac{65}{5}$

B. $\frac{82}{6}$

C. $\frac{70}{7}$

D. $\frac{72}{5}$



Q29 Mathematics

If $\cot A = \sqrt{5}$, then find the value of $\frac{\operatorname{cosec}^2 A - \sec^2 A}{\operatorname{cosec}^2 A + \sec^2 A}$.

A. $\frac{\sqrt{5} - 1}{\sqrt{5} + 1}$

B. $\frac{2}{3}$

C. $\frac{3}{2}$

D. $\frac{\sqrt{5} + 1}{\sqrt{5} - 1}$

Q30 Mathematics

இரண்டு குறிப்பிட்ட நிலையங்களுக்கு இடையே ரயில் பாதையை, A என்பவர் 21 நாட்களில் அமைக்க முடியும்; B என்பவர் அதே வேலையை 16 நாட்களில் செய்ய முடியும். C என்பவரின் உதவியுடன், அவர்கள் இருவரும் இணைந்து அந்த வேலையை 2 நாட்களில் செய்து முடித்து விட்டனர். எனில், C மட்டும் தனியே இந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் செய்ய முடிக்க முடியும்?

A. $6\frac{74}{131}$

B. $12\frac{74}{131}$

C. $4\frac{74}{131}$

D. $2\frac{74}{131}$

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q31 General Intelligence & Reasoning

Refer to the following letter and symbol series and answer the question that follows. Counting to be done from left to right only. (Note: All numbers are single digit numbers only).

(Left) % 6 2 9 4 7 + \$ 1 Ω # * £ 3 & 8 5 @ (Right)

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

A. 4

B. 3

C. 1

D. 2

Q32 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகர வரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்புகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே போல உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. அந்தக் குழுவில் சேராத எழுத்து-தொகுப்பு எது? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்து-தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை)

A. GIN

B. SVZ

C. CEJ

D. PRW



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q33 General Intelligence & Reasoning

கௌரவ் தனது வகுப்பில் தரவரிசையில்
மேலிருந்து 29^{வது} இடத்தையும், கீழிருந்து 45^{வது}
இடத்தையும் பிடித்துள்ளார். எனில், அவரது
வகுப்பில் எத்தனை மாணவர்கள் உள்ளனர்?

A. 71

B. 74

C. 72

D. 73 ✓

Q34 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட அறிக்கைகள் மற்றும் முடிவுகளை
கவனமாக படிக்கவும். அறிக்கைகளில்
கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல்கள் பொதுவாக
அறியப்பட்ட உண்மைகளுடன் மாறுபட்டு
இருப்பதாகத் தோன்றினாலும், அவை உண்மை
எனக் கருதி, கொடுக்கப்பட்ட முடிவுகளில்
தர்க்கரீதியாக எது அறிக்கைகளிலிருந்து
பின்பற்றுகிறது(கின்றன) என்பதைத்
தீர்மானிக்கவும்.

அறிக்கைகள்:

அனைத்து ஃபிளாட்களும் வில்லாக்கள் ஆகும்.
எந்த வில்லாவும் ஒரு அபார்ட்மெண்ட் அல்ல.

முடிவுகள்:

- (I) எந்த ஃபிளாட்டும் ஒரு அபார்ட்மெண்ட் அல்ல.
(II) எந்த அபார்ட்மெண்ட் ஒரு வில்லா அல்ல.

A. முடிவு I மட்டும் பின்பற்றுகின்றது.

B. முடிவு I அல்லது II ஆகிய எதுவும்
பின்பற்றவில்லை.

C. முடிவு II மட்டும் பின்பற்றுகின்றது.

D. முடிவு I மற்றும் II ஆகிய இரண்டும்
பின்பற்றுகின்றன. ✓**Q35 General Intelligence & Reasoning**

Hashini starts from Point Y and drives 16 km towards
north. She then takes a left turn, drives 5 km. She then
turns left and drives 25 km. She takes a final left turn,
drives 5 km and stops at Point Z. How far (shortest
distance) and towards which direction should she drive
in order to reach Point Y again? (All turns are 90-degree
turns only unless specified)

A. 15 km towards south

B. 8 km towards east

C. 12 km towards west

D. 9 km towards north ✓

Q36 General Intelligence & Reasoning

All 97 students in a class are standing in a row facing
north. Hansa is 46th from the right end while Neeti is
35th from the left end. How many people stand between
Hansa and Neeti?

A. 16 ✓

B. 14

C. 17

D. 15

Q37 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, Q, R and S are sitting around a circular table,
facing the centre of the table. Only one person sits
between Q and S, when counted from the right of Q.
Only one person sits between S and C. Only one person
sits between Q and R. Only two people sit between A
and C. Only one person sits between B and R. Who sits
third to the right of D?

A. S ✓

B. C

C. A

D. Q



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q38 General Intelligence & Reasoning

LN 23 is related to JI 6 in a certain way. In the same way, LJ 18 is related to JE 1. To which of the following is PP 7 related, following the same logic?

A. NL 12

B. ML 10

C. MK 10

D. NK 10

**Q39 General Intelligence & Reasoning**

In a certain code language, 'HIKE' is coded as '4627' and 'SACK' is coded as '1365'. What is the code for 'K' in the given code language?

A. 6



B. 1

C. 7

D. 5

Q40 General Intelligence & Reasoning

R is the father of O. O is the wife of A. A is the brother of S. S is the daughter of T. How is R related to T?

A. Brother's wife's mother

B. Son's wife's father



C. Brother's wife's sister

D. Brother's wife's brother

Q41 General Intelligence & Reasoning

Seven people, A, B, C, T, U, V and W are sitting in a row, facing north. No one sits to the left of V. Only four people sit between V and B. Only three people sit to the right of C. A sits to the immediate left of W. T is not an immediate neighbour of C. Who sits at the rightmost end of the line?

A. T



B. A

C. C

D. U

Q42 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண் மற்றும் சின்னத்தின் வரிசையைப் பார்த்து, கீழேயுள்ள கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ணப்பட வேண்டும்.

(இடது) 9 & 2 * 4 @ 5 £ 8 # 6 & 1 Ω 7 % \$ 3 (வலது)

தமக்கு உடனடி முன்பாக ஒரு ஒற்றப்படை எண்ணை கொண்ட ஆனால் தமக்கு உடனடி பின்பாக ஒரு இரட்டைப்படை எண்ணை கொண்டிராத சின்னங்கள் எத்தனை உள்ளன?

A. ஒன்றுமில்லை

B. இரண்டு



C. மூன்று

D. ஒன்று

Q43 General Intelligence & Reasoning

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

7 B 5 D 48 A 4 C 13 = ?

A. 47

B. 40

C. 52

D. 36

**Q44 General Intelligence & Reasoning**

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster pair DOES NOT belong to that group?

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

A. JA - GK

B. NE - KO

C. PG - MQ

D. LC - IN



Q45 General Intelligence & Reasoning

If 1 is added to each even digit and 1 is subtracted from each odd digit in the number 937612548, then what will be the sum of all the odd digits in the new number thus formed?

A. 22

B. 26

C. 20

D. 24

**Q46 General Intelligence & Reasoning**

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

HYP 8, LCT 15, PGX 29, TKB 57, XOF 113, ?

A. BSJ 225



B. CSJ 225

C. BSI 225

D. BCJ 225

Q47 General Intelligence & Reasoning

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

Statements:

All pins are bugs.

All pins are cows.

Conclusions:

(I): Some bugs are cows.

(II): All cows are pins.

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

B. Only conclusion (II) follows.

C. Only conclusion (I) follows.



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

Q48 General Intelligence & Reasoning

What will come in the place of the question mark (?) in the following equation, if '+' and '÷' are interchanged, and '-' and '×' are interchanged?

$$6 + 3 \div 48 - 4 \times 25 = ?$$

A. 38

B. 31



C. 25

D. 44

Q49 General Intelligence & Reasoning

In a certain code language, 'PART' is coded as '2467' and 'AIDS' is coded as '1573'. What is the code for 'A' in that language?

A. 4

B. 1

C. 3

D. 7

**Q50 General Intelligence & Reasoning**

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

98 102 110 126 158 ?

A. 223

B. 224

C. 221

D. 222

**Q51 General Intelligence & Reasoning**

What should come in place of the question mark (?) in the given series based on the English alphabetical order?

CHR HMW MRB RWG ?

A. WLB

B. WBK

C. WBL



D. WKB



Q52 General Intelligence & Reasoning

DJMS is related to JPRX in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, BHGM is related to HNLK. To which of the given options is TZVB related, following the same logic?

A. ZFAG



B. ZAGF

C. ZAFG

D. ZFGA

Q53 General Intelligence & Reasoning

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

A. Four

B. One

C. Three



D. Two

Q54 General Intelligence & Reasoning

If 1 is added to each even digit and 2 is subtracted from each odd digit in the number 9283745, what will be the sum of the digits that are second from the left and second from the right?

A. 8



B. 7

C. 9

D. 6

Q55 General Intelligence & Reasoning

நகரம் N என்பது நகரம் M க்கு வடக்கே உள்ளது. நகரம் O என்பது நகரம் N க்கு கிழக்கே உள்ளது. நகரம் P என்பது நகரம் O க்கு வடக்கே உள்ளது. நகரம் Q என்பது நகரம் P க்கு கிழக்கே உள்ளது. நகரம் R என்பது நகரம் Q க்கு கிழக்கே உள்ளது. நகரம் M யை பொறுத்தவரை நகரம் R இன் திசைநிலை என்ன?

A. தெற்கு

B. வடகிழக்கு



C. வடக்கு

D. தென்கிழக்கு

Q56 General Intelligence & Reasoning

RP 4 is related to WU 16 in a certain way. In the same way, LJ 3 is related to QO 9. To which of the following is TR 6 related, following the same logic?

A. VT 32

B. YX 32

C. VT 36

D. YW 36

**Q57 General Intelligence & Reasoning**

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

679 680 690 691 701 702 712 ?

A. 714

B. 711

C. 713



D. 712

Q58 General Intelligence & Reasoning

In the following number-pairs, the second number is obtained by applying certain mathematical operation(s) to the first number. Select the number-pair in which the numbers are related in the same way as are the numbers of the following pairs.

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

34, 136

53, 212

A. 72, 288



B. 66, 248

C. 32, 114

D. 59, 229



Q59 General Intelligence & Reasoning

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

7 13 25 43 67 ?

A. 100

B. 95

C. 90

D. 97

**Q60 General Intelligence & Reasoning**

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-clusters are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster 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. QKFC

B. MGBY

C. XRMJ

D. PJFB

**General Awareness**

40 Questions • Answer Key

Q61 General Awareness

ஆணையத்தின் பரிந்துரைகளை அமல்படுத்தும் வகையில் மாநில மறுசீரமைப்புச் சட்டம் எப்போது நிறைவேற்றப்பட்டது?

A. 1959

B. 1956



C. 1953

D. 1954

Q62 General Awareness

பின்வரும் திருத்தங்களில் எது, கல்வியை ஒருங்கிணைவுப் பட்டியலில் ஒரு துறையாக மாற்றியது?

A. 42வதுதிருத்தம்



B. 44வதுதிருத்தம்

C. 52வதுதிருத்தம்

D. 86வதுதிருத்தம்

Q63 General Awareness

இந்தியாவின் சைபர் குற்றங்களை எதிர்த்துப் போராடும் திறன்களை அதிகரிக்க, மே 19, 2025 அன்று e-Zero FIR எனப்படும் ஒரு தொழில்நுட்பம்-சார்ந்த முன்முயற்சியை அறிமுகப்படுத்திய அமைச்சகம் எது?

A. உள்துறை அமைச்சகம்



B. தகவல் மற்றும் ஒளிபரப்பு அமைச்சகம்

C. தகவல் தொடர்பு அமைச்சகம்

D. மின்னணுவியல் மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம்

Q64 General Awareness

தற்போது கைவிடப்பட்ட (ஜூன் 2025 நிலவரப்படி) முன்னணி சைபர் பாதுகாப்பு மாநாடான இன்சைபர் மன்றம், ஆரம்பத்தில் எந்த அமெரிக்க நகரத்தில் நடைபெறத் திட்டமிடப்பட்டது?

A. சியாட்டில், வாஷிங்டன்

B. ஆஸ்டின், டெக்சாஸ்

C. சான் பிரான்சிஸ்கோ, கலிபோர்னியா

D. சான் அன்டோனியோ, டெக்சாஸ்

**Q65 General Awareness**

மே 2025 இல், வாக்குச் சாவடிகளில் இந்திய தேர்தல் ஆணையம் (ECI) என்ன புதிய வசதியை அறிமுகப்படுத்தியது?

A. வாக்காளர்களுக்கு இலவச Wi-Fi

B. ஆன்லைன் வோட்டிங் போர்டல்

C. மொபைல் போன் டெபாசிட் வசதி



D. வாக்காளர் ID கியோஸ்க்குகள்

Q66 General Awareness

மக்கள்தொகை அடர்த்தியானது _____ என கணக்கிடப்படுகிறது.

A. ஒரு அலகு பகுதியில் வசிக்கும் நபர்களின் எண்ணிக்கை



B. ஒரு குடும்பத்திற்கான சராசரி நபர்களின் எண்ணிக்கை

C. ஒரு வருடத்திற்கு பிறக்கும் குழந்தைகளின் எண்ணிக்கை

D. ஒரு நாட்டில் உள்ள மொத்த மக்களின் எண்ணிக்கை



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q67 General Awareness

1954 இல் டிராம்பேயில் நிறுவப்பட்ட அணுசக்தி நிறுவனம் பின்னர் என்னவாக மறுபெயரிடப்பட்டது?

- A. இந்திரா காந்தி அணு மையம்
- B. இந்தியன் இன்ஸ்டிடியூட் ஆஃப் நியூக்ளியர் சயின்ஸ்
- C. நேரு இன்ஸ்டிடியூட் ஆஃப் அடோமிக் எனர்ஜி
- D. பாபா அணு ஆராய்ச்சி மையம் ✓

Q68 General Awareness

2025 டெல்லி சட்டமன்றத் தேர்தலில் எந்தக் கட்சி மீண்டும் ஆட்சியைப் பிடித்து, ஆம் ஆத்மி கட்சியின் (AAP) 15 ஆண்டு கால ஆட்சியை முடிவுக்குக் கொண்டு வந்தது?

- A. இந்திய தேசிய காங்கிரஸ்
- B. சமாஜ்வாதி கட்சி
- C. திரிணாமுல் காங்கிரஸ்
- D. பாரதிய ஜனதா கட்சி ✓

Q69 General Awareness

இந்தியாவின் எந்தத் தீவுகள், மலாக்கா நீரிணைக்கு அருகில் அமைந்துள்ளதால் மூலோபாய முக்கியத்துவம் வாய்ந்தவையாகும்?

- A. அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகள் ✓
- B. கட்ச் வளைகுடா தீவுகள்
- C. லட்சத்தீவுகள்
- D. ராமேஸ்வரம் தீவுகள்

Q70 General Awareness

NEET-PG 2025 தேர்வு முறை குறித்து உச்சநீதிமன்றம் வழங்கிய வழிகாட்டுதல் என்ன?

- A. தேர்வை காலவரையின்றி ஒத்திவைக்கவும்
- B. இரண்டு ஷிப்டுகளாக தேர்வை நடத்தவும்
- C. தேர்வை ரத்து செய்யவும்
- D. தேர்வை ஒரே ஷிப்டில் நடத்தவும் ✓

Q71 General Awareness

Which of the following dynasties initiated the practice of land grants to Brahmanas?

- A. Cholas
- B. Guptas
- C. Satavahanas ✓
- D. Kushanas

Q72 General Awareness

Which of the following organisations conducted the CROPS experiment to study plant growth in space in February 2025?

- A. Japan Aerospace Exploration Agency (JAXA)
- B. National Aeronautics and Space Administration (NASA)
- C. European Space Agency (ESA)
- D. Indian Space Research Organisation (ISRO) ✓

Q73 General Awareness

Which book by Sophie Elmhirst was honoured with the Nero Book of the Year award in 2025?

- A. The Adversary
- B. The Girl with the Seven Lives
- C. Flow
- D. Maurice and Maralyn ✓

Q74 General Awareness

உலகமயமாக்கல் இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சியில் எத்தகைய தாக்கத்தை ஏற்படுத்தியது ?

- A. அதை வேகமாக வளரச் செய்தது ✓
- B. எந்த விளைவையும் ஏற்படுத்தவில்லை
- C. குறைக்கப்பட்ட GDP
- D. அதன் வேகத்தைக் குறைத்தது



Q75 General Awareness

எந்த ஆண்டில், இந்தியக் குடியியல் பணியம் (ICS)-ஆனது, அதிகாரப்பூர்வமாக இந்திய ஆட்சிப் பணியத்தால் (IAS) மாற்றப்பட்டது?

A. 1950

B. 1949

C. 1947

D. 1951

Q76 General Awareness

சூரியன் மற்றும் பிற நட்சத்திரங்கள் உள்ளிட்ட கரும்பொருள்களின் நிறங்களை அவற்றின் வெப்பநிலையின் அடிப்படையில் எந்த விதி விளக்குகிறது?

A. ஸ்னெல்லின் விதி

B. ஹூக்கின் விதி

C. கெப்லரின் கோள் இயக்க விதிகள்

D. வீனின் இடப்பெயர்ச்சி விதி

Q77 General Awareness

2025 ஆசிய தடகள சாம்பியன்ஷிப் போட்டிகளில், ஆடவர் 5000 m மற்றும் 10,000 m ஓட்டப்பந்தயங்களில் தங்கப் பதக்கங்களை வென்ற இந்திய தடகள வீரர் யார்?

A. தேஜஸ்வின் ஷங்கர்

B. குல்வீர் சிங்

C. சச்சின் யாதவ்

D. அவினாஷ் சேபிள்

Q78 General Awareness

மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைகளும் கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலைகளும் எந்தப் பீடபூமியின் மேற்கு மற்றும் கிழக்கு விளிம்பு எல்லைகளைக் குறிக்கின்றது ?

A. சோட்டாநாக்பூர் பீடபூமி

B. ஷில்லாங் பீடபூமி

C. தக்காண பீடபூமி

D. மால்வா பீடபூமி

Q79 General Awareness

பின்வருவனவற்றில் எது, இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் (சட்டப்பிரிவு 131) படி, உச்ச நீதிமன்றத்தின் முதலேற்பு அதிகார வரம்பிற்குள் (original jurisdiction,) வருகிறது?

மாநிலங்களுக்கு இடையேயான அல்லது
A. ஒரு மாநிலத்திற்கும் ஒன்றியத்திற்கும் இடையிலான கருத்து வேறுபாடுகள்

B. தனிநபர்களின் அடிப்படை உரிமைகளை அமல்படுத்துதல்

C. நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்களுக்கு எதிரான தேர்தல் மனு

D. உயர் நீதிமன்றங்களில் குற்றவியல் வழக்குகளிலிருந்து மேல்முறையீடுகள்

Q80 General Awareness

கண்ட்ரோல் பேனலில் உள்ள எந்த விருப்பம், MS விண்டோஸ்-இல் ஹார்டுவேர் சாதனங்களைச் சேர்க்க அல்லது அகற்ற ஒரு பயனரை அனுமதிக்கிறது?

A. நெட்ஒர்க் அண்ட் ஷேரிங் சென்டர் (Network and Sharing Center)

B. செக்யூரிட்டி அண்ட் மெயின்டெனன்ஸ் (Security and Maintenance)

C. சிஸ்டம் அண்ட் செக்யூரிட்டி (System and Security)

D. டிவைஸ் மேனேஜர் (Device Manager)

Q81 General Awareness

ASCII என்பதன் விரிவாக்கம் என்ன?

Automatic System for Coding Interactive
A. Interfaces (ஆட்டோமேட்டிக் சிஸ்டம் ஃபார் கோடிங் இன்டர்ஆக்டிவ் இன்டர்ஃபேசஸ்)

American Scientific Code for Internet Integration
B. (அமெரிக்கன் சயின்டிஃபிக் கோடு ஃபார் இன்டெர்நெட் இண்டெக்ரேஷன்)

Advanced System for Computer Input and
C. Integration (அட்வான்ஸ் சிஸ்டம் ஃபார் கம்ப்யூட்டர் இன்புட் அண்ட் இண்டெக்ரேஷன்)

American Standard Code for Information
Interchange (அமெரிக்கன் ஸ்டாண்டர்ட் கோடு ஃபார் இன்பர்மேஷன் இன்டர்சேஞ்ச்)



Q82 General Awareness

On which day is Good Friday observed in 2025?

- A. 12 May
- B. 14 March
- C. 7 June
- D. 18 April

**Q83 General Awareness**

Which of the following industries was operational in India at the time of independence?

- A. Electronics industry
- B. Automobile industry
- C. Iron and steel industry
- D. Aerospace industry

**Q84 General Awareness**

Which of the following is a well-known bronze artefact from the Indus Valley Civilisation, dating to around 2500 BCE?

- A. Stone seal of unicorn from Lothal
- B. Painted pottery vase from Dholavira
- C. Dancing Girl statue from Mohenjo-daro
- D. Priest-King statue from Mohenjo-daro

**Q85 General Awareness**

பின்வரும் உணவுகளில் எது, விலங்கு புரதத்தின் ஒரு ஆதரமாகும்?

- A. பருப்பு வகைகள் (Pulses)
- B. பீன்ஸ்
- C. முட்டைகள்
- D. கொட்டைகள் (nuts)

**Q86 General Awareness**

எந்த இயற்கை அமைப்பு, தென்மேற்கு பருவமழைக் காற்றுக்கு ஒரு தடையாகச் செயல்பட்டு, ஒருபுறம் கனமழையையும் மற்றும் மறுபுறம் வறண்ட சூழ்நிலையையும் ஏற்படுத்துகிறது?

- A. விந்திய மலைத்தொடர்
- B. சத்புரா மலைத்தொடர்
- C. ஆரவல்லி மலைத்தொடர்
- D. மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைகள்

**Q87 General Awareness**

பின்வருவனவற்றுள் எந்த ஆவணத்தின் மூலம், இந்தியாவில் ஆங்கிலக் கல்வி அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது?

- A. பட்டயச் சட்டம், 1813 (Charter Act of 1813)
- B. பிட்ஸ் இந்திய சட்டம்
- C. மெக்காலே'ஸ் மினிட்ஸ் (Macaulay's Minute)
- D. ஒழுங்குமுறைச் சட்டம்

**Q88 General Awareness**

சுதந்திரத்தின் போது இந்திய மக்கள் தொகையில் எத்தனை சதவீதம் பேர் விவசாயத்தை நம்பியிருந்தனர்?

- A. சுமார் 30%
- B. சுமார் 90%
- C. சுமார் 50%
- D. சுமார் 70%

**Q89 General Awareness**

கல்கத்தாவில் உள்ள இந்து கல்லூரியில் ஆசிரியராக இருந்த ஹென்றி விவியன் டெரோசியோ, முற்போக்குக் கருத்துக்களை ஊக்குவித்து, தனது மாணவர்களை அனைத்து அதிகாரங்களையும் கேள்வி கேடக வேண்டும் என்ற எண்ணத்தை ஊக்குவித்தார். இந்த இயக்கம் _____ அறியப்பட்டது.

- A. சமூகத் தொண்டு லீக்
- B. இந்திய சேவகர்கள் சங்கம்
- C. நீதி இயக்கம்
- D. இளம் வங்காள இயக்கம்



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q90 General Awareness

பின்வரும் வைட்டமின்களைக் கவனியுங்கள்.

1. வைட்டமின் D
2. வைட்டமின் B12
3. வைட்டமின் K
4. வைட்டமின் C

இவற்றில் நீரில் கரையக்கூடியவை எவை?

A. 1, 2 மற்றும் 3 மட்டும்

B. 2 மற்றும் 4 மட்டும்

C. 1 மற்றும் 2 மட்டும்

D. 2 மற்றும் 3 மட்டும்

Q91 General Awareness

The 'National Mission on High Yielding Seeds' aims to:

A. develop cold storage infrastructure

B. promote organic farming practices

C. increase production of high-quality seeds

D. enhance irrigation facilities

Q92 General Awareness

காலனித்துவ ஆட்சியின் போது, விவசாயத் துறையில் ஏற்பட்ட தேக்க நிலைக்கு காரணம் என்ன?

A. தானியங்கள் மற்றும் பணப்பயிர்கள் மீது அதிக வரிகளை விதித்தல்

B. காலனித்துவ அரசாங்கம் விவசாயத்தை தீவிர வணிகமயமாக்கல்

C. காலனித்துவ அரசாங்கம் பெரிய அளவிலான தொழில்களை நிறுவுதல்

D. அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட பல்வேறு நிலத்தீர்வு முறைகள்

Q93 General Awareness

What is the total number of cave structures at the Ajanta Caves location in Maharashtra, India, including the one that was never completed?

A. Thirty-one

B. Thirty-two

C. Thirty

D. Twenty-nine

Q94 General Awareness

ஆக்ஸியம்-4 திட்டத்தில், இஸ்ரோ-ஐரோப்பிய விண்வெளி நிறுவனம் (ESA) கூட்டு முயற்சியின் முக்கிய நோக்கம் என்ன?

A. நுண்ணீர்ப்புவிசை சார்ந்த அறிவியல் பரிசோதனைகள்

B. லூனார் ரோவர் உருவாக்கம்

C. ஆழமான-விண்வெளி கண்காணிப்பு (Deep-space observation)

D. தகவல் தொடர்பு செயற்கைக்கோள் பயன்பாடு (Communications satellite deployment)

Q95 General Awareness

2023 ஆம் ஆண்டு தொடங்கப்பட்ட இந்திய அரசாங்கத்தின் எந்தத் திட்டம், குவாண்டம் தொழில்நுட்பங்களை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது மற்றும் 2025 ஆம் ஆண்டு நிலவரப்படி, நான்கு ஆய்வுப்பொருள்சார் மையங்களை (தீமாடிக் ஹப்) முதன்மையான கல்வி நிறுவனங்கள் முழுவதும் நிறுவியுள்ளது?

A. டிஜிட்டல் இந்தியா திட்டம்

B. தேசிய குவாண்டம் மிஷன்

C. குவாண்டம் இந்தியா திட்டம்

D. டெக் இந்தியா முன்முயற்சி

Q96 General Awareness

பாகிஸ்தானின், அதன் வளமான வளங்களுக்காகவும், குறைந்த வளர்ச்சிக்காகவும் அறியப்படும் எந்த மாகாணம், நீண்ட காலமாக பிரிவினைவாத இயக்கங்கள் மற்றும் அதிக சுயாட்சி அல்லது சுதந்திரத்திற்கான கோரிக்கைகளைக் கண்டுள்ளது?

A. சிந்து

B. கைபர் பக்துன்க்வா

C. பஞ்சாப்

D. பலூசிஸ்தான்



Q97 General Awareness

பின்வருவனவற்றில் எது, இந்திய தலைமைத் தேர்தல் ஆணையரின் (CEC) பதவிக்காலம் மற்றும் தன்னுரிமை குறித்து உண்மையானதாகும்?

A. CEC-யை நீக்குவதற்கு இந்திய தலைமை நீதிபதியின் ஒப்புதல் தேவை, ஆனால் நாடாளுமன்றத்தின் ஒப்புதல் தேவையில்லை.

B. மற்ற தேர்தல் ஆணையர்களை அரசாங்கத்தால் அகற்ற முடியாது . அவரை CEC-யால் மட்டுமே நீக்க முடியும். ✓

C. CEC பத்து ஆண்டுகள் நிலையான பதவிக்காலத்தை அனுபவிக்கிறார், அந்த பதவிக்காலத்திற்கு முன்பு எந்த சூழ்நிலையிலும் அவரை மாற்ற முடியாது.

D. ஒரு CEC-ஐ, உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதியைப் போல, நாடாளுமன்றத்தில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு பெரும்பான்மை மூலம் மட்டுமே நீக்க முடியும்.

Q98 General Awareness

ஷெர்ஷா தனது பேரரசை ஷிக்குகளாகப் (shiqqs) பிரித்தார், இது முகலாயர்களின் கீழ் எந்த நிர்வாகப் பிரிவுக்கு சமமானது?

A. பர்கானா (Pargana)

B. சுபா (Suba)

C. மண்டல் (Mandal)

D. சர்க்கார் (Sarkar) ✓

Q99 General Awareness

வளிமண்டலத்தில் எந்த இரண்டு வாயுக்கள் இருப்பதின் காரணமாக அமில மழை ஏற்படுகிறது?

A. நைட்ரஜன் மற்றும் மீத்தேன்

B. சல்பர் டை ஆக்சைடு மற்றும் நைட்ரஜன் ஆக்சைடுகள் ✓

C. கார்பன் டை ஆக்சைடு மற்றும் கார்பன் மோனாக்சைடு

D. ஆக்ஸிஜன் மற்றும் ஹைட்ரஜன்

Q100 General Awareness

இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்த சட்டப்பிரிவு, ஒன்றிய அளவிலான அமைச்சர்கள் குழுவை வழங்குகிறது?

A. சட்டப்பிரிவு 75

B. சட்டப்பிரிவு 74 ✓

C. சட்டப்பிரிவு 65

D. சட்டப்பிரிவு 85



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Mathematics

30 Questions • Answer Key

Q1 Mathematics

The average runs scored by a batsman in 23 matches is 40. In the next 10 matches, the batsman scored an average of 14 runs. Find his average runs scored (rounded off to two decimal places) in all 33 matches.

A. 34.12

B. 31.12

C. 32.12



D. 33.12

Q2 Mathematics

If the measure of each interior angle of a regular polygon is 140° , then the number of its diagonals will be:

A. 25

B. 16

C. 20

D. 27



Q3 Mathematics

If the marked price of a book is ₹900, then find the selling price of the book after getting discount of 13%.

A. ₹783



B. ₹891

C. ₹789

D. ₹889

Q4 Mathematics

2 men can complete a piece of work in 18 days, while 4 women can do it in 6 days. In how many days can 6 women and 9 men complete this work?

A. 2 days



B. 3 days

C. 1 day

D. 4 days

Q5 Mathematics

Anaya has to reach Hyderabad which is 574 km away in 18 hours. His starting speed for 11 hours was 36 km/hr. For the next 136 km his speed was 34 km/hr. By what speed he must travel now so as to reach Hyderabad in the decided time of 18 hours?

A. 9 km/hr

B. 14 km/hr



C. 20 km/hr

D. 8 km/hr

Q6 Mathematics

The cost of 19 pens and 13 pencils is ₹254. If the cost of a pen decreases by ₹6 and the cost of a pencil increases by ₹9, then the cost of 14 pens and 2 pencils is ₹106. What is the original cost of 12 pens and 15 pencils?

A. ₹171

B. ₹174



C. ₹173

D. ₹175

Q7 Mathematics

The average of three numbers is 20. If two of them are 18 and 28, the third number is:

A. 13

B. 16

C. 14



D. 15



Q8 Mathematics

If 2 times Mary's present age is 20 years more than 6 times Diya's present age, and 5 times Diya's present age is 6 years less than Mary's present age, then what is the difference (in years) between the ages of Mary and Diya?

A. 16

B. 14



C. 15

D. 18

Q9 Mathematics

A shopkeeper offers a scheme discount of 20% and an additional 5% discount if payment is made in cash. What is the total discount percentage on ₹1,000?

A. 26%

B. 24%



C. 23%

D. 25%

Q10 Mathematics

If the 6-digit number N73M10 is divisible by 11, then which of the options below can give a possible correct relation between M and N?

A. $M - N = 1$

B. $M = N$

C. $M - N = -3$



D. $M + N = 3$

Q11 Mathematics

Ritik and Sanjay together invested ₹77,600 in a business. At the end of the year, out of a total profit of ₹19,000, Sanjay's share was ₹7,600. What was the difference between their investments?

A. ₹16,401

B. ₹14,343

C. ₹15,928

D. ₹15,520

**Q12 Mathematics**

A number when increased by 100% gives 2730. The number is:

A. 4095

B. 682.5

C. 1365



D. 2730

Q13 Mathematics

Find the mean proportional between 18 and 32.

A. 21

B. 23

C. 24



D. 26

Q14 Mathematics

Ritesh and Gauri have to travel from Delhi to Kanpur in their respective cars. Ritesh is driving at 150 km/hr while Gauri is driving at 60 km/hr. Find the time taken by Gauri to reach Kanpur if Ritesh takes 8 hours.

A. 17 hours

B. 14 hours

C. 30 hours

D. 20 hours

**Q15 Mathematics**

The HCF and the LCM of two numbers are 24 and 288, respectively. If one of the numbers is 72, find the other one.

A. 96



B. 10

C. 170

D. 20



Q16 Mathematics

Find the simple interest (in ₹) on ₹1,200 at an interest rate of 4% per month for 2 months.

A. ₹96



B. ₹8

C. ₹16

D. ₹28

Q17 Mathematics

If the length, breadth and height of a room are 10.5 m, 8.5 m and 11 m, respectively, then what is the area (in m^2) of the four walls of the room?

A. 416

B. 418



C. 414

D. 412

Q18 Mathematics

In an election between two candidates, 96% of the registered voters cast their vote and 15% of the votes polled were found invalid. The winning candidate got 80% of the valid votes and won the election by a margin of 1224 votes. How many voters were registered?

A. 2503

B. 2501

C. 2500



D. 2502

Q19 Mathematics

Which of the following numbers is divisible by 24?

A. 71,32,968



B. 79,91,987

C. 73,40,390

D. 68,30,908

Q20 Mathematics

The LCM of $2^3 \times 7^2 \times 12$, $2^2 \times 12^2 \times 18$ and $7^3 \times 12^2 \times 18^2$ is:

A. $27 \times 36 \times 72$

B. $27 \times 36 \times 74$

C. $27 \times 35 \times 73$

D. $27 \times 36 \times 73$

**Q21 Mathematics**

An amount of ₹638 is divided among three persons in the ratio of 2 : 5 : 4. The difference between the largest and the smallest shares (in ₹) in the distribution is:

A. 174



B. 157

C. 110

D. 76



Q22 Mathematics

If

$$x = a \operatorname{cosec} A \sin B,$$

$$y = b \operatorname{cosec} A \cos B, \text{ and}$$

$$z = c \cot A,$$

then, what is the value of $\frac{x^2}{a^2} + \frac{y^2}{b^2} - \frac{z^2}{c^2}$?

A. -2 B. 1 C. 0 D. -1

Q23 Mathematics

Pallavi bought a toy for ₹322, decorated it at a cost of ₹6 and sold the toy for ₹398. Find the loss or profit percentage.

A. $\frac{885}{41}\%$ lossB. $\frac{875}{41}\%$ profitC. 875% profitD. $\frac{875}{41}\%$ loss

Q24 Mathematics

A cylindrical rod has an outer curved surface area of 1100 cm^2 . If the length of the rod is 29 cm, then the outer radius (in cm) of the rod, correct to two places of decimal, is:

(Take $\pi = \frac{22}{7}$)

A. 5.53

B. 4.72

C. 6.03



D. 8.17



Q25 Mathematics

The simple interest on a certain sum for $7\frac{1}{3}$ years at the rate of 4.5% per annum is ₹6,270.

What will be the amount payable on the same sum at the rate of 8.6% per annum simple interest in $11\frac{1}{2}$ years?

A. ₹37,784

B. ₹37,783

C. ₹37,791



D. ₹37,794

Q26 Mathematics

The value of $6^2 + \sqrt{3^2} - 7\sqrt{81} - 16$ is

A. -50

B. -40



C. -32

D. -37

Q27 Mathematics

Simplify $13 \times (3 \times 4^2) \div 9 + 59 - 75$

A. $\frac{160}{9}$ B. $\frac{160}{3}$ C. $\frac{157}{3}$ D. $\frac{157}{9}$ **Q28** Mathematics

A trader claims to sell vegetables at a profit of 52%, but also dishonestly uses a weight which is 8% less than what is mentioned on it. Find the total percentage of profit earned by the trader. (Round off the answer to the nearest whole number.)

A. 61%

B. 63%

C. 65%



D. 69%



Q29 Mathematics

Simplify: $3\left(\left(\frac{7}{3}\right)x^2 - 26x + 13\right) - 7(x^2 + 9x - 11)$

A. $141x - 116$

B. $-141x - 116$

C. $-141x + 116$ ✓

D. $141x + 116$

Q30 Mathematics

Pipe A can fill a tank in 16 hours, pipe B can fill the same tank in 26 hours and pipe C can fill the same tank in 16 hours. The time taken by them to fill the same tank if they operate together is::

A. $6\frac{2}{17}$ hours ✓

B. $2\frac{2}{17}$ hours

C. $9\frac{2}{17}$ hours

D. $3\frac{2}{17}$ hours

General Intelligence & Reasoning

30 Questions • Answer Key

Q31 General Intelligence & Reasoning

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

Statements:

Some trees are plants.

Some plants are graphs.

Conclusions:

(I): Some trees are graphs.

(II): All graphs are plants.

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

B. Only conclusion (II) follows.

C. Only conclusion (I) follows.

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

Q32 General Intelligence & Reasoning

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster pair DOES NOT belong to that group?

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

A. EH-LC

B. JM-QG ✓

C. LO-SJ

D. OR-VM



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q33 General Intelligence & Reasoning

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

KFU-15 IIQ-22 ? EOI-42 CRE-55

A. KJG-32

B. KLJ-30

C. GLM-31



D. HGL-31

Q34 General Intelligence & Reasoning

What will come in the place of the question mark (?) in the following equation, if '+' and '-' are interchanged and 'x' and '÷' are interchanged?

$$32 + 4 \times 2 - 6 \div 9 = ?$$

A. 82

B. 84



C. 81

D. 83

Q35 General Intelligence & Reasoning

Seven people, B, C, D, E, F, G and L, are sitting around a circular table facing the centre of the table. Only three people sit between B and F when counted from the left of B. Only three people sit between D and E when counted from the right of E. G sits to the immediate right of D. C is an immediate neighbour of E as well as F. Who sits to the second to the left of L?

A. B

B. C



C. F

D. E

Q36 General Intelligence & Reasoning

MKOJ is related to SQUP in a certain way based on the English alphabetical order. In the same way, KIMH is related to QOSN. To which of the following is HFJE related, following the same logic?

A. NLKP

B. LNPK

C. LNKP

D. NLPK

**Q37 General Intelligence & Reasoning**

பின்வரும் எண் மற்றும் சின்னத்தின் வரிசையைப் பார்த்து, கீழேயுள்ள கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ணப்பட வேண்டும்.

(இடது) # 3 % 7 \$ 5 * & 4 β 9 Ω 4 9 μ 8 @ \$ 1 π 3 (வலது)

தமக்கு உடனடி முன்பாகவும் உடனடி பின்பாகவும் தலா ஒரு எண்ணை கொண்டுள்ள சின்னங்கள் எத்தனை உள்ளன?

A. ஆறு



B. ஐந்து

C. மூன்று

D. ஒன்று

Q38 General Intelligence & Reasoning

A is the brother of H. H is the father of R. R is the daughter of M. G is the father of M. How is A related to M?

A. Daughter's husband's brother

B. Husband's father

C. Daughter's husband's father

D. Husband's brother



Q39 General Intelligence & Reasoning

In the following triads, each group of letters is related to the subsequent one following a certain logic. Select from the given options, the one which follows the same logic.

DIMS - SIDM - IMDS
COLT - TOCL - OLCT

- A. TIME - ITME - EIMT
- B. GUYS - SUGY - YUGS
- C. FOUR - FUOR - RUOF
- D. FROG - GRFO - ROFG ✓

Q40 General Intelligence & Reasoning

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

33 , 34 , 36 , 40 , 48 , ?

- A. 65
- B. 64 ✓
- C. 56
- D. 45

Q41 General Intelligence & Reasoning

In a certain code language, 'music is therapy' is written as 'ak bj jo' and 'stop the music' is coded as 'tu mt jo'. How is 'music' coded in the given language?

- A. ak
- B. mt
- C. jo ✓
- D. tu

Q42 General Intelligence & Reasoning

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

(Left) 256 987 325 489 723 (Right)

(Example- 697 – First digit = 6, second digit = 9 and third digit = 7)

(NOTE: All operations to be done from left to right.)

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

- A. 16
- B. 10
- C. 12
- D. 14 ✓

Q43 General Intelligence & Reasoning

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

4 12 28 52 84 ?

- A. 130
- B. 120
- C. 125
- D. 124 ✓

Q44 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, E, F மற்றும் G ஆகிய ஏழு பெட்டிகள், ஒன்றின் மேல் ஒன்று வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. A மற்றும் D க்கு இடையில் நான்கு பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. F மட்டுமே A க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. B மற்றும் C க்கு இடையில் இரண்டு பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. E ஆனது G க்கு உடனடி மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. C ஆனது E க்கு உடனடி மேலே வைக்கப்படவில்லை. E க்கு மேலே எத்தனை பெட்டிகள் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

- A. நான்கு
- B. மூன்று ✓
- C. ஒன்று
- D. இரண்டு



Q45 General Intelligence & Reasoning

If 1 is added to each odd digit and 2 is subtracted from each even digit in the number 3851764, what will be the sum of the digits that are second from the left and second from the right?

A. 10



B. 8

C. 6

D. 12

Q46 General Intelligence & Reasoning

Seven people, I, J, K, L, U, V and W are sitting in a row, facing north.

Only three people sit to the left of V. Only I sits to the right of U. Only three people sit between U and W. J sits at some place to the left of K but at some place to the right of L.

How many people sit between L and K?

A. One

B. Three



C. Two

D. Four

Q47 General Intelligence & Reasoning

In a certain code language, 'always on time' is written as 'aj tj tr' and 'time is precious' is coded as 'lo tr mo'. How is 'time' coded in the given language?

A. lo

B. aj

C. tr



D. mo

Q48 General Intelligence & Reasoning

In a row of 163 students facing north, Mr. Maxi is 89th from the left end. If Mr. Han is 2nd to the right of Mr. Maxi, what is Mr. Han's position from the right end of the line?

A. 74th

B. 73rd



C. 75th

D. 72nd

Q49 General Intelligence & Reasoning

If 1 is subtracted from each even digit of the number 36719542, then what will be the product of digits that are repeated more than once in the new number formed?

A. 6

B. 3

C. 15



D. 5

Q50 General Intelligence & Reasoning

If 1 is subtracted from each odd digit of the number 86071452 and then the digits are arranged in ascending order, find the sum of the digits, which are repeated more than once in the new number formed.

A. 11

B. 10



C. 13

D. 8

Q51 General Intelligence & Reasoning

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

Statements:

All beds are pillows.

Some beds are curtains.

Conclusions:

(I) Some pillows are curtains.

(II) Some curtains are beds.

A. Neither conclusion I nor II follows.

B. Only conclusion I follows.

C. Both conclusions I and II follow.



D. Only conclusion II follows.



Q52 General Intelligence & Reasoning

Geeta starts from Point P and drives 6 km towards south. Then, she takes a right turn, drives 8 km, turns right again and drives 10 km. She then takes a right turn and drives 12 km. Then, she takes a left turn and drives 2 km; she takes a left turn again and drives 4 km and stops at Point Q. How far (shortest distance) and towards which direction should she drive in order to reach Point P again? (All turns are 90-degree turns only, unless specified.)

A. 6 km towards south



B. 4 km towards north

C. 8 km towards south

D. 4 km towards south

Q53 General Intelligence & Reasoning

What should come in place of the question mark (?) in the given series based on the English alphabetical order?

DKS ELT FMU GNV ?

A. ROW

B. HOW



C. ROX

D. HOX

Q54 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, K, L மற்றும் O ஆகிய ஏழு பெட்டிகள் ஒன்றன் மேல் ஒன்றாக வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் இதே வரிசையில்ல்தான் என்ற அவசியமில்லை. D மட்டுமே C க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. L மட்டுமே C மற்றும் B க்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. A மட்டுமே K க்கு கீழே வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், எத்தனை பெட்டிகள் O மற்றும் A க்கு இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

A. இரண்டு

B. ஒன்று



C. மூன்று

D. நான்கு

Q55 General Intelligence & Reasoning

Alexander starts from Point A and drives 12 km towards the south. He then takes a left turn and drives 4 km, then turns left and drives 17 km. He then takes a left turn and drives 9 km. He takes a final left turn, drives 5 km and stops at Point P. How far (shortest distance) and in which direction should he drive in order to reach Point A again? (All turns are 90-degree turns only unless specified.)

A. 2 km to the east

B. 5 km to the east



C. 3 km to the east

D. 4 km to the east

Q56 General Intelligence & Reasoning

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

FEI-HGK

YXB-AZD

A. SQT-TSW

B. SQT-UTX

C. SRV-TTW

D. WVZ-YXB

**Q57 General Intelligence & Reasoning**

What should come in place of the question mark (?) in the given series?

14 16 20 28 44 ?

A. 76



B. 63

C. 83

D. 96



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q58 General Intelligence & Reasoning

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster pair DOES NOT belong to that group?

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

A. OQ-TV

B. VX-AC

C. KM-PR

D. GI-LM

**Q59 General Intelligence & Reasoning**

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

(46, 41, 26)

(77, 72, 57)

A. (59, 54, 34)

B. (93, 88, 83)

C. (62, 57, 42)



D. (81, 71, 61)

Q60 General Intelligence & Reasoning

Based on the English alphabetical order, three of the following four letter-cluster pairs are alike in a certain way and thus form a group. Which letter-cluster pair DOES NOT belong to that group?

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

A. FH-KD

B. MO-RL



C. IK-NG

D. CE-HA

General Awareness

40 Questions • Answer Key

Q61 General Awareness

2.308 cm இல், எத்தனை மதிப்புறு இலக்கங்கள் உள்ளன?

A. 2

B. 3

C. 4



D. 5

Q62 General Awareness

Which Fundamental Right guarantees Freedom of Speech, Assembly and Movement?

A. Right to Freedom



B. Right to Cultural Rights

C. Right to Constitutional Remedies

D. Right to Equality



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q63 General Awareness

In which year was the first metro line in India, between Esplanade and Bhowanipur in Kolkata, inaugurated—marking the beginning of metro rail services in the country?

A. 1984



B. 1994

C. 1990

D. 1977

Q64 General Awareness

The Inter-State Council is constituted under which Article?

A. Article 280

B. Article 263



C. Article 368

D. Article 346

Q65 General Awareness

Lala Lajpat Rai, Indian revolutionary politician and author was also recognised by which of the following title?

A. Mahamana

B. Punjab Kesari



C. Tilak of Punjab

D. Deshbandhu

Q66 General Awareness

Which Indian Army officer has written the book titled 'Ready, Relevant and Resurgent: A Blueprint for the Transformation of India's Military', which was unveiled by the Defence Minister Rajnath Singh in May 2025?

A. CDS General Anil Chauhan



B. Lieutenant General Rajiv Ghai

C. Lieutenant General NS Raja Subramani

D. General Upendra Dwivedi

Q67 General Awareness

In May 2025, DRDO inaugurated a new research centre focusing on which advanced technology?

A. Robotics

B. Quantum Technology



C. Nanotechnology

D. Artificial Intelligence

Q68 General Awareness

சிறார் நீதி (குழந்தைகளின் பராமரிப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு) சட்டம், 2015-ஆனது, 16-18 வயதுடைய சிறார்களை, _____ குழந்தைகளில், பெரியவர்களாக விசாரிக்க அனுமதிக்கிறது.

A. போதைப்பொருள் துஷ்பிரயோகம்

B. சைபர் கிரைம்

C. திருட்டு

D. கொடூரமான குற்றங்கள்

**Q69 General Awareness**

பின்வரும் மனித செயல்பாடுகளில் எது, வளிமண்டல கார்பன் டை ஆக்சைடு-இன் அளவு அதிகரிப்பதற்கு அதிகம் பங்களிக்கிறது?

A. காடு வளர்ப்பு

B. விவசாயத்தில் உரங்களைப் பயன்படுத்துதல்

C. அணைகள் கட்டுதல்

D. புதைபடிவ எரிபொருட்களை எரித்தல்

**Q70 General Awareness**

The February 2025 Technology Adoption Fund launched by IN-SPaCe has earmarked _____ to support private space start-ups.

A. ₹100 crore

B. ₹500 crore



C. ₹1,000 crore

D. ₹250 crore



Q71 General Awareness

In which city was the agreement signed in March 2025 to resolve the border dispute between Kyrgyzstan and Tajikistan?

A. Bishkek



B. Osh

C. Batken

D. Dushanbe

Q72 General Awareness

இது மேற்கு இமயமலையில் முக்கியமாக வளருகின்றது மற்றும் கட்டுமானத்தில் பயன்படுத்தப்படும் மதிப்புமிக்க மரம் ஆகும். அது எது?

A. மாக்னோலியா

B. ரோடோடென்ட்ரான்

C. சின்கோனா

D. தேவதாரு

**Q73 General Awareness**

மே 2025 இல், சூரிய ஆற்றல் மற்றும் பசுமை ஹைட்ரஜனில் புத்தாக்கங்களை ஊக்குவிக்கும் ஒரு இன்குபேஷன் மையத்தை நிறுவுவதற்கான ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் பின்வரும் எந்த இரண்டு அமைப்புகள் கையெழுத்திட்டது?

A. இந்திய தேசிய சூரிய சக்தி கூட்டமைப்பு மற்றும் தேசிய சூரிய சக்தி நிறுவனம் (National Solar Energy Federation of India and National Institute of Solar Energy)



B. புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகம் மற்றும் பாரத் கனரக மின் நிறுவனம்

C. பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பு மற்றும் தேசிய அனல் மின் நிறுவனம் (Defence Research and Development Organisation and National Thermal Power Corporation)

D. இந்திய உருமாற்றம் தேசிய நிறுவனம் ஆயோக் மற்றும் இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம்

Q74 General Awareness

When referring to the conventional rod puppet shows of West Bengal, what is the name used?

A. Gombeyatta

B. Yakshagana

C. Putul Nautch



D. Kathputli

Q75 General Awareness

Clean cooking fuel is essential for rural women's health and environmental sustainability. Which scheme provides LPG connections to women in BPL households?

A. Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana

B. Saansad Adarsh Gram Yojana

C. Pradhan Mantri Awaas Yojana - Gramin

D. Pradhan Mantri Ujjwala Yojana

**Q76 General Awareness**

Who among the following Delhi sultans accidentally died during a game of polo in the year 1210?

A. Ibrahim Lodi

B. Jalaluddin Khilji

C. Firuz Shah Tughluq

D. Qutbuddin Aibak

**Q77 General Awareness**

If we derive an expression for velocity, its dimension should be _____.

A. M⁰L¹T¹

B. M L⁻¹T⁻²

C. M⁻¹L¹T⁻¹

D. M⁰L¹T⁻¹



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q78 General Awareness

பின்வருவனவற்றில் எது, அரசியலமைப்பின் பன்னிரெண்டாம் இணைப்புப்பட்டியலின் கீழுள்ள ஒரு செயல்பாடு அல்ல?

- A. நகர்ப்புற வறுமைத்துயர் தணிப்பு
- B. நகர்ப்புற திட்டமிடல்
- C. மக்கள் நல்வாழ்வு
- D. வெளிநாட்டு வர்த்தக மேம்பாடு ✓

Q79 General Awareness

Who among the following won a maiden Italian Open title in May 2025 by defeating world No. 1 Jannik Sinner in Rome?

- A. Novak Djokovic
- B. Carlos Alcaraz ✓
- C. Rafael Nadal
- D. Daniil Medvedev

Q80 General Awareness

C₄ தாவரங்களில் இல்லாத பின்வரும் செயல்முறை எது?

- A. ஆவியுயிர்ப்பு
- B. ஒளிசார் சுவாசம் ✓
- C. ஒளிச்சேர்க்கை
- D. சுவாசம்

Q81 General Awareness

Which of the following is/are an ancient set of inscriptions, promoting moral values and governance principles and is considered one of the earliest written records in Indian history?

- A. Edicts of Ashoka ✓
- B. Arthashastra
- C. Upanishads
- D. Vedas

Q82 General Awareness

Which non-constitutional body investigates corruption complaints against public servants?

- A. Lokpal ✓
- B. Finance Commission
- C. Union Public Service Commission
- D. Election Commission

Q83 General Awareness

In which of the following years was the first thermal power plant of the Calcutta Electric Supply Corporation Limited commissioned?

- A. 1899 ✓
- B. 1916
- C. 1925
- D. 1909

Q84 General Awareness

மே 2025 இல், உயர்-அழுத்த கடல் நீரை உப்புநீக்கம் (high-pressure seawater desalination) செய்வதற்காக, நானோபோரஸ் பல அடுக்கு பாலிமெரிக் சவ்வை உருவாக்கிய நிறுவனம் எது?

- A. பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சி அமைப்பு (DRDO) ✓
- B. இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ISRO)
- C. அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறை (DST)
- D. அறிவியல் மற்றும் தொழில்துறை ஆராய்ச்சி கவுன்சில் (CSIR)

Q85 General Awareness

எஃகை கடினப்படுத்த, எஃகுத் தொழிலில் எந்த பொருள் தேவைப்படுகிறது?

- A. பாக்கைட்
- B. மைக்கா
- C. மாங்கனீசு ✓
- D. சுண்ணாம்புகல்



Q86 General Awareness

This revolutionary freedom fighter co-founded the Hindustan Socialist Republican Association in 1928. Along with B K Dutt, he threw a bomb in the Central Legislative Assembly in 1929. He was tried and executed at the age of 23, along with revolutionaries Sukhdev Thapar and Shivaram Rajguru. The freedom fighter is:

- A. Uddham Singh
- B. Chandrasekhar Azad
- C. Ramprasad Bismil
- D. Bhagat Singh

Q87 General Awareness

Who was appointed as the Chief Election Commissioner of India in February 2025?

- A. Sunil Arora
- B. Sushil Chandra
- C. Rajiv Kumar
- D. Gyanesh Kumar

Q88 General Awareness

What does Ctrl + F help users to do?

- A. Format the document
- B. Find a file on the desktop
- C. Forward an email
- D. Find text in the current document or webpage

Q89 General Awareness

Where was Exercise Dharma Guardian, 2025, held?

- A. Tokyo, Japan
- B. Pune, India
- C. New Delhi, India
- D. East Fuji, Japan

Q90 General Awareness

Bhaga and Chandra streams join at which place in Himachal Pradesh forming the river Chenab?

- A. Tandi
- B. Verinag Spring
- C. Kullu
- D. Rohtang Pass

Q91 General Awareness

Which DRDO-developed system, tested in 2025, is designed to detect and neutralise multiple types of underwater threats?

- A. MIGM
- B. Takshak
- C. Maareech
- D. Varunastra

Q92 General Awareness

During the colonial period, the services sector accounted for only ____.

- A. 22-29%
- B. 5-10%
- C. 25-32%
- D. 15-20%

Q93 General Awareness

பின்வரும் மாநிலங்களில் எந்த மாநிலம் பெரிய இந்திய பாலைவனத்தின் தெற்கில் அமைந்துள்ளது?

- A. உத்தரப்பிரதேசம்
- B. ஹரியானா
- C. குஜராத்
- D. மத்திய பிரதேசம்



Q94 General Awareness

According to constitutional provisions, what is the maximum permissible size of a State Council of Ministers, including the Chief Minister?

- A. 15% of the total strength of the Legislative Assembly ✓
- B. 20% of the total strength of the Legislative Assembly
- C. 10% of the total strength of the Legislative Assembly
- D. No specific limit is defined

Q95 General Awareness

Which Indian airport secured a position among the top 10 hub airports in the Asia-Pacific and Middle East region in the 2024 ACI Hub Connectivity Rankings?

- A. Indira Gandhi International Airport (IGIA) ✓
- B. Chennai International Airport
- C. Kempegowda International Airport
- D. Chhatrapati Shivaji Maharaj International Airport

Q96 General Awareness

சிந்து-சரஸ்வதி நாகரிகத்தில், மிகவும் கட்டுப்பாடான நிர்வாகத்திற்கான ஒரு சான்றாக பின்வருவனவற்றில் எது குறிப்பிடப்பட்டது?

- A. நினைவுச்சின்ன அரண்மனைகள் மற்றும் கோயில்கள்
- B. முத்திரைகள் மற்றும் வழக்கமான எழுத்துகள் இல்லாதது
- C. தரப்படுத்தப்பட்ட எடைகள் மற்றும் அளவீடுகள் ✓
- D. விரிவான அரசு கல்லறைகள்

Q97 General Awareness

Kartik Aaryan won the Best Performance in a Leading Role (Male) award at the 25th IIFA Awards held in March 2025 at Jaipur for his performance in which of the following films?

- A. Satyaprem Ki Katha
- B. Chandu Champion
- C. Bhool Bhulaiyaa 3 ✓
- D. Shehzada

Q98 General Awareness

Which of the following is considered a major challenge to human development in India?

- A. Rapid urbanisation
- B. Persistent regional disparities ✓
- C. Increasing digital infrastructure
- D. High foreign exchange reserves

Q99 General Awareness

Which of the following is the correct method to create a new folder using the File menu in Windows 7?

- A. Open Computer → Open desired drive (e.g., D:) → Click on File → New → Folder ✓
- B. Open Computer → Right-click drive → File → New → Folder
- C. Start → File → Folder → New
- D. Control Panel → File → Create → New Folder

Q100 General Awareness

The brothers Sidhu and Kanhu were the leaders of which of the following tribal uprisings?

- A. Koya revolts
- B. Ho uprising
- C. Kol Mutiny
- D. Santhal Rebellion ✓



Mathematics

30 Questions • Answer Key

Q1 Mathematics

ஆனந்த், பிரீத்தி மற்றும் தேவ் ஆகியோர் ஒரு தொழிலைத் தொடங்க முறையே ₹1,310, ₹1,350 மற்றும் ₹1,140 எனும் தொகையை முதலீடு செய்கின்றனர். ஆண்டின் இறுதியில் லாபமானது ₹1,630 எனில், லாபத்தில் தேவின் பங்கு என்ன?

A. ₹490

B. ₹489

C. ₹487

D. ₹488

Q2 Mathematics

$4^3 \times 6^2 \times 15$, $4^2 \times 15^2 \times 19$ மற்றும் $6^3 \times 15^2 \times 19^2$ ஆகியவற்றின் மீ.பொ.ம (LCM) _____ ஆகும்.

A. $28 \times 35 \times 52 \times 192$ B. $29 \times 35 \times 52 \times 192$ C. $28 \times 35 \times 53 \times 192$ D. $28 \times 34 \times 52 \times 192$

Q3 Mathematics

74978 என்ற எண்ணுடன் எந்த மிகச்சிறிய எண்ணைக் கூட்டும் போது, அந்த கூட்டுத்தொகையானது 24 ஆல் முழுமையாக வகுபடும்?

A. 17

B. 20

C. 26

D. 22

Q4 Mathematics

ஆண்டுக்கு 10% வீத வருடாந்திர கூட்டுவட்டியில், ஒரு குறிப்பிட்ட தொகைமீது 2வது ஆண்டில் ஈட்டிய வட்டித்தொகை ₹1,760 எனில், அத்தொகையானது _____ ஆகும்.

A. ₹15,495

B. ₹16,000

C. ₹16,405

D. ₹15,990

Q5 Mathematics

ஆண்டுக்கு 20% வீத வட்டிக்கிதத்தில், 4.5 ஆண்டுகளுக்கு, ₹400 என்ற தொகை கடனாக வாங்கப்பட்டால், அதற்கான தனிவட்டியை (₹ இல்) கண்டறியவும்.

A. 410

B. 340

C. 460

D. 360

Q6 Mathematics

ஒரு மாவட்டத்தின் மக்கள் தொகை 374000 ஆகும், அதில் 170000 ஆண்கள். மக்கள் தொகையில் 78% பேர் கல்வியறிவு பெற்றவர்கள். 72% ஆண்கள் கல்வியறிவு பெற்றவர்கள் என்றால், பின்னர் பெண்களில் எத்தனை சதவீத பேர் கல்வியறிவு பெற்றவர்களாக உள்ளனர்?

A. 80%

B. 81%

C. 85%

D. 83%

Q7 Mathematics

சுருக்குக: $x(8x - 7) + 7(x^2 - 5) + 14$

A. $-15x^2 - 7x - 21$ B. $-15x^2 - 7x + 21$ C. $15x^2 - 7x - 21$ D. $15x^2 - 7x + 21$ 

Q8 Mathematics

அன்ஷுமான் மற்றும் குணால் இருவரும் சேர்ந்து ஒரு வியாபாரத்தில் ₹48,300 முதலீடு செய்தனர். ஆண்டின் இறுதியில், மொத்த லாபமான ₹14,000 இல், குணாலின் பங்கு ₹6,000 ஆகும். எனில், அவர்களின் முதலீடுகளுக்கு இடையே உள்ள வித்தியாசம் எவ்வளவு?

A. ₹6,500

B. ₹6,900

C. ₹7,640

D. ₹5,940

Q9 Mathematics

10 மாணவர்கள் பெற்ற மதிப்பெண்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

19, 15, 10, 14, 13, 18, 19, 19, 11, 11

கொடுக்கப்பட்ட தரவின் முகடு _____ ஆகும்.

A. 19

B. 10

C. 20

D. 15

Q10 Mathematics

தலா ஒவ்வொன்றும் 512000 cm^3 கனஅளவைக் கொண்ட ஐந்து திட கனசதுரங்கள், ஒரு கனச்செவ்வகத்தை உருவாக்க, முனையுடன் முனையாக இணைக்கப்படுகின்றன. எனில், அந்த கனச்செவ்வகத்தின் பக்கவாட்டு புறப்பரப்பளவு (cm^2 இல்) என்ன?

A. 76800

B. 76949

C. 76820

D. 76903

Q11 Mathematics

இரண்டு எண்களின் கூட்டுத்தொகை 121 மற்றும் அவற்றின் மீ.பொ.ம (L.C.M) 264 எனில், அவ்விரண்டு எண்கள் யாவை?

A. 81, 40

B. 93, 28

C. 86, 35

D. 88, 33

Q12 Mathematics

ஒரு பொம்மை வடிவமைப்பாளர் 6 cm ஆரம் கொண்ட ஒரு கோள வடிவ பந்தை உருவாக்குகிறார். அந்தப் பந்தின் புறப்பரப்பளவு என்ன? ($\pi = 3.14$ எனப் பயன்படுத்தவும்)

A. 678.24 cm^2 B. 452.16 cm^2 C. 301.44 cm^2 D. 282.74 cm^2 **Q13 Mathematics**

ஒரு கடைக்காரர் ஒரு மின்விசிறியின் பட்டியல் விலையாக அதன் அடக்க விலையை விட 50% அதிகமாக குறிக்கிறார். மேலும், அதன் பட்டியல் விலையில் இருந்து 30% தள்ளுபடியை வழங்குகிறார். அவர் ₹91 என்ற தொகையை லாபம் ஈட்டினால், அந்த மின்விசிறியின் பட்டியல் விலை (₹ இல்) என்ன?

A. 2,697

B. 2,730

C. 2,774

D. 3,025

Q14 Mathematics

ஒரு ஒழுங்குப் பலகோணத்தின் ஒரு உட்கோணமானது அதன் வெளிக்கோணத்தை விட 144° அதிகமாக இருந்தால், அந்தப் பலகோணம் எத்தனை பக்கங்களைக் கொண்டதாக இருக்கும்?

A. 20

B. 19

C. 21

D. 18



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q15 Mathematics

6 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு, ஒரு தந்தையின் வயது அவரது மகனின் வயதின் இரண்டு மடங்கை விட 34 ஆண்டுகள் அதிகமாக இருந்தது. இப்போதிலிருந்து எத்தனை ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு, அவர் தனது மகனின் வயதின் இரண்டு மடங்கு வயதுள்ளவராக இருப்பார்??

A. 23

B. 28 ☒

C. 24

D. 26

Q16 Mathematics

கோபால், அக்ஷய் மற்றும் அதுல் ஆகியோரின் சராசரி எடை 45 kg ஆகும். கோபால் மற்றும் அக்ஷய் ஆகியோரின் சராசரி எடை 44 kg ஆகவும், அக்ஷய் மற்றும் அதுல் ஆகியோரின் சராசரி எடை 46 kg ஆகவும் இருந்தால், அக்ஷய்யின் எடை (kg இல்) _____ ஆகும்.

A. 65

B. 55

C. 60

D. 45 ☒**Q17 Mathematics**

9 மற்றும் 51 இன் மூன்றாம் விகிதசமன் x எனில், x இன் மதிப்பு என்ன?

A. 287

B. 289 ☒

C. 288

D. 291

Q18 Mathematics

ஒரு வியாபாரி தனக்கு ₹1,575 என்ற அடக்கவிலையுள்ள ஒரு ஸ்மார்ட் கைக்கடிகாரத்தில் 20% லாபம் ஈட்டி விரும்புகிறார். வாடிக்கையாளர்களை கவர்வதற்காக, பட்டியல் விலையில் 10% தள்ளுபடி வழங்க திட்டமிட்டுள்ளார். எனில், அவர் விரும்பிய லாபத்தை அடைய ஸ்மார்ட் கைக்கடிகாரத்தை என்ன விலையில் பட்டியலிட வேண்டும்?

A. ₹1,918

B. ₹2,100 ☒

C. ₹1,890

D. ₹1,654

Q19 Mathematics

யாஷ் தனது பயணத்தின் முதல் 152 km தூரத்தை 38 km/hr வேகத்திலும், அடுத்த 189 km தூரத்தை 63 km/hr வேகத்திலும், அடுத்த 375 km தூரத்தை 75 km/hr வேகத்திலும் பயணிக்கிறார். எனில், முழு பயணத்திற்கான அவரது சராசரி வேகம் (km/hr இல்) என்ன? (உங்கள் பதிலை இரண்டு தசம இடங்களுக்கு முழுமையாக்கவும்)

A. 58.22

B. 70.03

C. 59.67 ☒

D. 51.83

Q20 Mathematics

மஹேஷ், சில பேனாக்களை ₹150 க்கு ஒரு டசன் என்ற விலையில் வாங்கினார். அவர் அவற்றை தலா ஒவ்வொன்றும் ₹44 என்ற விலைக்கு விற்கார். எனில், அவரது லாப சதவீதம் _____% ஆகும்.

A. 254

B. 252 ☒

C. 256

D. 250



Q21 Mathematics

ஒரு எண்ணானது, 80% அதிகரிக்கப்படும்போது, 2520 என ஆகின்றது. அந்த எண் என்ன?

A. 700

B. 4200

C. 1400

D. 2800

Q22 Mathematics

ஒரு பொருளின் குறிக்கப்பட்ட விலை ₹4,500 ஆகும். இது 25% மற்றும் 20% என்ற அடுத்தடுத்த தள்ளுபடியில் விற்கப்படுகிறது. எனில், அப்பொருளின் விற்பனை விலையைக் (₹ இல்) கண்டறியவும்.

A. 2,700

B. 2,800

C. 2,750

D. 2,900

Q23 Mathematics

9 பேனாக்கள் மற்றும் 9 பென்சில்களின் விலை ₹252 ஆகும். ஒரு பேனாவின் விலை ₹1 குறைந்து ஒரு பென்சிலின் விலை ₹3 அதிகரித்தால், பின்னர் 13 பேனாக்கள் மற்றும் 3 பென்சில்களின் விலை ₹100 ஆகும், எனில் 10 பேனாக்கள் மற்றும் 19 பென்சில்களின் அசல் விலை என்ன?

A. ₹514

B. ₹517

C. ₹513

D. ₹516

Q24 Mathematics

பின்வரும் எண்களில் எது, 2,45,015 ஐ மீதமின்றி வகுக்கும்?

A. 5

B. 15

C. 11

D. 2

Q25 Mathematics

$[428 \div \{17 + 8 \times (5 - 7)\}]$ இன் மதிப்பைக் காண்க.

A. 426

B. 429

C. 428

D. 427

Q26 Mathematics

அர்ஜுன் மற்றும் மலைக்கா ஆகியோர் டெல்லியிலிருந்து கான்பூருக்கு அவரவர் கார்களில் பயணிக்கிறார்கள். அர்ஜுன் 140 km/hr வேகத்திலும், மலைக்கா 65 km/hr வேகத்திலும் காரை ஓட்டுகின்றனர். கான்பூரை அடைய, அர்ஜுனுக்கு 13 மணிநேரம் ஆகும் என்றால், மலைக்கா எடுத்துக்கொள்ளும் நேரத்தைக் கண்டறியவும்.

A. 25 மணி நேரம்

B. 26 மணி நேரம்

C. 28 மணி நேரம்

D. 34 மணி நேரம்

Q27 Mathematics

குழாய் A ஒரு தொட்டியை 16 மணி நேரத்தில் நிரப்ப முடியும், குழாய் B அதே தொட்டியை 21 மணி நேரத்தில் நிரப்ப முடியும் மற்றும் குழாய் C அதே தொட்டியை 15 மணி நேரத்தில் நிரப்ப முடியும். எனில், அவை ஒன்றாக திறக்கப்பட்டால் அதே தொட்டியை நிரப்ப, அவை எடுத்துக்கொள்ளும் நேரம் என்ன?

A. $6\frac{65}{99}$ B. $7\frac{65}{99}$ C. $5\frac{65}{99}$ D. $8\frac{65}{99}$ 

Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q28 Mathematics

குழாய் P ஆனது ஒரு தொட்டியின் $\frac{5}{7}$ பகுதியை 30 மணி நேரத்திலும், குழாய் Q ஆனது அதே தொட்டியின் $\frac{4}{7}$ பகுதியை 12 மணி நேரத்திலும் நிரப்பும். P மற்றும் Q ஆகிய இரண்டு குழாய்களும் 7 மணி நேரம் திறந்திருந்து பின்னர் இரண்டும் மூடப்பட்டன. பின், வடிகுழாய் R மட்டும் திறக்கப்பட்டு, அது அத்தொட்டியில் உள்ள தண்ணீரை 9 மணி நேரத்தில் காலி செய்தது. எனில், P, Q மற்றும் R ஆகிய அனைத்துக் குழாய்களும் ஒன்றாக திறக்கப்பட்டால், காலியான அத்தொட்டியை நிரப்ப எவ்வளவு நேரம் எடுத்துக்கொள்ளும்.

A. 82 மணி நேரம்

B. 56 மணி நேரம்

C. 63 மணி நேரம்

D. 78 மணி நேரம்

Q29 Mathematics

$$\frac{\sin^4 A - \cos^4 A + 1}{1 + \frac{1}{\tan^2 A}}$$

A. $2\sin^4 A$ B. $2\sin A \cdot \cos A$ C. $2\sin^2 A + \tan^2 A$ D. $\frac{\sin A \cdot \cos A}{\tan^2 A}$

Q30 Mathematics

$$8^2 + \sqrt{9^2} - 4\sqrt{25} - 14$$
 இன் மதிப்பு என்ன?

A. 48

B. 49

C. 45

D. 39



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q31 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் தொகுப்புகளின் எண்களைப் போலவே தொடர்புடைய எண்களின் தொகுப்பைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13 13 -இல் கூட்டல் / கழித்தல் / பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளை 13 உடன் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது)

(16, 63, 16)

(36, 111, 4)

A. (44, 155, 20)

B. (48, 162, 15)

C. (47, 144, 4)

D. (1, 12, 6)

Q32 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண் மற்றும் சின்னத்தின் தொடரரைப் பார்த்து, பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ணப்பட வேண்டும்.

(இடது) 3 4 7 # # # 5 * £ 8 2 £ & € 2 \$ £ @ 3 # 7 & (வலது)

அவை ஒவ்வொன்றுக்கும் உடனடி முன்பாக ஒரு எண்ணையும் மற்றும் உடனடி பின்பாக ஒரு சின்னத்தையும் கொண்டுள்ள அத்தகைய சின்னங்கள் எத்தனை உள்ளன?

A. 3

B. 5

C. 6

D. 4

Q33 General Intelligence & Reasoning

I, J, K, L, P, Q மற்றும் R ஆகிய ஏழு நபர்கள் ஒரு கிடைவரிசையில் வடக்கு நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். J என்பவர் மட்டுமே P க்கு இடதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். J மற்றும் I க்கு இடையில் நான்கு நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். R மற்றும் Q க்கு இடையில் K மட்டுமே அமர்ந்துள்ளார். R என்பவர் I இன் உடனடி அருகாமையாளர் அல்ல. எனில், வரிசையின் வலது கோடி முனையில் அமர்ந்திருப்பவர் யார்?

A. L

B. K

C. R

D. I

Q34 General Intelligence & Reasoning

'A' என்பது '÷' ஐயும், 'B' என்பது 'x' ஐயும், 'C' என்பது '+' ஐயும், 'D' என்பது '-' ஐயும் குறிக்கிறது என்றால், பின்வரும் சமன்பாட்டில் கேள்விக்குறியின் இடத்தில் (?) என்ன வரும்?

48 D 14 B 3 C 27 A 3 = ?

A. 37

B. 24

C. 31

D. 15

Q35 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகர வரிசைப்படி, RUWU என்பது ஒரு குறிப்பிட்ட வழியில் YBDB உடன் தொடர்புடையது. அதே வழியில், JMOM என்பது QTVT உடன் தொடர்புடையது. அதே தருக்கத்தைப் பின்பற்றி கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களில் TWYW உடன் தொடர்புடையது எது?

A. ADED

B. ACED

C. AEEL

D. ADFD



Q36 General Intelligence & Reasoning

திரு. இன்ட்ரீ தனது வகுப்பில் கீழிருந்து 49வது இடத்தையும், மேலிருந்து 56வது இடத்தையும் பிடித்தார். எனில் அவரது வகுப்பில் எத்தனை மாணவர்கள் உள்ளனர்?

A. 104



B. 107

C. 105

D. 103

Q37 General Intelligence & Reasoning

'+' மற்றும் '-' ஆகியவை ஒன்றுக்கொன்று பரிமாற்றப்பட்டு, மேலும் 'x' மற்றும் '÷' ஆகியவை ஒன்றுக்கொன்று பரிமாற்றப்பட்டால், பின்வரும் சமன்பாட்டில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வரும்?

$$57 \times 3 - 11 \div 7 + 42 = ?$$

A. 52

B. 56

C. 54



D. 50

Q38 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'reading is important' என்பது 'pb mk lo' என்று எழுதப்பட்டுள்ளது மற்றும் 'is it raining' என்பது 'jo mt pb' என்று குறியிடப்பட்டுள்ளது. 'கொடுக்கப்பட்ட மொழியில் 'is' என்பது எவ்வாறு குறியிடப்பட்டிருக்கும்?

A. lo

B. pb



C. jo

D. mk

Q39 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

27 31 40 56 81 ?

A. 121

B. 117



C. 118

D. 120

Q40 General Intelligence & Reasoning

91526374 என்ற எண்ணில் உள்ள ஒவ்வொரு இரட்டைப்படை எண்ணுடன் 2ஐக் கூட்டி மற்றும் ஒவ்வொரு ஒற்றைப்படை எண்ணிலிருந்து 1 ஐக் கழித்தால், இவ்வாறு உருவாகும் புதிய எண்ணில் இடதுபுறத்தில் இருந்து இரண்டாவது எண்ணிற்கும் மற்றும் வலதுபுறத்தில் இருந்து மூன்றாவது எண்ணிற்குமான கூட்டுத்தொகை என்ன?

A. 10

B. 6

C. 14

D. 2

**Q41 General Intelligence & Reasoning**

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், A \$ B என்றால் 'A என்பவர் B இன் மகன்' A + B என்றால் 'A என்பவர் B இன் சகோதரர்' A @ B என்றால் 'A என்பவர் B இன் மனைவி' A ÷ B என்றால் 'A என்பவர் B இன் தந்தை' க்கு என்ன உறவு?

எனில், மேற்கண்டவற்றின் அடிப்படையில், 'E @ F \$ G ÷ M + N' என்றால் E என்பவர் N க்கு என்ன உறவு?

A. மகள்

B. சகோதரனின் மகள்

C. சகோதரனின் மனைவி



D. மனைவி



Q42 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடிகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே போல உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. எந்த ஒன்று அந்த குழுவில் சேராதது ஆகும்? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்து-தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை.)

A. NG-QL

B. TM-WR

C. OH-RN

D. JC-MH

Q43 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். கூற்றுகளில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல்கள் பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளுடன் மாறுபட்டு இருப்பதாகத் தோன்றினாலும், அவை உண்மை எனக் கருதி, கொடுக்கப்பட்ட முடிவுகளில் தர்க்கரீதியாக எது கூற்றுகளிலிருந்து பின்பற்றுகிறது(கின்றன) என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

கூற்றுகள்: சில குறிப்பேடுகள் புத்தகங்கள் ஆகும். அனைத்து புத்தகங்களும் அட்டவணைகள் ஆகும்.

முடிவு (I): சில குறிப்பேடுகள் அட்டவணைகள் ஆகும்.

முடிவு (II): அனைத்து அட்டவணைகளும் புத்தகங்கள் ஆகும்.

A. முடிவுகள் (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றுகின்றன.

B. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய எதுவும் பின்பற்றவில்லை.

C. முடிவு (II) மட்டுமே பின்பற்றுகிறது.

D. முடிவு (I) மட்டுமே பின்பற்றுகிறது.

Q44 General Intelligence & Reasoning

I, J, K, L, M, N மற்றும் O ஆகிய ஏழு நபர்கள் கிடைவரிசையாக வடக்கு நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். J மட்டுமே O வின் இடதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். J மற்றும் I க்கு இடையில் நான்கு நபர்கள் மட்டுமே அமர்ந்துள்ளனர். K மட்டுமே M மற்றும் N க்கு இடையில் அமர்ந்துள்ளார், மேலும் M என்பவர் I க்கு உடனடி அருகாமையாளர் அல்ல. எனில், வரிசையின் வலது கடைக்கோடியில் அமர்ந்திருப்பவர் யார்?

A. L

B. I

C. M

D. O

Q45 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகர வரிசைப்படி, பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடிகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே மாதிரியாக இருப்பதால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகின்றன. எந்த எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடி அந்தக் குழுவை சேர்ந்தது அல்ல?

(குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது மெய் எழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கை அல்லது எழுத்து-தொகுப்பில் அவற்றின் நிலையை அடிப்படையாகக் கொண்டது அல்ல.)

A. JN-EK

B. PT-KQ

C. MQ-HN

D. SW-NU



Q46 General Intelligence & Reasoning

ராகுல் புள்ளி Y இல் இருந்து தொடங்கி வடக்கு நோக்கி 14 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் வலதுபுறம் திரும்பி, 6 km ஓட்டுகிறார், பின்னர் வலதுபுறம் திரும்பி, 20 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி, 12 km ஓட்டுகிறார். இறுதியாக அவர் வலதுபுறம் திரும்பி, 6 km ஓட்டி, புள்ளி Z இல் நிறுத்துகிறார். மீண்டும் Y புள்ளியை அடைய அவர் எவ்வளவு தூரம் (மிகக்குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும்?
(குறிப்பிடப்படாவிட்டால், அனைத்து திருப்பங்களும் 90 டிகிரி திருப்பங்கள் மட்டுமே.)

A. 6 km கிழக்கு நோக்கி



B. 6 km வடக்கு நோக்கி

C. 4 km கிழக்கு நோக்கி

D. 4 km வடக்கு நோக்கி

Q47 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் மும்மைகளில், ஒவ்வொரு எழுத்துக்களின் குழுவும் ஒரு குறிப்பிட்ட தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி அடுத்தடுத்த ஒன்றுடன் தொடர்புடையது. கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களிலிருந்து, அதே தர்க்கத்தை பின்பற்றும் ஒன்றைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

TOWN - NWTO - TWON

CLAW - WACL - CALW

A. ROSE - RSOE - ESOR

B. PICK - KCPI - PCIK



C. HALF - FLHA - ALHF

D. FUME - UMFE - UMEF

Q48 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். கூற்றுகளில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல்கள் பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளுடன் மாறுபட்டு இருப்பதாகத் தோன்றினாலும், அவை உண்மை எனக் கருதி, கொடுக்கப்பட்ட முடிவுகளில் தர்க்கரீதியாக எது கூற்றுகளிலிருந்து பின்பற்றுகிறது(கின்றன) என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

கூற்றுகள்:

அனைத்து கடிதங்களும் அஞ்சல்கள் ஆகும்.
அனைத்து அட்டவணைகளும் அஞ்சல்கள் ஆகும்.

முடிவுகள்:

(I) சில கடிதங்கள் அட்டவணைகள் ஆகும்.

(II) சில அஞ்சல்கள் அட்டவணைகள் ஆகும்.

A. (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டு முடிவுகளும் பின்பற்றுகின்றன.

B. முடிவு (II) மட்டுமே பின்பற்றுகிறது.



C. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய எதுவும் பின்பற்றவில்லை

D. முடிவு (I) மட்டுமே பின்பற்றுகிறது

Q49 General Intelligence & Reasoning

7453186 என்ற எண்ணில் உள்ள ஒவ்வொரு ஒற்றைப்படை எண்ணுடன் 1 ஆனது கூட்டப்பட்டு மற்றும் ஒவ்வொரு இரட்டை படை எண்ணிலிருந்து 2 ஐக் கழித்தால், இவ்வாறு உருவாக்கப்பட்ட புதிய எண்ணில் எத்தனை இலக்கங்கள் ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட முறை தோன்றும்?

A. மூன்று



B. எதுவுமில்லை

C. ஒன்று

D. இரண்டு



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q50 General Intelligence & Reasoning

L, M, N, O, P, Q மற்றும் R ஆகிய ஏழு பெட்டிகள், ஒன்றின் மேல் ஒன்று வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. M ஆனது கீழிருந்து நான்காவதாக வைக்கப்பட்டுள்ளது. O ஆனது M க்கு உடனடி கீழே வைக்கப்பட்டுள்ளது. Q ஆனது R க்கு உடனடி மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. P ஆனது மிகவும் மேலே உள்ள பெட்டி ஆகும். M ஆனது L க்கு உடனடி கீழே வைக்கப்பட்டுள்ளது. எந்த பெட்டி கீழே வைக்கப்பட்டுள்ளது?

A. R



B. Q

C. L

D. O

Q51 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்புகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே போல உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. எந்த எழுத்து தொகுப்பு அந்த குழுவில் சேராதது ஆகும்? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்து-தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை.)

A. RXCJ

B. OUZG

C. NTYE



D. KQVC

Q52 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகர வரிசைப்படி, BGLY என்பது ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில், DJNB உடன் தொடர்புடையது. அதே வழிமுறையில், JSTK என்பது LVVN உடன் தொடர்புடையது. எனில், அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி, PBZT என்பது கொடுக்கப்பட்ட எந்த விருப்பத்துடன் தொடர்புடையது?

A. REBW



B. REWB

C. RWBY

D. RWYI

Q53 General Intelligence & Reasoning

ஏழு பெட்டிகள் V, W, X, Y, Z, Q மற்றும் R ஆகியவை ஒன்றன் மேல் ஒன்றாக வைக்கப்பட்டுள்ளன, ஆனால் இதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. Z க்கு கீழே இரண்டு பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. ஒரு பெட்டி மட்டுமே W க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. ஒரு பெட்டி மட்டுமே W க்கும் Q க்கும் இடையில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. V ஆனது Y க்கு உடனடி மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. R ஆனது X க்கு கீழே ஏதோ ஒரு இடத்தில் வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில் X மற்றும் V க்கு இடையில் எத்தனை பெட்டிகள் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

A. இரண்டு

B. ஒன்று

C. மூன்று

D. நான்கு

**Q54 General Intelligence & Reasoning**

கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொடரை தர்க்கரீதியாக முழுமையாக்க, பின்வரும் எழுத்து-எண் தொகுப்பில் எது கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக வரும்?

JMR11 KNS20 LOT29 MPU38 ?

A. NQU42

B. NQU46

C. NQV56

D. NQV47

**Q55 General Intelligence & Reasoning**

பின்வரும் எண் மற்றும் சின்னங்கள் வரிசையைப் பார்த்து பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ண வேண்டும்.

(இடது) 8 & % 1 @ 2 3 \$ 9 & 6 Ω 4 # 5 * £ 7 (வலது)

அனைத்து சின்னங்களும் தொடரில் இருந்து நீக்கப்பட்டால், பின்வருவனவற்றில் எது வலதுபுறத்தில் இருந்து நான்காவது இடத்தில் இருக்கும்?

A. 4

B. 2

C. 9

D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q56 General Intelligence & Reasoning

ரிஷப் புள்ளி A -யில் இருந்து தொடங்கி மேற்கு நோக்கி 9 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 8 km ஓட்டி, மீண்டும் இடதுபுறம் திரும்பி 15 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் வலதுபுறம் திரும்பி 6 km ஓட்டுகிறார். அவர் இறுதியாக வலதுபுறம் திரும்பி, 6 km ஓட்டி புள்ளி P -யில் நிறுத்துகிறார். எனில், அவர் மீண்டும் புள்ளி A ஐ அடைய அவர் எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திருப்பங்களும் 90° திருப்பங்கள் மட்டுமே.)

A. தெற்கு நோக்கி 14 km

B. மேற்கு நோக்கி 16 km

C. வடக்கு நோக்கி 14 km

D. கிழக்கு நோக்கி 16 km

Q57 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

WVH BAM GFR LKW ?

A. QBP

B. QWE

C. QPB

D. QEW

Q58 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'BLUE' என்பது '7524' என்றும், 'UNIT' என்பது '1356' என்றும் குறியிடப்பட்டுள்ளது. எனில், கொடுக்கப்பட்ட குறியீட்டு மொழியில் 'U' க்கான குறியீடு என்ன?

A. 5

B. 1

C. 6

D. 2

Q59 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

85 86 88 92 100 ?

A. 118

B. 115

C. 117

D. 116

Q60 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

3 12 30 57 93 ?

A. 135

B. 130

C. 138

D. 140



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q61 General Awareness

இடது மவுஸ் பட்டனைப் பயன்படுத்தி ஒரு கோப்பு அல்லது கோப்புறையை மறுபெயரிடுவதற்கு பின்வருவனவற்றில் எது சரியான முறை?

- A. கோப்பு பெயரை டபுள்-கிளிக் செய்யவும் → புதிய பெயரை டைப் செய்யவும் → Esc பட்டனை அழுத்தவும்

- B. கோப்பைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் → F2 ஐ அழுத்தவும் அல்லது பெயரில் ஒரு முறை கிளிக் செய்யவும் → புதிய பெயரை டைப் செய்யவும் → Enter ஐ அழுத்தவும் ✓

- C. கோப்பைத் தேர்ந்தெடுக்கவும் → F1 ஐ அழுத்தவும் → புதிய பெயரை டைப் செய்யவும் → Enter ஐ அழுத்தவும்

- D. கோப்பைக் கிளிக் செய்து இழுக்கவும் → பாப்-அப் விண்டோவில் அதை மறுபெயரிடவும்

Q62 General Awareness

பிந்தைய வேத காலத்தில், பின்வரும் விலங்குகளில் எது சதுப்பு நிலத்தை உழுவதற்கு பயனுள்ளதாக இருந்தது என்று முக்கியமாக குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது?

- A. குதிரை

- B. எருமை ✓

- C. யானை

- D. பசு

Q63 General Awareness

பசுமைப் புரட்சியின் முதல் கட்டத்தில் (தோராயமாக 1960 களின் மையத்திலிருந்து 1970 களின் மையம் வரை), HYV விதைகளின் பயன்பாடானது, _____ போன்ற மிகவும் வளமான மாநிலங்களில் மட்டுப்படுத்தப்பட்டது.

- A. ராஜஸ்தான், குஜராத் மற்றும் கேரளா

- B. பீகார், ஒடிசா மற்றும் மேற்கு வங்காளம்

- C. பஞ்சாப், ஆந்திரப் பிரதேசம் மற்றும் தமிழ்நாடு ✓

- D. மகாராஷ்டிரா, உத்தரப் பிரதேசம் மற்றும் அசாம்

Q64 General Awareness

பீகாரில் உள்ள புத்த கயாவில் எந்த வயதில் கௌதம புத்தர் ஞானம் (நிர்வாணா நிலை) பெற்றார்?

- A. 29 வயதில்

- B. 35 வயதில் ✓

- C. 49 வயதில்

- D. 42 வயதில்

Q65 General Awareness

பின்வருவனவற்றில் எது, RAM மற்றும் ROM ஐ சரியாக வேறுபடுத்துகிறது?

- A. RAM என்பது நிரந்தர நினைவகம், ROM என்பது நிலையற்றது

- B. புரோகிராம் செயல்பாட்டின் போது தற்காலிகமாக தரவைச் சேமிக்க ROM பயன்படுத்தப்படுகிறது

- C. கணினி அணைக்கப்படும் போது RAM அதன் உள்ளடக்கத்தை இழக்கிறது, அதே நேரத்தில் ROM அதன் தரவைத் தக்க வைத்துக் கொள்கிறது ✓

- D. ROM அனைத்து தருக்க செயல்பாடுகளையும் செய்கிறது, அதே நேரத்தில் RAM இன்புட் டிவைஸ்களைக் கட்டுப்படுத்துகிறது

Q66 General Awareness

எந்தக் கோட்பாடு, ஒரு சூரியனைச் சுற்றியுள்ள வாயு மற்றும் தூசிப் பொருள்களால் ஆன மேகத்திலிருந்து கோள்கள் உருவானதாகக் கூறுகிறது?

- A. நெபுலார் கருதுகோள் (Nebular Hypothesis) ✓

- B. பெரு வெடிப்புக் கோட்பாடு (Big Bang Theory)

- C. பைனரி நட்சத்திர கருதுகோள் (Binary Star Hypothesis)

- D. மோதல் கோட்பாடு (Collision Theory)



Q67 General Awareness

பின்வரும் எந்த ஆண்டில், டெல்லி மெட்ரோ ரயில் கார்ப்பரேஷன் நிறுவப்பட்டது?

A. 1999

B. 1997

C. 1992

D. 1995

**Q68 General Awareness**

மார்ச் 2025 இல், அமெரிக்காவின் சான் ஜுவான் கேபிஸ்ட்ரானோவில் நடைபெற்ற தி டென் 2025 தடகளப் போட்டிகளில் (The Ten 2025 athletics meet), எந்த விளையாட்டுப் போட்டியில், குவ்லீர் சிங் தனது சொந்த தேசிய சாதனையை முறியடித்தார்?

A. 5,000m ஓட்டப்பந்தயம்

B. மாரத்தான்

C. 10,000m ஓட்டப்பந்தயம்



D. 3,000m தடை ஓட்டப்பந்தயம் (steeplechase)

Q69 General Awareness

இந்தியக் கொள்கைக் குழுவில், MNREGA இன் முழுப் பெயர் என்ன?

Mahatma Gandhi National Rural Employment

A. Guarantee Act (மகாத்மா காந்தி நேஷனல் ரூரல் எம்ப்லாய்மெண்ட் கேரண்ட்டி ஆக்ட்)



Modern National Rural Employment Growth Act

B. (மாடர்ன் நேஷனல் ரூரல் எம்ப்லாய்மெண்ட் குரோத் ஆக்ட்)

Ministry for National Rural Employment Growth

C. Agenda (மினிஸ்ட்ரி ஃபார் நேஷனல் ரூரல் எம்ப்லாய்மெண்ட் குரோத் அஜெண்டா)

Mainstream National Rural Education Guarantee

D. Act (மெயின்ஸ்ட்ரீம் நேஷனல் ரூரல் எஜுகேஷன் கேரண்ட்டி ஆக்ட்)

Q70 General Awareness

உச்ச நீதிமன்றம், சிவில் நீதிபதி (ஜூனியர் பிரிவு) பதவிக்கு விண்ணப்பிப்பவர்களுக்கு, குறைந்தபட்ச சட்டப் பயிற்சி அனுபவம் என்னவாக இருக்க வேண்டுமென, மே 20, 2025 அன்று கட்டாயமாக்கியது?

A. இரண்டு வருட சட்டப் பயிற்சி அனுபவம்

B. மூன்று வருட சட்டப் பயிற்சி அனுபவம்



C. நான்கு வருட சட்டப் பயிற்சி அனுபவம்

D. ஒரு வருட சட்டப் பயிற்சி அனுபவம்

Q71 General Awareness

பின்வரும் அரசியலமைப்பு வழிமுறைகளில் எது இந்திய நாடாளுமன்றத்தில் பட்டியலில்கண்ட சாதியினர் மற்றும் பட்டியலில்கண்ட பழங்குடியினருக்கு அரசியல் பிரதிநிதித்துவத்தை உறுதி செய்கிறது?

A. சட்டப்பிரிவு 15 மற்றும் 16

B. சட்டப்பிரிவு 341 மற்றும் 342

C. சட்டப்பிரிவு 330 மற்றும் 332



D. சட்டப்பிரிவு 338 மற்றும் 339

Q72 General Awareness

காலநிலை ஆபத்துக் குறியீடு (Climate Risk Index) 2025 இன்படி, தீவிர வானிலை நிகழ்வுகளால் மிகஅதிகம் பாதிக்கப்பட்ட நாடுகளில் இந்தியாவின் நீண்டகால (1993–2022) தரநிலை என்ன?

A. 6வது



B. 9வது

C. 3வது

D. 12வது



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q73 General Awareness

1990 செப்டம்பரில் தொடங்கிய முதல் மனித மரபணு சிகிச்சை பரிசோதனை, எந்த குறைபாட்டிற்கு எதிராக ஒரு ரெட்ரோவைரஸ் ஒம்புயிரியைப் (வெக்டர்) பயன்படுத்தியது?

- A. 3-மெத்தில்குளுட்கோனிக் ஆசிரியா (கரிம அமில யூரியா)
- B. அடினோசின் டிமினேஸ் ✓
- C. மைட்டோகாண்ட்ரியல் என்சைப்லோபதி (ஊன்குருத்துசார் மூளை நோய்)
- D. X-இணைக்கப்பட்ட அட்ரினோலுக்கோடிஸ்ட்ரோபி

Q74 General Awareness

நிலையான வெப்பநிலை மற்றும் அழுத்தத்தில், ஒரு தன்னிச்சையான செயல்முறைக்கு, கிப்ஸ் கட்டற்ற ஆற்றல் மாற்றம் _____ ஆகும்.

- A. $\Delta G = 0$
- B. $\Delta G > 0$
- C. $\Delta G < 0$ ✓
- D. $\Delta G = \Delta H + T\Delta S$

Q75 General Awareness

பின்வரும் நதிகளில் எது, கிரேட் இந்திய பாலைவனத்தின் ஒரு சிறிய பகுதி வழியாகப் பாய்ந்து செல்கிறது?

- A. லூனி ✓
- B. சட்லஜ்
- C. ராவி
- D. மகாநதி

Q76 General Awareness

நாட்டில் இணைப்பை மேம்படுத்துவதற்கும், தளவாடச் செலவைக் குறைப்பதற்கும் 34,800 km நீளமுள்ள பாரத்மாலா பரியோஜனா திட்டத்திற்கு இந்திய அரசு பின்வரும் எந்த ஆண்டில் ஒப்புதல் அளித்தது?

- A. 2017 ✓
- B. 2024
- C. 2022
- D. 2014

Q77 General Awareness

போச்சம்பட் அணை _____ என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.

- A. ஹிராகுட் திட்டம்
- B. நாகார்ஜுனா சாகர் திட்டம்
- C. பக்ரா நங்கல் திட்டம்
- D. ஸ்ரீ ராம சாகர் திட்டம் ✓

Q78 General Awareness

பின்வரும் எந்த ஆண்டில் வால்கோ டா காமா மலபார் கடற்கரையில் உள்ள கோழிக்கோட்டில் இரண்டாவது முறையாக தரையிறங்கினார்?

- A. 1509
- B. 1511
- C. 1505
- D. 1502 ✓

Q79 General Awareness

இந்தியாவில் சொத்துரிமை பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளில் எது சரியானது?

- A. இது இனி ஒரு அடிப்படை உரிமை அல்ல. ✓
- B. இது சட்டப்பிரிவு 31 இன் கீழ் ஒரு அடிப்படை உரிமையாகும் (இப்போது நீக்கப்பட்டது).
- C. இது அரசியலமைப்பின் சட்டப்பிரிவு 32 இன் கீழ் ஒரு அடிப்படை உரிமையாகும்.
- D. இது நாற்பத்தி-இரண்டாவது திருத்தம் (1976) மூலம் முற்றிலுமாக ஒழிக்கப்பட்டது.

Q80 General Awareness

மே 2025 நிலவரப்படி இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் ஆளுநர் யார்?

- A. உர்ஜித் படேல்
- B. ரகுராம் ராஜன்
- C. சஞ்சய் மல்ஹோத்ரா ✓
- D. சக்திகாந்த தாஸ்



Q81 General Awareness

புகழ்பெற்ற நாவலான ஆனந்தமடம் என்பதை இயற்றிய வங்காள எழுத்தாளர் யார்?

- A. ரவீந்திரநாத் தாகூர்
- B. பங்கிம் சந்திர சட்டோபாத்யாய் ✓
- C. சரத் சந்திர சட்டோபாத்யாய்
- D. காசி நஸ்ருல் இஸ்லாம்

Q82 General Awareness

கேரளா மற்றும் கர்நாடகா மாநிலங்களுடன் எல்லைகளைப் பகிர்ந்து கொள்ளும் தமிழ்நாட்டின் முதுமலை தேசியப் பூங்காவானது, இந்தியாவின் எந்த உயிர்க்கோளக் காப்பகத்தின் ஒரு பகுதியாகும்?

- A. காஞ்செண்ட்சோங்கா உயிர்க்கோளக் காப்பகம்
- B. நோக்ரெக் உயிர்க்கோளக் காப்பகம்
- C. நீலகிரி உயிர்க்கோளக் காப்பகம் ✓
- D. அகஸ்தியமலை உயிர்க்கோளக் காப்பகம்

Q83 General Awareness

இந்திய அரசியலமைப்பின் எந்தப் பகுதி, பட்டியலின் சாதியினர், பட்டியலின் பழங்குடியினர் மற்றும் பிற பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினருக்கான சிறப்பு வகையங்களைக் கையாள்கிறது?

- A. பகுதி IX
- B. பகுதி IV
- C. பகுதி XVI ✓
- D. பகுதி III

Q84 General Awareness

நூறு ஆண்டுகாலமாக அடக்குமுறை செய்து வென்று ஆட்சி செய்த பிறகு பிறகு, ஆங்கிலேய கிழக்கிந்திய கம்பெனி _____ இல் நடந்த ஒரு பெரிய எழுச்சியை எதிர்கொண்டது.

- A. 1855
- B. 1856
- C. 1854
- D. 1857 ✓

Q85 General Awareness

1953 இல், தெலுங்கு மொழி பேசும் பகுதிகளை, பின்வரும் எந்த மாநிலத்திலிருந்து பிரித்து ஆந்திரப் பிரதேசம் உருவாக்கப்பட்டது?

- A. கேரளா
- B. தமிழ்நாடு
- C. கர்நாடகா
- D. மெட்ராஸ் ✓

Q86 General Awareness

இந்திய CAR-T ஆராய்ச்சிக்காக GMP-தர வைரல் வெக்டாரை முதன்முதலில் தயாரித்த DBT-நிதியளிக்கப்பட்ட திட்டம் எந்த முதன்மை திட்டத்தின் கீழ் ஆதரிக்கப்பட்டது?

- A. பயோடெக்னாலஜி இக்னிஷன் கிராண்ட்
- B. தேசிய பயோஃபார்மா மிஷன் ✓
- C. அடல் ஜெய் அனுசந்தன்
- D. PACE

Q87 General Awareness

கொய்னா திட்டம் எந்த மாநிலத்தில் கிருஷ்ணா நதியின் துணை நதியின் மீது கட்டப்பட்டுள்ளது?

- A. மகாராஷ்டிரா ✓
- B. ஆந்திரப் பிரதேசம்
- C. தமிழ்நாடு
- D. கர்நாடகா

Q88 General Awareness

ஜனவரி 2025 இல் நடந்த 2025 இந்தியா ஓபன் பேட்மிண்டன் போட்டியில், விக்டர் ஆக்செல்சனால்தோற்கடிக்கப்பட்டு இரண்டாவது இடத்தைப் பிடித்ததார் .இது அவரது மூன்றாவது இந்திய ஓபன் வெற்றி ஆகும் . அவர் யார்?

- A. லக்ஷய் சென்
- B. லீ செயுக் யியூ ✓
- C. அந்தோணி சினிசுகா ஜின்டிங்
- D. சௌ தியென் சென்



Q89 General Awareness

பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் ஆண்டு இறுதி மதிப்பாய்வு 2024 (PIB) இன் படி, இந்தியாவில் TASL நிறுவனத்தால் உள்நாட்டிலேயே கட்டப்படவுள்ள C-295 விமானங்களின் எண்ணிக்கை என்ன?

A. 72

B. 40

C. 65

D. 56

Q90 General Awareness

மார்ச் 4, 2025 அன்று அனுசரிக்கப்பட்ட தேசிய பாதுகாப்பு தினத்தின் கருப்பொருள் என்ன?

A. பாதுகாப்பு மற்றும் நல்வாழ்வு விக்ஸித் பாரதத்திற்கு முக்கியமானது

B. முதலில் பாதுகாப்பு: ஒவ்வொரு நாளும்

C. பாதுகாப்பான இந்தியா: பாதுகாப்பான எதிர்காலம்

D. பாதுகாப்பு விழிப்புணர்வு: ஒரு தேசிய முன்னுரிமை

Q91 General Awareness

2025 இல், இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு தானியங்கி உயிர் மருத்துவ கழிவு சுத்திகரிப்பு நிலையமான 'சிர்ஜனம்' ('Srijanam')-ஐ தொடங்கி வைத்தவர் யார்?

A. HD குமாரசாமி

B. மனோகர் லால்

C. நிதின் ஜெய்ராம் கட்கரி

D. Dr. ஜிதேந்திர சிங்

Q92 General Awareness

முக எலும்புக்கூட்டில் ஒவ்வொன்றும் அதன் சொந்த உடற்கூறியல் அடையாளங்கள் மற்றும் வளர்ச்சியின் கட்டத்தைக் கொண்டுள்ள எத்தனை முக எலும்புகள் உள்ளன?

A. 21

B. 14

C. 18

D. 11

Q93 General Awareness

44வது திருத்தச் சட்டம், 1978-இன் மூலம், இந்திய அரசியலமைப்பிலிருந்து எந்த அடிப்படை உரிமை நீக்கப்பட்டது?

A. சுதந்திர உரிமை

B. சமத்துவ உரிமை

C. கல்வி உரிமை

D. சொத்துரிமை

Q94 General Awareness

1991 சீர்திருத்தங்களுக்குப் பிறகு, இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி (GDP) வளர்ச்சிக்கு, பின்வரும் துறைகளில் எது குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பை வழங்கியது?

A. வேளாண்மை

B. பொதுத்துறை நிறுவனங்கள்

C. குடிசைத் தொழில்கள்

D. சேவைத் துறை

Q95 General Awareness

இந்தியாவின் வான் பாதுகாப்பு வலையமைப்பை வலுப்படுத்துவதற்காக, மார்ச் 2024 இல் கையெழுத்திடப்பட்ட ₹5,700 கோடி ஒப்பந்தத்தின் கீழ், எந்த மேம்பட்ட ரேடார் அமைப்புகள் ஈடுபடுத்தப்பட்டு ஏப்ரல் 2025 முதல் செயல்படுகின்றன?

A. செயல்படுத்தப்பட்ட அர்ரே ரேடார்கள் (Passive electronically scanned array radars)

B. ஓவர்-தி-ஹாரிஸன் ரேடார்கள்

C. செயற்கைத் துளை ரேடார்கள்

D. உயர்-சக்தி ரேடார்கள் (High-Power Radars) (HPR)

Q96 General Awareness

மே 6, 2025 அன்று முடிவடைந்த UK-இந்தியா சுதந்திர வர்த்தக ஒப்பந்தம், அதன் முடிவுச் சுருக்கத்தில் முதலில் பட்டியலிடப்பட்டுள்ள எந்தத் துறைக்கான தடைகளைக் குறைப்பதை முதன்மையாக நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது?

A. விவசாயப் பொருட்கள்

B. சட்ட சேவைகள்

C. டிஜிட்டல் வர்த்தகம் மற்றும் e-வணிகம்

D. மருத்துவப் பொருட்கள்



Q97 General Awareness

விண்வெளி பயன்பாடுகளுக்காக, VIKRAM3201 மற்றும் KALPANA3201 என பெயரிடப்பட்ட 32-பிட் மைக்ரோபிராசஸர்களை _____ உருவாக்கியது.

A. இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் ✓

B. ஜப்பான் விண்வெளி ஆய்வு நிறுவனம் (Japan Aerospace Exploration Agency)

C. தேசிய வானூர்தியியல் மற்றும் விண்வெளி நிர்வாகம் (National Aeronautics and Space Administration)

D. ஐரோப்பிய விண்வெளி நிறுவனம்

Q98 General Awareness

பாகுவில் (Baku) நடைபெற்ற வருடாந்திர ஐக்கிய நாடுகளின் (UN) காலநிலை மாநாட்டில் வெளியிடப்பட்ட பருவநிலை மாற்ற செயல்திறன் குறியீடு (CCPI) 2025 அறிக்கையில் 10வது தரவரிசையைப் பிடித்த நாடு எது?

A. பிரேசில்

B. தென்னாப்பிரிக்கா

C. சீனா

D. இந்தியா ✓

Q99 General Awareness

டிசம்பர் 2024 நிலவரப்படி, ஓய்வு பெற்ற விளையாட்டு வீரர்களுக்கு அதிகாரம் அளிக்கும் பயிற்சித் (Retired Sportsperson Empowerment Training) (RESET) திட்டத்தின் உதவியைப் பெற, வீரருக்கான வயதுத் தகுதி என்ன?

A. 18-40 வயது

B. 25-55 வயது

C. 20-50 வயது ✓

D. 20-45 வயது

Q100 General Awareness

2030 நிலையான வளர்ச்சிக்கான செயற்பாட்டுத் திட்டம் (2030 Agenda for Sustainable Development)-ஆனது, ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் உறுப்பு நாடுகளால் எந்த ஆண்டில் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது?

A. 2017

B. 2014

C. 2016

D. 2015 ✓



Mathematics

30 Questions • Answer Key

Q1 Mathematics

சப்னா ₹22,500 எனும் தொகையின், ஒரு பகுதியை ஆண்டுக்கு 7% என்ற விகிதத்திலும், மற்றொரு பகுதியை ஆண்டுக்கு 5% என்ற விகிதத்திலும் தனி வட்டியில் முதலீடு செய்தார். அவர் 3 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு இரண்டு முதலீடுகளிலிருந்தும் சமமான வட்டியைப் பெறுகிறார் எனில், ஆண்டுக்கு 7% இல் முதலீடு செய்யப்பட்ட தொகையை (₹ இல்) கண்டறியவும்.

A. 9,375



B. 9,376

C. 9,373

D. 9,374

Q2 Mathematics

கேத்தன், துஷார் மற்றும் சலீல் ஆகியோரின் சராசரி எடை 46 kg ஆகும். கேத்தன் மற்றும் துஷார் ஆகியோரின் சராசரி எடை 36 kg ஆகவும், துஷார் மற்றும் சலீலின் சராசரி எடை 44 kg ஆகவும் இருந்தால், துஷாரின் எடை (kg யில்) _____ ஆகும்.

A. 37

B. 32

C. 22



D. 42

Q3 Mathematics

15335 என்ற எண்ணுடன் எந்த மிகச்சிறிய எண்ணைக் கூட்டும் போது, அந்த கூட்டுத்தொகையானது, 79 ஆல் முழுமையாக வகுபடும்?

A. 70



B. 65

C. 68

D. 71

Q4 Mathematics

$24^{-10} \div 24^{16} \times 24^{-7}$ இன் மதிப்பைக் காண்க.

A. 24-38

B. 24-31

C. 24-33



D. 24-43

Q5 Mathematics

குஷால் மற்றும் பிரிஜேஷ் இருவரும் சேர்ந்து ஒரு வியாபாரத்தில் ₹75,100 முதலீடு செய்தனர். ஆண்டின் இறுதியில், மொத்த லாபமான ₹16,000 இல், பிரிஜேஷ் என்பவரின் பங்கு ₹4,400 ஆகும். எனில், அவர்களின் முதலீடுகளுக்கு இடையே உள்ள வித்தியாசம் எவ்வளவு?

A. ₹33,795



B. ₹34,043

C. ₹35,768

D. ₹34,385

Q6 Mathematics

26 மற்றும் 104 க்கு இடையேயான இடைவிகிதசமனைக் காண்க.

A. 53

B. 51

C. 49

D. 52



Q7 Mathematics

ரயில் A ஆனது 6:30 AM மணிக்கு M நிலையத்திலிருந்து புறப்பட்டு அதே நாளில் 3:30 PM மணிக்கு N நிலையத்தை அடைகிறது. அதே நாளில், ரயில் B ஆனது 8:30 AM மணிக்கு N நிலையத்திலிருந்து புறப்பட்டு அதே நாளில் 1:30 PM மணிக்கு M நிலையத்தை அடைகிறது. எனில், A மற்றும் B ரயில்கள் சந்திக்கும் நேரத்தைக் கண்டறியவும்.

A. 12:00 PM

B. 11:30 AM

C. 10:50 AM

D. 11:00 AM

**Q8 Mathematics**

ஒரு கடைக்காரர் ஒரு மின்விசிறியின் பட்டியல் விலையாக அதன் அடக்க விலையை விட 50% அதிகமாக குறிக்கிறார். மேலும், அதன் பட்டியல் விலையில் இருந்து 30% தள்ளுபடியை வழங்குகிறார். அவர் ₹86 என்ற தொகையை லாபம் ஈட்டினால், அந்த மின்விசிறியின் பட்டியல் விலை (₹ இல்) என்ன?

A. 2,444

B. 2,386

C. 2,825

D. 2,580

**Q9 Mathematics**

நான் ₹1,200க்கு இரண்டு பொம்மைத் துப்பாக்கிகளை வாங்கினேன். முதலாவதை 9% நஷ்டத்திலும், இரண்டாவதை 16% லாபத்திலும் விற்பனை. ஒட்டுமொத்தமாக, எனக்கு நஷ்டமோ அல்லது லாபமோ ஏற்படவில்லை எனில், முதல் பொம்மைத் துப்பாக்கியின் அடக்க விலையைக் (₹ இல்) கண்டறியவும்.

A. 752

B. 792

C. 768

D. 788

**Q10 Mathematics**

ஒரு நிறுவனம் சட்டை விற்பனையில் '5 வாங்கினால் 3 இலவசம்' என்ற ஒரு தள்ளுபடி திட்டத்தை வழங்குகிறது. எனில், தள்ளுபடி சதவீதத்தைக் கண்டறியவும்.

A. 30%

B. 39.3%

C. 37.5%



D. 36.3%

Q11 Mathematics

ஒரு தண்ணீர் குழாயின் வடிவம் 5 m மற்றும் 3 m என்ற பரிமாணங்களைக் கொண்ட ஒரு செவ்வகமாக இருந்தால், அதிலிருந்து 36 km/hr வேகத்தில் தண்ணீர் வெளியேறினால், 12 நிமிடங்களில், அக்குழாய் வழியாக சென்ற தண்ணீரின் கனஅளவு (m^3 இல்) என்ன?

A. 216000

B. 108000



C. 5400

D. 54000

Q12 Mathematics

இரண்டு எண்களின் மீ.பொ.வ (H.C.F) மற்றும் மீ.பொ.ம (L.C.M) முறையே 3 மற்றும் 276 ஆகும். அந்த எண்களில் ஒன்று 69 எனில், மற்றொன்றைக் கண்டறியவும்.

A. 12



B. 100

C. 110

D. 35

Q13 Mathematics

6-இலக்க எண் N46M66 ஆனது 11 ஆல் வகுபடும் எனில், கீழே உள்ள எந்த விருப்பத்தேர்வு M மற்றும் N க்கு இடையே உள்ள சாத்தியமான சரியான தொடர்பைக் கொடுக்க முடியும்?

A. $M - N = 1$ B. $M - N = 2$ C. $M + N = -2$ D. $M = N$ 

Q14 Mathematics

இரண்டு அடுத்தடுத்த இயல் எண்களின் பெருக்கற்பலன் 240 ஆகும். எனில், இரண்டு எண்களில் பெரியது _____ ஆகும்.

A. 35

B. 19

C. 23

D. 16 ✓

Q15 Mathematics

மஹிதா தனது படிக்கும் அறையின் நான்கு சுவர்களிலும் வண்ணம் தீட்ட விரும்புகிறார். இந்த அறையானது 18.5 அடி பக்க நீளம் கொண்ட ஒரு கனசதுர வடிவத்தைக் கொண்டுள்ளது. எனில், அவர் வண்ணம் தீட்ட வேண்டிய மொத்த பரப்பளவு (சதுர அடியில்) எவ்வளவு?

A. 1358

B. 1369 ✓

C. 1396

D. 1385

Q16 Mathematics

99 km/hr வேகத்தில் பயணிக்கும் ஒரு பேருந்து, 20 மணிநேரத்தில் ஒரு பயணத்தை முடிக்கிறது. எனில், அதே தூரத்தை 12 மணி நேரத்தில் கடக்க, அதன் வேகம் என்னவாக இருக்க வேண்டும்?

A. 168 km/hr

B. 159 km/hr

C. 156 km/hr

D. 165 km/hr ✓

Q17 Mathematics

40 kg, 49 kg, 56 kg, 75 kg மற்றும் 36 kg எடையுள்ள ஐந்து உறுப்பினர்களைக் கொண்ட ஒரு குடும்பத்தின் சராசரி எடை _____ ஆகும்.

A. 53.2 kg

B. 52.2 kg

C. 50.2 kg

D. 51.2 kg ✓

Q18 Mathematics

8 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு, ஒரு தந்தையின் வயது அவரது மகனின் வயதின் இரண்டு மடங்கை விட 21 ஆண்டுகள் அதிகமாக இருந்தது. இப்போதிலிருந்து எத்தனை ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு, அவர் தனது மகனின் வயதைப் போல் இரண்டு மடங்கு வயதுள்ளவராக இருப்பார்?

A. 13 ✓

B. 17

C. 11

D. 8

Q19 Mathematics

5% மற்றும் 40% என்ற அடுத்தடுத்த தள்ளுபடிகளுக்கு சமமான ஒரு ஒற்றைத் தள்ளுபடி எது?

A. 45%

B. 41%

C. 42%

D. 43% ✓

Q20 Mathematics

ரவி ₹50,000 முதலீடு செய்து ஒரு தொழிலைத் தொடங்கினார். ஆறு மாதங்களுக்குப் பிறகு, ராஜு அவருடன் சேர்ந்து ₹1,00,000 தொகையை முதலீடு செய்தார். ரவி முதலீடு செய்த ஒரு வருடத்தில், அவர்கள் ₹63,000 லாபம் ஈட்டினர். லாபத்தில் ராஜுவின் பங்கு எவ்வளவு?

A. ₹32,500

B. ₹32,000

C. ₹31,000

D. ₹31,500 ✓

Q21 Mathematics

$\triangle ABC$ இல், D இல் $BD \perp AC$ மற்றும் $\angle DBC = 72^\circ$ ஆகும். E என்பது BC இல் உள்ள ஒரு புள்ளி, அதாவது $\angle CAE = 56^\circ$. $\angle AEB$ இன் அளவு என்ன?

A. 65° B. 74° ✓C. 71° D. 69° 

Q22 Mathematics

ராமனின் வருமானம் ₹44,200 ஆகும். அவர் தனது வருமானத்தில் 31% ஐ சேமிக்கிறார். அவரது வருமானம் 22% அதிகரித்து, செலவு 50% அதிகரிக்கிறது எனில், அவரது சேமிப்பு என்னவாக இருக்கும்?

- A. ₹5,524 குறையும்
- B. ₹5,521 அதிகரிக்கும்
- C. ₹5,530 அதிகரிக்கும்
- D. ₹5,525 குறையும்

**Q23 Mathematics**

10.8 மற்றும் 0.06 ஆகிய எண்களின் மீ.பொ.ம. (LCM) _____ ஆகும்.

- A. 108
- B. 1.08
- C. 0.108
- D. 10.8

**Q24 Mathematics**

55 இல் 65% என்பது, 25 இல் $\frac{2}{5}$ பங்கை விட எவ்வளவு அதிகமாகும்?

- A. 23.75
- B. 25.75
- C. 19.75
- D. 22.75

**Q25 Mathematics**

ஒரு குறிப்பிட்ட தொகைக்கு, ஆண்டுக்கு 5.4% வீத தனிவட்டி விகிதத்தில், $7\frac{2}{3}$ ஆண்டுகளுக்கு கிடைக்கும் வட்டித்தொகை ₹4,347 ஆகும்.

எனில், அதே தொகைக்கு, ஆண்டுக்கு 7.5% என்ற தனிவட்டி விகிதத்தில், $4\frac{4}{5}$ ஆண்டுகளில் செலுத்த வேண்டிய மொத்தத் தொகை எவ்வளவு?

- A. ₹14,272
- B. ₹14,282
- C. ₹14,280
- D. ₹14,273

**Q26 Mathematics**

பின்வருவனவற்றை சுருக்குக.

$$3\left(\left(\frac{6}{3}\right)x^2 - 21x + 18\right) - 6(x^2 + 5x - 18)$$

- A. $-93x - 162$
- B. $93x - 162$
- C. $-93x + 162$
- D. $93x + 162$



Q27 Mathematics

இரண்டு குழாய்கள் ஒரு நீர்த்தேக்கத் தொட்டியை தனித்தனியாக முறையே 40 நிமிடங்களிலும் மற்றும் 14 நிமிடங்களிலும் நிரப்ப முடியும். நீர்த்தேக்கத் தொட்டியின் அடிப்பகுதியில் தண்ணீரை காலி செய்ய ஒரு குழாய் உள்ளது. மூன்று குழாய்களும் ஒரே நேரத்தில் திறக்கப்பட்டால், காலியான நீர்த்தேக்கத் தொட்டி 20 நிமிடங்களில் நிரம்பும். வேறு எந்தக் குழாயும் திறக்கப்படாவிட்டால், தொட்டியின் அடிப்பகுதியில் உள்ள குழாயானது, முழுமையாக நிரப்பப்பட்ட நீர்த்தேக்கத்தை காலி செய்ய எவ்வளவு நேரம் ஆகும்?

A. $21\frac{7}{13}$



B. $20\frac{7}{13}$

C. $19\frac{7}{13}$

D. $22\frac{7}{13}$

Q28 Mathematics

இரண்டு குறிப்பிட்ட நிலையங்களுக்கு இடையேயான ஒரு ரயில் பாதையை A என்பவரால் 20 நாட்களில் அமைக்க முடியும், B என்பவர் அதே வேலையை 16 நாட்களில் செய்ய முடியும். C என்பவரின் உதவியுடன், அவர்கள் இருவரும் அந்த வேலையை முடிக்க 3 நாட்கள் மட்டுமே எடுத்துக்கொண்டனர். எனவே, C என்பவர் மட்டும் தனியாக அந்த வேலையை எத்தனை நாட்களில் செய்து முடிப்பார்?

A. $4\frac{28}{53}$



B. $11\frac{28}{53}$

C. $12\frac{28}{53}$

D. $14\frac{28}{53}$

Q29 Mathematics

சுருக்குக:

$$\sqrt{289} + \sqrt{0.04} - \sqrt{5.76}$$

A. 3.07

B. 11.65

C. 14.8



D. 1.78



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q30 Mathematics

$$\frac{(\sec^4 A - \sec^2 A)}{(\cot^2 A + \cot^4 A)} \times \frac{(\operatorname{cosec}^4 A - \operatorname{cosec}^2 A)}{(\tan^2 A + \tan^4 A)} + \cot^2 A$$

A. 1

B. 0

C. $\operatorname{cosec}^2 A$ D. $\cot^2 A$ **General Intelligence & Reasoning**

30 Questions • Answer Key

Q31 General Intelligence & Reasoning

5237648 என்ற எண்ணில் உள்ள ஒவ்வொரு இரட்டைப்படை எண்ணுடன் 1 ஐக் கூட்டி மற்றும் ஒவ்வொரு ஒற்றைப்படை எண்ணிலிருந்து 2 ஐக் கழித்தால், இவ்வாறு உருவாக்கப்பட்ட புதிய எண்ணில் எத்தனை எண்கள் ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட முறை தோன்றும்?

A. மூன்று

B. ஒன்று

C. எதுவுமில்லை

D. இரண்டு

**Q32 General Intelligence & Reasoning**

6854376 என்ற எண்ணில் உள்ள ஒவ்வொரு ஒற்றைப்படை இலக்கத்துடனும் 1 ஐச் சேர்த்தும் மற்றும் ஒவ்வொரு இரட்டைப்படை இலக்கத்திலிருந்தும் 4 ஐக் கழித்தால் உருவாகும் புதிய எண்ணில் உள்ள மிகப்பெரிய மற்றும் மிகச்சிறிய இலக்கங்களுக்கு இடையே உள்ள வேறுபாடு என்ன?

A. 6

B. 7

C. 4

D. 8

**Q33 General Intelligence & Reasoning**

கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொடரை தர்க்கரீதியாக முழுமையாக்க, பின்வரும் எழுத்து-எண் தொகுப்பில் எது கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக வரும்?

LOH19 MPI27 NQJ35 ORK43 ?

A. PSL51

B. PSK50

C. PSK51

D. PSL50

**Q34 General Intelligence & Reasoning**

A, B, C, D, E, F மற்றும் G ஆகிய ஏழு பெட்டிகள், ஒன்றின் மேல் ஒன்று வைக்கப்பட்டுள்ளன; ஆனால் அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. E மற்றும் B க்கு இடையில் இரண்டு பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. A மட்டுமே C க்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. B க்கு கீழே எந்த பெட்டியும் வைக்கப்படவில்லை. G ஆனது F க்கு கீழே ஏதோ ஒரு இடத்திலும், ஆனால் D க்கு மேலே ஏதோ ஒரு இடத்திலும் வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், F க்கு கீழே எத்தனை பெட்டிகள் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

A. 1

B. 3

C. 2

D. 4



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q35 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட அறிக்கைகள் மற்றும் முடிவுகளை கவனமாக படிக்கவும். அறிக்கைகளில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல்கள் பொதுவாக அறியப்பட்ட உண்மைகளுடன் மாறுபட்டு இருப்பதாகத் தோன்றினாலும், அவை உண்மை எனக் கருதி, கொடுக்கப்பட்ட முடிவுகளில் தர்க்கரீதியாக எது அறிக்கைகளிலிருந்து பின்பற்றுகிறது(கின்றன) என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

அறிக்கைகள்:

அனைத்து சோப்புகளும் ஜெல்கள் ஆகும்.
அனைத்து சோப்புகளும் கண்டிஷனர்கள் ஆகும்.

முடிவுகள்:

- (I) சில ஜெல்கள் கண்டிஷனர்கள் ஆகும்.
(II) அனைத்து கண்டிஷனர்களும் சோப்புகள் ஆகும்.

A. முடிவு (I) மட்டும் பின்பற்றுகிறது.



B. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய எதுவும் பின்பற்றவில்லை.

C. முடிவுகள் (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றுகின்றன.

D. முடிவு (II) மட்டும் பின்பற்றுகிறது.

Q36 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'A = B' என்றால் 'A என்பவர் B இன் தாய்', 'A \$ B' என்றால் 'A என்பவர் B இன் சகோதரர்', 'A @ B' என்றால் 'A என்பவர் B இன் மனைவி' மற்றும் 'A * B' என்றால் 'A என்பவர் B இன் தந்தை' என்று பொருள்படும்.

எனில், W \$ A @ C * D = R என்றால் W என்பவர் R க்கு என்ன உறவு?

A. சகோதரன்

B. தாயின் தாயாருடைய சகோதரன்



C. தாயின் தந்தை

D. தந்தை

Q37 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண்-ஜோடிகளில், முதல் எண்ணின் மீது குறிப்பிட்ட கணித செயல்பாடு(களை)ப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் இரண்டாவது எண் பெறப்படுகிறது. அதே வழியில், பின்வரும் எண்-ஜோடிகளில் உள்ள எண்கள் கொண்டுள்ள அதே தொடர்பைக் கொண்டுள்ள எண்-ஜோடியைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

(குறிப்பு: எண்களை அதன் கூறு (constituent) இலக்கங்களாகப் பிரிக்காமல், முழு எண்களில் செயல்பாடுகள் செய்யப்பட வேண்டும். எ.கா. 13; 13 இல் கூட்டல்/கழித்தல்/பெருக்கல் போன்ற செயல்பாடுகளைச் செய்யலாம். 13 ஐ 1 மற்றும் 3 ஆக பிரித்த பின்னர் 1 மற்றும் 3 இல் கணித செயல்பாடுகளைச் செய்வது அனுமதிக்கப்படாது.)

12, 146

8, 66

A. 6, 34

B. 7, 49

C. 4, 66

D. 11, 123

**Q38 General Intelligence & Reasoning**

G, H, I, J, K, L மற்றும் S ஆகிய ஏழு பெட்டிகள் ஒன்றன் மேல் ஒன்றாக வைக்கப்பட்டுள்ளன; ஆனால் அதே வரிசையில் இருக்க வேண்டிய அவசியமில்லை. S க்கு கீழே மூன்று பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. S மற்றும் L பெட்டிகளுக்கு இடையே இரண்டு பெட்டிகள் மட்டுமே வைக்கப்பட்டுள்ளன. G பெட்டி மட்டும் J க்கு கீழே வைக்கப்பட்டுள்ளது. H பெட்டி, K க்குக் கீழே ஏதோவொரு இடத்திலும், J க்கு மேலே ஏதோவொரு இடத்திலும் இருக்குமாறு வைக்கப்படுகிறது. I பெட்டியானது K பெட்டிக்கு மேலே வைக்கப்பட்டுள்ளது. எனில், K மற்றும் J பெட்டிகளுக்கு இடையே எத்தனை பெட்டிகள் வைக்கப்பட்டுள்ளன?

A. நான்கு

B. மூன்று

C. இரண்டு



D. ஒன்று



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q39 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்புகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே போல உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. எந்த எழுத்து தொகுப்பு அந்த குழுவில் சேராதது ஆகும்? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்து-தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை.)

A. UYC

B. SWA

C. ERM

D. BFJ

Q40 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடிகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே மாதிரியாக இருந்து ஒரு குழுவை உருவாக்குகின்றன. எனில், அந்தக் குழுவில் சேராத எழுத்து-தொகுப்பு ஜோடி எது? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்று என்பது எழுத்துத் தொகுப்பில் மெய் எழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துக்களின் எண்ணிக்கையையோ அல்லது அவற்றின் இடவமைப்பையோ சார்ந்தது அல்ல.)

A. IK-KM

B. RT-TB

C. MO-OQ

D. FH-HJ

Q41 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, Q, R மற்றும் S ஆகியவர்கள் ஒரு வட்ட மேசையைச் சுற்றி அதன் மையத்தை நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். B ஆனவர் Q க்கு இடதுபுறத்தில் இருந்து மூன்றாவதாக அமர்ந்துள்ளார். R ஆனவர் S க்கு இடதுபுறத்தில் இருந்து இரண்டாவதாக அமர்ந்துள்ளார். Q ஆனவர் A மற்றும் R இன் உடனடி அருகாமையாளர் ஆவார். C ஆனவர் B இன் உடனடி அருகாமையாளர் அல்ல. எனில், எத்தனை நபர்கள் D க்கு வலதுபுறத்தில் இருந்து எண்ணும்போது, D மற்றும் R க்கு இடையில் அமர்ந்துள்ளனர்?

A. இரண்டு

B. ஒன்று

C. நான்கு

D. மூன்று

Q42 General Intelligence & Reasoning

5368794 என்ற எண்ணில் உள்ள ஒவ்வொரு எண்ணும் இடமிருந்து வலமாக ஏறுவரிசையில் அமைக்கப்படுகின்றது. இவ்வாறு உருவாக்கப்பட்ட புதிய எண்ணில் இடமிருந்து முதலாவதாகவும் மற்றும் வலமிருந்து முதலாவதாகவும் வரும் எண்களின் கூட்டுத்தொகை என்னவாக இருக்கும்?

A. 12

B. 9

C. 10

D. 7

Q43 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசையின் அடிப்படையில், பின்வரும் நான்கு எழுத்து-தொகுப்புகளில் மூன்று ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் ஒரே போல உள்ளது, இதனால் ஒரு குழுவை உருவாக்குகிறது. அந்தக் குழுவில் சேராத எழுத்து-தொகுப்பு எது? (குறிப்பு: மாறுபட்ட ஒன்றானது எழுத்து-தொகுப்பில் உள்ள மெய்யெழுத்துக்கள்/ உயிரெழுத்துகளின் எண்ணிக்கை அல்லது அவற்றின் நிலை ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் இல்லை)

A. GIC

B. IKE

C. KMH

D. MOI



Q44 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட கூற்று(கள்) மற்றும் முடிவுகளை கவனமாகப் படியுங்கள். அது பொதுவாக அறியப்பட்ட தகவல்களில் இருந்து வேறுபடுவதாகத் தோன்றினாலும், கூற்றுகளில் கொடுக்கப்பட்டுள்ள தகவல்களை உண்மை எனக் கருதி, கொடுக்கப்பட்ட முடிவு(களில்) எந்த முடிவு(கள்) தருக்கரீதியாக கூற்று(களை) பின்பற்றுகின்றது என்பதைத் தீர்மானிக்கவும்.

கூற்றுகள்:

சில வட்ட ரம்பங்கள் ட்ரோவல்கள்.

சில ட்ரோவல்கள் பவர் ரம்பங்கள்.

முடிவுகள்:

I: சில வட்ட ரம்பங்கள் பவர் ரம்பங்கள்.

II: எந்த வட்ட ரம்பங்களும் பவர் ரம்பங்கள் அல்ல.

A. முடிவுகள் (I) மற்றும் (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றுகின்றன

B. முடிவு (II) மட்டுமே பின்பற்றுகின்றது

C. முடிவு (I) அல்லது (II) ஆகிய இரண்டும் பின்பற்றவில்லை



D. முடிவு (I) மட்டுமே பின்பற்றுகின்றது

Q45 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

31 32 34 38 46 ?

A. 64

B. 63

C. 61

D. 62

**Q46 General Intelligence & Reasoning**

Mr. பிராவோ என்பவர் புள்ளி A இலிருந்து தொடங்கி மேற்கு நோக்கி 1 km ஓடுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 2 km ஓட்டி, மேலும் இடதுபுறம் திரும்பி 5 km ஓடுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி 7 km ஓடுகிறார். அவர் கடைசியாக இடதுபுறம் திரும்பி, 4 km ஓட்டி, புள்ளி P இல் நிற்கிறார். எனில், அவர் புள்ளி A ஐ மீண்டும் அடைய எவ்வளவு தூரம் (மிகக்குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையில் ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிட்டுருந்தாலொழிய அனைத்து திருப்பங்களும் 90-டிகிரி திருப்பங்கள் மட்டுமே.)

A. மேற்கு நோக்கி 4 km

B. வடக்கு நோக்கி 2 km

C. தெற்கு நோக்கி 5 km



D. கிழக்கு நோக்கி 6 km

Q47 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் சமன்பாட்டில் '+' மற்றும் 'x' ஆகியவை ஒன்றுக்கொன்று மாற்றப்பட்டு, '-' மற்றும் '÷' ஆகியவை ஒன்றுக்கொன்று மாற்றப்பட்டால், கேள்விக்குறி (?) க்குப் பதிலாக என்ன வரும்? $42 \div 11 + 3 \times 18 - 2 = ?$

A. 24

B. 36

C. 30

D. 18

**Q48 General Intelligence & Reasoning**

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'SAID' என்பது '3517' என்றும் மற்றும் 'AERO' என்பது '2146' என்றும் குறியிடப்பட்டுள்ளது. எனில் கொடுக்கப்பட்ட குறியீட்டு மொழியில் 'A' க்கான குறியீடு என்ன?

A. 2

B. 5

C. 1



D. 6



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q49 General Intelligence & Reasoning

ஒரு குறிப்பிட்ட குறியீட்டு மொழியில், 'MUGS' என்பது '4627' என்றும் மற்றும் 'UNIT' என்பது '1375' என்றும் குறியிடப்பட்டுள்ளது. கொடுக்கப்பட்ட குறியீட்டு மொழியில் 'U' க்கான குறியீடு என்ன?

A. 1

B. 6

C. 7



D. 5

Q50 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில், கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

789 799 800 810 811 821 822 ?

A. 833

B. 831

C. 832



D. 823

Q51 General Intelligence & Reasoning

பியூஷ் தனது வகுப்பின் தரவரிசையில் மேலே இருந்து 11^{வது} இடத்தையும், கீழே இருந்து 29^{வது} இடத்தையும் பிடித்துள்ளார். எனில் வகுப்பில் எத்தனை மாணவர்கள் உள்ளனர்?

A. 40

B. 38

C. 39



D. 37

Q52 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண் மற்றும் சின்னத்தின் தொடரைப் பார்த்து, பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ணப்பட வேண்டும்.

(இடது) % 9 % 2 7 5 & \$ * 5 © 6 1 1 * € 4 # 1 7 3 @ (வலது)

அவை ஒவ்வொன்றுக்கும் உடனடி முன்பாக ஒரு எண்ணையும் மற்றும் உடனடி பின்பாக ஒரு சின்னத்தையும் கொண்டுள்ள அத்தகைய சின்னங்கள் எத்தனை உள்ளன?

A. 2



B. 3

C. 1

D. 4

Q53 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் மும்மையில், ஒவ்வொரு எழுத்துக்களின் குழுவும் ஒரு குறிப்பிட்ட தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி அடுத்த ஒன்றுடன் தொடர்புடையது. எனில், கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களிலிருந்து, அதே தர்க்கத்தை பின்பற்றும் ஒன்றைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்.

BLOW - WLBO - LOBW

LEAF - FELA - EALF

A. MOVE - EOMV - VOME

B. TOUR - OTUR - ROUT

C. CLAW - CALW - WALC

D. FANG - GAFN - ANFG



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q54 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் எண் மற்றும் சின்னத் தொடரைப் பார்த்து, பின்வரும் கேள்விக்கு பதிலளிக்கவும். அனைத்து எண்களும் ஒற்றை இலக்கமாகும். அவை இடமிருந்து வலமாக மட்டுமே எண்ணப்பட வேண்டும்.

(இடது) & 3 Ω 9 # 1 * 2 + % 4 6 @ 8 \$ 7 £ 5 (வலது)

அவை ஒவ்வொன்றிற்கும் உடனடி முன்பாக ஒரு எண்ணையும் மற்றும் உடனடி பின்பாக மற்றொரு எண்ணையும் கொண்டிருக்கும் அத்தகைய சின்னங்கள் எத்தனை உள்ளன?

A. 4

B. 5

C. 7

D. 6

Q55 General Intelligence & Reasoning

ஆங்கில அகரவரிசைப்படி DREAM என்பது ஒரு குறிப்பிட்ட வழிமுறையில் IWJFR உடன் தொடர்புடையது. அதே வழிமுறையில், FILED என்பது KNQJI உடன் தொடர்புடையது. எனில், அதே தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களில் எது BLOWN உடன் தொடர்புடையது?

A. HRUCT

B. FPSAR

C. GQTBS

D. GRSCS

Q56 General Intelligence & Reasoning

காசிஷ், புள்ளி A -யில் இருந்து தொடங்கி தெற்கு நோக்கி 10 km செல்கிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி, 6 km ஓட்டி, மீண்டும் இடதுபுறம் திரும்பி மற்றும் 11 km ஓட்டுகிறார். பின்னர் அவர் இடதுபுறம் திரும்பி 7 km ஓட்டுகிறார். அவர் இறுதியாக இடதுபுறம் திரும்பி, 1 km ஓட்டி புள்ளி P -யில் நிறுத்துகிறார். எனில், அவர் மீண்டும் புள்ளி A ஐ அடைய எவ்வளவு தூரம் (குறுகிய தூரம்) மற்றும் எந்த திசையை நோக்கி ஓட்ட வேண்டும்? (குறிப்பிடப்படாவிட்டால் அனைத்து திருப்பங்களும் 90° திருப்பங்கள் மட்டுமே.)

A. மேற்கு நோக்கி 2 km

B. கிழக்கு நோக்கி 1 km

C. கிழக்கு நோக்கி 2 km

D. மேற்கு நோக்கி 1 km

Q57 General Intelligence & Reasoning

A, B, C, D, Q, R மற்றும் S ஆகியவர்கள் ஒரு வட்ட மேசையைச் சுற்றி அதன் மையத்தை நோக்கி அமர்ந்துள்ளனர். இரண்டு நபர்கள் மட்டுமே A இன் இடதுபுறத்தில் இருந்து எண்ணும்போது D மற்றும் A க்கு இடையில் அமர்ந்துள்ளனர். Q ஆனவர் S இன் இடதுபுறத்தில் இருந்து மூன்றாவதாக அமர்ந்துள்ளார். R ஆனவர் S க்கு உடனடி வலதுபுறத்தில் அமர்ந்துள்ளார். R ஆனவர் D இன் இடதுபுறத்தில் இருந்து இரண்டாவதாக அமர்ந்துள்ளார். B ஆனவர் Q இன் உடனடி அருகாமையாளர் அல்ல. எனில், C இன் வலதுபுறத்தில் இருந்து மூன்றாவதாக அமர்ந்திருப்பவர் யார்?

A. R

B. D

C. A

D. S



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q58 General Intelligence & Reasoning

கீழே கொடுக்கப்பட்ட தொடரை தர்க்கரீதியாக முழுமையாக்க, பின்வரும் எழுத்து-எண் தொகுப்புகளில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வரும்?

IGE 16, LJH 21, OMK 26, RPN 31, ?

A. USQ 36



B. VXY 28

C. VYW 36

D. UYX 36

Q59 General Intelligence & Reasoning

கொடுக்கப்பட்ட தொடரில் கேள்விக்குறிக்கு (?) பதிலாக என்ன வர வேண்டும்?

13 29 55 113 223 ?

A. 498

B. 494

C. 449



D. 489

Q60 General Intelligence & Reasoning

பின்வரும் மும்மைகளில், ஒவ்வொரு எழுத்துக்களின் குழுவும் ஒரு குறிப்பிட்ட தர்க்கத்தைப் பின்பற்றி அடுத்தடுத்த ஒன்றுடன் தொடர்புடையது. கொடுக்கப்பட்ட விருப்பங்களிலிருந்து, அதே தர்க்கத்தை பின்பற்றும் ஒன்றைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்

TOES - SETO - TEOS

CLAP - PACL - CALP

A. CALF - FLCA - ALCF

B. MICK - KCMI - MCIK



C. RUST - RSUT - TSUR

D. TUNE - UNTE - UNET

General Awareness

40 Questions • Answer Key

Q61 General Awareness

'காம் கர்னே வாலி சர்க்கார்: 100 தின் சேவா கே' என்ற தலைப்பிலான அறிக்கையில் விவரிக்கப்பட்டுள்ளபடி, புது தில்லி அரசு தனது முதல் 100 நாட்களைக் குறிக்கும் வகையில் எந்த முக்கிய முன்முயற்சியை முன்னிலைப்படுத்தியது?

A. சாதனைகளை முன்னிலைப்படுத்தும் அறிக்கை அட்டையின் விளக்கக்காட்சி



B. புதிய சட்டமன்ற கட்டிடத்தின் திறப்பு விழா

C. புதிய மெட்ரோ பாதை துவக்கம்

D. அனைவருக்குமான அடிப்படை வருமானத்தின் அறிமுகம்

Q62 General Awareness

ஒளியிழைகள் _____ கோட்பாட்டின் அடிப்படையில் செயல்படுகின்றன.

A. எதிரொளிப்பு மட்டும்

B. ஒளிவிலகல் மட்டும்

C. முழு அக எதிரொளிப்பு (total internal reflection)



D. முழு அக ஒளிவிலகல் (total internal refraction)

Q63 General Awareness

பின்வருவனவற்றில், தகவல் அறியும் உரிமைச் (RTI) சட்டம், 2005-இன் முதன்மை நோக்கம் எது?

A. நீதித்துறையில் ஊழலைக் கட்டுப்படுத்த

B. பின்தங்கிய வகுப்பினருக்கான இடஒதுக்கீட்டை உறுதி செய்ய

C. அரசின் செயல்பாட்டில் வெளிப்படைத்தன்மை மற்றும் பொறுப்புடைமையை ஊக்குவிக்க



D. இந்தியாவில் வெளிநாட்டு முதலீட்டை ஓழுங்குபடுத்த



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q64 General Awareness

புகழ்பெற்ற கவிதைத் தொகுப்பான கீதாஞ்சலி, முதலில் பின்வரும் எந்த மொழியில் எழுதப்பட்டது?

A. பெங்காலி



B. உருது

C. ஆங்கிலம்

D. இந்தி

Q65 General Awareness

2025 ஆம் ஆண்டில், மிக உயரமான உயிரியல் பன்முகத்தன்மையைப் பாதுகாக்க, வனவிலங்குகள் (பாதுகாப்பு) சட்டம் 1972-இன் கீழ், சராப் சூ பாதுகாப்பு வனப்பகுதியை (Tsarap Chu Conservation Reserve) அறிவித்த மாநிலம் எது?

A. இமயமலை சிவப்பு பாண்டா பாதுகாப்பு நோக்கங்களுக்காக சிக்கிம்

B. மிக உயரமான ஈரநிலங்களைப் பாதுகாக்க அருணாச்சலப் பிரதேசம்

C. பனிச்சிறுத்தை வாழ்விடங்களைப் பாதுகாக்க இமாச்சலப் பிரதேசம்



D. ஆல்பைன் மருத்துவ தாவர இனங்களைப் பாதுகாக்க உத்தரகண்ட்

Q66 General Awareness

அரசு-தனியார் கூட்டாண்மையின் (Public-Private Partnership) (PPP) முக்கிய அம்சத்தை, பின்வரும் எந்த அறிக்கை சிறப்பாக விவரிக்கிறது?

A. பொதுத்துறை நிறுவனங்கள் மட்டுமே PPP-களில் பங்கேற்க முடியும்.

B. அரசு பங்குதாரர் ஒரு திட்டத்திற்கு முழுமையாக நிதியளிக்கிறார்; அதே நேரத்தில் தனியார் பங்குதாரருக்கு எந்த பொறுப்பும் இல்லை

C. அரசு மற்றும் தனியார் நிறுவனங்கள் மிகத்திறமையாக பொறுப்புகள் மற்றும் அபாயங்களை பகிர்ந்து கொள்கின்றன.



D. PPP-கள் முற்றிலும் சமூக (வணிக நோக்கம் மற்றும்) திட்டங்களுக்கு மட்டுமே பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

Q67 General Awareness

2025 இல், குழந்தை தடுப்பூசிகளை டிஜிட்டல் முறையில் கண்காணிக்கவும், நோய்த்தடுப்பு பாதுகாப்பை மேம்படுத்த சுகாதார ஊழியர்களுக்கான பயிற்சியை அதிகரிக்கவும் 'RISE' செயலியை எந்த மாநில அரசு அறிமுகப்படுத்தியது?

A. உத்தரப்பிரதேசம்



B. உத்தரகாண்ட்

C. ஜார்கண்ட்

D. பீகார்

Q68 General Awareness

மே 2025 இல், இந்தியாவின் எந்த முதலமைச்சர், 2025 இல் அகிலியாபாய் ஹோல்கரின் பெயரை ஒரு மருத்துவக் கல்லூரிக்கு பெயரிடுவதாக அறிவித்தார்?

A. யோகி ஆதித்யநாத்



B. பூபேஷ் பாகேஷ்

C. உத்தவ் தாக்கரே

D. அசோக் கெலாட்

Q69 General Awareness

ஒரு உயிரினத்தின் மரபு வகை மற்றும் புறத்தோற்றப் பண்பில் ஏற்படும் மாற்றத்தை ஏற்படுத்தும் DNA வரிசையில் ஏற்படும் மாற்றத்தை பின்வரும் எந்தக் கூறு விவரிக்கிறது?

A. பிரித்தல் (Segregation)

B. படியெடுத்தல் (Transcription)

C. சடுதிமாற்றம் (Mutation)



D. ஓங்கு தன்மை (Dominance)

Q70 General Awareness

ஒரு பெரிய கோப்புறையில் ஒரு குறிப்பிட்ட கோப்பு-வை விரைவாகக் கண்டுபிடிக்க, எந்த விண்டோஸ் அம்சம் உதவுகிறது?

A. டாஸ்க் மேனேஜர் (Task Manager)

B. ரைட்-கிளிக் → Delete

C. கண்ட்ரோல் பேனல் (Control Panel)

D. ஃபைல் எக்ஸ்ப்ளோரரில் உள்ள சர்ச் பாக்ஸ்



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q71 General Awareness

_____ இல் உள்ள வாதவன் துறைமுகம் அனைத்து வானிலைக்கும் ஏற்ற கிரீன் ஃபீல்ட் டீப் டிராஃப்ட் வகையான (Greenfield deep draft பெரிய அளவிலான சரக்குகளைக் கையாளும் வகையில்) முக்கிய துறைமுகமாக உருவாக்கப்பட்டு வருகிறது.

A. மகாராஷ்டிரா



B. குஜராத்

C. கேரளா

D. தமிழ்நாடு

Q72 General Awareness

DRDO-வின் கடற்படை அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப ஆய்வகத்தால் (NSTL) உருவாக்கப்பட்ட, உயர் தாங்கும் தன்னியக்க நீருக்கடியில் வாகனத்தின் (HEAUV) நோக்கம் என்ன?

தரையில் இருந்து வான் இலக்கை தாக்கும்
A. ஏவுகணை ஈடுபடுத்தல் (Surface-to-air missile deployment)

B. ஆழ்கடல் கண்காணிப்பு



C. ஆழ்கடல் எண்ணெய் ஆய்வு

D. நீர்மூழ்கிக் கப்பல் குழு பயிற்சி (Submarine crew training)

Q73 General Awareness

மே 2025 நிலவரப்படி, அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகளில் மக்கள் வசிக்கும் தீவுகளின் மொத்த எண்ணிக்கை என்ன?

A. 18

B. 22

C. 14 க்கும் குறைவான

D. 30 க்கும் மேற்பட்ட

**Q74 General Awareness**

டெண்டுல்கர் குழு இந்தியாவின் வறுமையை அளவிடும் முறையைத் திருத்தியது. டெண்டுல்கர் குழுவின் கூற்றுப்படி, வறுமையை அளவிட எந்த வரையளவை பயன்படுத்தப்படுகிறது?

A. வருமானம்

B. கலோரி உட்கொள்ளல்

C. வேலைவாய்ப்பு நிலை

D. நுகர்வு செலவு

**Q75 General Awareness**

2025 பிப்ரவரியில், இந்தியப் பெருங்கடல் மாநாட்டின் 8^{வது} பதிப்பு எங்கு நடைபெற்றது?

A. மஸ்கட், ஓமன்



B. கெய்ரோ, எகிப்து

C. பெர்த், ஆஸ்திரேலியா

D. மணிலா, பிலிப்பைன்ஸ்

Q76 General Awareness

2025 ஆம் ஆண்டில் டெல்லி சட்டசபையின் சபாநாயகரான விஜேந்திர குப்தா, பின்வரும் எந்தத் தொகுதியின் MLA ஆவார்?

A. பட்டர்கஞ்ச்

B. ரோகிணி



C. கிரேட்டர் கைலாஷ்

D. கரோல் பாக்

Q77 General Awareness

வங்காளப் பிரிவினை அதிகாரப்பூர்வமாக _____ ஆண்டில் நடைமுறைக்கு வந்தது.

A. 1919

B. 1948

C. 1905



D. 1912



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q78 General Awareness

விண்டோஸ் 7 இல் டாஸ்க்பாரின் முதன்மை செயல்பாடு என்ன?

- A. கணினியை ஷட்டவுன் செய்யும்
- B. BIOS இன் அமைப்பைக் காட்டும்
- C. புதிய மென்பொருளை இன்ஸ்டால் செய்ய (நிறுவ) உதவும்

D. திறந்திருக்கும் ப்ரோக்ராம்களைக் காட்டும் மற்றும் அவற்றை விரைவாக அணுக அனுமதிக்கும்



Q79 General Awareness

பகீரத் மான்ஜி (Bhagirath Majhi), தனது போதனைகளைப் பின்பற்றினால், சாந்தல்களுக்காக அளித்த இறுதி வாக்குறுதி என்ன?

- A. பிரிட்டிஷ் ஆட்சியிலிருந்து முழுமையான சுதந்திரம்
- B. நில மறுசீரமைப்பு மற்றும் தெய்வீக பாதுகாப்பு
- C. நவீன கல்வி மற்றும் வேலைகளுக்கான அணுகல்
- D. பழங்குடி ராஜ்ஜியங்களின் மறுசீரமைப்பு**



Q80 General Awareness

மிகவும் அடர்த்தியான லிக்னிஃபைட் சுவர்களைக் கொண்ட இறந்த செல்களால் ஆன தாவர திசுவான ஸ்கிளிரன்கைமாவின் முக்கிய செயல்பாடு என்ன?

- A. தாவரத்தில் உணவு மற்றும் பிசின்கள், பசைக்கூழ் மற்றும் லேடெக்ஸ் போன்ற பிற பொருட்களை சேமிக்க
- B. ஒரு தாவரத்தில் பூ பாகங்களை ஒன்றாக வைத்திருக்க உதவ
- C. தாவரத்திற்கு உறுதி மற்றும் வலிமையை வழங்க**
- D. தாவரம் முழுவதும் நீர், ஊட்டச்சத்துக்கள் மற்றும் சர்க்கரைகளை கொண்டு செல்ல



Q81 General Awareness

பின்வரும் வம்சங்களில் எது வட இந்தியாவின் வளமான நகரமான கன்னோஜை தங்கள் கட்டுக்குள் கொண்டுவருவதற்கான போராட்டத்தில் ஈடுபடவில்லை?

- A. பல்லவர்கள்**
- B. பால
- C. ராஷ்டிரகூடர்கள்
- D. பிரதிஹாரர்கள்



Q82 General Awareness

2025 ஆம் ஆண்டு புது தில்லி உலக புத்தகக் கண்காட்சியில் வெளியிடப்பட்ட 'தி ஹிஸ்டரி அண்ட் ஸ்டார்ஸ் ஆஃப் தி வோரல்ட்ஸ் கிரேட்டஸ்ட் ஸ்போர்ட்டிங் ஈவென்ட்: ஃப்ரம் ஏதென்ஸ் 1896 டு பாரிஸ் 2024', (The History and Stars of the World's Greatest Sporting Event: From Athens 1896 to Paris 2024) என்ற புத்தகத்தின் ஆசிரியர் யார்?

- A. அமித் போஸ்
- B. விஜயன் பாலா**
- C. அபினவ் பிந்த்ரா
- D. திக்விஜய் சிங் தியோ



Q83 General Awareness

ரோஹில்லா தலைவரான நஜிப்-உத்-தௌலா _____ இல் முக்கிய பங்கு வகித்தார்.

- A. ஆங்கிலேய-மராத்தா போர்கள்
- B. வங்காளத்தின் வீழ்ச்சி
- C. மூன்றாம் பானிபட் போர்**
- D. மைசூர் போர்கள்



Q84 General Awareness

பின்வரும் எந்த ஆண்டில், இந்திய அரசின் கிராமப்புற மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தால் (MoRD) ஆஜீவிகா-தீன்தயாள் அந்தியோதயா யோஜனா-தேசிய கிராமப்புற வாழ்வாதார இயக்கம் (DAY-NRLM) தொடங்கப்பட்டது?

- A. 2011**
- B. 2014
- C. 2007
- D. 2016



Q85 General Awareness

மே 2025 இல், டெல்லியிலுள்ள மெட்கால்ஃப் ஹவுஸ்-இல் குவாண்டம் தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி மையத்தை (QTRC) துவக்கிய அமைப்பு எது?

A. பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பு (DRDO) ✓

B. இந்திய அறிவியல் நிறுவனம் (IISc)

C. பாபா அணு ஆராய்ச்சி மையம் (BARC)

D. இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ISRO)

Q86 General Awareness

எந்தத் திரைப்படம், 2025 இல், 97-வது அகாடமி அவார்ட்ஸ் விழாவில், சிறந்த திரைப்படத்திற்கான விருதைப் பெற்றது?

A. டூன்: பார்ட் டூ (Dune: Part Two)

B. அனோரா ✓

C. தி ப்ரூடலிஸ்ட் (The Brutalist)

D. கான்க்ளேவ்

Q87 General Awareness

பின்வருவனவற்றுள் எது, வேதியல் வானிலையின் (chemical weathering) ஒரு பகுதி அல்ல?

A. ஆக்சிஜனேற்றம்

B. கார்பனேற்றம்

C. உறைபனி செயல்பாடு ✓

D. நீரேற்றம்

Q88 General Awareness

கிராமப்புற இந்தியாவில், எந்தத் துறையில் உயிரி எரிவாயு ஆலைகள் பொதுவாகப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன?

A. போக்குவரத்து

B. தொழில்துறை பயன்பாடு

C. வீட்டு சமையல் மற்றும் ஒளி அமைப்பு ✓

D. இரும்பு உருக்குதல்

Q89 General Awareness

பின்வருவனவற்றில் எது, நீதித்துறையின் செயல்பாட்டை சிறப்பாக பிரதிபலிக்கிறது?

A. பொது நலனில் நீதித்துறையின் தன்னார்வ தலையீடு ✓

B. நடைமுறையில் உள்ள சட்டங்களை மட்டுமே அமல்படுத்தல்

C. சட்டங்களின் மந்தமான விளக்கம் (Passive interpretation)

D. தேர்தல்களை செல்லாது என்று அறிவித்தல்

Q90 General Awareness

காலனித்துவ பொருளாதாரக் கொள்கைகள் இந்திய சமூகத்தில் வருமானம் மற்றும் செல்வத்தின் சமமற்ற பரவலை உருவாக்கின. பின்வருவனவற்றில் எது காலனித்துவ இந்தியாவில் வருமான சமத்துவமின்மையின் முக்கிய குறிகாட்டியாகும்?

A. தொழிலாளர்களிடையே அதிக எழுத்தறிவு விகிதம்

B. சமமற்ற நில உடைமை முறைகள் ✓

C. நீர்ப்பாசனத்தின் சமமான விநியோகம்

D. துறைகளுக்கு இடையே சீரான ஊதியம்

Q91 General Awareness

இந்தியாவில் மாவட்ட நீதிபதிகளை நியமிக்கும் அதிகாரம் பின்வருபவர்களில் யாருக்கு உள்ளது?

A. மாநில ஆளுநர் ✓

B. இந்திய குடியரசுத் தலைவர்

C. இந்திய தலைமை நீதிபதி

D. பிரதமர்

Q92 General Awareness

பால கங்காதர திலகர் நிறுவிய தன்னாட்சி இயக்கத்தின் (Home Rule League) தலைமையகம் எங்கு அமைந்திருந்தது?

A. குரத்

B. பாட்னா

C. அஜ்மீர்

D. புனே ✓



Blackbook Vocabulary — Now in the App!

Download Now on Google Play

Q93 General Awareness

2025 ஆம் ஆண்டில், பின்வரும் எந்த அமைப்பு, இந்தியாவிற்கான நிதி சுகாதார குறியீட்டை (Fiscal Health Index) அறிமுகப்படுத்தியது?

- A. நிதி ஆணையம்
- B. நிதி ஆயோக் ✓
- C. நிதி அமைச்சகம்
- D. இந்திய ரிசர்வ் வங்கி

Q94 General Awareness

பின்வருவனவற்றில் எது, குடியுரிமைச் சட்டம், 1955-இன் கீழ் இந்திய குடியுரிமையைப் பெறுவதற்கான ஒரு முறை அல்ல?

- A. வம்சாவளியால்
- B. பதிவு மூலம்
- C. பிறப்பால்
- D. தத்தெடுப்பு மூலம் ✓

Q95 General Awareness

இந்தியாவில் எந்த வகையான நிலம், விவசாயத்திற்கு மிகவும் பொருத்தமான நிலம் ஆகும்?

- A. வன நிலம்
- B. சமதள வண்டல் நிலம் ✓
- C. மலைபாங்கான நிலம்
- D. பாறை மற்றும் வறண்ட நிலம்

Q96 General Awareness

மத்தியப் பிரதேசத்தில் உள்ள அமர்கண்டக் பீடபூமியிலிருந்து உருவாகி மேற்கு நோக்கிப் பாயும் நதி எது?

- A. கோதாவரி
- B. தபி
- C. சோன்
- D. நர்மதை ✓

Q97 General Awareness

தேசிய பாதுகாப்பில் இஸ்ரோவின் (ISRO) பங்கை வலியுறுத்தியதற்காக, யாருக்கு ராமோகன் மிஷன் புராஷ்கர் 2025 எனும் விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டது?

- A. S சோமநாத்
- B. V நாராயணன் ✓
- C. K சிவன்
- D. G மாதவன் நாயர்

Q98 General Awareness

2005 இல் இந்திய அரசால் தமிழ் மொழியைத் தொடர்ந்து பின்வரும் எந்த மொழிக்கு செம்மொழி அந்தஸ்து வழங்கப்பட்டது?

- A. கன்னடம்
- B. தெலுங்கு
- C. சமஸ்கிருதம் ✓
- D. மலையாளம்

Q99 General Awareness

அந்நிய செலாவணியில் ஏற்பட்ட நெருக்கடி இந்தியாவை வெளிப்புற ஆதரவை நாடுவதற்கு கட்டாயப்படுத்தியது. 1991 நெருக்கடியின் போது இந்தியாவிற்கு எந்த நிறுவனம் கடனுதவி வழங்கியது?

- A. உலக வங்கி
- B. IMF ✓
- C. WTO
- D. ADB

Q100 General Awareness

இந்திய அரசியலமைப்பின் பத்தாவது இணைப்புப் பட்டியலைப் பொறுத்தவரை பின்வரும் அறிக்கைகளில் எது சரியானது?

- A. இது ஒன்றியத்திற்கும் மாநிலங்களுக்கும் இடையிலான அதிகாரப் பகிர்வை வரையறுக்கிறது.
- B. இது கட்சி தாவலின் அடிப்படையில் உறுப்பினர்களை தகுதி நீக்கம் செய்ய வழங்குகிறது. ✓
- C. இது மாநிலங்களவையில் இடங்களை ஒதுக்குவது தொடர்பானது.
- D. இது அலுவல் மொழிகள் தொடர்பான விதிகளைக் கொண்டுள்ளது.

