

Q.1 यदि x , y के व्युत्क्रमानुपाती हैं, और $x = 4$ होने पर $y = 6$ है, तो $y = 32$ होने पर x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. $\frac{3}{4}$

✗ 2. $\frac{19}{12}$

✗ 3. $\frac{8}{23}$

✗ 4. $\frac{15}{13}$

Q.2 16 जून 2025 को, निकोसिया की यात्रा के दौरान, प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी को साइप्रस में किस सम्मान से अलंकृत किया गया, जिसका नाम वहां के प्रथम राष्ट्रपति के नाम पर रखा गया है?

Ans

✓ 1. ग्रांड क्रॉस ऑफ द ऑर्डर ऑफ मैकारियोस III (Grand Cross of the Order of Makarios III)

✗ 2. ग्रांड क्रॉस ऑफ द ऑर्डर ऑफ मैकारियोस IV (Grand Cross of the Order of Makarios IV)

✗ 3. ग्रांड कॉलर ऑफ द ऑर्डर ऑफ मैकारियोस III (Grand Collar of the Order of Makarios III)

✗ 4. ग्रांड कॉलर ऑफ द ऑर्डर ऑफ मैकारियोस IV (Grand Collar of the Order of Makarios IV)

Q.3 उस त्रिक का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो त्रिकों द्वारा अनुसरण किए गए पैटर्न के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक एक ही पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

KH-MI-NP

MJ-OK-PR

Ans

✗ 1. PL-QN-RV

✗ 2. PL-QM-RV

✗ 3. OL-QM-RV

✓ 4. OL-QM-RT

Q.4 दी गई शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

4 4 12 60 420 ?

Ans ✘ 1. 3740

✓ 2. 3780

✗ 3. 3760

✗ 4. 3720

Q.5 इनुविक बंदरगाह (Inuvik port) पश्चिमी आर्कटिक का प्रवेश द्वार है, यह बंदरगाह किस देश में स्थित है?

Ans ✘ 1. स्वीडन

✗ 2. ग्रीनलैंड

✓ 3. कनाडा

✗ 4. रूस

Q.6 इस प्रश्न में, एक कथन के बाद । और ॥ द्वारा क्रमांकित दो कार्यवाइयां दी गई हैं। आपको कथन में दी गई सभी छात्रों को सत्य मानना है और कथन में दी गई जानकारी के आधार पर तय करना है कि कौन-सी कार्यवाइयां तार्किक रूप कथन का अनुसरण करती हैं।

कथन:

प्रशिक्षित शिक्षकों की कमी और खराब बुनियादी ढाँचे के कारण ग्रामीण स्कूलों में कई छात्र बुनियादी पठन-लेखन परीक्षा उत्तीर्ण करने में असफल रहते हैं।

कार्यवाई:

- I. ग्रामीण क्षेत्रों में शिक्षकों की तत्काल भर्ती की जानी चाहिए और उन्हें प्रशिक्षण दिया जाना चाहिए।
- II. गुणवत्ता बनाए रखने के लिए परीक्षा में असफल होने वाले सभी छात्रों को स्कूलों से निष्कासित कर दिया जाना चाहिए।

Ans ✘ 1. न तो । और न ही ॥ अनुसरण करती है

✓ 2. केवल । अनुसरण करती है

✗ 3. । और ॥ दोनों अनुसरण करती हैं

✗ 4. केवल ॥ अनुसरण करती है

Q.7 भारत सात देशों के साथ अपनी स्थलीय सीमा साझा करता है। निम्नलिखित में से कौन-सा देश भारत के साथ सीधी स्थलीय सीमा साझा नहीं करता है?

Ans ✘ 1. म्यांमार

✗ 2. भूटान

✓ 3. ताजिकिस्तान

✗ 4. पाकिस्तान

Q.8 वस्तुओं X और Y के क्रय मूल्यों का अनुपात 2 : 3 है। किसी व्यक्ति ने वस्तु X को बेचकर 43% का लाभ अर्जित किया और उसे वस्तु Y को बेचकर 12% की हानि हुई। संपूर्ण लेन-देन में उसका लाभ/हानि प्रतिशत कितना है?

Ans ✘ 1. हानि, 10%

✗ 2. हानि, 11.5%

✓ 3. लाभ, 10%

✗ 4. लाभ, 9.5%

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 93 से विभाज्य है?

Ans ✘ 1. 856497

✗ 2. 856159

✗ 3. 858226

✓ 4. 855786

Q.10 भारत के किस गवर्नर जनरल ने सहायक संधि प्रणाली (Subsidiary Alliance System) की शुरूआत की, जिसके अंतर्गत भारतीय शासकों को एक ब्रिटिश सेना की मेजबानी करने और उसके रखरखाव हेतु भुगतान करने के लिए बाध्य किया गया?

- Ans**
- 1. लार्ड डलहौजी (Lord Dalhousie)
 - 2. लार्ड कार्नवलिस (Lord Cornwallis)
 - 3. लॉर्ड वेलेजली (Lord Wellesley)
 - 4. लॉर्ड हेस्टिंग्स (Lord Hastings)

Q.11 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:
कोई भी नेल, कटर नहीं है।
सभी कटर, चाक हैं।
कोई भी कटर, कैंची नहीं है।

निष्कर्ष:
(I) कोई भी कैंची, चाक नहीं है।
(II) कुछ नेल, चाक है।

- Ans**
- 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
 - 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
 - 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
 - 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q.12 यदि किसी आयु पिरैमिड (Age Pyramid) का आधार विस्तृत है और वह तीव्रता से ऊपर की ओर शुंडाकार (tapering) होता जाता है, तो यह क्या दर्शाता है?

- Ans**
- 1. अस्थिर जनसंख्या (Non-stationary population)
 - 2. पश्चागामी जनसंख्या (Regressive population)
 - 3. वर्धमान जनसंख्या (Progressive population)
 - 4. स्थिर जनसंख्या (Stationary population)

Q.13 अगस्त 2025 में, निम्नलिखित में से किस संगठन ने वित्तीय क्षेत्र में जिम्मेदार एआई (AI) उपयोग के लिए 7 मार्गदर्शक सिद्धांतों को रेखांकित करते हुए आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (FREE-AI) समिति की रिपोर्ट के लिए जिम्मेदार और नैतिक सक्षमता के लिए रूपरेखा जारी की?

- Ans**
- 1. भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (SEBI)
 - 2. वित्त मंत्रालय
 - 3. नीति आयोग
 - 4. भारतीय रिजर्व बैंक (RBI)

Q.14 अगस्त 2025 में, शोधकर्ताओं ने प्रदर्शित किया कि आनुवंशिक रूप से अभियंत्रित एशियाकिा कोलाई (ई. कोलाई) बैक्टीरिया निम्नलिखित में से किसके रूप में कार्य कर सकते हैं, जो सीधे इलेक्ट्रॉनिक्स के साथ इंटरफ़ेस करते हैं?

- Ans**
- 1. स्व-संचालित रासायनिक संवेदक
 - 2. वायरलेस ऊर्जा भंडारण इकाई
 - 3. जैव-ईंधन वाले चिकित्सा प्रत्यारोपण
 - 4. विद्युत उत्पादन के लिए सूक्ष्मजैविक ईंधन सेल

Q.15 निम्नलिखित में से किस अक्षर-समूह द्वारा # और % को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए ताकि :: के बायें और के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरित पैटर्न और संबंध, :: के दायें और के अक्षर-समूह युग्म के बीच अनुसरित पैटर्न और संबंध के समान हो?

: NVS :: JRO : %

- Ans**
- 1. # = MUS, % = KSP
 - 2. # = MUR, % = KSP
 - 3. # = MUR, % = KSO
 - 4. # = MUR, % = KRP

Q.16 A, B, C, D, E और F की लंबाई अलग-अलग है। E केवल 4 व्यक्तियों से लंबा है और F केवल 4 व्यक्तियों से छोटा है। D, A से छोटा है लेकिन C से लंबा है। C सबसे छोटा नहीं है। कितने व्यक्ति C से छोटे हैं?

- Ans 1. 1
 2. 2
 3. 3
 4. 4

Q.17 बोर-बरी नियमों के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा इलेक्ट्रॉन विन्यास संभव नहीं है?

- Ans 1. 2, 8, 8, 1
 2. 2, 8, 3
 3. 2, 9, 7
 4. 2, 8, 5

Q.18 एक प्रश्न के बाद। और II से क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

प्रश्न:

छह मित्र, B, C, D, E, F और G, उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर एक सीधी पंक्ति में बैठे हैं। इनमें से कौन दाँड़ छोर पर बैठा है?

कथन:

- (I) B और E के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। E के ठीक दाँड़ और G बैठा है।
(II) C का निकटतम पड़ोसी F है। B और C के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं।

- Ans 1. कथन I और II में दी गई जानकारी एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
 2. कथन II में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।
 3. कथन I और II में दी गई जानकारी एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
 4. कथन I में दी गई जानकारी अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दी गई जानकारी पर्याप्त नहीं है।

Q.19 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में 'भारत के बाहर रहने वाले भारतीय मूल के कुछ व्यक्तियों के नागरिकता के अधिकारों' से संबंधित प्रावधान शामिल हैं?

- Ans 1. अनुच्छेद 5
 2. अनुच्छेद 13
 3. अनुच्छेद 11
 4. अनुच्छेद 8

Q.20 एक निश्चित कूट में, 'dogs bark loud' को 'xl mn vc' के रूप में कूटबद्ध किया गया है, 'cats and dogs' को 'rs tp xl' के रूप में कूटबद्ध किया गया है, और 'bark and play' को 'mn rs wz' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। उस कूट में 'cats' के लिए कूट क्या होगा? (सभी कूट दो-अक्षर वाले कूट हैं।)

- Ans 1. mn
 2. rs
 3. xl
 4. tp

Q.21 निम्नलिखित में से कौन-सा अनुपात सबसे बड़ा है?

- Ans 1. 43 : 76
 2. 30 : 74
 3. 22 : 61
 4. 38 : 51

Q.22 एक विद्यार्थी कैम्पियम कार्बोनेट में तनु हाइड्रोक्लोराइड (HCl) मिलाता है। निम्नलिखित में से कौन-सा प्रायोगिक अवलोकन इस बात की पुष्टि करता है कि गैस का निर्माण हुआ है?

Ans 1. बुद्बुदाहट देखी जाती है

2. तीखी गंध पाई जाती है

3. श्वेत अवक्षेप का निर्माण होता है

4. विलयन, गुलाबी में परिवर्तित हो जाता है

Q.23 प्रश्न के बाद (I) और (II) क्रमांकित दो कथन दिए गए हैं। आपको यह तय करना है कि कथनों में दी गई जानकारी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है या नहीं। दोनों कथनों को पढ़िए और सही उत्तर का चयन कीजिए।

पाँच व्यक्ति P, Q, R, S और T एक पंक्ति में उत्तर दिशा की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। बाएँ छोर से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

कथन:

I. P, T के ठीक दाएँ बैठा है। P, S के ठीक बाएँ बैठा है।

II. P और Q के बीच केवल T बैठा है।

Ans 1. केवल कथन II में दिए गए आंकड़ें प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं जबकि कथन I में दिए गए आंकड़ें पर्याप्त नहीं हैं।

2. कथन I और II दोनों एक साथ प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

3. केवल कथन I में दिए गए आंकड़ें प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं जबकि कथन II में दिए गए आंकड़ें पर्याप्त नहीं हैं।

4. कथन I और II दोनों एक साथ (न कि केवल कथन I या केवल कथन II) प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

Q.24 A, B, C, D, E, F और G में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। A की परीक्षा मंगलवार को है। A और D के बीच केवल तीन व्यक्तियों की परीक्षा है। F की परीक्षा G की परीक्षा के ठीक बाद है। B और F के बीच केवल केवल एक व्यक्ति की परीक्षा है। C की परीक्षा B और E दोनों से पहले है। E की परीक्षा शनिवार या रविवार को नहीं है। C के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans 1. 4

2. 3

3. 5

4. 6

Q.25 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$\frac{4^3 \times 4^4 \times 2^4}{4^2 \times 8}$$

Ans 1. 2048

2. 2043

3. 2039

4. 2055

Q.26 संपूर्ण विश्व में कनेक्टिविटी को बढ़ावा देने के उद्देश्य से 2013 में प्रारंभ की गई चीन की वैश्विक अवसंरचना पहल (global infrastructure initiative) क्या है?

Ans 1. ग्रेट वॉल इनिशिएटिव (Great Wall Initiative)

2. बेल्ट एंड रोड इनिशिएटिव (Belt and Road Initiative)

3. इकोनॉमिक कॉरिडोर (Economic Corridor)

4. इकोनॉमिक बेल्ट इनिशिएटिव (Economic Belt Initiative)

Q.27 5 अगस्त 2025 को स्थलरुद्ध विकासशील देशों पर तीसरा संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (LLDC3) किस देश में शुरू हुआ?

Ans 1. किर्गिज़स्तान

2. कजाकिस्तान

3. तुर्कमेनिस्तान

4. उज्बेकिस्तान

Q.28 6, 8, 10 और 12 का औसत ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 10

✗ 2. 8

✓ 3. 9

✗ 4. 7

Q.29 एक ठोस अर्धगोले का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल 155 cm^2 है। इसकी त्रिज्या (cm में) ज्ञात कीजिए। (

$$\pi = \frac{22}{7} \text{ लीजिए}$$

Ans

✓ 1. $\sqrt{\frac{1085}{66}}$

✗ 2. $\sqrt{\frac{1090}{66}}$

✗ 3. $\sqrt{\frac{1077}{132}}$

✗ 4. $\sqrt{\frac{1094}{66}}$

Q.30 कोई दुकानदार किसी पंखे का मूल्य, उसके क्रय मूल्य से 50% अधिक अंकित करता है और उसके अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है। यदि वह ₹56 का लाभ अर्जित करता है, तो पंखे का अंकित मूल्य (₹ में) कितना है?

Ans ✗ 1. 260

✗ 2. 493

✓ 3. 240

✗ 4. 324

Q.31 दी गई शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

9, 25, 57, 105, 169, ?

Ans ✓ 1. 249

✗ 2. 250

✗ 3. 247

✗ 4. 248

Q.32 एक बेर्इमान दुकानदार अपना माल उसके लागत मूल्य पर बेचने का वादा करता है। हालाँकि, वह जिस बाट का उपयोग करते हैं उसका वजन उस बाट पर लिखे वजन से 37% कम है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $64\frac{46}{63}\%$

✗ 2. $63\frac{46}{63}\%$

✗ 3. $60\frac{46}{63}\%$

✓ 4. $58\frac{46}{63}\%$

Q.33 निम्नलिखित में से किसने कण्व वंश (Kanva dynasty) की नींव रखी?

Ans 1. रुद्रदामन (Rudradaman)

2. वासुदेव (Vasudeva)

3. मेनांडर (Menander)

4. पुष्यमित्र (Pushyamitra)

Q.34 निम्नलिखित श्रृंखला में, केवल एक अक्षर-समूह गलत है। गलत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

WOG ASK EWO IAS MEV QIA

Ans 1. QIA

2. IAS

3. EWO

4. MEV

Q.35 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$60 + 15 \div 3 - 10 \times 2 = ?$$

Ans 1. 21

2. 20

3. 19

4. 22

Q.36 किसी निश्चित तर्क के अनुसार, 9 का संबंध 55 से है। उसी तर्क के अनुसार, 12 का संबंध 73 से है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 16 का संबंध दिए गए विकल्पों में से किससे है?

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए।

उदाहरणार्थ 13 - 13 पर संक्रियाएं, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans 1. 99

2. 98

3. 97

4. 96

Q.37 भारत में गरीबी उच्चूलन के उद्देश्य से बनाई गई नीति SGSY का पूर्ण रूप क्या है?

Ans 1. Swarnjayanti Gram Swarozgar Yojana (स्वर्णजयंती ग्राम स्वरोजगार योजना)

2. Swachh Gram Swarozgar Yojana (स्वच्छ ग्राम स्वरोजगार योजना)

3. Swarna Jayanti Gram Samridhi Yojana (स्वर्ण जयंती ग्राम समृद्धि योजना)

4. Swabhimaan Gram Suraksha Yojana (स्वाभिमान ग्राम सुरक्षा योजना)

Q.38 भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन के उग्रवादी चरण (Extremist phase) के प्रमुख नेता कौन थे, जिन्होंने स्वदेशी, आत्मनिर्भरता और ब्रिटिश शासन के विरुद्ध प्रत्यक्ष कार्रवाई पर जोर दिया था?

Ans 1. दादाभाई नौरोजी, गोपाल कृष्ण गोखले और एमजी रानाडे

2. राजा राम मोहन राय, ईश्वर चंद्र विद्यासागर और एमजी रानाडे

3. सुरेन्द्रनाथ बनर्जी, फिरोजशाह महेता और आनंद चार्ल्स

4. बिपन चंद्र पाल, बाल गंगाधर तिलक और अश्विनी कुमार दत्त

Q.39 न्यूट्रॉन के बारे में कौन-सा कथन सही है?

Ans 1. उनमें क्रान्तिकारी आवेश होता है।

2. वे उदासीन होते हैं।

3. वे प्रोटॉन से भारी होते हैं।

4. उनमें धनात्मक आवेश होता है।

Q.40 J, K, L, M, P और Q में से प्रत्येक ने अलग-अलग अंक प्राप्त किए। केवल दो व्यक्तियों ने P और K के बीच के अंक प्राप्त किए हैं। केवल एक व्यक्ति ने M से अधिक अंक प्राप्त किए हैं। केवल तीन व्यक्तियों ने M और P के बीच के अंक प्राप्त किए हैं। Q ने L से अधिक लेकिन J से कम अंक प्राप्त किए हैं। कितने व्यक्तियों ने L से कम अंक प्राप्त किए हैं?

- Ans 1. चार
 2. एक
 3. तीन
 4. दो

Q.41 कौन-सा HTTP स्टेटस कोड, यह इंगित करता है कि रिक्वेस्टेड वेब पेज को स्थायी रूप से नई लोकेशन पर मूव कर दिया गया है?

- Ans 1. 301
 2. 404
 3. 500
 4. 302

Q.42 यह प्रश्न निम्नलिखित शब्दों पर आधारित है।

GOT HER WAR FIT

प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके ठीक पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार निर्मित कितने अक्षर-समूहों में कोई स्वर नहीं होगा?

- Ans 1. दो
 2. तीन
 3. एक
 4. चार

Q.43 एक हॉस्टल में 80 विद्यार्थी हैं। नए एडमिशन के कारण, 30 नए विद्यार्थी मेस में शामिल हो जाते हैं, और मेस का दैनिक व्यय ₹260 बढ़ जाता है, जबकि प्रति विद्यार्थी औसत व्यय ₹10 कम हो जाता है। मेस का मूल दैनिक व्यय (₹ में, निकटतम दहाई तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 4,220
 2. 4,020
 3. 3,720
 4. 3,630

Q.44 निम्नलिखित श्रृंखला में, केवल एक अक्षर-समूह गलत है। गलत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

DVN ASP XPH UME RJB OGY

- Ans 1. ASP
 2. XPH
 3. UME
 4. RJB

Q.45 निम्नलिखित त्रिक में, अक्षरों का प्रत्येक समूह एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए अगले समूह से संबंधित है। दिए गए विकल्पों में से उस विकल्प का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता है।

CLAY - YLCA - LACY
BOWS - SOBW - OWBS

- Ans 1. GEAR - GAER - RAEG
 2. DENT - EDNT - TEND
 3. FROM - MRFO - ROFM
 4. FILE - EIFL - LIFE

Q.46 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

- सभी पार्क, घासस्थल हैं।
- सभी घासस्थल, जंगल हैं।
- कुछ जंगल, बगीचे हैं।

निष्कर्ष:

- (I): कुछ पार्क, बगीचे हैं।
- (II): कुछ घासस्थल, बगीचे हैं।

- Ans**
- 1. निष्कर्ष। और || दोनों अनुसरण करते हैं
 - 2. केवल निष्कर्ष। अनुसरण करता है
 - 3. न तो निष्कर्ष। और न ही || अनुसरण करता है
 - 4. केवल निष्कर्ष। अनुसरण करता है

Q.47 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के नरमपंथी पक्ष के प्रति झुकाव रखने वाले नेता रास बिहारी घोष ने कांग्रेस के किन दो अधिवेशनों की अध्यक्षता की?

- Ans**
- 1. सूरत (1907) और मद्रास (1908)
 - 2. बॉम्बे (1885) और मद्रास (1887)
 - 3. लाहौर (1909) और कलकत्ता (1911)
 - 4. कलकत्ता (1906) और सूरत (1907)

Q.48 भारतीय प्राणी सर्वेक्षण के 'एनिमल डिस्कवरीज़ - न्यू स्पीशीज़ एंड न्यू रिकॉर्ड्स 2023 (Animal Discoveries - New Species and New Records 2023)' के अनुसार, किस प्रजाति को भारत में सबसे बड़ी मौजूदा गोजाति (Bovine) के रूप में मान्यता दी गई है?

- Ans**
- 1. याक (Yak)
 - 2. गौर (Gaur)
 - 3. वनभैंस (Wild water buffalo)
 - 4. नीलगाय (Nilgai)

Q.49 ग्लोबल वार्मिंग से निपटने के लिए 1988 में स्थापित जलवायु परिवर्तन पर अंतर-सरकारी पैनल (IPCC) की स्थापना किन दो संगठनों द्वारा की गई थी?

- Ans**
- 1. विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO) और संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP)
 - 2. संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) और जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन (UNFCCC)
 - 3. विश्व बैंक और अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF)
 - 4. अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (IEA) और विश्व व्यापार संगठन (WTO)

Q.50 एक निश्चित कूट में, 'lion tiger cat' को 'dz ph st' के रूप में कूटबद्ध किया गया है, 'cat dog horse' को 'ip jk st' के रूप में कूटबद्ध किया गया है, और 'dog lion rat' को 'ug ph jk' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। उस कूट में 'tiger' शब्द को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा? (सभी कूट केवल दो अक्षरों के कूट हैं।)

- Ans**
- 1. st
 - 2. dz
 - 3. jk
 - 4. ph

Q.51 1857 के विद्रोह के संदर्भ में, 1856 के सामान्य सेवा भर्ती अधिनियम में सिपाहियों से क्या अपेक्षा की गई थी?

- Ans**
- 1. ब्रिटिश अधिकारियों की अनुमति के बिना विवाह करने पर प्रतिबंध
 - 2. कुछ सिपाहियों के धार्मिक विश्वासों का उल्लंघन करते हुए, अनिवार्य विदेशी सेवा
 - 3. दाढ़ी रखने या जाति चिह्न जैसे धार्मिक प्रतीक धारण करने पर प्रतिबंध
 - 4. सेवा में शामिल होने से पहले सिपाहियों का ईसाई धर्म में धर्मात्मरण अनिवार्य

Q.52 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित रूप से एक समान हैं और इस प्रकार वे एक ग्रुप बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है? (नोट: असंगत अक्षर-समूह, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans**
- 1. LCT
 - 2. IZQ
 - 3. OFW
 - 4. SAI

Q.53 एक दुकान किसी उत्पाद पर 10%, 15% और 20% की तीन क्रमागत छूट देती है। वह एकल समतुल्य छूट प्रतिशत ज्ञात करें जिससे अंतिम मूल्य समान रहे।

- Ans**
- 1. 42.8%
 - 2. 38.8%
 - 3. 45%
 - 4. 40.8%

Q.54 विश्व में कौन-सी जलवायु वर्गीकरण प्रणाली सबसे अधिक उपयोग की जाती है?

- Ans**
- 1. कोपेन वर्गीकरण (Koppen Classification)
 - 2. ट्रिवार्थ वर्गीकरण (Trewartha Classification)
 - 3. थॉर्नथ्वेट वर्गीकरण (Thornthwaite Classification)
 - 4. स्ट्रालर वर्गीकरण (Strahler Classification)

Q.55 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$$4^2 + \sqrt{6^2} - 5\sqrt{9} - 11$$

- Ans**
- 1. 3
 - 2. -2
 - 3. -4
 - 4. -9

Q.56 अजीत बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और पूर्व की ओर 8 km ड्राइव करता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है और 17 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाईं ओर मुड़ता है और 10 km ड्राइव करके बिंदु B पर रुक जाता है। विशाल बिंदु P से ड्राइव करना शुरू करता है, जो बिंदु A से 13 km पूर्व में है, तथा पूर्व की ओर 6 km ड्राइव करता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है और 17 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाईं ओर मुड़ता है और 1 km ड्राइव करके बिंदु Q पर रुक जाता है। बिंदु Q और बिंदु B के बीच न्यूनतम दूरी कितनी है? (सभी मोड़ केवल 90-डिग्री के मोड़ हैं।)

- Ans**
- 1. 4 km
 - 2. 2 km
 - 3. 3 km
 - 4. 1 km

Q.57 निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{3}{2} + \left(\frac{1}{1 + \frac{3}{7}} \right) - \frac{3}{5}$$

Ans

1. $\frac{3}{2}$
 2. $\frac{8}{5}$
 3. $\frac{18}{11}$
 4. $\frac{6}{5}$

Q.58 एक अवतल लेंस की फोकस दूरी 20 cm है। एक बिंब को लेंस के सामने इस प्रकार रखा जाता है कि वह बिंब की दिशा में ही लेंस से 10 cm की दूरी पर एक आभासी प्रतिबिंब बनाता है। लेंस द्वारा उत्पन्न आवर्धन ज्ञात करें।

Ans 1. आवर्धन = 0.66
 2. आवर्धन = 0.5
 3. आवर्धन = 0.75
 4. आवर्धन = 0.33

Q.59 निम्नलिखित शृंखला में, केवल एक अक्षर-समूह गलत है। गलत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।

SAI XFN CUM HPX MUC RZH

Ans 1. HPQ
 2. RZH
 3. CUM
 4. MUC

Q.60 किस सम्राट के शासनकाल के दौरान जयपुर में हवा महल का निर्माण किया गया था?

Ans 1. चंद्र गुप्त मौर्य
 2. सवाई प्रताप सिंह
 3. अशोक
 4. राणा प्रताप सिंह

Q.61 P, Q, R, S, T, U और V में से प्रत्येक की परीक्षा, सोमवार से शुरू होकर रविवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के अलग-अलग दिन है। U की परीक्षा शनिवार को है। T और S के बीच केवल चार व्यक्तियों की परीक्षा है, जिनमें से किसी की भी परीक्षा सोमवार को नहीं है। V की परीक्षा P के ठीक बाद है और Q की परीक्षा P से ठीक पहले है। S की परीक्षा V के बाद है। T के बाद कितने व्यक्तियों की परीक्षा है?

Ans 1. 2
 2. 3
 3. 4
 4. 5

Q.62 भारत में प्रवेश करने से पहले शक (सीथियन) निम्नलिखित में से किस क्षेत्र से आए थे?

Ans 1. उत्तरी अफ्रीका
 2. पश्चिमी यूरोप
 3. दक्षिण पूर्व एशिया
 4. मध्य एशिया

Q.63 अनुच्छेद 51A(b) किस बात पर बल देता है?

- Ans**
- 1. स्वतंत्रता के लिए राष्ट्रीय आंदोलन को प्रेरित करने वाले उच्च आदर्शों को संजोए रखना और उनका पालन करना
 - 2. भारत की संप्रभुता को बनाए रखना और उसकी रक्षा करना
 - 3. राष्ट्रीय एकीकरण और एकता को बढ़ावा देना
 - 4. सार्वजनिक संपत्ति को संरक्षित रखना

Q.64 निम्नलिखित में से कौन-सा न्यायालय, भारत में छोटे धन-संबंधी हिस्सेदारी के सिविल मामलों का समाधान करता है?

- Ans**
- 1. सत्र न्यायालय (Sessions Court)
 - 2. मुख्य न्यायिक मजिस्ट्रेट (Chief Judicial Magistrate)
 - 3. मुंसिफ न्यायालय (Court of Munsiff)
 - 4. अधीनस्थ न्यायाधीश न्यायालय (Court of Subordinate Judge)

Q.65 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, यथार्थ रूप से वर्णन करता है कि ASCII, यूनिकोड के साथ बैकवर्ड कंपैटिबिलिटी कैसे सुनिश्चित करता है?

- Ans**
- 1. U+007F के बाद के सभी यूनिकोड प्रतीकों को शामिल करने हेतु ASCII को संशोधित किया गया था।
 - 2. यूनिकोड के पहले 128 कोड पॉइंट ASCII मानों से बिल्कुल मेल खाते हैं।
 - 3. ASCII, यूनिकोड की पूरी रेंज के समान 8-बिट एन्कोडिंग का उपयोग करता है।
 - 4. यूनिकोड ने ASCII कंट्रोल कैरेक्टर को पूर्ण रूप से हटा दिया।

Q.66 निम्नलिखित अक्षर, संख्या, प्रतीक शृंखला का संदर्भ लें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। गिनती बाएं से दाएं की ओर की जानी है।

(बाएं) \$ T 1 & 9 Z 7 * A 0 # K @ N Z (दाएं)

ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक प्रतीक है और ठीक बाद एक अक्षर भी है?

- Ans**
- 1. एक
 - 2. दो
 - 3. चार
 - 4. एक भी नहीं

Q.67 नीति आयोग की वार्षिक रिपोर्ट 2014-2015 में प्रकाशित 2011-2012 के आँकड़ों के अनुसार, निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य में गरीबी रेखा से नीचे रहने वाले व्यक्तियों का प्रतिशत सर्वाधिक है?

- Ans**
- 1. झारखण्ड
 - 2. बिहार
 - 3. अरुणाचल प्रदेश
 - 4. छत्तीसगढ़

Q.68 जब सबसे छोटी धनात्मक संख्या, जो 12, 15 और 20 में से प्रत्येक से भाग देने पर शेषफल 5 बचाती है, को 4 से भाग दिया जाता है, तो शेषफल क्या होगा?

- Ans**
- 1. 0
 - 2. 3
 - 3. 1
 - 4. 2

Q.69 पक्षियों और स्तनधारियों जैसे उच्च ऊर्जा आवश्यकता वाले जंतुओं का, _____ होता है।

- Ans**
- 1. तीन-कक्षीय हृदय
 - 2. एक-कक्षीय हृदय
 - 3. चार-कक्षीय हृदय
 - 4. दो-कक्षीय हृदय

Q.70 जुलाई 2025 में, भारतीय सेना ने निम्नलिखित में से किस राज्य में 'दिव्य दृष्टि (Divya Drishti)' नामक उच्च-तुंगता प्रौद्योगिकी प्रदर्शन अभ्यास किया?

Ans 1. केरल

2. अरुणाचल प्रदेश

3. सिक्किम

4. उत्तराखण्ड

Q.71 रामानंद अपनी आय का 48% खाद्य पर, 25% मकान के किराए पर, 12% परिवहन पर और शेष आय का 60% बच्चों की शिक्षा पर व्यय करता है। उसके पास बची शेष आय, उसकी आय की कितने प्रतिशत है?

Ans 1. 6%

2. 9.98%

3. 9%

4. 8.25%

Q.72 दो समानांतर पंक्तियों में से प्रत्येक पंक्ति में 4 व्यक्ति इस प्रकार बैठे हैं कि आसन्न व्यक्तियों के बीच की दूरी समान हो।

पंक्ति 1 में A, D, G और F बैठे हैं और सभी दक्षिण की ओर अभिमुख हैं।

पंक्ति 2 में P, R, N और Z बैठे हैं और सभी उत्तर की ओर अभिमुख हैं।

इस प्रकार प्रत्येक व्यक्ति, दूसरी पंक्ति के किसी अन्य व्यक्ति के सम्मुख है।

Z, R के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। F के सम्मुख व्यक्ति, R का निकटतम पड़ोसी है। A, F के दायीं ओर किसी स्थान पर बैठा है और P के सम्मुख नहीं है। D, G के दायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है।

निम्नलिखित में से कौन, N के सम्मुख है?

Ans 1. G

2. Z

3. P

4. A

Q.73 एक नाव धारा की दिशा में 25 km/hr की चाल से तथा धारा की विपरीत दिशा में 15 km/hr की चाल से यात्रा करती है। धारा की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans 1. 8 km/hr

2. 5 km/hr

3. 4 km/hr

4. 6 km/hr

Q.74 $\left(\frac{4}{2}\right)x^2 + 4x - \frac{2}{2} + \left(\frac{4}{2}\right)x^2 - 7x + \frac{6}{2}$ को सरल कीजिए।

Ans 1. $4x^2 + (-3)x + (2)$

2. $4x^2 + (-3)x - (2)$

3. $-4x^2 - (-3)x + (2)$

4. $-4x^2 - (-3)x - (2)$

Q.75 यदि आपके पास तीन वेरिएबल हैं - X, Y और Z - और आप चार्ट पर मार्कर साइज के माध्यम से X बनाम Y डिस्प्ले करना चाहते हैं और Z को प्रदर्शित करना चाहते हैं, तो MS Excel में कौन-सा चार्ट प्रकार सबसे उपयुक्त है?

Ans 1. स्कैटर चार्ट

2. एरिया चार्ट

3. लाइन चार्ट

4. बबल चार्ट

Q.76 कोई व्यक्ति, 3 km/hr की चाल से किसी निश्चित दूरी को 13 घंटे में तय करता है और 6 km/hr की चाल से कुछ अधिक दूरी को 15 घंटे में तय करता है। तय की गई संपूर्ण दूरी के लिए उसकी औसत चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. $5\frac{17}{28}$ km/hr
 2. $4\frac{17}{28}$ km/hr
 3. $11\frac{17}{28}$ km/hr
 4. $8\frac{17}{28}$ km/hr

Q.77 किसी मान में पहले 10% की वृद्धि की जाती है और फिर 20% की वृद्धि की जाती है। निवल प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 30
 2. 33
 3. 31
 4. 32

Q.78 दी गई शृंखला में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

14, 25, 47, 80, 124, ?

- Ans 1. 178
 2. 180
 3. 177
 4. 179

Q.79 यदि '+' और '-' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$50 - 8 + 2 \div 6 \times 4 = ?$

- Ans 1. 55
 2. 57
 3. 54
 4. 56

Q.80 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ लागू करके दूसरी संख्या प्राप्त की गई है। उस संख्या-युग्म का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जैसे निम्नलिखित युग्मों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरणार्थ 13 - 13 पर संक्रियाएँ, जैसे 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि, की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

- 8, 38
11, 53
- Ans 1. 15, 67
 2. 15, 68
 3. 14, 67
 4. 14, 68

Q.81 संख्याओं 5, 155 और 83 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) कितना होगा?

- Ans 1. 12425
 2. 12245
 3. 12865
 4. 12685

Q.82 शुद्ध धी का मूल्य ₹86/kg है। एक बेर्इमान दुकानदार इसमें ₹43/kg मूल्य वाले वनस्पति तेल की मिलावट करने के बाद, इस मिश्रण को ₹80/kg की दर से बेचता है, जिससे उसे 60% का लाभ होता है। वह दोनों को किस अनुपात में मिश्रित करता है?

- Ans 1. 11:34
 2. 7 : 36
 3. 3 : 38
 4. 6 : 41

Q.83 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक युग्म बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस युग्म से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह युग्म में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans 1. VZ-WA
 2. DH-DK
 3. NR-OS
 4. QU-RV

Q.84 A, B, C, D, E, F, G और H एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। उनमें से कुछ मेज के कोनों पर बैठे हैं जबकि कुछ मेज की कोरों (sides) के ठीक बीच में बैठे हैं। E, B के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। E किसी भी कोर के बीच में नहीं बैठा है। F, B के दाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। D और B का निकटतम पड़ोसी G है। H, F के ठीक बाएँ पड़ोस में बैठा है। C किसी कोने पर नहीं बैठा है। D के बाएँ से गिनती करने पर D और A के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- Ans 1. दो
 2. पाँच
 3. चार
 4. एक

Q.85 कुंभ मेले के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन गलत है?

- Ans 1. कुंभ मेला, हरिद्वार में गंगा के तट पर आयोजित किया जाता है।
 2. कुंभ मेला, नासिक में गोदावरी के तट पर आयोजित किया जाता है।
 3. कुंभ मेला, उज्जैन में नर्मदा के तट पर आयोजित किया जाता है।
 4. कुंभ मेला, प्रयागराज में गंगा के तट पर आयोजित किया जाता है।

Q.86 यदि वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज पर ₹10,000 की धनराशि 2 वर्षों में ₹12,100 हो जाती है, तो चक्रवृद्धि ब्याज की वार्षिक प्रतिशत दर ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 10
 2. 12
 3. 9
 4. 8

Q.87 तीन संख्याओं का माध्य 15 है। यदि इनमें से प्रत्येक संख्या में 2 जोड़ दिया जाए, तो नया माध्य कितना होगा?

- Ans 1. 16
 2. 17
 3. 18
 4. 15

Q.88 8 kg द्रव्यमान की एक वस्तु भूमि से 7 मीटर ऊपर रखी गई है। इसमें कितनी ऊर्जा है? ($g=10 \text{ m/s}^2$ का उपयोग करें)

- Ans 1. 224 J
 2. 56 J
 3. 560 J
 4. 80 J

Q.89 निम्नलिखित में से किस तारीख को राज्यसभा का पहला सत्र आयोजित किया गया था?

- Ans 1. 26 नवंबर 1952
 2. 26 नवंबर 1951
 3. 13 मई 1952
 4. 3 अप्रैल 1950

Q.90 एक त्रिभुज की भुजाएँ 189 cm, 48 cm और 195 cm हैं। इसका क्षेत्रफल कितना है? (cm^2 में)

- Ans 1. 4501
 2. 4509
 3. 4536
 4. 4532

Q.91 P और Q की आयु का अनुपात 5 : 9 है। यदि P की आयु 25 वर्ष है, तो Q, P से कितने वर्ष बड़ा है?

- Ans 1. 20 वर्ष
 2. 10 वर्ष
 3. 25 वर्ष
 4. 15 वर्ष

Q.92 HR गोखले के अनुसार संविधान में मौलिक कर्तव्यों को शामिल करने का एक कारण क्या था?

- Ans 1. राष्ट्र विरोधी गतिविधियों और विध्वंसकारी आंदोलनों को संबोधित करना
 2. नागरिकों के अधिकारों को बढ़ाना
 3. कर्तव्यों के साथ अधिकारों को संतुलित करके लोकतंत्र को मजबूत करना
 4. करों के लिए कानूनी ढांचा तैयार करना

Q.93 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक युग्म बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह युग्म उस युग से संबंधित नहीं है?

(नोट: असंगत अक्षर-समूह युग्म, व्यंजनों/स्वरों की संख्या या अक्षर-समूह युग्म में उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।)

- Ans 1. IL-JM
 2. LO-MP
 3. NQ-NT
 4. JM-KN

Q.94 $0.5 + 0.2 \times 4.8 \div (2.4 \div 1.2) - 0.90 \div 2$ को हल कीजिए।

- Ans 1. 0.53
 2. 0.52
 3. 0.51
 4. 0.50

Q.95 ₹10,000 के मूलधन पर अर्धवार्षिक रूप से संयोजित होने वाली 6% की वार्षिक ब्याज दर से 1 वर्ष बाद देय मिश्रधन (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 10,609
 2. 10,605
 3. 10,906
 4. 10,600

Q.96 किसी निश्चित कृत भाषा में,

- A + B का अर्थ है कि 'A, B की माता है'
- A - B का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'
- A × B का अर्थ है कि 'A, B की पली है'
- A ÷ B का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'

निम्नलिखित में से किसका अर्थ है कि S, P की पुत्री है?

- Ans**
- 1. $P \times Q + R - S \div T$
 - 2. $P \times Q \div R - S + T$
 - 3. $P \times Q \div R + S - T$
 - 4. $P - Q \div R \times S + T$

Q.97 एक बस डिपो से, प्रत्येक 8 मिनट में बसें निकलती हैं और सीधी सड़क पर 24 km/hr की चाल से चलती हैं। समान सड़क पर डिपो की ओर जाते हुए एक यात्री को 6 मिनट के नियमित अंतराल पर बसें मिलती हैं। यात्री की चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 6 km/hr
 - 2. 5 km/hr
 - 3. 3 km/hr
 - 4. 8 km/hr

Q.98 निम्नलिखित में से किस राज्य ने स्वच्छ वायु योजना (Clean Air Plan) शुरू की, जो वैज्ञानिक विश्लेषण और वायुसंभर-आधारित (airshed-based) दृष्टिकोण पर निर्भर भारत की पहली राज्य स्तरीय स्वच्छ वायु रणनीति है?

- Ans**
- 1. कर्नाटक
 - 2. उत्तर प्रदेश
 - 3. केरल
 - 4. महाराष्ट्र

Q.99 जुलाई 2025 में इंदिरा गांधी राष्ट्रीय मुक्त विश्वविद्यालय (IGNOU) की पहली महिला वाइस चांसलर (Vice Chancellor) के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

- Ans**
- 1. डॉक्टर नजमा अख्तर
 - 2. प्रोफेसर शशिकला वंजारी
 - 3. प्रोफेसर उमा कंजीलाल
 - 4. प्रोफेसर अनु सिंह लाठर

Q.100 हरित क्रांति के प्रथम चरण के दौरान स्थापित कौन-सा सांविधिक निकाय, भारत में खाद्यान्न एवं आपूर्ति शृंखला प्रबंधन से संबंधित है?

- Ans**
- 1. कृषि एवं प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद नियंत्रित विकास प्राधिकरण (Agricultural and Processed Food Products Export Development Authority)
 - 2. भारतीय खाद्य निगम (Food Corporation of India)
 - 3. खाद्य एवं कृषि संगठन (Food and Agriculture Organization)
 - 4. फूड स्टैक पोर्टल (Food Stack Portal)

Q.101 वैश्विक बाघ दिवस, जिसे अंतर्राष्ट्रीय बाघ दिवस के रूप में भी जाना जाता है, हर वर्ष किस दिन मनाया जाता है?

- Ans**
- 1. 15 जुलाई
 - 2. 29 जुलाई
 - 3. 30 जुलाई
 - 4. 25 जुलाई

Q.102 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य नीति का निर्देशक सिद्धांत, गांधीवादी सिद्धांतों पर आधारित है?

- Ans**
- 1. पुरुषों एवं महिलाओं के लिए समान वेतन सुनिश्चित करना
 - 2. आजीविका के पर्याप्त साधनों के अधिकार को सुरक्षित करना
 - 3. अंतर्राष्ट्रीय शांति को बढ़ावा देना
 - 4. ग्राम पंचायत का गठन करना

Q.103 MS वर्ड में, Ctrl + J का उपयोग करने का क्या प्रभाव है, और यह Ctrl + Shift + J से कैसे अलग है?

- Ans
- 1. Ctrl + J टेक्स्ट को जस्टिफाई करता है; Ctrl + Shift + J डिस्ट्रीब्यूटेड जस्टिफाई लागू करता है जहाँ अंतिम पंक्ति भी स्ट्रेच्ड है
 - 2. दोनों शॉटकट टेक्स्ट को समान रूप से जस्टिफाई करते हैं
 - 3. Ctrl + J लेफ्ट-अलाइन करता है; Ctrl + Shift + J राइट-अलाइन करता है
 - 4. Ctrl + J टेक्स्ट को सेंटर में रखता है; Ctrl + Shift + J जस्टिफाई बदलता है

Q.104 विद्युत मंत्रालय के अनुसार, भारत में ऊर्जा का प्राथमिक स्रोत निम्नलिखित में से कौन-सा है? (मई 2023 तक की स्थिति के अनुसार)।

- Ans
- 1. जलविद्युत (Hydroelectric)
 - 2. तापीय (Thermal)
 - 3. सौर (Solar)
 - 4. परमाणु (Nuclear)

Q.105 भारत को _____ कृषि जलवायु-संबंधी क्षेत्रों में विभाजित किया गया है।

- Ans
- 1. 12
 - 2. 14
 - 3. 15
 - 4. 11

Q.106 The main advantage of genetic variation in a population is to enhance:

- Ans
- 1. reproductive speed
 - 2. similarity
 - 3. disease susceptibility
 - 4. survival

Q.107 अगस्त 2025 में, केंद्रीय मंत्री डॉ. जितेंद्र सिंह ने हैदराबाद में किस केंद्र का उद्घाटन किया, जो भारत में अपनी तरह का पहला केंद्र है?

- Ans
- 1. भारत का पहला अत्याधुनिक पशु स्टेम सेल बायोबैंक और प्रयोगशाला
 - 2. भारत का पहला पशु चिकित्सा वैक्सीन अनुसंधान संस्थान
 - 3. भारत का पहला पशु जीनोम सिक्लोसिंग सेंटर
 - 4. भारत की पहली पशु क्लोनिंग और बायोटेक्नोलॉजी प्रयोगशाला

Q.108 यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ '-' है, 'C' का अर्थ 'x' है और 'D' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

8 C 7 B 24 D 8 A 5 = ?

- Ans
- 1. 57
 - 2. 59
 - 3. 56
 - 4. 58

Q.109 LMNO एक चक्रीय चतुर्भुज है जिसमें $\angle M = 102^\circ$ है। L और N की स्पर्श रेखाएँ बिंदु P पर मिलती हैं। $\angle LPN$ की माप कितनी है?

- Ans
- 1. 22°
 - 2. 20°
 - 3. 26°
 - 4. 24°

Q.110 लक्ष्य बिंदु A से शुरू करता है और पूर्व की ओर 7 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है और 6 km ड्राइव करके बिंदु B पर रुक जाता है। विनोद बिंदु P से शुरू करता है, जो बिंदु A के 16 km पूर्व में है, और पूर्व की ओर 4 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुड़ता है और 12 km ड्राइव करता है। अंत में वह दाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करके बिंदु Q पर रुक जाता है। बिंदु Q और बिंदु B के बीच न्यूनतम दूरी कितनी है? (सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं।)

- Ans 1. 3 km
 2. 4 km
 3. 6 km
 4. 5 km

Q.111 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{5}{4} + \left(\frac{1}{1 + \frac{3}{7}} \right) - \frac{4}{3}$$

- Ans 1. $\frac{41}{70}$
 2. $\frac{27}{68}$
 3. $\frac{37}{60}$
 4. $\frac{33}{64}$

Q.112 स्लाइड शो में, कौन-सा विकल्प यह सुनिश्चित करता है कि एक नई फाइल बनाए बिना MS पावर प्पाइंट 2019 प्रेजेंटेशन के दौरान केवल स्लाइड का एक विशिष्ट सेट ही चलाया जाए?

- Ans 1. Loop continuously until Esc
 2. Show slides: From – To range
 3. Custom Slide Show का उपयोग करें
 4. Browsed at a kiosk

Q.113 40 kg भार वाले पिंड को एक मेज पर बिंदु A से बिंदु B तक क्षैतिज रूप से गतिमान किया जाता है। इस गति के दौरान गुरुत्वाकर्षण द्वारा किया गया कार्य कितना है?

- Ans 1. 400 J
 2. 10 J
 3. 9.8 J
 4. 0 J

Q.114 हृदय के विश्राम की अवस्था में होने पर रिकार्ड किए गए रक्तदाब को, _____ कहा जाता है।

- Ans 1. प्रकुंचन (systolic)
 2. स्पंद (pulse)
 3. अनुशिथिलन (diastolic)
 4. शिरापरक (venous)

Q.115 संख्या 699138 किससे विभाज्य है?

- Ans 1. 102
 2. 99
 3. 108
 4. 117

Q.116 कंटेनर A में 30 लीटर शुद्ध दूध है जिसकी कीमत ₹40 प्रति लीटर है, और कंटेनर B में 50 लीटर शुद्ध दूध है जिसकी कीमत ₹50 प्रति लीटर है। सभी सामग्री को एक साथ मिला दिया जाता है। मिश्रण की प्रति लीटर औसत कीमत, कंटेनर A के दूध की प्रति लीटर औसत कीमत से कितनी अधिक या कम है?

- Ans**
- 1. ₹6.50 अधिक
 - 2. ₹6.25 कम
 - 3. ₹6.50 कम
 - 4. ₹6.25 अधिक

Q.117 किसी धनराशि पर 8% वार्षिक दर से 3 वर्षों का साधारण ब्याज, उसी धनराशि पर 6% वार्षिक दर से 3 वर्षों के साधारण ब्याज से ₹360 अधिक है। मूलधन ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. ₹6,000
 - 2. ₹7,200
 - 3. ₹3,600
 - 4. ₹4,800

Q.118 Find the simplified value of $24 - 3 \times 15 - 3 \times 17 - 3$.

- Ans**
- 1. $\frac{1}{6108^3}$
 - 2. $\frac{1}{6084^3}$
 - 3. $\frac{1}{6144^3}$
 - 4. $\frac{1}{6120^3}$

Q.119 8 cm त्रिज्या और 15 cm ऊँचाई वाले एक लम्बवृतीय शंकु का सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. $136\pi \text{ cm}^2$
 - 2. $200\pi \text{ cm}^2$
 - 3. $184\pi \text{ cm}^2$
 - 4. $64\pi \text{ cm}^2$

Q.120 उत्तरोत्तर पोषण स्तरों पर कीटनाशक सांद्रता में प्रगामी वृद्धि को क्या कहा जाता है?

- Ans**
- 1. जैव आवर्धन (biomagnification)
 - 2. जैव रूपांतरण (biotransformation)
 - 3. जैव संचयन (bioaccumulation)
 - 4. जैव निप्तीकरण (biodegradation)