



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन आर पी एफ - ०२/२०२४ - CEN RPF - 02/2024

Exam Date	03/03/2025
Centre Name	
Exam Time	4:00 PM - 5:30 PM

* Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark per Question.

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.

2. Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section : Arithmetic

Q.1 एक विद्यालय में 7314 विद्यार्थी हैं तथा विद्यालय में लड़कों और लड़कियों का अनुपात 27 : 26 है, तो विद्यालय में लड़कों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 3712
 - ☒ 2. 3737
 - ☒ 3. 3726
 - ☒ 4. 3734

Q.2 मान ज्ञात करें:

$$7^3 - 9^2 + \left(\frac{38}{2}\right)^2 - 0 + 7 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

- Ans
- ☒ 1. 651
 - ☒ 2. 658
 - ☒ 3. 648
 - ☒ 4. 655

Q.3 कोई व्यापारी एक घड़ी ₹1,500 में खरीदता है और उसे 10% हानि पर बेचता है। फिर वह घड़ी के उसी मॉडल को ₹1,600 में खरीदता है और उसे 20% लाभ पर बेचता है। कुल लाभ या हानि प्रतिशत (2 दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. लाभ प्रतिशत 4.48% है
 - ☒ 2. लाभ प्रतिशत 5.48% है
 - ☒ 3. हानि प्रतिशत 4.48% है
 - ☒ 4. हानि प्रतिशत 5.48% है

Q.4 हल कीजिए: $2 \times \{17 - 2 \times (10 - 5)\}$

- Ans
- ☒ 1. 18
 - ☒ 2. 11
 - ☒ 3. 14
 - ☒ 4. 13

Q.5 एक पाइप एक टंकी को 9 घंटे में भर सकता है। दूसरा पाइप भरी हुई टंकी को 63 घंटे में खाली कर सकता है। यदि दोनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टंकी का दो-तिहाई भाग भरने में कितना समय (घंटे में) लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 7
 - ☒ 2. 14
 - ☒ 3. 21
 - ☒ 4. 28

Q.6 ₹120 क्रय मूल्य वाली एक वस्तु को P द्वारा R को 12% के लाभ पर बेचा जाता है। R इस वस्तु पर ₹45.6 के लाभ के साथ Q को बेचता है। यदि P द्वारा उसी वस्तु को सीधे Q को उसी विक्रय मूल्य पर बेचा जाता, तो P का लाभ % ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- ☒ 1. 60
 - ☒ 2. 40
 - ☒ 3. 30
 - ☒ 4. 50

Q.7 90561 के निकटतम निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 9 से विभाज्य है?

- Ans**
- ☒ 1. 90533
 - ☒ 2. 90534
 - ☒ 3. 90532
 - ☒ 4. 90531

Q.8 एक व्यक्ति 66 km/h की चाल से साइकिल चलाकर, एक पुल को 18 मिनट में पार करता है। पुल की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- ☒ 1. 22.5 km
 - ☒ 2. 24.5 km
 - ☒ 3. 21.9 km
 - ☒ 4. 19.8 km

Q.9 वह सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिसे 2395 में जोड़ने पर योगफल 3, 4, 5 और 6 से पूर्णतः विभाज्य हो जाएगा।

- Ans**
- ☒ 1. 55
 - ☒ 2. 6
 - ☒ 3. 5
 - ☒ 4. 15

Q.10 किसी निश्चित धनराशि पर 10% वार्षिक ब्याज दर से दो वर्षों में अर्जित वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज तथा साधारण ब्याज के बीच का अंतर ₹197.2 है। निवेश की गई धनराशि ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- ☒ 1. ₹18,720
 - ☒ 2. ₹16,720
 - ☒ 3. ₹17,720
 - ☒ 4. ₹19,720

Q.11 प्रथम वर्ष के दौरान, एक स्कूल की कक्षा X में विद्यार्थियों की संख्या में 12% की वृद्धि हुई और द्वितीय वर्ष के दौरान, इसमें 9% की कमी आई। द्वितीय वर्ष की समाप्ति पर, विद्यार्थियों की संख्या 1274 थी। प्रथम वर्ष की शुरुआत में कक्षा X में विद्यार्थियों की संख्या कितनी थी?

- Ans**
- ☒ 1. 1250
 - ☒ 2. 1230
 - ☒ 3. 1220
 - ☒ 4. 1240

Q.12 8 संख्याओं का योगफल 936 है। उनका औसत ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- ☒ 1. 117
 - ☒ 2. 116
 - ☒ 3. 115
 - ☒ 4. 118

Q.13 एक टंकी को एक नल द्वारा 6 घंटे में भरा जा सकता है तथा एक आउटलेट पाइप द्वारा 7.5 घंटे में खाली किया जा सकता है। यदि नल तथा पाइप दोनों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टंकी को भरने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☐ 1. 24 घंटे
 - ☐ 2. 25 घंटे
 - ☐ 3. 27 घंटे
 - ☒ 4. 30 घंटे

Q.14 हल कीजिए: $2 \times \{17 - 2 \times (10 - 4)\}$

- Ans
- ☐ 1. 7
 - ☒ 2. 10
 - ☐ 3. 9
 - ☐ 4. 14

Q.15 एक खाली भंडारण टैंक में 62 लीटर पेट्रोल डालने के बाद भी यह 1% खाली था। भंडारण टैंक को भरने के लिए उसमें कितना पेट्रोल (लीटर में, दो दशमलव स्थान तक पूर्णांकित) डालना होगा?

- Ans
- ☒ 1. 62.63
 - ☐ 2. 63.63
 - ☐ 3. 63
 - ☐ 4. 61.63

Q.16 $4.05 - 1.25 - 3.68 + 8.76 + 0.5 - 4.26$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 4.36
 - ☒ 2. 4.12
 - ☐ 3. 4.02
 - ☐ 4. 4.54

Q.17 एक बर्धडे टोपी एक लंब वृत्तीय शंकु के आकार की है जिसकी आधार की त्रिज्या 6 cm और ऊँचाई 8 cm है। ऐसी 15 टोपियाँ बनाने के लिए अभीष्ट कागज़ की शीट का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। ($\pi = 3.14$ लीजिए)

- Ans
- ☒ 1. 2826 sq cm
 - ☐ 2. 2862 sq cm
 - ☐ 3. 2286 sq cm
 - ☐ 4. 2682 sq cm

Q.18 एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹11,500 था। इस पर 25% की छूट दी गई, जिसके बाद 15% का लाभ हुआ। वस्तु का क्रय मूल्य कितना है?

- Ans
- ☒ 1. ₹7,500
 - ☐ 2. ₹7,700
 - ☐ 3. ₹7,400
 - ☐ 4. ₹7,200

Q.19 कंचन ने एक दुकान से ₹1130 में 52 किताबें खरीदीं और दूसरी दुकान से ₹920 में 47 किताबें खरीदीं। प्रति किताब के लिए उसके द्वारा भुगतान किया गया औसत मूल्य (₹ में) कितना है?

- Ans
- ☐ 1. 1020.3
 - ☒ 2. 1030.3
 - ☐ 3. 1045.3
 - ☐ 4. 1040.3

Q.20 एक आयताकार बगीचे और एक वर्गाकार बगीचे का क्षेत्रफल बराबर है। यदि पहले बगीचे की लंबाई और चौड़ाई 32 m और 8 m है, तो वर्गाकार बगीचे का परिमाण ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 64 m
 - ☐ 2. 62 m
 - ☐ 3. 52 m
 - ☐ 4. 56 m

Q.21 28 cm व्यास वाले एक गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. $784\pi \text{ cm}^2$
 - ☐ 2. $938\pi \text{ cm}^2$
 - ☐ 3. $1199\pi \text{ cm}^2$
 - ☐ 4. $131\pi \text{ cm}^2$

Q.22 एक शहर की जनसंख्या में प्रतिवर्ष 11% की वृद्धि होती है। दो वर्ष में निवल (net) प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 23.21%
 - ☐ 2. 23.12%
 - ☐ 3. 21.32%
 - ☐ 4. 21.23%

Q.23 एक वैन आधी दूरी 48 km/h की चाल से और शेष आधी दूरी 24 km/h की चाल से तय करती है। वैन की औसत चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 32 km/h
 - ☐ 2. 38 km/h
 - ☐ 3. 40 km/h
 - ☐ 4. 33 km/h

Q.24 दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 364 है तथा उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 26 है। यदि उनमें से एक संख्या 26 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 104
 - ☒ 2. 364
 - ☐ 3. 52
 - ☐ 4. 26

Q.25 n का मान ज्ञात कीजिए जब $3^{-7} \times 3^{(3n+4)} = \frac{3^{11}}{3^5}$ है।

- Ans
- ☐ 1. 2
 - ☐ 2. 5
 - ☐ 3. 4
 - ☒ 4. 3

Q.26 एक व्यवसाय में P, R और S के शेयर 2 : 3 : 4 के अनुपात में हैं। यदि कुल लाभ ₹18,000 है, तो S को P से कितनी अधिक धनराशि (₹ में) मिलेगी?

- Ans
- ☒ 1. 4,000
 - ☐ 2. 3,000
 - ☐ 3. 2,000
 - ☐ 4. 1,000

Q.27 प्रथम 119 विषम प्राकृत संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 119
 - ☐ 2. 120
 - ☐ 3. 118.5
 - ☐ 4. 119.5

Q.28 एक व्यक्ति एक यात्रा 6 घंटे में पूरी कर सकता है। वह यात्रा का पहला एक-तिहाई भाग 23 km/h की चाल से और शेष दूरी 46 km/h की चाल से तय करता है। उसकी यात्रा की कुल दूरी कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. 201
 - ☐ 2. 209
 - ☒ 3. 207
 - ☐ 4. 216

Q.29 एक दुकानदार अपने ग्राहकों को वस्तुओं के अंकित मूल्य पर 10% की छूट देता है और फिर भी उसे 12.5% का लाभ प्राप्त होता है। ₹2,750 अंकित मूल्य वाली वस्तु का वास्तविक/क्रय मूल्य कितना है?

- Ans
- ☐ 1. ₹2,150
 - ☐ 2. ₹2,275
 - ☒ 3. ₹2,200
 - ☐ 4. ₹2,300

Q.30 एक रेलगाड़ी रेलवे ट्रैक के किनारे चल रहे दो व्यक्तियों को पार करती है। पहला व्यक्ति 5.4 km/h की चाल से, और दूसरा व्यक्ति 10.8 km/h की चाल से चल रहा है। इन व्यक्तियों को पार करने में रेलगाड़ी को क्रमशः 5.1 और 6.8 सेकंड लगते हैं। यदि दोनों व्यक्ति रेलगाड़ी के समान दिशा में चल रहे हैं, तो रेलगाड़ी की चाल कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. 18 km/h
 - ☐ 2. 34 km/h
 - ☒ 3. 27 km/h
 - ☐ 4. 36 km/h

Q.31 किसी संख्या के 14% का 2%, उस संख्या का कितना प्रतिशत है?

- Ans
- ☐ 1. 0.028
 - ☐ 2. 28
 - ☐ 3. 16
 - ☒ 4. 0.28

Q.32 पाँच संख्याओं का योग 655 है। पहली दो संख्याओं का औसत 76 है और तीसरी संख्या 104 है। शेष दो संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए?

- Ans
- ☐ 1. 200.5
 - ☐ 2. 180
 - ☒ 3. 199.5
 - ☐ 4. 181

Q.33 दो बैंक A और B क्रमशः 3.5% और 6.5% वार्षिक दर पर ऋण देते हैं। तुषार, प्रत्येक बैंक से ₹200000 की राशि उधार लेता है। 3 वर्ष बाद तुषार द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान की गई साधारण ब्याज की राशियों के बीच धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 18000
 - ☐ 2. 19000
 - ☐ 3. 19500
 - ☐ 4. 17500

Q.34 अंजली किसी कार्य को 16 दिनों में कर सकती है। अंजली और आयुषी मिलकर उसी कार्य को 10 दिनों में कर सकती हैं, तथा अंजली, आयुषी और अंकिता एक साथ मिलकर उसी कार्य को 8 दिनों में कर सकती हैं। उसी कार्य को अंजली और अंकिता कितने दिनों में कर सकती हैं?

- Ans
- ✓ 1. $\frac{80}{7}$
 - ✗ 2. $\frac{72}{7}$
 - ✗ 3. $\frac{83}{9}$
 - ✗ 4. $\frac{88}{8}$

Q.35 ₹74 प्रति kg वाली चीनी को ₹41 प्रति kg वाली चीनी के साथ किस अनुपात में मिलाया जाना चाहिए ताकि मिश्रण को ₹85.8 प्रति kg पर बेचने पर 30% का लाभ हो?

- Ans
- ✗ 1. 24 : 6
 - ✓ 2. 25 : 8
 - ✗ 3. 27 : 6
 - ✗ 4. 24 : 9

Section : General Intelligence and Reasoning

Q.36 यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '-' को तथा 'x' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए, तो प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
 $50 + 72 - 3 \div 96 \times 36 = ?$

- Ans
- ✗ 1. 844
 - ✗ 2. 944
 - ✗ 3. 1336
 - ✓ 4. 1140

Q.37 A, B, C, D, J, K और L एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। L, B के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। L के बाईं ओर से गिनने पर, L और C के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। B और K के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, J के ठीक दाईं ओर पड़ोस में बैठा है। J के दाईं ओर से गिनने पर B और J के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- Ans
- ✓ 1. एक
 - ✗ 2. दो
 - ✗ 3. तीन
 - ✗ 4. चार

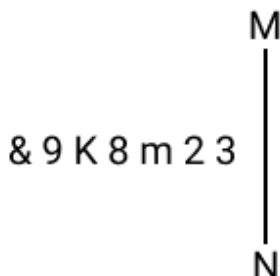
Q.38 एक निश्चित कूट भाषा में,
 $A < B$ का अर्थ है कि 'A, B की बहन है'
 $A \wedge B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'
 $A : B$ का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'
 $A + B$ का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'
 उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $D : O \wedge M < A + N$ ' है, तो D का N से क्या संबंध है?

- Ans
- ✗ 1. पत्नी की बहन का पुत्र
 - ✓ 2. पत्नी की बहन का पति
 - ✗ 3. पत्नी की बहन की माता
 - ✗ 4. पत्नी की बहन का पिता

Q.39 A, B, C, D, J, K और L एक गोल मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। K के बाएं से गिनने पर, K और A के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। J के दाएं से गिनने पर, L और J के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, L के ठीक दाएं पड़ोस में बैठा है। J और A का निकटतम पड़ोसी C है। B के बाएं से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. A
 - ☒ 2. L
 - ☒ 3. C
 - ☒ 4. D

Q.40 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार 'MN' पर रखे जाने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए।



- Ans
- ☒ 1. & 5 m 8 X e &
 - ☒ 2. & 5 m 8 X e 8
 - ☒ 3. & 7 m 8 X e 8
 - ☒ 4. & 5 w 8 K e &

Q.41 निम्नलिखित में से कौन-सा पद दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

TMG 18, RPC 23, PSY 28, NVU 33, ?

- Ans
- ☒ 1. LQY 37
 - ☒ 2. KYP 38
 - ☒ 3. LYQ 38
 - ☒ 4. KPY 37

Q.42 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'BANK' को '2517' के रूप में कूटबद्ध किया गया है और 'BACK' को '1723' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'C' के लिए कूट क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 7
 - ☒ 2. 1
 - ☒ 3. 2
 - ☒ 4. 3

Q.43 G, H, J, K, L और P एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचली मंजिल की संख्या 1 है, उसके ऊपर की मंजिल की संख्या 2 है और इसी क्रम में ऊपर बढ़ते हुए सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 6 है। J किसी सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है, लेकिन मंजिल संख्या 4 पर नहीं रहता है। J और L के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। P विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है, लेकिन सबसे निचली मंजिल पर नहीं रहता है। P और G के बीच में केवल दो व्यक्ति रहते हैं। K, P के ठीक नीचे रहता है। H और K के बीच में कुल कितने व्यक्ति रहते हैं?

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

Q.44 एक निश्चित कूट भाषा में, 'DEAL' को '4685' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'LAND' को '5874' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'E' के लिए कूट क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 7
 - ☒ 2. 6
 - ☒ 3. 8
 - ☒ 4. 2

Q.45 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$54 + 6 \times 2 \div 6 - 5 = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 57
 - ☒ 2. 24
 - ☒ 3. 15
 - ☒ 4. 51

Q.46 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'TAME' को '5312' के रूप में कूटबद्ध किया गया है और 'MALE' को '1632' के रूप में कूटबद्ध किया गया है। दी गई कूट भाषा में 'L' के लिए कूट क्या है?

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

Q.47 अंग्रेजी वर्णानुक्रम पर आधारित दी गई श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

KVM JTJ IRG HPD ?

- Ans
- ☒ 1. NAG
 - ☒ 2. GNA
 - ☒ 3. GAN
 - ☒ 4. NGA

Q.48 मोहन बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करते हुए पूर्व की ओर 24 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 32 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 39 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है और 45 km ड्राइव करता है। वह अंतिम बार बाएं मुड़ता है, 15 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर वापस पहुँचने के लिए उसे कितनी दूरी (सबसे छोटी दूरी) और किस दिशा में ड्राइव करना होगा? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं।)

- Ans
- ☒ 1. उत्तर की ओर 10 km
 - ☒ 2. उत्तर की ओर 13 km
 - ☒ 3. दक्षिण की ओर 16 km
 - ☒ 4. उत्तर की ओर 12 km

Q.49 A, B, C, M, N और S एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचली मंजिल की संख्या 1 है, उसके ऊपर की मंजिल की संख्या 2 है और इसी क्रम में ऊपर बढ़ते हुए सबसे ऊपरी मंजिल की संख्या 6 है। B के ऊपर केवल C रहता है। N, B के ठीक नीचे रहता है। M के नीचे केवल A रहता है। मंजिल संख्या 3 पर कौन रहता है?

- Ans
- ☒ 1. M
 - ☒ 2. S
 - ☒ 3. N
 - ☒ 4. B

Q.50 दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

18 27 46 75 114 ?

- Ans
- ☐ 1. 143
 - ☐ 2. 154
 - ☒ 3. 163
 - ☐ 4. 132

Q.51 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से 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 गुब्बारे, आम हैं।

सभी गुब्बारे, फोम हैं।

निष्कर्ष:

(I): कुछ आम, फोम हैं।

(II): सभी फोम, गुब्बारे हैं।

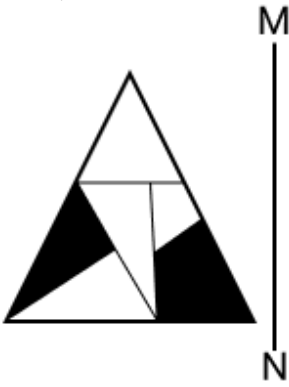
- Ans
- ☐ 1. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।
 - ☐ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
 - ☒ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
 - ☐ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

Q.52 निम्नलिखित में से अक्षर-संख्या वाला कौन-सा समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्नचिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

KGE 8, MIG 9, OKI 12, QMK 21, SOM 48, ?

- Ans
- ☒ 1. UQO 129
 - ☐ 2. UQO 128
 - ☐ 3. VQO 129
 - ☐ 4. UCO 129

Q.53 दर्पण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन कीजिए।



Ans

✓ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.54 निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (सभी संख्याएँ केवल एक अंकीय संख्याएँ हैं)
(बाएं) 1 5 7 9 5 8 1 3 7 6 9 7 4 5 7 5 4 2 3 5 2 3 4 5 3 6 2 (दाएं)
ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक है तथा ठीक बाद भी एक सम अंक है?

Ans ✗ 1. 3

✗ 2. 2

✗ 3. 1

✓ 4. 0

Q.55 निम्नलिखित संख्या, प्रतीक श्रृंखला का संदर्भ लें और प्रश्न का उत्तर दें। गिनती केवल बाएं से दाएं की जानी चाहिए।
(बाएं) # 1 * £ 3 6 & @ 8 \$ 7 + 5 4 2 Ω 9 % (दाएं)
ऐसे कितने प्रतीक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक संख्या है और ठीक बाद एक अन्य प्रतीक है?

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

Q.56 छह व्यक्ति D, E, F, G, H और I एक गोल-मेज के परितः उसके केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। E, G के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है और G, I के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। E, G और I का निकटतम पड़ोसी है। D, F के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। H के ठीक दाईं ओर पड़ोस में कौन बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. F
 - ☒ 2. G
 - ☒ 3. E
 - ☒ 4. I

Q.57 यदि '+' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तथा '-' और '×' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?
 $23 \div 16 + 8 - 3 \times 21 = ?$

- Ans
- ☒ 1. 42
 - ☒ 2. 50
 - ☒ 3. 4
 - ☒ 4. 8

Q.58 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार 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. LPM
 - ☒ 2. YUV
 - ☒ 3. OSP
 - ☒ 4. RVS

Q.59 निम्नलिखित श्रृंखला का संदर्भ लीजिए और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए (सभी संख्याएं केवल एक-अंकीय संख्याएं हैं)।

(बाएं) 6 4 5 7 8 4 6 3 1 4 1 2 7 4 9 1 5 3 6 1 1 (दाएं)

ऐसे कितने विषम अंक हैं जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक सम अंक है तथा ठीक बाद में एक विषम अंक है?

- Ans
- ☒ 1. दो
 - ☒ 2. एक
 - ☒ 3. चार
 - ☒ 4. तीन

Q.60 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 करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कुछ घोड़े, शेर हैं।
सभी चींटियां, शेर हैं।

निष्कर्ष:

(I) : कुछ घोड़े, चींटियां हैं।

(II) : सभी शेर, चींटियां हैं।

Ans ☒ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

☒ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

☒ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

☒ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

Q.61 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

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

उदाहरण के लिए 13 को लीजिए - 13 पर संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना, 13 पर किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़ने तथा फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

10 - 3 - 31

4 - 3 - 13

Ans ☒ 1. 8 - 3 - 25

☒ 2. 18 - 2 - 36

☒ 3. 5 - 3 - 14

☒ 4. 5 - 2 - 12

Q.62 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

2052, 1856, 2000, 1900, 1964, ?

Ans ☒ 1. 1928

☒ 2. 1864

☒ 3. 2028

☒ 4. 2000

Q.63 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर SOPR किसी निश्चित तरीके से XTUW से संबंधित है। उसी प्रकार, OKLN, TPQS से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, KGHJ निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

Ans ☒ 1. LPOM

☒ 2. LPMO

☒ 3. PLOM

☒ 4. PLMO

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 करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कुछ रिच, हथौड़े हैं।

कुछ रिच, कुर्सियाँ हैं।

कुछ हथौड़े, चुम्बक हैं।

निष्कर्ष:

(I) : कुछ रिच, चुम्बक हैं।

(II) : कुछ हथौड़े, कुर्सियाँ हैं।

Ans ☒ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है

☒ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

☒ 3. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं

☒ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है

Q.65 एक निश्चित कूट भाषा में,

$A + B$ का अर्थ है कि 'A, B की माता है',

$A - B$ का अर्थ है कि 'A, B का पति है',

$A \times B$ का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री है',

$A \div B$ का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $P \times Q \div R - S + T$ ' है, तो P का T से क्या संबंध है?

Ans ☒ 1. पुत्री

☒ 2. भाई की पुत्री

☒ 3. पिता की बहन

☒ 4. बहन

Q.66 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न- चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

5 20 65 200 605 ?

Ans ☒ 1. 1824

☒ 2. 1827

☒ 3. 1820

☒ 4. 1826

Q.67 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम पर आधारित, निम्नलिखित चार अक्षर-समूह युग्मों में से तीन किसी निश्चित तरीके से एक समान हैं और इस प्रकार एक ग्रुप बनाते हैं। इनमें से कौन-सा अक्षर-समूह युग्म, उस ग्रुप से संबंधित नहीं है?

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

Ans ☒ 1. CH:JP

☒ 2. IN:PU

☒ 3. RW:YD

☒ 4. UZ:BG

Q.68 शुभम बिंदु A से गाड़ी चलाना प्रारंभ करता है और दक्षिण की ओर 10 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 6 km गाड़ी चलाता है, बाएँ मुड़ता है और 12 km गाड़ी चलाता है। फिर वह बाएँ मुड़ता है और 8 km गाड़ी चलाता है। वह अंतिम बार बाएँ मुड़ता है और 2 km गाड़ी चलाता है और बिंदु P पर रुक जाता है। बिंदु A पर दोबारा पहुंचने के लिए उसे कितनी दूरी (न्यूनतम दूरी) तक और किस दिशा में गाड़ी चलानी चाहिए? (जब तक निर्दिष्ट न किया जाए, सभी मोड़ केवल 90° के मोड़ हैं।)

Ans ☒ 1. 3 km पश्चिम की ओर

☒ 2. 3 km पूर्व की ओर

☒ 3. 2 km पूर्व की ओर

☒ 4. 2 km पश्चिम की ओर

Q.69 उस युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए दो युग्मों के समान पैटर्न का अनुसरण करता हो। दोनों युग्म समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

FIX - GJY
WER - XFS

- Ans
- ☒ 1. TYU - UZX
 - ☒ 2. WTY - XUW
 - ☒ 3. EDF - FGE
 - ☒ 4. UIT - VJU

Q.70 उस त्रिक का चयन करें जो नीचे दिए गए दो त्रिकों के समान पैटर्न का अनुसरण करता है। दोनों त्रिक समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं।

AB - CD - FG
VW - XY - AB

- Ans
- ☒ 1. EF - GH - JK
 - ☒ 2. RS - TU - XY
 - ☒ 3. DE - HI - LM
 - ☒ 4. RS - TU - VW

Section : General Awareness

Q.71 किसी पिंड द्वारा समय 't' में तय की गई दूरी $x = a + bt + ct^2$ द्वारा दी गई है। 'c' की पहचान करें।

- Ans
- ☒ 1. त्वरण
 - ☒ 2. वेग
 - ☒ 3. चाल
 - ☒ 4. दूरी

Q.72 जुलाई 2024 में नेशनल हाउसिंग बैंक (NHB) के नए प्रबंध निदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया?

- Ans
- ☒ 1. संजय शुक्ला
 - ☒ 2. शक्तिकांत दास
 - ☒ 3. अशोक गुलाटी
 - ☒ 4. राजीव रंजन

Q.73 प्रच्छन्न बेरोजगारी क्या है?

- Ans
- ☒ 1. श्रमिक अत्यधिक कुशल, परंतु बेरोजगार होते हैं।
 - ☒ 2. श्रमिक प्रायः जॉब बदलते रहते हैं।
 - ☒ 3. श्रमिकों को अधिक भुगतान किया जाता है।
 - ☒ 4. किसी जॉब हेतु आवश्यकता से अधिक लोगों को नियोजित किया जाता है।

Q.74 1857 के विद्रोह की शुरुआत निम्नलिखित में से किस भारतीय सामाजिक वर्ग ने की थी?

- Ans
- ☒ 1. सैनिक (सिपाही) और सैन्य कार्मिक
 - ☒ 2. खेतिहर और किसान
 - ☒ 3. जमींदार
 - ☒ 4. ब्रिटिश व्यापारी और सौदागर

Q.75 कौन-सा अतिवादी नेता ब्रिटिश हिरासत में मृत्यु के बाद शहादत का प्रतीक बन गया था?

- Ans
- ☒ 1. भगत सिंह
 - ☒ 2. महात्मा गांधी
 - ☒ 3. चंद्रशेखर आज़ाद
 - ☒ 4. हसरत मोहानी

Q.76 पश्चिमी तटीय मैदान उत्तर में _____ तटीय क्षेत्र से लेकर दक्षिण में _____ तक फैला हुआ है।

- Ans
- ☒ 1. कोंकण; मालाबार
 - ☒ 2. गुजरात; केरल
 - ☒ 3. महाराष्ट्र; तमिलनाडु
 - ☒ 4. काठियावाड़; कर्नाटक

Q.77 भारत का सबसे बड़ा निजी बंदरगाह, मुंद्रा बंदरगाह, कहाँ स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. तमिलनाडु
 - ☒ 2. आंध्र प्रदेश
 - ☒ 3. महाराष्ट्र
 - ☒ 4. गुजरात

Q.78 निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक विख्यात लेखक रस्किन बॉन्ड (Ruskin Bond) द्वारा लिखी गई है, जिन्होंने 2024 में साहित्य अकादमी फेलोशिप से सम्मानित किया गया?

- Ans
- ☒ 1. माय एक्सपेरिमेंट्स विद ट्रुथ (My Experiments with Truth)
 - ☒ 2. द ब्लू अम्ब्रेला (The Blue Umbrella)
 - ☒ 3. द गॉड ऑफ स्मॉल थिंग्स (The God of Small Things)
 - ☒ 4. विंग्स ऑफ फायर (Wings of Fire)

Q.79 दिसंबर 2024 में, करूर वैश्य बैंक (Karur Vysya Bank) ने किन शहरों में चार नई शाखाओं को खोलकर तमिलनाडु में अपनी उपस्थिति का विस्तार किया?

- Ans
- ☒ 1. कोयंबटूर, ईरोड, त्रिची और सलेम
 - ☒ 2. कोयंबटूर, चेन्नई, तिरुनेलवेली और तंजावुर
 - ☒ 3. चेन्नई, वेल्लोर, कन्याकुमारी और त्रिची
 - ☒ 4. मदुरै, तिरुपूर, कृष्णागिरि और चेन्नई

Q.80 नवंबर 2024 में, किस राज्य सरकार ने रक्षा स्टार्टअप्स की सहायता के लिए रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) के साथ एक समझौता किया है?

- Ans
- ☒ 1. कर्नाटक
 - ☒ 2. केरल
 - ☒ 3. असम
 - ☒ 4. उत्तराखंड

Q.81 निम्नलिखित में से कौन-सा त्यौहार राजकुमार सिद्धार्थ गौतम के जन्म का प्रतीक है, जिन्होंने एक धर्म की स्थापना की थी?

- Ans
- ☒ 1. कार्तिक पूर्णिमा
 - ☒ 2. बुद्ध पूर्णिमा
 - ☒ 3. गुरु पूर्णिमा
 - ☒ 4. शाकंभरी पूर्णिमा

Q.82 कई पृष्ठों से _____ के कारण स्रोत द्वारा ध्वनि उत्सर्जित बंद कर देने के बाद भी ध्वनि का बने रहना, प्रतिध्वनन कहलाता है।

- Ans
- ☒ 1. अपवर्तन
 - ☒ 2. परावर्तन
 - ☒ 3. संचरण
 - ☒ 4. विवर्तन

Q.83 गुप्त काल में गणित की किन महत्वपूर्ण पद्धतियों का विकास हुआ था?

- Ans
- ☒ 1. क्रमचय-संचय (Combinatorics)
 - ☒ 2. यूक्लिडियन ज्यामिति (Euclidean geometry)
 - ☒ 3. दशमलव अंकन प्रणाली (Decimal notation system)
 - ☒ 4. अवकल गणित (Differential calculus)

Q.84 1947 में भारत के औद्योगिक क्षेत्र की स्थिति क्या थी?

- Ans
- ☒ 1. मुख्य रूप से निर्यातोन्मुख
 - ☒ 2. भारी उद्योगों का प्रभुत्व
 - ☒ 3. सुविकसित और उन्नत
 - ☒ 4. अविकसित और पारंपरिक उद्योगों पर केंद्रित

Q.85 'समान काम के लिए समान वेतन धन के संकेन्द्रण को रोकना है' का उल्लेख भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत किया गया है?

- Ans
- ☒ 1. अनुच्छेद 38
 - ☒ 2. अनुच्छेद 44
 - ☒ 3. अनुच्छेद 39
 - ☒ 4. अनुच्छेद 40

Q.86 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन विशेष रूप से असम राज्य में मनाए जाने वाले तीन बिहू त्योहारों में से एक, काटी बिहू (Kati Bihu) के बारे में सही है?

- Ans
- ☒ 1. काटी बिहू खड़ी फसलों के लिए प्रार्थना करने के लिए मनाया जाता है।
 - ☒ 2. काटी बिहू फसल कटाई ऋतु का प्रतीक है।
 - ☒ 3. काटी बिहू किसानों द्वारा बुआई की शुरुआत का प्रतीक है।
 - ☒ 4. काटी बिहू को रंगाली बिहू के नाम से भी जाना जाता है।

Q.87 निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में शिक्षा, स्वास्थ्य सेवा और बैंकिंग जैसी सेवाएं शामिल हैं?

- Ans
- ☒ 1. तृतीयक क्षेत्र
 - ☒ 2. चतुर्थक क्षेत्र
 - ☒ 3. प्राथमिक क्षेत्र
 - ☒ 4. द्वितीयक क्षेत्र

Q.88 निम्नलिखित में से कौन-सा एक संवैधानिक निकाय है?

- Ans
- ☒ 1. नीति आयोग
 - ☒ 2. भारत का निर्वाचन आयोग
 - ☒ 3. राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग
 - ☒ 4. राज्य मानवाधिकार आयोग

Q.89 अक्टूबर 2024 में, निम्नलिखित में से किन देशों ने एक नए ढांचे के शुभारंभ की घोषणा की थी, जो भारत में बुनियादी डिजिटल ढांचे का समर्थन करने के लिए भारतीय निजी क्षेत्र के साथ उनके सहयोग को आगे बढ़ाएंगे?

- Ans
- ☒ 1. संयुक्त राज्य अमेरिका, जापान और दक्षिण कोरिया
 - ☒ 2. संयुक्त राज्य अमेरिका, चीन और ऑस्ट्रेलिया
 - ☒ 3. दक्षिण अफ्रीका, जापान और रूस
 - ☒ 4. न्यूज़ीलैंड, श्रीलंका और जापान

Q.90 राखीगढ़ी सिंधु घाटी स्थल कहां स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. हरियाणा
 - ☒ 2. गुजरात
 - ☒ 3. पंजाब
 - ☒ 4. राजस्थान

Q.91 भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य पर हरित क्रांति का सबसे अधिक सकारात्मक प्रभाव पड़ा?

- Ans
- ☐ 1. बिहार
 - ☐ 2. असम
 - ☒ 3. पंजाब
 - ☐ 4. केरल

Q.92 स्वामी दयानंद सरस्वती की मृत्यु के पश्चात उनके अनुयायियों ने किस शहर में दयानंद एंग्लो वैदिक स्कूल की स्थापना की थी?

- Ans
- ☐ 1. कराची
 - ☒ 2. लाहौर
 - ☐ 3. दिल्ली
 - ☐ 4. बॉम्बे

Q.93 जब भारत में किसी उच्च न्यायालय का कोई न्यायाधीश, जिसमें मुख्य न्यायाधीश भी शामिल हैं, अपने पद से इस्तीफा देना चाहता है, तो उसे अपना इस्तीफा किसे सौंपना होता है?

- Ans
- ☐ 1. भारत के मुख्य न्यायाधीश
 - ☐ 2. भारत के प्रधान मंत्री
 - ☒ 3. भारत के राष्ट्रपति
 - ☐ 4. संबंधित राज्य के राज्यपाल

Q.94 स्वतंत्रता की पूर्व संध्या पर भारतीय जनसंख्या का प्राथमिक व्यवसाय क्या था?

- Ans
- ☐ 1. व्यापार
 - ☐ 2. सेवाएँ
 - ☒ 3. कृषि
 - ☐ 4. उद्योग

Q.95 भारत में राष्ट्रीय जलमार्गों के विकास, अनुरक्षण और विनियमन के लिए अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण की स्थापना कब की गई?

- Ans
- ☒ 1. 1986
 - ☐ 2. 1996
 - ☐ 3. 1975
 - ☐ 4. 1980

Q.96 निम्नलिखित में से कौन-सा देश, भारतीय राज्य असम के साथ अंतर्राष्ट्रीय सीमा साझा करता है?

- Ans
- ☐ 1. नेपाल
 - ☐ 2. चीन (तिब्बत)
 - ☐ 3. म्यांमार
 - ☒ 4. बांग्लादेश

Q.97 9 अक्टूबर 2024 को RBI ने लगातार दसवीं बार रेपो दर को कितने प्रतिशत पर बनाए रखा?

- Ans
- ☐ 1. 4.1%
 - ☐ 2. 5.9%
 - ☒ 3. 6.5%
 - ☐ 4. 7.4%

Q.98 फरवरी 2024 में, 6G प्रौद्योगिकियों और भारत पर उनके सामाजिक प्रभाव पर संयुक्त रूप से शोध करने के लिए भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc) के साथ निम्नलिखित में से किस कंपनी ने साझेदारी की?

- Ans
- ☐ 1. सैमसंग (Samsung)
 - ☒ 2. नोकिया (Nokia)
 - ☐ 3. माइक्रोसॉफ्ट (Microsoft)
 - ☐ 4. सोनी (Sony)

Q.99 मोराबाई जो भगवान कृष्ण के प्रति समर्पित थीं और जिन्होंने अपनी गहन भक्ति को व्यक्त करते हुए असंख्य भजनों की रचना की, किस संत की शिष्या बनीं जो 'अछूत' मानी जाने वाली जाति से संबंधित थे?

- Ans
- ☒ 1. कबीरदास
 - ☒ 2. रविदास
 - ☒ 3. दादू दयाल
 - ☒ 4. सूरदास

Q.100 नेशनल सुपरकंप्यूटिंग मिशन (National Supercomputing Mission) के तहत विकसित और सितंबर 2024 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा उद्घाटन किए गए परम रुद्र सुपरकंप्यूटर (Param Rudra supercomputer) के अभीष्ट उपयोग क्या हैं?

- Ans
- ☒ 1. मौसम और जलवायु अनुसंधान
 - ☒ 2. रक्षा सिमुलेशन
 - ☒ 3. ई-मार्केटिंग के लिए एक केंद्र विकसित करना
 - ☒ 4. मानव की आपराधिक गतिविधियों को कम करना

Q.101 निम्नलिखित में से किस संविधान संशोधन अधिनियम ने सिक्किम को भारत का पूर्ण राज्य बनाया?

- Ans
- ☒ 1. 40वां संशोधन अधिनियम
 - ☒ 2. 54वां संशोधन अधिनियम
 - ☒ 3. 45वां संशोधन अधिनियम
 - ☒ 4. 36वां संशोधन अधिनियम

Q.102 निम्नलिखित में से कौन भारत में मौद्रिक नीति तैयार करने, उसका क्रियान्वयन करने और उसकी निगरानी करने का काम करता है?

- Ans
- ☒ 1. CAG
 - ☒ 2. SBI
 - ☒ 3. RBI
 - ☒ 4. SEBI

Q.103 मालाबार तट _____ के मध्य स्थित है।

- Ans
- ☒ 1. मुंबई और केरल
 - ☒ 2. गोवा और गुजरात
 - ☒ 3. गुजरात और कन्याकुमारी
 - ☒ 4. मैंगलोर और कन्याकुमारी

Q.104 ब्रह्मपुत्र नदी भारत के निम्नलिखित में से किस राष्ट्रीय जलमार्ग द्वारा डिब्रूगढ़ तक स्टीमर (steamers) द्वारा नौगम्य है?

- Ans
- ☒ 1. राष्ट्रीय जलमार्ग 1 (NW 1)
 - ☒ 2. राष्ट्रीय जलमार्ग 2 (NW 2)
 - ☒ 3. राष्ट्रीय जलमार्ग 3 (NW 3)
 - ☒ 4. राष्ट्रीय जलमार्ग 4 (NW 4)

Q.105 संविधान के अनुसार, वर्ष 1950 में किस तारीख को चुनाव आयोग की स्थापना की गई थी?

- Ans
- ☒ 1. 30 जनवरी
 - ☒ 2. 25 जनवरी
 - ☒ 3. 15 जनवरी
 - ☒ 4. 10 जनवरी

Q.106 कार्यपालिका का न्यायपालिका से पृथक्करण, संविधान में किस शीर्षक के अंतर्गत शामिल है?

- Ans
- ☒ 1. मौलिक कर्तव्य
 - ☒ 2. मौलिक अधिकार
 - ☒ 3. राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत
 - ☒ 4. प्रस्तावना

Q.107 निम्नलिखित में से कौन-सी वह सबसे लंबी नदी है, जो दक्कन के पठार से बहती हुई बंगाल की खाड़ी में मिलती है?

- Ans
- ☒ 1. गोदावरी
 - ☒ 2. महानदी
 - ☒ 3. कृष्णा
 - ☒ 4. नर्मदा

Q.108 जुलाई 2024 में चर्चा में रहे विक्रम मिसरी को किस पद पर नियुक्त किया गया?

- Ans
- ☒ 1. भारत के विदेश मंत्री
 - ☒ 2. भारत के महान्यायवादी
 - ☒ 3. भारत के विदेश सचिव
 - ☒ 4. भारत सरकार के मुख्य आर्थिक सलाहकार

Q.109 किस घटना ने चरमपंथियों का अंग्रेजों के प्रति मोहभंग तीव्र कर दिया था?

- Ans
- ☒ 1. भारत छोड़ो आंदोलन
 - ☒ 2. साइमन कमीशन का आगमन
 - ☒ 3. 1905 का बंगाल विभाजन
 - ☒ 4. रौलेट ऐक्ट

Q.110 भारत में अर्थव्यवस्था के किस क्षेत्र में सबसे अधिक बेरोजगारी है?

- Ans
- ☒ 1. सर्विसेस
 - ☒ 2. उद्योग
 - ☒ 3. कृषि
 - ☒ 4. आईटी क्षेत्र

Q.111 भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में कहा गया है कि सभी सार्वजनिक स्थान सभी नागरिकों के लिए खुले हैं?

- Ans
- ☒ 1. अनुच्छेद 16(2)
 - ☒ 2. अनुच्छेद 15(2)
 - ☒ 3. अनुच्छेद 21
 - ☒ 4. अनुच्छेद 30

Q.112 हाइड्रोलिक ब्रेक और हाइड्रोलिक लिफ्ट जैसे उपकरण किस भौतिक नियम या सिद्धांत के आधार पर कार्य करते हैं?

- Ans
- ☒ 1. फैराडे के नियम
 - ☒ 2. न्यूटन के नियम
 - ☒ 3. आर्किमिडीज के सिद्धांत
 - ☒ 4. पास्कल के नियम

Q.113 9 अगस्त 2024 को लोकसभा में रेलवे (संशोधन) विधेयक किसने पेश किया?

- Ans
- ☒ 1. धर्मेन्द्र प्रधान
 - ☒ 2. प्रह्लाद जोशी
 - ☒ 3. अश्विनी वैष्णव
 - ☒ 4. ज्योतिरादित्य एम.सिंधिया

Q.114 निर्वाचित सदस्यों के दल-बदल को रोकने के लिए भारतीय संविधान में कौन-सी अनुसूची जोड़ी गई?

- Ans
- ☒ 1. नौवीं अनुसूची
 - ☒ 2. आठवीं अनुसूची
 - ☒ 3. दसवीं अनुसूची
 - ☒ 4. ग्यारहवीं अनुसूची

Q.115 1 वोल्ट / 1 ऐम्पियर = _____ होगा।

- Ans
- ☒ 1. 1 Ohm
 - ☒ 2. 1 कूलॉम
 - ☒ 3. 1 जूल
 - ☒ 4. 1 Ohm-m

Q.116 2024 के आम चुनाव में जम्मू-कश्मीर की 5 लोकसभा सीटों पर हुए कुल मतदान के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- Ans
- ☒ 1. मतदान 45.67% था
 - ☒ 2. मतदान 65% था
 - ☒ 3. यह पिछले 35 वर्षों में सबसे कम मतदान था
 - ☒ 4. यह पिछले 35 वर्षों में सबसे अधिक मतदान था

Q.117 शाहमल (Shah Mal) अंग्रेजों के साथ युद्ध में कब मारा गया था?

- Ans
- ☒ 1. सितंबर 1857
 - ☒ 2. जुलाई 1857
 - ☒ 3. जून 1857
 - ☒ 4. अगस्त 1857

Q.118 अक्टूबर 2024 तक की स्थिति के अनुसार, भारत में कितने स्टार्टअप (startups) थे?

- Ans
- ☒ 1. 150,000
 - ☒ 2. 100,000
 - ☒ 3. 200,000
 - ☒ 4. 120,000

Q.119 यदि द्रव्यमान 'm' वाले पिंड को पृथ्वी की सतह से 'h' ऊँचाई तक ले जाया जाए, तो किया गया कार्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 2 mgh
 - ☒ 2. mh
 - ☒ 3. $\frac{1}{2}$ mgh
 - ☒ 4. mgh

Q.120 अगस्त 2024 में, भारत और डेनमार्क ने निम्नलिखित में से किस भारतीय शहर में 'स्वच्छ नदियों पर स्मार्ट प्रयोगशाला' बनाने के लिए सहयोग किया था?

- Ans
- ☒ 1. इलाहाबाद
 - ☒ 2. वाराणसी
 - ☒ 3. हैदराबाद
 - ☒ 4. पटना