रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन ०१/२०१९ - एन टी पी सी - CEN 01/2019 - NTPC

सत्यमेव जयते

Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	
Test Date	27/02/2021
Test Time	3:00 PM - 4:30 PM
Subject	NTPC

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

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 : **NTPC**

Q.1 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही यह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि इनमें से कौन से निष्कर्ष, तर्कपूर्ण ढंग से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

A. कुछ कपड़े, कविताएं हैं।

B. कविता एक पेड़ है।

निष्कर्ष:

A. कविता एक पेड़ नहीं है।

B. कुछ कविताएं, कपड़े हैं।

Ans

✗ 1. निष्कर्ष A और B दोनों ही पालन करते हैं

✗ 2. न तो निष्कर्ष A और न ही निष्कर्ष B पालन करता है।

✓ 3. केवल निष्कर्ष B पालन करता है

✗ 4. केवल निष्कर्ष A पालन करता है

Question ID : **94891110475**
Option 1 ID : **94891141899**
Option 2 ID : **94891141900**
Option 3 ID : **94891141898**
Option 4 ID : **94891141897**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.2 निम्नलिखित में से कौन सा एक कंप्यूटर का आंतरिक हिस्सा नहीं है?

Ans
✗ 1. मदरबोर्ड
✓ 2. फ्लैश ड्राइव
✗ 3. रैम
✗ 4. वीडियो कार्ड

Question ID : **94891110136**
Option 1 ID : **94891140544**
Option 2 ID : **94891140541**
Option 3 ID : **94891140542**
Option 4 ID : **94891140543**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 यदि $\sqrt{2116} = 46$ है, तो $\sqrt{21.16} + \sqrt{0.2116} + \sqrt{0.002116} + \sqrt{0.00002116}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 5.0006
✓ 2. 5.1106
✗ 3. 5.0016
✗ 4. 5.1116

Question ID : **94891110550**
Option 1 ID : **94891142197**
Option 2 ID : **94891142200**
Option 3 ID : **94891142198**
Option 4 ID : **94891142199**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 ताज महल की सजावट के लिए मुख्यतः किस वास्तु तकनीक का इस्तेमाल किया गया है?

Ans
✗ 1. टेसरे (Tesserae)
✗ 2. मोज़ेक (Mosaic)
✓ 3. पिएट्रा ड्यूरा (Pietra dura)
✗ 4. रिलीफ (Relief)

Question ID : **94891110110**
Option 1 ID : **94891140439**
Option 2 ID : **94891140437**
Option 3 ID : **94891140440**
Option 4 ID : **94891140438**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.5 दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

- चार व्यक्ति P, Q, R और S हैं।
- उनमें से एक डॉक्टर है और वह फुटबॉल एवं क्रिकेट खेलता है।
- P और Q शिक्षक हैं।
- P बैडमिंटन खेलता है।
- वकील और दोनों शिक्षक तैराक हैं।
- उनमें से एक टेनिस भी खेलता है।
- S कैरम खेलता है और वकील है।
- सभी चार व्यक्तियों में से प्रत्येक व्यक्ति दो खेल खेलता है और एक पेशे से जुड़ा है।

इनमें से कौन कैरम खेलता है और तैराक है?

Ans
1. R
2. S
3. P
4. Q

Question ID : **94891110500**
Option 1 ID : **94891141999**
Option 2 ID : **94891142000**
Option 3 ID : **94891141997**
Option 4 ID : **94891141998**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 मणिपुरी शास्त्रीय नृत्य में प्रायः भगवान ________ के कथा प्रसंगों का चित्रण होता है।

Ans
1. कृष्ण
2. राम
3. शिव
4. विष्णु

Question ID : **94891110108**
Option 1 ID : **94891140429**
Option 2 ID : **94891140430**
Option 3 ID : **94891140432**
Option 4 ID : **94891140431**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.7 1873 में किस वायसराय के शासन में बंगाल की स्थायी बंदोबस्ती लागू की गई थी?

Ans
1. लॉर्ड डलहौजी (Lord Dalhousie)
2. फिलिप फ्रांसिस (Phillip Francis)
3. चार्ल्स कॉर्नवॉलिस (Charles Cornwallis)
4. जॉन शोर (John Shore)

Question ID : **94891110121**
Option 1 ID : **94891140484**
Option 2 ID : **94891140483**
Option 3 ID : **94891140482**
Option 4 ID : **94891140481**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8 यदि $x+y+z=0$ है, तो $\frac{x^2}{yz}+\frac{y^2}{zx}+\frac{z^2}{xy}$ का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : **94891110566**
Option 1 ID : **94891142261**
Option 2 ID : **94891142262**
Option 3 ID : **94891142264**
Option 4 ID : **94891142263**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.9 छह घंटियाँ एक साथ बजना शुरू होती हैं और क्रमशः 2, 4, 6, 8, 10 और 12 सेकंड के अंतराल पर बजती हैं। पहले 10 मिनटों में, वे कितनी बार एक साथ बजी होंगी?

Ans
1. 4 बार
2. 2 बार
3. 5 बार
4. 6 बार

Question ID : **94891110553**
Option 1 ID : **94891142210**
Option 2 ID : **94891142211**
Option 3 ID : **94891142212**
Option 4 ID : **94891142209**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 किस प्रकार की मिट्टी में कपास का उत्पादन सबसे अच्छा होता है?

Ans
1. पीली मिट्टी
2. लाल मिट्टी
3. काली मिट्टी
4. भूरी मिट्टी

Question ID : **94891110123**
Option 1 ID : **94891140491**
Option 2 ID : **94891140490**
Option 3 ID : **94891140489**
Option 4 ID : **94891140492**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 देश और उसकी राजधानी का इनमें से कौन सा युग्म सुमेलित नहीं है?

Ans
1. बहामास - नासाउ
2. बेल्जियम - ब्रुसेल्स
3. लीबिया - त्रिपोली
4. कज़ाकिस्तान - बिश्केक

Question ID : **94891110126**
Option 1 ID : **94891140501**
Option 2 ID : **94891140502**
Option 3 ID : **94891140504**
Option 4 ID : **94891140503**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.12 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

6, 13, 41, 167, ?

Ans
1. 835
2. 320
3. 839
4. 750

Question ID : **94891110488**
Option 1 ID : **94891141951**
Option 2 ID : **94891141949**
Option 3 ID : **94891141952**
Option 4 ID : **94891141950**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 E300 का सामान्य नाम बताइए।

Ans
✔ 1. विटामिन C
✗ 2. विटामिन D
✗ 3. विटामिन A
✗ 4. विटामिन B

Question ID : **94891110112**
Option 1 ID : **94891140445**
Option 2 ID : **94891140448**
Option 3 ID : **94891140446**
Option 4 ID : **94891140447**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.14 किस संधि पर हस्ताक्षर के बाद यूरोपीय समुदाय को यूरोपीय संघ के रूप में जाना जाने लगा?

Ans
✗ 1. द सिंगल यूरोपियन एक्ट, 1986
✗ 2. द ट्रीटी ऑफ़ लिस्बन, 2007
✔ 3. द ट्रीटी ऑफ़ मास्ट्रिच, 1992
✗ 4. द ट्रीटी ऑफ़ एम्स्टर्डम, 1997

Question ID : **94891110135**
Option 1 ID : **94891140537**
Option 2 ID : **94891140539**
Option 3 ID : **94891140540**
Option 4 ID : **94891140538**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.15 X, Y से 6 गुना बड़ा है। Y, X से कितने प्रतिशत छोटा है?

Ans
1. $83\frac{2}{3}\%$
2. $8\frac{1}{3}\%$
3. $83\frac{1}{3}\%$
4. $83\frac{3}{3}\%$

Question ID : **94891110555**
Option 1 ID : **94891142217**
Option 2 ID : **94891142218**
Option 3 ID : **94891142219**
Option 4 ID : **94891142220**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 किसी वस्तु के विक्रय मूल्य और क्रय मूल्य का अनुपात 7 : 4 है। होने वाले लाभ और वस्तु के क्रय मूल्य का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 3 : 4
2. 5 : 6
3. 4 : 5
4. 2 : 5

Question ID : **94891110559**
Option 1 ID : **94891142233**
Option 2 ID : **94891142236**
Option 3 ID : **94891142234**
Option 4 ID : **94891142235**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 भारतीय संविधान के भाग IV का अनुच्छेद 43 B, _______ से संबंधित है।

Ans

✔ 1. सहकारी समितियों (cooperative societies)

✗ 2. ग्राम पंचायतों (village panchayats)

✗ 3. वन विकास (forest development)

✗ 4. ग्रामीण व्यापार केंद्रों (rural business hubs)

Question ID : **94891110128**
Option 1 ID : **94891140511**
Option 2 ID : **94891140510**
Option 3 ID : **94891140512**
Option 4 ID : **94891140509**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.18 निम्नलिखित में से कौन से गुणसूत्र लड़की के जन्म के कारक होते हैं?

Ans

✗ 1. XY

✗ 2. XZ

✔ 3. XX

✗ 4. YY

Question ID : **94891110116**
Option 1 ID : **94891140462**
Option 2 ID : **94891140464**
Option 3 ID : **94891140461**
Option 4 ID : **94891140463**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 निम्नलिखित में से किसने 'संवाद कौमुदी' अखबार की शुरुआत की?

Ans

✔ 1. राजा राम मोहन रॉय

✗ 2. रास बिहारी बोस

✗ 3. शिशिर कुमार घोष

✗ 4. ईश्वरचन्द्र विद्यासागर

Question ID : **94891110120**
Option 1 ID : **94891140480**
Option 2 ID : **94891140478**
Option 3 ID : **94891140479**
Option 4 ID : **94891140477**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.20 A, B, C, D, E, F, H और I उन लड़कों के नाम हैं; जिनके पसंदीदा खेल P, Q, R, S, T, U, V और W हैं, जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो। प्रत्येक लड़के को केवल एक खेल पसंद है। D का पसंदीदा खेल S है। D और F को खेल P और W पसंद नहीं हैं। A, C, E और H को खेल U, P, W और S पसंद नहीं हैं। B को खेल W पसंद नहीं है। I का पसंदीदा खेल कौन सा है?

Ans
1. R ✗
2. T ✗
3. U ✗
4. W ✓

Question ID : **94891110498**
Option 1 ID : **94891141991**
Option 2 ID : **94891141992**
Option 3 ID : **94891141990**
Option 4 ID : **94891141989**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.21 यदि a = 2b = 3c और a + b + c = 121 है, तो $\sqrt{a^2 + b^2 + c^2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 73 ✗
2. 72 ✗
3. 77 ✓
4. 75 ✗

Question ID : **94891110551**
Option 1 ID : **94891142202**
Option 2 ID : **94891142204**
Option 3 ID : **94891142203**
Option 4 ID : **94891142201**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.22 यदि $0.17 \div p^2 = 17$ है, तो p का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 1 ✗
2. 0.001 ✗
3. 0.01 ✗
4. 0.1 ✓

Question ID : **94891110548**
Option 1 ID : **94891142192**
Option 2 ID : **94891142189**
Option 3 ID : **94891142191**
Option 4 ID : **94891142190**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या अभाज्य संख्या नहीं है?

Ans
✗ 1. 211
✗ 2. 313
✓ 3. 231
✗ 4. 241

Question ID : **94891110549**
Option 1 ID : **94891142193**
Option 2 ID : **94891142196**
Option 3 ID : **94891142194**
Option 4 ID : **94891142195**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.24 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो रिक्त स्थानों की पूर्ति करके निम्नलिखित श्रृंखला को पूर्ण करेगा।

B8E, G27J, L64O, ___

Ans
✗ 1. P125T
✗ 2. P121S
✗ 3. Q121S
✓ 4. Q125T

Question ID : **94891110485**
Option 1 ID : **94891141938**
Option 2 ID : **94891141937**
Option 3 ID : **94891141939**
Option 4 ID : **94891141940**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 भारत में 'सांप्रदायिक निर्वाचन का जनक' किसे कहा जाता है?

Ans
✗ 1. लॉर्ड हार्डिंग (Lord Hardinge)
✗ 2. लॉर्ड कर्जन (Lord Curzon)
✓ 3. लॉर्ड मिंटो (Lord Minto)
✗ 4. लॉर्ड मॉर्ले (Lord Morley)

Question ID : **94891110119**
Option 1 ID : **94891140476**
Option 2 ID : **94891140475**
Option 3 ID : **94891140474**
Option 4 ID : **94891140473**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.26 इनमें से कौन सा एक ताम्र अयस्क है?

Ans

1. हेमाटाइट
2. मैग्नेटाइट
3. मैलाकाइट
4. क्रोमाइट

Question ID : **94891110111**
Option 1 ID : **94891140441**
Option 2 ID : **94891140444**
Option 3 ID : **94891140443**
Option 4 ID : **94891140442**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.27 निम्नलिखित में से कौन सी सिंधु नदी की सहायक नदी नहीं है?

Ans

1. ब्यास
2. गोमती
3. रावी
4. चेनाब

Question ID : **94891110122**
Option 1 ID : **94891140486**
Option 2 ID : **94891140488**
Option 3 ID : **94891140485**
Option 4 ID : **94891140487**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.28 $\sin 15^{\circ} \sin 30^{\circ} \sin 75^{\circ}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{3}{2}$

✗ 2. $\frac{1}{2\sqrt{2}}$

✗ 3. $\frac{1}{4}$

✓ 4. $\frac{1}{8}$

Question ID : **94891110571**
Option 1 ID : **94891142282**
Option 2 ID : **94891142284**
Option 3 ID : **94891142281**
Option 4 ID : **94891142283**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.29 Q, L की बेटी है, जिसकी इकलौती बहन M, O की बहू है। O के इकलौते बेटे की तीन बेटियां P, R और S हैं। S का L से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. माँ

✗ 2. बेटी

✓ 3. बहन की बेटी

✗ 4. माँ की बहन

Question ID : **94891110476**
Option 1 ID : **94891141904**
Option 2 ID : **94891141901**
Option 3 ID : **94891141902**
Option 4 ID : **94891141903**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.30 निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए:

$(1+x)(1+x^2)(1+x^4)(1+x^8)(1-x)$

Ans
✗ 1. $(1+x^{16})$
✓ 2. $(1-x^{16})$
✗ 3. $(1-x)^4$
✗ 4. $(1-x)^8$

Question ID : **94891110567**
Option 1 ID : **94891142265**
Option 2 ID : **94891142266**
Option 3 ID : **94891142267**
Option 4 ID : **94891142268**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.31 सूचीबद्ध चार संख्याओं में से, तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

2126, 9819, 7568, 8423

Ans
✗ 1. 2126
✗ 2. 9819
✓ 3. 8423
✗ 4. 7568

Question ID : **94891110486**
Option 1 ID : **94891141941**
Option 2 ID : **94891141944**
Option 3 ID : **94891141943**
Option 4 ID : **94891141942**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.32 दिए गए समीकरण में X का अधिकतम मान ज्ञात कीजिए।

1X9 + 1Y7 + 2Z8 = 424

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 1
✓ 3. 0
✗ 4. 7

Question ID : **94891110552**
Option 1 ID : **94891142208**
Option 2 ID : **94891142205**
Option 3 ID : **94891142206**
Option 4 ID : **94891142207**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.33 एक हवाई जेट 5 घंटे में 144 km/h की चाल से एक निश्चित दूरी तय करता है। समान दूरी को 2 घंटे में तय करने के लिए, हवाई जेट की आवश्यक चाल कितनी होनी चाहिए?

Ans

✔ 1. 360 km/hr

✘ 2. 370 km/hr

✘ 3. 350 km/hr

✘ 4. 365 km/hr

Question ID : **94891110562**
Option 1 ID : **94891142246**
Option 2 ID : **94891142247**
Option 3 ID : **94891142245**
Option 4 ID : **94891142248**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.34 ₹50 की राशि को A, B और C के बीच इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि A को B से ₹5 अधिक और B को C से ₹9 अधिक मिलते हैं। उनके हिस्सों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 23 : 14 : 13

✘ 2. 14 : 23 : 14

✔ 3. 23 : 18 : 9

✘ 4. 13 : 24 : 13

Question ID : **94891110556**
Option 1 ID : **94891142222**
Option 2 ID : **94891142224**
Option 3 ID : **94891142221**
Option 4 ID : **94891142223**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.35 तार से बने 49 cm व्यास वाले वृत्त से एक आयत बनाया जाता है, जिसकी भुजाओं का अनुपात 7 : 4 है। आयत का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। [$\pi = \frac{22}{7}$ मान लें]

Ans

✔ 1. 1372 sq cm

✘ 2. 1350 sq cm

✘ 3. 1312 sq cm

✘ 4. 1402 sq cm

Question ID : **94891110564**
Option 1 ID : **94891142255**
Option 2 ID : **94891142254**
Option 3 ID : **94891142253**
Option 4 ID : **94891142256**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.36 1901 में प्रथम नोबेल शांति पुरस्कार विजेता हेनरी डुनंट (Henry Dunant) ने किस संगठन का गठन किया था?

Ans

✗ 1. वर्ल्ड वाइड फंड फॉर नेचर (World Wide Fund for Nature)

✓ 2. इंटरनेशनल रेड क्रॉस (International Red Cross)

✗ 3. ऑर्गेनाइजेशन फॉर द प्रोहिबिशन ऑफ़ केमिकल वेपन्स (Organisation for the Prohibition of Chemical Weapons)

✗ 4. मेडिसिंस सान्स फ्रंटियर्स (Médecins Sans Frontières)

Question ID : **94891110133**
Option 1 ID : **94891140530**
Option 2 ID : **94891140529**
Option 3 ID : **94891140531**
Option 4 ID : **94891140532**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.37 एक ट्रेन 25 मिनट में 12 km की दूरी तय करती है। यदि इसकी चाल में 5 km/hr की कमी की जाती है, तो समान दूरी तय करने में इसके द्वारा लिया गया समय (मिनट में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $30\frac{3}{119}$

✗ 2. $30\frac{32}{119}$

✗ 3. $30\frac{31}{119}$

✓ 4. $30\frac{30}{119}$

Question ID : **94891110561**
Option 1 ID : **94891142244**
Option 2 ID : **94891142242**
Option 3 ID : **94891142241**
Option 4 ID : **94891142243**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.38 कंप्यूटर का ऑपरेटिंग सिस्टम ___________ का एक उदाहरण है।

Ans
✔ 1. सिस्टम सॉफ्टवेयर
✗ 2. एप्लीकेशन प्लेटफार्म
✗ 3. हार्डवेयर
✗ 4. एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर

Question ID : **94891110138**
Option 1 ID : **94891140550**
Option 2 ID : **94891140551**
Option 3 ID : **94891140552**
Option 4 ID : **94891140549**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.39 आयतन के आधार पर विश्व की सबसे बड़ी नदी कौन सी है?

Ans
✗ 1. ह्वांग हो (Hwang Ho)
✗ 2. सिंधु (Indus)
✗ 3. नील (Nile)
✔ 4. अमेज़न (Amazon)

Question ID : **94891110125**
Option 1 ID : **94891140498**
Option 2 ID : **94891140500**
Option 3 ID : **94891140497**
Option 4 ID : **94891140499**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.40 जलियांवाला बाग हत्याकांड के विरोध में गांधीजी ने किस सम्मान को लौटाया था?

Ans
✗ 1. शेर-ए-हिंद
✔ 2. कैसर-ए-हिंद
✗ 3. ज्वेल ऑफ़ द कामनवेल्थ
✗ 4. नूर-ए-हिंद

Question ID : **94891110117**
Option 1 ID : **94891140465**
Option 2 ID : **94891140467**
Option 3 ID : **94891140468**
Option 4 ID : **94891140466**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.41 पशुओं के इनमें से किस फाइला (Phyla) में उनके पैर जुड़े होते हैं?

Ans

✗ 1. एनेलिडा (Annelida)

✗ 2. नेमेटोड (Nematode)

✗ 3. एकाइनोडर्मेटा (Echinodermata)

✓ 4. आर्थ्रोपोड (Arthropod)

Question ID : **94891110114**
Option 1 ID : **94891140453**
Option 2 ID : **94891140455**
Option 3 ID : **94891140456**
Option 4 ID : **94891140454**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.42 भारत सरकार द्वारा अधिगृहित निम्न में से कौन सी नीति 'राज्य के नीति निदेशक तत्व' द्वारा निर्देशित नहीं है?

Ans

✗ 1. समान नागरिक संहिता

✓ 2. भवन निर्माण संबंधी उपनियमों की तैयारी

✗ 3. ग्राम पंचायतों का संवर्धन

✗ 4. मादक पेय के सेवन का प्रतिषेध

Question ID : **94891110129**
Option 1 ID : **94891140513**
Option 2 ID : **94891140514**
Option 3 ID : **94891140516**
Option 4 ID : **94891140515**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.43 यदि $\cos x - 3\sin x = \sqrt{3}\sin x$ है, तो tan x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $3 - \sqrt{3}$

✓ 2. $\frac{3 - \sqrt{3}}{6}$

✗ 3. $3 + \sqrt{3}$

✗ 4. $\sqrt{3}$

Question ID : **94891110573**
Option 1 ID : **94891142290**
Option 2 ID : **94891142292**
Option 3 ID : **94891142291**
Option 4 ID : **94891142289**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.44 इनमें से कौन सी कार्यवाही सविनय अवज्ञा आंदोलन के शुरू होने की वजह बनी?

Ans
✗ 1. भगत सिंह की फांसी
✓ 2. दांडी यात्रा
✗ 3. जवाहरलाल नेहरू और अब्दुल गफ्फार खान की गिरफ्तारी
✗ 4. चौरी-चौरा की घटना

Question ID : **94891110118**
Option 1 ID : **94891140472**
Option 2 ID : **94891140469**
Option 3 ID : **94891140470**
Option 4 ID : **94891140471**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.45 टॉर्च, सर्चलाइट और वाहन की हेडलाइटों में प्रकाश का शक्तिशाली समानांतर किरण-पुंज उत्पन्न करने के लिए सामान्यतः किस प्रकार के दर्पणों का उपयोग किया जाता है?

Ans
✗ 1. बेलनाकार
✗ 2. उत्तल
✓ 3. अवतल
✗ 4. बाईफोकल

Question ID : **94891110113**
Option 1 ID : **94891140450**
Option 2 ID : **94891140449**
Option 3 ID : **94891140452**
Option 4 ID : **94891140451**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.46 निम्नलिखित में कौन सा भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) के कार्यक्षेत्र के अधीन नहीं है?

Ans
✗ 1. अंतिम विकल्प के रूप में ऋणदाता
✗ 2. सरकार के लिए बैंकर
✓ 3. जनता के लिए बैंकर
✗ 4. मुद्रा जारी करने वाला बैंक

Question ID : **94891110143**
Option 1 ID : **94891140571**
Option 2 ID : **94891140572**
Option 3 ID : **94891140569**
Option 4 ID : **94891140570**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.47 भारत के कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय ने प्रतिवर्ष _______ को 'राष्ट्रीय महिला किसान दिवस' मनाने की घोषणा की।

Ans

❌ 1. 30 जनवरी

✅ 2. 15 अक्टूबर

❌ 3. 8 मार्च

❌ 4. 24 अक्टूबर

Question ID : **94891110140**
Option 1 ID : **94891140560**
Option 2 ID : **94891140559**
Option 3 ID : **94891140557**
Option 4 ID : **94891140558**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.48 एक मध्यम असममित बंटन में बहुलक और माध्य के मान क्रमशः 12.5 और 15.2 हैं। बंटन की माध्यिका ज्ञात कीजिए।

Ans

❌ 1. 14.0

❌ 2. 14.5

✅ 3. 14.3

❌ 4. 14.9

Question ID : **94891110569**
Option 1 ID : **94891142274**
Option 2 ID : **94891142275**
Option 3 ID : **94891142273**
Option 4 ID : **94891142276**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.49 निम्नलिखित में से कौन सा एक इन्टरनेट ब्राउज़र नहीं है?

Ans

✅ 1. पांडा

❌ 2. फायरफॉक्स

❌ 3. क्रोम

❌ 4. सफारी

Question ID : **94891110137**
Option 1 ID : **94891140546**
Option 2 ID : **94891140545**
Option 3 ID : **94891140548**
Option 4 ID : **94891140547**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.50 भारत के प्रथम स्वदेशी उपग्रह प्रक्षेपण यान का नाम बताइए।

Ans
1. एसएलवी - 3 (SLV-3) ✔
2. एएसएलवी (ASLV) ✘
3. पीएसएलवी (PSLV) ✘
4. जीएसएलवी (GSLV) ✘

Question ID : **94891110130**
Option 1 ID : **94891140517**
Option 2 ID : **94891140518**
Option 3 ID : **94891140519**
Option 4 ID : **94891140520**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.51 निम्नलिखित आँकड़ों के माध्य की गणना करें:

8.2, 9.5, 10.3, 11.4, 12.4

Ans
1. 10 ✘
2. 10.36 ✔
3. 10.7 ✘
4. 10.51 ✘

Question ID : **94891110568**
Option 1 ID : **94891142269**
Option 2 ID : **94891142271**
Option 3 ID : **94891142272**
Option 4 ID : **94891142270**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.52 A और B मिलकर किसी कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकते हैं। B और C मिलकर इसे 18 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि A, C से तीन गुना अधिक कुशल है, तो B अकेले उसी कार्य को कितने समय में पूरा करेगा?

Ans
1. 24 दिन ✔
2. 25 दिन ✘
3. 22 दिन ✘
4. 20 दिन ✘

Question ID : **94891110563**
Option 1 ID : **94891142250**
Option 2 ID : **94891142251**
Option 3 ID : **94891142252**
Option 4 ID : **94891142249**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.53 दिए गए समीकरण में x का मान ज्ञात कीजिए।

$$6(8x + 25) - 70 = 5(8x + 25)$$

Ans

✗ 1. $x = 5\frac{15}{8}$

✓ 2. $x = 5\frac{5}{8}$

✗ 3. $x = 5\frac{5}{7}$

✗ 4. $x = \frac{5}{8}$

Question ID : **94891110546**
Option 1 ID : **94891142182**
Option 2 ID : **94891142181**
Option 3 ID : **94891142183**
Option 4 ID : **94891142184**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.54 15-भुजाओं वाले समबहुभुज का बहिष्कोण ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 124°

✗ 2. 204°

✓ 3. 24°

✗ 4. 20°

Question ID : **94891110572**
Option 1 ID : **94891142287**
Option 2 ID : **94891142288**
Option 3 ID : **94891142286**
Option 4 ID : **94891142285**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.55 उर्दू को ________ के रूप में भी जाना जाता है।

Ans
1. लश्करी ज़बान ✔
2. शौरसेनी ✗
3. अवधी ✗
4. फ़ारसी ✗

Question ID : **94891110109**
Option 1 ID : **94891140434**
Option 2 ID : **94891140436**
Option 3 ID : **94891140433**
Option 4 ID : **94891140435**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.56 $\frac{2}{3}, \frac{3}{4}, \frac{4}{5}, \frac{9}{11}$ का लघुत्तम समापवर्त्य (L.C.M.) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 45 ✗
2. 36 ✔
3. 55 ✗
4. 27 ✗

Question ID : **94891110547**
Option 1 ID : **94891142185**
Option 2 ID : **94891142188**
Option 3 ID : **94891142186**
Option 4 ID : **94891142187**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.57 $\sin x + \cos x$ का अधिकतम मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\frac{1}{\sqrt{2}}$ ✗
2. $\frac{1}{4}$ ✗
3. $\sqrt{2}$ ✔
4. 1 ✗

Question ID : **94891110570**
Option 1 ID : **94891142277**
Option 2 ID : **94891142280**
Option 3 ID : **94891142278**
Option 4 ID : **94891142279**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.58 ताप विद्युत संयंत्र और उसके स्थान का इनमें से कौन सा युग्म सुमेलित नहीं है?

Ans

✔ 1. तालचेर - असम

✗ 2. पनकी - उत्तर प्रदेश

✗ 3. नेवेली - तमिलनाडु

✗ 4. कोरबा - छत्तीसगढ़

Question ID : **94891110124**
Option 1 ID : **94891140493**
Option 2 ID : **94891140496**
Option 3 ID : **94891140494**
Option 4 ID : **94891140495**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.59 एक पहिया 154 km की दूरी तय करने में 1000 घूर्णन करता है। पहिए की त्रिज्या (मीटर में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. $24\frac{1}{2}$

✗ 2. $4\frac{1}{2}$

✗ 3. $25\frac{1}{2}$

✗ 4. $24\frac{1}{3}$

Question ID : **94891110565**
Option 1 ID : **94891142258**
Option 2 ID : **94891142257**
Option 3 ID : **94891142259**
Option 4 ID : **94891142260**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.60 चांदी किस पदार्थ के साथ अभिक्रिया करने पर काली पड़ जाती है?

Ans

✗ 1. कार्बन

✗ 2. मैग्नीशियम

✔ 3. गंधक

✗ 4. जस्ता

Question ID : **94891110115**
Option 1 ID : **94891140457**
Option 2 ID : **94891140460**
Option 3 ID : **94891140459**
Option 4 ID : **94891140458**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.61 चंद्रमा के लिए भारत के पहले अंतरिक्ष यान मिशन - चंद्रयान -1 को ______ द्वारा सफलतापूर्वक प्रक्षेपित किया गया था।

Ans
✗ 1. GSLV MkIII
✓ 2. PSLV-C11
✗ 3. GSLV
✗ 4. RLV-TD

Question ID : **94891110132**
Option 1 ID : **94891140527**
Option 2 ID : **94891140525**
Option 3 ID : **94891140526**
Option 4 ID : **94891140528**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.62 निम्नलिखित में से सबसे बड़ी भिन्न ज्ञात कीजिए :

$\frac{13}{16}, \frac{17}{24}, \frac{5}{12}, \frac{7}{8}$

Ans
✗ 1. $\frac{5}{12}$
✗ 2. $\frac{17}{24}$
✗ 3. $\frac{13}{16}$
✓ 4. $\frac{7}{8}$

Question ID : **94891110545**
Option 1 ID : **94891142179**
Option 2 ID : **94891142177**
Option 3 ID : **94891142180**
Option 4 ID : **94891142178**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.63 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प 'वित्तीय समावेशन (Financial Inclusion)' का विवरण हो सकता है?

Ans

✗ 1. निःशुल्क पैसे ट्रांसफर करने की सुविधा

✗ 2. 'अपने ग्राहक को जानें' मानदंडों का कार्यान्वन

✗ 3. वित्तीय लेनदेन के लिए मोबाइल फोन का उपयोग

✓ 4. निर्धनों को सस्ते मूल्य पर वित्तीय सेवाओं का वितरण

Question ID : **94891110139**
Option 1 ID : **94891140555**
Option 2 ID : **94891140556**
Option 3 ID : **94891140553**
Option 4 ID : **94891140554**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.64 निम्नलिखित में से कौन सा अंटार्कटिका में स्थित भारतीय अनुसंधान केंद्र नहीं है?

Ans

✗ 1. भारती

✗ 2. दक्षिण गंगोत्री

✓ 3. दक्षिण यमुनोत्री

✗ 4. मैत्री

Question ID : **94891110131**
Option 1 ID : **94891140522**
Option 2 ID : **94891140523**
Option 3 ID : **94891140521**
Option 4 ID : **94891140524**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.65 निम्नलिखित दो घटनाओं पर विचार करें और सही विकल्प चुनें।

घटना A: यमुना बांध परियोजना बाधित हो गई है।

घटना B: यमुना बांध परियोजना शहर के विकास के लिए महत्वपूर्ण थी।

Ans

✗ 1. घटना A और B अलग-अलग कारणों के प्रभाव हैं।

✗ 2.
घटना B प्रमुख और तात्कालिक कारण है और A इसका प्रभाव है।

✓ 3.
घटना A प्रभाव है, लेकिन घटना B इसका प्रमुख और तात्कालिक कारण नहीं है।

✗ 4.
घटना A प्रमुख और तात्कालिक कारण है और B इसका प्रभाव है।

Question ID : **94891110482**
Option 1 ID : **94891141928**
Option 2 ID : **94891141926**
Option 3 ID : **94891141927**
Option 4 ID : **94891141925**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.66 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

16S8, 33M12, 50G18, 67A26, ?

Ans

✗ 1. 62B36

✗ 2. 84U24

✗ 3. 84A36

✓ 4. 84U36

Question ID : **94891110487**
Option 1 ID : **94891141945**
Option 2 ID : **94891141947**
Option 3 ID : **94891141948**
Option 4 ID : **94891141946**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.67 ब्रिटिश प्रधानमंत्री विंस्टन चर्चिल (Winston Churchill) को _______ के लिए नोबेल पुरस्कार मिला था।

Ans
✗ 1. अर्थशास्त्र
✗ 2. शरीर विज्ञान
✗ 3. शांति
✓ 4. साहित्य

Question ID : **94891110107**
Option 1 ID : **94891140428**
Option 2 ID : **94891140426**
Option 3 ID : **94891140425**
Option 4 ID : **94891140427**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.68 $\frac{1}{2\times4}+\frac{1}{4\times6}+\frac{1}{6\times8}+\cdots\cdots+\frac{1}{48\times50}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 0.42
✓ 2. 0.24
✗ 3. 0.46
✗ 4. 0.48

Question ID : **94891110544**
Option 1 ID : **94891142175**
Option 2 ID : **94891142176**
Option 3 ID : **94891142173**
Option 4 ID : **94891142174**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.69 राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी) 2019 की मसौदा समिति के अध्यक्ष कौन हैं?

Ans
✗ 1. एमके श्रीधर
✗ 2. वसुधा कामत
✗ 3. शकीला टी शम्सू
✓ 4. के कस्तूरीरंगन

Question ID : **94891110104**
Option 1 ID : **94891140414**
Option 2 ID : **94891140413**
Option 3 ID : **94891140415**
Option 4 ID : **94891140416**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.70 यदि विक्रय मूल्य को बढ़ाकर दोगुना किया जाता है, तो लाभ, वास्तविक लाभ से तीन गुना हो जाता है। नया प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 300%
✘ 2. 100%
✘ 3. 200%
✘ 4. 150%

Question ID : **94891110560**
Option 1 ID : **94891142240**
Option 2 ID : **94891142237**
Option 3 ID : **94891142239**
Option 4 ID : **94891142238**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.71 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

18 : 35 :: 12 : ?

Ans
✘ 1. 38
✘ 2. 30
✔ 3. 23
✘ 4. 21

Question ID : **94891110478**
Option 1 ID : **94891141912**
Option 2 ID : **94891141911**
Option 3 ID : **94891141910**
Option 4 ID : **94891141909**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.72 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प संयुक्त राष्ट्र के अंग और उनके मुख्यालयों का सही युग्म नहीं है?

Ans
✘ 1. संयुक्त राष्ट्र शैक्षणिक, वैज्ञानिक एवं सांस्कृतिक संगठन (UNESCO)- पेरिस
✘ 2. अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी (IAEA) - वियना
✘ 3. इंटरनेशनल कोर्ट ऑफ़ जस्टिस (ICJ) - हेग
✔ 4. विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) - न्यूयॉर्क

Question ID : **94891110134**
Option 1 ID : **94891140534**
Option 2 ID : **94891140535**
Option 3 ID : **94891140533**
Option 4 ID : **94891140536**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.73 दिसंबर, 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारतीय संविधान में कितने मौलिक कर्तव्यों का उल्लेख किया गया है?

Ans

✗ 1. 8

✗ 2. 9

✗ 3. 7

✓ 4. 11

Question ID : **94891110127**
Option 1 ID : **94891140506**
Option 2 ID : **94891140507**
Option 3 ID : **94891140505**
Option 4 ID : **94891140508**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.74 इनमें से किसे जनवरी, 2021 में एलआईसी (LIC) के नए प्रबंधक निदेशक के पद पर नियुक्त किया गया?

Ans

✓ 1. सिद्धार्थ मोहंती

✗ 2. सोमा मंडल

✗ 3. संदीप अग्रवाल

✗ 4. राजीव लोचन

Question ID : **94891110105**
Option 1 ID : **94891140420**
Option 2 ID : **94891140419**
Option 3 ID : **94891140418**
Option 4 ID : **94891140417**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.75 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका चौथी संख्या से वही संबंध है, जो पहली संख्या का दूसरी संख्या से है।

12 : 72 :: ? : 98

Ans

✗ 1. 19

✗ 2. 38

✓ 3. 14

✗ 4. 17

Question ID : **94891110479**
Option 1 ID : **94891141915**
Option 2 ID : **94891141916**
Option 3 ID : **94891141914**
Option 4 ID : **94891141913**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.76 यदि a : 3 = b : 7 = c : 9 है, तो $\frac{a+b+c}{a}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{1}{3}$

✗ 2. $\frac{1}{9}$

✗ 3. $\frac{3}{19}$

✓ 4. $\frac{19}{3}$

Question ID : **94891110554**
Option 1 ID : **94891142216**
Option 2 ID : **94891142215**
Option 3 ID : **94891142213**
Option 4 ID : **94891142214**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.77 दो संख्याओं का अंतर बड़ी संख्या के 35% के बराबर है। यदि छोटी संख्या 195 है, तो बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 330

✗ 2. 320

✓ 3. 300

✗ 4. 350

Question ID : **94891110557**
Option 1 ID : **94891142228**
Option 2 ID : **94891142226**
Option 3 ID : **94891142227**
Option 4 ID : **94891142225**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.78 छह शहरों में से अलीगंज, सेवा नगर से बड़ा है। हरि नगर, नंद नगरी से बड़ा है। जैतपुर, हरि नगर से छोटा है, लेकिन सेवा नगर से बड़ा है। सेवा नगर, नंद नगरी से छोटा है, लेकिन रामपुर से बड़ा है।

इनमें से कौन सा शहर सबसे छोटा है?

Ans

✗ 1. सेवा नगर

✓ 2. रामपुर

✗ 3. जैतपुर

✗ 4. नंद नगरी

Question ID : **94891110502**
Option 1 ID : **94891142006**
Option 2 ID : **94891142007**
Option 3 ID : **94891142005**
Option 4 ID : **94891142008**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.79 निम्नलिखित दो घटनाओं पर विचार करें और सही विकल्प चुनें।

घटना A : आज मेघना को पुरस्कार और पदक मिलने वाला है।

घटना B : आज मेघना ने दौड़ प्रतियोगिता जीती है।

Ans

✓ 1. घटना B प्रमुख और तात्कालिक कारण है और A इसका प्रभाव है।

✗ 2. घटना A प्रभाव है, लेकिन घटना B इसका प्रमुख और तात्कालिक कारण नहीं है।

✗ 3. घटना A और B अलग-अलग कारणों के प्रभाव हैं।

✗ 4. घटना A प्रमुख और तात्कालिक कारण है और B इसका प्रभाव है।

Question ID : **94891110481**
Option 1 ID : **94891141922**
Option 2 ID : **94891141923**
Option 3 ID : **94891141924**
Option 4 ID : **94891141921**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.80 एक कक्षा की मध्यावधि परीक्षा में उत्तीर्ण हुए विद्यार्थियों में प्रसाद का स्थान शीर्ष से ग्यारहवां और नीचे से चौबीसवां है। यदि मध्यावधि परीक्षा में चार विद्यार्थी अनुत्तीर्ण हुए थे, तो उस कक्षा में विद्यार्थियों की कुल संख्या कितनी थी?

Ans
✗ 1. 36
✗ 2. 37
✗ 3. 35
✓ 4. 38

Question ID : **94891110501**
Option 1 ID : **94891142002**
Option 2 ID : **94891142003**
Option 3 ID : **94891142001**
Option 4 ID : **94891142004**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.81 नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित होने वाले प्रथम चीनी नागरिक का नाम बताइए।

Ans
✓ 1. लिऊ शियाओबो (Liu Xiaobo)
✗ 2. वांग डान (Wang Dan)
✗ 3. यु जी (Yu Jie)
✗ 4. लिऊ शिया (Liu Xia)

Question ID : **94891110106**
Option 1 ID : **94891140422**
Option 2 ID : **94891140424**
Option 3 ID : **94891140423**
Option 4 ID : **94891140421**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.82 प्रधानमंत्री मुद्रा योजना का क्या उद्देश्य है?

Ans
✗ 1. विमुद्रीकरण के बाद नई मुद्रा की छपाई
✗ 2. केवल गरीबी रेखा से नीचे (बीपीएल) वाले परिवारों के लिए धन का प्रावधान
✓ 3. गैर-कॉर्पोरेट लघु व्यापार क्षेत्र को वित्तीय सहायता का प्रावधान
✗ 4. विदेशी मुद्रा ऋण के लिए प्रावधान

Question ID : **94891110141**
Option 1 ID : **94891140561**
Option 2 ID : **94891140564**
Option 3 ID : **94891140562**
Option 4 ID : **94891140563**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.83 सूचीबद्ध चार अंगों में से, तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans
1. आमाशय
2. वृक्क
3. यकृत
4. बड़ी आंत

Question ID : **94891110494**
Option 1 ID : **94891141974**
Option 2 ID : **94891141973**
Option 3 ID : **94891141976**
Option 4 ID : **94891141975**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.84 पूर्वी भारत की प्रधानमंत्री ऊर्जा गंगा परियोजना किससे संबंधित है?

Ans
1. पूर्वी भारत के लिए विद्युत पारेषण लाइन
2. पूर्वी भारत के लिए गंगा सफाई परियोजना
3. कच्चे तेल की पाइपलाइन
4. प्राकृतिक गैस की पाइपलाइन

Question ID : **94891110142**
Option 1 ID : **94891140567**
Option 2 ID : **94891140568**
Option 3 ID : **94891140565**
Option 4 ID : **94891140566**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.85 एक विक्रेता एक रुपए में 12 वस्तुएँ खरीदता है। 20% लाभ प्राप्त करने के लिए उसे एक रुपए में कितनी वस्तुएं बेचनी चाहिए?

Ans
1. 9
2. 10
3. 8
4. 11

Question ID : **94891110558**
Option 1 ID : **94891142232**
Option 2 ID : **94891142229**
Option 3 ID : **94891142230**
Option 4 ID : **94891142231**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.86 एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'WGHLTY' को 'TOGCBR' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'TGDBHM' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

✔ 1. HCWYBO

✗ 2. HBWZKO

✗ 3. HCWZBK

✗ 4. HCVZAR

Question ID : **94891110489**
Option 1 ID : **94891141954**
Option 2 ID : **94891141956**
Option 3 ID : **94891141953**
Option 4 ID : **94891141955**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.87 दिए गए कथन और उसके बाद दी गई कार्यवाहियों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि कौन-सी कार्यवाहियां तार्किक रूप से कथन का पालन करती हैं?

कथन :
बिहार के मुज़फ़्फ़रपुर जिले में AES (एक्यूट इन्सेफेलाइटिस सिंड्रोम) से बच्चों की मौत के कई मामले सामने आए हैं।
कार्यवाही :

I. इस मुद्दे को विधान सभा में उठाया जाना चाहिए और तत्काल प्रभाव से स्वास्थ्य मंत्री के इस्तीफे की मांग की जानी चाहिए।

II. डॉक्टरों की एक टीम को तुरंत प्रभावित क्षेत्रों में जाना चाहिए।

Ans

✔ 1. केवल II पालन करती है।

✗ 2. केवल I पालन करती है।

✗ 3. या तो I या II पालन करती है।

✗ 4. न तो I और न ही II पालन करती है।

Question ID : **94891110490**
Option 1 ID : **94891141958**
Option 2 ID : **94891141957**
Option 3 ID : **94891141959**
Option 4 ID : **94891141960**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.88 उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

MOM, QSQ, UWU, ?

Ans
1. YAY
2. YZY
3. YZA
4. VXV

Question ID : **94891110491**
Option 1 ID : **94891141962**
Option 2 ID : **94891141964**
Option 3 ID : **94891141963**
Option 4 ID : **94891141961**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.89 पशु (Animal) का प्राणि विज्ञान (Zoology) से वही संबंध है, जो बीमारी (Disease) का ________ से है।

Ans
1. रोग विज्ञान (Pathology)
2. वनस्पति विज्ञान (Botany)
3. हृदविज्ञान (Cardiology)
4. ज्योतिष विज्ञान (Astrology)

Question ID : **94891110492**
Option 1 ID : **94891141967**
Option 2 ID : **94891141966**
Option 3 ID : **94891141965**
Option 4 ID : **94891141968**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.90 जिस तरह 'भवन' 'मिस्त्री' से संबंधित है, उस तरह 'फर्नीचर' ________ से संबंधित है।

Ans
1. बढ़ई
2. लकड़ी
3. ठेकेदार
4. डिज़ाइनर

Question ID : **94891110497**
Option 1 ID : **94891141985**
Option 2 ID : **94891141987**
Option 3 ID : **94891141986**
Option 4 ID : **94891141988**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.91 एक निश्चित कूट भाषा में, 5273 को 3455 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 9567 को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. 7974 ✗
2. 7749 ✓
3. 7794 ✗
4. 7947 ✗

Question ID : **94891110496**
Option 1 ID : **94891141982**
Option 2 ID : **94891141983**
Option 3 ID : **94891141981**
Option 4 ID : **94891141984**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.92 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

18, 19, 22, 31, 58, ?

Ans
1. 139 ✓
2. 128 ✗
3. 141 ✗
4. 132 ✗

Question ID : **94891110483**
Option 1 ID : **94891141929**
Option 2 ID : **94891141931**
Option 3 ID : **94891141932**
Option 4 ID : **94891141930**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.93 एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'PICKLE' को 'KRXPOV' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'TURNIP' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. FEHLQJ ✗
2. GFMRIK ✗
3. FHELQJ ✗
4. GFIMRK ✓

Question ID : **94891110480**
Option 1 ID : **94891141919**
Option 2 ID : **94891141920**
Option 3 ID : **94891141917**
Option 4 ID : **94891141918**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.94 Q, R का चाचा है और N, R का पिता है। N के पिता O की दो संतान हैं। R की मां L की दो बहनें, X और Y हैं।
Q का L से क्या संबंध है?

Ans
✗ 1. भाई की पत्नी
✓ 2. पति का भाई
✗ 3. पति का पिता
✗ 4. पिता का भाई

Question ID : **94891110477**
Option 1 ID : **94891141907**
Option 2 ID : **94891141908**
Option 3 ID : **94891141905**
Option 4 ID : **94891141906**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.95 दिए गए विकल्पों में से असंगत विकल्प का चयन करें।

Ans
✗ 1. 583
✗ 2. 275
✓ 3. 427
✗ 4. 671

Question ID : **94891110495**
Option 1 ID : **94891141979**
Option 2 ID : **94891141980**
Option 3 ID : **94891141977**
Option 4 ID : **94891141978**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.96 दी गई जानकारी को ध्यान से पढ़िए और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

पांच कोचिंग क्लास - P, Q, R, S और T, पांच अलग-अलग मंजिलों 1, 2, 3, 4 और 5 पर स्थित हैं, किंतु उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है। प्रत्येक कोचिंग क्लास में भौतिक विज्ञान, रसायन विज्ञान, गणित, जीव विज्ञान और अंग्रेजी में से केवल एक विषय पढ़ाया जाता है, किंतु उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है। निम्नलिखित जानकारी भी ज्ञात है:

- कोचिंग क्लास S में जीव विज्ञान विषय पढ़ाया जाता है, जबकि कोचिंग क्लास Q में अंग्रेजी विषय नहीं पढ़ाया जाता है।
- कोचिंग क्लास R तीसरी मंजिल पर है, और कोचिंग क्लास P में रसायन विज्ञान विषय पढ़ाया जाता है।
- पांचवीं मंजिल पर स्थित कोचिंग क्लास में भौतिक विज्ञान विषय पढ़ाया जाता है।
- तीसरी मंजिल पर स्थित कोचिंग क्लास में अंग्रेजी या भौतिक विज्ञान विषय नहीं पढ़ाया जाता है।

दी गई जानकारी के आधार पर, बताएं कि कौन सी मंजिल पर गणित विषय पढ़ाया जाता है?

Ans

✔ 1. तीसरी

✘ 2. दूसरी

✘ 3. चौथी

✘ 4. पांचवीं

Question ID : **94891110503**
Option 1 ID : **94891142010**
Option 2 ID : **94891142009**
Option 3 ID : **94891142011**
Option 4 ID : **94891142012**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.97 किसी कक्षा के विद्यार्थियों की एक पंक्ति में, राज दोनों सिरों से 16वें स्थान पर है। इस पंक्ति में कितने विद्यार्थी हैं?

Ans

✘ 1. 30

✔ 2. 31

✘ 3. 32

✘ 4. 16

Question ID : **94891110499**
Option 1 ID : **94891141993**
Option 2 ID : **94891141994**
Option 3 ID : **94891141995**
Option 4 ID : **94891141996**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.98 एक विशिष्ट कूट भाषा में, INDUS को TOYHJ लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में GANGA को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. VBOVB
2. MZTZM
3. TZMTZ
4. BOVBV

Question ID : **94891110484**
Option 1 ID : **94891141935**
Option 2 ID : **94891141936**
Option 3 ID : **94891141933**
Option 4 ID : **94891141934**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.99 सूचीबद्ध चार शब्दों में से, तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans
1. प्रिंटर
2. इंटेल
3. मदरबोर्ड
4. की-बोर्ड

Question ID : **94891110493**
Option 1 ID : **94891141970**
Option 2 ID : **94891141971**
Option 3 ID : **94891141972**
Option 4 ID : **94891141969**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.100 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द के साथ वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

सौंदर्य (Beauty) : देखना (See) :: संगीत (Melody) : ?

Ans
1. महसूस करना (Feel)
2. छूना (Touch)
3. संवेदना (Sense)
4. सुनना (Hear)

Question ID : **94891110474**
Option 1 ID : **94891141895**
Option 2 ID : **94891141893**
Option 3 ID : **94891141896**
Option 4 ID : **94891141894**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**