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	16/02/2021
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 ________ विज्ञान की वह शाखा है, जिसका उद्देश्य मानव जनसंख्या की आनुवंशिक गुणवत्ता में सुधार करना है।

Ans

✗ 1. जैव प्रौद्योगिकी (Biotechnology)

✓ 2. यूजेनिक्स (Eugenics)

✗ 3. एपिजेनेटिक्स (Epigenetics)

✗ 4. जेनेटिक्स (Genetics)

Question ID : **9489119913**
Option 1 ID : **94891139652**
Option 2 ID : **94891139650**
Option 3 ID : **94891139651**
Option 4 ID : **94891139649**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 नीले, हरे, नारंगी, लाल और भूरे रंग के पांच ट्रक A, B, C, D और E हैं, लेकिन उनका इसी क्रम में होना जरूरी नहीं है। वे पांच अलग-अलग राजमार्गों अर्थात् H1, H2, H3, H4 और H5 पर चल रहे हैं, लेकिन उनका इसी क्रम में होना जरूरी नहीं है। A, H4 पर है और नीले या भूरे रंग का नहीं है। B हरे रंग का है और H3 या H5 पर नहीं चल रहा है। C नीले रंग का है और H1 पर नहीं चल रहा है। D, H1 पर चल रहा है और नारंगी या भूरे रंग का नहीं है। E, H5 या H2 पर नहीं चल रहा है। E किस राजमार्ग पर चल रहा है?

Ans
1. H2 ✗
2. H3 ✓
3. H4 ✗
4. H5 ✗

Question ID : **9489119301**
Option 1 ID : **94891137202**
Option 2 ID : **94891137204**
Option 3 ID : **94891137203**
Option 4 ID : **94891137201**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 किसी विशेष कूट भाषा में, HEART को USAFI और CLEANER को SFOAFMD लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में शब्द SHAMPOO को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. PPQNBIT ✗
2. TMBMQPP ✗
3. PPQMBIT ✓
4. PQQMBIT ✗

Question ID : **9489119276**
Option 1 ID : **94891137104**
Option 2 ID : **94891137103**
Option 3 ID : **94891137102**
Option 4 ID : **94891137101**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 मई 2018 में, भारत सरकार ने देश में जैव ईंधनों को बढ़ावा देने के लिए 'राष्ट्रीय जैव ईंधन नीति' को मंजूरी दी। इनमें से किस भारतीय राज्य ने इस नीति को सर्वप्रथम लागू किया?

Ans
1. हिमाचल प्रदेश ✗
2. राजस्थान ✓
3. केरल ✗
4. गोवा ✗

Question ID : **9489119934**
Option 1 ID : **94891139735**
Option 2 ID : **94891139736**
Option 3 ID : **94891139733**
Option 4 ID : **94891139734**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 आम का वैज्ञानिक नाम क्या है?

Ans

✗ 1. मंगस इंडिकस (Mangus Indicus)

✓ 2. मैंजीफेरा इंडिका (Mangifera Indica)

✗ 3. मंगस इंडिका (Mangus Indica)

✗ 4. मैंगना इंडिका (Mangana Indica)

Question ID : **9489119916**
Option 1 ID : **94891139662**
Option 2 ID : **94891139664**
Option 3 ID : **94891139663**
Option 4 ID : **94891139661**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 2011 की जनगणना के अनुसार, इनमें से किस राज्य में सर्वाधिक आदिवासी आबादी निवास करती है?

Ans

✓ 1. मध्य प्रदेश

✗ 2. राजस्थान

✗ 3. महाराष्ट्र

✗ 4. ओडिशा

Question ID : **9489119925**
Option 1 ID : **94891139700**
Option 2 ID : **94891139699**
Option 3 ID : **94891139698**
Option 4 ID : **94891139697**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 एक मध्यम असममितीय बंटन में बहुलक और माध्य का मान क्रमशः 7.52 और 9.83 है। बंटन की माध्यिका ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 8.86

✓ 2. 9.06

✗ 3. 9.00

✗ 4. 8.90

Question ID : **9489119669**
Option 1 ID : **94891138675**
Option 2 ID : **94891138674**
Option 3 ID : **94891138673**
Option 4 ID : **94891138676**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 मानव आंख में मौजूद _______ अंडाकार स्थान, सर्वोत्तम दृष्टि क्षेत्र होता है।

Ans
✗ 1. नीला
✗ 2. हरा
✗ 3. सफेद
✓ 4. पीला

Question ID : **9489119912**
Option 1 ID : **94891139645**
Option 2 ID : **94891139648**
Option 3 ID : **94891139647**
Option 4 ID : **94891139646**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.9 एक समबाहु त्रिभुज के परितः 7 cm त्रिज्या का एक परिवृत्त खींचा गया है। उस समबाहु त्रिभुज की भुजा की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. $7\sqrt{2}$ cm
✗ 2. 7 cm
✓ 3. $7\sqrt{3}$ cm
✗ 4. $5\sqrt{3}$ cm

Question ID : **9489119672**
Option 1 ID : **94891138686**
Option 2 ID : **94891138685**
Option 3 ID : **94891138687**
Option 4 ID : **94891138688**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 दिए गए आंकड़ों का माध्य ज्ञात कीजिए।

6.7, 7.2, 8.7, 9.2, 10.1

Ans
✓ 1. 8.38
✗ 2. 8.36
✗ 3. 8.39
✗ 4. 8.37

Question ID : **9489119668**
Option 1 ID : **94891138672**
Option 2 ID : **94891138671**
Option 3 ID : **94891138669**
Option 4 ID : **94891138670**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 दो रेलगाड़ियों की चालों का अनुपात 7 : 5 है। यदि दूसरी रेलगाड़ी 4 h में 400 km की दूरी तय करती है, तो पहली रेलगाड़ी की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 140 km/h
✘ 2. 142 km/h
✘ 3. 148 km/h
✘ 4. 145 km/h

Question ID : **9489119662**
Option 1 ID : **94891138646**
Option 2 ID : **94891138645**
Option 3 ID : **94891138648**
Option 4 ID : **94891138647**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 यदि पंचभुज के आंतरिक कोणों का अनुपात 1 : 3 : 5 : 7 : 11 है, तो सबसे छोटे आंतरिक कोण का माप ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 15°
✘ 2. 10°
✔ 3. 20°
✘ 4. 25°

Question ID : **9489119673**
Option 1 ID : **94891138691**
Option 2 ID : **94891138692**
Option 3 ID : **94891138690**
Option 4 ID : **94891138689**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 यदि $\tan\theta = -\frac{12}{5}$ है, तो $\sin\theta$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\sqrt{\frac{12}{13}}$

✗ 2. $\frac{\sqrt{12}}{13}$

✗ 3. $-\frac{12}{15}$

✓ 4. $-\frac{12}{13}$

Question ID : **9489119671**
Option 1 ID : **94891138684**
Option 2 ID : **94891138681**
Option 3 ID : **94891138682**
Option 4 ID : **94891138683**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 एल्यूमीनियम के अयस्क को ________ कहा जाता है।

Ans

✓ 1. बॉक्साइट (Bauxite)

✗ 2. हेमाटाइट (Haematite)

✗ 3. मैग्नेटाइट (Magnetite)

✗ 4. मैलाकाइट (Malachite)

Question ID : **9489119911**
Option 1 ID : **94891139644**
Option 2 ID : **94891139641**
Option 3 ID : **94891139642**
Option 4 ID : **94891139643**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 तीन अलग-अलग सिग्नल स्थानों पर ट्रैफिक लाइटें क्रमशः प्रत्येक 35s, 45s और 75s में बदलती हैं। यदि सभी ट्रैफिक लाइटें 6:20:15 बजे एक साथ बदलती हैं, तो अगली बार कितने बजे वे एक साथ बदलेंगी?

Ans

✗ 1. 8:18:20

✗ 2. 10:30:30

✓ 3. 6:46:30

✗ 4. 6:40:35

Question ID : **9489119653**
Option 1 ID : **94891138610**
Option 2 ID : **94891138609**
Option 3 ID : **94891138611**
Option 4 ID : **94891138612**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 दो त्रिभुजों के क्षेत्रफलों का अनुपात 4 : 3 है, और उनकी ऊंचाइयों का अनुपात 3 : 4 है। उनके आधारों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 16 : 3

✗ 2. 14 : 9

✓ 3. 16 : 9

✗ 4. 12 : 7

Question ID : **9489119665**
Option 1 ID : **94891138659**
Option 2 ID : **94891138657**
Option 3 ID : **94891138658**
Option 4 ID : **94891138660**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा निकाय ब्रेटन वुड्स संस्थान (Bretton Woods institutions) नहीं है?

Ans

✗ 1. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF)

✓ 2. संयुक्त राष्ट्र

✗ 3. विश्व बैंक

✗ 4. विश्व व्यापार संगठन (WTO)

Question ID : **9489119935**
Option 1 ID : **94891139737**
Option 2 ID : **94891139738**
Option 3 ID : **94891139739**
Option 4 ID : **94891139740**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 उस विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

2B, 4D, 7G, 12L, 19S, 30D, 43Q, ?

Ans

✗ 1. 63X

✗ 2. 60Z

✓ 3. 60H

✗ 4. 64S

Question ID : **9489119288**
Option 1 ID : **94891137151**
Option 2 ID : **94891137152**
Option 3 ID : **94891137150**
Option 4 ID : **94891137149**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 $\frac{1}{1.4}+\frac{1}{4.7}+\frac{1}{7.10}+\cdots+\frac{1}{47.50}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{49}{50}$

✗ 2. $\frac{47}{150}$

✓ 3. $\frac{49}{150}$

✗ 4. $\frac{47}{50}$

Question ID : **9489119644**
Option 1 ID : **94891138573**
Option 2 ID : **94891138576**
Option 3 ID : **94891138574**
Option 4 ID : **94891138575**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 भारतीय संविधान के अनुसार, यदि संसद के किसी भी सदन का कोई सदस्य, सदन की अनुमति के बिना, ______ दिन की अवधि तक सभी बैठकों में अनुपस्थित रहता है, तो सदन उसकी सीट को रिक्त घोषित कर सकता है।

Ans

✗ 1. 30

✗ 2. 45

✓ 3. 60

✗ 4. 15

Question ID : **9489119929**
Option 1 ID : **94891139714**
Option 2 ID : **94891139715**
Option 3 ID : **94891139716**
Option 4 ID : **94891139713**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:

सरकारी नोटिस से पता चला कि "अगले महीने से, सभी को आयकर का भुगतान करना होगा, चाहे आपकी आय कितनी भी हो"।

धारणाएं :

I: सरकारी कोषागार में कमी हो रही है।

II: देश के लोग अमीर हो गए हैं।

Ans

✗ 1. केवल धारणा I निहित है

✓ 2. न तो धारणा I और न ही धारणा II निहित है।

✗ 3. केवल धारणा II निहित है

✗ 4. धारणा I और II दोनों निहित हैं।

Question ID : **9489119283**
Option 1 ID : **94891137129**
Option 2 ID : **94891137132**
Option 3 ID : **94891137130**
Option 4 ID : **94891137131**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.22 P, X से विवाहित है जो M की पुत्री है। T, O की दादी है जो P का पुत्र है। S, M का पति है और W, P का पिता है। O का W से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. भाई का पुत्र

✗ 2. पुत्री का पुत्र

✓ 3. पुत्र का पुत्र

✗ 4. बहन का पुत्र

Question ID : **9489119279**
Option 1 ID : **94891137116**
Option 2 ID : **94891137113**
Option 3 ID : **94891137115**
Option 4 ID : **94891137114**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.23 कांग्रेस पार्टी छोड़ने के बाद सुभाष चंद्र बोस द्वारा गठित राजनीतिक दल का नाम बताएं।

Ans

✗ 1. इंडियन नेशनल आर्मी (Indian National Army)

✓ 2. ऑल इंडिया फॉरवर्ड ब्लॉक (All India Forward Bloc)

✗ 3. ऑल इंडिया प्रोग्रेसिव ब्लॉक (All India Progressive Bloc)

✗ 4. ऑल इंडिया सोशलिस्ट ब्लॉक (All India Socialist Bloc)

Question ID : **9489119918**
Option 1 ID : **94891139672**
Option 2 ID : **94891139670**
Option 3 ID : **94891139669**
Option 4 ID : **94891139671**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 व्यंजक $\left(1+\frac{1}{3}\right)\left(1+\frac{1}{4}\right)\left(1+\frac{1}{5}\right)\cdots\left(1+\frac{1}{n-1}\right)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\left(\frac{n}{n-1}\right)$

✓ 2. $\left(\frac{n}{3}\right)$

✗ 3. $\left(1+\frac{1}{n}\right)$

✗ 4. $\left(\frac{1}{3}\right)$

Question ID : **9489119667**
Option 1 ID : **94891138667**
Option 2 ID : **94891138666**
Option 3 ID : **94891138668**
Option 4 ID : **94891138665**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 दिसंबर, 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारतीय पुरुष फुटबॉल टीम के कोच कौन हैं?

Ans

✓ 1. इगोर स्टिमैक (Igor Stimac)

✗ 2. श्याम थापा (Shyam Thapa)

✗ 3. स्टीफन कॉन्स्टेंटाइन (Stephen Constantine)

✗ 4. ग्राहम रेड (Graham Reid)

Question ID : **9489119905**
Option 1 ID : **94891139620**
Option 2 ID : **94891139619**
Option 3 ID : **94891139618**
Option 4 ID : **94891139617**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.26 एक विक्रेता ने एक रुपए में 16 क्लिपें बेचीं और 25% का लाभ कमाया। उसने एक रुपए में कितनी क्लिपें खरीदी थीं?

Ans

✓ 1. 20

✗ 2. 15

✗ 3. 10

✗ 4. 25

Question ID : **9489119658**
Option 1 ID : **94891138630**
Option 2 ID : **94891138631**
Option 3 ID : **94891138632**
Option 4 ID : **94891138629**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.27 निम्नलिखित में से कौन-सी दुनिया की सबसे ऊंची प्रतिमा है?

Ans
✔ 1. भारत स्थित 'स्टैच्यू ऑफ यूनिटी'
✗ 2. चीन स्थित 'स्प्रिंग टेम्पल बुद्धा'
✗ 3. थाईलैंड स्थित 'ग्रेट बुद्ध ऑफ थाईलैंड'
✗ 4. यूएसए स्थित 'स्टैचू ऑफ़ लिबर्टी'

Question ID : **9489119909**
Option 1 ID : **94891139633**
Option 2 ID : **94891139635**
Option 3 ID : **94891139636**
Option 4 ID : **94891139634**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.28 दिए गए समीकरण में X का उच्चतम मान ज्ञात कीजिए।

5X1 + 6Y7 + 3Z3 = 1471

Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 7
✔ 3. 6
✗ 4. 5

Question ID : **9489119652**
Option 1 ID : **94891138605**
Option 2 ID : **94891138606**
Option 3 ID : **94891138607**
Option 4 ID : **94891138608**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.29 वीवीपैट (VVPAT) एक ऐसी मशीन है, जिसका उपयोग भारतीय चुनावों में किया जाता है ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि नागरिकों का मत सही तरीके से डाला गया है। वीवीपैट (VVPAT) का पूर्ण रूप क्या है?

Ans

✔ 1. वोटर वेरिफाईएबल पेपर ऑडिट ट्रेल (Voter Verifiable Paper Audit Trail)

✘ 2. वोटिंग वेरिफिकेशन पेपर ऑडिट ट्रेल (Voting Verification Paper Audit Trail)

✘ 3. वोटिंग वेरिफिकेशन पेपर ऑडिट टैली (Voting Verification Paper Audit Tally)

✘ 4. वोटर वोटिंग पैटर्न ऑडिट टैली (Voter Voting Pattern Audit Tally)

Question ID : **9489119904**
Option 1 ID : **94891139614**
Option 2 ID : **94891139613**
Option 3 ID : **94891139615**
Option 4 ID : **94891139616**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.30 36 और 48 का महत्तम समापवर्तक ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 12

✘ 2. 8

✘ 3. 6

✘ 4. 18

Question ID : **9489119647**
Option 1 ID : **94891138587**
Option 2 ID : **94891138585**
Option 3 ID : **94891138586**
Option 4 ID : **94891138588**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.31 प्रकाश को प्रिज्म (prism) से गुजारकर स्पेक्ट्रम (spectrum) प्राप्त करने वाले पहले व्यक्ति कौन थे?

Ans

✘ 1. पियरे क्यूरी (Pierre Curie)

✘ 2. पॉल विलार्ड (Paul Villard)

✘ 3. बेंजामिन फ्रैंकलिन (Benjamin Franklin)

✔ 4. आइजक न्यूटन (Isaac Newton)

Question ID : **9489119914**
Option 1 ID : **94891139654**
Option 2 ID : **94891139656**
Option 3 ID : **94891139653**
Option 4 ID : **94891139655**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.32 किसी संख्या में 37% की कमी करने पर संख्या 315 प्राप्त होती है। इसमें कितने प्रतिशत की वृद्धि करने पर प्राप्त संख्या 800 होगी?

Ans
✗ 1. 62%
✓ 2. 60%
✗ 3. 63%
✗ 4. 65%

Question ID : **9489119656**
Option 1 ID : **94891138622**
Option 2 ID : **94891138621**
Option 3 ID : **94891138624**
Option 4 ID : **94891138623**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.33 क्वीनीन, मलेरिया की एक आम दवा है, जो _______ वृक्ष की छाल से प्राप्त की जाती है।

Ans
✗ 1. मैपल (Maple)
✗ 2. नीलगिरी (Eucalyptus)
✓ 3. कुनैन (Cinchona)
✗ 4. बीच (Beech)

Question ID : **9489119915**
Option 1 ID : **94891139658**
Option 2 ID : **94891139657**
Option 3 ID : **94891139659**
Option 4 ID : **94891139660**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.34 X, Y, और Z तीन वस्तुएं हैं, जिनकी आकृति त्रिभुजाकार, वर्गाकार एवं पंचभुजाकार हैं, ये लाल, हरे और नीले रंग की हैं, तथा ये सोना, चांदी और कांस्य नामक भिन्न सामग्रियों से बनी हैं। X लाल रंग की है, लेकिन वर्गाकार नहीं है। Y चांदी से बनी है, लेकिन यह हरे रंग की नहीं है। X कांस्य से बनी है और Z का आकार पंचभुजाकार है। Z किस सामग्री से बनी है?

Ans
✗ 1. पीतल
✗ 2. चांदी
✓ 3. सोना
✗ 4. कांस्य

Question ID : **9489119300**
Option 1 ID : **94891137200**
Option 2 ID : **94891137198**
Option 3 ID : **94891137197**
Option 4 ID : **94891137199**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.35 जीएसटी (GST) फ्रेमवर्क के संदर्भ में, SGST का पूर्ण रूप क्या है?

Ans ✔ 1. स्टेट गुड्स एंड सर्विस टैक्स (State Goods & Service Tax)

✘ 2. सिस्टमिक गुड्स एंड सर्विस टैक्स (Systemic Goods & Service Tax)

✘ 3. स्पेशल गुड्स एंड सर्विस टैक्स (Special Goods & Service Tax)

✘ 4. स्टैचुटरी गुड्स एंड सर्विस टैक्स (Statutory Goods & Service Tax)

Question ID : **9489119941**
Option 1 ID : **94891139761**
Option 2 ID : **94891139763**
Option 3 ID : **94891139762**
Option 4 ID : **94891139764**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.36 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के पहले यूरोपीय अध्यक्ष कौन थे?

Ans ✔ 1. जॉर्ज यूले (George Yule)

✘ 2. अल्फ्रेड वेब (Alfred Webb)

✘ 3. एनी बेसेंट (Annie Besant)

✘ 4. एओ ह्यूम (AO Hume)

Question ID : **9489119917**
Option 1 ID : **94891139666**
Option 2 ID : **94891139667**
Option 3 ID : **94891139668**
Option 4 ID : **94891139665**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.37 निम्नलिखित में से कौन सा भारतीय रिजर्व बैंक की मौद्रिक नीति का एक अंग नहीं है?

Ans
✗ 1. बैंक दर
✗ 2. नकदी आरक्षित अनुपात (CRR)
✓ 3. वस्तु एवं सेवा कर (GST)
✗ 4. सांविधिक तरलता अनुपात (SLR)

Question ID : **9489119942**
Option 1 ID : **94891139765**
Option 2 ID : **94891139768**
Option 3 ID : **94891139766**
Option 4 ID : **94891139767**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.38 ऐसी संख्या का चयन कीजिए, जो कि निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

3125 का 120% - ? का 90% = 150

Ans
✗ 1. 3600
✓ 2. 4000
✗ 3. 40
✗ 4. 400

Question ID : **9489119655**
Option 1 ID : **94891138620**
Option 2 ID : **94891138619**
Option 3 ID : **94891138618**
Option 4 ID : **94891138617**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.39 भारतीय सिनेमा के राष्ट्रीय संग्रहालय का उद्घाटन जनवरी, 2019 में कहाँ किया गया था?

Ans
✓ 1. मुंबई
✗ 2. कोलकाता
✗ 3. दिल्ली
✗ 4. चेन्नई

Question ID : **9489119906**
Option 1 ID : **94891139624**
Option 2 ID : **94891139622**
Option 3 ID : **94891139623**
Option 4 ID : **94891139621**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.40 सबरीमाला श्री अय्यप्पा मंदिर किस राज्य में स्थित है?

Ans
1. आंध्र प्रदेश
2. तमिलनाडु
3. केरल
4. कर्नाटक

Question ID : **9489119908**
Option 1 ID : **94891139632**
Option 2 ID : **94891139629**
Option 3 ID : **94891139630**
Option 4 ID : **94891139631**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.41 दी गई श्रेणी में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

$$5,\ 5,\ \frac{15}{4},\ \frac{5}{2},\ \frac{25}{16},\ \ldots,\ \frac{35}{64},\ \frac{5}{16}$$

Ans
1. $\frac{15}{16}$
2. $\frac{77}{45}$
3. $\frac{15}{11}$
4. $\frac{15}{28}$

Question ID : **9489119287**
Option 1 ID : **94891137147**
Option 2 ID : **94891137148**
Option 3 ID : **94891137146**
Option 4 ID : **94891137145**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.42 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस द्वारा पूर्ण स्वराज अर्थात् ब्रिटिश राज से पूर्ण स्वतंत्रता की घोषणा कब की गई?

Ans
✔ 1. 26 जनवरी, 1930
✘ 2. 15 अगस्त, 1922
✘ 3. 19 दिसंबर, 1930
✘ 4. 15 अगस्त, 1930

Question ID : **9489119919**
Option 1 ID : **94891139675**
Option 2 ID : **94891139674**
Option 3 ID : **94891139673**
Option 4 ID : **94891139676**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.43 दिए गए समीकरण को हल कीजिए।

$$\frac{3 + 4 \div 2 \times 3}{4 + 3 \times 2 \div 3} = ?$$

Ans
✘ 1. $\frac{3}{5}$
✔ 2. $\frac{3}{2}$
✘ 3. $\frac{3}{4}$
✘ 4. $\frac{5}{4}$

Question ID : **9489119645**
Option 1 ID : **94891138580**
Option 2 ID : **94891138578**
Option 3 ID : **94891138577**
Option 4 ID : **94891138579**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.44 यदि $(m+n):(m-n)=7:3$ है, तो $(m^3+n^3):(m^3-n^3)=?$

Ans
1. 133 : 117
2. 17 : 133
3. 117 : 13
4. 117 : 133

Question ID : **9489119654**
Option 1 ID : **94891138615**
Option 2 ID : **94891138616**
Option 3 ID : **94891138614**
Option 4 ID : **94891138613**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.45 इनमें से कौन सा विकल्प, संख्याओं के दिए गए संयोजन के समान नहीं है?

(8, 15, 23, 120)

Ans
1. (9, 18, 27, 162)
2. (12, 5, 17, 60)
3. (11, 12, 23, 132)
4. (7, 14, 98, 21)

Question ID : **9489119294**
Option 1 ID : **94891137176**
Option 2 ID : **94891137173**
Option 3 ID : **94891137175**
Option 4 ID : **94891137174**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.46 एक समकोण त्रिभुज के आधार और ऊंचाई क्रमशः 15 cm और 8 cm हैं, तो उसके सम्मुख शीर्ष से उसके कर्ण की ऊंचाई कितनी होगी?

Ans

✔ 1. $7\frac{1}{17}$ cm

✘ 2. $7\frac{1}{15}$ cm

✘ 3. $1\frac{7}{17}$ cm

✘ 4. $7\frac{11}{17}$ cm

Question ID : **9489119664**
Option 1 ID : **94891138655**
Option 2 ID : **94891138653**
Option 3 ID : **94891138654**
Option 4 ID : **94891138656**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.47 यदि किसी वस्तु का क्रय मूल्य, उसके विक्रय मूल्य का 40% है, तो इसका विक्रय मूल्य, इसके क्रय मूल्य का कितने प्रतिशत होगा?

Ans

✘ 1. 175%

✔ 2. 250%

✘ 3. 200%

✘ 4. 150%

Question ID : **9489119659**
Option 1 ID : **94891138636**
Option 2 ID : **94891138633**
Option 3 ID : **94891138634**
Option 4 ID : **94891138635**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.48 कैलाश पर्वत निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में स्थित है?

Ans

✔ 1. तिब्बत

✘ 2. सिक्किम

✘ 3. उत्तराखंड

✘ 4. नेपाल

Question ID : **9489119922**
Option 1 ID : **94891139687**
Option 2 ID : **94891139686**
Option 3 ID : **94891139685**
Option 4 ID : **94891139688**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.49 निम्न में से किस भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) को सबसे पहले स्थापित किया गया था?

Ans

✗ 1. आईआईटी, कानपुर

✓ 2. आईआईटी, खड़गपुर

✗ 3. आईआईटी, दिल्ली

✗ 4. आईआईटी, बॉम्बे

Question ID : **9489119930**
Option 1 ID : **94891139717**
Option 2 ID : **94891139718**
Option 3 ID : **94891139719**
Option 4 ID : **94891139720**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.50 कौन से दो चिह्नों को आपस में बदलने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा?

9 + 3 - 15 × 5 ÷ 8 = 2

Ans

✗ 1. ×, ÷

✗ 2. ×, +

✗ 3. +, -

✓ 4. -, ÷

Question ID : **9489119295**
Option 1 ID : **94891137179**
Option 2 ID : **94891137180**
Option 3 ID : **94891137177**
Option 4 ID : **94891137178**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.51 राम प्रसाद बिस्मिल, चंद्रशेखर आज़ाद और भगत सिंह निम्नलिखित में से किस संगठन से जुड़े थे?

Ans

✗ 1. आजाद हिंद फौज

✓ 2. हिंदुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन

✗ 3. नौजवान भारत सभा

✗ 4. हिंद सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन

Question ID : **9489119920**
Option 1 ID : **94891139679**
Option 2 ID : **94891139678**
Option 3 ID : **94891139677**
Option 4 ID : **94891139680**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.52 ₹4,500 की धनराशि पर 12% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्ष और 8 माह की अवधि के पश्चात प्राप्त मिश्रधन (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹6,095.95
2. ₹6,069.38
3. ₹6,096.38 ✔
4. ₹6,097.28

Question ID : **9489119657**
Option 1 ID : **94891138628**
Option 2 ID : **94891138625**
Option 3 ID : **94891138627**
Option 4 ID : **94891138626**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.53 अप्रैल, 2019 में _______ फेलो ऑफ द रॉयल सोसाइटी (FRS) के लिए चुनी जाने वाली पहली भारतीय महिला बनी।

Ans
1. डॉ. गगनदीप कंग ✔
2. डॉ. इंदिरा हिंदुजा
3. टेसी थॉमस
4. किरण मजूमदार शॉ

Question ID : **9489119907**
Option 1 ID : **94891139627**
Option 2 ID : **94891139626**
Option 3 ID : **94891139628**
Option 4 ID : **94891139625**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.54 एक पेंडुलम 3 s में 2 बार बजता है। दूसरा पेंडुलम 7 s में 5 बार बजता है। यदि दोनों पेंडुलम एक साथ बजना शुरू करें, तो वे 1 min में कितनी बार एक साथ बजेंगे?

Ans
1. 2 ✔
2. 4
3. 3
4. 5

Question ID : **9489119651**
Option 1 ID : **94891138603**
Option 2 ID : **94891138604**
Option 3 ID : **94891138601**
Option 4 ID : **94891138602**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.55 A और B एक साथ मिलकर किसी काम को 10 दिनों में पूरा कर सकते हैं। B और C एक साथ मिलकर इसी काम को 15 दिनों में पूरा कर सकते हैं। A और C एक साथ मिलकर इसी काम को 18 दिनों में पूरा कर सकते हैं। A, B और C एक साथ मिलकर इसी काम को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

Ans
✗ 1. 7 दिन
✗ 2. 10 दिन
✗ 3. 8 दिन
✓ 4. 9 दिन

Question ID : **9489119661**
Option 1 ID : **94891138644**
Option 2 ID : **94891138643**
Option 3 ID : **94891138641**
Option 4 ID : **94891138642**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.56 ईमेल पते India@solu.edu में, 'India' __________ है।

Ans
✗ 1. पासवर्ड
✗ 2. सर्वर नेम
✗ 3. डोमेन नेम
✓ 4. यूजर नेम

Question ID : **9489119936**
Option 1 ID : **94891139743**
Option 2 ID : **94891139742**
Option 3 ID : **94891139744**
Option 4 ID : **94891139741**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.57 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

5, 7, 14, 36, ?

Ans
✗ 1. 117
✓ 2. 103
✗ 3. 101
✗ 4. 99

Question ID : **9489119286**
Option 1 ID : **94891137143**
Option 2 ID : **94891137144**
Option 3 ID : **94891137142**
Option 4 ID : **94891137141**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.58 निम्नलिखित में से कौन-सा सॉफ़्टवेयर एप्लिकेशन माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस का हिस्सा नहीं है?

Ans

✗ 1. वर्ड

✗ 2. पावर प्वॉइंट

✗ 3. एक्सेल

✓ 4. एक्रोबेट रीडर

Question ID : **9489119937**
Option 1 ID : **94891139745**
Option 2 ID : **94891139748**
Option 3 ID : **94891139747**
Option 4 ID : **94891139746**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.59 निम्नलिखित में से कौन प्रसिद्ध 'सहगल-ढिल्लों-शाह नवाज' मुकदमों के बचाव पक्ष के वकीलों में से एक थे?

Ans

✗ 1. राजेन्द्र प्रसाद

✓ 2. जवाहर लाल नेहरू

✗ 3. पट्टाभि सीतारमैया

✗ 4. आगा खान

Question ID : **9489119921**
Option 1 ID : **94891139682**
Option 2 ID : **94891139684**
Option 3 ID : **94891139681**
Option 4 ID : **94891139683**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.60 _______ को पहली बार किसी भारतीय मुख्यमंत्री ने स्वतंत्रता दिवस पर राष्ट्रीय ध्वज फहराया था।

Ans

✗ 1. 15 अगस्त, 1947

✓ 2. 15 अगस्त, 1974

✗ 3. 15 अस्गत, 1977

✗ 4. 15 अगस्त, 1950

Question ID : **9489119928**
Option 1 ID : **94891139709**
Option 2 ID : **94891139711**
Option 3 ID : **94891139712**
Option 4 ID : **94891139710**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.61 निम्नलिखित में से किस विकल्प में प्रदर्शित नाभिकीय शक्ति संयंत्र एवं उसके राज्य का युग्म सुमेलित नहीं है?

Ans

✔ 1. कलपक्कम - कर्नाटक (Kalpakkam - Karnataka)

✗ 2. ककरापार - गुजरात (Kakrapar - Gujarat)

✗ 3. कुडनकुलम - तमिलनाडु (Kudankulam - Tamil Nadu)

✗ 4. कैगा - कर्नाटक (Kaiga - Karnataka)

Question ID : **9489119931**
Option 1 ID : **94891139723**
Option 2 ID : **94891139724**
Option 3 ID : **94891139721**
Option 4 ID : **94891139722**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.62 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:

यदि आप यातायात नियमों का पालन नहीं करते हैं, तो आप पर जुर्माना लगाया जाएगा।

धारणाएं :

I: लोग जुर्माने से बचने के लिए नियमों का पालन करना शुरू कर सकते हैं।

II: ट्रैफ़िक नियम लोगों की सुरक्षा के लिए हैं।

Ans

✗ 1. न तो धारणा I और न ही धारणा II निहित है।

✗ 2. धारणा I और II दोनों निहित हैं।

✔ 3. केवल धारणा I निहित है

✗ 4. केवल धारणा II निहित है

Question ID : **9489119281**
Option 1 ID : **94891137124**
Option 2 ID : **94891137123**
Option 3 ID : **94891137121**
Option 4 ID : **94891137122**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.63 'वह प्रोग्राम जो आपके कंप्यूटर पर पृष्ठभूमि में चलता है, और आपकी ब्राउज़िंग आदतों की जानकारी आपके कंप्यूटर पर प्रोग्राम इंस्टाल करने वाली कंपनी को भेजता रहता है' उसे इनमें से किसके रूप में परिभाषित किया जाता है?

Ans

✗ 1. ग्रेवेयर (Grayware)

✗ 2. मालवेयर (Malware)

✗ 3. एडवेयर (Adware)

✓ 4. स्पाईवेयर (Spyware)

Question ID : **9489119938**
Option 1 ID : **94891139751**
Option 2 ID : **94891139749**
Option 3 ID : **94891139750**
Option 4 ID : **94891139752**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.64 अप्रैल 2016 में भारत सरकार द्वारा आरंभ किया गया ई-नाम (e-NAM) क्या है?

Ans

✓ 1. कृषि बाजार के लिए एक इलेक्ट्रॉनिक मंच

✗ 2. एक राष्ट्रीय इलेक्ट्रॉनिक बाजार का नाम

✗ 3. व्यावसायिक प्रतिष्ठानों के नामों के लिए एक इलेक्ट्रॉनिक पंजीकरण

✗ 4. ई-कॉमर्स गतिविधियों के लिए एक राष्ट्रीय पोर्टल

Question ID : **9489119943**
Option 1 ID : **94891139771**
Option 2 ID : **94891139769**
Option 3 ID : **94891139770**
Option 4 ID : **94891139772**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.65 यदि $\cos\theta = \cos\alpha$ है, तो θ का सामान्य मान (general solution) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\theta = \frac{3n\pi}{2} \pm \alpha, n\epsilon Z$

✗ 2. $\theta = n\pi \pm \alpha, n\epsilon Z$

✓ 3. $\theta = 2n\pi \pm \alpha, n\epsilon Z$

✗ 4. $\theta = \frac{n\pi}{2} + \alpha, n\epsilon Z$

Question ID : **9489119670**
Option 1 ID : **94891138680**
Option 2 ID : **94891138677**
Option 3 ID : **94891138679**
Option 4 ID : **94891138678**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.66 दिए गए समीकरण को हल कीजिए।

$\sqrt{12321} \times \sqrt{?} = 13431$

Ans
✗ 1. 14631
✗ 2. 14541
✓ 3. 14641
✗ 4. 14621

Question ID : **9489119648**
Option 1 ID : **94891138589**
Option 2 ID : **94891138591**
Option 3 ID : **94891138590**
Option 4 ID : **94891138592**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.67 इनमें से कौन सा भारतीय अनुसंधान स्टेशन अंटार्कटिक में नहीं है?

Ans
✗ 1. भारती
✗ 2. मैत्री
✗ 3. दक्षिण गंगोत्री
✓ 4. हिमालय

Question ID : **9489119932**
Option 1 ID : **94891139728**
Option 2 ID : **94891139726**
Option 3 ID : **94891139725**
Option 4 ID : **94891139727**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.68 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:

सभी बंदर गधे हैं। कुछ गधे घोड़े हैं। कोई घोड़ा बंदर नहीं है।

निष्कर्ष:

1. कुछ घोड़े बंदर हैं।

2. कुछ गधे बंदर नहीं हैं।

Ans

✗ 1. न तो 1 और न ही 2 पालन करता है।

✓ 2. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है

✗ 3. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है

✗ 4. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों पालन करते हैं।

Question ID : **9489119275**
Option 1 ID : **94891137100**
Option 2 ID : **94891137098**
Option 3 ID : **94891137097**
Option 4 ID : **94891137099**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.69 सूचीबद्ध चार संख्याओं में से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन कीजिए।

Ans

✗ 1. 21

✗ 2. 65

✓ 3. 105

✗ 4. 143

Question ID : **9489119293**
Option 1 ID : **94891137172**
Option 2 ID : **94891137171**
Option 3 ID : **94891137170**
Option 4 ID : **94891137169**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.70 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या अभाज्य नहीं है?

Ans
✔ 1. 817
✗ 2. 811
✗ 3. 313
✗ 4. 317

Question ID : **9489119649**
Option 1 ID : **94891138594**
Option 2 ID : **94891138595**
Option 3 ID : **94891138593**
Option 4 ID : **94891138596**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.71 पिघली हुई मैग्मा से बनने वाली चट्टानों को ________ कहा जाता है।

Ans
✗ 1. कायांतरित चट्टानें
✔ 2. आग्नेय चट्टानें
✗ 3. अवसादी चट्टानें
✗ 4. फिलाइट चट्टानें

Question ID : **9489119923**
Option 1 ID : **94891139691**
Option 2 ID : **94891139689**
Option 3 ID : **94891139690**
Option 4 ID : **94891139692**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.72 निम्नलिखित में से कौन-सा शास्त्रीय नृत्य अपने वर्तमान रूप में मुगल परंपरा से प्रभावित है?

Ans
✗ 1. कथकली
✗ 2. भरतनाट्यम
✔ 3. कथक
✗ 4. मोहिनीअट्टम

Question ID : **9489119910**
Option 1 ID : **94891139638**
Option 2 ID : **94891139637**
Option 3 ID : **94891139639**
Option 4 ID : **94891139640**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.73 USDA के अनुसार, वर्ष 2019-20 में उत्पादन के आधार पर निम्नलिखित में से कौन-सा देश विश्व में चावल का सबसे बड़ा उत्पादक है?

Ans
✗ 1. थाईलैंड
✗ 2. भारत
✓ 3. चीन
✗ 4. रूस

Question ID : **9489119924**
Option 1 ID : **94891139693**
Option 2 ID : **94891139696**
Option 3 ID : **94891139695**
Option 4 ID : **94891139694**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.74 $3.\overline{26} - 2.\overline{14} + 1.\overline{33}$ का योग ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. $2.\overline{45}$
✗ 2. $2.\overline{55}$
✗ 3. $2.\overline{25}$
✗ 4. $2.\overline{15}$

Question ID : **9489119646**
Option 1 ID : **94891138581**
Option 2 ID : **94891138583**
Option 3 ID : **94891138584**
Option 4 ID : **94891138582**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.75 साधारण ब्याज की कितनी दर पर कोई धनराशि 8 वर्षों में स्वयं की तीन गुनी हो जाएगी?

Ans
✗ 1. 20%
✗ 2. 35%
✓ 3. 25%
✗ 4. 30%

Question ID : **9489119660**
Option 1 ID : **94891138637**
Option 2 ID : **94891138640**
Option 3 ID : **94891138638**
Option 4 ID : **94891138639**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.76 आपको दो कथन दिए गए हैं:

1. सभी गुब्बारे रोबिन हैं।

2. कोई रोबिन ग्लास नहीं है।

निम्नलिखित में से कौन से निष्कर्ष सही हैं?

A. सभी रोबिन गुब्बारे हैं।

B. कोई गुब्बारा ग्लास नहीं है।

Ans

✗ 1. केवल A

✗ 2. A और B दोनों

✗ 3. या तो A या B

✓ 4. केवल B

Question ID : **9489119297**
Option 1 ID : **94891137187**
Option 2 ID : **94891137185**
Option 3 ID : **94891137186**
Option 4 ID : **94891137188**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.77 एक बुलेट ट्रेन की चाल, किसी इलेक्ट्रिक ट्रेन से 35% अधिक है। यदि इलेक्ट्रिक ट्रेन को एक नियत दूरी तय करने में 3 h 45 min का समय लगता है, तो बुलेट ट्रेन को वही दूरी तय करने में कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. $7\frac{2}{9}$ h

✗ 2. $12\frac{7}{9}$ h

✗ 3. $2\frac{5}{9}$ h

✓ 4. $2\frac{7}{9}$ h

Question ID : **9489119663**
Option 1 ID : **94891138650**
Option 2 ID : **94891138651**
Option 3 ID : **94891138652**
Option 4 ID : **94891138649**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.78 शीतकालीन ओलंपिक, 2022 का आयोजन इनमें से किस शहर में किया जाना निर्धारित किया गया है?

Ans
1. एनेसी (Annecy)
2. बीजिंग (Beijing)
3. म्यूनिख (Munich)
4. सैपोरो (Sapporo)

Question ID : **9489119926**
Option 1 ID : **94891139703**
Option 2 ID : **94891139701**
Option 3 ID : **94891139702**
Option 4 ID : **94891139704**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.79 यदि $\left(x + \frac{1}{x}\right) = 7$ है, तो $\left(x - \frac{1}{x}\right)$ ________ के बराबर है।

Ans
1. $5\sqrt{5}$
2. $3\sqrt{5}$
3. $\sqrt{5}$
4. $2\sqrt{5}$

Question ID : **9489119666**
Option 1 ID : **94891138661**
Option 2 ID : **94891138664**
Option 3 ID : **94891138663**
Option 4 ID : **94891138662**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.80 किसी विशेष कूट भाषा में, COCKROACH को CPENVRCDH और SCOOTER को SDQRVFR लिखा जाता है।
उसी कूट भाषा में शब्द MESMERIZE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. MFUPIJKAE
2. MFUPIURAE
3. MFJPIUKAE
4. MFUPIUKAE

Question ID : **9489119277**
Option 1 ID : **94891137105**
Option 2 ID : **94891137108**
Option 3 ID : **94891137106**
Option 4 ID : **94891137107**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.81 इनमें से कौन सा राष्ट्रीय जलमार्ग दक्षिण भारत में कोरोमंडल तट से सटा हुआ है और कृष्णा और गोदावरी नदी के कुछ हिस्सों में से होकर गुजरता है?

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय जलमार्ग-3

✗ 2. राष्ट्रीय जलमार्ग-2

✓ 3. राष्ट्रीय जलमार्ग-4

✗ 4. राष्ट्रीय जलमार्ग-1

Question ID : **9489119940**
Option 1 ID : **94891139758**
Option 2 ID : **94891139759**
Option 3 ID : **94891139757**
Option 4 ID : **94891139760**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.82 भारतीय संविधान के किस संशोधन द्वारा 'संपत्ति के अधिकार (Right to Property)' को मौलिक अधिकारों की सूची से हटा दिया गया था?

Ans

✗ 1. 42वाँ

✗ 2. 48वाँ

✗ 3. 46वाँ

✓ 4. 44वाँ

Question ID : **9489119927**
Option 1 ID : **94891139705**
Option 2 ID : **94891139708**
Option 3 ID : **94891139707**
Option 4 ID : **94891139706**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.83 दिए गए समीकरण को हल कीजिए।

$$\frac{3+\sqrt{5}}{3-\sqrt{5}}+\frac{3-\sqrt{5}}{3+\sqrt{5}}+\frac{\sqrt{5}-1}{\sqrt{5}+1}=?$$

Ans

✔ 1. $\frac{17-\sqrt{5}}{2}$

✘ 2. $\frac{16-\sqrt{5}}{2}$

✘ 3. $\frac{13-\sqrt{5}}{2}$

✘ 4. $\frac{15-\sqrt{5}}{2}$

Question ID : **9489119650**
Option 1 ID : **94891138598**
Option 2 ID : **94891138600**
Option 3 ID : **94891138599**
Option 4 ID : **94891138597**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.84 इनमें से कौन सा संयुक्त राष्ट्र के संस्थापक सदस्यों में से नहीं है?

Ans

✔ 1. जर्मनी

✘ 2. फ्रांस

✘ 3. यूएसए

✘ 4. क्यूबा

Question ID : **9489119933**
Option 1 ID : **94891139730**
Option 2 ID : **94891139729**
Option 3 ID : **94891139731**
Option 4 ID : **94891139732**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.85 निम्नलिखित में से कौन-सा भारत का सबसे बड़ा वाणिज्यिक बैंक है?

Ans
✔ 1. भारतीय स्टेट बैंक
✘ 2. एक्सिस बैंक
✘ 3. पंजाब नेशनल बैंक
✘ 4. आईसीआईसीआई

Question ID : **9489119939**
Option 1 ID : **94891139754**
Option 2 ID : **94891139756**
Option 3 ID : **94891139755**
Option 4 ID : **94891139753**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.86 यदि '-' का अर्थ '×' है, '+' का अर्थ '÷' है, '×' का अर्थ '+' है और '÷' का अर्थ '-' है, तो 24 + 6 ÷ 2 - 9 × 4 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. -10
✘ 2. 24
✘ 3. 8
✘ 4. -8

Question ID : **9489119289**
Option 1 ID : **94891137156**
Option 2 ID : **94891137153**
Option 3 ID : **94891137154**
Option 4 ID : **94891137155**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.87 विक्की, ऋतिक से लंबा है। ऋतिक, अमन से लंबा हैं। अनिल, अभय से लंबा है। अभय, ऋतिक से लंबा है। इनमें से कौन लंबाई में सबसे छोटा है?

Ans
✘ 1. अभय
✘ 2. विक्की
✘ 3. अनिल
✔ 4. अमन

Question ID : **9489119290**
Option 1 ID : **94891137159**
Option 2 ID : **94891137160**
Option 3 ID : **94891137157**
Option 4 ID : **94891137158**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.88 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

30, 42, 56, 72, ?

Ans
1. 88 ✗
2. 81 ✗
3. 100 ✗
4. 90 ✓

Question ID : **9489119291**
Option 1 ID : **94891137162**
Option 2 ID : **94891137163**
Option 3 ID : **94891137164**
Option 4 ID : **94891137161**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.89 W और X भाई हैं। S, X और Q का पुत्र है। R, U से विवाहित है और Q का भाई है। T और V, U की संतान हैं। P, Q की माँ है और Y, X की माँ है। T का S से क्या संबंध है?

Ans
1. माँ के भाई का पुत्र ✓
2. माँ का भाई ✗
3. पिता के भाई का पुत्र ✗
4. चाचा/फूफा ✗

Question ID : **9489119292**
Option 1 ID : **94891137167**
Option 2 ID : **94891137166**
Option 3 ID : **94891137165**
Option 4 ID : **94891137168**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.90 उस अक्षर का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

C : X : D : ?

Ans
1. U ✗
2. W ✓
3. V ✗
4. X ✗

Question ID : **9489119274**
Option 1 ID : **94891137094**
Option 2 ID : **94891137095**
Option 3 ID : **94891137093**
Option 4 ID : **94891137096**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.91 A से H तक नामक आठ व्यक्ति एक गोल मेज के केंद्र की ओर मुंह करके इस तरह बैठे हैं कि G, A के बाईं ओर निकटतम स्थान पर और D के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। A और B के बीच दो व्यक्ति बैठे हैं। C, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है। E और F एक दूसरे के बगल में बैठे हैं। F, A और D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। C, G का निकटतम पड़ोसी है। F के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans

✗ 1. D

✗ 2. G

✗ 3. B

✓ 4. A

Question ID : **9489119299**
Option 1 ID : **94891137196**
Option 2 ID : **94891137195**
Option 3 ID : **94891137194**
Option 4 ID : **94891137193**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.92 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:

सभी से विनम्रता से बात कीजिए, भले ही आपकी सामाजिक स्थिति उच्च हो।

धारणाएं :

I: आमतौर पर लोग उच्च सामाजिक स्थिति हासिल करने के बाद विनम्रता से बात नहीं करते हैं।

II: कभी भी किसी की भी सामाजिक स्थिति को नकारा जा सकता है।

Ans

✗ 1. न तो धारणा I और न ही धारणा II निहित है।

✗ 2. धारणा I और II दोनों निहित हैं।

✗ 3. केवल धारणा II निहित है

✓ 4. केवल धारणा I निहित है

Question ID : **9489119282**
Option 1 ID : **94891137128**
Option 2 ID : **94891137127**
Option 3 ID : **94891137126**
Option 4 ID : **94891137125**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.93 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:

कुछ गायक नर्तक नहीं हैं। कुछ नर्तक कलाकार हैं। कोई भी कलाकार जादूगर नहीं है।

निष्कर्ष:

1. कुछ गायक कलाकार हैं।

2. कुछ नर्तक जादूगर नहीं हैं।

3. कुछ गायक जादूगर हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है

✓ 2. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है

✗ 3. निष्कर्ष 1 और 3 दोनों पालन करते हैं

✗ 4. निष्कर्ष 2 और 3 दोनों पालन करते हैं

Question ID : **9489119280**
Option 1 ID : **94891137117**
Option 2 ID : **94891137118**
Option 3 ID : **94891137120**
Option 4 ID : **94891137119**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.94 उस विकल्प का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

Z5LW, W7OY, T9RB, Q11UF, ?

Ans

✗ 1. N15ZK

✗ 2. N13XJ

✗ 3. N15YK

✓ 4. N13XK

Question ID : **9489119285**
Option 1 ID : **94891137139**
Option 2 ID : **94891137137**
Option 3 ID : **94891137140**
Option 4 ID : **94891137138**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.95 आठ व्यक्ति P, Q, R, S, T, U, V तथा W अपने - अपने गंतव्य स्थान दिल्ली, मुंबई, चेन्नई, हैदराबाद, गोवा, पणजी, पंजाब तथा यूपी जा रहे हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो)। कोई भी दो व्यक्तियों का गंतव्य स्थान समान नहीं है। R गोवा जा रहा है। V दिल्ली, मुंबई या पंजाब नहीं जा रहा है। S तथा T क्रमशः यूपी तथा पणजी जा रहे हैं। P तथा Q पंजाब या मुंबई नहीं जा रहे हैं। U दिल्ली या मुंबई नहीं जा रहा है।

निम्नलिखित में से कौन सा संयोजन निश्चित रूप से सही है?

Ans

✗ 1. Q - दिल्ली

✗ 2. P - दिल्ली

✓ 3. W - मुंबई

✗ 4. W - दिल्ली

Question ID : **9489119303**
Option 1 ID : **94891137210**
Option 2 ID : **94891137209**
Option 3 ID : **94891137211**
Option 4 ID : **94891137212**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.96 दिए गए विकल्पों में उस संख्या का चयन कीजिए, जिसका पांचवीं संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी और चौथी संख्या का क्रमशः पहली और तीसरी संख्या से है।

11 : 143 :: 13 : 221 :: 7 : ?

Ans

✗ 1. 57

✓ 2. 77

✗ 3. 35

✗ 4. 56

Question ID : **9489119278**
Option 1 ID : **94891137112**
Option 2 ID : **94891137110**
Option 3 ID : **94891137109**
Option 4 ID : **94891137111**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.97 आपको दो कथन दिए गए हैं:

1. सभी गैंडे सुअर हैं।

2. कुछ मक्खियां सुअर हैं।

निम्नलिखित में से कौन से निष्कर्ष सही हैं?

A. कोई भी मक्खी गैंडा नहीं है।

B. कुछ मक्खियां गैंडे हैं।

Ans

✔ 1. या तो A या B

✗ 2. A और B दोनों

✗ 3. केवल B

✗ 4. न तो A और न ही B

Question ID : **9489119296**
Option 1 ID : **94891137182**
Option 2 ID : **94891137181**
Option 3 ID : **94891137184**
Option 4 ID : **94891137183**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.98 आपको तीन कथन दिए गए हैं:

1. सभी ब्लूज़ भालू हैं।

2. सभी दुल्हनें भालू हैं।

3. सभी दुल्हनें बच्चे हैं।

निम्नलिखित में से कौन से निष्कर्ष सही हैं?

A. कुछ बच्चे भालू हैं।

B. कुछ ब्लूज़ बच्चे हैं।

C. कुछ ब्लूज़ दुल्हनें हैं।

D. कुछ दुल्हनें बच्चे नहीं हैं।

Ans

1. केवल B
2. सभी
3. केवल C
4. केवल A ✔

Question ID : **9489119298**
Option 1 ID : **94891137192**
Option 2 ID : **94891137190**
Option 3 ID : **94891137191**
Option 4 ID : **94891137189**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.99 A, B, C, D, E और F छह स्कूल जाने वाले बच्चे हैं। A और B रेड हाउस से हैं और अन्य ग्रीन हाउस से हैं। अन्य के विपरीत, D और F लंबे हैं। A, C और D लड़के हैं। निम्नलिखित में से कौन सी ग्रीन हाउस से एक लंबी लड़की है?

Ans

1. B
2. D
3. F ✔
4. E

Question ID : **9489119302**
Option 1 ID : **94891137206**
Option 2 ID : **94891137208**
Option 3 ID : **94891137207**
Option 4 ID : **94891137205**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.100 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

SXC, PVB, OTA, LRZ, ?

Ans

✗ 1. MXC

✗ 2. MWP

✗ 3. KPP

✓ 4. KPY

Question ID : **9489119284**
Option 1 ID : **94891137136**
Option 2 ID : **94891137135**
Option 3 ID : **94891137133**
Option 4 ID : **94891137134**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**