



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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



Participant ID	Join YouTube Channel
Participant Name	Join YouTube Channel
Test Center Name	iON Digital Zone iDZ 2 Sector 62
Test Date	25/01/2021
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.

- Options shown in green color with a tick icon are correct.
- Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section : NTPC

Q.1 $\cos(x - y) = \frac{\sqrt{3}}{2}$, और $\sin(x + y) = 1$ है, जहाँ x और y धनात्मक न्यून कोण हैं और $x \geq y$ है, तो x और y _____ हैं।

- Ans
- ☒ 1. $50^\circ, 40^\circ$
 - ☒ 2. $70^\circ, 20^\circ$
 - ☒ 3. $60^\circ, 30^\circ$
 - ☒ 4. $80^\circ, 10^\circ$

Question ID : 9489113771
Option 1 ID : 94891115082
Option 2 ID : 94891115083
Option 3 ID : 94891115081
Option 4 ID : 94891115084

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 इनमें से किसने 1867 में भारत की प्रति व्यक्ति आय की गणना की और उसको अपनी किताब 'पॉवर्टी एंड अन-ब्रिटिश रूल ऑफ़ इंडिया' (Poverty and Un-British Rule of India) में प्रकाशित किया था?

- Ans
- ☐ 1. सर आर्थर कॉटन (Sir Arthur Cotton)
 - ☐ 2. मोतीलाल नेहरू (Motilal Nehru)
 - ☐ 3. लॉर्ड कॉर्नवालिस (Lord Cornwallis)
 - ☒ 4. दादाभाई नौरोजी (Dadabhai Naoroji)

Question ID : 9489114806

Option 1 ID : 94891119222

Option 2 ID : 94891119224

Option 3 ID : 94891119223

Option 4 ID : 94891119221

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 अर्जुन पुरस्कार किस क्षेत्र में विशिष्ट योगदान के लिए प्रदान किया जाता है?

- Ans
- ☐ 1. सेना
 - ☐ 2. साहित्य
 - ☒ 3. खेल
 - ☐ 4. मनोरंजन

Question ID : 9489114807

Option 1 ID : 94891119228

Option 2 ID : 94891119225

Option 3 ID : 94891119226

Option 4 ID : 94891119227

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 चाय के मूल्य में 20% की कमी की गई है। इसे पुनः वास्तविक मूल्य पर लाने के लिए, इसके मूल्य में कितनी वृद्धि की जानी चाहिए?

- Ans
- ☐ 1. 35%
 - ☐ 2. 20%
 - ☐ 3. 30%
 - ☒ 4. 25%

Question ID : 9489113758

Option 1 ID : 94891115032

Option 2 ID : 94891115029

Option 3 ID : 94891115031

Option 4 ID : 94891115030

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 $\frac{1}{3}$, $\frac{3}{4}$, $\frac{4}{5}$ और $\frac{5}{6}$ का म.स.प. (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1. $\frac{1}{6}$
- ☐ 2. $\frac{1}{360}$
- ☐ 3. $\frac{1}{30}$
- ☒ 4. $\frac{1}{60}$

Question ID : 9489113747

Option 1 ID : 94891114988

Option 2 ID : 94891114986

Option 3 ID : 94891114985

Option 4 ID : 94891114987

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 बैंक दर, वह व्याज दर होती है जिस पर _____।

Ans

- ☐ 1. केंद्रीय बैंक, सरकार से ऋण लेती है
- ☐ 2. वाणिज्यिक बैंक, केंद्रीय बैंक को ऋण देते हैं
- ☒ 3. केंद्रीय बैंक, वाणिज्यिक बैंकों को ऋण देती है
- ☐ 4. सरकार, केंद्रीय बैंक से ऋण लेती है

Question ID : 9489114840

Option 1 ID : 94891119357

Option 2 ID : 94891119359

Option 3 ID : 94891119358

Option 4 ID : 94891119360

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 इनमें से कौन सा पुरस्कार भारत में खेलों और प्रतिस्पर्धाओं के कोचों को दिया जाता है?

Ans

- ☐ 1. गोल्डेन बूट
- ☐ 2. वीर चक्र
- ☐ 3. अर्जुन अवार्ड
- ☒ 4. द्रोणाचार्य अवार्ड

Question ID : 9489114805

Option 1 ID : 94891119218

Option 2 ID : 94891119220

Option 3 ID : 94891119217

Option 4 ID : 94891119219

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 निम्नलिखित में से किस कारण को 'आर्कटिक हरितकरण (Arctic Greening)' के लिए जिम्मेदार ठहराया जा सकता है?

Ans

- ☐ 1. महासागरीय धारा प्रवाह
- ☐ 2. प्रदूषण में वृद्धि
- ☐ 3. ओजोन परत के क्षरण
- ☒ 4. ग्लोबल वॉर्मिंग

Question ID : 9489114815

Option 1 ID : 94891119258

Option 2 ID : 94891119260

Option 3 ID : 94891119257

Option 4 ID : 94891119259

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 लाहौर एवं कश्मीर में स्थित शालीमार गार्डन _____ कालीन वास्तु-कलाकृतियां हैं।

Ans

- ☒ 1. मुगल
- ☐ 2. ब्रिटिश
- ☐ 3. दिल्ली सल्तनत
- ☐ 4. सिख

Question ID : 9489114809

Option 1 ID : 94891119233

Option 2 ID : 94891119234

Option 3 ID : 94891119235

Option 4 ID : 94891119236

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 भारतीय संविधान का अनुच्छेद 368 _____ से संबंधित है।

Ans

- ☐ 1. राष्ट्रीय आपातकाल
- ☒ 2. संविधान के संशोधन
- ☐ 3. राष्ट्रपति पद के चुनाव
- ☐ 4. हमारे देश की संघीय विशेषता

Question ID : 9489114828

Option 1 ID : 94891119312

Option 2 ID : 94891119311

Option 3 ID : 94891119310

Option 4 ID : 94891119309

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.11 यदि चीनी के मूल्य में 25% की गिरावट आती है, तो एक परिवार को इसके उपभोग में कितने प्रतिशत की वृद्धि करनी चाहिए, ताकि बजट पूर्ववत रहे?

Ans

- ☐ 1. $33\frac{2}{3}\%$
- ☐ 2. $33\frac{1}{4}\%$
- ☐ 3. $33\frac{3}{4}\%$
- ☒ 4. $33\frac{1}{3}\%$

Question ID : 9489113756

Option 1 ID : 94891115022

Option 2 ID : 94891115023

Option 3 ID : 94891115024

Option 4 ID : 94891115021

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 यदि $\sin \theta - \cos \theta = 0$, और $0 \leq \theta \leq 90^\circ$ है, तो $\sin \theta + \cos \theta$ का मान _____ है।

Ans

- ☒ 1. $\frac{1}{\sqrt{2}}$
- ☒ 2. $\sqrt{2}$
- ☒ 3. $\frac{3}{\sqrt{2}}$
- ☒ 4. $2\sqrt{2}$

Question ID : 9489113770
Option 1 ID : 94891115077
Option 2 ID : 94891115078
Option 3 ID : 94891115080
Option 4 ID : 94891115079
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.13 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

LB, MC, ?, OG, PK

Ans

- ☒ 1. NJ
- ☒ 2. NE
- ☒ 3. NF
- ☒ 4. ND

Question ID : 9489114688
Option 1 ID : 94891118749
Option 2 ID : 94891118750
Option 3 ID : 94891118751
Option 4 ID : 94891118752
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.14 आधुनिक कंप्यूटर किसी भी कार्य को करने के लिए निर्देशों के एक समूह का पालन करते हैं। इन निर्देशों को सामान्यतः क्या कहा जाता है?

Ans

- ☒ 1. कमांड (Commands)
- ☒ 2. प्रोग्राम (Programs)
- ☒ 3. लैंग्वेज (Language)
- ☒ 4. गाइडलाइन (Guidelines)

Question ID : 9489114836
Option 1 ID : 94891119342
Option 2 ID : 94891119344
Option 3 ID : 94891119341
Option 4 ID : 94891119343
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 Ten years ago, X was 5 years old and his age was half of the age of Y. At that time, Z was 8 years younger than his brother P. Z was 18 years old at that time. What is the ratio of the respective ages of Z and P at present?

- Ans**
- ☒ 1. 14 : 19
 - ☒ 2. 4 : 5
 - ☒ 3. 7 : 9
 - ☒ 4. 9 : 7

Question ID : 9489114698
 Option 1 ID : 94891118789
 Option 2 ID : 94891118790
 Option 3 ID : 94891118792
 Option 4 ID : 94891118791
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.16 3636 में 3 के स्थानीय मानों का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- ☒ 1. 330
 - ☒ 2. 3030
 - ☒ 3. 3
 - ☒ 4. 3003

Question ID : 9489113745
 Option 1 ID : 94891114978
 Option 2 ID : 94891114980
 Option 3 ID : 94891114977
 Option 4 ID : 94891114979
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.17 एक निश्चित कूट भाषा में, C को 24 और O को 12 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में COLONY को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans**
- ☒ 1. 24121612132
 - ☒ 2. 24121512132
 - ☒ 3. 24121312132
 - ☒ 4. 24121412132

Question ID : 9489114676
 Option 1 ID : 94891118703
 Option 2 ID : 94891118702
 Option 3 ID : 94891118704
 Option 4 ID : 94891118701
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.18 एक प्रश्न के बाद दो तर्क दिए गए हैं। बताएं कि इनमें से कौनसा/ से तर्क प्रश्न के संबंध में पुष्ट है/हैं।

प्रश्न:

क्या भारतीय क्रिकेट टीम में विभिन्न प्रकार के गेंदबाजों को शामिल किया जाना चाहिए?

तर्क:

- I. हां, क्योंकि किसी टीम में विभिन्न प्रकार के गेंदबाज विभिन्न भूमिकाओं का निर्वहन करते हैं।
- II. नहीं, क्योंकि दर्शक तेज गेंदबाजों को देखना पसंद करते हैं।

Ans

- ☒ 1. तर्क I और तर्क II दोनों पुष्ट हैं।
- ☒ 2. केवल तर्क I पुष्ट है।
- ☒ 3. केवल तर्क II पुष्ट है।
- ☒ 4. न तो तर्क I और न ही तर्क II पुष्ट है।

Question ID : 9489114682
Option 1 ID : 94891118727
Option 2 ID : 94891118725
Option 3 ID : 94891118726
Option 4 ID : 94891118728
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.19 भारतीय संविधान द्वारा प्रदत्त इनमें से कौन सी विशेषता 'भारतीय न्यायपालिका' से संबंधित है?

Ans

- ☒ 1. उच्च न्यायालयों के न्यायाधीश चुने जाते हैं।
- ☒ 2. न्यायिक स्वतंत्रता
- ☒ 3. न्यायपालिका की सर्वोच्चता
- ☒ 4. प्रत्येक राज्य का अपना उच्च न्यायालय है।

Question ID : 9489114829
Option 1 ID : 94891119316
Option 2 ID : 94891119314
Option 3 ID : 94891119313
Option 4 ID : 94891119315
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.20 भूकंप की तीव्रता _____ में मापी जाती है।

- Ans
- ☒ 1. बार (Bar)
 - ☒ 2. रिक्टर स्केल (Richter Scale)
 - ☒ 3. पास्कल (Pascal)
 - ☒ 4. किलोग्राम (Kilogram)

Question ID : 9489114830

Option 1 ID : 94891119318

Option 2 ID : 94891119319

Option 3 ID : 94891119317

Option 4 ID : 94891119320

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 जब क्रय मूल्य ₹850 और विक्रय मूल्य ₹680 हो, तो प्रतिशत हानि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 25%
 - ☒ 2. 20%
 - ☒ 3. 35%
 - ☒ 4. 30%

Question ID : 9489113755

Option 1 ID : 94891115018

Option 2 ID : 94891115017

Option 3 ID : 94891115020


Option 4 ID : 94891115019


Status : Answered


Chosen Option : 1


Q.22 x का वह मान ज्ञात कीजिए, जो समीकरण $x^2 + a^2 = (b - x)^2$ को संतुष्ट करता हो।

Ans

 1. $\frac{b^2 + a^2}{2b}$

 2. $\frac{a^2 - b^2}{2b}$

 3. $\frac{b^2 - a^2}{2a}$

 4. $\frac{b^2 - a^2}{2b}$

Question ID : 9489113766

Option 1 ID : 94891115063

Option 2 ID : 94891115062

Option 3 ID : 94891115064


Option 4 ID : 94891115061

Status : Answered


Chosen Option : 4


Q.23 "हैंडबुक ऑन फिशरीज स्टैटिस्टिक्स" (Handbook on Fisheries Statistics) के 13वें संस्करण के अनुसार, भारत का सबसे बड़ा समुद्री मत्स्य उत्पादक राज्य कौन सा है?

Ans

 1. केरल

 2. पश्चिम बंगाल

 3. आंध्र प्रदेश

 4. गुजरात

Question ID : 9489114825

Option 1 ID : 94891119298

Option 2 ID : 94891119299

Option 3 ID : 94891119300

Option 4 ID : 94891119297

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 निम्नलिखित को हल कीजिए।

$$\sqrt{7 + \sqrt{7 + \sqrt{7 + \sqrt{7 + \dots}}}}$$

Ans

✗ 1. $\frac{1 \pm \sqrt{31}}{2}$

✓ 2. $\frac{1 \pm \sqrt{29}}{2}$

✗ 3. $\frac{1 \pm \sqrt{28}}{2}$

✗ 4. $\frac{1 \pm \sqrt{30}}{2}$

Question ID : 9489113752

Option 1 ID : 94891115007

Option 2 ID : 94891115005

Option 3 ID : 94891115006

Option 4 ID : 94891115008

Status : Marked For Review

Chosen Option : 3

Q.25 अकबर द्वारा निर्मित पंच महल _____ में स्थित है।

Ans

✗ 1. दिल्ली

✗ 2. अजमेर

✗ 3. आगरा

✓ 4. फ़तेहपुर सीकरी

Question ID : 9489114810

Option 1 ID : 94891119237

Option 2 ID : 94891119240

Option 3 ID : 94891119239

Option 4 ID : 94891119238

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.26 कोमागाटा मारू (Komagata Maru) घटना _____ से संबंधित थी?

Ans

- ☒ 1. भारतीय स्वतंत्रता संग्राम
- ☐ 2. फिलिस्तीन पर इजराइली हमले
- ☐ 3. माली में हुए आतंकवादी हमले
- ☐ 4. अरब क्रांति (Arab Spring)

Question ID : 9489114820

Option 1 ID : 94891119278

Option 2 ID : 94891119280

Option 3 ID : 94891119279

Option 4 ID : 94891119277

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.27 बैंगन का एक आनुवंशिक संशोधित प्रारूप विकसित किया गया था। इसका उद्देश्य क्या था?

Ans

- ☐ 1. सूखा-रोधी बनाना
- ☐ 2. इसकी भंडारण अवधि में सुधार करना
- ☒ 3. कीट प्रतिरोधी बनाना
- ☐ 4. इसके स्वाद को बेहतर बनाना

Question ID : 9489114833

Option 1 ID : 94891119331

Option 2 ID : 94891119329

Option 3 ID : 94891119330

Option 4 ID : 94891119332

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.28 माइक्रोचिप (microchips) बनाने के लिए किस धातु का उपयोग किया जाता है?

Ans

- ☒ 1. सिलिकॉन (Silicon)
- ☐ 2. ड्यूराल्यूमिन (Duralumin)
- ☐ 3. इस्पात (Steel)
- ☐ 4. टंगस्टन (Tungsten)

Question ID : 9489114812

Option 1 ID : 94891119246

Option 2 ID : 94891119248

Option 3 ID : 94891119245

Option 4 ID : 94891119247

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.29 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 हो, बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में सा/से कौन से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करता है/करते हैं।

कथन:

1. सभी डेस्क, बैग हैं।
2. कुछ बैग, तकिए हैं।
3. कुछ बैग, कुर्सियां नहीं हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ डेस्क, तकिए हैं।
2. कुछ तकिए, कुर्सियां हैं।

Ans

- ☒ 1. निष्कर्ष 1 और निष्कर्ष 2 दोनों पालन करते हैं।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।
- ☒ 3. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।
- ☒ 4. न तो निष्कर्ष 1 और न ही निष्कर्ष 2 पालन करता है।

Question ID : 9489114680

Option 1 ID : 94891118719

Option 2 ID : 94891118718

Option 3 ID : 94891118717

Option 4 ID : 94891118720

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.30 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 3496 में जोड़ने पर प्राप्त संख्या 2, 6, 4 और 3 से पूर्णतया विभाज्य हो?

Ans

- ☒ 1. 11
- ☒ 2. 8
- ☒ 3. 15
- ☒ 4. 4

Question ID : 9489113753

Option 1 ID : 94891115011

Option 2 ID : 94891115010

Option 3 ID : 94891115012

Option 4 ID : 94891115009

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.31 निम्नलिखित को सरलतम रूप में व्यक्त कीजिए।

$$\frac{1}{5} \div \left(\frac{5}{3} \times \frac{3}{25} \right)$$

Ans ☒ 1. 0

☒ 2. 2

☒ 3. 1

☒ 4. 3

Question ID : 9489113748

Option 1 ID : 94891114992

Option 2 ID : 94891114990

Option 3 ID : 94891114991

Option 4 ID : 94891114989

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.32 इनमें से कौन सी समिति भारत में कर सुधारों से संबंधित है?

Ans ☒ 1. राजा चेलैया समिति (Raja Chelliah Committee)

☒ 2. आनंद सिन्हा समिति (Anand Sinha Committee)

☒ 3. घोष समिति (Ghosh Committee)

☒ 4. मीरा सेठ समिति (Meera Seth Committee)

Question ID : 9489114842

Option 1 ID : 94891119368

Option 2 ID : 94891119366

Option 3 ID : 94891119365

Option 4 ID : 94891119367

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.33 दलदल एवं धान के खेतों से इनमें से कौन सी गैस उत्सर्जित होती है?

Ans ☒ 1. हीलियम

☒ 2. मेथेन

☒ 3. ऑक्सीजन

☒ 4. नाइट्रोजन

Question ID : 9489114811

Option 1 ID : 94891119244

Option 2 ID : 94891119243

Option 3 ID : 94891119241

Option 4 ID : 94891119242

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.34 भारतीय दंड-संहिता (Indian Penal code), जो 1860 में अधिनियमित हुई, का मसौदा तैयार करने वाले आयोग की अध्यक्षता किसने की थी?

- Ans
- ☐ 1. लॉर्ड कर्जन (Lord Curzon)
 - ☐ 2. लॉर्ड हार्डिंग (Lord Hardinge)
 - ☐ 3. लॉर्ड लिलिथगो (Lord Linlithgow)
 - ☒ 4. लॉर्ड मैकाले (Lord Macaulay)

Question ID : 9489114817
Option 1 ID : 94891119265
Option 2 ID : 94891119267
Option 3 ID : 94891119268
Option 4 ID : 94891119266
Status : Marked For Review
Chosen Option : 4

Q.35 यदि 24 व्यक्ति किसी कार्य को 5 दिन में पूरा कर सकते हैं, तो 6 व्यक्ति उसी कार्य को कितने दिन में पूरा करेंगे?

- Ans
- ☐ 1. 18
 - ☐ 2. 22
 - ☒ 3. 20
 - ☐ 4. 16

Question ID : 9489113761
Option 1 ID : 94891115042
Option 2 ID : 94891115044
Option 3 ID : 94891115043
Option 4 ID : 94891115041
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.36 X के 35% का 35% = X का _____ % है।

- Ans
- ☐ 1. 0.1225
 - ☐ 2. 1.225
 - ☒ 3. 12.25
 - ☐ 4. 0.01225

Question ID : 9489113754
Option 1 ID : 94891115014
Option 2 ID : 94891115015
Option 3 ID : 94891115016
Option 4 ID : 94891115013
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.37 बड़ी माता (small pox) के टीके का आविष्कार किसने किया था?

Ans

- ☒ 1. डी रदरफोर्ड (D Rutherford)
- ☒ 2. लुई पाश्चर (Louis Pasteur)
- ☒ 3. एडवर्ड जेनर (Edward Jenner)
- ☒ 4. जेम्स चैडविक (James Chadwick)

Question ID : 9489114831
Option 1 ID : 94891119324
Option 2 ID : 94891119322
Option 3 ID : 94891119323
Option 4 ID : 94891119321
Status : Marked For Review
Chosen Option : 2

Q.38 निम्नलिखित को हल कीजिए।

$$8.75 \times 8.75 - 135.625 + 7.75 \times 7.75 = ?$$

Ans

- ☒ 1. 4
- ☒ 2. 3
- ☒ 3. 2
- ☒ 4. 1

Question ID : 9489113751
Option 1 ID : 94891115001
Option 2 ID : 94891115002
Option 3 ID : 94891115003
Option 4 ID : 94891115004
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.39 सरकार अनिवार्यतः कितनी फसलों के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) की घोषणा करती है?

Ans

- ☒ 1. 22
- ☒ 2. 8
- ☒ 3. 34
- ☒ 4. 17

Question ID : 9489114841
Option 1 ID : 94891119363
Option 2 ID : 94891119361
Option 3 ID : 94891119364
Option 4 ID : 94891119362
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.40 एक रेलगाड़ी 90 km/h की चाल से चल रही है। वह 15 min में कितने मीटर की दूरी तय करेगी?

- Ans
- ☐ 1. 23500
 - ☐ 2. 24500
 - ☐ 3. 21500
 - ☒ 4. 22500

Question ID : 9489113762

Option 1 ID : 94891115047

Option 2 ID : 94891115048

Option 3 ID : 94891115045

Option 4 ID : 94891115046

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.41 भारत सरकार द्वारा शुरू की गई 'नई मंज़िल' योजना इनमें से किससे संबंधित है?

- Ans
- ☐ 1. अल्पसंख्यक छात्रों के लिए छात्रवृत्ति योजना
 - ☐ 2. अल्पसंख्यक महिलाओं में नेतृत्व क्षमता का विकास
 - ☐ 3. बाल तस्करी की रोकथाम
 - ☒ 4. अल्पसंख्यक युवाओं के लिए कौशल प्रशिक्षण

Question ID : 9489114843

Option 1 ID : 94891119369

Option 2 ID : 94891119372

Option 3 ID : 94891119371

Option 4 ID : 94891119370

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.42 निम्नलिखित में से कौन से दो क्षेत्र भारत के प्रमुख जैव विविधता स्थल (biodiversity hot-spots) हैं?

- Ans
- ☐ 1. कृष्णा वन्यजीव अभयारण्य और कोल्लेरु पक्षी अभयारण्य
 - ☒ 2. पश्चिमी घाट और पूर्वी हिमालय
 - ☐ 3. सिमलिपाल राष्ट्रीय उद्यान और सतकोसिया बाघ आरक्षित क्षेत्र
 - ☐ 4. काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान एवं पूर्वी घाट

Question ID : 9489114816

Option 1 ID : 94891119264

Option 2 ID : 94891119263

Option 3 ID : 94891119262

Option 4 ID : 94891119261

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.43 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1, 5, 32, 288, ?

- Ans ☒ 1. 3413
☐ 2. 4329
☐ 3. 2754
☐ 4. 2879

Question ID : 9489114686

Option 1 ID : 94891118743

Option 2 ID : 94891118741

Option 3 ID : 94891118742

Option 4 ID : 94891118744

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.44 निम्नलिखित में से कौन सा प्रमुख महिला सेक्स हार्मोन है?

- Ans ☐ 1. क्रोमेटिन (Chromatin)
☐ 2. न्यूक्लियोसोम (Nucleosome)
☒ 3. एस्ट्रोजेन (Estrogen)
☐ 4. टेस्टोस्टेरोन (Testosterone)

Question ID : 9489114814

Option 1 ID : 94891119256

Option 2 ID : 94891119255

Option 3 ID : 94891119253

Option 4 ID : 94891119254

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.45 आवर्त सारणी का आविष्कार किस वैज्ञानिक द्वारा किया गया था?

- Ans ☐ 1. न्यूटन (Newton)
☒ 2. दमित्री मेंडलीफ (Dmitri Mendeleev)
☐ 3. अर्नेस्ट रदरफोर्ड (Ernest Rutherford)
☐ 4. डॉल्टन (Dalton)

Question ID : 9489114813

Option 1 ID : 94891119251

Option 2 ID : 94891119250

Option 3 ID : 94891119252

Option 4 ID : 94891119249

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.46 एक आदमी एक सावधि जमा योजना में 10% चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 2 वर्ष के लिए ₹16,000 की राशि जमा करता है। यदि ब्याज छमाही आधार पर देय है, तो परिपक्वता पर उसे कितनी राशि (₹ में) प्राप्त होगी?

- Ans
- ☒ 1. 19,446.1
 - ☒ 2. 19,447.1
 - ☒ 3. 19,448.1
 - ☒ 4. 19,445.1

Question ID : 9489113760

Option 1 ID : 94891115038

Option 2 ID : 94891115039

Option 3 ID : 94891115040

Option 4 ID : 94891115037

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.47 उस विकल्प का चयन करें, जिसका चौथे शब्द के साथ वही संबंध है, जो पहले शब्द का दूसरे शब्द से है।

बीज : फल :: ? : कागज़

- Ans
- ☒ 1. ग्रीस
 - ☒ 2. लोहा
 - ☒ 3. लकड़ी
 - ☒ 4. प्लास्टिक

Question ID : 9489114674

Option 1 ID : 94891118694

Option 2 ID : 94891118696

Option 3 ID : 94891118695

Option 4 ID : 94891118693

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.48 2.6 वर्षों को आप वर्षों, महीनों और दिनों में किस प्रकार लिखेंगे?

- Ans
- ☒ 1. 2 वर्ष, 7 महीने और 6 दिन
 - ☒ 2. 2 वर्ष, 6 महीने और 6 दिन
 - ☒ 3. 2 वर्ष और 6 महीने
 - ☒ 4. 2 वर्ष, 5 महीने और 2 दिन

Question ID : 9489114697

Option 1 ID : 94891118788

Option 2 ID : 94891118785

Option 3 ID : 94891118787

Option 4 ID : 94891118786

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.49 एक विक्रेता ₹1 में 10 संतरे बेचता है और 30% लाभ कमाता है। उसने ₹1 में कितने संतरे खरीदे थे?

- Ans
- ☒ 1. 11
 - ☒ 2. 7
 - ☒ 3. 13
 - ☒ 4. 9

Question ID : 9489113759

Option 1 ID : 94891115036

Option 2 ID : 94891115033

Option 3 ID : 94891115035

Option 4 ID : 94891115034

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.50 उत्तर ध्रुवीय ज्योति (Aurora Borealis) के बारे में इनमें से कौन सा कथन सही है?

Ans

पृथ्वी के वायुमंडल में नाइट्रोजन के उत्सर्जन के परिणामस्वरूप ध्रुवीय ज्योति (Auroras) उत्पन्न होती है।

- ☒ 2. इसे दक्षिणी प्रकाश के रूप में भी जाना जाता है।
- ☒ 3. इसे मुख्यतः भूमध्यरेखीय क्षेत्रों में देखा जा सकता है।
- ☒ 4.

यह पृथ्वी के आकाश में दिखाई देने वाला एक सुंदर प्राकृतिक प्रकाश है।

Question ID : 9489114823

Option 1 ID : 94891119292

Option 2 ID : 94891119289

Option 3 ID : 94891119291

Option 4 ID : 94891119290

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.51 दो समबहुभुजों की भुजाओं की संख्याओं का अनुपात 1 : 2 है। यदि पहले बहुभुज का प्रत्येक आंतरिक कोण 140° है, तो दूसरे बहुभुज के प्रत्येक आंतरिक कोण का माप ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 140°
 - ☒ 2. 160°
 - ☒ 3. 170°
 - ☒ 4. 150°

Question ID : 9489113773

Option 1 ID : 94891115089

Option 2 ID : 94891115091

Option 3 ID : 94891115092

Option 4 ID : 94891115090

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.52 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जिसका पांचवीं संख्या के साथ वही संबंध है, जो दूसरी और चौथी संख्या का क्रमशः पहली और तीसरी संख्या से है।

15 : 1365 :: 27 : 2817 :: 43 : ?

- Ans
- ☒ 1. 3489
 - ☒ 2. 4893
 - ☒ 3. 4123
 - ☒ 4. 4493

Question ID : 9489114678

Option 1 ID : 94891118711

Option 2 ID : 94891118710

Option 3 ID : 94891118712

Option 4 ID : 94891118709

Status : Marked For Review

Chosen Option : 3

Q.53 इनमें से कौन सी पर्वत श्रृंखला स्विट्जरलैंड में स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. काकेशस पर्वत चोटी (Caucasus peaks)
 - ☒ 2. यूराल (The Urals)
 - ☒ 3. पिरिनी (Pyrenees)
 - ☒ 4. ऐल्प्स (The Alps)

Question ID : 9489114826

Option 1 ID : 94891119303

Option 2 ID : 94891119301

Option 3 ID : 94891119304

Option 4 ID : 94891119302

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.54 एक आयताकार मैदान की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 6 : 5 है। यदि चौड़ाई, लंबाई से 25 m कम है, तो मैदान का परिमाण ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 550 m
 - ☒ 2. 530 m
 - ☒ 3. 540 m
 - ☒ 4. 560 m

Question ID : 9489113765

Option 1 ID : 94891115059

Option 2 ID : 94891115057

Option 3 ID : 94891115058

Option 4 ID : 94891115060

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.55 निम्नलिखित को हल कीजिए।

$$\frac{0.6 \times 0.6 \times 0.6 + 0.7 \times 0.7 \times 0.7}{0.6 \times 0.6 - 0.42 + 0.7 \times 0.7} = ?$$

- Ans ☒ 1. 1.3
☒ 2. 1.5
☒ 3. 1.6
☒ 4. 1.4

Question ID : 9489113750
 Option 1 ID : 94891114997
 Option 2 ID : 94891114999
 Option 3 ID : 94891115000
 Option 4 ID : 94891114998
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.56 $x^4 + x^3 - x^2 + x + 1$ को $x - 3$ से विभाजित करने पर प्राप्त शेष ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 103
☒ 2. 106
☒ 3. 105
☒ 4. 104

Question ID : 9489113767
 Option 1 ID : 94891115065
 Option 2 ID : 94891115068
 Option 3 ID : 94891115067
 Option 4 ID : 94891115066
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.57 भारत की सबसे लंबी मारक क्षमता वाली बैलिस्टिक मिसाइल कौन सी है?

- Ans ☒ 1. अग्नि-V (Agni V)
☒ 2. आकाश III (Aakash III)
☒ 3. नाग मिसाइल (Naag Missile)
☒ 4. ब्रह्मोस (BrahMos)

Question ID : 9489114832
 Option 1 ID : 94891119328
 Option 2 ID : 94891119326
 Option 3 ID : 94891119327
 Option 4 ID : 94891119325
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.58 भुजा x वाले समबाहु त्रिभुज के क्षेत्रफल और भुजा x वाले वर्ग के क्षेत्रफल का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. $\sqrt{3} : 4$
☒ 2. $\sqrt{3} : 8$
☒ 3. $\sqrt{3} : 2$
☒ 4. $\sqrt{3} : 1$

Question ID : 9489113764

Option 1 ID : 94891115054

Option 2 ID : 94891115055

Option 3 ID : 94891115053

Option 4 ID : 94891115056

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.59 516372 में 6 के स्थानीय मान और आंकिक मान का अंतर ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 5998
☒ 2. 6698
☒ 3. 5394
☒ 4. 5994

Question ID : 9489113746

Option 1 ID : 94891114982

Option 2 ID : 94891114983

Option 3 ID : 94891114984

Option 4 ID : 94891114981

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.60 मोरक्को का प्रसिद्ध यात्री इब्न-बतूता किस काल में भारत आया था?

- Ans ☒ 1. दिल्ली सल्तनत
☒ 2. चंद्रगुप्त मौर्य
☒ 3. ब्रिटिश
☒ 4. मुगल

Question ID : 9489114818

Option 1 ID : 94891119270

Option 2 ID : 94891119272

Option 3 ID : 94891119271

Option 4 ID : 94891119269

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.61 Which one of the following is a part of six schools of Indian philosophy?

- Ans
- ☐ 1. Padam
 - ☐ 2. Astika
 - ☐ 3. Shruti
 - ☒ 4. Yoga

Question ID : 9489114808
Option 1 ID : 94891119231
Option 2 ID : 94891119229
Option 3 ID : 94891119230
Option 4 ID : 94891119232
Status : Marked For Review
Chosen Option : 4

Q.62 राज्य सभा के बारे में इनमें से कौन सा कथन सही है?

- Ans
- ☒ 1. राज्यसभा को कभी भंग नहीं किया जा सकता है।
 - ☐ 2. राज्य सभा संसद का निम्न सदन है।
 - ☐ 3.
 - यह लोकसभा की तरह प्रत्यक्ष रूप से निर्वाचित निकाय है।
 - ☐ 4. राज्यसभा का कार्यकाल छह वर्ष का होता है।

Question ID : 9489114827
Option 1 ID : 94891119308
Option 2 ID : 94891119305
Option 3 ID : 94891119306
Option 4 ID : 94891119307
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.63 यदि समबहुभुज का प्रत्येक आंतरिक कोण 144° है, तो बहुभुज में _____ भुजाएं होती हैं।


- Ans
- ☐ 1. 15
 - ☐ 2. 12
 - ☐ 3. 8
 - ☒ 4. 10


Question ID : 9489113768
Option 1 ID : 94891115072
Option 2 ID : 94891115071
Option 3 ID : 94891115069
Option 4 ID : 94891115070
Status : Answered
Chosen Option : 4


Q.64 निम्नलिखित आंकड़ों की माध्यिका और बहुलक ज्ञात कीजिए।

2, 3, 5, 7, 2, 3, 3, 5, 7 और 9

Ans  1. 3, 4

 2. 3, 3

 3. 4, 4

 4. 4, 3

Question ID : 9489113772

Option 1 ID : 94891115085

Option 2 ID : 94891115087


Option 3 ID : 94891115088


Option 4 ID : 94891115086

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.65 काली मिट्टी के बारे में इनमें से कौन सा कथन सही है?

Ans  1. यह मिट्टी के सभी प्रकारों में सबसे कम उपजाऊ होती है।

 2. यह दक्षिणी पठारों के अधिकांश हिस्से में पाई जाती है।

 3.

यह उत्तर भारतीय गंगा के मैदानों के अधिकांश भाग में पाई जाती है।

 4.

काली मिट्टी में फॉस्फोरस, नाइट्रोजन प्रचुर मात्रा में पाई जाती है।

Question ID : 9489114822

Option 1 ID : 94891119288

Option 2 ID : 94891119285

Option 3 ID : 94891119286

Option 4 ID : 94891119287

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.66

असंगत का चयन करें।

Ans

- ✗ 1. LF
- ✗ 2. TJ
- ✓ 3. QD
- ✗ 4. VK

Question ID : 9489114695

Option 1 ID : 94891118777

Option 2 ID : 94891118778

Option 3 ID : 94891118780

Option 4 ID : 94891118779

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.67

15 पुरुष या 25 महिलाएं एक खेत की फसल को 22 दिनों में काट सकते हैं। 9 पुरुषों और 18 महिलाओं को इसे काटने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

- ✓ 1. $16\frac{2}{3}$
- ✗ 2. $17\frac{2}{3}$
- ✗ 3. $15\frac{2}{3}$
- ✗ 4. $18\frac{2}{3}$

Question ID : 9489113763

Option 1 ID : 94891115050

Option 2 ID : 94891115051

Option 3 ID : 94891115049

Option 4 ID : 94891115052

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --


Q.68 2008 में भारत सरकार द्वारा प्रकाशित जलवायु परिवर्तन हेतु राष्ट्रीय कार्ययोजना (NAPCC) के अंतर्गत इनमें से किस मिशन की शुरुआत की गई थी?

Ans  1.

नेशनल मिशन फॉर सस्टेनिंग द हिमालयन इकोसिस्टम (National Mission for Sustaining the Himalayan Ecosystem)

 2.

राष्ट्रीय कृषि मिशन (National Mission for Agriculture)

 3. राष्ट्रीय दुग्ध मिशन (National Milk Mission)

 4.

नेशनल सस्टेनेबल मिशन (National Sustainable Mission)

Question ID : 9489114834

Option 1 ID : 94891119334

Option 2 ID : 94891119335

Option 3 ID : 94891119336


Option 4 ID : 94891119333


Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.69 सोहन को अपने पुराने पंखे को ₹1,500 में बेचने पर 20% की हानि हुई। उसे उस पंखे को किस मूल्य (₹ में) पर बेचना चाहिए, ताकि उसे 20% का लाभ हो।

Ans  1. 2,300

 2. 2,200

 3. 2,150

 4. 2,250

Question ID : 9489113757

Option 1 ID : 94891115028

Option 2 ID : 94891115026

Option 3 ID : 94891115025

Option 4 ID : 94891115027

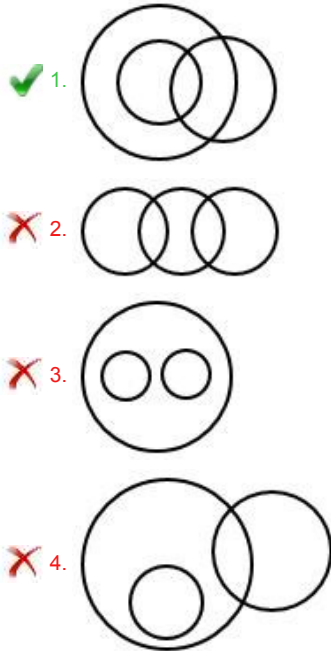
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.70 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

लकड़ी, फर्नीचर, कुर्सी

Ans



Question ID : 9489114696

Option 1 ID : 94891118782

Option 2 ID : 94891118784

Option 3 ID : 94891118781

Option 4 ID : 94891118783

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.71 निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर का सॉफ्टवेयर घटक है?

Ans

1. सीएमओएस (CMOS)
2. सीपीयू (CPU)
3. प्रोग्राम (Programs)
4. मेमोरी (Memory)

Question ID : 9489114838

Option 1 ID : 94891119352

Option 2 ID : 94891119351

Option 3 ID : 94891119349

Option 4 ID : 94891119350

Status : Marked For Review

Chosen Option : 3

Q.72 Which one of the following is correct about the Swachh Bharat Mission?

- Ans**
- ☒ 1. It was launched on 2nd October, 2015.
 - ☒ 2. North-Eastern States are not part of the mission.
 - ☒ 3. It was launched to achieve universal sanitation coverage.
 - ☒ 4. It is only for the rural areas.

Question ID : 9489114804

Option 1 ID : 94891119214

Option 2 ID : 94891119215

Option 3 ID : 94891119213

Option 4 ID : 94891119216

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.73 किसी विद्यालय के कुल शिक्षकों की सूची में, रसायन विज्ञान के किसी शिक्षक को ऊपर से ग्यारहवें और नीचे से बत्तीसवें स्थान पर रखा गया है। विद्यालय में शिक्षकों की संख्या कितनी है?

- Ans**
- ☒ 1. 44
 - ☒ 2. 42
 - ☒ 3. 41
 - ☒ 4. 43

Question ID : 9489114677

Option 1 ID : 94891118708

Option 2 ID : 94891118706

Option 3 ID : 94891118705

Option 4 ID : 94891118707

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.74 There are eight persons, i.e. A, B, C, D, E, F, G and H are sitting around a rectangular table. Four of the eight are sitting on four corners of the table facing opposite to the center while those who are sitting on the sides are facing the center. B is sitting at one of the corners. There are two people between A and B. G is sitting on one of the smaller sides with E as his left neighbour. D is sitting second to the right of A. C and F are neighbours of A. There are two persons between H and C to the right of H. Who is sitting at the second place to the right of B?

- Ans**
- ☒ 1. C
 - ☒ 2. D
 - ☒ 3. F
 - ☒ 4. G

Question ID : 9489114700

Option 1 ID : 94891118799

Option 2 ID : 94891118800

Option 3 ID : 94891118798

Option 4 ID : 94891118797

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.75 निम्नलिखित में से कौन सा 'सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट' (Central Processing Unit) का एक घटक है?

Ans

- ☒ 1. मेमोरी (Memory)
- ☐ 2. माउस (Mouse)
- ☐ 3. मॉनिटर (Monitor)
- ☐ 4. कीबोर्ड (Keyboard)

Question ID : 9489114837

Option 1 ID : 94891119346

Option 2 ID : 94891119345

Option 3 ID : 94891119348

Option 4 ID : 94891119347

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.76 एक महिला का परिचय देते हुए, सोहन ने कहा, "वह मेरे ससुर की बेटी के बेटे की मौसी की मां हैं।" उस महिला का सोहन की बेटी के साथ क्या संबंध है?

Ans

- ☐ 1. चाची/ताई/मौसी/बुआ/मामी
- ☐ 2. मां
- ☒ 3. नानी
- ☐ 4. बहू

Question ID : 9489114679

Option 1 ID : 94891118716

Option 2 ID : 94891118713

Option 3 ID : 94891118714

Option 4 ID : 94891118715

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.77 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित है/हैं।

कथन:

“भारत सरकार को क्रिकेट के अतिरिक्त अन्य खेलों को भी बढ़ावा देना चाहिए।”

धारणाएं:

- I. क्रिकेट दुनिया का सबसे प्रसिद्ध खेल है।
- II. क्रिकेट को भारत सरकार की ओर से अधिकतम सहायता मिलती है।

Ans

- ☒ 1. केवल धारणा II निहित है।
- ☐ 2. न तो धारणा I और न ही II निहित है।
- ☐ 3. केवल धारणा I निहित है।
- ☐ 4. धारणा I और II दोनों निहित हैं।

Question ID : 9489114681

Option 1 ID : 94891118722

Option 2 ID : 94891118724

Option 3 ID : 94891118721

Option 4 ID : 94891118723

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.78 $(41^{43} + 43^{43})$ इनमें से किससे विभाज्य है?

Ans

- ☐ 1. 86
- ☐ 2. 74
- ☐ 3. 12
- ☒ 4. 84

Question ID : 9489113749

Option 1 ID : 94891114995

Option 2 ID : 94891114993

Option 3 ID : 94891114996

Option 4 ID : 94891114994

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.79 निम्नलिखित में से किस राजा को औरंगजेब ने छत्रपति शिवाजी महाराज के विरुद्ध युद्ध के लिए भेजा था?

- Ans
- ☒ 1. बहादुर शाह ज़फर
 - ☒ 2. आदिल शाह
 - ☒ 3. मान सिंह
 - ☒ 4. जय सिंह

Question ID : 9489114819

Option 1 ID : 94891119276

Option 2 ID : 94891119275

Option 3 ID : 94891119274

Option 4 ID : 94891119273

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.80 The face value of 8 in 758639 is:

- Ans
- ☒ 1. 8000
 - ☒ 2. 80
 - ☒ 3. 800
 - ☒ 4. 8

Question ID : 9489113744

Option 1 ID : 94891114973

Option 2 ID : 94891114975

Option 3 ID : 94891114974

Option 4 ID : 94891114976

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.81 निम्नलिखित में से कौन सा पृथ्वी की सतह से प्रारंभ करते हुए, वायुमंडलीय परतों की उपस्थिति के सही क्रम को दर्शाता है?

Ans  1.

क्षोभमंडल - समताप मंडल - मध्यमंडल - आयनमंडल - बहिर्मंडल

 2.

क्षोभमंडल - समताप मंडल - बहिर्मंडल - आयनमंडल - मध्यमंडल

 3.

क्षोभमंडल - मध्यमंडल - समताप मंडल - आयनमंडल - बहिर्मंडल

 4.

क्षोभमंडल - समताप मंडल - आयनमंडल - मध्यमंडल - बहिर्मंडल

Question ID : 9489114824

Option 1 ID : 94891119293

Option 2 ID : 94891119296

Option 3 ID : 94891119294


Option 4 ID : 94891119295


Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.82 निम्नलिखित में से कौन सा देश संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (United Nations Security Council) का स्थायी सदस्य है?

Ans  1. जापान

 2. जर्मनी

 3. इटली

 4. फ्रांस

Question ID : 9489114835

Option 1 ID : 94891119337

Option 2 ID : 94891119340

Option 3 ID : 94891119338

Option 4 ID : 94891119339

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.83 यदि $1 + \tan \theta = \sqrt{3}$ है, तो $\sqrt{3} \cot \theta - 1$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

☒ 1. $\frac{2\sqrt{3} - 1}{2}$

☒ 2. $\frac{2\sqrt{3} + 1}{2}$

☒ 3. $\frac{\sqrt{3} - 1}{2}$

☒ 4. $\frac{\sqrt{3} + 1}{2}$

Question ID : 9489113769

Option 1 ID : 94891115076

Option 2 ID : 94891115074

Option 3 ID : 94891115073

Option 4 ID : 94891115075

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.84 वित्तीय आपातकाल (financial emergency) संबंधी प्रावधानों का उल्लेख भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से कौन से अनुच्छेद में है?

Ans

☒ 1. अनुच्छेद-260

☒ 2. अनुच्छेद-160

☒ 3. अनुच्छेद-360

☒ 4. अनुच्छेद-460

Question ID : 9489114839

Option 1 ID : 94891119353

Option 2 ID : 94891119356

Option 3 ID : 94891119355

Option 4 ID : 94891119354

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.85 महात्मा गांधी द्वारा नमक सत्याग्रह (Salt march) वर्ष _____ में शुरू किया गया था।

- Ans
- ☒ 1. 1929
 - ☒ 2. 1930
 - ☒ 3. 1931
 - ☒ 4. 1928

Question ID : 9489114821

Option 1 ID : 94891119282

Option 2 ID : 94891119283

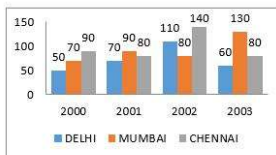
Option 3 ID : 94891119284

Option 4 ID : 94891119281

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.86 तीन शहरों दिल्ली (Delhi), मुंबई (Mumbai) और चेन्नई (Chennai) में वर्ष 2000 से 2003 तक वर्षा (mm में) को दर्शाने वाले निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



मुंबई (Mumbai) में कितनी औसत वर्षा हुई है?

- Ans
- ☒ 1. 90.5 mm
 - ☒ 2. 87.5 mm
 - ☒ 3. 91.5 mm
 - ☒ 4. 92.5 mm

Question ID : 9489114689

Option 1 ID : 94891118756

Option 2 ID : 94891118753

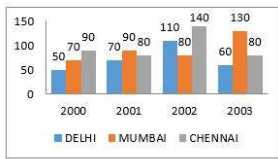
Option 3 ID : 94891118754

Option 4 ID : 94891118755

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.87 तीन शहरों दिल्ली (Delhi), मुंबई (Mumbai) और चेन्नई (Chennai) में वर्ष 2000 से 2003 तक वर्षा (mm में) को दर्शाने वाले निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



किसी विशेष वर्ष में, पिछले वर्ष की तुलना में औसत वर्षा में वृद्धि या कमी का उच्चतम प्रतिशत कितना है?

- Ans
- ☒ 1. 25.5
 - ☒ 2. 37.5
 - ☒ 3. 20.5
 - ☒ 4. 15.5

Question ID : 9489114690

Option 1 ID : 94891118757

Option 2 ID : 94891118759

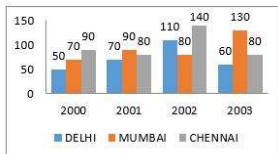
Option 3 ID : 94891118760

Option 4 ID : 94891118758

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.88 तीन शहरों दिल्ली (Delhi), मुंबई (Mumbai) और चेन्नई (Chennai) में वर्ष 2000 से 2003 तक वर्षा (mm में) को दर्शाने वाले निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



किस वर्ष में चेन्नई (Chennai) की वर्षा में (वृद्धि या कमी का) प्रतिशत अंतर उच्चतम था?

- Ans
- ☒ 1. 2003
 - ☒ 2. 2000
 - ☒ 3. 2001
 - ☒ 4. 2002

Question ID : 9489114691

Option 1 ID : 94891118763

Option 2 ID : 94891118761

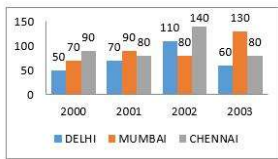
Option 3 ID : 94891118762

Option 4 ID : 94891118764

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.89 तीन शहरों दिल्ली (Delhi), मुंबई (Mumbai) और चेन्नई (Chennai) में वर्ष 2000 से 2003 तक वर्षा (mm में) को दर्शाने वाले निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



उस विकल्प का चयन कीजिए, जो उच्चतम वर्षा वाले शहर के साथ, उसकी औसत वर्षा को भी दर्शाता है?

Ans

- ✓ 1. चेन्नई (Chennai), 97.5
- ✗ 2. मुंबई (Mumbai), 92.5
- ✗ 3. दिल्ली (Delhi), 72.5
- ✗ 4. मुंबई (Mumbai), 99.5

Question ID : 9489114692
 Option 1 ID : 94891118768
 Option 2 ID : 94891118766
 Option 3 ID : 94891118765
 Option 4 ID : 94891118767

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.90 निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदलना होगा?

$$15 - 3 + 40 \div 5 \times 30 = 23$$

Ans

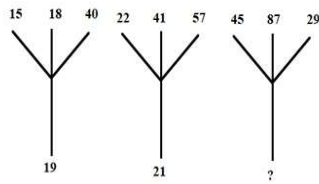
- ✓ 1. - और ×
- ✗ 2. + और ÷
- ✗ 3. ÷ और -
- ✗ 4. + और -

Question ID : 9489114685
 Option 1 ID : 94891118739
 Option 2 ID : 94891118738
 Option 3 ID : 94891118740
 Option 4 ID : 94891118737

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.91 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans
- ☒ 1. 24
 - ☒ 2. 35
 - ☒ 3. 53
 - ☒ 4. 42

Question ID : 9489114703

Option 1 ID : 94891118810

Option 2 ID : 94891118809

Option 3 ID : 94891118812

Option 4 ID : 94891118811

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.92 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई सूचना सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न हो, बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करता है/करते हैं।

कथन:

1. कुछ ग्लास, मग हैं।
2. सभी मग, प्लेट हैं।
3. कोई प्लेट, टेलीफोन नहीं है।

निष्कर्ष:

1. कुछ ग्लास, प्लेट हैं।
2. कुछ मग, टेलीफोन नहीं हैं।

- Ans
- ☒ 1. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।
 - ☒ 2. न तो निष्कर्ष 1 और न ही निष्कर्ष 2 पालन करता है।
 - ☒ 3. निष्कर्ष 1 और निष्कर्ष 2 दोनों पालन करते हैं।
 - ☒ 4. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

Question ID : 9489114675

Option 1 ID : 94891118697

Option 2 ID : 94891118700

Option 3 ID : 94891118699

Option 4 ID : 94891118698


Status : Marked For Review


Chosen Option : 1

Q.93 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

$$\frac{2}{3}, 2, 4, \frac{20}{3}, ?$$

Ans

 1. $\frac{15}{2}$

 2. $\frac{40}{3}$

 3. 30

 4. 10

Question ID : 9489114684

Option 1 ID : 94891118736

Option 2 ID : 94891118733

Option 3 ID : 94891118734


Option 4 ID : 94891118735


Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --


Q.94 एक परिवार में छः सदस्य K, L, W, X, M और Z हैं। प्रत्येक के पास अलग रंग की कार है। L के पास सफेद रंग की कार है। W के पास काले या पीले रंग की कार नहीं है। M के पास लाल रंग की कार है और K के पास नीली कार नहीं है। Z के पास भूरे रंग की कार है। निम्नलिखित में से W की कार रंग कौन सा है?

Ans

 1. लाल

 2. नीला

 3. काला

 4. पीला

Question ID : 9489114702

Option 1 ID : 94891118808

Option 2 ID : 94891118806

Option 3 ID : 94891118807

Option 4 ID : 94891118805

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.95 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

EC, GE, KG, MI, ?

Ans

☐ 1. JP

☐ 2. LF

☐ 3. FI

☒ 4. QK

Question ID : 9489114687

Option 1 ID : 94891118747

Option 2 ID : 94891118745

Option 3 ID : 94891118748

Option 4 ID : 94891118746

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.96 दिए गए कथन और I तथा II अंकित दोनों निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथन में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न हो, बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष कथन का तार्किक रूप से पालन करता है/करते हैं।

कथन:

यदि A क्रिकेट टीम XYZ में होता, तो XYZ विश्व में अजेय टीम होती।

निष्कर्ष:

I. A के बिना, XYZ जीत नहीं सकती है।

II. A, क्रिकेट टीम XYZ के किसी भी खिलाड़ी से ज्यादा प्रतिभाशाली है।

Ans

☐ 1. न तो I और न ही II पालन करता है।

☒ 2. केवल II पालन करता है।

☐ 3. केवल I पालन करता है।

☐ 4. I और II दोनों पालन करते हैं।

Question ID : 9489114683

Option 1 ID : 94891118732

Option 2 ID : 94891118730

Option 3 ID : 94891118729

Option 4 ID : 94891118731

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.97 निम्नलिखित शब्दों को यदि अंग्रेजी शब्दकोश के व्यवस्थाक्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाता है तो व्यवस्थित क्रम में तीसरा शब्द कौन आएगा?

- Ans  1. Sententious
 2. Sentimentally
 3. Sentinel
 4. Sentence

Question ID : 9489114701

Option 1 ID : 94891118803

Option 2 ID : 94891118802

Option 3 ID : 94891118801

Option 4 ID : 94891118804

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.98 There are six persons, i.e. A, B, C, D, E and F sitting on a round table facing center, not necessarily in same order. D is not a neighbour of A or B. A is second to the left of B. B is a neighbour of E and F. Who is the second to the right of D?

- Ans  1. A
 2. B
 3. E
 4. F

Question ID : 9489114699

Option 1 ID : 94891118796

Option 2 ID : 94891118793

Option 3 ID : 94891118794

Option 4 ID : 94891118795

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.99 चार सट्टियां सूचीबद्ध की गई हैं, इनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

- Ans  1. प्याज़
 2. भिंडी
 3. बंदगोभी
 4. बैंगन

Question ID : 9489114694

Option 1 ID : 94891118775

Option 2 ID : 94891118776

Option 3 ID : 94891118773

Option 4 ID : 94891118774

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.100 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई संख्याएं, वही संबंध दर्शाती हैं जो निम्नलिखित संख्या-त्रय द्वारा दर्शाया गया है।

(15, 22, 29)

Ans

- ✓ 1. (9, 13, 17)
✗ 2. (44, 67, 17)
✗ 3. (21, 41, 49)
✗ 4. (17, 42, 38)

Question ID : 9489114693

Option 1 ID : 94891118769

Option 2 ID : 94891118771

Option 3 ID : 94891118770

Option 4 ID : 94891118772

Status : Answered

Chosen Option : 1

QP HTML Generated date 2021/08/01-12:31:04