



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 TUPUDANA
Test Date	02/03/2021
Test Time	10:30 AM - 12:00 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 कितने समय में साधारण ब्याज की 10% वार्षिक दर पर निवेशित कोई धनराशि स्वयं से 40% अधिक हो जाएगी?

- Ans
- ☒ 1. 8 वर्ष
 - ☒ 2. 9 वर्ष
 - ☒ 3. 6 वर्ष
 - ☒ 4. 4 वर्ष

Question ID : 9489118255

Option 1 ID : 94891133019

Option 2 ID : 94891133020

Option 3 ID : 94891133017

Option 4 ID : 94891133018

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 दृश्यमान विकिरण (Visible Radiation) की खोज किसने की थी?

- Ans
- ☐ 1. हेनरी बेकरेल (Henri Becquerel)
 - ☐ 2. विल्हेम रंटजेन (Wilhelm Rontgen)
 - ☒ 3. आइज़क न्यूटन (Isaac Newton)
 - ☐ 4. गुल्येलमो मार्कोनी (Guglielmo Marconi)

Question ID : 9489118312

Option 1 ID : 94891133248

Option 2 ID : 94891133245

Option 3 ID : 94891133246

Option 4 ID : 94891133247

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 केंद्रीय भारतीय भाषा संस्थान (CIIL) इनमें से किस भारतीय राज्य में स्थित है?

- Ans
- ☐ 1. मध्य प्रदेश
 - ☐ 2. उत्तर प्रदेश
 - ☒ 3. कर्नाटक
 - ☐ 4. तमिलनाडु

Question ID : 9489118309

Option 1 ID : 94891133233

Option 2 ID : 94891133234

Option 3 ID : 94891133235

Option 4 ID : 94891133236

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 24 cm और 28 cm विमाओं वाले एक आयत को समान परिमाण वाले एक समचतुर्भुज में परिवर्तित किया जाता है, जिसका एक कोण 120° है। इस समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. $\frac{169\sqrt{3}}{3} \text{ cm}^2$
 - ☐ 2. $169\sqrt{3} \text{ cm}^2$
 - ☒ 3. $338\sqrt{3} \text{ cm}^2$
 - ☐ 4. $\frac{338\sqrt{3}}{3} \text{ cm}^2$

Question ID : 9489118272

Option 1 ID : 94891133088

Option 2 ID : 94891133086

Option 3 ID : 94891133085

Option 4 ID : 94891133087

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 निम्नलिखित में से किस उपकरण का उपयोग रासायनिक ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में रूपांतरित करने के लिए किया जाता है?

- Ans
- ☐ 1. मोमबत्ती
 - ☐ 2. प्रकाशीय सेल
 - ☒ 3. बैटरी
 - ☐ 4. इलेक्ट्रिक मोटर

Question ID : 9489118311
Option 1 ID : 94891133242
Option 2 ID : 94891133244
Option 3 ID : 94891133241
Option 4 ID : 94891133243
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 'g' (गुरुत्वाकर्षण) का मान, 'R' (त्रिज्या) के मान के अनुसार बदलता है। किसी छात्र को 'g' का मान कहाँ पर न्यूनतम प्राप्त होगा?

- Ans
- ☒ 1. भूमध्य रेखा
 - ☐ 2. मकर रेखा
 - ☐ 3. ध्रुव
 - ☐ 4. कर्क रेखा

Question ID : 9489118316
Option 1 ID : 94891133264
Option 2 ID : 94891133262
Option 3 ID : 94891133263
Option 4 ID : 94891133261
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 50 छात्रों के प्राप्तियों का माध्य 40 था। बाद में पता चला कि एक प्राप्तिका 43 को गलती से 23 पढ़ लिया गया था। सही माध्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 41.5
 - ☐ 2. 42
 - ☒ 3. 40.5
 - ☐ 4. 42.5

Question ID : 9489118273
Option 1 ID : 94891133090
Option 2 ID : 94891133089
Option 3 ID : 94891133091
Option 4 ID : 94891133092
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 131 m और 89 m लंबी दो रेलगाड़ियां सम्मुख दिशाओं में चल रही हैं, जिनमें से एक की चाल 42 Km/h और दूसरी की चाल 30 Km/h है। एक दूसरी से मिलने के बाद कितने समय में वे एक-दूसरे को पूरी तरह से पार कर लेंगी?

- Ans
- ☒ 1. 10 s
 - ☒ 2. 11 s
 - ☒ 3. 20 s
 - ☒ 4. 18 s

Question ID : 9489118263

Option 1 ID : 94891133052

Option 2 ID : 94891133051

Option 3 ID : 94891133049

Option 4 ID : 94891133050

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटरों पर प्रयोग किया जाना वाला डेटाबेस सॉफ्टवेयर नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. ऑरेकल (Oracle)
 - ☒ 2. फॉक्सप्रो (FoxPro)
 - ☒ 3. एमएस वर्ड (MS Word)
 - ☒ 4. एमएस एक्सेस (MS Access)

Question ID : 9489118338

Option 1 ID : 94891133351

Option 2 ID : 94891133350

Option 3 ID : 94891133352

Option 4 ID : 94891133349

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 151, 153, 158, 165, 150, 140, 170, 153, 158 और 151 की माध्यिका ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 165
 - ☒ 2. 151
 - ☒ 3. 140
 - ☒ 4. 153

Question ID : 9489118269

Option 1 ID : 94891133073

Option 2 ID : 94891133076

Option 3 ID : 94891133074

Option 4 ID : 94891133075

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 दो धनात्मक संख्याओं का अनुपात 7 : 9 है और उनके लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) और महत्तम समापवर्तक (HCF) का गुणनफल 25200 है। संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 400
 - ☒ 2. 320
 - ☒ 3. 140
 - ☒ 4. 256

Question ID : 9489118252

Option 1 ID : 94891133005

Option 2 ID : 94891133007

Option 3 ID : 94891133008

Option 4 ID : 94891133006

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

पुराने पत्तों के स्थान पर नए पत्ते आते हैं।

निष्कर्ष:

1. पुराने पत्तों के बिना नए पत्ते नहीं आ सकते।
2. पुराने पत्ते बेकार होते हैं।

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

Question ID : 9489117783

Option 1 ID : 94891131129

Option 2 ID : 94891131130

Option 3 ID : 94891131131

Option 4 ID : 94891131132

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.13 संकर तिलहनों की बुवाई की वजह से खाद्य तेल के उत्पादन में अचानक हुई वृद्धि को _____ क्रांति कहा गया।

- Ans
- ☒ 1. काली
 - ☒ 2. स्वर्ण
 - ☒ 3. पीली
 - ☒ 4. भूरी

Question ID : 9489118324

Option 1 ID : 94891133293

Option 2 ID : 94891133295

Option 3 ID : 94891133296

Option 4 ID : 94891133294

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. हृदय
 - ☒ 2. मेरुदण्ड
 - ☒ 3. मस्तिष्क
 - ☒ 4. न्यूरोन

Question ID : 9489117798

Option 1 ID : 94891131191

Option 2 ID : 94891131190

Option 3 ID : 94891131189

Option 4 ID : 94891131192

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 एक निश्चित कूट भाषा में, RING को PGLE लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में, ITEM को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. GRKC
 - ☒ 2. RKCG
 - ☒ 3. KCGR
 - ☒ 4. GRCK

Question ID : 9489117777

Option 1 ID : 94891131105

Option 2 ID : 94891131107

Option 3 ID : 94891131108

Option 4 ID : 94891131106

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 इनमें से कौन सा सुधार आंदोलन वर्ष 1829 में लॉर्ड विलियम बेंटिक के कार्यकाल के दौरान हुआ था?

- Ans
- ☒ 1. सती प्रथा का प्रतिषेध
 - ☐ 2. व्यपगत का सिद्धांत
 - ☐ 3. विधवा विवाह
 - ☐ 4. मॉर्ले मिंटो सुधार

Question ID : 9489118318

Option 1 ID : 94891133271

Option 2 ID : 94891133270

Option 3 ID : 94891133269

Option 4 ID : 94891133272

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 $\sin 45^\circ \sec 45^\circ \tan 45^\circ + \cos 60^\circ \sin 30^\circ \sin 90^\circ - 4 \cos 60^\circ$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. $\frac{3}{4}$
 - ☒ 2. $-\frac{3}{4}$
 - ☐ 3. $-\frac{5}{4}$
 - ☐ 4. $\frac{5}{4}$

Question ID : 9489118271

Option 1 ID : 94891133082

Option 2 ID : 94891133084

Option 3 ID : 94891133083

Option 4 ID : 94891133081

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18 तीन क्रमागत प्राकृत संख्याओं का योग 120 है। सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 41
 - ☐ 2. 39
 - ☐ 3. 117
 - ☐ 4. 37

Question ID : 9489118251

Option 1 ID : 94891133004

Option 2 ID : 94891133002

Option 3 ID : 94891133001

Option 4 ID : 94891133003

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 'हाइड्रोपोनिक्स' किस प्रकार की कृषि को संदर्भित करता है?

- Ans
- ☐ 1. जिसमें मशीनों का उपयोग करके खेती की जाती है।
 - ☐ 2. जिसमें फसलों की खेती और पशुपालन एक साथ किया जाता है
 - ☒ 3. जिसमें पौधों को खनिज पोषकों के विलयन में बिना मिट्टी के उगाया जाता है
 - ☐ 4. जिसमें फसलों को बड़े भूभाग पर उगाया जाता है।

Question ID : 9489118325
Option 1 ID : 94891133299
Option 2 ID : 94891133297
Option 3 ID : 94891133298
Option 4 ID : 94891133300
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.20 मनप्रीत मनोज से कहता है, "तुम्हारे पिता मेरी मां की इकलौती संतान हैं।" मनप्रीत का मनोज से क्या संबंध है?

- Ans
- ☐ 1. भाई
 - ☒ 2. पिता
 - ☐ 3. पुत्र
 - ☐ 4. चाचा

Question ID : 9489117778
Option 1 ID : 94891131110
Option 2 ID : 94891131111
Option 3 ID : 94891131109
Option 4 ID : 94891131112
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.21 यदि कोई धनराशि $12\frac{1}{2}$ वर्ष में स्वयं की तीन गुनी हो जाती है, तो उस पर लागू साधारण ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 16%
 - ☐ 2. 10%
 - ☐ 3. 12%
 - ☐ 4. 8%

Question ID : 9489118258
Option 1 ID : 94891133031
Option 2 ID : 94891133032
Option 3 ID : 94891133030
Option 4 ID : 94891133029
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.22 एक 150 m लंबी रेलगाड़ी, एक 102 m चौड़ी नहर को 7 सेकंड में पार कर जाती है। रेलगाड़ी की चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 42 m/s
 - ☒ 2. 72 m/s
 - ☒ 3. 36 m/s
 - ☒ 4. 21 m/s

Question ID : 9489118262

Option 1 ID : 94891133046

Option 2 ID : 94891133048

Option 3 ID : 94891133047

Option 4 ID : 94891133045

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.23 कौन सा भारतीय उपग्रह समुद्र विज्ञान, तटीय और वायुमंडलीय अनुप्रयोगों के लिए डेटा एकत्र करता है?

- Ans
- ☒ 1. जीसैट-4(GSAT-4)
 - ☒ 2. इन्सैट-4डी (INSAT-4D)
 - ☒ 3. आईआरएस-पी4 (IRS-P4)
 - ☒ 4. इन्सैट-3बी (INSAT-3B)

Question ID : 9489118330

Option 1 ID : 94891133319

Option 2 ID : 94891133317

Option 3 ID : 94891133318

Option 4 ID : 94891133320

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 यदि एक सिलेंडर की विज्ञा और ऊंचाई क्रमशः 25 cm और 42 cm हैं, तो इसका पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 660 cm^2
 - ☒ 2. 1960 cm^2
 - ☒ 3. 6000 cm^2
 - ☒ 4. 6600 cm^2

Question ID : 9489118264

Option 1 ID : 94891133053

Option 2 ID : 94891133056

Option 3 ID : 94891133054

Option 4 ID : 94891133055

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25 इनमें से किस खिलाड़ी ने आईसीसी (ICC) क्रिकेट विश्व कप, 2019 में 'प्लेयर ऑफ द टूर्नामेंट' का पुरस्कार जीता था?

Ans

- ☒ 1. केन विलियमसन
- ☐ 2. स्टीव स्मिथ
- ☐ 3. विराट कोहली
- ☐ 4. जो रूट

Question ID : 9489118305
Option 1 ID : 94891133220
Option 2 ID : 94891133218
Option 3 ID : 94891133217
Option 4 ID : 94891133219
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.26 एक रैंकिंग सूची में प्रत्येक व्यक्ति को केवल एक विशिष्ट रैंक दी जाती है और 40 फुटबॉल खिलाड़ियों की सूची में जतिन की रैंक 15वीं है। यदि सूची में मनोज से नीचे केवल 8 खिलाड़ी हैं, तो जतिन और मनोज के बीच कितने फुटबॉल खिलाड़ी हैं?

Ans

- ☐ 1. 15
- ☐ 2. 14
- ☐ 3. 17
- ☒ 4. 16

Question ID : 9489117801
Option 1 ID : 94891131204
Option 2 ID : 94891131202
Option 3 ID : 94891131203
Option 4 ID : 94891131201
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.27 भारत का पहला परमाणु विस्फोट स्थल - पोखरण किस राज्य में स्थित है?

Ans

- ☐ 1. पंजाब
- ☐ 2. आंध्र प्रदेश
- ☒ 3. राजस्थान
- ☐ 4. ओडिशा

Question ID : 9489118332
Option 1 ID : 94891133327
Option 2 ID : 94891133326
Option 3 ID : 94891133328
Option 4 ID : 94891133325
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.28 निम्नलिखित में से कौन सी तंत्रिका तंत्र की मूलभूत संरचनात्मक एवं प्रकार्यात्मक इकाई है?

- Ans
- ☒ 1. नासोपैलेटाइन (Nasopalatine)
 - ☒ 2. नेफ्रॉन
 - ☒ 3. न्यूरोन
 - ☒ 4. नेफ्रिक

Question ID : 9489118313
Option 1 ID : 94891133249
Option 2 ID : 94891133250
Option 3 ID : 94891133252
Option 4 ID : 94891133251
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.29 भारतीय लोगों के लिए अपेक्षाकृत अधिक स्वतंत्रता की मांग करने हेतु स्वराज पार्टी की स्थापना की गई थी। गया में स्वराज पार्टी का गठन कब हुआ था?

- Ans
- ☒ 1. 1927
 - ☒ 2. 1920
 - ☒ 3. 1923
 - ☒ 4. 1928

Question ID : 9489118320
Option 1 ID : 94891133278
Option 2 ID : 94891133277
Option 3 ID : 94891133280
Option 4 ID : 94891133279
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.30 1 पेटा बाइट _____ के बराबर होता है।

- Ans
- ☒ 1. 1024 MB
 - ☒ 2. 1024 TB
 - ☒ 3. 1024 GB
 - ☒ 4. 1024 KB

Question ID : 9489118336
Option 1 ID : 94891133342
Option 2 ID : 94891133343
Option 3 ID : 94891133341
Option 4 ID : 94891133344
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.31 दो संख्याओं के लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) और महत्तम समापवर्तक (HCF) क्रमशः 4700 और 2 हैं। यदि उनमें से एक संख्या 100 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans  1. 94
 2. 47
 3. 98
 4. 2

Question ID : 9489118247

Option 1 ID : 94891132987

Option 2 ID : 94891132985

Option 3 ID : 94891132986

Option 4 ID : 94891132988

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.32 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

कुछ आदमी, हाथी हैं।

कुछ हाथी, बाघ हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ हाथी, आदमी हैं।

2. कुछ बाघ, हाथी हैं।

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

Question ID : 9489117780

Option 1 ID : 94891131118

Option 2 ID : 94891131119

Option 3 ID : 94891131117

Option 4 ID : 94891131120

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.33 यदि θ एक न्यून कोण है और $\sin\theta = \cos\theta$ है, तो $2\cot^2\theta + \sin^2\theta - 1$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 0
 - ☒ 2. $\frac{3}{2}$
 - ☒ 3. -1
 - ☒ 4. 1

Question ID : 9489118270

Option 1 ID : 94891133077

Option 2 ID : 94891133080

Option 3 ID : 94891133079

Option 4 ID : 94891133078

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.34 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. चील
 - ☒ 2. एमू
 - ☒ 3. गौरैया
 - ☒ 4. कौआ

Question ID : 9489117797

Option 1 ID : 94891131188

Option 2 ID : 94891131186

Option 3 ID : 94891131187

Option 4 ID : 94891131185

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.35 2 m भुजा वाले घन का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. 30 m^2
 - ☒ 2. 25 m^2
 - ☒ 3. 20 m^2
 - ☒ 4. 24 m^2

Question ID : 9489118265

Option 1 ID : 94891133060

Option 2 ID : 94891133059

Option 3 ID : 94891133057

Option 4 ID : 94891133058

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.36 प्रकाश संश्लेषण, प्रकाश की उपस्थिति में होता है। किस रंग के प्रकाश की रेंज प्रकाश संश्लेषण की दर को सबसे कम प्रभावित करती है?

- Ans
- ☒ 1. नीला
 - ☒ 2. लाल
 - ☒ 3. हरा
 - ☒ 4. पीला

Question ID : 9489118315

Option 1 ID : 94891133259

Option 2 ID : 94891133258

Option 3 ID : 94891133260

Option 4 ID : 94891133257

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.37 पानीपत की तीसरी लड़ाई कब लड़ी गई?

- Ans
- ☒ 1. 1756
 - ☒ 2. 1761
 - ☒ 3. 1576
 - ☒ 4. 1764

Question ID : 9489118317

Option 1 ID : 94891133267

Option 2 ID : 94891133266

Option 3 ID : 94891133268

Option 4 ID : 94891133265

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.38 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

कुछ अंगूठियां, चूड़ियां हैं।

कुछ चूड़ियां, ब्रेसलेट हैं।

सभी ब्रेसलेट, स्टड हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ स्टड, चूड़ियां हैं।
2. कुछ ब्रेसलेट, अंगूठियां हैं।
3. कोई ब्रेसलेट, अंगूठी नहीं है।
4. कुछ चूड़ियां, अंगूठियां हैं।


Ans


 1.

केवल निष्कर्ष 2 और निष्कर्ष 4 पालन करते हैं तथा न तो निष्कर्ष 1 और न ही निष्कर्ष 3 पालन करता है।

 2.

केवल निष्कर्ष 1 और निष्कर्ष 4 पालन करते हैं तथा या तो निष्कर्ष 2 या निष्कर्ष 3 पालन करता है।

 3. केवल निष्कर्ष 2 और 3 पालन करते हैं।

 4. केवल निष्कर्ष 1 और निष्कर्ष 2 पालन करते हैं।

Question ID : 9489117781

Option 1 ID : 94891131123

Option 2 ID : 94891131122

Option 3 ID : 94891131124

Option 4 ID : 94891131121


Status : Answered

Chosen Option : 3


Q.39 यदि 'हॉकी' को 'मेज' के रूप में, 'बास्केटबॉल' को 'बेड' के रूप में, 'बैडमिंटन' को 'स्टूल' के रूप में तथा 'क्रिकेट' को 'डेस्क' के रूप में जाना जाता है, तो इनमें से कौन सा खेल दो खिलाड़ियों या टीमों के बीच नेट लगाकर खेला जाता है?

Ans

 1. स्टूल

 2. डेस्क

 3. बेड

 4. मेज

Question ID : 9489117802

Option 1 ID : 94891131207

Option 2 ID : 94891131208

Option 3 ID : 94891131205

Option 4 ID : 94891131206

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.40 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans

- ☒ 1. कांटा (Fork)
- ☒ 2. चम्मच (Spoon)
- ☒ 3. कलम (Pen)
- ☒ 4. चाकू (Knife)

Question ID : 9489117796

Option 1 ID : 94891131183

Option 2 ID : 94891131181

Option 3 ID : 94891131184

Option 4 ID : 94891131182

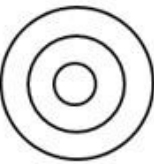
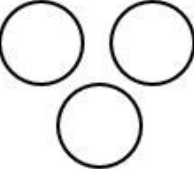
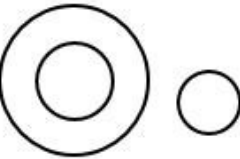

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.41 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को दर्शाता हो।

रेल का इंजन, रेल का इलेक्ट्रिक इंजन, रेल का डीजल इंजन

Ans

- ☒ 1. 
- ☒ 2. 
- ☒ 3. 
- ☒ 4. 

Question ID : 9489117803

Option 1 ID : 94891131210

Option 2 ID : 94891131209

Option 3 ID : 94891131212

Option 4 ID : 94891131211

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.42 1987 में किस संवैधानिक संशोधन अधिनियम के तहत गोवा को विधानसभा युक्त पूर्ण राज्य बनाया गया था और दमन और दीव को केंद्र शासित प्रदेश के रूप में गठित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 56वें
 - ☐ 2. 55वें
 - ☐ 3. 52वें
 - ☐ 4. 57वें

Question ID : 9489118329
Option 1 ID : 94891133313
Option 2 ID : 94891133316
Option 3 ID : 94891133315
Option 4 ID : 94891133314
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.43 तीन कक्षाओं में छात्रों की संख्याओं का अनुपात 2 : 3 : 5 है। यदि प्रत्येक कक्षा के छात्रों की संख्या में 30 की वृद्धि की जाती है, तो यह अनुपात बदलकर 4 : 5 : 7 हो जाता है। वृद्धि के पश्चात छात्रों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 150
 - ☐ 2. 210
 - ☐ 3. 180
 - ☒ 4. 240

Question ID : 9489118254
Option 1 ID : 94891133013
Option 2 ID : 94891133015
Option 3 ID : 94891133014
Option 4 ID : 94891133016
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.44 _____ भारत सरकार द्वारा ईमेल, आउटबाउंड डायलिंग और एसएमएस संदेशों के माध्यम से भारतीय नागरिकों से संपर्क करने हेतु प्रयोग की जाने वाली इलेक्ट्रॉनिक प्रणाली है।

- Ans
- ☐ 1. ई-ऑफिस (eOffice)
 - ☐ 2. ई-ग्रीटिंग्स (eGreetings)
 - ☐ 3. ई-एमएसआईपीएस (eMSIPS)
 - ☒ 4. ई-संपर्क (e-Sampark)

Question ID : 9489118339
Option 1 ID : 94891133354
Option 2 ID : 94891133353
Option 3 ID : 94891133356
Option 4 ID : 94891133355
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.45 सड़क यातायात शिक्षा संस्थान (IRTE) भारत के किस शहर में स्थित है?

- Ans ☒ 1. फैजाबाद
☐ 2. नई दिल्ली
☐ 3. गाज़ियाबाद
☐ 4. गुरुग्राम

Question ID : 9489118306
Option 1 ID : 94891133223
Option 2 ID : 94891133221
Option 3 ID : 94891133224
Option 4 ID : 94891133222
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.46 2020 में, वैश्विक भुखमरी सूचकांक (Global Hunger Index) में भारत किस स्थान पर था?

- Ans ☐ 1. 110
☒ 2. 94
☐ 3. 111
☐ 4. 97

Question ID : 9489118341
Option 1 ID : 94891133363
Option 2 ID : 94891133362
Option 3 ID : 94891133364
Option 4 ID : 94891133361
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.47 निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- Ans ☐ 1. सुचेता कृपलानी भारत की प्रथम महिला उपराष्ट्रपति थीं।
☐ 2. सुचेता कृपलानी भारत की प्रथम महिला प्रधानमंत्री थीं।
☒ 3. सुचेता कृपलानी किसी भारतीय राज्य की प्रथम महिला मुख्यमंत्री थीं।
☐ 4. सुचेता कृपलानी भारत की प्रथम महिला राष्ट्रपति थीं।

Question ID : 9489118328
Option 1 ID : 94891133311
Option 2 ID : 94891133312
Option 3 ID : 94891133309
Option 4 ID : 94891133310
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.48 निम्नलिखित में से कौन सी ग्रीनहाउस गैस नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. मेथेन
 - ☒ 2. कार्बन डाईआक्साइड
 - ☒ 3. ऑक्सीजन
 - ☒ 4. हाइड्रोफ्लोरोकार्बन

Question ID : 9489118314
Option 1 ID : 94891133255
Option 2 ID : 94891133254
Option 3 ID : 94891133256
Option 4 ID : 94891133253
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.49 'अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस' कब मनाया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. 8 सितंबर
 - ☒ 2. 29 सितंबर
 - ☒ 3. 14 सितंबर
 - ☒ 4. 27 सितंबर

Question ID : 9489118333
Option 1 ID : 94891133329
Option 2 ID : 94891133331
Option 3 ID : 94891133330
Option 4 ID : 94891133332
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.50 किस देश को 'जोगियों का देश (हर्मिट किंगडम)' के नाम से जाना जाता है?


- Ans
- ☒ 1. उत्तरी कोरिया
 - ☒ 2. ऑस्ट्रेलिया
 - ☒ 3. जापान
 - ☒ 4. थाईलैंड

Question ID : 9489118326
Option 1 ID : 94891133301
Option 2 ID : 94891133304
Option 3 ID : 94891133302
Option 4 ID : 94891133303
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.51 निम्नलिखित में से कौन सा भारत का पहला जलविद्युत संयंत्र है?

Ans  1.

सिद्रापोंग जलविद्युत संयंत्र (Sidrapong Hydroelectric Power Station)

 2. सरदार सरोवर बांध (Sardar Sarovar Dam)

 3.

करछम-वांगतू जलविद्युत संयंत्र (Karcham Wangtoo Hydroelectric Plant)

 4.

टिहरी पंच्ड स्टोरेज जलविद्युत संयंत्र (Tehri Pumped Storage Hydroelectric Power Plant)

Question ID : 9489118331

Option 1 ID : 94891133324

Option 2 ID : 94891133322


Option 3 ID : 94891133321


Option 4 ID : 94891133323


Status : Answered


Chosen Option : 4

Q.52 इनमें से कौन सा खिलाड़ी सभी अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट प्रारूपों में कुल मिलाकर 20000 रन भी नहीं बना सका?

Ans  1. राहुल द्रविड़

 2. सुनील गावस्कर

 3. सचिन तेंदुलकर

 4. ब्रायन लारा

Question ID : 9489118310

Option 1 ID : 94891133240

Option 2 ID : 94891133237

Option 3 ID : 94891133238

Option 4 ID : 94891133239

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.53 $\sin 25^\circ \cos 35^\circ + \cos 25^\circ \sin 35^\circ$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. $\frac{\sqrt{3}}{2}$

✗ 2. $\frac{1}{\sqrt{2}}$

✗ 3. 1

✗ 4. $\frac{1}{2}$

Question ID : 9489118268
Option 1 ID : 94891133070
Option 2 ID : 94891133072
Option 3 ID : 94891133071
Option 4 ID : 94891133069

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.54 ₹10,000 की राशि पर 10% वार्षिक व्याज की दर से 3 वर्ष का चक्रवृद्धि व्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 1333

✗ 2. 3003

✗ 3. 3130

✓ 4. 3310

Question ID : 9489118256
Option 1 ID : 94891133023
Option 2 ID : 94891133024
Option 3 ID : 94891133022
Option 4 ID : 94891133021

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.55 निम्नलिखित में से कौन सा भारत सरकार द्वारा शुरू किए गए 'डिजिटल इंडिया' नामक अभियान के नौ स्तंभों का हिस्सा नहीं है?

Ans

✓ 1. जन-धन योजना

✗ 2. मोबाइल कनेक्टिविटी का सार्वभौमिक अभिगम

✗ 3. ब्रॉडबैंड हाईवे

✗ 4. इलेक्ट्रॉनिक्स विनिर्माण

Question ID : 9489118343
Option 1 ID : 94891133371
Option 2 ID : 94891133372
Option 3 ID : 94891133369
Option 4 ID : 94891133370

Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.56 निम्नलिखित भिन्नों में से सबसे छोटी भिन्न कौन सी है?


$$\frac{3}{9}, \frac{8}{14}, \frac{5}{8}, \frac{4}{9}$$

Ans

 1. $\frac{4}{9}$

 2. $\frac{8}{14}$


 3. $\frac{3}{9}$


 4. $\frac{5}{8}$


Question ID : 9489118249
Option 1 ID : 94891132996
Option 2 ID : 94891132994
Option 3 ID : 94891132993
Option 4 ID : 94891132995
Status : Answered
Chosen Option : 2


Q.57 प्राचीन भारत में वीर नरसिंह इनमें से किस राजवंश के शासक थे?

Ans

 1. तुलुव (Tuluva)

 2. सलुव (Saluva)

 3. संगम (Sangama)

 4. अराविडू (Aravidu)

Question ID : 9489118321
Option 1 ID : 94891133282
Option 2 ID : 94891133281
Option 3 ID : 94891133284
Option 4 ID : 94891133283
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.58 उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

B3, D10, F17, H24, ?

- Ans
- ☒ 1. I31
 - ☒ 2. K30
 - ☒ 3. J31
 - ☒ 4. G31

Question ID : 9489117787

Option 1 ID : 94891131145

Option 2 ID : 94891131147

Option 3 ID : 94891131146

Option 4 ID : 94891131148

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.59 संख्या 128935 में 2 और 3 के स्थानीय मानों का अंतर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 300
 - ☒ 2. 19970
 - ☒ 3. 20000
 - ☒ 4. 30

Question ID : 9489118248

Option 1 ID : 94891132990

Option 2 ID : 94891132992

Option 3 ID : 94891132989

Option 4 ID : 94891132991

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.60 रामू ₹2,00,000 मूल्य की एक मोटर कार 5% लाभ पर राहुल को बेचता है। राहुल उसी मोटर कार को 2% हानि पर रामू को वापस बेच देता है। इस पूरे संव्यवहार में रामू को हुआ निवल लाभ (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 3,208/-
 - ☒ 2. 2,058/-
 - ☒ 3. 4,200/-
 - ☒ 4. 3,200/-

Question ID : 9489118259

Option 1 ID : 94891133034

Option 2 ID : 94891133033

Option 3 ID : 94891133035

Option 4 ID : 94891133036

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.61 एक माली एक बगीचे में पंक्तियों में पेड़ लगाना चाहता है। यदि प्रत्येक पंक्ति में पेड़ों की संख्या समान है, और बगीचे में 105 या 210 या 420 पंक्तियां हैं, तो कोई भी पेड़ शेष नहीं बचता है। लगाए जा सकने वाले पेड़ों की न्यूनतम संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 210
 - ☒ 2. 105
 - ☒ 3. 420
 - ☒ 4. 315

Question ID : 9489118250
Option 1 ID : 94891132997
Option 2 ID : 94891133000
Option 3 ID : 94891132999
Option 4 ID : 94891132998

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.62 _____ को पेरिस समझौते को संयुक्त राष्ट्र के न्यूयॉर्क स्थित मुख्यालय में पृथ्वी दिवस के अवसर पर हस्ताक्षर के लिए रखा गया था।

- Ans
- ☒ 1. 22 अप्रैल, 2012
 - ☒ 2. 22 अप्रैल, 2014
 - ☒ 3. 22 अप्रैल, 2018
 - ☒ 4. 22 अप्रैल, 2016

Question ID : 9489118334
Option 1 ID : 94891133335
Option 2 ID : 94891133334
Option 3 ID : 94891133336
Option 4 ID : 94891133333

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.63 यदि $x + \frac{1}{x} = 2$ है, तो $x^3 + \frac{1}{x^3}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 2
 - ☒ 2. 8
 - ☒ 3. 14
 - ☒ 4. 64

Question ID : 9489118267
Option 1 ID : 94891133068
Option 2 ID : 94891133067
Option 3 ID : 94891133066
Option 4 ID : 94891133065

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.64 1928 में, सरदार वल्लभभाई पटेल ने ब्रिटिश सरकार के भू-राजस्व बढ़ाने के निर्णय के विरुद्ध _____ में हुए किसान आंदोलन का नेतृत्व किया था।

Ans

- ☒ 1. पावापुरी
- ☒ 2. लुम्बिनी
- ☒ 3. बारडोली
- ☒ 4. श्रीरंगपट्टम

Question ID : 9489118307
Option 1 ID : 94891133226
Option 2 ID : 94891133228
Option 3 ID : 94891133227
Option 4 ID : 94891133225

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.65 3500 का $\frac{4}{5}$ भाग, 6000 के $\frac{1}{3}$ भाग से कितना अधिक है?

Ans

- ☒ 1. 2000
- ☒ 2. 1800
- ☒ 3. 2800
- ☒ 4. 800

Question ID : 9489118245
Option 1 ID : 94891132979
Option 2 ID : 94891132977
Option 3 ID : 94891132978
Option 4 ID : 94891132980

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.66 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

धातु : चांदी :: लकड़ी : ?

Ans

- ☒ 1. स्टूल
- ☒ 2. कुर्सी
- ☒ 3. मेज
- ☒ 4. सागौन

Question ID : 9489117775
Option 1 ID : 94891131097
Option 2 ID : 94891131100
Option 3 ID : 94891131099
Option 4 ID : 94891131098

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.67 निम्नलिखित में से कौन सा डेस्कटॉप ऑपरेटिंग सिस्टम का प्रकार नहीं है?

Ans

- ☒ 1. एंड्रॉयड
- ☐ 2. मैक
- ☐ 3. लिनक्स
- ☐ 4. विंडोज़

Question ID : 9489118337
Option 1 ID : 94891133348
Option 2 ID : 94891133347
Option 3 ID : 94891133345
Option 4 ID : 94891133346
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.68 यदि $ab = 10$ और $a^2 + b^2 = 29$ है, तो $(a - b)^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1. 39
- ☒ 2. 9
- ☐ 3. 3
- ☐ 4. 19

Question ID : 9489118244
Option 1 ID : 94891132976
Option 2 ID : 94891132975
Option 3 ID : 94891132973
Option 4 ID : 94891132974
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.69 ब्रह्मपुत्र उन प्रमुख नदियों में से एक है, जो कई सहायक नदियों के साथ कई देशों में प्रवाहित होती है। निम्नलिखित में से कौन सी ब्रह्मपुत्र की सहायक नदी नहीं है?

Ans

- ☐ 1. दिबंग नदी
- ☐ 2. सुवनसिरी नदी
- ☐ 3. तीस्ता नदी
- ☒ 4. तमसा नदी

Question ID : 9489118322
Option 1 ID : 94891133287
Option 2 ID : 94891133286
Option 3 ID : 94891133288
Option 4 ID : 94891133285
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.70 दो धनात्मक संख्याओं का अनुपात 5 : 4 है और उनके लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) और महत्तम समापवर्तक (HCF) का गुणनफल 18000 है। दोनों संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 180
 - ☒ 2. 900
 - ☒ 3. 270
 - ☒ 4. 150

Question ID : 9489118246

Option 1 ID : 94891132984

Option 2 ID : 94891132982

Option 3 ID : 94891132983

Option 4 ID : 94891132981

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.71 किस वर्ष में ब्रिटिश सरकार द्वारा सात ब्रिटिश संसद सदस्यों के समूह - साइमन कमीशन का गठन किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 1925
 - ☒ 2. 1937
 - ☒ 3. 1927
 - ☒ 4. 1919

Question ID : 9489118319

Option 1 ID : 94891133275

Option 2 ID : 94891133274

Option 3 ID : 94891133273

Option 4 ID : 94891133276

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.72 एक कॉलेज में, 3600 छात्र हैं, जिनमें से 82% फुटबॉल खिलाड़ी हैं, 7% कबड्डी खिलाड़ी हैं, 4% शतरंज खिलाड़ी हैं और शेष क्रिकेट खिलाड़ी हैं। क्रिकेट खिलाड़ियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 252
 - ☒ 2. 126
 - ☒ 3. 136
 - ☒ 4. 152

Question ID : 9489118257

Option 1 ID : 94891133028

Option 2 ID : 94891133025

Option 3 ID : 94891133026

Option 4 ID : 94891133027

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.73 यदि $(\sqrt{5} + 1)^2 = a + b\sqrt{5}$ है, तो a, b का मान ज्ञात कीजिए। जहां $(a > b)$ है।

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

Question ID : 9489118266

Option 1 ID : 94891133062

Option 2 ID : 94891133063

Option 3 ID : 94891133064

Option 4 ID : 94891133061

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.74 P और Q मिलकर एक खेत की फसल को 9 दिन में काट सकते हैं, Q और R मिलकर इसे 12 दिन में और P और R मिलकर इसे 18 दिन में काट सकते हैं। यदि वे तीनों एक साथ मिलकर कार्य करते हैं, तो उन्हें खेत की फसल को काटने में कितने दिन का समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 39 दिन
 - ☒ 2. 4 दिन
 - ☒ 3. 8 दिन
 - ☒ 4. 19.5 दिन

Question ID : 9489118261

Option 1 ID : 94891133041

Option 2 ID : 94891133044

Option 3 ID : 94891133043

Option 4 ID : 94891133042

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.75 चियापास पठार (Chiapas plateau) किस देश में स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. तुर्की
 - ☒ 2. जर्मनी
 - ☒ 3. चीन
 - ☒ 4. मेक्सिको

Question ID : 9489118323

Option 1 ID : 94891133290

Option 2 ID : 94891133292

Option 3 ID : 94891133289

Option 4 ID : 94891133291

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.76 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में यह निर्दिष्ट किया गया है कि राज्य ग्राम पंचायतों का संगठन करने के लिए कदम उठाएगा?

Ans

- ✓ 1. अनुच्छेद 40
- ✗ 2. अनुच्छेद 41
- ✗ 3. अनुच्छेद 43
- ✗ 4. अनुच्छेद 42

Question ID : 9489118327
Option 1 ID : 94891133305
Option 2 ID : 94891133306
Option 3 ID : 94891133308
Option 4 ID : 94891133307

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.77 डेनमार्क की संसद का नाम क्या है?

Ans

- ✗ 1. पार्लियामेंट (Parliament)
- ✗ 2. स्टॉर्टिंगेट (Stortinget)
- ✗ 3. द नेशनल डाइट (The National Diet)
- ✓ 4. फॉल्केटिंग (Folketing)

Question ID : 9489118335
Option 1 ID : 94891133337
Option 2 ID : 94891133340
Option 3 ID : 94891133339
Option 4 ID : 94891133338

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.78 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:

"धूप सेंकना विटामिन डी का एक स्रोत है।" - एक चिकित्सीय सलाह।

धारणाएं :

1. धूप सेंकना विटामिन डी का एकमात्र स्रोत है।
2. लोग, शरीर में विटामिन डी प्राप्त करने के एक तरीके के रूप में धूप सेंक सकते हैं।

Ans

- ✓ 1. केवल धारणा 2 निहित है।
- ✗ 2. न तो धारणा 1 और न ही धारणा 2 निहित है।
- ✗ 3. केवल धारणा 1 निहित है।
- ✗ 4. धारणा 1 और 2 दोनों निहित हैं।

Question ID : 9489117785
Option 1 ID : 94891131138
Option 2 ID : 94891131139
Option 3 ID : 94891131137
Option 4 ID : 94891131140

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.79 निम्नलिखित में से कौन सा 'मेक इन इंडिया' कार्यक्रम के चार स्तंभों में से एक नहीं है?

Ans

- ✗ 1. नई प्रक्रियाएं (New Processes)
- ✗ 2. नए क्षेत्र (New Sectors)
- ✗ 3. नया इंफ्रास्ट्रक्चर (New Infrastructure)
- ✓ 4. साझेदारीपूर्ण (Participative)

Question ID : 9489118342
Option 1 ID : 94891133368
Option 2 ID : 94891133367
Option 3 ID : 94891133366
Option 4 ID : 94891133365

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.80 एक धनराशि पर 5% वार्षिक ब्याज की दर से 3 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ₹6,305/- है। उसी राशि पर समान ब्याज की दर से समान अवधि का साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 4,000/-
 - ☒ 2. 6,000/-
 - ☒ 3. 5,000/-
 - ☒ 4. 3,600/-

Question ID : 9489118260

Option 1 ID : 94891133039

Option 2 ID : 94891133038

Option 3 ID : 94891133040

Option 4 ID : 94891133037

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.81 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथन का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

शैक्षिक संस्थानों के पुस्तकालयों में पर्याप्त पुस्तकों की उपलब्धता के बावजूद, शहरी क्षेत्र के शैक्षणिक संस्थानों में अध्ययन करने वाले अधिकांश छात्रों ने ऑनलाइन/ऑफलाइन अध्ययन सामग्री खोजने के लिए मुख्य संसाधन के रूप में मोबाइल फोन या अन्य इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों का प्रयोग करना शुरू कर दिया है; परिणामस्वरूप, अध्ययन सामग्री के रूप में प्रयोग की जाने वाली पुस्तकों के उपयोग में भारी गिरावट हुई है।

निष्कर्ष:

- 1) पुस्तक पढ़ने के तरीके खोजे जाने चाहिए।
- 2) पुस्तक पढ़ने की स्थिति के बारे में जानने के लिए एक शोध-अध्ययन किया जाना चाहिए।

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

Question ID : 9489117782

Option 1 ID : 94891131125

Option 2 ID : 94891131127

Option 3 ID : 94891131128

Option 4 ID : 94891131126

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.82 ग्रीष्मकालीन ओलंपिक, 2024 का आयोजन किस शहर में किया जायेगा?

- Ans
- ☐ 1. टोक्यो
 - ☐ 2. लंदन
 - ☒ 3. पेरिस
 - ☐ 4. रियो

Question ID : 9489118304

Option 1 ID : 94891133214

Option 2 ID : 94891133216

Option 3 ID : 94891133215

Option 4 ID : 94891133213

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.83 कंपनी विधि 2013 के अनुसार, कॉर्पोरेट विवादों का निपटान _____ द्वारा किया जाएगा।

- Ans
- ☒ 1. एनसीएलटी (NCLT)
 - ☐ 2. राज्य न्यायालय
 - ☐ 3. निचली अदालत
 - ☐ 4. उच्च न्यायालय

Question ID : 9489118340

Option 1 ID : 94891133357

Option 2 ID : 94891133360

Option 3 ID : 94891133358

Option 4 ID : 94891133359

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.84 निम्नलिखित वर्गमूल का धनात्मक मान ज्ञात कीजिए:

$$\sqrt{56 + \sqrt{56 + \sqrt{56 + \dots}}} = ?$$

- Ans
- ☐ 1. 12
 - ☐ 2. 4
 - ☐ 3. 56
 - ☒ 4. 8

Question ID : 9489118253

Option 1 ID : 94891133012

Option 2 ID : 94891133011

Option 3 ID : 94891133010

Option 4 ID : 94891133009

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.85

मोहनजोदड़ो कहाँ स्थित है?

Ans

- ☒ 1. खैबर पख्तूनख्वा
- ☒ 2. पंजाब
- ☒ 3. बलूचिस्तान
- ☒ 4. सिंध

Question ID : 9489118308

Option 1 ID : 94891133232

Option 2 ID : 94891133229

Option 3 ID : 94891133231

Option 4 ID : 94891133230

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.86

यदि '÷' का अर्थ '+', '×' का अर्थ '-', '-' का अर्थ '×' और '+' का अर्थ '÷' है, तो $2 \div 3 - 3 + 4 \times 2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. $\frac{9}{4}$
- ☒ 2. $\frac{12}{5}$
- ☒ 3. $\frac{9}{5}$
- ☒ 4. $\frac{7}{3}$

Question ID : 9489117789

Option 1 ID : 94891131153

Option 2 ID : 94891131155

Option 3 ID : 94891131156

Option 4 ID : 94891131154

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.87 यदि '-' को '÷' से और '3' को '6' से आपस में बदल दिया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण संतुष्ट हो जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. $4 + 6 \div 3 - 3 \times 2 = 10$
- ☒ 2. $4 + 6 \div 3 - 3 \times 2 = 5$
- ☒ 3. $4 + 6 \div 3 - 3 \times 2 = 8$
- ☒ 4. $4 + 6 \div 3 - 3 \times 2 = 12$

Question ID : 9489117790

Option 1 ID : 94891131157

Option 2 ID : 94891131159

Option 3 ID : 94891131158

Option 4 ID : 94891131160

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.88 निम्नलिखित तालिका में 2014 से 2018 के दौरान उत्तर प्रदेश, हिमाचल प्रदेश, हरियाणा और पंजाब राज्यों से रेलवे यात्रा आरक्षण (RTR) के लिए आवेदन करने वाले और वास्तव में यात्रा करने वाले (AT) लोगों की संख्या संबंधी विवरण दिए गए हैं। तालिका का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

वर्ष	उत्तर प्रदेश		हिमाचल प्रदेश		हरियाणा		पंजाब	
	RTR	AT	RTR	AT	RTR	AT	RTR	AT
2014	8283	8027	10834	9131	7483	7247	22843	21236
2015	8496	8334	12967	11123	7696	7554	24967	22123
2016	8978	8832	19782	17126	8178	8052	29783	27122
2017	9588	9301	21883	20112	8788	8521	32887	30018
2018	9812	9602	28123	26785	9012	8822	38123	36726
कुल	45157	44096	93589	84277	41157	40196	148603	137225

किस राज्य में आरक्षण लेने वाले लोगों की कुल संख्या (RTR) और वास्तव में यात्रा करने वाले लोगों की कुल संख्या (AT) का अंतर अधिकतम है?

- Ans
- ☒ 1. हिमाचल प्रदेश
- ☒ 2. उत्तर प्रदेश
- ☒ 3. हरियाणा
- ☒ 4. पंजाब

Question ID : 9489117791

Option 1 ID : 94891131164

Option 2 ID : 94891131161

Option 3 ID : 94891131163

Option 4 ID : 94891131162


Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.89 नीचे दी गई तालिका में गणित, अंग्रेजी, भौतिक विज्ञान, रसायन विज्ञान, कंप्यूटर साइंस और फोटोग्राफी विषयों के पूर्णांकों और उनमें विभिन्न छात्रों के प्राप्तांकों से संबंधित विवरण दिए गए हैं। तालिका का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

छात्र		प्राप्तांक				
विषय	पूर्णांक	A	B	C	D	E
गणित	100	67	84	65	90	46
भौतिक विज्ञान	100	56	89	72	88	67
रसायन विज्ञान	100	87	79	62	92	69
अंग्रेजी	100	72	69	80	82	56
कंप्यूटर साइंस	50	33	39	34	41	32
फोटोग्राफी	50	40	45	47	45	40
कुल	500	355	405	360	440	310

कंप्यूटर साइंस में सभी छात्रों के प्राप्तांकों का औसत ज्ञात कीजिए।

- Ans
-  1. 34.33
 -  2. 35.8
 -  3. 64.8
 -  4. 34.8

Question ID : 9489117792

Option 1 ID : 94891131166

Option 2 ID : 94891131165

Option 3 ID : 94891131168

Option 4 ID : 94891131167

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.90 निम्न तालिका में विभिन्न विद्यालयों के विभिन्न खेल खेलने वाले छात्रों की संख्या से संबंधित विवरण दिए गए हैं। तालिका का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

खेल	विद्यालय				
	A	B	C	D	E
बैडमिंटन	34	67	23	78	56
टेबल टेनिस	21	40	26	32	29
फुटबॉल	12	22	19	16	21
बास्केटबॉल	09	13	07	12	06
क्रिकेट	98	121	78	84	67

वह एकमात्र खेल कौन सा है, जिसे खेलने वाले अधिकतम छात्र, विद्यालय B से नहीं हैं?

Ans

- ✗ 1. टेबल टेनिस
 ✓ 2. बैडमिंटन
 ✗ 3. बास्केटबॉल
 ✗ 4. फुटबॉल

Question ID : 9489117794

Option 1 ID : 94891131173

Option 2 ID : 94891131174

Option 3 ID : 94891131176

Option 4 ID : 94891131175

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.91 एक निश्चित कूट भाषा में, 41678 को 32587 लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 65332 किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

- ✗ 1. 46412
 ✓ 2. 56241
 ✗ 3. 46214
 ✗ 4. 56124

Question ID : 9489117776

Option 1 ID : 94891131102

Option 2 ID : 94891131104

Option 3 ID : 94891131103

Option 4 ID : 94891131101

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.92 निम्न तालिका में 5 वर्ष की अवधि के दौरान XYZ कंप्यूटर्स द्वारा बेचे गए कंप्यूटर प्रिंटरों से संबंधित विवरण दिए गए हैं। तालिका का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

वर्ष	प्रिंटरों के प्रकार				
	L0	L1	L2	L3	L4
2014	523	345	678	340	740
2015	673	451	822	235	905
2016	567	389	907	423	867
2017	590	562	1202	548	913
2018	623	677	1212	674	988

मॉडल L3 की अधिकतम एवं न्यूनतम बिक्री का अंतर कितना है?

- Ans
- ☒ 1. 340
 - ☒ 2. 674
 - ☒ 3. 439
 - ☒ 4. 334

Question ID : 9489117793
Option 1 ID : 94891131170
Option 2 ID : 94891131169
Option 3 ID : 94891131171
Option 4 ID : 94891131172
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.93 यदि R, एक लड़की P की मां और A की बहन है, और A, D का इकलौता पुत्र है और एक लड़की C का पिता है, तो P का A से क्या संबंध है?

- Ans
- ☒ 1. बहन
 - ☒ 2. मां का भाई
 - ☒ 3. पुत्री
 - ☒ 4. बहन की पुत्री





Question ID : 9489117779
Option 1 ID : 94891131114
Option 2 ID : 94891131116
Option 3 ID : 94891131113
Option 4 ID : 94891131115
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.94 दिए गए कथन से निम्नलिखित में से कौन सा निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

कथन :

बिनोद ने अपने नौकर को सब्जी खरीदने के लिए सब्जी मंडी भेजा। लौटने के बाद, नौकर ने कहा कि उसके द्वारा लाई गई प्रत्येक सब्जी, हरी सब्जी थी और उसने बाजार में उपलब्ध प्रत्येक हरी सब्जी को खरीदा था।

Ans

-  1. बाजार में अन्य कोई सब्जियां उपलब्ध नहीं थीं।
-  2. नौकर ने उन सभी सब्जियों को खरीदा, जो उसने देखीं।
-  3. केवल हरी सब्जियां ही बाजार में उपलब्ध थीं।
-  4.

नौकर ने बाजार से हरी सब्जियों के अलावा कोई अन्य सब्जी नहीं खरीदी।

Question ID : 9489117800

Option 1 ID : 94891131199

Option 2 ID : 94891131200

Option 3 ID : 94891131197

Option 4 ID : 94891131198

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.95 उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 10, 26, ?, 82, 122

Ans

-  1. 68
-  2. 50
-  3. 48
-  4. 80

Question ID : 9489117788

Option 1 ID : 94891131151

Option 2 ID : 94891131149

Option 3 ID : 94891131150

Option 4 ID : 94891131152

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.96 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

पशु : घोड़ा :: कीट : ?

- Ans
- ☒ 1. फ़ाख़ता
 - ☒ 2. पिस्सू
 - ☒ 3. हंस
 - ☒ 4. पंख

Question ID : 9489117774
Option 1 ID : 94891131095
Option 2 ID : 94891131093
Option 3 ID : 94891131096
Option 4 ID : 94891131094
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.97 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:

"सक्षम प्राधिकारी के समक्ष कई अनुरोध करने के बावजूद पिछले तीन महीनों से कर्मचारियों को वेतन नहीं मिला है।" - एक यूनियन के नेता का बयान।

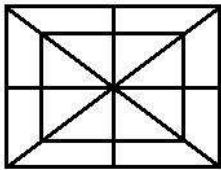
धारणाएं:

1. प्रत्येक कर्मचारी को उसका वेतन निर्धारित तिथि को मिल जाना चाहिए।
2. समय पर कर्मचारियों के वेतन का भुगतान न किया जाना, सक्षम प्राधिकारी की अक्षमता को परिलक्षित करता है।

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

Question ID : 9489117784
Option 1 ID : 94891131133
Option 2 ID : 94891131136
Option 3 ID : 94891131134
Option 4 ID : 94891131135
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.98 निम्नलिखित आकृति में ऋजु रेखाओं (Straight Lines) की न्यूनतम संख्या कितनी है?



Ans ☒ 1. 12

☒ 2. 13

☒ 3. 14

☒ 4. 16

Question ID : 9489117799

Option 1 ID : 94891131193

Option 2 ID : 94891131196

Option 3 ID : 94891131195

Option 4 ID : 94891131194

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.99 निम्न तालिका में एक कंपनी द्वारा विभिन्न मदों के अंतर्गत किए गए व्यय (मिलियन में) संबंधी विवरण दिए गए हैं। तालिका का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

वर्ष	व्यय की मदें				
	परिवहन	प्रशासनिक	वेतन	अन्य	कर
2014	452	167	340	56	47
2015	569	174	398	62	56
2016	659	189	409	73	61
2017	706	193	456	77	63
2018	783	203	479	81	69

वर्ष 2018 में प्रशासनिक मद पर किया गया कुल व्यय, उस वर्ष के दौरान सभी मदों पर किए गए कुल व्यय का लगभग कितने प्रतिशत है?

Ans ☒ 1. 1257%

☒ 2. 1.257%

☒ 3. 125.7%

☒ 4. 12.57%

Question ID : 9489117795

Option 1 ID : 94891131180

Option 2 ID : 94891131177

Option 3 ID : 94891131179

Option 4 ID : 94891131178

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.100 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर समूह का चयन करें, जो नीचे दिए गए अक्षर समूहों के संगत है?

MDCL, QBAP, YHGX, TFES, ?

Ans

-  1. FUVE
-  2. XJIW
-  3. VDEW
-  4. XCBY

Question ID : 9489117786

Option 1 ID : 94891131144

Option 2 ID : 94891131142

Option 3 ID : 94891131143

Option 4 ID : 94891131141

Status : Answered

Chosen Option : 3