



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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



Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	Sunny Digital
Test Date	05/04/2021
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 ऐसी चार लगातार संख्याएँ ज्ञात कीजिए कि पहली संख्या के होगुने, दूसरी संख्या के तीन गुने, तीसरी संख्या के चार गुने और चौथी संख्या के पांच गुने का योग 238 हो।

- Ans ☒ 1. 15, 16, 17, 18
- ☒ 2. 17, 18, 19, 20
- ☒ 3. 18, 19, 20, 21
- ☒ 4. 19, 20, 21, 22

Question ID : 94891112049

Option 1 ID : 94891148193

Option 2 ID : 94891148194

Option 3 ID : 94891148195

Option 4 ID : 94891148196

Status : Answered

Chosen Option : 1

Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



**Previous Year
Papers**

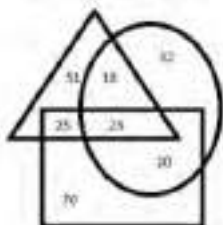


**500%
Refund**



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Q.2 दिए गए रेखा-चित्र में, विभिन्न ताल को निरूपित करता है, वृत्त गुलाबी को निरूपित करता है और आयत कांटों को निरूपित करता है।



कितने ताल गुलाबी में काटे नहीं हैं?

Ans

- ☒ 1. 43
- ☒ 2. 23
- ☒ 3. 18
- ☒ 4. 61

Question ID : 94891112398

Option 1 ID : 94891149590

Option 2 ID : 94891149591

Option 3 ID : 94891149589

Option 4 ID : 94891149592

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 यदि $x + y + z = 5$ और $xy + yz + zx = 8$ है, तो $x^3 + y^3 + z^3 - 3xyz$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 11
- ☒ 2. 5
- ☒ 3. 9
- ☒ 4. 7

Question ID : 94891112067

Option 1 ID : 94891148268

Option 2 ID : 94891148265

Option 3 ID : 94891148267

Option 4 ID : 94891148266

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

122, 59, 28, 13, ?

- Ans
- ☒ 1. 7
 - ☒ 2. 8
 - ☒ 3. 9
 - ☒ 4. 6

Question ID : 94891112385

Option 1 ID : 94891149539

Option 2 ID : 94891149538

Option 3 ID : 94891149537

Option 4 ID : 94891149540

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

MURV, JVOW, GWLX, ?

- Ans
- ☒ 1. DXIY
 - ☒ 2. DTIU
 - ☒ 3. EZJA
 - ☒ 4. EUJV

Question ID : 94891112387

Option 1 ID : 94891149546

Option 2 ID : 94891149547

Option 3 ID : 94891149545

Option 4 ID : 94891149548

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 वर्ष 1990 से 1994 तक शुक्र ग्रह की परिक्रमा करने के लिए इनमें से किस अंतरिक्ष यान का प्रयोग किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. मैगेलन अंतरिक्ष यान (Magellan spacecraft)
 - ☒ 2. अटलांटिस अंतरिक्ष यान (Atlantis spacecraft)
 - ☒ 3. डॉन अंतरिक्ष यान (Dawn spacecraft)
 - ☒ 4. हायाबुसा (Hayabusa)

Question ID : 94891112031

Option 1 ID : 94891148121

Option 2 ID : 94891148122

Option 3 ID : 94891148124

Option 4 ID : 94891148123

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 यदि $\cos^4\theta - \sin^4\theta = \frac{3}{5}$ है, तो निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए:

$$1 - 2\sin^2\theta + 2\sin\theta\cos\theta$$

Ans ☒ 1. 0

☒ 2. $\frac{8}{5}$

☒ 3. $\frac{9}{5}$

☒ 4. $\frac{7}{5}$

Question ID : 94891112069

Option 1 ID : 94891148275

Option 2 ID : 94891148274

Option 3 ID : 94891148273

Option 4 ID : 94891148276

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 सुप्रसिद्ध संगीतकार श्रीमती एन राजम किस संगीत वाद्ययंत्र से संबंधित हैं?

Ans ☒ 1. वायलिन

☒ 2. तानपुरा

☒ 3. बांसुरी

☒ 4. सितार

Question ID : 94891112008

Option 1 ID : 94891148030

Option 2 ID : 94891148031

Option 3 ID : 94891148032

Option 4 ID : 94891148029

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 भारतीय मानक याम्योत्तर रेखा (Indian Standard Meridian) पाँच राज्यों से होकर गुजरती है। इनमें से कौन सा उन पाँच राज्यों में से एक नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. आंध्र प्रदेश
 - ☐ 2. छत्तीसगढ़
 - ☐ 3. ओडिशा
 - ☒ 4. बिहार

Question ID : 94891112022

Option 1 ID : 94891148085

Option 2 ID : 94891148088

Option 3 ID : 94891148086

Option 4 ID : 94891148087

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 यदि θ एक न्यून कोण है तथा $\tan\theta + \cot\theta = 2$ है, तो निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए:

$$\tan^{15}\theta + \cot^{20}\theta + 2 \tan^{20}\theta \cot^{15}\theta$$

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

Question ID : 94891112070

Option 1 ID : 94891148280

Option 2 ID : 94891148277

Option 3 ID : 94891148279

Option 4 ID : 94891148278

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 दो व्यक्तियों की आय का अनुपात 7 : 6 है और उनके संगत व्ययों का अनुपात 9 : 7 है। यदि वे क्रमशः ₹1,700 और ₹1,100 की बचत करते हैं, तो प्रत्येक व्यक्ति की संगत आय ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. ₹5,000, ₹2,000
 - ☐ 2. ₹4,500, ₹3,500
 - ☐ 3. ₹5,500, ₹4,500
 - ☒ 4. ₹3,500, ₹2,500

Question ID : 94891112057

Option 1 ID : 94891148225

Option 2 ID : 94891148227

Option 3 ID : 94891148228

Option 4 ID : 94891148226

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 मानव शरीर में पाई जानी वाली सबसे बड़ी संधि कौन सी है?

- Ans
- ☐ 1. स्कंध संधि (Shoulder Joint)
 - ☒ 2. जानु संधि (Knee Joint)
 - ☐ 3. ग्रीवा संधि (Neck Joint)
 - ☐ 4. श्रोणि संधि (Pelvic Joint)

Question ID : 94891112016
Option 1 ID : 94891148063
Option 2 ID : 94891148061
Option 3 ID : 94891148064
Option 4 ID : 94891148062
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 अमृतसर शताब्दी एक्सप्रेस, दिल्ली से शाम 4:30 बजे निकलती है और रात 10:30 बजे अमृतसर पहुंचती है। रेलगाड़ी की औसत गति 75 km/h है। दिल्ली से अमृतसर की दूरी कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 450 km
 - ☐ 2. 550 km
 - ☐ 3. 500 km
 - ☐ 4. 400 km

Question ID : 94891112062
Option 1 ID : 94891148247
Option 2 ID : 94891148245
Option 3 ID : 94891148246
Option 4 ID : 94891148248
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 यदि n एक प्राकृत संख्या है, तो $n^3 - n$ हमेशा _____ से विभाज्य है।

- Ans
- ☐ 1. 8
 - ☒ 2. 6
 - ☐ 3. 5
 - ☐ 4. 4

Question ID : 94891112047
Option 1 ID : 94891148188
Option 2 ID : 94891148187
Option 3 ID : 94891148186
Option 4 ID : 94891148185
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 भारतीय संविधान को लिखने वाली संविधान सभा के उपाध्यक्ष कौन थे?

Ans

- ☒ 1. जयपाल सिंह
- ☒ 2. जी दुर्गाबाई देशमुख
- ☒ 3. एच सी मुखर्जी
- ☒ 4. राजेन्द्र प्रसाद

Question ID : 94891112029

Option 1 ID : 94891148114

Option 2 ID : 94891148116

Option 3 ID : 94891148115

Option 4 ID : 94891148113

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.16 पांच अंकों की वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जो 12, 16, 24 और 28 से पूर्णतया विभाज्य है।

Ans

- ☒ 1. 10080
- ☒ 2. 10090
- ☒ 3. 10060
- ☒ 4. 10070

Question ID : 94891112051

Option 1 ID : 94891148202

Option 2 ID : 94891148204

Option 3 ID : 94891148201

Option 4 ID : 94891148203

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 यदि $(15)^{200}$ को 16 से विभाजित किया जाता है, तो प्राप्त शेष ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 1
- ☒ 2. 3
- ☒ 3. 4
- ☒ 4. 2

Question ID : 94891112050

Option 1 ID : 94891148197

Option 2 ID : 94891148199

Option 3 ID : 94891148200

Option 4 ID : 94891148198

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18 8 cm लंबाई, 4 cm चौड़ाई और 4 cm ऊंचाई वाले एक घनब्रह्म को पिघलाकर 2 cm भुजा वाले कितने घन बनाए जा सकते हैं?

- Ans
- ☒ 1. 14
 - ☒ 2. 16
 - ☒ 3. 12
 - ☒ 4. 18

Question ID : 94891112064
Option 1 ID : 94891148254
Option 2 ID : 94891148255
Option 3 ID : 94891148253
Option 4 ID : 94891148256
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.19 एक समबहुभुज के शीर्षों पर बने अंतः कोणों और बाह्यकोणों का अंतर 100° है। बहुभुज की भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 36
 - ☒ 2. 42
 - ☒ 3. 40
 - ☒ 4. 38

Question ID : 94891112073
Option 1 ID : 94891148289
Option 2 ID : 94891148292
Option 3 ID : 94891148291
Option 4 ID : 94891148290
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.20 इनमें से कौन अंतराष्ट्रीय क्रिकेट में एक ओवर में छः छक्के लगाने वाला तीसरा क्रिकेटर बना?

- Ans
- ☒ 1. हर्शेल गिब्स (Herschelle Gibbs)
 - ☒ 2. वीरेन्द्र सहवाग
 - ☒ 3. युवराज सिंह
 - ☒ 4. कायरन पोलाई (Kieron Pollard)

Question ID : 94891112004
Option 1 ID : 94891148016
Option 2 ID : 94891148014
Option 3 ID : 94891148015
Option 4 ID : 94891148013
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.21 सूर्य या अन्य तारों की ऊर्जा का स्रोत क्या है?

Ans

- ☐ 1. हीलियम गैस का दहन
- ☒ 2. नाभिकीय संलयन
- ☐ 3. नाभिकीय विखंडन
- ☐ 4. हाइड्रोजन गैस का दहन

Question ID : 94891112014

Option 1 ID : 94891148056

Option 2 ID : 94891148054

Option 3 ID : 94891148053

Option 4 ID : 94891148055

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 राष्ट्रीय जनन नीति (NW-1) देश के इन्हीं में कितनी शहरों के मध्य जनजाती-परिवहन हेतु पहले से ही संचालित है?

Ans

- ☐ 1. कोटपुरम-कोल्लम
- ☐ 2. काकीनाड़ा-पुदुचेरी
- ☒ 3. हल्दिया-प्रयागराज
- ☐ 4. धुबरी-सादिया

Question ID : 94891112042

Option 1 ID : 94891148167

Option 2 ID : 94891148168

Option 3 ID : 94891148165

Option 4 ID : 94891148166

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 स्वतंत्रता से पूर्व भारत में गरीबी की अवधारणा पर चर्चा करने वाले सर्वप्रथम व्यक्ति कौन थे?

Ans

- ☐ 1. सुरेन्द्रनाथ बनर्जी
- ☐ 2. जीवी जोशी
- ☐ 3. डी वाचा
- ☒ 4. दादाभाई नौरोजी

Question ID : 94891112040

Option 1 ID : 94891148157

Option 2 ID : 94891148159

Option 3 ID : 94891148160

Option 4 ID : 94891148158

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 संयुक्त राष्ट्र के पहले महासचिव इनमें से किस देश से संबंधित थे?

- Ans
- ☐ 1. फिनलैंड
 - ☐ 2. स्वीडन
 - ☐ 3. पुर्तगाल
 - ☒ 4. नॉर्वे

Question ID : 94891112033

Option 1 ID : 94891148131

Option 2 ID : 94891148129

Option 3 ID : 94891148132

Option 4 ID : 94891148130

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 राधिका और अनिल चंडीगढ़ से 50 km दूर स्थित कलका की ओर एक ही समय में चलना शुरू करते हैं। राधिका की गति, अनिल की गति से 6 km/h कम है। अनिल कायदा पहुंचता है और तुरंत चंडीगढ़ के लिए वापस चलना शुरू करता है। मार्ग में कलका से 20 km की दूरी पर वह राधिका से मिलता है। राधिका की गति ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 4.5 km/h
 - ☐ 2. 5.1 km/h
 - ☐ 3. 4.9 km/h
 - ☐ 4. 5.0 km/h

Question ID : 94891112061

Option 1 ID : 94891148241

Option 2 ID : 94891148244

Option 3 ID : 94891148242

Option 4 ID : 94891148243

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.26 यदि $a : b = c : d = e : f = g : h = 1 : 3$ है तो निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए:

$$(pa + qc + re + sg) : (pb + qd + rf + sh)$$

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

Question ID : 94891112056

Option 1 ID : 94891148222

Option 2 ID : 94891148221

Option 3 ID : 94891148224

Option 4 ID : 94891148223

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.27 इनमें से किस शहर में अंग्रेज पुलिसकर्मियों द्वारा घेर लिए जाने पर स्वतंत्रता संग्राम सेनानी चंद्र बख्श आजाद ने स्वयं को गोली मारी थी?

Ans

- ☐ 1. कानपुर
- ☐ 2. भोपाल
- ☒ 3. इलाहाबाद
- ☐ 4. जबलपुर

Question ID : 94891112020

Option 1 ID : 94891148079

Option 2 ID : 94891148077

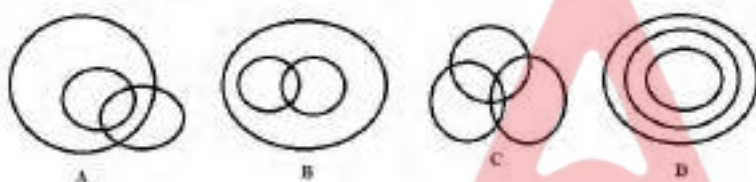
Option 3 ID : 94891148078

Option 4 ID : 94891148080

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.28 उस वेन आरेख का चयन करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।
सब्जियाँ, गायर, खाद्य सामग्री



Ans

- ☐ 1. A
- ☒ 2. D
- ☐ 3. B
- ☐ 4. C

Question ID : 94891112396

Option 1 ID : 94891149581

Option 2 ID : 94891149584

Option 3 ID : 94891149582

Option 4 ID : 94891149583

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.29 Homogenous mixture of a solute and a solvent is called:

- Ans
- ☒ 1. Suspension
 - ☒ 2. Solution
 - ☒ 3. Electrolyte
 - ☒ 4. Emulsion

Question ID : 94891112015

Option 1 ID : 94891148058

Option 2 ID : 94891148059

Option 3 ID : 94891148060

Option 4 ID : 94891148057

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.30 भारतीय संविधान में विधिपूर्ण शासन (Rule of Law) का विचार इनमें से किस संविधान से लिया गया है?

- Ans
- ☒ 1. फ्रांसीसी
 - ☒ 2. जर्मन
 - ☒ 3. ब्रिटिश
 - ☒ 4. कनाडाई

Question ID : 94891112028

Option 1 ID : 94891148110

Option 2 ID : 94891148112

Option 3 ID : 94891148111

Option 4 ID : 94891148109

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.31 उत्तर प्रदेश में स्थित त्रिवेणी संगम में इनमें से कौन सी नदियां मिलती हैं?

- Ans
- ☒ 1. गंगा, यमुना, सरस्वती
 - ☒ 2. गंगा, यमुना, ताप्ती
 - ☒ 3. गंगा, यमुना, नर्मदा
 - ☒ 4. गंगा, यमुना, सिंधु

Question ID : 94891112026

Option 1 ID : 94891148102

Option 2 ID : 94891148103

Option 3 ID : 94891148101

Option 4 ID : 94891148104

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.32 अंतर्राष्ट्रीय नागरिक विमानन संगठन का मुख्यालय कहां स्थित है?

Ans

- ☐ 1. एम्सटर्डम
- ☐ 2. जिनेवा
- ☐ 3. लंदन
- ☒ 4. मॉन्ट्रियल

Question ID : 94891112035

Option 1 ID : 94891148137

Option 2 ID : 94891148139

Option 3 ID : 94891148138

Option 4 ID : 94891148140

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.33 'राफ्टिंग' का 'पानी' से वही संबंध है, जो 'स्कीइंग' का _____ से है।

Ans

- ☒ 1. बर्फ
- ☐ 2. सतह
- ☐ 3. स्कीस
- ☐ 4. आकाश

Question ID : 94891112375

Option 1 ID : 94891149497

Option 2 ID : 94891149499

Option 3 ID : 94891149500

Option 4 ID : 94891149498

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.34 'सोमगो झील (Tsomgo Lake)' भारत के किस राज्य में स्थित है?

Ans

- ☐ 1. नागालैंड
- ☒ 2. सिक्किम
- ☐ 3. अरुणाचल प्रदेश
- ☐ 4. गोवा

Question ID : 94891112010

Option 1 ID : 94891148040

Option 2 ID : 94891148038

Option 3 ID : 94891148037

Option 4 ID : 94891148039

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.35 $\frac{4}{21} \times \frac{7}{8} \times 6 + 17 - 12$ का सरलीकृत मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 7
 - ☒ 2. 6
 - ☒ 3. 5
 - ☒ 4. 8

Question ID : 94891112046

Option 1 ID : 94891148183

Option 2 ID : 94891148182

Option 3 ID : 94891148181

Option 4 ID : 94891148184

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.36 निम्नलिखित में से कौन सा दर्रा सिक्किम को चीन से जोड़ता है?

- Ans
- ☒ 1. बारा लच्छा दर्रा
 - ☒ 2. नाथु ला दर्रा
 - ☒ 3. माना दर्रा
 - ☒ 4. देबसा दर्रा

Question ID : 94891112024

Option 1 ID : 94891148093

Option 2 ID : 94891148096

Option 3 ID : 94891148094

Option 4 ID : 94891148095

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.37 Read the given statement and decisions carefully and decide which of the two decisions logically follow(s) from the statement.

Statement:

Students are confused regarding the choice of appropriate course stream for higher education.

Decisions:

I. Consider their interests, aptitudes and competencies while deciding on their choice.

II. Seek guidance from an education and career counsellor.

Ans

- ☐ 1. Only decision I follows.
- ☐ 2. Only decision II follows.
- ☒ 3. Both decisions I and II follow.
- ☐ 4. None of the given decisions follow.

Question ID : 94891112381

Option 1 ID : 94891149521

Option 2 ID : 94891149522

Option 3 ID : 94891149523

Option 4 ID : 94891149524

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.38 एक विशिष्ट कूट भाषा में, BATTLE को WTSSKL लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में TABLET को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

- ☐ 1. LSKTWL
- ☒ 2. STWKLS
- ☐ 3. SWTLKS
- ☐ 4. TSWKLT

Question ID : 94891112376

Option 1 ID : 94891149501

Option 2 ID : 94891149502

Option 3 ID : 94891149503

Option 4 ID : 94891149504

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.39 दो श्रमिक X और Y एक कार्य करते हैं। X को अकेले काम करते हुए उस कार्य को पूरा करने में दोहों के एक साथ मिलकर उसी कार्य को पूरा करने में लगने वाले समय से 12 घंटे अधिक लगते हैं। यदि Y अकेले कार्य करता है, तो उसे उस कार्य को पूरा करने में, दोहों के एक साथ मिलकर उसी कार्य को पूरा करने में लगने वाले समय से 27 घंटे अधिक समय लगेगा। उन्हें एक साथ मिलकर उस कार्य को पूरा करने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 20 घंटे
 - ☒ 2. 18 घंटे
 - ☒ 3. 16 घंटे
 - ☒ 4. 15 घंटे

Question ID : 94891112063
Option 1 ID : 94891148249
Option 2 ID : 94891148250
Option 3 ID : 94891148251
Option 4 ID : 94891148252
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.40 $11^8 - 13$ को 10 से विभाजित करने पर कितना शेष बचेगा?

- Ans
- ☒ 1. 9
 - ☒ 2. 8
 - ☒ 3. 6
 - ☒ 4. 7

Question ID : 94891112044
Option 1 ID : 94891148176
Option 2 ID : 94891148174
Option 3 ID : 94891148173
Option 4 ID : 94891148175
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.41 माचू पिच्चू के इंका अवशेष (Inca ruins of Machu Picchu) किस देश में स्थित हैं?

- Ans
- ☒ 1. ग्वाटेमाला (Guatemala)
 - ☒ 2. ग्रीस
 - ☒ 3. मेक्सिको
 - ☒ 4. पेरू

Question ID : 94891112009
Option 1 ID : 94891148035
Option 2 ID : 94891148033
Option 3 ID : 94891148034
Option 4 ID : 94891148036
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.42 भारत के सबसे कम आयु के शतरंज गैडमास्टर होने का रिकॉर्ड इनमें से किसके नाम पर दर्ज है?

Ans

- ☒ 1. डी गुकेश
- ☐ 2. विश्वनाथन आनंद
- ☐ 3. जी एन गोपाल
- ☐ 4. परिमार्जन नेगी

Question ID : 94891112007

Option 1 ID : 94891148025

Option 2 ID : 94891148026

Option 3 ID : 94891148028

Option 4 ID : 94891148027

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.43 यदि $a : b$ का मान $3 : 4$ के बराबर है और $b : c$ का मान $7 : 9$ के बराबर है, तो $c : a$ का मान इनमें से किसके बराबर है?

Ans

- ☐ 1. $11 : 7$
- ☐ 2. $7 : 12$
- ☒ 3. $12 : 7$
- ☐ 4. $7 : 11$

Question ID : 94891112055

Option 1 ID : 94891148217

Option 2 ID : 94891148218

Option 3 ID : 94891148219

Option 4 ID : 94891148220

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.44 रेखिक समीकरण $35x - 35y + 15 = 0$ के घात और x -अक्ष के बीच बने कोण का माप ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1. 35°
- ☐ 2. 50°
- ☒ 3. 45°
- ☐ 4. 55°

Question ID : 94891112071

Option 1 ID : 94891148281

Option 2 ID : 94891148283

Option 3 ID : 94891148282

Option 4 ID : 94891148284

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.45 शॉर्टकट कुंजी 'Ctrl+X' का प्रयोग निम्नलिखित में से किसके लिए किया जाता है?

- Ans
- ☐ 1. सेलेक्ट किए गए टेक्स्ट को कॉपी (copy) करने के लिए
 - ☐ 2. सेलेक्ट किए गए टेक्स्ट को तिरछा (Italicize) करने के लिए
 - ☐ 3. कॉपी किए गए टेक्स्ट को पेस्ट (paste) करने के लिए
 - ☒ 4. सेलेक्ट किए गए टेक्स्ट को कट (cut) करने के लिए

Question ID : 94891112037

Option 1 ID : 94891148147

Option 2 ID : 94891148146

Option 3 ID : 94891148145

Option 4 ID : 94891148148

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.46 या तो 10 पैसे या 5 पैसे के मूल्यांकन के 100 सिक्कों को मिलाकर 27.25 की राशि बनायी है, प्रायिक प्रत्यक्ष के सिक्कों की संख्या क्रमशः कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. 25, 75
 - ☐ 2. 15, 85
 - ☒ 3. 45, 55
 - ☐ 4. 35, 65

Question ID : 94891112053

Option 1 ID : 94891148211

Option 2 ID : 94891148212

Option 3 ID : 94891148209

Option 4 ID : 94891148210

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.47 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः सत्य तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि इनमें से कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

1. कुछ चारपाई, मंज है।
2. कोई शेर, कुर्सी नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. केवल कुछ चारपाई, कुर्सीयें हैं।
- II. कोई कुर्सी, चारपाई नहीं है।
- III. कोई चारपाई, कुर्सी नहीं है।

Ans

- ☒ 1. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
- ☒ 3. कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है।
- ☒ 4. या तो निष्कर्ष II या III पालन करता है।

Question ID : 94891112379

Option 1 ID : 94891149513

Option 2 ID : 94891149514

Option 3 ID : 94891149516

Option 4 ID : 94891149515

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.48 (सबसेपूर्ण विदेशी यात्रियों और उस शासक या राजवंश, जिसके शासनकाल के दौरान वे भारत आए थे, का) निम्न में से कौन सा दुरुप सुलेखित नहीं है?

Ans

- ☒ 1. राल्फ फिश (Ralph Fisch) - अकबर
- ☒ 2. अब्दुर रज्जाक (Abdur Razzak) - देव राय द्वितीय
- ☒ 3. जॉन जर्डन (John Jurdan) - शाहजहां
- ☒ 4. मार्को पोलो (Marco Polo) - पांड्य साम्राज्य

Question ID : 94891112018

Option 1 ID : 94891148071

Option 2 ID : 94891148070

Option 3 ID : 94891148072

Option 4 ID : 94891148069

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.49 $(53)^{15} - 1$, निम्नलिखित में से किस संख्या से पूर्णतया विभाज्य है?

- Ans ☒ 1. 13
☒ 2. 11
☒ 3. 19
☒ 4. 14

Question ID : 9489112045
 Option 1 ID : 94891148177
 Option 2 ID : 94891148178
 Option 3 ID : 94891148180
 Option 4 ID : 94891148179
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.50 सर्व शिक्षा अभियान _____ वर्ष तक की आयु वर्ग के सभी बच्चों को प्राथमिक शिक्षा प्रदान करने की दिशा में उठाया गया एक महत्वपूर्ण कदम है।

- Ans ☒ 1. 6-14
☒ 2. 7-15
☒ 3. 6-15
☒ 4. 8-15

Question ID : 9489112041
 Option 1 ID : 94891148163
 Option 2 ID : 94891148162
 Option 3 ID : 94891148161
 Option 4 ID : 94891148164
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.51 डायल-अप कनेक्शन में आपके कंप्यूटर को ऑप्टिक कब से फोन लाइन से जोड़ने के लिए इनमें से किसका प्रयोग किया जाते हैं?

- Ans ☒ 1. ईथरनेट (Ethernet)
☒ 2. हब (Hub)
☒ 3. मल्टीप्लेक्सर (Multiplexer)
☒ 4. मॉडेम (Modem)

Question ID : 9489112038
 Option 1 ID : 94891148150
 Option 2 ID : 94891148151
 Option 3 ID : 94891148152
 Option 4 ID : 94891148149
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.52 निम्नलिखित शब्दों को एक सार्थक अनुक्रम में व्यवस्थित करें।

- A. चयन
- B. अभ्यास
- C. ऑडिशन / ट्रायल
- D. मंच प्रदर्शन
- E. पूर्वाभ्यास

- Ans
- ☒ 1. B, A, C, E, D
 - ☒ 2. C, A, B, E, D
 - ☒ 3. C, A, E, B, D
 - ☒ 4. B, C, A, D, E

Question ID : 94891112399

Option 1 ID : 94891149596

Option 2 ID : 94891149595

Option 3 ID : 94891149593

Option 4 ID : 94891149594

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.53 राज्य चुनाव आयुक्त की नियुक्ति कौन करता है?

- Ans
- ☒ 1. मुख्य चुनाव आयुक्त
 - ☒ 2. मुख्यमंत्री
 - ☒ 3. राष्ट्रपति
 - ☒ 4. राज्यपाल

Question ID : 94891112027

Option 1 ID : 94891148107

Option 2 ID : 94891148106

Option 3 ID : 94891148105

Option 4 ID : 94891148108

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.54 यदि $3 \tan \theta = 2$ है, तो निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए:

$$\frac{(\sqrt{13} \sin \theta - 3 \tan \theta)}{(3 \tan \theta + \sqrt{13} \cos \theta)}$$

Ans ☒ 1. 0

☐ 2. $\frac{1}{\sqrt{13}}$

☐ 3. $\frac{2}{\sqrt{13}}$

☐ 4. $\frac{2}{3}$

Question ID : 9489112068

Option 1 ID : 94891148271

Option 2 ID : 94891148270

Option 3 ID : 94891148269

Option 4 ID : 94891148272

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.55 जेनरेटर नामक उपकरण _____ परिवर्तित करता है।

Ans ☐ 1. ऊष्मीय ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा में

☒ 2. यांत्रिक ऊर्जा को वैद्युत ऊर्जा में

☐ 3. वैद्युत ऊर्जा को ऊष्मीय ऊर्जा में

☐ 4. वैद्युत ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा में

Question ID : 9489112012

Option 1 ID : 94891148046

Option 2 ID : 94891148047

Option 3 ID : 94891148045

Option 4 ID : 94891148048

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.56 निम्नलिखित में से कौन सा 54 के अभाज्य गुणनखंडन को व्यक्त करता है?

- Ans
- ☒ 1. 9×6
 - ☒ 2. 5.4×10
 - ☒ 3. $3 \times 3 \times 6$
 - ☒ 4. $3 \times 3 \times 3 \times 2$

Question ID : 94891112048

Option 1 ID : 94891148189

Option 2 ID : 94891148191

Option 3 ID : 94891148190

Option 4 ID : 94891148192

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.57 निम्नलिखित में से कौन सा प्राथमरी स्टोरेज डिवाइस का एक उदाहरण है?

- Ans
- ☒ 1. मैग्नेटिक टेप
 - ☒ 2. हार्ड डिस्क
 - ☒ 3. ऑप्टिकल डिस्क
 - ☒ 4. रैंडम एक्सेस मेमोरी

Question ID : 94891112036

Option 1 ID : 94891148143

Option 2 ID : 94891148141

Option 3 ID : 94891148144

Option 4 ID : 94891148142

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.58 Find the volume of a cuboid, if its length is 3 times more than its breadth and the breadth is 12 cm which is twice its height.

- Ans
- ☒ 1. 2592 cm^3
 - ☒ 2. 2692 cm^3
 - ☒ 3. 2295 cm^3
 - ☒ 4. 2952 cm^3

Question ID : 94891112065

Option 1 ID : 94891148259

Option 2 ID : 94891148260

Option 3 ID : 94891148257

Option 4 ID : 94891148258

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.59 भारत के पर्यावरण मंत्रालय के अधीन भारतीय वन सर्वेक्षण किस शहर में स्थित है?

Ans

- ☒ 1. नई दिल्ली
- ☒ 2. देहरादून
- ☒ 3. भोपाल
- ☒ 4. गुवाहाटी

Question ID : 94891112032

Option 1 ID : 94891148125

Option 2 ID : 94891148126

Option 3 ID : 94891148127

Option 4 ID : 94891148128

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.60 पांच संख्याओं का अनुपात 1 : 2 : 3 : 4 : 5 है और उनका योग 30 है। दूसरी और पांचवी संख्या का योग इनमें से किसके बराबर है?

Ans

- ☒ 1. 15
- ☒ 2. 14
- ☒ 3. 13
- ☒ 4. 12

Question ID : 94891112054

Option 1 ID : 94891148216

Option 2 ID : 94891148215

Option 3 ID : 94891148214

Option 4 ID : 94891148213

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.61 डॉ. बिदेश्वर पाठक इनमें से किससे संबंधित हैं?

Ans

- ☒ 1. बचपन बचाओ आंदोलन
- ☒ 2. महिला आंदोलन
- ☒ 3. कृषि समुदाय
- ☒ 4. सुलभ शौचालय आंदोलन

Question ID : 94891112005

Option 1 ID : 94891148019

Option 2 ID : 94891148017

Option 3 ID : 94891148020

Option 4 ID : 94891148018

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.62 Which one of the following is NOT an objective of the Paramparagat Krishi Vikas Yojana (PKVY)?

Ans

☒ 1.

To optimally utilise available natural resources for input production

☒ 2.

To launch eco-friendly concept of cultivation reducing the dependency on agro-chemicals and fertilisers

☒ 3.

To create employment opportunities in the rural as well as urban sector

☒ 4.

To promote export of organic farm produce

Question ID : 94891112039

Option 1 ID : 94891148154

Option 2 ID : 94891148153

Option 3 ID : 94891148155

Option 4 ID : 94891148156

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.63 अंकों की निम्नलिखित सूची में, कितने 3 के तुरंत बाद 3 आता है, लेकिन ठीक पहले 3 नहीं आता है?

2 9 6 3 3 4 5 7 8 3 3 3 4 6 2 3 3 3 3 8 6 2 3

Ans

☒ 1. 1

☒ 2. 4

☒ 3. 2

☒ 4. 3

Question ID : 94891112400

Option 1 ID : 94891149597

Option 2 ID : 94891149600

Option 3 ID : 94891149598

Option 4 ID : 94891149599

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.64 सकल घरेलू उत्पादन निम्न में से किसका कुल मूल्य है?

Ans

☐ 1.

एक विशिष्ट वर्ष के दौरान उत्पादित सभी उत्पादों एवं सेवाओं का

☐ 2.

एक विशिष्ट वर्ष के दौरान उत्पादित सभी मध्यवर्ती और अंतिम उत्पादों एवं सेवाओं का

☐ 3.

एक विशिष्ट वर्ष के दौरान उत्पादित सभी मध्यवर्ती उत्पादों एवं सेवाओं का

☒ 4.

एक विशिष्ट वर्ष के दौरान उत्पादित सभी अंतिम उत्पादों एवं सेवाओं का

Question ID : 94891112043

Option 1 ID : 94891148169

Option 2 ID : 94891148172

Option 3 ID : 94891148171

Option 4 ID : 94891148170

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.65 एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए, चित्रित से कहा, "तस्वीर में मौजूद आदमी मेरी माता का ससुर है। तस्वीर में मौजूद आदमी का चित्रित की पत्नी से क्या संबंध है?

Ans

☐ 1. पिता

☐ 2. नाना

☐ 3. पति का पिता

☒ 4. दादा

Question ID : 94891112377

Option 1 ID : 94891149505

Option 2 ID : 94891149507

Option 3 ID : 94891149508

Option 4 ID : 94891149506

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.66 उस अक्षर-युग्म का पचन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

XC, VE, TG, RI, ?

Ans

☐ 1. NL

☐ 2. QJ

☐ 3. OL

☒ 4. PK

Question ID : 94891112384

Option 1 ID : 94891149536

Option 2 ID : 94891149535

Option 3 ID : 94891149534

Option 4 ID : 94891149533

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.67 भौतिक अनुसंधान प्रयोगशाला (PRL), जो अंतरिक्ष एवं संबंध विज्ञान के लिए एक राष्ट्रीय अनुसंधान संस्थान है, कहाँ स्थित है?

Ans

- ☐ 1. तिरुवनंतपुरम
- ☐ 2. बेंगलोर
- ☒ 3. अहमदाबाद
- ☐ 4. हैदराबाद

Question ID : 94891112030
Option 1 ID : 94891148120
Option 2 ID : 94891148119
Option 3 ID : 94891148117
Option 4 ID : 94891148118

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.68 भारत में व्यवसाय संघ अधिनियम किस वर्ष पारित किया गया था?

Ans

- ☐ 1. 1964
- ☒ 2. 1926
- ☐ 3. 1911
- ☐ 4. 1947

Question ID : 94891112034
Option 1 ID : 94891148134
Option 2 ID : 94891148136
Option 3 ID : 94891148135
Option 4 ID : 94891148133

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.69 दो संख्याओं का अंतर, उनके योग के 30% के बराबर है। बड़ी संख्या और छोटी संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1. 15 : 7
- ☒ 2. 13 : 7
- ☐ 3. 2 : 1
- ☐ 4. 17 : 15

Question ID : 94891112060
Option 1 ID : 94891148239
Option 2 ID : 94891148237
Option 3 ID : 94891148238
Option 4 ID : 94891148240

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.70 'मोहनजोदड़ो' शब्द का अर्थ क्या है?

- Ans
- ☐ 1. रहने का स्थान
 - ☐ 2. बाजार स्थल
 - ☒ 3. मृतकों का टीला
 - ☐ 4. पसंदीदा शहर

Question ID : 94891112019

Option 1 ID : 94891148075

Option 2 ID : 94891148076

Option 3 ID : 94891148074

Option 4 ID : 94891148073

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.71 इनमें से कौन हर्षवर्धन के शासनकाल में भारत आया था?

- Ans
- ☐ 1. फ़ाहियान (Fa-hien)
 - ☐ 2. अलबरुनी (Alberuni)
 - ☐ 3. इत्सिंग (Itsing)
 - ☒ 4. ह्वेन सांग (Hiuen Tsang)

Question ID : 94891112017

Option 1 ID : 94891148065

Option 2 ID : 94891148067

Option 3 ID : 94891148068

Option 4 ID : 94891148066

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.72 यदि $\sec \theta + \tan \theta = 2 - \sqrt{3}$ है, तो $\sqrt{3} \sin \theta + \cos \theta$ का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 94891112072

Option 1 ID : 94891148288

Option 2 ID : 94891148286

Option 3 ID : 94891148287

Option 4 ID : 94891148285

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.73 यदि किसी कमरे की लंबाई, चौड़ाई और ऊँचाई क्रमशः 30 m, 20 m, और 40 m हैं, तो कमरे की चारों दीवारों का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 3600 m²
 - ☒ 2. 4000 m²
 - ☒ 3. 1800 m²
 - ☒ 4. 4500 m²

Question ID : 94891112066

Option 1 ID : 94891148262

Option 2 ID : 94891148263

Option 3 ID : 94891148261

Option 4 ID : 94891148264

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.74 राम और श्याम की वर्तमान आयु का अनुपात क्रमशः 7 : 8 है। नौ वर्ष बाद, यह अनुपात 8 : 9 हो जाएगा। राम और श्याम की वर्तमान आयु (वर्ष में) क्रमशः कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 64, 73
 - ☒ 2. 63, 72
 - ☒ 3. 72, 63
 - ☒ 4. 73, 64

Question ID : 94891112058

Option 1 ID : 94891148232

Option 2 ID : 94891148229

Option 3 ID : 94891148230

Option 4 ID : 94891148231

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.75 निम्नलिखित में से कौन सा वरीर में ग्लाइकोजन (Glycogen) के रूप में संग्रहीत होता है?

- Ans
- ☒ 1. कार्बोहाइड्रेट्स
 - ☒ 2. प्रोटीन
 - ☒ 3. लिपिड
 - ☒ 4. विटामिन

Question ID : 94891112013

Option 1 ID : 94891148050

Option 2 ID : 94891148049

Option 3 ID : 94891148051

Option 4 ID : 94891148052

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.76 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन कीजिए।

Ans

- ☒ 1. कुर्सी
- ☒ 2. डेस्क
- ☒ 3. मेज
- ☒ 4. पंखा

Question ID : 94891112393

Option 1 ID : 94891149572

Option 2 ID : 94891149571

Option 3 ID : 94891149569

Option 4 ID : 94891149570

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.77 यदि ' $>$ ' का अर्थ ' $+$ ', ' $<$ ' का अर्थ ' $-$ ', ' $+$ ' का अर्थ ' $+$ ', ' $^$ ' का अर्थ ' $\times$ ' और ' $-$ ' का अर्थ ' $=$ ' है, तो निम्नलिखित समीकरणों में से कौन सही है?

Ans

- ☒ 1. $6 < 18 + 3 > 10 ^ 3 - 32$
- ☒ 2. $10 < 9 + 3 ^ 6 > 5 - 47$
- ☒ 3. $6 < 18 + 3 > 12 ^ 3 - 48$
- ☒ 4. $7 < 18 + 2 ^ 12 > 3 - 2 < 100$

Question ID : 94891112388

Option 1 ID : 94891149549

Option 2 ID : 94891149551

Option 3 ID : 94891149550

Option 4 ID : 94891149552

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.78 'आरी' का 'लकड़ी' से वही संबंध है, जो चाकू का _____ से है।

Ans

- ☒ 1. सब्जियों
- ☒ 2. स्टील
- ☒ 3. कपड़े
- ☒ 4. कटर

Question ID : 94891112374

Option 1 ID : 94891149495

Option 2 ID : 94891149496

Option 3 ID : 94891149493

Option 4 ID : 94891149494

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.79 भारत में जमीनी स्तर पर खेल संस्कृति को पुनर्जीवित करने के लिए खेल एवं युवा मामलों के मंत्रालय द्वारा वर्ष 2018 में इनमें से कौन सा कार्यक्रम शुरू किया गया था?

Ans

- ☒ 1. शहरी खेल अवसंरचना योजना (USIS)
- ☒ 2. राष्ट्रीय खेल प्रतिभा खोज योजना (NSTSS)
- ☒ 3. राजीव गांधी खेल अभियान (RGKA)
- ☒ 4. खेलो इंडिया कार्यक्रम

Question ID : 94891112006

Option 1 ID : 94891148024

Option 2 ID : 94891148023

Option 3 ID : 94891148021

Option 4 ID : 94891148022

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.80 $\frac{((0.091)(0.11))}{((0.91)(1.331))}$ का वर्गमूल ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. $\frac{1}{11}$
- ☒ 2. $\frac{2}{11}$
- ☒ 3. $\frac{4}{11}$
- ☒ 4. $\frac{3}{11}$

Question ID : 94891112052

Option 1 ID : 94891148205

Option 2 ID : 94891148206

Option 3 ID : 94891148208

Option 4 ID : 94891148207

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.81 खुदाई खिदमतगार नामक संगठन के सदस्य किस नाम से लोकप्रिय थे?

- Ans
- ☒ 1. लाल कुर्ती
 - ☐ 2. नीली कुर्ती
 - ☐ 3. हरी कुर्ती
 - ☐ 4. काली कुर्ती

Question ID : 94891112021
Option 1 ID : 94891148081
Option 2 ID : 94891148083
Option 3 ID : 94891148084
Option 4 ID : 94891148082
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.82 यदि जयिन की आय, मोहन की आय से $\frac{22}{7}\%$ अधिक है, तो मोहन की आय, जयिन की आय से लगभग कितने प्रतिशत कम है?

- Ans
- ☒ 1. 6.67%
 - ☐ 2. 8.67%
 - ☐ 3. 5.67%
 - ☐ 4. 7.67%

Question ID : 94891112059
Option 1 ID : 94891148234
Option 2 ID : 94891148236
Option 3 ID : 94891148233
Option 4 ID : 94891148235
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.83 निम्नलिखित में से कौन सा संसाधन जीवाश्म ईंधन है?

- Ans
- ☐ 1. जलशक्ति (Hydropower)
 - ☐ 2. नाभिकीय शक्ति (Nuclear Power)
 - ☒ 3. कोयला (Coal)
 - ☐ 4. पवन शक्ति (Wind Power)

Question ID : 94891112025
Option 1 ID : 94891148097
Option 2 ID : 94891148098
Option 3 ID : 94891148100
Option 4 ID : 94891148099
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.84 निम्नलिखित में से किस विलयन का हाइड्रोजन आयन सांद्रण सर्वाधिक है?

- Ans
- ☐ 1. pH = 8
 - ☐ 2. pH = 5
 - ☐ 3. pH = 10
 - ☒ 4. pH = 4

Question ID : 94891112011

Option 1 ID : 94891148043

Option 2 ID : 94891148042

Option 3 ID : 94891148044

Option 4 ID : 94891148041

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.85 महाद्वीप और उनमें स्थित सबसे बड़े देश (क्षेत्रफल की दृष्टि से) का इनमें से कौन सा युग्म सुमेलित है?

- Ans
- ☒ 1. दक्षिणी अमेरिका : ब्राज़ील
 - ☐ 2. उत्तरी अमेरिका : संयुक्त राज्य अमेरिका
 - ☐ 3. एशिया : भारत
 - ☐ 4. अफ्रीका : कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य (DRC)

Question ID : 94891112023

Option 1 ID : 94891148092

Option 2 ID : 94891148091

Option 3 ID : 94891148089

Option 4 ID : 94891148090

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.86 निम्नलिखित पाई आरेख का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



कॉलेज F में स्नातक (UG) विद्यार्थियों की संख्या और स्नातकोत्तर (PG) विद्यार्थियों की संख्या का अंतर कितना है?

- Ans
- ☒ 1. 2048
 - ☒ 2. 2272
 - ☒ 3. 2692
 - ☒ 4. 1481

Question ID : 94891112389

Option 1 ID : 94891149553

Option 2 ID : 94891149555

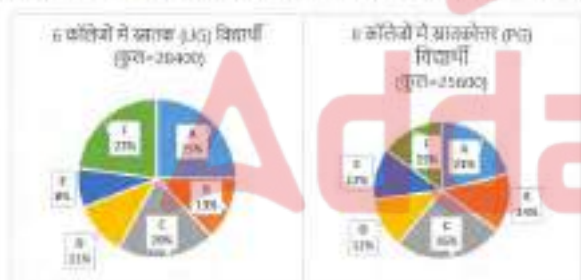
Option 3 ID : 94891149554

Option 4 ID : 94891149556

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.87 निम्नलिखित पाई आरेख का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



कॉलेज C में स्नातकोत्तर (PG) विद्यार्थियों और स्नातक (UG) विद्यार्थियों की संख्याओं का अनुपात कितना है?

- Ans
- ☒ 1. 416 : 355
 - ☒ 2. 71 : 64
 - ☒ 3. 12 : 10
 - ☒ 4. 13 : 10

Question ID : 94891112390

Option 1 ID : 94891149560

Option 2 ID : 94891149558

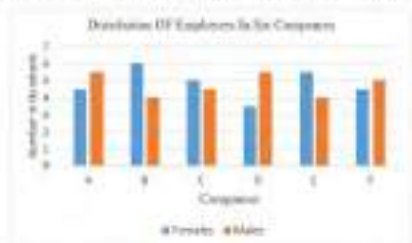
Option 3 ID : 94891149557

Option 4 ID : 94891149559

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.88 निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



(संदर्भ - Distribution of Employees in Six Companies - छः कंपनियों में कर्मचारियों का बंटन, Number in Hundreds - संख्या सैकड़ों में, Females - महिलाएँ, Males - पुरुष)

कंपनी B में कार्यरत महिलाओं और पुरुषों की संख्या के अंतर और कंपनी E में कार्यरत महिलाओं और पुरुषों की संख्या के अंतर का लगभग अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

☐ 1. 5 : 3

☒ 2. 4 : 3

☐ 3. 3 : 2

☐ 4. 5 : 4

Question ID : 94891112391

Option 1 ID : 94891149564

Option 2 ID : 94891149561

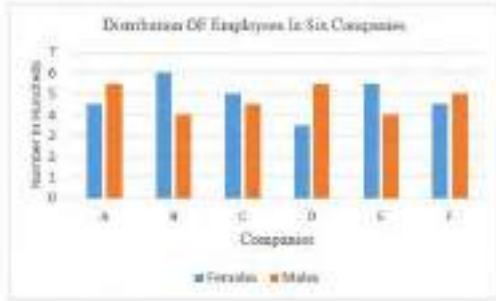
Option 3 ID : 94891149562

Option 4 ID : 94891149563

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.89 निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



(संक्षेप - Distribution of Employees in Six Companies - छः कंपनियों में कर्मचारियों का बंटन, Number in Hundreds - संख्या सैकड़ों में, Females - महिलाएं, Males - पुरुष)

निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

Ans

☒ 1.

सभी 6 कंपनियों में, पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या, महिला कर्मचारियों की कुल संख्या से अधिक है।

☒ 2.

दी गई 6 कंपनियों में से 3 में महिला कर्मचारियों की संख्या पुरुष कर्मचारियों से अधिक है।

☒ 3.

सभी 6 कंपनियों में, महिला कर्मचारियों की कुल संख्या, पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या से कम है।

☒ 4.

दी गई 6 कंपनियों में से 4 में पुरुष कर्मचारियों की संख्या महिला कर्मचारियों से अधिक है।

Question ID : 9489112392

Option 1 ID : 94891149568

Option 2 ID : 94891149567

Option 3 ID : 94891149566

Option 4 ID : 94891149565

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.90 निम्नांकित आकृति में, वृत्त स्नातकोत्तरी को दर्शाता है, बगो स्नातको को दर्शाता है, विभुन शिखर को दर्शाता है, और आयत ईमानदार व्यवस्थित को दर्शाता है।



कौन सा भाग उन स्नातकोत्तर शिखरों को दर्शाता है, जो ईमानदार भी हैं?

Ans

- ☒ 1. A
- ☒ 2. B
- ☒ 3. C
- ☒ 4. D

Question ID : 9489112397

Option 1 ID : 94891149587

Option 2 ID : 94891149585

Option 3 ID : 94891149588

Option 4 ID : 94891149586

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.91 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत को चयन कीजिए।

Ans

- ☒ 1. दुःख
- ☒ 2. क्रोध
- ☒ 3. विचार
- ☒ 4. भय

Question ID : 9489112395

Option 1 ID : 94891149580

Option 2 ID : 94891149579

Option 3 ID : 94891149577

Option 4 ID : 94891149578

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.92 यदि 'Q' का अर्थ 'जोड़ना', 'J' का अर्थ 'गुण', 'T' का अर्थ 'घटाना' और 'K' का अर्थ 'भाग' है, तो निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

18K 6J 7Q 5T 2

- Ans
- ☐ 1. 30
 - ☐ 2. 34
 - ☐ 3. 26
 - ☒ 4. 24

Question ID : 94891112386

Option 1 ID : 94891149544

Option 2 ID : 94891149542

Option 3 ID : 94891149543

Option 4 ID : 94891149541

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

9, 11, 14, 18, ?, 29, 38

- Ans
- ☐ 1. 24
 - ☐ 2. 25
 - ☐ 3. 26
 - ☒ 4. 23

Question ID : 94891112383

Option 1 ID : 94891149529

Option 2 ID : 94891149531

Option 3 ID : 94891149532

Option 4 ID : 94891149530

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.94 एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'RGN' को '53' लिखा जाता है, 'DLP' को '38' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'SPH' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. 47
 - ☐ 2. 51
 - ☐ 3. 53
 - ☐ 4. 49

Question ID : 94891112403

Option 1 ID : 94891149610

Option 2 ID : 94891149611

Option 3 ID : 94891149612

Option 4 ID : 94891149609

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.95 प्रबंधन के छह प्रोफेसरों - Q, P, R, S और T में से प्रत्येक दो विषय पढ़ता है, जिनमें से एक प्रमुख और एक गौण है। R गौण विषय के रूप में फाइनेंस पढ़ता है, जबकि तीन अन्य प्रोफेसर इसे प्रमुख विषय के रूप में पढ़ते हैं। T, ऑपरेशंस को प्रमुख विषय के रूप में पढ़ता है, जबकि Q और S इसे गौण विषय के रूप में पढ़ते हैं। Q और R समान विषय - फाइनेंस और आईटी पढ़ते हैं। S और T दोनों मार्केटिंग पढ़ते हैं। केवल एक प्रोफेसर गौण विषय के रूप में स्ट्रेटेजी पढ़ता है।

P कौन सा गौण विषय पढ़ता है?

Ans

- ☒ 1. फाइनेंस
- ☒ 2. स्ट्रेटेजी
- ☒ 3. ऑपरेशंस
- ☒ 4. आईटी

Question ID : 94891112401

Option 1 ID : 94891149601

Option 2 ID : 94891149602

Option 3 ID : 94891149604

Option 4 ID : 94891149603

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.96 दिए गए कथनों पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:

लोगों को सोशल मीडिया की लत लग रही है।

धारणा:

- I. सोशल मीडिया पर सक्रिय होना आनंददायक है।
- II. सोशल मीडिया का अभिमान आसान होता जा रहा है।

Ans

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

Question ID : 94891112382

Option 1 ID : 94891149527

Option 2 ID : 94891149525

Option 3 ID : 94891149526

Option 4 ID : 94891149528

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.97 सात दोस्तों - P, Q, R, S, T, U और V का जन्म सात अलग-अलग महीनों - मार्च, अप्रैल, जून, जुलाई, अगस्त, सितंबर और दिसंबर में हुआ था, उनका इसी क्रम में होना अनिवार्य नहीं है। R का जन्म उस महीने में हुआ था जिसमें 31 से कम दिन होते हैं, लेकिन वह अगस्त से पहले था। T के बाद केवल तीन दोस्तों का जन्म हुआ था। U का जन्म V से ठीक पहले, लेकिन T के बाद हुआ था। P और S के बीच तीन से अधिक दोस्तों का जन्म हुआ था। R का जन्म T से ठीक पहले नहीं हुआ था तथा T का जन्म S से पहले हुआ था।

Q और S के बीच कितने दोस्तों का जन्म हुआ था?

Ans

- ☒ 1. पांच
☒ 2. तीन
☒ 3. दो
☒ 4. चार

Question ID : 94891112402

Option 1 ID : 94891149606

Option 2 ID : 94891149607

Option 3 ID : 94891149608

Option 4 ID : 94891149605

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.98 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 इनमें से कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

1. सभी बकरियां, गाय हैं।
2. सभी गाय, भेड़ हैं।

निष्कर्ष:

- I. सभी भेड़, बकरियां हैं।
II. सभी बकरियां, भेड़ हैं।

Ans

- ☒ 1. कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है।
☒ 2. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।
☒ 3. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
☒ 4. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

Question ID : 94891112378

Option 1 ID : 94891149512

Option 2 ID : 94891149511

Option 3 ID : 94891149509

Option 4 ID : 94891149510

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.99 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत को चयन कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. नाक
 - ☐ 2. टांग
 - ☒ 3. जीभ
 - ☒ 4. आंखें

Question ID : 94891112394

Option 1 ID : 94891149575

Option 2 ID : 94891149576

Option 3 ID : 94891149574

Option 4 ID : 94891149573

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.100 एक विशिष्ट कूट भाषा में, ALPHABET को YJNFYZCR लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में किस शब्द को RCBGMSQ लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. TEDIOUS
 - ☒ 2. STUDIES
 - ☒ 3. OUTSIDE
 - ☒ 4. PAZEKQO

Question ID : 94891112380

Option 1 ID : 94891149520

Option 2 ID : 94891149518

Option 3 ID : 94891149519

Option 4 ID : 94891149517

Status : Answered

Chosen Option : 1