



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS  
सी ई एन ०१/२०१९ - एन टी पी सी - CEN 01/2019 - NTPC



|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Participant ID   | www.govtjobsalert.in          |
| Participant Name | www.govtjobsalert.in          |
| Test Center Name | Uniconcept Technology Pvt.Ltd |
| Test Date        | 23/07/2021                    |
| Test Time        | 3:00 PM - 4:30 PM             |
| Subject          | NTPC                          |

\* Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark.

1. Options shown in green color with a tick icon are correct.

2. Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section : NTPC

Q.1 यदि  $2(\cos\theta + \sec\theta) = 5$  है, तो  $\sec^2\theta + \cos^2\theta$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1.  $\frac{4}{17}$
2.  $\frac{17}{4}$
3.  $\frac{25}{2}$
4.  $\frac{5}{4}$

Question ID : 94891113570

Option 1 ID : 94891154280

Option 2 ID : 94891154277

Option 3 ID : 94891154278

Option 4 ID : 94891154279

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 बिंदु (2,3) से वृत्त  $x^2 + y^2 = 4$  पर खींची गई स्पर्शरेखा की लंबाई ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 94891113568

Option 1 ID : 94891154270

Option 2 ID : 94891154271

Option 3 ID : 94891154269

Option 4 ID : 94891154272

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 A place where animals are protected in their natural habitat is called a:

- Ans
- ☐ 1. national park
  - ☒ 2. wildlife sanctuary
  - ☐ 3. zoo
  - ☐ 4. biosphere reserve

Question ID : 94891112815

Option 1 ID : 94891151259

Option 2 ID : 94891151258

Option 3 ID : 94891151257

Option 4 ID : 94891151260

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4  $\sin^2 5^\circ + \sin^2 10^\circ + \sin^2 80^\circ + \sin^2 85^\circ$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 0
  - ☐ 2. 1
  - ☒ 3. 2
  - ☐ 4. 3

Question ID : 94891113571

Option 1 ID : 94891154281

Option 2 ID : 94891154282

Option 3 ID : 94891154283

Option 4 ID : 94891154284

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 इनमें से किन दो भिन्नो को  $\frac{5}{7}$  और  $\frac{3}{4}$  के बीच रखा जा सकता है?

Ans

 1.  $\frac{2}{3}, \frac{5}{6}$

 2.  $\frac{1}{2}, \frac{2}{5}$

 3.  $\frac{7}{9}, \frac{8}{9}$

 4.  $\frac{8}{11}, \frac{11}{15}$

Question ID : 94891113551

Option 1 ID : 94891154201

Option 2 ID : 94891154203

Option 3 ID : 94891154204

Option 4 ID : 94891154202

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6  $-\frac{3}{2}, \frac{3}{2}, \frac{11}{4}, \frac{5}{2}$  में से सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

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

 2.  $\frac{11}{4}$

 3.  $\frac{5}{2}$

 4.  $-\frac{3}{2}$

Question ID : 94891113546

Option 1 ID : 94891154181

Option 2 ID : 94891154182

Option 3 ID : 94891154184

Option 4 ID : 94891154183

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7  $-\frac{40}{56}$  को ऐसी परिमेय संख्या के रूप में व्यक्त कीजिए, जिसका अंश -5 है।

Ans

1.  $-\frac{5}{6}$
2.  $-\frac{5}{8}$
3.  $-\frac{5}{7}$
4.  $-\frac{5}{18}$

Question ID : 94891113547

Option 1 ID : 94891154188

Option 2 ID : 94891154185

Option 3 ID : 94891154186

Option 4 ID : 94891154187

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 K, N से छोटा है लेकिन M से लंबा है। J, K से लंबा है लेकिन N से छोटा है। K, N, M और J में सबसे छोटा कौन है?

Ans

1. M
2. N
3. J
4. K

Question ID : 94891112795

Option 1 ID : 94891151179

Option 2 ID : 94891151180

Option 3 ID : 94891151177

Option 4 ID : 94891151178

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 A और B ने ₹7500 और ₹8000 के मूल निवेशों के साथ एक व्यवसाय शुरू किया। यदि वे क्रमशः 8 माह और 10 माह बाद व्यवसाय छोड़ देते हैं, तो उनकी प्राप्त होने वाले लाभ का अनुपात लाभ कीजिए?

Ans

1. 3 : 5
2. 3 : 8
3. 3 : 4
4. 3 : 7

Question ID : 94891113555

Option 1 ID : 94891154219

Option 2 ID : 94891154217

Option 3 ID : 94891154218

Option 4 ID : 94891154220

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Mason : Build :: Mechanic : ?

- Ans
- ☒ 1. Cars
  - ☒ 2. Tools
  - ☒ 3. Factory
  - ☒ 4. Repairs

Question ID : 94891112794

Option 1 ID : 94891151173

Option 2 ID : 94891151175

Option 3 ID : 94891151174

Option 4 ID : 94891151176

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 1928 में, हिंदुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन आर्मी की स्थापना दिल्ली के \_\_\_\_\_ में हुई थी।

- Ans
- ☒ 1. निरंकारी मैदान
  - ☒ 2. इंडिया गेट
  - ☒ 3. फ़िरोज़ शाह कोटला मैदान
  - ☒ 4. लाल किले

Question ID : 94891112821

Option 1 ID : 94891151284

Option 2 ID : 94891151282

Option 3 ID : 94891151283

Option 4 ID : 94891151281

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12 1757 में प्लासी के युद्ध में, ईस्ट इंडिया कंपनी की सेना का नेतृत्व किसने किया था?

- Ans
- ☒ 1. चार्ल्स बॉयज़
  - ☒ 2. विलियम बैबिंगटन
  - ☒ 3. रॉबर्ट क्लाइव
  - ☒ 4. रॉबर्ट बाउल्स

Question ID : 94891112820

Option 1 ID : 94891151279

Option 2 ID : 94891151277

Option 3 ID : 94891151280

Option 4 ID : 94891151278

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.13 निम्नलिखित में से किस केंद्रीय सांख्यिकीय क्षेत्र के उद्भव के बाद (जनवरी 2021 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार) 'महारत्न' का दर्जा नहीं है?

Ans

- ☒ 1. गेल (इंडिया) लिमिटेड
- ☒ 2. ऑयल इंडिया लिमिटेड
- ☒ 3. कोल इंडिया लिमिटेड
- ☒ 4. भारतीय इस्पात प्राधिकरण लिमिटेड (SAIL)

Question ID : 94891112841

Option 1 ID : 94891151362

Option 2 ID : 94891151363

Option 3 ID : 94891151361

Option 4 ID : 94891151364

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.14 राजस्थान परमाणु विद्युत केंद्र का निर्माण \_\_\_\_\_ की सहायता से किया गया था।

Ans

- ☒ 1. जर्मनी
- ☒ 2. कनाडा
- ☒ 3. ऑस्ट्रेलिया
- ☒ 4. जापान

Question ID : 94891112830

Option 1 ID : 94891151317

Option 2 ID : 94891151319

Option 3 ID : 94891151318

Option 4 ID : 94891151320

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 1987 में, दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संघ (SAARC) का सचिवालय \_\_\_\_\_ में स्थापित किया गया था।

Ans

- ☒ 1. ढाका
- ☒ 2. नई दिल्ली
- ☒ 3. काठमांडू
- ☒ 4. इस्लामाबाद

Question ID : 94891112834

Option 1 ID : 94891151334

Option 2 ID : 94891151333

Option 3 ID : 94891151335

Option 4 ID : 94891151336

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.16 निम्नलिखित में से कौन सी नदी राष्ट्रीय जलमार्ग 5 (NW-5) का एक भाग है?

- Ans
- ☒ 1. कृष्णा
  - ☒ 2. ब्राह्मणी
  - ☒ 3. दामोदर
  - ☒ 4. गोदावरी

Question ID : 94891112842

Option 1 ID : 94891151367

Option 2 ID : 94891151368

Option 3 ID : 94891151366

Option 4 ID : 94891151365

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.17 यदि B, C की माँ है, D, C की बहन है, C, A की बटी है, और E, D का बेटा है, तो A, E से किस प्रकार संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. माँ का पिता
  - ☒ 2. पिता का भाई
  - ☒ 3. माँ का भाई
  - ☒ 4. पिता

Question ID : 94891112780

Option 1 ID : 94891151119

Option 2 ID : 94891151117

Option 3 ID : 94891151120

Option 4 ID : 94891151118

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.18 कोवैक्सिन (COVAXIN) भारत का स्वदेशी COVID-19 वैक्सीन है, जिसे \_\_\_\_\_ द्वारा विकसित किया गया है।

Ans  1.

भारत बायोटेक और ICMR-नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ वायरोलॉजी

 2.

इंडियन मेडिसिन फार्मास्यूटिकल कॉर्पोरेशन लिमिटेड और राजस्थान इंगल एंड फार्मास्यूटिकल्स लिमिटेड

 3.

ICMR और इंडियन मेडिसिन फार्मास्यूटिकल कॉर्पोरेशन लिमिटेड

 4.

भारत बायोटेक और नेशनल फार्मास्यूटिकल प्राइसिंग अथॉरिटी

Question ID : 94891112832

Option 1 ID : 94891151327

Option 2 ID : 94891151328

Option 3 ID : 94891151325

Option 4 ID : 94891151326

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 बांग्लादेश \_\_\_\_\_ को अपना स्वतंत्रता दिवस मनाता है।

Ans  1. 26 फरवरी

 2. 26 मार्च

 3. 12 मार्च

 4. 20 अप्रैल

Question ID : 94891112805

Option 1 ID : 94891151218

Option 2 ID : 94891151217

Option 3 ID : 94891151219

Option 4 ID : 94891151220

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 HDFC, HUDCO को वार्षिक ब्याज की 10% वार्षिक दर पर ₹1 मिलियन की राशि तीन वर्ष के लिए उधार देता है और HUDCO को वही राशि तबारा स्टेट हाउसिंग कॉर्पोरेशन को वार्षिक ब्याज 10% वार्षिक की दर पर तीन वर्ष के लिए उधार दे देता है। इस संवत्सर में HUDCO को होने वाला लाभ ज्ञात कीजिए?

- Ans
- ☒ 1. ₹31,000
  - ☐ 2. ₹33,100
  - ☐ 3. ₹1,33,100
  - ☐ 4. ₹32,100

Question ID : 94891113557

Option 1 ID : 94891154227

Option 2 ID : 94891154226

Option 3 ID : 94891154225

Option 4 ID : 94891154228

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.21 यदि '+' का अर्थ गुणन, 'x' का अर्थ योग, '-' का अर्थ भाग और '÷' का अर्थ घटाना है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?

$$17 \div 7 + 27 - 3 \times 13$$

- Ans
- ☐ 1. 31.7
  - ☐ 2. 21.7
  - ☐ 3. 117
  - ☒ 4. 115

Question ID : 94891112783

Option 1 ID : 94891151131

Option 2 ID : 94891151129

Option 3 ID : 94891151132

Option 4 ID : 94891151130

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 एक व्यक्ति अपने घर से चलता शुरू करता है और 15 km/hr की गति से एक निश्चित दूरी तय करता है और 10 km/hr की गति से आरंभ बिंदु पर वापस लौटता है। पूरी यात्रा के दौरान उसकी औसत गति ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1.  $12\frac{1}{2}$  km/hr
  - ☐ 2. 11 km/hr
  - ☐ 3. 13 km/hr
  - ☒ 4. 12 km/hr

Question ID : 94891113561

Option 1 ID : 94891154243

Option 2 ID : 94891154241

Option 3 ID : 94891154244

Option 4 ID : 94891154242

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.23 जब 43 को  $x$  से विभाजित किया जाता है, तो  $x-5$  शेष बचता है। यदि  $x$  एक प्राकृत संख्या है, तो  $x$  के कितने मान होंगे?

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

Question ID : 94891113553

Option 1 ID : 94891154210

Option 2 ID : 94891154212

Option 3 ID : 94891154209

Option 4 ID : 94891154211

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 28 फरवरी 2021 को, PSLV-C51 द्वारा कौन सा उपग्रह प्रक्षेपित (लॉन्च) किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. सोस-सी (SROSS-C)
  - ☒ 2. लैंडसैट-3 (Landsat-3)
  - ☒ 3. IRS-2
  - ☒ 4. अमेज़निया-1 (Amazonia-1)

Question ID : 94891112831

Option 1 ID : 94891151324

Option 2 ID : 94891151323

Option 3 ID : 94891151321

Option 4 ID : 94891151322

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25 लौह-अयस्क की खान 'बदामपहाड़' किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. मध्य प्रदेश
  - ☒ 2. ओडिशा
  - ☒ 3. कर्नाटक
  - ☒ 4. महाराष्ट्र

Question ID : 94891112823

Option 1 ID : 94891151289

Option 2 ID : 94891151292

Option 3 ID : 94891151290

Option 4 ID : 94891151291

Status : Marked For Review

Chosen Option : 2

Q.26 निम्न में से किस ग्रीनहाउस गैस को क्योटो प्रोटोकॉल के अंतर्गत शामिल नहीं किया गया है?

Ans

- ☒ 1. कार्बन डाइऑक्साइड
- ☒ 2. ओज़ोन
- ☒ 3. मीथेन
- ☒ 4. नाइट्रस ऑक्साइड

Question ID : 94891112833

Option 1 ID : 94891151332

Option 2 ID : 94891151330

Option 3 ID : 94891151329

Option 4 ID : 94891151331

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.27 एक दूधवाला भूख दूध में 10% पानी मिलता है, लेकिन वह इससे संतुष्ट नहीं होता है। इसलिए, वह फिर से पिछले मिश्रण में 10% और पानी मिलाता है। यदि वह इसे तब तक मिलाता रहता है, तो लक्ष्य प्रतिशत प्राप्त कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 21%
- ☒ 2. 12.1%
- ☒ 3. 11.11%
- ☒ 4. 20%

Question ID : 94891113554

Option 1 ID : 94891154216

Option 2 ID : 94891154215

Option 3 ID : 94891154213

Option 4 ID : 94891154214

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.28 निम्नलिखित गैसों और उनके सूत्रों का मिलान करें।

| गैस        | सूत्र                        |
|------------|------------------------------|
| A. मीथेन   | 1. $\text{CH}_4$             |
| B. एथेन    | 2. $\text{C}_4\text{H}_8$    |
| C. प्रोपेन | 3. $\text{C}_4\text{H}_{10}$ |
| D. ब्यूटेन | 4. $\text{C}_2\text{H}_6$    |

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

Question ID : 94891112816

Option 1 ID : 94891151263

Option 2 ID : 94891151264

Option 3 ID : 94891151262

Option 4 ID : 94891151261

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.29 दी गई चार संख्याओं में से, तीन संख्याएँ किसी प्रकार संगत हैं, और एक संख्या असंगत है। उस संख्या का चयन करें, जो असंगत है।

169, 289, 144, 356

- Ans
- ☐ 1. 289
- ☐ 2. 169
- ☐ 3. 144
- ☒ 4. 356

Question ID : 94891112788

Option 1 ID : 94891151149

Option 2 ID : 94891151150

Option 3 ID : 94891151152

Option 4 ID : 94891151151

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.30 यदि एक समकोण समद्विबाहु त्रिभुज की एक भुजा 2 m है, तो इसके कर्ण का माप ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1.  $8\sqrt{2}m$
- ☒ 2.  $2\sqrt{2}m$
- ☐ 3.  $2\sqrt{8}m$
- ☐ 4.  $2\sqrt{4}m$

Question ID : 94891113566

Option 1 ID : 94891154263

Option 2 ID : 94891154261

Option 3 ID : 94891154264

Option 4 ID : 94891154262

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.31 दिए गए आरेख में, विभुज ज्ञातक महिलाओं को निरूपित करता है, आयत स्व-नियोजी (self-employed) महिलाओं को निरूपित करता है और घन बैंक लोग सुविधाओं वाले स्व-नियोजी (self-employed) व्यक्तियों को निरूपित करता है। आरेख के अलग अलग खंडों में दर्शाई संख्याओं के आधार पर, आगे पूछे प्रश्न का उत्तर दें।



जिलाजी ज्ञातक महिलाएं स्व-नियोजी (self-employed) हैं?

Ans

- ☐ 1. 15
- ☒ 2. 13
- ☐ 3. 20
- ☐ 4. 12

Question ID : 94891112797

Option 1 ID : 94891151187

Option 2 ID : 94891151186

Option 3 ID : 94891151188

Option 4 ID : 94891151185

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.32 गुजरात की पारंपरिक बुनाई को \_\_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है।

Ans

- ☒ 1. तुषार
- ☒ 2. कांजीवरम
- ☒ 3. जमदानी
- ☒ 4. पटोला

Question ID : 94891112809

Option 1 ID : 94891151233

Option 2 ID : 94891151235

Option 3 ID : 94891151234

Option 4 ID : 94891151236

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.33 दिए गए विकल्पों में से अस्थि और मानव शरीर के संबंधित भाग के गलत युग्म का चयन करें।

Ans

- ☒ 1. ऊर्ध्वहन्वस्थि (Maxilla) - जबड़ा
- ☒ 2. जानुका अस्थि (Patella bone) - पैर
- ☒ 3. मणिबंध (Carpal bone) - गर्दन
- ☒ 4. अंतः प्रकोष्ठिका अस्थि (Ulna bone) - हाथ

Question ID : 94891112813

Option 1 ID : 94891151252

Option 2 ID : 94891151250

Option 3 ID : 94891151251

Option 4 ID : 94891151249

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.34 एक आइसो 8 km/hr की गति से 30 km की दूरी तय करता है और बीच 40 km की गति से 5 घंटे में पूरी करता है। पूरी यात्रा के दौरान उसकी औसत गति ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 7 km/hr
- ☒ 2. 8 km/hr
- ☒ 3.  $6\frac{4}{11}$  km/hr
- ☒ 4. 5 km/hr

Question ID : 94891113563

Option 1 ID : 94891154250

Option 2 ID : 94891154252

Option 3 ID : 94891154249

Option 4 ID : 94891154251

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.35 'दांडी यात्रा (Dandi March)' के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन सा तथ्य सही नहीं है?

Ans

- ☒ 1. स्वयंसेवक प्रतिदिन 25 मील की यात्रा करते थे।
- ☐ 2. यह 78 स्वयंसेवकों के साथ आरंभ हुआ था।
- ☐ 3. इसका नेतृत्व महात्मा गाँधी ने किया था।
- ☐ 4. यह यात्रा 24 दिनों तक चली थी।

Question ID : 94891112819

Option 1 ID : 94891151274

Option 2 ID : 94891151273

Option 3 ID : 94891151276

Option 4 ID : 94891151275

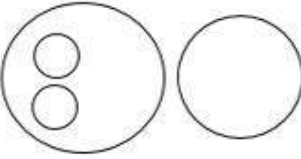
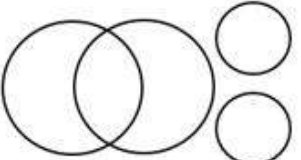
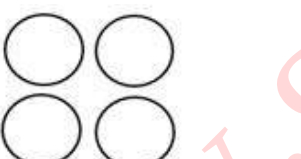
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.36 Select the Venn diagram that best represents the relationship between the following classes.

Rivers, Lakes, Mountains, Water bodies

Ans

- ☒ 1. 
- ☐ 2. 
- ☐ 3. 
- ☐ 4. 

Question ID : 94891112796

Option 1 ID : 94891151181

Option 2 ID : 94891151182

Option 3 ID : 94891151183

Option 4 ID : 94891151184

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.37 निम्नलिखित में से किस पुस्तक का लेखन डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम ने नहीं किया है?

Ans

☒ 1.

विंग्स ऑफ फायर: एन आटोबायोग्राफी (Wings of Fire: An Autobiography)

☒ 2.

इंडिया 2020: ए विजन फॉर द न्यू मिलेनियम (India 2020: A Vision for the New Millennium)

☒ 3.

द डिस्कवरी ऑफ इंडिया (The Discovery of India)

☒ 4.

इग्लाइटेड माइंड्स : अनलौशिंग द पावर विटिन इंडिया (Ignited Minds: Unleashing the Power Within India)

Question ID : 94891112810

Option 1 ID : 94891151239

Option 2 ID : 94891151240

Option 3 ID : 94891151237

Option 4 ID : 94891151238

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.38 अपनी सुबह की सूर के दौरान, विद्युत् चुम्बकीय विकिरण सूर्य की दिशा में कुछ किलोमीटर चलता है। कुछ समय बाद, वह अपने दायें घूमता है और 5 km चलता है। वह पुनः अपने दायें घूमता है और चलना जारी रखता है। अंत में, विद्युत् चुम्बकीय विकिरण की ओर घूम रहा है?

Ans

☒ 1. पूर्व

☒ 2. दक्षिण

☒ 3. उत्तर

☒ 4. पश्चिम

Question ID : 94891112800

Option 1 ID : 94891151199

Option 2 ID : 94891151198

Option 3 ID : 94891151197

Option 4 ID : 94891151200

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.39 किसी मिश्रण में रेत और सीमेंट का अनुपात आरम्भ में 9 : 2 था। मिश्रण में अलग से 20 किलो रेत और 10 किलो सीमेंट मिला देने के बाद, रेत और सीमेंट का अनुपात 4 : 1 हो गया। मिश्रण में सीमेंट की आरम्भिक मात्रा कितनी थी?

Ans

☒ 1. 50 kg

☒ 2. 40 kg

☒ 3. 20 kg

☒ 4. 30 kg

Question ID : 94891113556

Option 1 ID : 94891154221

Option 2 ID : 94891154222

Option 3 ID : 94891154224

Option 4 ID : 94891154223

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.40 मार्च 2021 में घोषित हुए 87वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार 2020 में किसे सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री के पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans

- ☒ 1. दीपिका पादुकोण
- ☒ 2. कंगना रनौत
- ☒ 3. तापसी पन्नू
- ☒ 4. अलिया भट्ट

Question ID : 94891112806

Option 1 ID : 94891151221

Option 2 ID : 94891151222

Option 3 ID : 94891151223

Option 4 ID : 94891151224

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.41 'पेन ड्राइव' का आविष्कार IBM द्वारा वर्ष \_\_\_\_\_ में किया गया था।

Ans

- ☒ 1. 1990
- ☒ 2. 1988
- ☒ 3. 2003
- ☒ 4. 1998

Question ID : 94891112837

Option 1 ID : 94891151345

Option 2 ID : 94891151347

Option 3 ID : 94891151348

Option 4 ID : 94891151346

Status : Marked For Review

Chosen Option : 1

Q.42 यदि  $\tan\theta = \frac{p}{q}$  है, तो  $\frac{p \sin \theta - q \cos \theta}{p \sin \theta + q \cos \theta}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

☐ 1.  $\frac{2pq}{P^2 + q^2}$

☒ 2.  $\frac{P^2 - q^2}{P^2 + q^2}$

☐ 3.  $\frac{q^2 - p^2}{P^2 + q^2}$

☐ 4.  $\frac{2p}{P^2 + q^2}$

Question ID : 94891113573

Option 1 ID : 94891154290

Option 2 ID : 94891154291

Option 3 ID : 94891154292

Option 4 ID : 94891154289

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.43 2021-2022 के केंद्रीय बजट के अनुसार, भारत का बजट कितना है?

Ans

☐ 1. 10.52 लाख करोड़

☒ 2. 34.83 लाख करोड़

☐ 3. 16.95 लाख करोड़

☐ 4. 44.56 लाख करोड़

Question ID : 94891112839

Option 1 ID : 94891151355

Option 2 ID : 94891151356

Option 3 ID : 94891151354

Option 4 ID : 94891151353

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.44 1848 और 1856 के बीच भारत के गवर्नर जनरल कौन थे?

Ans

- ☒ 1. लॉर्ड डलहौज़ी
- ☐ 2. लॉर्ड वारेन हेस्टिंग्स
- ☐ 3. लॉर्ड विलियम बैंटिक
- ☐ 4. लॉर्ड मिंटो

Question ID : 94891112818

Option 1 ID : 94891151271

Option 2 ID : 94891151270

Option 3 ID : 94891151272

Option 4 ID : 94891151269

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.45 यदि  $92 \times 32 = 10$ ,  $73 \times 41 = 7$  और  $26 \times 78 = 9$  है, तो  $33 \times 28$  का मान कितना होगा?

Ans

- ☐ 1. 30
- ☐ 2. 4
- ☐ 3. 60
- ☒ 4. 12

Question ID : 94891112786

Option 1 ID : 94891151141

Option 2 ID : 94891151143

Option 3 ID : 94891151142

Option 4 ID : 94891151144

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.46 12 संतरी का क्रम मूल्य, 9 संतरी के विक्रय मूल्य के बराबर है और 10 संतरी पर छूट की गई छूट 5 संतरी पर प्राप्त लाभ के बराबर है। छूट का प्रतिशत (दशमलव के बाद 2 अंकों तक) ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1. 33.33
- ☐ 2. 44.44
- ☒ 3. 11.11
- ☐ 4. 16.67

Question ID : 94891113560

Option 1 ID : 94891154239

Option 2 ID : 94891154240

Option 3 ID : 94891154237

Option 4 ID : 94891154238

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.47 एक समांतर चतुर्भुज PQRS में  $P = (-1, -1)$ ,  $Q = (8, 0)$  और  $R = (7, 5)$  है। 'S' के निर्देशांक ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1.  $(-2, 4)$
  - ✗ 2.  $(-2, \frac{7}{2})$
  - ✗ 3.  $(-\frac{3}{2}, 4)$
  - ✗ 4.  $(-1, 4)$

Question ID : 94891113569

Option 1 ID : 94891154274

Option 2 ID : 94891154275

Option 3 ID : 94891154276

Option 4 ID : 94891154273

Status : Marked For Review

Chosen Option : 1

Q.48 पिट्सबर्ग औद्योगिक क्षेत्र \_\_\_\_\_ में स्थित है।

- Ans
- ✓ 1. संयुक्त राज्य अमेरीका
  - ✗ 2. इंग्लैंड
  - ✗ 3. जापान
  - ✗ 4. जर्मनी

Question ID : 94891112824

Option 1 ID : 94891151293

Option 2 ID : 94891151294

Option 3 ID : 94891151296

Option 4 ID : 94891151295

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.49 मगरमच्छों में दिल में \_\_\_\_\_ होते हैं (होता है)।

- Ans
- ✗ 1. दो प्रकोष्ठ
  - ✓ 2. चार प्रकोष्ठ
  - ✗ 3. एक प्रकोष्ठ
  - ✗ 4. छह प्रकोष्ठ

Question ID : 94891112814

Option 1 ID : 94891151255

Option 2 ID : 94891151253

Option 3 ID : 94891151256

Option 4 ID : 94891151254

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.50 A और B मिलकर एक कार्य को 8 दिनों में पूरा कर सकते हैं और A अकेले उसी कार्य को 9 दिनों में पूरा कर सकता है। B अकेले उसी कार्य को पूरा करने में कितने दिनों सेना?

- Ans
- ☒ 1. 16
  - ☒ 2. 20
  - ☒ 3. 12
  - ☒ 4. 18

Question ID : 94891113562

Option 1 ID : 94891154245

Option 2 ID : 94891154248

Option 3 ID : 94891154246

Option 4 ID : 94891154247

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.51 यदि दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 18 है और उनका लघुत्तम समापवर्तक (LCM) 378 है, तो निम्न में से ऐसी संख्याओं का चुनन जान लीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 18, 252
  - ☒ 2. 27, 252
  - ☒ 3. 54, 252
  - ☒ 4. 54, 126

Question ID : 94891113549

Option 1 ID : 94891154196

Option 2 ID : 94891154195

Option 3 ID : 94891154193

Option 4 ID : 94891154194

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.52 यदि एक घन का आयतन, 54 cm, 18 cm और 6 cm की भिजाओं वाले एक घनाभ के आयतन के बराबर है, तो घन की भुजा की लंबाई जान लीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 18 cm
  - ☒ 2. 24 cm
  - ☒ 3. 12 cm
  - ☒ 4. 16 cm

Question ID : 94891113565

Option 1 ID : 94891154257

Option 2 ID : 94891154259

Option 3 ID : 94891154260

Option 4 ID : 94891154258

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.53 यदि  $a + b + c = 5$  और  $a^2 + b^2 + c^2 = 29$  है, तो  $ab + bc + ca$  का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 94891113567

Option 1 ID : 94891154265

Option 2 ID : 94891154266

Option 3 ID : 94891154267

Option 4 ID : 94891154268

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.54 किसी विशेष कोड भाषा में, MORE को NRWL लिखा जाता है, तो उसी भाषा में FOUR को किस तरह लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. GZRY
  - ☐ 2. GPYZ
  - ☐ 3. GRYZ
  - ☒ 4. GRZY

Question ID : 94891112776

Option 1 ID : 94891151101

Option 2 ID : 94891151104

Option 3 ID : 94891151103

Option 4 ID : 94891151102

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.55 निम्नलिखित में से किस युग्म की संख्याएं सहअभाज्य हैं?

- Ans
- ☒ 1. 28, 81
  - ☐ 2. 12, 27
  - ☐ 3. 21, 56
  - ☐ 4. 36, 20

Question ID : 94891113544

Option 1 ID : 94891154176

Option 2 ID : 94891154173

Option 3 ID : 94891154175

Option 4 ID : 94891154174

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.56 भारतीय संविधान का 100वां संशोधन (2015) \_\_\_\_\_ से संबंधित है।

Ans ☒ 1.

आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों के लिए अधिकतम 10% आरक्षण

☒ 2.

भारत और बांग्लादेश के बीच भूमि सीमा समझौते की बहाली

☒ 3. वस्तु और सेवा कर (GST) की शुरुआत

☒ 4. राष्ट्रीय न्यायिक नियुक्ति आयोग (NJAC) की स्थापना

Question ID : 94891112829

Option 1 ID : 94891151313

Option 2 ID : 94891151314

Option 3 ID : 94891151315

Option 4 ID : 94891151316

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.57 प्रधानमंत्री आवास योजना - गहरी (PMAY-U) की शुरुआत, भारत सरकार द्वारा वर्ष \_\_\_\_\_ में की गई थी।

Ans ☒ 1. 2018

☒ 2. 2012

☒ 3. 2019

☒ 4. 2015

Question ID : 94891112840

Option 1 ID : 94891151358

Option 2 ID : 94891151357

Option 3 ID : 94891151360

Option 4 ID : 94891151359

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.58  $(-3) \times (-7) = (-7) \times (-3)$  \_\_\_\_\_ गुण है।

Ans ☒ 1. साहचर्य (associative)

☒ 2. बंटन (distributive)

☒ 3. क्रम विनिमेय (commutative)

☒ 4. संवृत (closure)

Question ID : 94891113545

Option 1 ID : 94891154179

Option 2 ID : 94891154180

Option 3 ID : 94891154178

Option 4 ID : 94891154177

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.59 निम्न में से किस अधिनियम के अंतर्गत, बागल मजदूरों को बिना अनुमति के बाग बगलों को छोड़ने की अनुमति नहीं थी?

Ans

- ☒ 1. संपत्ति अंतरण अधिनियम, 1882
- ☒ 2. भारतीय संविदा अधिनियम, 1872
- ☒ 3. अंतरदेशीय आब्रजन अधिनियम, 1859
- ☒ 4. भारतीय दासता अधिनियम, 1843

Question ID : 94891112817

Option 1 ID : 94891151267

Option 2 ID : 94891151268

Option 3 ID : 94891151266

Option 4 ID : 94891151265

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.60 The best-known pastoral and hunter-gatherer tribes, the 'Mongols', inhabited \_\_\_\_\_

Ans

- ☒ 1. South Asia
- ☒ 2. Arabian Peninsula
- ☒ 3. South-East Asia
- ☒ 4. Central Asia

Question ID : 94891112822

Option 1 ID : 94891151288

Option 2 ID : 94891151287

Option 3 ID : 94891151285

Option 4 ID : 94891151286

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.61 निम्नलिखित विकल्पों में से, राज्य और उसके मुख्यालय (मार्च 2021 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार) के सही युग्म का चयन करें।

Ans

- ☒ 1. श्री मनोहर लाल खट्टर - हरियाणा
- ☒ 2. श्री भूपेश बघेल - झारखंड
- ☒ 3. श्री प्रमोद सावंत - गोवा
- ☒ 4. श्री पिनारायी विजयन - केरल

Question ID : 94891112828

Option 1 ID : 94891151311

Option 2 ID : 94891151312

Option 3 ID : 94891151309

Option 4 ID : 94891151310

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.62 एनीमोमीटर उपकरण का प्रयोग \_\_\_\_\_ को मापने के लिए किया जाता है।

Ans

- ☒ 1. बादल की ऊँचाई  
☒ 2. वायु की गति  
☒ 3. वायु-दाब  
☒ 4. पानी की गुणवत्ता

Question ID : 94891112811

Option 1 ID : 94891151243

Option 2 ID : 94891151244

Option 3 ID : 94891151241

Option 4 ID : 94891151242

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.63  $\sqrt[5]{\frac{32}{243}}$  का मान इनमें से किसके बराबर है?

Ans

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

Question ID : 94891113564

Option 1 ID : 94891154254

Option 2 ID : 94891154253

Option 3 ID : 94891154255

Option 4 ID : 94891154256

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.64 तीन अंकों की छोटी से छोटी अभिज्य संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 107
  - ☐ 2. 109
  - ☐ 3. 103
  - ☒ 4. 101

Question ID : 94891113550

Option 1 ID : 94891154199

Option 2 ID : 94891154200

Option 3 ID : 94891154198

Option 4 ID : 94891154197

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.65 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा ज्वालामुखी पर्वत का एक उदाहरण है?

- Ans
- ☐ 1. अप्पलाचियन
  - ☐ 2. हिमालय
  - ☐ 3. यूराल
  - ☒ 4. फूजीयामा

Question ID : 94891112825

Option 1 ID : 94891151299

Option 2 ID : 94891151297

Option 3 ID : 94891151300

Option 4 ID : 94891151298

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.66 अक्षरों के उस संयोजन को चुनें, जो निम्नलिखित शब्दों में प्रयुक्त स्थानों पर क्रमशः रखे जाते पर पुनरावृत्ति पैटर्न निर्मित करेगा।

QR\_Q\_R\_Q\_RRQ

- Ans
- ☐ 1. QQRQ
  - ☐ 2. RQQR
  - ☒ 3. RQRQ
  - ☐ 4. QRQR

Question ID : 94891112785

Option 1 ID : 94891151138

Option 2 ID : 94891151139

Option 3 ID : 94891151137

Option 4 ID : 94891151140

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.67 उत्तर से दक्षिण की ओर, हिमालय की निम्न श्रेणियों का सही क्रम बताएँ।

1. लद्दाख, 2. जास्कर, 3. काराकोरम, 4. पीर पंजाल

Ans  1. 4, 2, 1, 3

 2. 1, 3, 2, 4

 3. 3, 1, 2, 4

 4. 1, 2, 3, 4

Question ID : 94891112826

Option 1 ID : 94891151302

Option 2 ID : 94891151303

Option 3 ID : 94891151304

Option 4 ID : 94891151301

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.68 निम्नलिखित को हल कीजिए:

$$79 + [37 - \{45 - (1 - 36 \div 6 \times 8)\}] = ?$$

Ans  1. 33

 2. 24

 3. 59

 4. 41

Question ID : 94891113548

Option 1 ID : 94891154190

Option 2 ID : 94891154191

Option 3 ID : 94891154192

Option 4 ID : 94891154189

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.69 आप 48% को भिन्न के रूप में किस प्रकार व्यक्त करेंगे?

Ans

- ☐ 1.  $\frac{10}{25}$
- ☐ 2.  $\frac{11}{25}$
- ☐ 3.  $\frac{1}{25}$
- ☒ 4.  $\frac{12}{25}$

Question ID : 94891113559

Option 1 ID : 94891154236

Option 2 ID : 94891154234

Option 3 ID : 94891154235

Option 4 ID : 94891154233

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.70 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन माइक्रोसॉफ्ट वर्ड फाइल का एक्सटेंशन है?

Ans

- ☐ 1. dcox
- ☒ 2. docx
- ☐ 3. docd
- ☐ 4. mwd

Question ID : 94891112836

Option 1 ID : 94891151344

Option 2 ID : 94891151342

Option 3 ID : 94891151341

Option 4 ID : 94891151343

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.71 हमारे जन संसाधनों की सुरक्षा के लिए भारत सरकार ने कितने वर्ष में जन (प्रदूषण नियंत्रण एवं नियंत्रण) अधिनियम पारित किया था?

Ans

- ☐ 1. 1976
- ☐ 2. 1975
- ☐ 3. 1973
- ☒ 4. 1974

Question ID : 94891112835

Option 1 ID : 94891151337

Option 2 ID : 94891151338

Option 3 ID : 94891151340

Option 4 ID : 94891151339

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.72 राजा ने ₹4400 की पूंजी के साथ सड़नी का व्यवसाय शुरू किया। कुछ महीनों के बाद, रंगा ₹2400 की पूंजी के साथ इस व्यवसाय में जुड़ गया। ₹1200 के कुल वार्षिक लाभ में से, राजा का हिस्सा ₹800 है। रंगा एक स्वामित्व के तौर पर इस व्यवसाय में लाभ शामिल हुआ?

Ans

- ☒ 1. वर्ष समाप्त होने के 2 माह पहले
- ☒ 2. राजा द्वारा व्यवसाय शुरू करने के 2 माह बाद
- ☒ 3. राजा द्वारा व्यवसाय शुरू करने के 1 माह बाद
- ☒ 4. वर्ष समाप्त होने के 1 माह पहले

Question ID : 94891113558

Option 1 ID : 94891154232

Option 2 ID : 94891154231

Option 3 ID : 94891154229

Option 4 ID : 94891154230

Status : Marked For Review

Chosen Option : 3

Q.73 निम्नलिखित में से कौन हमारे सौर मंडल का हिस्सा नहीं है?

Ans

- ☒ 1. यूरोपा
- ☒ 2. सूर्य
- ☒ 3. चंद्रमा
- ☒ 4. ध्रुव तारा

Question ID : 94891112812

Option 1 ID : 94891151247

Option 2 ID : 94891151245

Option 3 ID : 94891151248

Option 4 ID : 94891151246

Status : Answered

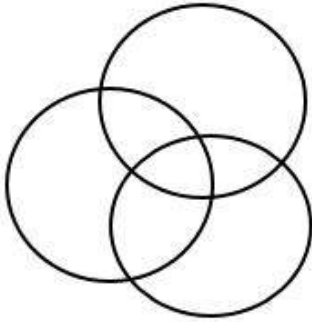
Chosen Option : 4

Q.74 उस वैन आरेख का घटान करें, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

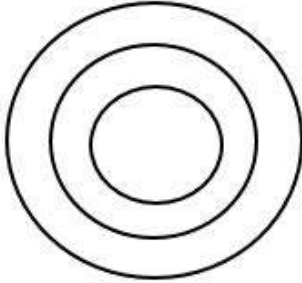
परजीवी, जू, हिरन

Ans

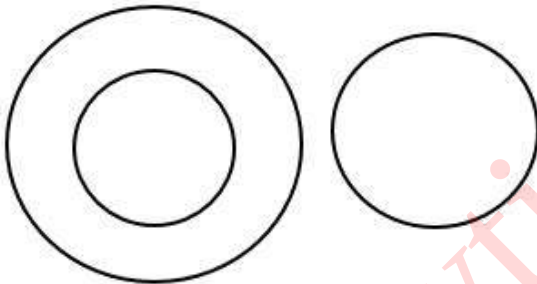
✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 94891112798

Option 1 ID : 94891151190

Option 2 ID : 94891151189

Option 3 ID : 94891151192

Option 4 ID : 94891151191

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.75 उस विकल्प का चयन करें जो नीचे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार पहला पद दूसरे पद से संबंधित है।

तराजू : भार :: ? : संघाई

Ans

- ☒ 1. सेंटीमीटर
- ☒ 2. क्षैतिज दूरी
- ☒ 3. फीता
- ☒ 4. ग्राम

Question ID : 94891112777

Option 1 ID : 94891151106

Option 2 ID : 94891151108

Option 3 ID : 94891151107

Option 4 ID : 94891151105

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.76 निम्नलिखित में से किसे 'आधुनिक भारत की मीरा' कहा जाता है?

Ans

- ☒ 1. कमला दास
- ☒ 2. महाश्वेता देवी
- ☒ 3. आशापूर्णा देवी
- ☒ 4. महादेवी वर्मा

Question ID : 94891112804

Option 1 ID : 94891151216

Option 2 ID : 94891151214

Option 3 ID : 94891151213

Option 4 ID : 94891151215

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.77 माइक्रोसॉफ्ट कारपोरेशन की स्थापना वर्ष 1975 में \_\_\_\_\_ में हुई थी।

Ans

- ☒ 1. बेलेव्यू, वाशिंगटन, संयुक्त राज्य अमेरिका
- ☒ 2. क्यूपर्टिनो, कैलिफोर्निया, संयुक्त राज्य अमेरिका
- ☒ 3. अल्बुर्क, न्यू मैक्सिको, संयुक्त राज्य अमेरिका
- ☒ 4. निहोनबाशी, टोक्यो, जापान

Question ID : 94891112838

Option 1 ID : 94891151352

Option 2 ID : 94891151351

Option 3 ID : 94891151349

Option 4 ID : 94891151350

Status : Marked For Review

Chosen Option : 2

Q.78 'अमर जवान ज्योति' की स्थापना जनवरी 1972 में \_\_\_\_\_ पर की गई थी।

Ans

- ☒ 1. गेटवे ऑफ इंडिया
- ☒ 2. वाघा बॉर्डर
- ☒ 3. इंडिया गेट
- ☒ 4. जैसलमेर युद्ध स्मारक

Question ID : 94891112808

Option 1 ID : 94891151229

Option 2 ID : 94891151230

Option 3 ID : 94891151231

Option 4 ID : 94891151232

Status : Marked For Review

Chosen Option : 3

Q.79 निम्न में से किस चुनाव में महिलाओं के लिए एक-तिहाई सीटें आरक्षित होती हैं?

Ans

- ☒ 1. पंचायती राज
- ☒ 2. राज्यसभा
- ☒ 3. लोकसभा
- ☒ 4. विधानसभा

Question ID : 94891112827

Option 1 ID : 94891151305

Option 2 ID : 94891151306

Option 3 ID : 94891151308

Option 4 ID : 94891151307

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.80 Select the INCORRECT pair of railway zone and its headquarters.

Ans

- ☒ 1. West Central – Jabalpur
- ☒ 2. East Central – Hajipur
- ☒ 3. North Central – Gorakhpur
- ☒ 4. South Central – Secunderabad

Question ID : 94891112843

Option 1 ID : 94891151371

Option 2 ID : 94891151369

Option 3 ID : 94891151370

Option 4 ID : 94891151372

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.81

यदि  $\frac{c}{d} = 1 \div \frac{3}{4}$  हो, तो  $\frac{c+d}{c-d}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1.  $\frac{4}{3}$   
☒ 2. 7  
☐ 3. -7  
☐ 4.  $\frac{7}{4}$

Question ID : 94891113552

Option 1 ID : 94891154205

Option 2 ID : 94891154206

Option 3 ID : 94891154207

Option 4 ID : 94891154208

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.82

विंबलडन टेनिस टूर्नामेंट किस देश में आयोजित किया जाता है?

Ans

- ☐ 1. संयुक्त राज्य अमेरिका  
☐ 2. ऑस्ट्रेलिया  
☒ 3. इंग्लैंड  
☐ 4. फ्रांस

Question ID : 94891112807

Option 1 ID : 94891151225

Option 2 ID : 94891151228

Option 3 ID : 94891151227

Option 4 ID : 94891151226

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.83 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। आपको दिए गए कथनों को सही मान कर चलना है, भले ही वे सामान्य ज्ञान तथ्यों से भिन्न प्रतीत हों। और फिर निर्णय कीजिए कि कौन सा (से) निष्कर्ष दिए गए कथनों का तर्किक रूप से पालन करता है (करते हैं)।

कथन:

कुछ किंग मशीनें हैं।

कुछ मिक्सर मशीनें हैं।

कोई भी मिक्सर किंग नहीं है।

सभी पंखे मिक्सर हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ पंखे किंग हैं।

II. कुछ मशीनें मिक्सर नहीं हैं।

III. कोई भी पंखा किंग नहीं है।

Ans

☒ 1. या तो निष्कर्ष I या निष्कर्ष III पालन करता है।

☒ 2. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

☒ 3. केवल निष्कर्ष II और III पालन करते हैं।

☒ 4. केवल निष्कर्ष III पालन करता है।

Question ID : 94891112775

Option 1 ID : 94891151098

Option 2 ID : 94891151099

Option 3 ID : 94891151100

Option 4 ID : 94891151097

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.84 If  $x = 3\cos A \cos B$ ,  $y = 3\cos A \sin B$  and  $z = 3\sin A$ , find the value of  $x^2 + y^2 + z^2$

Ans

☒ 1. 9

☒ 2. 6

☒ 3. 12

☒ 4. 3

Question ID : 94891113572

Option 1 ID : 94891154287

Option 2 ID : 94891154286

Option 3 ID : 94891154288

Option 4 ID : 94891154285

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.85 एक लड़के के पिता की ओर संकेत करते हुए श्रेयस ने कहा, "वह मेरे पिता की पुत्री के इकलौते भाई का बेटा है।" श्रेयस लड़के से किस प्रकार संबंधित है।

- Ans
- ☒ 1. चाचा
  - ☒ 2. पिता
  - ☒ 3. मामा
  - ☒ 4. भाई

Question ID : 94891112774

Option 1 ID : 94891151093

Option 2 ID : 94891151094

Option 3 ID : 94891151095

Option 4 ID : 94891151096

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.86 निम्नलिखित सारणी का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

| 4 वर्षों में विभिन्न स्तरों पर रोजगार की दर (प्रतिशत में) |               |               |             |     |
|-----------------------------------------------------------|---------------|---------------|-------------|-----|
| वर्ष                                                      | प्राथमिक स्तर | माध्यमिक स्तर | उच्चतर स्तर | कुल |
| 1995                                                      | 15            | 12            | 15          | 42  |
| 2000                                                      | 20            | 18            | 20          | 58  |
| 2005                                                      | 25            | 20            | 10          | 55  |
| 2010                                                      | 30            | 25            | 15          | 70  |

विभिन्न स्तरों पर रोजगार की दर के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

- Ans
- ☒ 1.

1995 और 2010 में, उच्चतर स्तर रोजगार दर और कुल रोजगार दर का अनुपात समान था।

- ☒ 2.

वर्ष 2005 में उच्चतर स्तर के रोजगार की दर निम्नतम थी।

- ☒ 3.

वर्ष 1995 में प्राथमिक स्तर के रोजगार की दर निम्नतम थी।

- ☒ 4.

वर्ष 2010 में माध्यमिक स्तर के रोजगार की दर उच्चतम थी।

Question ID : 94891112789

Option 1 ID : 94891151155

Option 2 ID : 94891151156

Option 3 ID : 94891151153

Option 4 ID : 94891151154

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.87 टी गई लललललल में एलल वलदुवलरुी दुलरल वलहले और दुलरले सलरु में वलवलललल वललरुी के वलरुलललरुी की दुलरुलल गललल है। वलरुलेक वलरुलललल लल वुणुीक ली वल।

| वललरु                   | इंगललल | हलंदी | गणलल | वलललल | सलललललल वलललल |
|-------------------------|--------|-------|------|-------|---------------|
| वलहले सलरु के वलरुलललल  | 65     | 70    | 88   | 82    | 71            |
| दुलरले सलरु के वलरुलललल | 67     | 68    | 94   | 85    | 75            |

लुलल में वललल वललरु में अलले वलरुललल में सलसे वलल सुधलर वललल है?

Ans



1. इंगललल



2. हलंदी



3. वलललल



4. सलललललल वलललल

Question ID : 94891112790

Option 1 ID : 94891151158

Option 2 ID : 94891151157

Option 3 ID : 94891151159

Option 4 ID : 94891151160

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.88 दिया गया वृत्त आरेख किसी एक वर्ष के दौरान निजी छात्रवास द्वारा विभिन्न मदों पर किए गए व्यय (लाख ₹ में) को दर्शाता है। वृत्त आरेख के आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



यदि इस वर्ष के दौरान छात्रवास द्वारा किया गया कुल व्यय 50 लाख था, तो रखरखाव शुल्क (maintenance charge) और सुरक्षा (security) पर कुल मिलना खर्च (लगावग) किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 41 लाख
  - ☒ 2. 16 लाख
  - ☒ 3. 8 लाख
  - ☒ 4. 21 लाख

Question ID : 94891112791

Option 1 ID : 94891151162

Option 2 ID : 94891151163

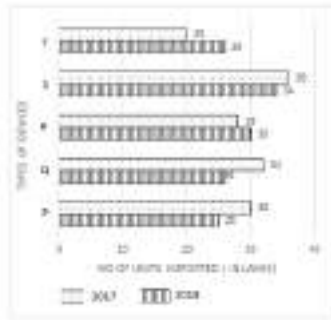
Option 3 ID : 94891151164

Option 4 ID : 94891151161

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.89 वर्ष 2017 और 2018 में एक कंपनी द्वारा आयात किए गए विभिन्न प्रकार के इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों - P, Q, R, S और T की कुल संख्या (साख में) को दर्शाने वाले निम्नांकित बार ग्राफ का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



वर्ष 2017 से 2018 तक निम्नलिखित में से किस प्रकार के आयातित उपकरणों की संख्या में अधिकतम प्रतिशत परिवर्तन (वृद्धि या कमी) दर्ज किया गया?

- Ans
- ☒ 1. P
  - ☒ 2. S
  - ☒ 3. T
  - ☒ 4. R

Question ID : 94891112792

Option 1 ID : 94891151165

Option 2 ID : 94891151168

Option 3 ID : 94891151166

Option 4 ID : 94891151167

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.90 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नांकित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

123, 267, 436, 632, ?

- Ans
- ☒ 1. 857
  - ☒ 2. 923
  - ☒ 3. 797
  - ☒ 4. 913

Question ID : 94891112782

Option 1 ID : 94891151125

Option 2 ID : 94891151126

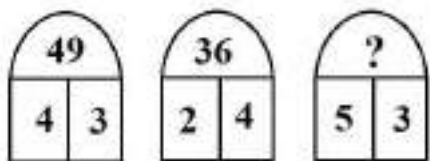
Option 3 ID : 94891151127

Option 4 ID : 94891151128

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.91 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गये विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रस्तुत चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans
- ☒ 1. 16
  - ☒ 2. 81
  - ☒ 3. 64
  - ☒ 4. 36

Question ID : 94891112784

Option 1 ID : 94891151134

Option 2 ID : 94891151136

Option 3 ID : 94891151135

Option 4 ID : 94891151133

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.92 दी गई जानकारी के अतिरिक्त अन्य कुछ भी विचार किए बिना, दो घटनाओं A और B के बीच संबंध की सही प्रकृति का चयन करें।

घटना A: फिलिप्स हाल ही में एक जिम से जुड़ा है।

घटना B: फिलिप्स अब पहले से काफी घुस्सू लग रहा है।

- Ans
- ☒ 1.

B प्रभाव है, लेकिन A कभी भी इसका तात्कालिक और प्रमुख कारण नहीं हो सकता।

- ☒ 2.

B प्रभाव है और A इसका तात्कालिक और प्रमुख कारण है।

- ☒ 3.

A प्रभाव है और B इसका तात्कालिक और प्रमुख कारण है।

- ☒ 4.

A प्रभाव है, लेकिन B इसका तात्कालिक और प्रमुख कारण नहीं है।

Question ID : 94891112781

Option 1 ID : 94891151124

Option 2 ID : 94891151122

Option 3 ID : 94891151121

Option 4 ID : 94891151123

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.93 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन करें, जो इसमें प्रस्तुत चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।



Ans

- ☒ 1. X
- ☒ 2. W
- ☒ 3. P
- ☒ 4. N

Question ID : 94891112803

Option 1 ID : 94891151211

Option 2 ID : 94891151212

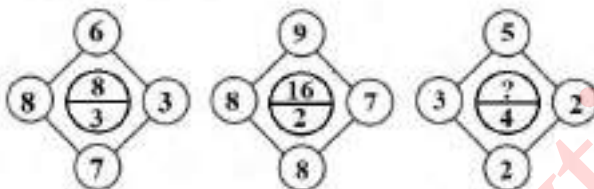
Option 3 ID : 94891151210

Option 4 ID : 94891151209

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.94 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रस्तुत चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans

- ☒ 1. 10
- ☒ 2. 6
- ☒ 3. 3
- ☒ 4. 12

Question ID : 94891112787

Option 1 ID : 94891151147

Option 2 ID : 94891151145

Option 3 ID : 94891151146

Option 4 ID : 94891151148

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.95 पाँच शब्दों अधिक अंक पाने वाले विद्यार्थियों के परिणामी के आधार पर, कक्षाध्यक्षन यह निष्कर्ष निकालते हैं कि लोकेश और सुमित बीमा और बैंकिंग में अच्छे हैं; अरुण और लोकेश लेखा और बैंकिंग में अच्छे हैं; अरुण, पंकज और सुरेंद्र अर्थशास्त्र और लेखा में अच्छे हैं; सुरेंद्र और अरुण भूगोल और लेखा में अच्छे हैं; तथा पंकज और सुमित अर्थशास्त्र और बीमा में अच्छे हैं। बीमा, लेखा और अर्थशास्त्र में कौन अच्छा है?

Ans

- ☒ 1. सुमित
- ☒ 2. सुरेंद्र
- ☒ 3. पंकज
- ☒ 4. अरुण

Question ID : 94891112801

Option 1 ID : 94891151202

Option 2 ID : 94891151204

Option 3 ID : 94891151201

Option 4 ID : 94891151203

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.96 चार अक्षर-युग्म दिए गए हैं, इनमें से तीन किसी प्रकार संगत हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-युग्म का चयन कीजिए, जो अन्यो से असंगत है।

Ans

- ☒ 1. JO
- ☒ 2. NS
- ☒ 3. ZE
- ☒ 4. WC

Question ID : 94891112793

Option 1 ID : 94891151169

Option 2 ID : 94891151171

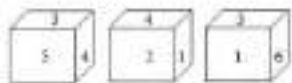
Option 3 ID : 94891151170

Option 4 ID : 94891151172

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.97 एक पासे की तीन भिन्न स्थितियाँ दर्शाई गई हैं। संख्या '2' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन सी संख्या होगी?



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

Question ID : 94891112802

Option 1 ID : 94891151207

Option 2 ID : 94891151208

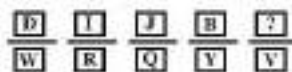
Option 3 ID : 94891151206

Option 4 ID : 94891151205

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.98 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन करें जो इसमें प्रभावित (7) के स्थान पर आ सकता है।



- Ans
- ☐ 1. A
  - ☐ 2. M
  - ☐ 3. F
  - ☒ 4. E

Question ID : 94891112799

Option 1 ID : 94891151193

Option 2 ID : 94891151196

Option 3 ID : 94891151195

Option 4 ID : 94891151194

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.99 यदि किसी विशेष कोड भाषा में, A को 1 लिखा जाता है और AIR को 28 लिखा जाता है, तो उसी भाषा में AIRCRAFT को किस तरह लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. 76
  - ☐ 2. 78
  - ☐ 3. 82
  - ☐ 4. 80

Question ID : 94891112778

Option 1 ID : 94891151110

Option 2 ID : 94891151112

Option 3 ID : 94891151109

Option 4 ID : 94891151111

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.100 किसी निश्चित कोड भाषा में 'FEATURE' को 'HICXWVO' लिखा जाता है। उसी कोड भाषा में 'ALMOST' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. CPOSWX
  - ☐ 2. CNQQWX
  - ☒ 3. CPOSUX
  - ☐ 4. CNQSWX

Question ID : 94891112779

Option 1 ID : 94891151116

Option 2 ID : 94891151114

Option 3 ID : 94891151113

Option 4 ID : 94891151115

Status : Answered

Chosen Option : 3