



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 | Skymoon IT Point Pvt. Ltd |
| Test Date        | 25/01/2021                |
| 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.

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 एक कारखाने का उत्पादन 2 वर्षों में 6600 टन से बढ़कर 7998 टन हो गया। यदि वृद्धि की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती हो, तो वृद्धि की दर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 14%
  - ☒ 2. 10%
  - ☒ 3. 12%
  - ☒ 4. 8%

Question ID : 9489114558

Option 1 ID : 94891118231

Option 2 ID : 94891118229

Option 3 ID : 94891118230

Option 4 ID : 94891118232

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 निम्नलिखित में से कौन 2011 में 868 राने इंजीनियर रजिस्ट्रार ऑफ टेक्नोलॉजिस्ट असोसिएशन (ITA) में शामिल हुई थी? वह भारतीय सेना की पहली महिला जनरल थी।

Ans

- ☒ 1. सीता साहू
- ☒ 2. अमृता देवी
- ☒ 3. छवि रजावत
- ☒ 4. सापेर शांति तिग्गा

Question ID : 9489114706

Option 1 ID : 94891118822

Option 2 ID : 94891118823

Option 3 ID : 94891118824

Option 4 ID : 94891118821

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 उस समकोण त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए, जिसकी भुजा की लंबाई 17 cm और एक विभक्त की लंबाई 16 cm है।

Ans

- ☒ 1. 220 cm<sup>2</sup>
- ☒ 2. 230 cm<sup>2</sup>
- ☒ 3. 225 cm<sup>2</sup>
- ☒ 4. 240 cm<sup>2</sup>

Question ID : 9489114568

Option 1 ID : 94891118269

Option 2 ID : 94891118271

Option 3 ID : 94891118270

Option 4 ID : 94891118272

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 कामेत (Kamel), नमचा बरवा (Namcha Barwa), गुरला मन्धता (Gurla Mandhata) निम्न में से किसके नाम हैं?

Ans

- ☒ 1. हिमालय से निकलने वाली नदियों
- ☒ 2. हिमालय के ज्वालामुखियों
- ☒ 3. हिमालय में रहने वाली जनजातियों
- ☒ 4. हिमालय की पर्वतीय चोटियों

Question ID : 9489114725

Option 1 ID : 94891118899

Option 2 ID : 94891118900

Option 3 ID : 94891118898

Option 4 ID : 94891118897

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 कैलाश सत्यार्थी \_\_\_\_\_ के संस्थापक हैं।

- Ans
- ☒ 1. बचपन बचाओ आंदोलन
  - ☐ 2. सबको पढ़ाओ आंदोलन
  - ☐ 3. स्त्री बचाओ आंदोलन
  - ☐ 4. बेटी पढ़ाओ आंदोलन

Question ID : 9489114705

Option 1 ID : 94891118818

Option 2 ID : 94891118820

Option 3 ID : 94891118819

Option 4 ID : 94891118817

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 दिए गए तीन समीकरणों में से, पहले दो को एक निश्चित पद्धति के आधार पर हल किया गया है। उसी आधार पर तीसरे समीकरण का सही उत्तर ज्ञात कीजिए।

$$32 \times 34 = 96$$

$$25 \times 14 = 29$$

$$18 \times 51 = ?$$

- Ans
- ☐ 1. 58
  - ☐ 2. 15
  - ☐ 3. 18
  - ☒ 4. 59

Question ID : 9489113987

Option 1 ID : 94891115947

Option 2 ID : 94891115945

Option 3 ID : 94891115946

Option 4 ID : 94891115948

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 किसी अन्य कमरे में बात कर रहे लोगों की बातें हमें ध्वनि तरंगों के \_\_\_\_\_ के कारण सुनाई देती हैं।

- Ans
- ☐ 1. प्रतिध्वनि (echo)
  - ☒ 2. विवर्तन (diffraction)
  - ☐ 3. परावर्तन (reflection)
  - ☐ 4. अपवर्तन (refraction)

Question ID : 9489114712

Option 1 ID : 94891118848

Option 2 ID : 94891118847

Option 3 ID : 94891118845

Option 4 ID : 94891118846

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 निम्नलिखित में से क्या संयुक्त राष्ट्र (UN) का एक अंग नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय
  - ☒ 2. महासभा
  - ☒ 3. सुरक्षा परिषद
  - ☒ 4. राज्य परिषद

Question ID : 9489114734

Option 1 ID : 94891118934

Option 2 ID : 94891118933

Option 3 ID : 94891118935

Option 4 ID : 94891118936

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 यदि 'X' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ '-' है, 'Q' का अर्थ 'B' है, 'D' का अर्थ '+' है और 'E' का अर्थ 'X' है, तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सत्य है?

- Ans
- ☒ 1. (81X4)&3@8\$15&7
  - ☒ 2. (81X4)&3@4#16X3
  - ☒ 3. (6#2)\$2@(2&8)X1
  - ☒ 4. (15X4)&3@(60\$2)#3

Question ID : 9489113980

Option 1 ID : 94891115920

Option 2 ID : 94891115918

Option 3 ID : 94891115917

Option 4 ID : 94891115919

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.10 मैसाचुसेट्स आजाद ट्राफी (MAKA) की शुरुआत \_\_\_\_\_ में की गई थी। और यह सभी भारतीय विश्वविद्यालयों में से खेलों में सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाले विश्वविद्यालय को प्रदान की जाती है।

- Ans
- ☒ 1. 1956-57
  - ☒ 2. 1958-59
  - ☒ 3. 1952-53
  - ☒ 4. 1954-55

Question ID : 9489114704

Option 1 ID : 94891118815

Option 2 ID : 94891118816

Option 3 ID : 94891118813

Option 4 ID : 94891118814

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.11 'ऊष्मा संतुलन' (Heat Budget) क्या है?

Ans ☒ 1.

सूर्य से उत्सर्जित ऊष्मा और पृथ्वी द्वारा अवशोषित आपतित ऊष्मा के बीच संतुलन

☒ 2. सौर विकिरण

☒ 3.

पृथ्वी द्वारा अवशोषित आपतित ऊष्मा और विकिरण के रूप में बाहर जाने वाली ऊष्मा के बीच संतुलन

☒ 4. स्थलीय विकिरण

Question ID : 9489114723

Option 1 ID : 94891118890

Option 2 ID : 94891118891

Option 3 ID : 94891118889

Option 4 ID : 94891118892

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12 पेशी-तंत्र का कौनसा भाग हड्डी को हड्डी से जोड़ता है?

Ans

☒ 1. स्नायु (Tendon)

☒ 2. उपास्थि (Cartilage)

☒ 3. पेशी (Muscle)

☒ 4. अस्थिबंध (Ligament)

Question ID : 9489114711

Option 1 ID : 94891118842

Option 2 ID : 94891118841

Option 3 ID : 94891118843

Option 4 ID : 94891118844

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13 निम्नलिखित में से क्या सार्वजनिक क्षेत्र की एक इकाई नहीं है?

Ans

☒ 1. आईसीआईसीआई (ICICI)

☒ 2. बीसीसीएल (BCCL)

☒ 3. भेल (BHEL)

☒ 4. एनटीपीसी (NTPC)

Question ID : 9489114743

Option 1 ID : 94891118972

Option 2 ID : 94891118970

Option 3 ID : 94891118969

Option 4 ID : 94891118971

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.14 31 अक्टूबर 2020 तक प्राप्त जानकारी से अनुसार अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) में \_\_\_\_\_ सदस्य देश शामिल हैं।

- Ans
- ☒ 1. 191
  - ☒ 2. 185
  - ☒ 3. 184
  - ☒ 4. 190

Question ID : 9489114742

Option 1 ID : 94891118967

Option 2 ID : 94891118968

Option 3 ID : 94891118965

Option 4 ID : 94891118966

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 5.26 घंटे को आप घंटा, मिनट और सेकंड में किस प्रकार लिखेंगे?

- Ans
- ☒ 1. 5 घंटे 15 मिनट 36 सेकंड
  - ☒ 2. 5 घंटे 20 मिनट 6 सेकंड
  - ☒ 3. 5 घंटे 26 मिनट
  - ☒ 4. 5 घंटे 15 मिनट 10 सेकंड

Question ID : 9489113982

Option 1 ID : 94891115927

Option 2 ID : 94891115928

Option 3 ID : 94891115925

Option 4 ID : 94891115926

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 उस विकल्प का चयन करें, जिसका बायीं संख्या से वही संबंध है, जो पहली संख्या का दूसरी संख्या से है।

28 : 3 :: 7 : 4

- Ans
- ☒ 1. 65
  - ☒ 2. 37
  - ☒ 3. 63
  - ☒ 4. 30

Question ID : 9489113975

Option 1 ID : 94891115897

Option 2 ID : 94891115898

Option 3 ID : 94891115899

Option 4 ID : 94891115900

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 एक वस्तु 20% के लाभ पर बेची जाती है। यदि उसके क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य दोनों को ₹100 कम किया जाता है, तो लाभ लाभ 4% अधिक होगा। क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹800
  - ☒ 2. ₹500
  - ☒ 3. ₹600
  - ☒ 4. ₹700

Question ID : 9489114559

Option 1 ID : 94891118236

Option 2 ID : 94891118233

Option 3 ID : 94891118234

Option 4 ID : 94891118235

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18 एक छात्र को गणित में पहले सत्र की तुलना में दूसरे सत्र में 16% अधिक अंक प्राप्त हुए। यदि दूसरे सत्र में उसका प्राप्तांक 87 है, तो पहले सत्र में उसका प्राप्तांक ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 75
  - ☒ 2. 78
  - ☒ 3. 80
  - ☒ 4. 60

Question ID : 9489114557

Option 1 ID : 94891118228

Option 2 ID : 94891118227

Option 3 ID : 94891118225

Option 4 ID : 94891118226

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 संख्याएँ 40, 50, 30, 20, 80, 70, 90, 50 की माध्यिका ज्ञात कीजिए। अब, यदि 30 को 120 से बदल दिया जाए, तो नई माध्यिका ज्ञात कीजिए।

दोनों माध्यिकाओं का माध्य क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 60
  - ☒ 2. 110
  - ☒ 3. 55
  - ☒ 4. 50

Question ID : 9489114573

Option 1 ID : 94891118292

Option 2 ID : 94891118289

Option 3 ID : 94891118290

Option 4 ID : 94891118291

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.20 अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

Ans

- ✓ 1. जिनेवा, स्विट्ज़रलैंड (Geneva, Switzerland)
- ✗ 2. वाशिंगटन डीसी, यूएसए (Washington DC, USA)
- ✗ 3. ल्योन, फ्रांस (Lyon, France)
- ✗ 4. हेलसिंकी, फ़िनलैंड (Helsinki, Finland)

Question ID : 9489114733

Option 1 ID : 94891118929

Option 2 ID : 94891118931

Option 3 ID : 94891118930

Option 4 ID : 94891118932

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.21 चौबीसवें जैन तीर्थंकर का नाम क्या था?

Ans

- ✗ 1. गोमटेश्वर
- ✗ 2. पारसनाथ
- ✗ 3. ऋषभ
- ✓ 4. महावीर

Question ID : 9489114717

Option 1 ID : 94891118867

Option 2 ID : 94891118868

Option 3 ID : 94891118866

Option 4 ID : 94891118865

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 कोलेरा झील कहाँ स्थित है?

Ans

- ✗ 1. असम
- ✓ 2. आंध्र प्रदेश
- ✗ 3. जम्मू और कश्मीर
- ✗ 4. गुजरात

Question ID : 9489114726

Option 1 ID : 94891118901

Option 2 ID : 94891118904

Option 3 ID : 94891118903

Option 4 ID : 94891118902

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.23 754 square tiles, each of side 50 cm are required to tile a floor of a square room. Find the length of the sides of the room.

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

Question ID : 9489114551

Option 1 ID : 94891118204

Option 2 ID : 94891118201

Option 3 ID : 94891118203

Option 4 ID : 94891118202

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.24 \_\_\_\_\_ के अंतर्गत भूकंपों का अध्ययन किया जाता है।

- Ans
- ☒ 1. मॉटोलोजी (Montology)
  - ☒ 2. सिस्मोलॉजी (Seismology)
  - ☒ 3. वोल्कैनोलॉजी (Volcanology)
  - ☒ 4. टोपोग्राफी (Topography)

Question ID : 9489114724

Option 1 ID : 94891118893

Option 2 ID : 94891118895

Option 3 ID : 94891118894

Option 4 ID : 94891118896

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 किसी निश्चित धनराशि पर साधारण ब्याज की दर में 3% की वृद्धि होने पर प्राप्त होने वाले साधारण ब्याज में ₹240 की वृद्धि हो जाती है। निवेश की गई राशि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹3,000
  - ☒ 2. ₹3,600
  - ☒ 3. ₹8,000
  - ☒ 4. ₹4,000

Question ID : 9489114555

Option 1 ID : 94891118217

Option 2 ID : 94891118218

Option 3 ID : 94891118220

Option 4 ID : 94891118219

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.26 IPAB की स्थापना 2003 में वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय के अधीन हुई थी। इसका पूर्ण रूप क्या है?

Ans

☒ 1.

इन्क्रीज्ड प्रॉपर्टी अपीलेट बोर्ड (Increased Property Appellate Board)

☒ 2.

इंटरनल प्रॉपर्टी अपीलेट बोर्ड (Internal Property Appellate Board)

☒ 3.

इंटेलेक्चुअल प्रॉपर्टी अपीलेट बोर्ड (Intellectual Property Appellate Board)

☒ 4.

इंडिविजुअल प्रॉपर्टी एप्पल बोर्ड (Individual Property Apple Board)

Question ID : 9489114729

Option 1 ID : 94891118916

Option 2 ID : 94891118915

Option 3 ID : 94891118913

Option 4 ID : 94891118914

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.27  $7^{13} + 1$  को 6 से विभाजित करने पर प्राप्त होने वाला शेषफल ज्ञात कीजिए।

Ans

☒ 1. 1

☒ 2. 4

☒ 3. 3

☒ 4. 2

Question ID : 9489114545

Option 1 ID : 94891118177

Option 2 ID : 94891118180

Option 3 ID : 94891118179

Option 4 ID : 94891118178

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.28 ध्वनि की तीव्रता को मापने के लिए निम्नलिखित में से किस मात्रक का उपयोग किया जाता है?

Ans

☒ 1. पास्कल

☒ 2. क्यूरी

☒ 3. डेसीबेल

☒ 4. जूल

Question ID : 9489114714

Option 1 ID : 94891118855

Option 2 ID : 94891118854

Option 3 ID : 94891118853

Option 4 ID : 94891118856

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.29 हवा की गति को मापने के लिए निम्नलिखित में से किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

Ans

- ☒ 1. ऊडोमीटर (Udometer)
- ☒ 2. हाईग्रोमीटर (Hygrometer)
- ☒ 3. एनीमोमीटर (Anemometer)
- ☒ 4. ऐमीटर (Ammeter)

Question ID : 9489114716

Option 1 ID : 94891118864

Option 2 ID : 94891118863

Option 3 ID : 94891118861

Option 4 ID : 94891118862

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.30 राहुल की आयु शशि से अधिक है, लेकिन कविता जितनी अधिक नहीं है। कविता की आयु, शशि और अशोक दोनों से अधिक है। अशोक की आयु शशि से कम, लेकिन मोनिका से अधिक है। उनमें से सबसे छोटा कौन है?

Ans

- ☒ 1. मोनिका
- ☒ 2. राहुल
- ☒ 3. शशि
- ☒ 4. अशोक

Question ID : 9489114003

Option 1 ID : 94891116011

Option 2 ID : 94891116012

Option 3 ID : 94891116010

Option 4 ID : 94891116009

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.31 पुरुषों के एक समूह से 10 दिन में एक कार्य पूरा करने का निर्णय लिया, लेकिन उनमें से पांच अनुपस्थित रहे। यदि समूह के शेष सदस्यों ने कार्य को 12 दिनों में पूरा कर लिया हो, तो पुरुषों की मूल संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 30 पुरुष
- ☒ 2. 25 पुरुष
- ☒ 3. 24 पुरुष
- ☒ 4. 40 पुरुष

Question ID : 9489114561

Option 1 ID : 94891118241

Option 2 ID : 94891118243

Option 3 ID : 94891118244

Option 4 ID : 94891118242

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.32 यदि एक धनात्मक संख्या N को 5 से विभाजित करने पर शेषफल 3 प्राप्त होता है, तो N का कितना अंश 5 से विभाजित होता है?

- Ans
- ☒ 1. 0 अथवा 5
  - ☒ 2. 0 अथवा 2
  - ☒ 3. 3 अथवा 8
  - ☒ 4. 1 अथवा 5

Question ID : 9489114544

Option 1 ID : 94891118176

Option 2 ID : 94891118173

Option 3 ID : 94891118175

Option 4 ID : 94891118174

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.33 2019 में, निम्नलिखित में से किसे भारत रत्न से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. राजेश्वर आचार्य
  - ☒ 2. विराट कोहली
  - ☒ 3. नानाजी देशमुख
  - ☒ 4. तीजन बाई

Question ID : 9489114707

Option 1 ID : 94891118825

Option 2 ID : 94891118828

Option 3 ID : 94891118827

Option 4 ID : 94891118826

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.34 राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग का अध्यक्ष (Chairman) कौन होता है?

- Ans
- ☒ 1. लोकसभा अध्यक्ष
  - ☒ 2. प्रधानमंत्री
  - ☒ 3. भारत के सेवानिवृत्त मुख्य न्यायाधीश
  - ☒ 4. विपक्ष का नेता

Question ID : 9489114727

Option 1 ID : 94891118907

Option 2 ID : 94891118905

Option 3 ID : 94891118906

Option 4 ID : 94891118908

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.35 एक छान की प्रत्येक भुजा में 50% की वृद्धि की जाती है। इसके पृष्ठीय-क्षेत्रफल में होने वाली प्रतिशत वृद्धि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 130%
  - ☒ 2. 100%
  - ☒ 3. 125%
  - ☒ 4. 120%

Question ID : 9489114565

Option 1 ID : 94891118260

Option 2 ID : 94891118257

Option 3 ID : 94891118259

Option 4 ID : 94891118258

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.36 चंद्रगुप्त प्रथम के बाद गुप्त साम्राज्य की बागडोर किसने संभाली?

- Ans
- ☒ 1. ब्रह्मगुप्त
  - ☒ 2. समुद्रगुप्त
  - ☒ 3. शूद्रक
  - ☒ 4. श्री गुप्त

Question ID : 9489114719

Option 1 ID : 94891118876

Option 2 ID : 94891118875

Option 3 ID : 94891118874

Option 4 ID : 94891118873

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.37 124 प्रति मीटर की दर से एक आयताकार मैदान के चारों ओर बाड़ लगाने की लागत ₹1,820 है। यदि इसकी लंबाई 23 m है, तो इसकी चौड़ाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 17 m
  - ☒ 2. 19 m
  - ☒ 3. 20 m
  - ☒ 4. 18 m

Question ID : 9489114564

Option 1 ID : 94891118253

Option 2 ID : 94891118255

Option 3 ID : 94891118256

Option 4 ID : 94891118254

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.38 यदि  $a = x + y$ ,  $b = x - y$  और  $c = 2x - 1$  है, तो  $a^2 + b^2 + c^2 - 2ab + 2ac - 2bc$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1.  $(x - y - 1)^2$   
☒ 2. 0  
☒ 3.  $(2x + 2y - 1)^2$   
☒ 4.  $(2x - 2y - 1)^2$

Question ID : 9489114567

Option 1 ID : 94891118265

Option 2 ID : 94891118268

Option 3 ID : 94891118266

Option 4 ID : 94891118267

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.39 एक व्यक्ति अपनी मेज़ को  $12\frac{1}{2}\%$  के लाभ पर और कुर्सी को  $8\frac{1}{3}\%$  की हानि पर बेचता है, लेकिन इस पूरे अंतरण पर उसे ₹ 25 का लाभ होता है। वहीं दूसरी ओर, यदि वह मेज़ को  $8\frac{1}{3}\%$  की हानि पर बेचता है और कुर्सी को  $12\frac{1}{2}\%$  के लाभ पर बेचता है, तो उसे न तो लाभ होता है और न ही हानि होती है। मेज़ का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. ₹360  
☒ 2. ₹350  
☒ 3. ₹380  
☒ 4. ₹370

Question ID : 9489114560

Option 1 ID : 94891118239

Option 2 ID : 94891118237

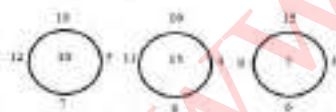
Option 3 ID : 94891118240

Option 4 ID : 94891118238

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.40 नीचे दिए गए घड़ों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है?



Ans

- ☒ 1. 14  
☒ 2. 12  
☒ 3. 9  
☒ 4. 13

Question ID : 9489113988

Option 1 ID : 94891115952

Option 2 ID : 94891115951

Option 3 ID : 94891115949

Option 4 ID : 94891115950

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.41

यदि  $\frac{\sqrt{7} + \sqrt{2}}{\sqrt{7} - \sqrt{2}} = x + y\sqrt{14}$  है, तो  $y$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1.  $\frac{4}{5}$
- ☒ 2.  $\frac{2}{5}$
- ☒ 3.  $\frac{6}{5}$
- ☒ 4.  $\frac{3}{5}$

Question ID : 9489114553

Option 1 ID : 94891118211

Option 2 ID : 94891118210

Option 3 ID : 94891118212

Option 4 ID : 94891118209

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.42

\_\_\_\_\_ मध्यप्रदेश में भगवान बुद्ध के सम्मान में सम्राट अशोक द्वारा बनवाया गया चीज स्मारक है।

Ans

- ☒ 1. धामक स्तूप
- ☒ 2. बाविकोंडा स्तूप
- ☒ 3. महाबोधि स्तूप
- ☒ 4. सांची स्तूप

Question ID : 9489114708

Option 1 ID : 94891118829

Option 2 ID : 94891118831

Option 3 ID : 94891118832

Option 4 ID : 94891118830

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.43 निम्न में से कौन सी एक वोलेटाइल मेमोरी (volatile memory) है?

Ans

- ☒ 1. रैम (RAM)
- ☐ 2. प्रोम (PROM)
- ☐ 3. रोम (ROM)
- ☐ 4. ईप्रोम (EPROM)

Question ID : 9489114736

Option 1 ID : 94891118941

Option 2 ID : 94891118942

Option 3 ID : 94891118944

Option 4 ID : 94891118943

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.44 काठियावाड़ प्रायद्वीप \_\_\_\_\_ का भौगोलिक और सांस्कृतिक विस्तार है।

Ans

- ☐ 1. अहमदाबाद
- ☐ 2. हैदराबाद
- ☒ 3. राजस्थान
- ☐ 4. रायपुर

Question ID : 9489114718

Option 1 ID : 94891118871

Option 2 ID : 94891118872

Option 3 ID : 94891118870

Option 4 ID : 94891118869

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.45 बड़ छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिनसे 8, 12 और 16 से विभाजित करने पर, अवशेष विधित्त में शेषफल 3 बचता हो, लेकिन जो 7 से विभाजित करने पर शेषफल शून्य हो।

Ans

- ☐ 1. 266
- ☒ 2. 147
- ☐ 3. 149
- ☐ 4. 248

Question ID : 9489114549

Option 1 ID : 94891118196

Option 2 ID : 94891118195

Option 3 ID : 94891118193

Option 4 ID : 94891118194

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.46 यदि 15 शीट्स वाली एक पुस्तक की 100 प्रतियां बनाने के लिए 26 रिम कागज की आवश्यकता होती है, तो 13 शीट्स वाली पुस्तक की 750 प्रतियां बनाने के लिए कितने रिम कागज की आवश्यकता होगी?

- Ans
- ☒ 1. 165 रिम
  - ☒ 2. 182 रिम
  - ☒ 3. 169 रिम
  - ☒ 4. 170 रिम

Question ID : 9489114554

Option 1 ID : 94891118213

Option 2 ID : 94891118216

Option 3 ID : 94891118214

Option 4 ID : 94891118215

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.47 एक मौलार के शीर्ष को भूमि पर इसके पाद बिंदु से 26 m और 16 m की दूरी पर स्थित दो अलग-अलग बिंदुओं से देखे जाने पर बनने वाले उल्लसन कोण अनुपूरक होते हैं। मौलार की ऊंचाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 25 m
  - ☒ 2. 17 m
  - ☒ 3. 18 m
  - ☒ 4. 20 m

Question ID : 9489114570

Option 1 ID : 94891118278

Option 2 ID : 94891118279

Option 3 ID : 94891118280

Option 4 ID : 94891118277

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.48 वर्ष 2019 में निम्न में से किस पुस्तक को जैन बुकर अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार प्राप्त हुआ था?

- Ans
- ☒ 1. टू वर्जिन्स (Two Virgins)
  - ☒ 2. द गोल्डेन गेट (The Golden Gate)
  - ☒ 3. सेलेस्टियल बॉडीज़ (Celestial Bodies)
  - ☒ 4. मिडनाइट्स चिल्ड्रेन (Midnight's Children)

Question ID : 9489114709

Option 1 ID : 94891118835

Option 2 ID : 94891118834

Option 3 ID : 94891118836

Option 4 ID : 94891118833

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.49 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 1391 से छटाए जाने पर शेष के रूप में प्राप्त संख्या को 7, 8, 11 से विभाजित करने पर चतुर्थक स्थिति में शेषफल 3 प्राप्त होगा?

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

Question ID : 9489114550

Option 1 ID : 94891118200

Option 2 ID : 94891118199

Option 3 ID : 94891118197

Option 4 ID : 94891118198

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.50 दो खंभे जमीन पर खड़े हैं। उनके पाद और उनके शीर्ष के बीच की दूरी क्रमशः 48 m और 50 m है। यदि छोटे खंभे की ऊंचाई 10 m है, तो बड़े खंभे की ऊंचाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 14 m
  - ☒ 2. 24 m
  - ☒ 3. 12 m
  - ☒ 4. 16 m

Question ID : 9489114571

Option 1 ID : 94891118281

Option 2 ID : 94891118282

Option 3 ID : 94891118283

Option 4 ID : 94891118284

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.51 दिए गए संख्या-युग्मों में से असंगत संख्या-युग्म का चयन कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 19 : 25
  - ☒ 2. 23 : 29
  - ☒ 3. 3 : 5
  - ☒ 4. 13 : 17

Question ID : 9489113994

Option 1 ID : 94891115975

Option 2 ID : 94891115976

Option 3 ID : 94891115973

Option 4 ID : 94891115974

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.52 मोअत्सू (Moatsu) पर्व भारत के किस भाग में मनाया जाता है?

- Ans
- ☐ 1. महाराष्ट्र
  - ☐ 2. राजस्थान
  - ☐ 3. गोआ
  - ☒ 4. नागालैंड

Question ID : 9489114710

Option 1 ID : 94891118839

Option 2 ID : 94891118838

Option 3 ID : 94891118840

Option 4 ID : 94891118837

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.53 भारत के पहले बीम वेपन KALI-5000 को किसके द्वारा विकसित किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. इसरो और डीआरडीओ (ISRO & DRDO)
  - ☐ 2. सीडैक (CDAC)
  - ☒ 3. डीआरडीओ और बार्क (DRDO & BARC)
  - ☐ 4. बीईएल और इसरो (BEL & ISRO)

Question ID : 9489114731

Option 1 ID : 94891118922

Option 2 ID : 94891118924

Option 3 ID : 94891118923

Option 4 ID : 94891118921

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.54 निम्नलिखित में से क्या ग्रामीण विकास का समर्थन नहीं करता है?

- Ans
- ☐ 1. मानव संसाधनों का विकास
  - ☒ 2. शहरी ऋण
  - ☐ 3. विपणन का विकास
  - ☐ 4. जैविक खेती को बढ़ावा

Question ID : 9489114739

Option 1 ID : 94891118953

Option 2 ID : 94891118956

Option 3 ID : 94891118954

Option 4 ID : 94891118955

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.55 नॉन-वॉलाटाइज मेमोरी (Non-volatile memory) एक प्रकार की कंप्यूटर मेमोरी है जो कंप्यूटर के \_\_\_\_\_ भी संग्रहित सूचनाओं को प्राप्त (retain) कर सकती है।

Ans

- ☒ 1. प्रोसेस हुए बिना
- ☒ 2. रुक-रुक कर चलने पर
- ☒ 3. चलने पर
- ☒ 4. चालू न होने पर

Question ID : 9489114737

Option 1 ID : 94891118948

Option 2 ID : 94891118946

Option 3 ID : 94891118947

Option 4 ID : 94891118945

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.56 एक प्रश्न और तीन कथन (I), (II) अथवा (III) दिए गए हैं। बताएं कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन से कथन पर्याप्त हैं।

प्रश्न : A, B, C, D और E में से कौन सबसे छोटा है?  
कथन :

- I. A, E से लंबा है, लेकिन D से छोटा है।
- II. B, C से छोटा है, लेकिन E से लंबा है।
- III. D, C से लंबा है और A, B से लंबा है।

Ans

- ☒ 1. कथन I और II एक साथ पर्याप्त हैं।
- ☒ 2. कथन I, II और III पर्याप्त हैं।
- ☒ 3. कथन I, II और III अपर्याप्त हैं।
- ☒ 4. कथन I और III एक साथ पर्याप्त हैं।

Question ID : 9489113995

Option 1 ID : 94891115977

Option 2 ID : 94891115978

Option 3 ID : 94891115980

Option 4 ID : 94891115979

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.57 दो रेलगाड़ियाँ एक ही समय पर दो स्टेशनों से चलना शुरू करती हैं और क्रमशः 20 km/h और 25 km/h की गति से एक-दूसरे की ओर बढ़ती हैं। जब वे मिलती हैं, तो पाया गया कि एक रेलगाड़ी ने दूसरी रेलगाड़ी की तुलना में 80 km अधिक दूरी तय की है। दोनों स्टेशनों के बीच की दूरी ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 700 km
  - ☒ 2. 710 km
  - ☒ 3. 730 km
  - ☒ 4. 720 km

Question ID : 9489114563

Option 1 ID : 94891118250

Option 2 ID : 94891118252

Option 3 ID : 94891118249

Option 4 ID : 94891118251

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.58 दिए गए आंकड़ों के माध्य और माध्यिका का योग ज्ञात कीजिए।

12, 10, 16, 18, 20, 26, 14, 28

- Ans
- ☒ 1. 17
  - ☒ 2. 44
  - ☒ 3. 18
  - ☒ 4. 35

Question ID : 9489114572

Option 1 ID : 94891118286

Option 2 ID : 94891118288

Option 3 ID : 94891118285

Option 4 ID : 94891118287

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.59 1929 में दिल्ली की केंद्रीय विधानसभा (Central Legislative Assembly) में किन दो स्वतंत्रता सेनानियों ने प्रश्नक बम फेंके थे?

- Ans
- ☒ 1. भगत सिंह और चंद्रशेखर आज़ाद
  - ☒ 2. भगत सिंह और सुभाष चंद्र बोस
  - ☒ 3. भगत सिंह और बटुकेश्वर दत्त
  - ☒ 4. भगत सिंह और मंगल पांडे

Question ID : 9489114721

Option 1 ID : 94891118881

Option 2 ID : 94891118882

Option 3 ID : 94891118883

Option 4 ID : 94891118884

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.60 एक रेलगाड़ी यात्रियों से भरी हुई है। पहले स्टॉप पर, इससे एक तिहाई यात्री उतर जाते हैं और 96 नए यात्री चढ़ जाते हैं। दूसरे स्टॉप पर, इसमें मौजूद आधे यात्री उतर जाते हैं और 12 नए यात्री और चढ़ जाते हैं। यदि तीसरे स्टॉप पर पहुंचने पर, गाड़ी में मौजूद यात्रियों की संख्या 248 है, तो रेलगाड़ी चलना शुरू होने के समय उसमें कितने यात्री थे?

- Ans
- ☒ 1. 564
  - ☐ 2. 580
  - ☐ 3. 570
  - ☐ 4. 560

Question ID : 9489114547  
 Option 1 ID : 94891118187  
 Option 2 ID : 94891118188  
 Option 3 ID : 94891118186  
 Option 4 ID : 94891118185  
 Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.61 किसी निश्चित कूट भाषा में, यदि HOTEL को 30 लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में LATE को किस प्रकार लिखा जायेगा?

- Ans
- ☐ 1. 38
  - ☐ 2. 21
  - ☐ 3. 22
  - ☒ 4. 19

Question ID : 9489113977  
 Option 1 ID : 94891115905  
 Option 2 ID : 94891115907  
 Option 3 ID : 94891115906  
 Option 4 ID : 94891115908  
 Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.62 प्लूटो ग्रह की खोज किसने की थी?

- Ans
- ☐ 1. जॉन एडम्स (John Adams)
  - ☐ 2. जोहान गाले (Johann Galle)
  - ☐ 3. विलियम हर्शेल (William Hershel)
  - ☒ 4. क्लाइड टॉम्बाग (Clyde Tombaugh)

Question ID : 9489114722  
 Option 1 ID : 94891118886  
 Option 2 ID : 94891118887  
 Option 3 ID : 94891118885  
 Option 4 ID : 94891118888  
 Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.63 माँ के गर्भ में बच्चा \_\_\_\_\_ के माध्यम से अपना पोषण प्राप्त करता है।

Ans

- ☒ 1. गर्भनली (fallopian tube)
- ☒ 2. गर्भाशय (uterus)
- ☒ 3. हार्मोन (hormones)
- ☒ 4. बीजाण्डासन (placenta)

Question ID : 9489114715

Option 1 ID : 94891118857

Option 2 ID : 94891118858

Option 3 ID : 94891118860

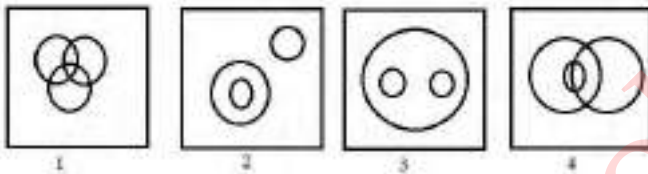
Option 4 ID : 94891118859

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.64 उस वेन आरेख का चयन कीजिए, जो दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

स्लजधरी, चीता, गाय।



Ans

- ☒ 1. 4
- ☒ 2. 1
- ☒ 3. 3
- ☒ 4. 2

Question ID : 9489113997

Option 1 ID : 94891115988

Option 2 ID : 94891115987

Option 3 ID : 94891115986

Option 4 ID : 94891115985

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.65 उस संख्या का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1, 2, 6, 24, 120, ?

- Ans
- ☐ 1. 600
  - ☐ 2. 96
  - ☐ 3. 144
  - ☒ 4. 720

Question ID : 9489113985

Option 1 ID : 94891115939

Option 2 ID : 94891115937

Option 3 ID : 94891115938

Option 4 ID : 94891115940

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.66 निम्नलिखित व्यंजक को सरल कीजिए।

$0.25 \div 0.0025 \times 0.025 \times 2.5$

- Ans
- ☒ 1. 6.25
  - ☐ 2. 400
  - ☐ 3. 625
  - ☐ 4. 100

Question ID : 9489114546

Option 1 ID : 94891118183

Option 2 ID : 94891118181

Option 3 ID : 94891118182

Option 4 ID : 94891118184

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.67 राहुल ने एक संख्या को 2 से गुणा करने के बजाय, 2 से विभाजित कर दिया, तो उसी उत्तर 2 प्राप्त हुआ। वास्तविक उत्तर कितना होना चाहिए?

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

Question ID : 9489113983

Option 1 ID : 94891115931

Option 2 ID : 94891115929

Option 3 ID : 94891115930

Option 4 ID : 94891115932

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.68 लीमा के पिता की आयु लीमा की आयु की चार गुनी है। चार वर्ष पहले, उसके पिता की आयु उसकी तत्कालीन आयु की छः गुनी थी। उसके पिता की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 45 वर्ष
  - ☒ 2. 30 वर्ष
  - ☒ 3. 35 वर्ष
  - ☒ 4. 40 वर्ष

Question ID : 9489114566

Option 1 ID : 94891118264

Option 2 ID : 94891118261

Option 3 ID : 94891118262

Option 4 ID : 94891118263

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.69 वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जिससे 2400 और 1810 को विभाजित करने पर शेषफल क्रमशः 6 और 4 प्राप्त होंगे।

- Ans
- ☒ 1. 46
  - ☒ 2. 44
  - ☒ 3. 42
  - ☒ 4. 40

Question ID : 9489114548

Option 1 ID : 94891118192

Option 2 ID : 94891118191

Option 3 ID : 94891118189

Option 4 ID : 94891118190

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.70 एक वर्ग का क्षेत्रफल  $36 \text{ cm}^2$  है। इसकी भुजाओं के मध्य बिंदुओं को जोड़ने से निर्मित वर्ग का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1.  $20 \text{ cm}^2$
  - ☒ 2.  $28 \text{ cm}^2$
  - ☒ 3.  $25 \text{ cm}^2$
  - ☒ 4.  $18 \text{ cm}^2$

Question ID : 9489114569

Option 1 ID : 94891118275

Option 2 ID : 94891118274

Option 3 ID : 94891118276

Option 4 ID : 94891118273

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.71 दुनिया का पहला आधिकारिक एयरमेल फरवरी 1911 में, \_\_\_\_\_ से \_\_\_\_\_ भेजा गया था।

Ans

- ☒ 1. हैदराबाद, तिरुपति
- ☒ 2. आंध्र, दिल्ली
- ☒ 3. इलाहाबाद, नैनी
- ☒ 4. इलाहाबाद, आगरा

Question ID : 9489114740

Option 1 ID : 94891118959

Option 2 ID : 94891118958

Option 3 ID : 94891118960

Option 4 ID : 94891118957

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.72 नीला थोथा का रासायनिक नाम क्या है?

Ans

- ☒ 1. कॉपर सल्फेट
- ☒ 2. एल्युमीनियम
- ☒ 3. आर्गन
- ☒ 4. पोटैशियम नाइट्रेट

Question ID : 9489114713

Option 1 ID : 94891118851

Option 2 ID : 94891118852

Option 3 ID : 94891118850

Option 4 ID : 94891118849

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.73 निम्नलिखित में से क्या भारत का प्रमुख कार्यक्रम नहीं है?

Ans

- ☒ 1. सर्व शिक्षा अभियान
- ☒ 2. राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन
- ☒ 3. मरुस्थल विकास कार्यक्रम
- ☒ 4. प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण

Question ID : 9489114741

Option 1 ID : 94891118961

Option 2 ID : 94891118963

Option 3 ID : 94891118962

Option 4 ID : 94891118964

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.74 कंप्यूटर शब्दावली में, IDN का पूर्ण रूप क्या है?

Ans

☒ 1. इंटरनल डिजिटल नेटवर्क्स (Internal Digital Networks)

☒ 2.

इंटरनेशनलाइज्ड डोमेन नेम (Internationalized Domain Name)

☒ 3.

इंटरट्विंड डिस्क नेटवर्क्स (Intertwined Disc Networks)

☒ 4.

इनपुट डिस्ट्रिब्यूटेड नेटवर्क (Input Distributed Networks)

Question ID : 9489114738

Option 1 ID : 94891118949

Option 2 ID : 94891118951

Option 3 ID : 94891118950

Option 4 ID : 94891118952

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.75 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Two : Pair :: Three : ?

Ans

☒ 1. Third

☒ 2. Thrice

☒ 3. Trio

☒ 4. Triangle

Question ID : 9489113996

Option 1 ID : 94891115981

Option 2 ID : 94891115983

Option 3 ID : 94891115984

Option 4 ID : 94891115982

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.76 उस संख्या का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

-4, -3, -1, 2, 6, ?

Ans

☒ 1. 15

☒ 2. 12

☒ 3. 11

☒ 4. 10

Question ID : 9489113984

Option 1 ID : 94891115936

Option 2 ID : 94891115935

Option 3 ID : 94891115934

Option 4 ID : 94891115933

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.77 अरुण कला में 27<sup>वाँ</sup> स्थान पर है। विजय अरुण से 7 स्थान आगे है। विजय का स्थान अरुण से उभरा है। कला में किसने प्राप्त है?

- Ans
- ☒ 1. 56
  - ☒ 2. 51
  - ☒ 3. 61
  - ☒ 4. 55

Question ID : 9489114000

Option 1 ID : 94891115998

Option 2 ID : 94891115999

Option 3 ID : 94891115997

Option 4 ID : 94891116000

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.78 खिलाफत आंदोलन की शुरुआत \_\_\_\_\_ में हुई थी।

- Ans
- ☒ 1. ईरान
  - ☒ 2. जर्मनी
  - ☒ 3. इजराइल
  - ☒ 4. तुर्की

Question ID : 9489114720

Option 1 ID : 94891118880

Option 2 ID : 94891118877

Option 3 ID : 94891118879

Option 4 ID : 94891118878

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.79 कोहरे में एक सामान बोले वाली गाड़ी एक व्यक्ति को घायल करती है, जो गाड़ी की दिशा में 3 km/h की गति से चल रहा है। वह उस गाड़ी से 4 m/s तक देख सकता है और वह इसे 100 m की दूरी तक ही देख सकता है। गाड़ी की गति ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 5 km/h
  - ☒ 2. 4.5 km/h
  - ☒ 3. 6 km/h
  - ☒ 4. 5.5 km/h

Question ID : 9489114562

Option 1 ID : 94891118245

Option 2 ID : 94891118247

Option 3 ID : 94891118248

Option 4 ID : 94891118246

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.80 भारत का सबसे बड़ा नाभिकीय शक्ति केंद्र \_\_\_\_\_ में स्थित है।

- Ans
- ☒ 1. महाबलेश्वर
  - ☒ 2. तारापुर
  - ☒ 3. पंचगनी
  - ☒ 4. औरंगाबाद

Question ID : 9489114735

Option 1 ID : 94891118938

Option 2 ID : 94891118939

Option 3 ID : 94891118940

Option 4 ID : 94891118937

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.81 NCSM संस्कृति मंत्रालय के अधीन एक स्वायत्त संस्था है। इसका पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- ☒ 1. नेशनल काउंसिल ऑफ स्पेस म्यूजियम (National Council of Space Museum)
  - ☒ 2. नेशनल काउंसिल ऑफ साइंस म्यूजियम (National Council of Science Museums)
  - ☒ 3. नेशनल काउंसिल ऑफ सोशल म्यूजियम (National Council of Social Museum)
  - ☒ 4. नेशनल काउंसिल ऑफ सैटेलाइट म्यूजियम (National Council of Satellite Museum)

Question ID : 9489114732

Option 1 ID : 94891118927

Option 2 ID : 94891118925

Option 3 ID : 94891118926

Option 4 ID : 94891118928

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.82 भारत के राष्ट्रपति के महाभियोग की प्रक्रिया भारतीय संविधान के \_\_\_\_\_ में उल्लिखित है।

Ans

- ☒ 1. अनुच्छेद 77
- ☒ 2. अनुच्छेद 61
- ☒ 3. अनुच्छेद 30
- ☒ 4. अनुच्छेद 66

Question ID : 9489114728

Option 1 ID : 94891118909

Option 2 ID : 94891118911

Option 3 ID : 94891118910

Option 4 ID : 94891118912

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.83 नैनो साइंस एंड टेक्नोलॉजी (नैनो मिशन) मिशन की शुरुआत \_\_\_\_\_ में की गयी थी।

Ans

- ☒ 1. 2009
- ☒ 2. 2010
- ☒ 3. 2007
- ☒ 4. 2006

Question ID : 9489114730

Option 1 ID : 94891118919

Option 2 ID : 94891118920

Option 3 ID : 94891118918

Option 4 ID : 94891118917

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.84 200 से 1000 के बीच ऐसी कितनी संख्याएँ हैं, जो 7 से पूर्णतः विभाज्य हैं?

Ans

- ☒ 1. 116
- ☒ 2. 114
- ☒ 3. 115
- ☒ 4. 113

Question ID : 9489114552

Option 1 ID : 94891118208

Option 2 ID : 94891118205

Option 3 ID : 94891118207

Option 4 ID : 94891118206

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.85 एक वर्ष पहले, लक्ष्मण और गोपाल के बैलनों का अनुपात 3 : 5 था। पिछले वर्ष और वर्तमान वर्ष के दौरान उनके व्यक्तिगत बैलनों के अनुपात क्रमशः 2 : 3 और 4 : 5 हैं। यदि वर्तमान वर्ष में उनके बैलनों का योग ₹4,300 है, तो लक्ष्मण का वर्तमान बैलन ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹1,600
  - ☒ 2. ₹1,700
  - ☒ 3. ₹1,800
  - ☒ 4. ₹1,900

Question ID : 9489114556

Option 1 ID : 94891118222

Option 2 ID : 94891118223

Option 3 ID : 94891118221

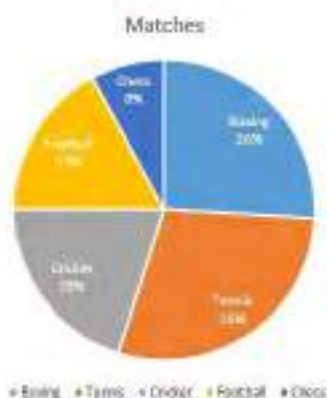
Option 4 ID : 94891118224

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.86 दी गई जानकारी का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

दिया गया पाई चार्ट एक टूर्नामेंट में मैचों (matches) के खेल-वार बंटन को दर्शाता है।



यदि कुल 300 मैच खेले गए हों, तो फुटबाल (football) के कितने मैच खेले गए?

- Ans
- ☒ 1. 51
  - ☒ 2. 24
  - ☒ 3. 55
  - ☒ 4. 87

Question ID : 9489113989

Option 1 ID : 94891115955

Option 2 ID : 94891115954

Option 3 ID : 94891115956

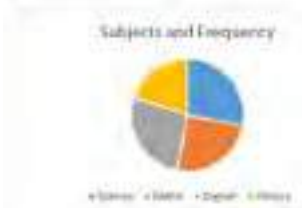
Option 4 ID : 94891115953

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.87 दो गड़ तालिका और पाई चार्ट 100 छात्रों के एक समूह के पसंदीदा विषयों को दर्शाते हैं।

| विषय     | आवृत्ति |
|----------|---------|
| विज्ञान  | 29      |
| गणित     | 25      |
| अंग्रेजी | 27      |
| इतिहास   | 20      |



पाई चार्ट में गणित (maths) विषय को निरूपित करने वाले क्षेत्र का केंद्रीय-कोण ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1.  $100^\circ$
  - ☒ 2.  $78^\circ$
  - ☒ 3.  $90^\circ$
  - ☒ 4.  $85^\circ$

Question ID : 9489113990

Option 1 ID : 94891115960

Option 2 ID : 94891115957

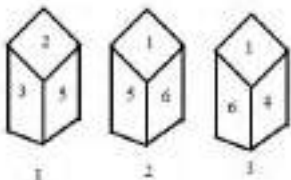
Option 3 ID : 94891115959

Option 4 ID : 94891115958

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.88 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ (आकृति 1, 2 और 3) दर्शाई गई हैं। अंक 5 के विपरीत फलक पर कौन सा अंक होगा?



Ans ☒ 1. 6

☒ 2. 4

☒ 3. 3

☒ 4. 1

Question ID : 9489113991

Option 1 ID : 94891115964

Option 2 ID : 94891115961

Option 3 ID : 94891115963

Option 4 ID : 94891115962

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.89 दिए गए निर्देशों को ध्यान से पढ़ें और दिए गये प्रश्न का उत्तर दें।

8 व्यक्तियों A, B, C, D, E, F, G, H - एक कुत्ताखर मेज पर एक-दूसरे की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं। A, E और G के बीच में बैठा है, जबकि G, F के दायाँ ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। H, D और B के बीच में और F के बायाँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। A और B एक-दूसरे के आमने-सामने बैठे हुए हैं।

A और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

Ans ☒ 1. 4

☒ 2. 2

☒ 3. 3

☒ 4. 5

Question ID : 9489113992

Option 1 ID : 94891115966

Option 2 ID : 94891115967

Option 3 ID : 94891115965

Option 4 ID : 94891115968

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.90 एक निश्चित कूट भाषा में, 'FAST' को 'btug' लिखा जाता है, 'RIPE' को 'sqj' लिखा जाता है, 'LOVE' को 'pwfm' लिखा जाता है और 'TABLE' को 'ubcfm' लिखा जाता है। उस भाषा में 'E' के लिए प्रयुक्त कूट क्या है?

- Ans
- ☒ 1. f
  - ☐ 2. m
  - ☐ 3. j
  - ☐ 4. p

Question ID : 9489114001

Option 1 ID : 94891116001

Option 2 ID : 94891116003

Option 3 ID : 94891116002

Option 4 ID : 94891116004

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.91 विकल्पों में दिए गए कितने चिह्नों को आपस में बदलने पर निम्न समीकरण की समारंभता पर कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा?

$$3 \times 5 + 3 - 18 + 3 = 12$$

- Ans
- ☐ 1.  $\times$  और  $-$
  - ☐ 2.  $\times$  और  $\div$
  - ☒ 3.  $\times$  और  $+$
  - ☐ 4.  $\div$  और  $+$

Question ID : 9489113986

Option 1 ID : 94891115942

Option 2 ID : 94891115944

Option 3 ID : 94891115943

Option 4 ID : 94891115941

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.92 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः सत्य तथ्यों से विपरीत प्रतीत हों, और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथन का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

1. सभी पशु भूरे हैं।
2. कोई पशु भूरा नहीं है।

निष्कर्ष:

1. कुछ पशु भूरे हैं।
2. जो पशु भूरे नहीं हैं, वे भूरे 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 पालन करते हैं।

Question ID : 9489113976

Option 1 ID : 94891115901

Option 2 ID : 94891115902

Option 3 ID : 94891115903

Option 4 ID : 94891115904

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.93 किसी निश्चित ब्रूट भाषा में, 'kem bar to' का अर्थ 'he is clever' है, 'bar lap top' का अर्थ 'clever and rich' है और 'jel to lap' का अर्थ 'she is rich' है। तो उसी भाषा में, 'she' के लिए सही या शब्द प्रयुक्त किया गया है?

Ans

- ☒ 1. kem
- ☒ 2. lap
- ☒ 3. jel
- ☒ 4. to

Question ID : 9489113979

Option 1 ID : 94891115915

Option 2 ID : 94891115914

Option 3 ID : 94891115916

Option 4 ID : 94891115913

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.94 कमल अपने घर से उत्तर-पश्चिम दिशा में 10 Km और फिर दक्षिण-पश्चिम दिशा में 10 Km गाड़ी चलाता है। उसके बाद, वह दक्षिण-पूर्व दिशा में 10 Km गाड़ी चलाता है। अब से, वह अपने घर की ओर मुड़ता है और आगे चलाता है।

निम्न में से उसके किस दिशा में गाड़ी चलाने की संभावना सबसे अधिक है?

Ans

- ☒ 1. उत्तर-पश्चिम
- ☒ 2. दक्षिण-पश्चिम
- ☒ 3. दक्षिण-पूर्व
- ☒ 4. उत्तर-पूर्व

Question ID : 9489113978

Option 1 ID : 94891115910

Option 2 ID : 94891115912

Option 3 ID : 94891115911

Option 4 ID : 94891115909

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.95 घर से निकलते समय मोहेश के सामने की ओर पूर्व दिशा थी। अपने स्कूल पहुंचने के लिए वह दो बार दाएं और एक बार बाएं मुड़ा। अपने स्कूल पहुंचने के बाद उसने सामने की ओर कौन सी दिशा होगी?

Ans

- ☒ 1. उत्तर
- ☒ 2. दक्षिण
- ☒ 3. पश्चिम
- ☒ 4. पूर्व

Question ID : 9489113974

Option 1 ID : 94891115893

Option 2 ID : 94891115894

Option 3 ID : 94891115896

Option 4 ID : 94891115895

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.96 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन कीजिए, जो नीचे दिए गए अक्षर-समूहों के आधार पर अन्य तीनों से भिन्न है।

ABCDE FGHIJ KLMNO PQRST UVWXY

Ans

- ☒ 1. M
- ☒ 2. Y
- ☒ 3. H
- ☒ 4. W

Question ID : 9489113993

Option 1 ID : 94891115972

Option 2 ID : 94891115970

Option 3 ID : 94891115969

Option 4 ID : 94891115971

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.97 एक निश्चित कूट भाषा में, 'Pen And Pencil' को 'g c e' के रूप में, 'Pencil And Paper' को 'e c p' के रूप में, 'Pen Or Work' को 'g l k' के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में 'Pen Or Pencil and Work' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. e c k e l
  - ☒ 2. g l e c k
  - ☒ 3. c k e l g
  - ☒ 4. k l e g k

Question ID : 9489113999

Option 1 ID : 94891115995

Option 2 ID : 94891115993

Option 3 ID : 94891115996

Option 4 ID : 94891115994

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.98 एक निश्चित कूट भाषा में, '65' का अर्थ 'estimated time' है, '406' का अर्थ 'space and time' है और '68' का अर्थ 'estimated space' है। उसी कूट भाषा में निम्नलिखित में से कौन सा संख्या का अर्थ 'space' है?

- Ans
- ☒ 1. 6
  - ☒ 2. 4
  - ☒ 3. 9
  - ☒ 4. 5

Question ID : 9489114002

Option 1 ID : 94891116008

Option 2 ID : 94891116007

Option 3 ID : 94891116005

Option 4 ID : 94891116006

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.99 एक व्यक्ति ने पंद्रह घंटे इस प्रकार बिताए कि दो अचानक घंटों के बीच की दूरी बराबर है। यदि पहले और 15वें घंटे के बीच की दूरी 660 ft. है, तो तीसरे और सातवें घंटे के बीच की दूरी कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 160 ft.
  - ☒ 2. 200 ft.
  - ☒ 3. 130 ft.
  - ☒ 4. 149.33 ft.

Question ID : 9489113981

Option 1 ID : 94891115922

Option 2 ID : 94891115924

Option 3 ID : 94891115921

Option 4 ID : 94891115923

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.100 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद से वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

MG : OJ :: RL : ?

Ans

- ☒ 1. LR
- ☒ 2. TO
- ☒ 3. SN
- ☒ 4. JO

Question ID : 9489113998

Option 1 ID : 94891115991

Option 2 ID : 94891115990

Option 3 ID : 94891115992

Option 4 ID : 94891115989

Status : Answered

Chosen Option : 2