



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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



Participant ID	Join YouTube Channel
Participant Name	Join YouTube Channel
Test Center Name	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.

- 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 एक कारखाने का उत्पादन 2 वर्ष में 6600 टन से बढ़कर 7986 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 969 रेलवे इंजीनियर रेजिमेंट ऑफ टेरिटोरियल आर्मी (TA) में शामिल हुई थी? वह भारतीय सेना की पहली महिला जवान 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 समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए, जिसकी भुजा की लंबाई 17 cm और एक विकर्ण की लंबाई 16 cm है।

Ans

- ☒ 1. 220 cm²
- ☒ 2. 230 cm²
- ☒ 3. 225 cm²
- ☒ 4. 240 cm²

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 (Kamet), नमचा बरवा (Namcha Barwa), गुरला मन्धाता (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, '#' का अर्थ '+' है, '@' का अर्थ '=' है, '\$' का अर्थ '*' है और '&' 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 मौलाना अबुल कलाम आज़ाद ट्रॉफी (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 चौथी संख्या से वही संबंध है, जो पहली संख्या का दूसरी संख्या से है।

26 : 3 :: ? : 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 प्राप्त 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 आंकड़ों 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.23 784 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. मॉंटोलोजी (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. उडोमीटर (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 ने 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 दिन 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 इकाई अंक क्या होगा?

- 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 घन 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 ₹24 प्रति मीटर की दर से एक आयताकार मैदान के चारों ओर बाड़ लगाने की लागत ₹1,920 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 : --

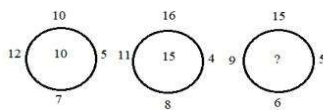
Q.39 एक व्यक्ति अपनी मेज़ को $12\frac{1}{2}\%$ के लाभ पर और कुर्सी को $8\frac{1}{3}\%$ की हानि पर बेचता है, लेकिन इस पूरे अंतरण पर उसे ₹ 25 का लाभ होता है। वहीं दूसरी ओर, यदि वह मेज़ को $8\frac{1}{3}\%$ की हानि पर बेचता है और कुर्सी को $12\frac{1}{2}\%$ के लाभ पर बेचता है, तो उसे न तो लाभ होता है और 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 पैटर्न 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 बौद्ध 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 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 8, 12 और 16 से विभाजित करने पर, प्रत्येक स्थिति में शेषफल 3 बचता हो, लेकिन उसे 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 कागज़ की आवश्यकता होती है, तो 13 शीट्स वाली पुस्तक की 750 प्रतियां बनाने के लिए कितने रिम कागज़ 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 मीनार के शीर्ष को भूमि पर इसके पाद बिंदु से 25 m और 16 m की दूरी पर स्थित दो अलग-अलग बिंदुओं से देखे जाने पर बनने वाले उन्नयन कोण अनुपूरक होते हैं। मीनार 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 मैन 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 घटाए जाने पर शेष के रूप में प्राप्त संख्या को 7, 9, 11 से विभाजित करने पर प्रत्येक 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 शीर्षों 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-वॉलटाइल 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 रेलगाड़ियां एक ही समय पर दो स्टेशनों से चलना शुरू करती हैं और क्रमशः 20 km/h और 25 km/h की चाल 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 स्मोक 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, उसमें 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 Herschel)
 4. क्लाइड टॉम्बाघ (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 मां के गर्भ में बच्चा _____ के माध्यम से अपना पोषण प्राप्त करता है।

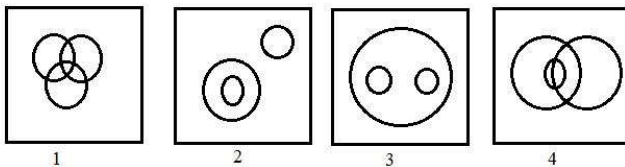
Ans

- ☒ 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।

स्तनधारी, 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 उसे 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 cm^2 है। इसकी भुजाओं के मध्य बिंदुओं को जोड़ने से निर्मित वर्ग का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 20 cm^2
 - ☒ 2. 28 cm^2
 - ☒ 3. 25 cm^2
 - ☒ 4. 18 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 श्रेणी 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 कक्षा में 27^{वाँ} स्थान पर है। विजय अरुण से 7 स्थान आगे है। विजय का स्थान अंतिम से 36वाँ है। कक्षा में कितने छात्र हैं?

- 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. इज़राइल
 - ☒ 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 ढोने वाली गाड़ी एक व्यक्ति को पार करती है, जो गाड़ी की दिशा में 3 km/h की चाल से चल रहा है। वह उस गाड़ी को 4 min तक देख सकता है और वह इसे 100 m की दूरी तक ही देख सकता है। गाड़ी की चाल 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 म्यूजियम्स (National Council of Science Museums)
 - ☒ 3. नेशनल काउंसिल ऑफ सोशल म्यूजियम (National Counsel 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 वेतनों का अनुपात 3 : 5 था। पिछले वर्ष और वर्तमान वर्ष के दौरान उनके व्यक्तिगत वेतनों के अनुपात क्रमशः 2 : 3 और 4 : 5 हैं। यदि वर्तमान वर्ष में उनके वेतनों का योग ₹4,300 है, तो लक्ष्मण का वर्तमान वेतन 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

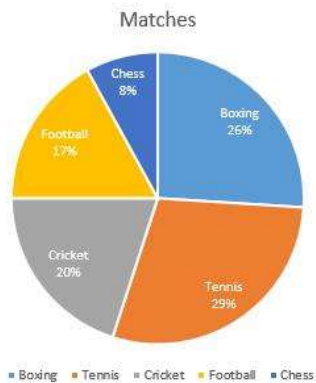
Option 4 ID : 94891118224

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

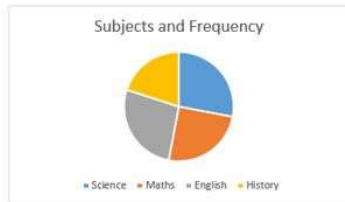
Option 4 ID : 94891115953

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

विषय	बारंबारता
विज्ञान	28
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°
 - ☒ 2. 78°
 - ☒ 3. 90°
 - ☒ 4. 85°

Question ID : 9489113990

Option 1 ID : 94891115960

Option 2 ID : 94891115957

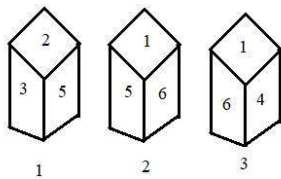
Option 3 ID : 94891115959

Option 4 ID : 94891115958

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.88 एक ही पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां (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 व्यक्ति- A, B, C, D, E, F, G, H - एक वृत्ताकार मेज पर एक दूसरे की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं। A, E और G के बीच में बैठा है, जबकि G, F के दायें ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। H, D और B के बीच में और F के बायें 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 'sqff' 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 किन दो चिह्नों को आपस में बदलने पर निम्न समीकरण की यथार्थता पर कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा?

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

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 ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथन का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

1. सभी पशु चूहे हैं।
2. कोई चूहा भूरा नहीं है।

निष्कर्ष:

1. कुछ पशु भूरे हैं।
2. जो पशु चूहे 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 कूट भाषा में, 'kem bar to' का अर्थ 'he is clever' है, 'bar lap tap' का अर्थ 'clever and rich' है और 'jel to lap' का अर्थ 'she is rich' है। तो उसी भाषा में, 'she' के लिए कौन सा 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। अंत में, वह अपने घर की ओर मुड़ता है और आगे चलता 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 महेश 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 उसके 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, '95' का अर्थ 'estimated time' है, '469' का अर्थ 'space and time' है और '65' का अर्थ 'estimated space' है। उसी कूट भाषा में निम्नलिखित में से किस 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 पंक्ति में पंद्रह घर इस प्रकार स्थित हैं कि दो आसन्न घरों के बीच की दूरी बराबर है। यदि पहले और 15वें घर के बीच की दूरी 560 ft. है, तो तीसरे और सातवें घर 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