



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS
सी ई एन आर आर सी - ०१/२०१९ - CEN RRC - 01/2019



Roll Number	Join Telegram Link Given in App
Candidate Name	Join Telegram Link Given in App
Test Center Name	iON Digital Zone iDZ 1 Paragpur
Test Date	02/09/2022
Test Time	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	Level 1

* Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.
Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark per Question.

- 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 : Level 1

Q.1 एक कथन और उसके बाद दो धारणाएं I और II दी गई हैं। आपको कथन में दी गई संपूर्ण जानकारी को सत्य मानते हुए, यह तय करना है दी गई धारणाओं में से कौन-सी कथन में निहित हैं?

कथन:

कर की दरों में वृद्धि से वेतनभोगी मध्यम वर्ग की जेब पर असर पड़ेगा।

धारणाएं:

- वस्तुओं की कीमतों में वृद्धि से गरीबों को भी नुकसान होगा।
- मध्यम वर्ग ऐसे बचाने के लिए अपने अतिरिक्त खर्च को कम करेगा।

Ans

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

Question ID : 7518979192
Option 1 ID : 75189736766
Option 2 ID : 75189736767
Option 3 ID : 75189736768
Option 4 ID : 75189736765

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 12 पेनों और 7 पेंसिलों का मूल्य ₹233 है। यदि एक पेन के मूल्य में ₹1.50 की कमी होती है, और एक पेंसिल के मूल्य में ₹1 की वृद्धि होती है, तो 2 पेनों और 3 पेंसिलों का मूल्य ₹48 होता है। 4 पेनों और 1 पेंसिल का मूल्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹77
 - ☒ 2. ₹71
 - ☒ 3. ₹78
 - ☒ 4. ₹74

Question ID : 7518978438
Option 1 ID : 75189733750
Option 2 ID : 75189733749
Option 3 ID : 75189733752
Option 4 ID : 75189733751
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.3 किसी निश्चित संख्या में व्यक्ति, एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। D, A के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। B, D के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। C, A के बाईं ओर पांचवें स्थान पर बैठा है। B और E के बीच केवल दो व्यक्ति हैं। यदि पंक्ति में कोई अन्य व्यक्ति नहीं बैठा है, तो बैठे हुए व्यक्तियों की कुल संख्या कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 14
 - ☒ 2. 9
 - ☒ 3. 16
 - ☒ 4. 11

Question ID : 7518978198
Option 1 ID : 75189732790
Option 2 ID : 75189732789
Option 3 ID : 75189732791
Option 4 ID : 75189732792
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 छह मित्रों; P, Q, R, S, T और U में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है। S की लंबाई, केवल चार अन्य मित्रों से अधिक है। R की लंबाई केवल एक मित्र से अधिक है। U की लंबाई, T से अधिक लेकिन P से कम है। P की लंबाई सबसे अधिक नहीं है। सभी मित्रों में किसकी लंबाई दूसरी सबसे अधिक है?

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

Question ID : 7518978236
Option 1 ID : 75189732941
Option 2 ID : 75189732943
Option 3 ID : 75189732942
Option 4 ID : 75189732944
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 यदि एक आयत की लंबाई उसकी चौड़ाई की तिगुनी है, और उस आयत का परिमाण 48 cm है, तो उसकी चौड़ाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 6 cm
 - ✗ 2. 9 cm
 - ✗ 3. 4 cm
 - ✗ 4. 8 cm

Question ID : 7518975919
Option 1 ID : 75189723674
Option 2 ID : 75189723676
Option 3 ID : 75189723673
Option 4 ID : 75189723675

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 निम्नलिखित में से द्वि-विस्थापन अभिक्रिया की पहचान कीजिए।

- (i) $2\text{AgCl}(s) \rightarrow 2\text{Ag}(s) + \text{Cl}_2(g)$
- (ii) $\text{Mg}(s) + 2\text{HCl}(aq) \rightarrow \text{MgCl}_2(aq) + \text{H}_2(g)$
- (iii) $2\text{KBr}(aq) + \text{BaI}_2(aq) \rightarrow 2\text{KI}(aq) + \text{BaBr}_2(s)$
- (iv) $\text{Pb}(s) + \text{CuCl}_2(aq) \rightarrow \text{PbCl}_2(aq) + \text{Cu}(s)$

- Ans
- ✗ 1. (ii)
 - ✓ 2. (iii)
 - ✗ 3. (i)
 - ✗ 4. (iv)

Question ID : 7518973590
Option 1 ID : 75189714358
Option 2 ID : 75189714359
Option 3 ID : 75189714357
Option 4 ID : 75189714360

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 निम्न में से किस तत्व में सर्वाधिक प्रभावी नाभिकीय आवेश होता है?

- Ans
- ☒ 1. C
 - ☒ 2. F
 - ☒ 3. Li
 - ☒ 4. B

Question ID : 7518973522

Option 1 ID : 75189714086

Option 2 ID : 75189714087

Option 3 ID : 75189714085

Option 4 ID : 75189714088

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 $\triangle ABC$ में, BD, AC पर स्थित बिंदु D पर लंब है, और $\angle DBC = 44^\circ$ है। E, BC पर स्थित एक ऐसा बिंदु है कि $\angle CAE = 34^\circ$ है। $\angle AEB$ का माप ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 46°
 - ☒ 2. 78°
 - ☒ 3. 56°
 - ☒ 4. 80°

Question ID : 7518978475

Option 1 ID : 75189733898

Option 2 ID : 75189733900

Option 3 ID : 75189733897

Option 4 ID : 75189733899

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 भारत में उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वनों में _____ के बीच वर्षा होती है।

- Ans
- ☒ 1. 70 से 200 cm
 - ☒ 2. 40 से 60 cm
 - ☒ 3. 25 cm से कम
 - ☒ 4. 25 से 50 cm

Question ID : 7518973915

Option 1 ID : 75189715660

Option 2 ID : 75189715657

Option 3 ID : 75189715658

Option 4 ID : 75189715659

Status : Answered

Chosen Option : 1

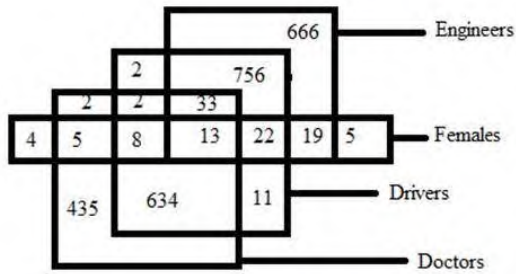
Q.10 यदि एक चतुर्भुज ABCD के कोण A, B, C और D को क्रम से लिया जाए, तो उनका अनुपात 3 : 7 : 6 : 4 है।
ABCD एक _____ है।

Ans

- ☒ 1. पतंग
- ☒ 2. समांतर चतुर्भुज
- ☒ 3. समचतुर्भुज
- ☒ 4. समलंब चतुर्भुज

Question ID : 7518978811
Option 1 ID : 75189735244
Option 2 ID : 75189735241
Option 3 ID : 75189735243
Option 4 ID : 75189735242
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.11 निम्नांकित वेन-आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।



कितनी महिला अभियंता (female engineers), ड्राइवर (drivers) हैं, लेकिन डॉक्टर (doctors) नहीं हैं?

Ans

- ☒ 1. 8
- ☒ 2. 19
- ☒ 3. 13
- ☒ 4. 22

Question ID : 7518977920
Option 1 ID : 75189731680
Option 2 ID : 75189731678
Option 3 ID : 75189731679
Option 4 ID : 75189731677
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.12 किसी वस्तु को एक अवतल दर्पण के सामने इसकी फोकस दूरी के बराबर दूरी पर रखा गया है। प्रतिबिंब _____ बनेगा।

Ans

- ☒ 1. P और F के बीच स्थित किसी बिंदु पर
- ☒ 2. C पर
- ☒ 3. F और C के बीच स्थित किसी बिंदु पर
- ☒ 4. अनंत पर

Question ID : 7518976596

Option 1 ID : 75189726384

Option 2 ID : 75189726383

Option 3 ID : 75189726382

Option 4 ID : 75189726381

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.13 यदि किसी चालक से गुजरने वाली धारा को दोगुनी कर दी जाए और विभवांतर को तीन गुना कर दिया जाए, तो शक्ति में _____ वृद्धि होगी।

Ans

- ☒ 1. दो गुनी
- ☒ 2. तीन गुनी
- ☒ 3. पांच गुनी
- ☒ 4. छह गुनी

Question ID : 7518978145

Option 1 ID : 75189732577

Option 2 ID : 75189732578

Option 3 ID : 75189732580

Option 4 ID : 75189732579

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 निम्नलिखित में से कौन सी गतिविधि पर्यावरण के अनुकूल है?

Ans

- ☒ 1. गगनचुंबी इमारतों का निर्माण
- ☒ 2. बिजली के उत्पादन के लिए सौर ऊर्जा का उपयोग
- ☒ 3. गर्मी के दिनों में AC और कूलर का उपयोग करना
- ☒ 4. खरीदारी के लिए पॉलीथिन बैग का उपयोग करना

Question ID : 7518974490

Option 1 ID : 75189717960

Option 2 ID : 75189717957

Option 3 ID : 75189717958

Option 4 ID : 75189717959

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 मरु श्री, _____ के दौरान आयोजित की जाने वाली एक रेगिस्तानी शोभायात्रा है।

- Ans
- ✓ 1. जैसलमेर डेजर्ट फेस्टिवल
 - ✗ 2. हॉर्नबिल महोत्सव
 - ✗ 3. गोवा कार्निवल
 - ✗ 4. पुष्कर मेले

Question ID : 7518978520

Option 1 ID : 75189734078

Option 2 ID : 75189734077

Option 3 ID : 75189734080

Option 4 ID : 75189734079

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 स्तंभ A, स्तंभ B के पश्चिम में, और स्तंभ D के उत्तर में है। स्तंभ E, स्तंभ D के पूर्व में है, और स्तंभ C, स्तंभ D के पश्चिम में है। स्तंभ B के सापेक्ष स्तंभ D की स्थिति क्या है?

- Ans
- ✗ 1. उत्तर-पूर्व में
 - ✗ 2. दक्षिण में
 - ✓ 3. दक्षिण-पश्चिम में
 - ✗ 4. उत्तर में

Question ID : 7518977367

Option 1 ID : 75189729468

Option 2 ID : 75189729465

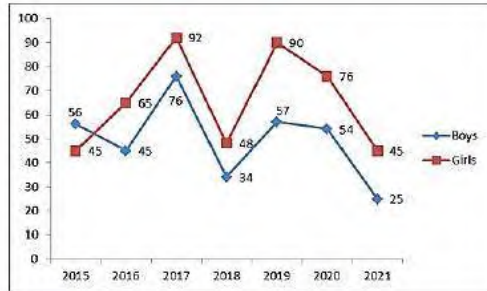
Option 3 ID : 75189729466

Option 4 ID : 75189729467

Status : Answered

Chosen Option : 3

- Q.17** निम्नांकित ग्राफ का अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
दिया गया ग्राफ, वर्ष 2015 से 2021 के दौरान राष्ट्रीय शिविर के लिए क्वालीफाई करने वाले एथलीटों की संख्या को दर्शाता है।



[संदर्भ : Boys - लड़के, Girls - लड़कियाँ]

दिए गए सभी वर्षों में कुल मिलाकर, क्वालीफाई करने वाली लड़कियों की संख्या, क्वालीफाई करने वाले लड़कों की संख्या से कितने प्रतिशत (लगभग) अधिक है?

- Ans
- ☒ 1. 25%
 - ☒ 2. 15%
 - ☒ 3. 33%
 - ☒ 4. 46%

Question ID : 7518978090

Option 1 ID : 75189732359

Option 2 ID : 75189732360

Option 3 ID : 75189732358

Option 4 ID : 75189732357

Status : Answered

Chosen Option : 4

- Q.18** उत्तर की ओर मुख करके बैठे हुए विद्यार्थियों की एक सीधी पंक्ति में, P का स्थान पंक्ति के बाएं सिरे से 32वां और पंक्ति के दाएं सिरे से 47वां है। पंक्ति में विद्यार्थियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 79
 - ☒ 2. 77
 - ☒ 3. 80
 - ☒ 4. 78

Question ID : 7518978956

Option 1 ID : 75189735823

Option 2 ID : 75189735824

Option 3 ID : 75189735822

Option 4 ID : 75189735821

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 दिए गए व्यंजक को सरल कीजिए।

$$(13^2 - 5^2)^{\frac{2}{3}} \times 8^{\frac{2}{3}} \div \left(\frac{1}{6}\right)^{-3}$$

- Ans
- ☒ 1. 12
 - ☒ 2. 24
 - ☒ 3. 16
 - ☒ 4. 32

Question ID : 7518978347

Option 1 ID : 75189733388

Option 2 ID : 75189733386

Option 3 ID : 75189733387

Option 4 ID : 75189733385

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.20 आहार नाल में भोजन की गति शरीर की चिकनी पेशियों द्वारा होती है। निम्नलिखित में से किस विकल्प में शामिल सभी अंगों में चिकनी पेशियां होती हैं?

- Ans
- ☒ 1. आंख की आइरिस, फेफड़ों की श्वसनियों, मूत्रवाहिनियों
 - ☒ 2. हृदय, आंख की आइरिस, अस्थियों
 - ☒ 3. अस्थियों, मूत्रवाहिनियों, फेफड़ों की श्वसनियों
 - ☒ 4. रक्त वाहिकाओं, मूत्रवाहिनियों, अस्थियों

Question ID : 7518974570

Option 1 ID : 75189718278

Option 2 ID : 75189718279

Option 3 ID : 75189718277

Option 4 ID : 75189718280

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 माइक्रोफाइनेंस के संदर्भ में सही मिलान का चयन करें।

Ans

- ✓ 1. मुहम्मद यूनुस - ग्रामीण बैंक
- ✗ 2. ग्रामीण बैंक - भूटान
- ✗ 3. मुहम्मद यूनुस - विश्वास बैंक
- ✗ 4. मुहम्मद यूनुस - श्रीलंका

Question ID : 7518976815
Option 1 ID : 75189727257
Option 2 ID : 75189727259
Option 3 ID : 75189727258
Option 4 ID : 75189727260

Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.22 _____ नामक संकीर्ण समुद्री प्रणाल, श्रीलंका को भारत से अलग करता है।

Ans

- ✓ 1. पाक जलडमरूमध्य
- ✗ 2. ओट्रेंटो जलडमरूमध्य
- ✗ 3. सुंडा जलडमरूमध्य
- ✗ 4. मलक्का जलडमरूमध्य

Question ID : 7518977524
Option 1 ID : 75189730093
Option 2 ID : 75189730095
Option 3 ID : 75189730096
Option 4 ID : 75189730094

Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.23 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1, 2, 11, 36, 85, ?, 287

Ans

- ✗ 1. 168
- ✓ 2. 166
- ✗ 3. 184
- ✗ 4. 90

Question ID : 7518978039
Option 1 ID : 75189732156
Option 2 ID : 75189732154
Option 3 ID : 75189732155
Option 4 ID : 75189732153

Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.24 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 429 847 922 213 757 (दाएं)

(उदाहरण के लिए: 697 में - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9, तीसरा अंक = 7 है)

नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं की जानी हैं।

यदि सभी संख्याओं को अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

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

Question ID : 7518979181
Option 1 ID : 75189736724
Option 2 ID : 75189736723
Option 3 ID : 75189736721
Option 4 ID : 75189736722
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 यदि $6\ \Omega$, $9\ \Omega$ और $6\ \Omega$ के प्रतिरोधक समानांतर क्रम में संयोजित हैं, तो परिणामी प्रतिरोध _____ होगा।

- Ans
- ☒ 1. $2.75\ \Omega$
 - ☒ 2. $2.50\ \Omega$
 - ☒ 3. $2.40\ \Omega$
 - ☒ 4. $2.25\ \Omega$

Question ID : 7518978138
Option 1 ID : 75189732550
Option 2 ID : 75189732552
Option 3 ID : 75189732549
Option 4 ID : 75189732551
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.26 45 km/h की चाल से चल रही एक रेलगाड़ी किसी खंभे को 24 sec में पार करती है। रेलगाड़ी की लंबाई कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 300 m
 - ☒ 2. 1.5 m
 - ☒ 3. 30 m
 - ☒ 4. 125 m

Question ID : 7518975648
Option 1 ID : 75189722592
Option 2 ID : 75189722591
Option 3 ID : 75189722590
Option 4 ID : 75189722589
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.27 निम्न में से कौन सा गुणधर्म, आवर्त सारणी में तत्वों की स्थिति के अधीन नहीं होता है?

Ans

- ☒ 1. संयोजकता
- ☒ 2. परमाणु आकार
- ☒ 3. तत्व का रंग
- ☒ 4. बाह्यतम कोश में मौजूद इलेक्ट्रॉन

Question ID : 7518973518

Option 1 ID : 75189714070

Option 2 ID : 75189714071

Option 3 ID : 75189714072

Option 4 ID : 75189714069

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.28 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पांचवें अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है, और चौथे अक्षर-समूह का तीसरे अक्षर-समूह से है।

BFHN : HBDI :: DHFM : JDBH :: FSWL : ?

Ans

- ☒ 1. KOTF
- ☒ 2. LOSG
- ☒ 3. KPSH
- ☒ 4. LPSF

Question ID : 7518979027

Option 1 ID : 75189736106

Option 2 ID : 75189736107

Option 3 ID : 75189736108

Option 4 ID : 75189736105

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.29 निम्नलिखित में से कौन से बिंदु हमेशा लेंस के मुख्य अक्ष पर स्थित होते हैं?

- (i) अपवर्तन बिंदु
- (ii) प्रकाशिक केंद्र
- (iii) आपतन बिंदु

Ans

- ☒ 1. (i) और (ii) दोनों
- ☒ 2. केवल (ii)
- ☒ 3. (i) और (iii) दोनों
- ☒ 4. केवल (i)

Question ID : 7518975368

Option 1 ID : 75189721471

Option 2 ID : 75189721470

Option 3 ID : 75189721472

Option 4 ID : 75189721469

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.30 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प उस निकटतम लगभग मान को दर्शाता है, जो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
 $4.98 \times 2 + 1.96 \times 4 - 8 \div 2 + 1 = ?$

Ans

- ☒ 1. 18
- ☒ 2. 15
- ☒ 3. 20
- ☒ 4. 12

Question ID : 7518975092

Option 1 ID : 75189720368

Option 2 ID : 75189720366

Option 3 ID : 75189720367

Option 4 ID : 75189720365

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.31 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प उस निकटतम लगभग मान को दर्शाता है, जो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

$$14.999 \times 4.999 + 17.988 \div 2.998 + 24.999 \div 4.998 - 8.997 = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 72
 - ☒ 2. 70
 - ☒ 3. 87
 - ☒ 4. 77

Question ID : 7518975311

Option 1 ID : 75189721242

Option 2 ID : 75189721241

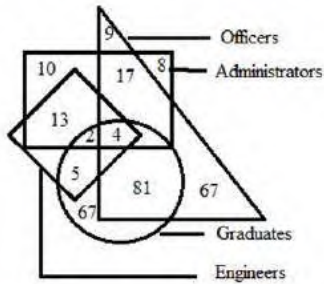
Option 3 ID : 75189721244

Option 4 ID : 75189721243

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.32 निम्नोक्त वेन-आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।



कितने गैर-स्नातक अधिकारी (non-graduate officers), न तो प्रशासक (administrators) हैं, और न ही अभियंता (engineers) हैं?

- Ans
- ☒ 1. 67
 - ☒ 2. 9
 - ☒ 3. 8
 - ☒ 4. 76

Question ID : 7518977926

Option 1 ID : 75189731701

Option 2 ID : 75189731703

Option 3 ID : 75189731704

Option 4 ID : 75189731702

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.33 वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जिससे संख्या 158 और 215 को विभाजित करने पर क्रमशः 4 और 5 शेषफल प्राप्त होता है।

- Ans
- ☐ 1. 21
 - ☐ 2. 18
 - ☐ 3. 7
 - ☒ 4. 14

Question ID : 7518976038

Option 1 ID : 75189724151

Option 2 ID : 75189724150

Option 3 ID : 75189724152

Option 4 ID : 75189724149

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.34 धारावाही चालक के चारों ओर चुंबकीय क्षेत्र _____।

- Ans
- ☐ 1. दूरी में वृद्धि के साथ बढ़ता है
 - ☒ 2. दूरी में वृद्धि के साथ घटता है
 - ☐ 3. दूरी में किसी भी परिवर्तन से अप्रभावित रहता है
 - ☐ 4. दूरी में वृद्धि के साथ स्थिर रहता है

Question ID : 7518978151

Option 1 ID : 75189732601

Option 2 ID : 75189732603

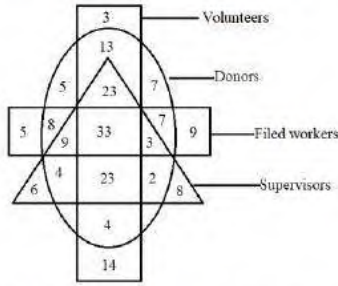
Option 3 ID : 75189732604

Option 4 ID : 75189732602

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.35 निम्नांकित वेन-आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।



कितने स्वयंसेवी (volunteers), पर्यवेक्षक (supervisors) हैं, लेकिन वे न तो दानदाता (donors) हैं, और न ही फील्ड-वर्कर (field workers) हैं?

- Ans
- ✓ 1. 0
 - ✗ 2. 33
 - ✗ 3. 8
 - ✗ 4. 14

Question ID : 7518977921
 Option 1 ID : 75189731684
 Option 2 ID : 75189731683
 Option 3 ID : 75189731681
 Option 4 ID : 75189731682
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.36 Y, Z, A, B, C और D एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है।

D और C की मंजिलों के बीच वाली मंजिल पर केवल Y रहता है। B एक सम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है, लेकिन वह मंजिल क्रमांक 6 पर नहीं रहता है। Z सबसे निचली मंजिल पर रहता है। D, B के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है। सबसे ऊपरी मंजिल पर कौन रहता है?

- Ans
- ✗ 1. Y
 - ✗ 2. C
 - ✗ 3. D
 - ✓ 4. A

Question ID : 7518977591
 Option 1 ID : 75189730364
 Option 2 ID : 75189730361
 Option 3 ID : 75189730363
 Option 4 ID : 75189730362
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.37 चार मित्र - अमन, रेणु, मोहन और राकेश एक वर्गाकार मेज के कोनों पर बैठे हैं, और सभी के मुख मेज के केंद्र की ओर हैं। अमन और रेणु के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। राकेश, मोहन के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। यदि अमन, मोहन के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है, तो निम्नलिखित में से कौन सा कथन निश्चित रूप से सत्य होगा?

Ans

- ✓ 1. रेणु, मोहन के विकर्णतः सामने बैठा है।
- ✗ 2. राकेश, मोहन के विकर्णतः सामने बैठा है।
- ✗ 3. अमन, मोहन के विकर्णतः सामने बैठा है।
- ✗ 4. अमन, रेणु के विकर्णतः सामने बैठा है।

Question ID : 7518977887
Option 1 ID : 75189731547
Option 2 ID : 75189731546
Option 3 ID : 75189731545
Option 4 ID : 75189731548

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.38 एक मिश्रण की 80 लीटर मात्रा में, दूध और पानी का अनुपात 3 : 1 है। यदि यह अनुपात 2 : 3 करना हो, तो मिश्रण में और कितना पानी मिलाया जाना चाहिए?

Ans

- ✗ 1. 20 लीटर
- ✗ 2. 50 लीटर
- ✗ 3. 30 लीटर
- ✓ 4. 70 लीटर

Question ID : 7518976065
Option 1 ID : 75189724259
Option 2 ID : 75189724260
Option 3 ID : 75189724258
Option 4 ID : 75189724257

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.39 मार्च 2022 में, भारतीय बैडमिंटन खिलाड़ी _____ ने ओलंपिक चैंपियन विक्टर एक्सेलसन (Viktor Axelsen) को हराकर जर्मन ओपन टूर्नामेंट के पुरुष एकल फाइनल में प्रवेश किया।

Ans

- ✗ 1. बी साई प्रणीत
- ✗ 2. श्रीकांत किदाम्बी
- ✗ 3. चिराग शेटी
- ✓ 4. लक्ष्य सेन

Question ID : 7518978490
Option 1 ID : 75189733959
Option 2 ID : 75189733958
Option 3 ID : 75189733960
Option 4 ID : 75189733957

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.40 नाबाई (NABARD) और इनमें से किस संगठन ने संयुक्त रूप से, नीलंबुर (Nilambur) जनजाति के लोगों द्वारा तैयार किए गए वन उत्पादों के विपणन हेतु अदावी ब्रांड (Adavi brand) लॉन्च किया है?

Ans

- ☒ 1. सर्व शिक्षण संस्थान
- ☒ 2. जन शिक्षण संस्थान
- ☒ 3. सर्व रक्षा संस्थान
- ☒ 4. जन रक्षा संस्थान

Question ID : 7518973986

Option 1 ID : 75189715944

Option 2 ID : 75189715941

Option 3 ID : 75189715943

Option 4 ID : 75189715942

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.41 निम्न अक्षर, संख्या और प्रतीक शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) D 2 R X 5 8 T ^ & 9 3 H 8 C % K T A # 3 T 5 4 \$ % 9 & R % 5 (दाएं)

यदि उपरोक्त शृंखला से सभी अक्षरों को हटा दिया जाए, तो इस प्रकार बनी शृंखला में निम्न में से कौन सा ठीक बीच में स्थित होगा?

Ans

- ☒ 1. \$
- ☒ 2. 5
- ☒ 3. #
- ☒ 4. %

Question ID : 7518978250

Option 1 ID : 75189732999

Option 2 ID : 75189732997

Option 3 ID : 75189732998

Option 4 ID : 75189733000

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.42 ग्राम पंचायत का गठन सामान्यतः _____ वर्ष के लिए होता है।

Ans

- ☒ 1. तीन
- ☒ 2. चार
- ☒ 3. एक
- ☒ 4. पांच

Question ID : 7518978605

Option 1 ID : 75189734418

Option 2 ID : 75189734420

Option 3 ID : 75189734417

Option 4 ID : 75189734419

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.43 $0.7\overline{94} + 0.8\overline{76}$ को $\frac{p}{q}$ के रूप में व्यक्त कीजिए, जहां p और q पूर्णांक हैं, और $q \neq 0$ है।

Ans

✓ 1. $1\frac{133}{198}$

✗ 2. $1\frac{15}{22}$

✗ 3. $1\frac{37}{55}$

✗ 4. $1\frac{676}{990}$

@Exam_Stocks

Question ID : 7518978635

Option 1 ID : 75189734540

Option 2 ID : 75189734538

Option 3 ID : 75189734539

Option 4 ID : 75189734537

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.44 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पांचवीं संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है, और चौथी संख्या का तीसरी संख्या से है।

5 : 30 :: 6 : 42 :: 7 : ?

Ans

✗ 1. 58

✓ 2. 56

✗ 3. 60

✗ 4. 50

Question ID : 7518978316

Option 1 ID : 75189733261

Option 2 ID : 75189733263

Option 3 ID : 75189733264

Option 4 ID : 75189733262

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.45 इस प्रश्न में एक कथन और उसके बाद चार निष्कर्ष दिए गए हैं। ज्ञात कीजिए कि दिए गए कथन के आधार पर कौन सा निष्कर्ष सत्य है?

कथन:

$$E \geq R = S \leq T < N > O = Z$$

निष्कर्ष:

1. $E \geq S$

2. $T \geq E$

3. $R > N$

4. $T < Z$

Ans ☒ 1. 2

☒ 2. 4

☒ 3. 1

☒ 4. 3

Question ID : 7518977331

Option 1 ID : 75189729322

Option 2 ID : 75189729324

Option 3 ID : 75189729321

Option 4 ID : 75189729323

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.46 निम्नलिखित में से किस द्विघात समीकरण का एक मूल $4 - 2\sqrt{5}$ है?

Ans ☒ 1. $x^2 - 4x + 4 = 0$

☒ 2. $x^2 - 8x - 4 = 0$

☒ 3. $x^2 - 4x - 8 = 0$

☒ 4. $x^2 - 8x + 4 = 0$

Question ID : 7518976159

Option 1 ID : 75189724636

Option 2 ID : 75189724633

Option 3 ID : 75189724635

Option 4 ID : 75189724634

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.47 राघव, बिंदु A से ड्राइव करना शुरू करता है और 16 km उत्तर की ओर ड्राइव करता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है, 10 km ड्राइव करता है, दाईं ओर मुड़ता है और 17 km ड्राइव करता है। फिर वह दाईं ओर मुड़ता है और 13 km ड्राइव करता है। वह अंत में दाईं ओर मुड़ता है, 1 km ड्राइव करता है और बिंदु P पर रुकता है। बिंदु P से एक सीधी रेखा में बिंदु A तक पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90 डिग्री वाले मोड़ हैं)

Ans

- ☒ 1. 5 km, उत्तर की ओर
- ☒ 2. 3 km, पूर्व की ओर
- ☒ 3. 1 km, दक्षिण की ओर
- ☒ 4. 3 km, पश्चिम की ओर

Question ID : 7518978284

Option 1 ID : 75189733133

Option 2 ID : 75189733136

Option 3 ID : 75189733135

Option 4 ID : 75189733134

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.48 _____ में तमिल भाषा को भारत की शास्त्रीय भाषा घोषित किया गया था।

Ans

- ☒ 1. 2004
- ☒ 2. 2003
- ☒ 3. 2005
- ☒ 4. 2002

Question ID : 7518978855

Option 1 ID : 75189735419

Option 2 ID : 75189735418

Option 3 ID : 75189735420

Option 4 ID : 75189735417

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.49 भारत का सर्वोच्च कानून अधिकारी (law officer) कौन होता है?

Ans

- ☒ 1. भारत के प्रधानमंत्री
- ☒ 2. भारत के अटॉर्नी जनरल
- ☒ 3. भारत के महाधिवक्ता
- ☒ 4. भारत के राष्ट्रपति

Question ID : 7518978930

Option 1 ID : 75189735717

Option 2 ID : 75189735719

Option 3 ID : 75189735720

Option 4 ID : 75189735718

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.50 कोई प्रकाश किरण, वायु में रखे कांच के प्रिज्म के एक अपवर्तक पृष्ठ AB पर आपतित होती है, और अन्य अपवर्तक पृष्ठ AC से बाहर निकलती है। निम्न कथनों पर विचार कीजिए:
(a) पृष्ठ AB पर अपवर्तन कोण, आपतन कोण से कम होता है।
(b) पृष्ठ AC पर अपवर्तन कोण, आपतन कोण से अधिक होता है।
उपरोक्त में से कौन से कथन सही हैं?

Ans

✓ 1. (a) और (b) दोनों

✗ 2. न तो (a) न ही (b)

✗ 3. केवल (b)

✗ 4. केवल (a)

Question ID : 7518976642

Option 1 ID : 75189726567

Option 2 ID : 75189726568

Option 3 ID : 75189726566

Option 4 ID : 75189726565

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.51 एक खुदरा विक्रेता अपने माल पर 25% की व्यापारिक छूट के बाद पहले से ही छूट वाले मूल्य पर 8% की नकद छूट देता है, और फिर भी क्रय मूल्य के 17.3% के बराबर शुद्ध लाभ अर्जित करता है। माल का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक रखा गया था?

Ans

✗ 1. 60%

✓ 2. 70%

✗ 3. 50%

✗ 4. 75%

Question ID : 7518976289

Option 1 ID : 75189725154

Option 2 ID : 75189725155

Option 3 ID : 75189725153

Option 4 ID : 75189725156

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.52 निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सही है?

Ans ☒ 1.

अजैव निम्नीकरणीय पदार्थ, पारिस्थितिकी तंत्र के विभिन्न घटकों (members) की सहायता करते हैं।

☒ 2.

जैव निम्नीकरणीय पदार्थ, पर्यावरण में लंबे समय तक बने रहते हैं।

☒ 3.

एंजाइम, जीवाणु या अन्य मृतजीवी, जैव निम्नीकरणीय पदार्थों पर क्रिया करते हैं, और उन्हें अपघटित करते हैं।

☒ 4.

अजैव निम्नीकरणीय पदार्थ, ऊष्मा और दाब जैसी भौतिक प्रक्रियाओं द्वारा अपघटित नहीं हो सकते हैं।

Question ID : 7518977868

Option 1 ID : 75189731472

Option 2 ID : 75189731471

Option 3 ID : 75189731469

Option 4 ID : 75189731470

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.53 निम्न में से किस वेद को 'कर्मकांड ग्रंथ (Book of rituals)' के रूप में जाना जाता है?

Ans

☒ 1. यजुर्वेद

☒ 2. सामवेद

☒ 3. ऋग्वेद

☒ 4. अथर्ववेद

Question ID : 7518977494

Option 1 ID : 75189729975

Option 2 ID : 75189729974

Option 3 ID : 75189729973

Option 4 ID : 75189729976

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.54 निम्नलिखित में से कौन से प्लास्टर ऑफ पेरिस के उपयोग नहीं हैं?

- (i) कांच, साबुन और कागज के विनिर्माण में
- (ii) टूटी हुई हड्डियों को सहारा देने के लिए लगाए जाने वाले प्लास्टर में
- (iii) खिलौने और सजावटी सामान बनाने में तथा सतहों को चिकना करने के लिए
- (iv) वायु-रोधन (air tight) व्यवस्था की आवश्यकता वाली रसायन विज्ञान प्रयोगशालाओं में उपकरण में वायु अंतरालों को सील करने के लिए

Ans

- ✓ 1. केवल i
- ✗ 2. केवल ii
- ✗ 3. केवल iii
- ✗ 4. ii और iii

Question ID : 7518973674

Option 1 ID : 75189714693

Option 2 ID : 75189714694

Option 3 ID : 75189714695

Option 4 ID : 75189714696

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.55 प्रधान मंत्री रोजगार योजना (PMRY) कब शुरू की गई थी?

Ans

- ✓ 1. 1993
- ✗ 2. 2000
- ✗ 3. 1995
- ✗ 4. 1990

Question ID : 7518974046

Option 1 ID : 75189716182

Option 2 ID : 75189716184

Option 3 ID : 75189716183

Option 4 ID : 75189716181

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.56 एक निश्चित कूट भाषा में, 'GAURD' को 'LDYTE' लिखा जाता है और 'CLOVE' को 'HOSXF' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'HORSE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ✓ 1. MRVUF
 - ✗ 2. DGOJO
 - ✗ 3. MORDG
 - ✗ 4. IHFGD

Question ID : 7518979183

Option 1 ID : 75189736730

Option 2 ID : 75189736732

Option 3 ID : 75189736731

Option 4 ID : 75189736729

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.57 एक समकोण त्रिभुज की भुजाएं (cm में) $(x-2)$, $(x-4)$ और x हैं। इसका क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. 12
 - ✗ 2. 40
 - ✗ 3. 60
 - ✓ 4. 24

Question ID : 7518978457

Option 1 ID : 75189733825

Option 2 ID : 75189733827

Option 3 ID : 75189733828

Option 4 ID : 75189733826

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.58 सात व्यक्ति, A, B, C, D, E, F और G, एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। F और E के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। F के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। D, E के ठीक बगल में नहीं बैठा है। D, A के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। G, B के दाईं ओर बगल में बैठा है। पंक्ति के बाएं सिरे पर कौन बैठा है?

- Ans
- ✓ 1. C
 - ✗ 2. A
 - ✗ 3. D
 - ✗ 4. B

Question ID : 7518978172

Option 1 ID : 75189732686

Option 2 ID : 75189732685

Option 3 ID : 75189732688

Option 4 ID : 75189732687

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.59 दो संख्याओं का योगफल 35 है, और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 306 है। दोनों संख्याएं ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 14, 21
 - ☒ 2. 16, 19
 - ☒ 3. 17, 18
 - ☒ 4. 13, 22

Question ID : 7518978654

Option 1 ID : 75189734615

Option 2 ID : 75189734613

Option 3 ID : 75189734614

Option 4 ID : 75189734616

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.60 निम्नलिखित में से किस योजना का उद्देश्य ग्रामीण क्षेत्र के लिए संधारणीय प्रौद्योगिकियों के विकास पर केंद्रित एक प्रयोगशाला स्थापित करना है?

- Ans
- ☒ 1. क्रॉस-कटिंग और भविष्यवादी पहलें
 - ☒ 2. नैदानिक/सार्वजनिक स्वास्थ्य अनुसंधान केंद्र योजनाएं
 - ☒ 3. संज्ञानात्मक विज्ञान अनुसंधान पहल (CSRI)
 - ☒ 4. नैदानिक प्रशिक्षण/ स्थानांतरीय अनुसंधान कार्यशालाएं

Question ID : 7518977158

Option 1 ID : 75189728631

Option 2 ID : 75189728632

Option 3 ID : 75189728629

Option 4 ID : 75189728630

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.61 फरवरी 2022 में, रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) तथा _____ के वैज्ञानिकों ने उत्तर प्रदेश के प्रयागराज और विन्ध्याचल के बीच क्वांटम की डिस्ट्रीब्यूशन लिंक का सफलतापूर्वक प्रदर्शन किया।

- Ans
- ☒ 1. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) कानपुर
 - ☒ 2. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) दिल्ली
 - ☒ 3. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) मद्रास
 - ☒ 4. भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) खड़गपुर

Question ID : 7518978494

Option 1 ID : 75189733975

Option 2 ID : 75189733974

Option 3 ID : 75189733976

Option 4 ID : 75189733973

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.62 आंकड़ों के एक समुच्चय के माध्य और बहुलक क्रमशः 58.7 और 61.1 हैं। प्रयोगसिद्ध सूत्र का उपयोग करके, आंकड़ों की माध्यिका ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 55.2
 - ☒ 2. 54.6
 - ☒ 3. 55.8
 - ☒ 4. 59.5

Question ID : 7518978424
Option 1 ID : 75189733694
Option 2 ID : 75189733693
Option 3 ID : 75189733695
Option 4 ID : 75189733696
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.63 A, किसी कार्य को 15 दिन में कर सकता है और B उसी कार्य को 20 दिन में कर सकता है। एक साथ मिलकर उन्हें उसी कार्य को करने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. $7\frac{4}{7}$ दिन
 - ☒ 2. $10\frac{4}{7}$ दिन
 - ☒ 3. $8\frac{4}{7}$ दिन
 - ☒ 4. $9\frac{4}{7}$ दिन

Question ID : 7518978703
Option 1 ID : 75189734812
Option 2 ID : 75189734809
Option 3 ID : 75189734811
Option 4 ID : 75189734810
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.64 1867 में बॉम्बे (मुंबई) में आत्माराम पांडुरंग द्वारा स्थापित _____, धार्मिक और सामाजिक सुधार का एक आंदोलन था।

- Ans
- ☒ 1. प्रार्थना समाज
 - ☒ 2. आर्य समाज
 - ☒ 3. सत्य शोधक समाज
 - ☒ 4. ब्रह्म समाज

Question ID : 7518978517
Option 1 ID : 75189734066
Option 2 ID : 75189734067
Option 3 ID : 75189734068
Option 4 ID : 75189734065
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.65 यदि निम्नलिखित बंटन का माध्य 54 है, तो $(2x + 3y)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Class	0-20	20-40	40-60	60-80	80-100	Total
Frequency	7	11	x	9	y	50

[संदर्भ : Class - वर्ग, Frequency - बारंबारता, Total - कुल]

Ans ☒ 1. 56

☒ 2. 69

☒ 3. 59

☒ 4. 57

Question ID : 7518978418

Option 1 ID : 75189733671

Option 2 ID : 75189733672

Option 3 ID : 75189733669

Option 4 ID : 75189733670

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.66 जुलाई 2022 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, प्रधान मंत्री जन धन योजना के तहत, बीमित व्यक्ति की किसी भी कारण से हुई मृत्यु पर, मृतक के परिवार को _____ का बीमा कवर प्रदान किया जाता है।

Ans ☒ 1. ₹75,000

☒ 2. ₹50,000

☒ 3. ₹30,000

☒ 4. ₹40,000

Question ID : 7518976553

Option 1 ID : 75189726212

Option 2 ID : 75189726211

Option 3 ID : 75189726209

Option 4 ID : 75189726210

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.67 निम्न अनुक्रम का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) 8 @ 1 3 ^ 3 9 & 6 @ 4 @ & 8 ¥ 2 4 % 1 £ % 7 (दाएं)

उपरोक्त अनुक्रम में ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक बाद एक विषम संख्या और ठीक पहले एक प्रतीक है?

Ans ☒ 1. 2

☒ 2. 1

☒ 3. शून्य

☒ 4. 3

Question ID : 7518975010

Option 1 ID : 75189720039

Option 2 ID : 75189720038

Option 3 ID : 75189720037

Option 4 ID : 75189720040

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.68 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसकी संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्चयों की संख्याओं के बीच है।

(नोट: संक्रियाएं संख्याओं को उनके संघटक अंकों में विभक्त किए बिना, संपूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए।
उदाहरणार्थ - 13 पर की जाने वाली संक्रियाएं, जैसे - जोड़ना / घटाना / गुणा करना इत्यादि 13 पर ही की जानी चाहिए। 13 को 1 और 3 में विभक्त करने, और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)
(14, 98)
(22, 242)

Ans ☒ 1. 12, 132

☒ 2. 6, 18

☒ 3. 16, 80

☒ 4. 8, 48

Question ID : 7518978060

Option 1 ID : 75189732239

Option 2 ID : 75189732237

Option 3 ID : 75189732240

Option 4 ID : 75189732238

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.69 मेंडल के प्रयोग में, जब F1 पीढ़ी के पौधे स्वपरागित थे, तो जीनप्ररूपी अनुपात क्या था?

Ans ☒ 1. 1 : 2 : 3

☒ 2. 3 : 2 : 1

☒ 3. 1 : 2 : 1

☒ 4. 2 : 2 : 1

Question ID : 7518974438

Option 1 ID : 75189717752

Option 2 ID : 75189717751

Option 3 ID : 75189717749

Option 4 ID : 75189717750

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.70 _____ नदी छोटानागपुर पठार से होकर बहती है।

Ans ☒ 1. दामोदर

☒ 2. मेघना

☒ 3. तुंगभद्रा

☒ 4. भीमा

Question ID : 7518978575

Option 1 ID : 75189734297

Option 2 ID : 75189734300

Option 3 ID : 75189734298

Option 4 ID : 75189734299

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.71 एक निश्चित कूट भाषा में, 'PUTRE' को 'RXXWK' लिखा जाता है और 'DGHKL' को 'FJLPR' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'ZSHJL' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans ☒ 1. BVLOR
☐ 2. BVLRO
☐ 3. BRVOL
☐ 4. BVROL

Question ID : 7518978276
Option 1 ID : 75189733102
Option 2 ID : 75189733101
Option 3 ID : 75189733104
Option 4 ID : 75189733103

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.72 एक दुकानदार एक वस्तु पर ₹x, मूल्य अंकित करता है, और उस पर 20% की छूट देता है। वह इसे छूट दिए गए मूल्य पर 12.5% बैट लगाने के बाद ₹432 में बेचता है। ₹x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans ☐ 1. ₹450
☒ 2. ₹480
☐ 3. ₹500
☐ 4. ₹520

Question ID : 7518978383
Option 1 ID : 75189733529
Option 2 ID : 75189733530
Option 3 ID : 75189733531
Option 4 ID : 75189733532

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.73 संयुक्त सूक्ष्मदर्शी से देखे जाने पर, मानव गाल की कोशिकाओं की स्लाइड, और प्याज के छिलके की स्लाइड के बीच दिखाई देने वाला मुख्य अंतर क्या है?

- Ans ☒ 1.
प्याज के छिलके की कोशिकाओं में कोशिका भित्ति की उपस्थिति
☐ 2. गाल की कोशिकाओं में लवक की उपस्थिति
☐ 3.
प्याज के छिलके की कोशिकाओं में माइटोकॉन्ड्रिया की उपस्थिति
☐ 4.
मानव गाल की कोशिकाओं में कोशिका भित्ति की उपस्थिति

Question ID : 7518974513
Option 1 ID : 75189718049
Option 2 ID : 75189718051
Option 3 ID : 75189718050
Option 4 ID : 75189718052

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.74 यदि ₹4,800 की धनराशि पर 15% वार्षिक दर से 'n' वर्ष का साधारण व्याज ₹2,160 है, तो 'n' का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 7518978674
Option 1 ID : 75189734693
Option 2 ID : 75189734695
Option 3 ID : 75189734694
Option 4 ID : 75189734696
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.75 86वें संविधान संशोधन अधिनियम, 2002 के माध्यम से कौन सा मौलिक कर्तव्य जोड़ा गया?

- Ans
- ☒ 1. 11वां मौलिक कर्तव्य
 - ☒ 2. 9वां मौलिक कर्तव्य
 - ☒ 3. 8वां मौलिक कर्तव्य
 - ☒ 4. 10वां मौलिक कर्तव्य

Question ID : 7518978925
Option 1 ID : 75189735698
Option 2 ID : 75189735699
Option 3 ID : 75189735700
Option 4 ID : 75189735697
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.76 निम्न में से कौन-सा पद दी गई शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है?

GP32S, LU35X, QZ38C, VE41H, ?

- Ans
- ☒ 1. AJ44M
 - ☒ 2. MJ42A
 - ☒ 3. JA44M
 - ☒ 4. AM44J

Question ID : 7518979142
Option 1 ID : 75189736566
Option 2 ID : 75189736568
Option 3 ID : 75189736567
Option 4 ID : 75189736565
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.77 निम्न श्रेणी के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें। (सभी संख्याएं केवल एक अंक वाली संख्याएं हैं)

3 7 5 2 8 6 4 1 3 7 4 3 7 6 8 2 6 5 8 9 7 8 6 1 2 7 3

ऐसे कितने विषम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक पूर्ण वर्ग और ठीक बाद एक विषम अंक है? (नोट: 1 भी एक पूर्ण वर्ग है)

- Ans
- ☒ 1. एक
 - ☒ 2. तीन
 - ☒ 3. दो
 - ☒ 4. चार

Question ID : 7518979173
Option 1 ID : 75189736689
Option 2 ID : 75189736691
Option 3 ID : 75189736690
Option 4 ID : 75189736692
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.78 भारत में, न्यूनतम आवश्यकता कार्यक्रम, पांचवीं पंचवर्षीय योजना के _____ वर्ष में शुरू किया गया था।

- Ans
- ☒ 1. चौथे
 - ☒ 2. पहले
 - ☒ 3. तीसरे
 - ☒ 4. दूसरे

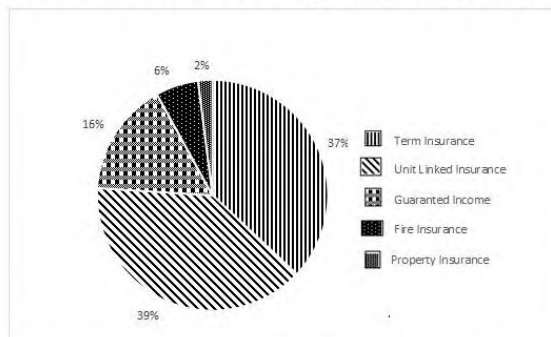
Question ID : 7518978562
Option 1 ID : 75189734245
Option 2 ID : 75189734248
Option 3 ID : 75189734246
Option 4 ID : 75189734247
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.79 कौन सा तत्व तांबे से अधिक अभिक्रियाशील नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. Ag
 - ☒ 2. Zn
 - ☒ 3. Fe
 - ☒ 4. Pb

Question ID : 7518978122
Option 1 ID : 75189732488
Option 2 ID : 75189732486
Option 3 ID : 75189732485
Option 4 ID : 75189732487
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.80 निम्नांकित पाई-चार्ट का अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
दिया गया पाई-चार्ट एक बीमा कंपनी द्वारा बेचे जाने वाले विभिन्न बीमा उत्पादों के सभी हिस्सों को दर्शाता है।



यदि किसी दिए गए वर्ष में कंपनी द्वारा बेचे गए कुल बीमे 36000 थे, तो उस वर्ष कितने अग्नि बीमे (fire insurance) और संपत्ति बीमे (property insurance) बेचे गए?

- Ans
- ☒ 1. 2160
 - ☒ 2. 2880
 - ☒ 3. 5760
 - ☒ 4. 720

Question ID : 7518978097
Option 1 ID : 75189732387
Option 2 ID : 75189732386
Option 3 ID : 75189732385
Option 4 ID : 75189732388

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.81 इनमें से कौन सा साइक्लोहेक्सेन का सूत्र है?

- Ans
- ☒ 1. C_6H_{12}
 - ☒ 2. C_6H_{14}
 - ☒ 3. C_6H_{10}
 - ☒ 4. C_6H_6

Question ID : 7518973400
Option 1 ID : 75189713599
Option 2 ID : 75189713597
Option 3 ID : 75189713598
Option 4 ID : 75189713600

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.82 यदि $x = (\sec\theta - \cos\theta)(\cot\theta + \tan\theta)$ और $y = \sec\theta(\sec\theta + \tan\theta)(1 - \sin\theta)$ है, जहां $0^\circ < \theta < 90^\circ$ है, तो xy का मान इनमें से किसके बराबर होगा?

- Ans
- ☒ 1. $\cot\theta$
 - ☒ 2. $\operatorname{cosec}\theta \cot\theta$
 - ☒ 3. $\tan\theta \sec\theta$
 - ☒ 4. $\sin\theta$

Question ID : 7518978484

Option 1 ID : 75189733933

Option 2 ID : 75189733935

Option 3 ID : 75189733934

Option 4 ID : 75189733936

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.83 जून 2022 में, मेक्सिको के लियोन में आयोजित, IWF युवा विश्व चैंपियनशिप में स्वर्ण पदक जीतने वाले भारत के प्रथम भारोत्तोलक का नाम बताइए।

- Ans
- ☒ 1. टी माधवन
 - ☒ 2. मुना नायक
 - ☒ 3. गुरु नायडू सेनापति
 - ☒ 4. विजय प्रजापति

Question ID : 7518976497

Option 1 ID : 75189725987

Option 2 ID : 75189725988

Option 3 ID : 75189725986

Option 4 ID : 75189725985

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.84 6 के दो क्रमागत गुणजों का योग 66 है। इन दोनों गुणजों में से छोटा गुणज ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 24
 - ☒ 2. 36
 - ☒ 3. 42
 - ☒ 4. 30

Question ID : 7518975924

Option 1 ID : 75189723693

Option 2 ID : 75189723695

Option 3 ID : 75189723694

Option 4 ID : 75189723696

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.85 10 Ω , 15 Ω और 30 Ω के तीन प्रतिरोध समानांतर क्रम में संयोजित हैं। इस संयोजन का प्रतिरोध _____ होगा।

- Ans
- ☒ 1. 7.5 Ω
 - ☒ 2. 6 Ω
 - ☒ 3. 5 Ω
 - ☒ 4. 55 Ω

Question ID : 7518976694

Option 1 ID : 75189726774

Option 2 ID : 75189726775

Option 3 ID : 75189726776

Option 4 ID : 75189726773

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.86 जन्म नियंत्रण की शल्य चिकित्सा विधियों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

- Ans
- ☒ 1. पुरुषों में शुक्रवाहिकाओं को, और महिलाओं में अंडवाहिनियों को अवरुद्ध कर दिया जाता है
 - ☒ 2. ये अधिक प्रभावी विधियां नहीं हैं
 - ☒ 3. ये युग्मक परिवहन को अवरुद्ध करते हैं, और निषेचन को रोकते हैं
 - ☒ 4. इन्हें बंध्यकरण प्रक्रिया भी कहा जाता है

Question ID : 7518974624

Option 1 ID : 75189718495

Option 2 ID : 75189718496

Option 3 ID : 75189718493

Option 4 ID : 75189718494

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.87 फ्लेमिंग के बाएं हाथ के नियम में, अंगूठे और मध्यमा उंगली के बीच का कोण कितना होता है?

- Ans
- ☒ 1. 90°
 - ☒ 2. 45°
 - ☒ 3. 120°
 - ☒ 4. 180°

Question ID : 7518978156

Option 1 ID : 75189732624

Option 2 ID : 75189732621

Option 3 ID : 75189732623

Option 4 ID : 75189732622

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.88 नीचे दिए गए कथनों पर विचार कीजिए, और सही उत्तर का चयन कीजिए।

कथन I: अधिकांश कार्बन यौगिक विद्युत के सुचालक होते हैं।

कथन II: कार्बन यौगिकों के अणुओं के बीच आकर्षण बल अधिक प्रबल नहीं होता है।

Ans

☒ 1. कथन I सत्य है, और कथन II असत्य है।

☒ 2. कथन II सत्य है, और कथन I असत्य है।

☒ 3. दोनों कथन सत्य हैं।

☒ 4. दोनों कथन असत्य हैं।

Question ID : 7518973551

Option 1 ID : 75189714201

Option 2 ID : 75189714202

Option 3 ID : 75189714203

Option 4 ID : 75189714204

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.89 इनमें से कौन सा जीव, परजीवी पोषक युक्ति को दर्शाता है?

Ans

☒ 1. अमीबा

☒ 2. यीस्ट

☒ 3. मशरूम

☒ 4. अमरबेल

Question ID : 7518977793

Option 1 ID : 75189731171

Option 2 ID : 75189731172

Option 3 ID : 75189731170

Option 4 ID : 75189731169

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.90 24 cm विज्या और 6 cm ऊँचाई वाले ठोस बेलन का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. $4440 \pi \text{ cm}^2$
 - ☒ 2. $2440 \pi \text{ cm}^2$
 - ☒ 3. $3440 \pi \text{ cm}^2$
 - ☒ 4. $1440 \pi \text{ cm}^2$

Question ID : 7518978791
Option 1 ID : 75189735161
Option 2 ID : 75189735163
Option 3 ID : 75189735162
Option 4 ID : 75189735164

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.91 यदि '+' का अर्थ '-' है, '-' का अर्थ '+' है, 'x' का अर्थ '+' है, और '+' का अर्थ 'x' है, तो निम्न समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कितना मान आएगा?

$$40 - 17 \div 3 + 25 \times 5 = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 86
 - ☒ 2. 90
 - ☒ 3. 88
 - ☒ 4. 92

Question ID : 7518978334
Option 1 ID : 75189733334
Option 2 ID : 75189733333
Option 3 ID : 75189733335
Option 4 ID : 75189733336

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.92 $(34^2 - 16^2)$ का धनात्मक वर्गमूल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 40
 - ☒ 2. 50
 - ☒ 3. 60
 - ☒ 4. 30

Question ID : 7518978622
Option 1 ID : 75189734487
Option 2 ID : 75189734486
Option 3 ID : 75189734485
Option 4 ID : 75189734488

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.93 एक व्यापारी एक वस्तु के अंकित मूल्य पर 5% की छूट देता है, और 14 वस्तुएं खरीदने पर 2 वस्तुएं मुफ्त देता है, और पूरे संव्यवहार में 33% का लाभ अर्जित करता है। यह मानते हुए कि एक ग्राहक 14 वस्तुओं के लिए भुगतान करता है, एक वस्तु का अंकित मूल्य, उसके क्रय मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक है?

- Ans
- ☒ 1. 55%
 - ☒ 2. 50%
 - ☒ 3. 60%
 - ☒ 4. 48%

Question ID : 7518978394

Option 1 ID : 75189733575

Option 2 ID : 75189733574

Option 3 ID : 75189733576

Option 4 ID : 75189733573

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.94 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

58, 118, 208, 334, ?, 718

- Ans
- ☒ 1. 512
 - ☒ 2. 510
 - ☒ 3. 502
 - ☒ 4. 524

Question ID : 7518979043

Option 1 ID : 75189736171

Option 2 ID : 75189736170

Option 3 ID : 75189736169

Option 4 ID : 75189736172

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.95 धूप के दौरान बादल सफेद दिखाई देते हैं, क्योंकि बादलों में मौजूद कण, सूर्य से आने वाले श्वेत प्रकाश में मौजूद विभिन्न रंगों की तरंग दैर्घ्य की तुलना में _____ होते हैं, और श्वेत प्रकाश के सभी रंग _____ मात्रा में प्रकीर्णित होते हैं।

- Ans
- ☒ 1. बड़े, लगभग समान
 - ☒ 2. छोटे, असमान
 - ☒ 3. छोटे, लगभग समान
 - ☒ 4. बड़े, असमान

Question ID : 7518976657

Option 1 ID : 75189726626

Option 2 ID : 75189726627

Option 3 ID : 75189726625

Option 4 ID : 75189726628

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.96 $(3,4), (5,7)$ और $(-3,6)$ शीर्षों वाले त्रिभुज का क्षेत्रफल (वर्ग इकाइयों में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 5
 - ☒ 2. 2
 - ☒ 3. 11
 - ☒ 4. 1

Question ID : 7518975961

Option 1 ID : 75189723844

Option 2 ID : 75189723841

Option 3 ID : 75189723842

Option 4 ID : 75189723843

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.97 सरकारी बजट में, जब राष्ट्र द्वारा किए गए खर्च आय स्रोत से अधिक होते हैं, तो आय और व्यय के बीच अंतर को _____ कहा जाता है।

- Ans
- ☒ 1. असंतुलित बजट
 - ☒ 2. वित्तीय विवरण
 - ☒ 3. राजस्व घाटा
 - ☒ 4. बजट घाटा

Question ID : 7518978876

Option 1 ID : 75189735504

Option 2 ID : 75189735503

Option 3 ID : 75189735501

Option 4 ID : 75189735502

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.98 निम्नांकित चित्र मनुष्यों में दांतों के क्रमिक क्षय के विभिन्न चरणों को दर्शाता है। दांतों के क्षय से संबंधित निम्नलिखित कथनों में से एक के अलावा अन्य सभी सही हैं। गलत कथन की पहचान कीजिए।



Ans ☒ 1.

इसमें जीवाणु की कोई भूमिका नहीं होती है, यह विषाणुजनित होता है

☒ 2. मुंह में बचे हुए भोजन पर जीवाणु सक्रिय हो जाते हैं

☒ 3.

अम्ल इनैमल का मृदुकरण कर देते हैं, जिसकी वजह से दांतों में दर्द और दंत क्षय होता है

☒ 4. जीवाणु शर्कराओं का विघटन करके अम्ल उत्पन्न करते हैं

Question ID : 7518974575

Option 1 ID : 75189718300

Option 2 ID : 75189718297

Option 3 ID : 75189718299

Option 4 ID : 75189718298

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.99 दो संख्याओं का अनुपात 2 : 7 है। यदि पहली संख्या में 14 की वृद्धि, और दूसरी संख्या में 6 की कमी की जाती है, तो उनका अनुपात 4 : 3 हो जाता है। दोनों मूल संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 36

☒ 2. 45

☒ 3. 27

☒ 4. 18

Question ID : 7518978363

Option 1 ID : 75189733451

Option 2 ID : 75189733452

Option 3 ID : 75189733450

Option 4 ID : 75189733449

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.100 निम्न कथनों पर विचार करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए।

कथन-I: अभिक्रियाशीलता श्रेणी में सबसे ऊपर स्थित धातुएं अत्यधिक अभिक्रियाशील होती हैं।

कथन-II: अभिक्रियाशीलता श्रेणी में सबसे ऊपर स्थित धातुएं, उनके यौगिकों के वैद्युत अपघटनी अपचयन द्वारा प्राप्त की जा सकती हैं।

Ans

- ☒ 1. दोनों कथन असत्य हैं।
- ☒ 2. दोनों कथन सत्य हैं।
- ☒ 3. कथन-I सत्य है, और कथन -II असत्य है।
- ☒ 4. कथन-II सत्य है, और कथन-I असत्य है।

Question ID : 7518973679

Option 1 ID : 75189714714

Option 2 ID : 75189714713

Option 3 ID : 75189714715

Option 4 ID : 75189714716

Status : Not Answered

Chosen Option : --