



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 Naino Ka Bas
Test Date	15/09/2022
Test Time	5:00 PM - 6:30 PM
Subject	Level 1

* Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

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

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 : Level 1

Q.1 दिए गए कथनों और तर्कों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

कथन:

सोशल मीडिया का प्रभाव समाज के प्रत्येक वर्ग पर व्यापक रूप में दिखता है।

तर्क:

- आजकल, लोग सोशल मीडिया के माध्यम से विभिन्न देशों में जुड़े हुए हैं।
- सोशल मीडिया के जरिए लोगों ने अलग-अलग संस्कृतियों को जाना है।

Ans

☒ 1. और ॥ दोनों कथन का समर्थन नहीं करते हैं।

☒ 2.

। कथन का समर्थन नहीं करता है, जबकि ॥ कथन का समर्थन करता है।

☒ 3. और ॥ दोनों कथन का समर्थन करते हैं।

☒ 4.

॥ कथन का समर्थन नहीं करता है, जबकि । कथन का समर्थन करता है।

Question ID : 75189711122

Option 1 ID : 75189744487

Option 2 ID : 75189744485

Option 3 ID : 75189744488

Option 4 ID : 75189744486

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 इनमें से कौन जून 2021 में अर्जेंटीना के सुपरस्टार लियोनेल मेस्सी को पीछे छोड़ते हुए दूसरा सबसे अधिक सक्रिय अंतर्राष्ट्रीय गोल करने वाला खिलाड़ी बन गया?

Ans

- ☒ 1. संदेश झिंगन
- ☒ 2. गुरप्रीत सिंह संधू
- ☒ 3. सुनील छेत्री
- ☒ 4. सुब्रत पाल

Question ID : 75189710401

Option 1 ID : 75189741602

Option 2 ID : 75189741601

Option 3 ID : 75189741604

Option 4 ID : 75189741603

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 जब लवण जल का विद्युत अपघटन होता है, तो कैथोड पर गैस X बनती है, जो बर्निंग स्प्लिंटर (burning splinter) को इसके पास लाने पर पॉप ध्वनि उत्पन्न करती है। गैस X कौन सी गैस है?

Ans

- ☒ 1. CO₂
- ☒ 2. H₂
- ☒ 3. O₂
- ☒ 4. Cl₂

Question ID : 7518973470

Option 1 ID : 75189713879

Option 2 ID : 75189713877

Option 3 ID : 75189713880

Option 4 ID : 75189713878

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) Z # U * Y \$ K W P Q @ G & A % J B L % & H D # V (दाएं)

इनमें से कौन सा, दी गई शृंखला के बाएं सिरे से अठारहवें अक्षर/प्रतीक के बाईं ओर बारहवां अक्षर/प्रतीक है?

Ans

- ☒ 1. Y
- ☒ 2. \$
- ☒ 3. K
- ☒ 4. L

Question ID : 75189710855

Option 1 ID : 75189743420

Option 2 ID : 75189743419

Option 3 ID : 75189743417

Option 4 ID : 75189743418

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 निम्न में से कौन सा, द्विघात समीकरण $3x^2 - 4x + 10 = 0$ के मूलों की प्रकृति का वर्णन करता है?

Ans

- ☒ 1. दो भिन्न वास्तविक मूल
- ☒ 2. कोई वास्तविक मूल नहीं
- ☒ 3. दो समान मूल
- ☒ 4. एक वास्तविक मूल और एक काल्पनिक मूल

Question ID : 7518978771

Option 1 ID : 75189735083

Option 2 ID : 75189735081

Option 3 ID : 75189735082

Option 4 ID : 75189735084

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 एक लंबी धारावाही परिनालिका द्वारा उत्पन्न चुंबकीय क्षेत्र _____ होगा।

Ans

- ☒ 1. परिनालिका के अंदर शून्य
- ☒ 2. परिनालिका के अंदर एक समान
- ☒ 3. परिनालिका के अंदर असमान
- ☒ 4. परिनालिका के सिरों पर अधिकतम

Question ID : 75189711170

Option 1 ID : 75189744678

Option 2 ID : 75189744677

Option 3 ID : 75189744680

Option 4 ID : 75189744679

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 A और B किसी कार्य को क्रमशः 14 दिन और 18 दिन में पूरा कर सकते हैं। A अकेले 6 दिन कार्य करने के बाद कार्य छोड़कर चला जाता है। शेष कार्य को B कितने दिन में पूरा करेगा?

Ans

- ☒ 1. $10 \frac{2}{7}$
- ☒ 2. $10 \frac{4}{7}$
- ☒ 3. $10 \frac{3}{7}$
- ☒ 4. $10 \frac{5}{7}$

Question ID : 7518979963

Option 1 ID : 75189739849

Option 2 ID : 75189739851

Option 3 ID : 75189739850

Option 4 ID : 75189739852

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 अभिषेक वर्मा को किस खेल में उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए 2021 में अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans

- ☒ 1. हॉकी
- ☒ 2. टेबल टेनिस
- ☒ 3. गोल्फ
- ☒ 4. निशानेबाजी

Question ID : 7518976501

Option 1 ID : 75189726003

Option 2 ID : 75189726002

Option 3 ID : 75189726004

Option 4 ID : 75189726001

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में, 'YOUTH' को 'DUBBQ' लिखा जाता है और 'AGENT' को 'FMLVC' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'CURVE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

- ☒ 1. DOIFJ
- ☒ 2. HAIRN
- ☒ 3. OUDNE
- ☒ 4. HAYDN

Question ID : 7518979191

Option 1 ID : 75189736761

Option 2 ID : 75189736764

Option 3 ID : 75189736762

Option 4 ID : 75189736763

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 अराबारी वन कहाँ स्थित है?

Ans

- ☒ 1. गढ़वाल
- ☒ 2. मिदनापुर
- ☒ 3. पचमढ़ी
- ☒ 4. असम

Question ID : 7518974498

Option 1 ID : 75189717991

Option 2 ID : 75189717989

Option 3 ID : 75189717990

Option 4 ID : 75189717992

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.11

$(6 + 2\sqrt{3})(6 - 2\sqrt{3})$ का धनात्मक वर्ग मूल ज्ञात कीजिए।

Ans

☒ 1. 12

☒ 2. $6\sqrt{2}$

☒ 3. 24

☒ 4. $2\sqrt{6}$

Question ID : 75189710621

Option 1 ID : 75189742482

Option 2 ID : 75189742483

Option 3 ID : 75189742481

Option 4 ID : 75189742484

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12

नीचे दी गई अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

(बाएं) F \$ 3 & 4 P W 8 # T * A 2 F 5 M 2 6 \$ Y 9 K (दाएं)

उपरोक्त श्रृंखला में ऐसे कितने अक्षर हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक संख्या भी है?

Ans

☒ 1. 3

☒ 2. 1

☒ 3. 4

☒ 4. 2

Question ID : 7518979166

Option 1 ID : 75189736663

Option 2 ID : 75189736661

Option 3 ID : 75189736664

Option 4 ID : 75189736662

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.13 तीन कथन और उनके बाद चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और बताएं कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों का पालन करते हैं।

कथन:

1. कुछ बिल्लियां, पालतू हैं।
2. सभी पालतू, सांप हैं।
3. कुछ सांप, बिल्लियां हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ सांप, पालतू जानवर हैं।
- II. सभी बिल्लियां, सांप हैं।
- III. सभी पालतू, बिल्लियां हैं।
- IV. कोई भी सांप, बिल्ली नहीं है।

Ans

- ☒ 1. केवल निष्कर्ष II और III पालन करता है।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष IV पालन करता है।
- ☒ 3. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
- ☒ 4. केवल निष्कर्ष I और IV पालन करता है।

Question ID : 75189710775

Option 1 ID : 75189743098

Option 2 ID : 75189743100

Option 3 ID : 75189743097

Option 4 ID : 75189743099

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.14 यदि $361 : y :: y : 121$ है, और $y > 0$ है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 121
- ☒ 2. 247
- ☒ 3. 209
- ☒ 4. 381

Question ID : 75189710646

Option 1 ID : 75189742582

Option 2 ID : 75189742583

Option 3 ID : 75189742584

Option 4 ID : 75189742581

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 दिए गए अक्षर-समूह युग्मों में, पहला अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का पालन करते हुए दूसरे अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए युग्मों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और विकल्पों में से उस युग्म का चयन कीजिए, जिसके अक्षर-समूह समान तर्क का पालन करते हैं।

HP : MS
DL : IO

- Ans ☒ 1. AL : FO
☐ 2. GE : LI
☐ 3. GR : KT
☐ 4. HT : KY

Question ID : 7518978032
Option 1 ID : 75189732128
Option 2 ID : 75189732126
Option 3 ID : 75189732127
Option 4 ID : 75189732125

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 यदि $2\tan\theta = 3$ है, तो $(\sec\theta + \tan\theta - 1)(\sec\theta - \tan\theta + 1)$ का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 75189710727
Option 1 ID : 75189742907
Option 2 ID : 75189742908
Option 3 ID : 75189742905
Option 4 ID : 75189742906

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.17 पादपों में जल के परिवहन में वाष्पोत्सर्जन की क्या भूमिका होती है?

- Ans ☐ 1. यह एक पंपिंग बल लगाता है।
☒ 2. यह पानी के विसरण को बढ़ावा देता है।
☐ 3. यह एक चूषण बल लगाता है।
☐ 4. यह जड़ों की वृद्धि को बढ़ावा देता है।

Question ID : 75189710067
Option 1 ID : 75189740266
Option 2 ID : 75189740267
Option 3 ID : 75189740265
Option 4 ID : 75189740268

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18 माजुली नदी द्वीप _____ द्रोणी (बेसिन) की विशाल गतिशील नदी प्रणाली का एक हिस्सा है।

- Ans
- ☒ 1. गोदावरी
 - ☒ 2. गंगा
 - ☒ 3. ब्रह्मपुत्र
 - ☒ 4. यमुना

Question ID : 75189710484

Option 1 ID : 75189741936

Option 2 ID : 75189741935

Option 3 ID : 75189741934

Option 4 ID : 75189741933

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पांचवीं संख्या से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार चौथी संख्या, तीसरी संख्या से संबंधित है और दूसरी संख्या, पहली संख्या से संबंधित है।

58 : 115 :: 47 : 93 :: 67 : ?

- Ans
- ☒ 1. 113
 - ☒ 2. 138
 - ☒ 3. 133
 - ☒ 4. 124

Question ID : 7518979779

Option 1 ID : 75189739114

Option 2 ID : 75189739115

Option 3 ID : 75189739116

Option 4 ID : 75189739113

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 11 और 20 (दोनों शामिल) के बीच की सभी अभाज्य संख्याओं के योगफल, और 30 और 50 (दोनों शामिल) के बीच की सभी अभाज्य संख्याओं के योगफल का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 139
 - ☒ 2. 141
 - ☒ 3. 137
 - ☒ 4. 135

Question ID : 7518979217

Option 1 ID : 75189736867

Option 2 ID : 75189736868

Option 3 ID : 75189736866

Option 4 ID : 75189736865

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.21 सुमित बिंदु F से शुरू करता है और पूर्व की ओर 5 km ड्राइव करता है। फिर वह बाएं मुड़ता है, 10 km ड्राइव करता है, फिर से बाएं मुड़ता है और 8 km ड्राइव करता है। वह फिर से बाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करता है। अंत में वह बाएं मुड़ता है और 3 km ड्राइव करके बिंदु G पर रुक जाता है। बिंदु G से बिंदु F तक पहुंचने के लिए उसे किस दिशा में और कितनी दूरी तय करनी होगी? (सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

- Ans
- ✓ 1. दक्षिण की ओर 7 km
 - ✗ 2. पूर्व की ओर 7 km
 - ✗ 3. पूर्व की ओर 8 km
 - ✗ 4. पश्चिम की ओर 5 km

Question ID : 7518979859
Option 1 ID : 75189739433
Option 2 ID : 75189739435
Option 3 ID : 75189739434
Option 4 ID : 75189739436
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.22 शब्द CONVERTS (आगे और पीछे दोनों दिशाओं से) में अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनके बीच उतने ही अक्षर हैं जितने अंग्रेजी वर्णमाला में उनके बीच हैं?

- Ans
- ✗ 1. 5
 - ✗ 2. 3
 - ✓ 3. 4
 - ✗ 4. 2

Question ID : 75189711021
Option 1 ID : 75189744082
Option 2 ID : 75189744083
Option 3 ID : 75189744084
Option 4 ID : 75189744081
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.23 प्रिज्म के माध्यम से श्वेत प्रकाश के गुजरने पर इसका वर्ण-विक्षेपण होता है। विचलन कोण _____ होगा।

- Ans
- ✗ 1. तरंगदैर्घ्य से स्वतंत्र
 - ✓ 2. तरंगदैर्घ्य के व्युत्क्रमानुपाती
 - ✗ 3. तरंगदैर्घ्य के अनुक्रमानुपाती
 - ✗ 4. लाल रंग के लिए अधिकतम

Question ID : 75189711152
Option 1 ID : 75189744607
Option 2 ID : 75189744606
Option 3 ID : 75189744605
Option 4 ID : 75189744608
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.24 दो संख्याओं का योगफल 20 है और उनका अंतर 16 है। बड़ी संख्या और छोटी संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 1 : 9
 - ☒ 2. 11 : 2
 - ☒ 3. 2 : 11
 - ☒ 4. 9 : 1

Question ID : 7518978736

Option 1 ID : 75189734944

Option 2 ID : 75189734941

Option 3 ID : 75189734942

Option 4 ID : 75189734943

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25 15 cm त्रिज्या वाले वृत्त का परिमाण ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 50π cm
 - ☒ 2. 40π cm
 - ☒ 3. 20π cm
 - ☒ 4. 30π cm

Question ID : 7518978782

Option 1 ID : 75189735125

Option 2 ID : 75189735126

Option 3 ID : 75189735128

Option 4 ID : 75189735127

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.26 यदि एक हीटर 1 मिनट 20 सेकंड में 60 KJ ऊष्मा उत्पन्न करता है, तो उसकी शक्ति ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 150 W
 - ☒ 2. 1.5 kW
 - ☒ 3. 750 W
 - ☒ 4. 7.5 kW

Question ID : 7518979571

Option 1 ID : 75189738282

Option 2 ID : 75189738284

Option 3 ID : 75189738283

Option 4 ID : 75189738281

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.27 यदि '+' का अर्थ '-' है, '-' का अर्थ '×' है, '×' का अर्थ '+' है, '+' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$21 + 7 - 3 \div 20 \times 5 = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 2
 - ☒ 2. 4
 - ☒ 3. 5
 - ☒ 4. 10

Question ID : 75189710952

Option 1 ID : 75189743805

Option 2 ID : 75189743806

Option 3 ID : 75189743807

Option 4 ID : 75189743808

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.28 रमेश ₹4,000 में एक रेडियो खरीदता है। वह इसे मोहन को 10% के लाभ पर बेचता है। मोहन इसकी मरम्मत पर ₹500 खर्च करता है। फिर वह इसे ऋत्विक् को 12% के लाभ पर बेचता है। ऋत्विक् रेडियो को किस मूल्य पर खरीदता है?

- Ans
- ☒ 1. ₹5,088
 - ☒ 2. ₹5,488
 - ☒ 3. ₹5,288
 - ☒ 4. ₹4,900

Question ID : 7518979947

Option 1 ID : 75189739786

Option 2 ID : 75189739788

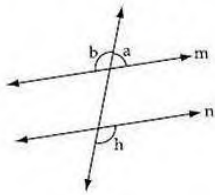
Option 3 ID : 75189739787

Option 4 ID : 75189739785

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.29 निम्नांकित चित्र में, यदि $n \parallel m$ और $m \angle a : m \angle b = 2 : 3$, है, तो $m \angle h$ का मान ज्ञात कीजिए।



Ans ☒ 1. 108°

☐ 2. 120°

☐ 3. 90°

☐ 4. 72°

Question ID : 7518979107

Option 1 ID : 75189736426

Option 2 ID : 75189736427

Option 3 ID : 75189736425

Option 4 ID : 75189736428

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.30 वे अम्ल और क्षारक कौन से हैं, जो सोडियम हाइड्रोजन कार्बोनेट का निर्माण करते हैं?

Ans ☐ 1. HCl और NaOH

☒ 2. H_2CO_3 और NaOH

☐ 3. HCl और NaCl

☐ 4. H_2CO_3 और Na_2CO_3

Question ID : 7518973661

Option 1 ID : 75189714642

Option 2 ID : 75189714641

Option 3 ID : 75189714644

Option 4 ID : 75189714643

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.31 एक दुकानदार ₹18/ kg के भाव पर खरीदे गए गेहूँ को ₹20/ kg के भाव पर पर बेचता है, और वह बेचने के समय 1 kg के बजाय केवल 900 gm गेहूँ देता है। दुकानदार का वास्तविक प्रतिशत लाभ कितना है?

- Ans
- ☒ 1. 22.45%
 - ☒ 2. 24.45%
 - ☒ 3. 23.45%
 - ☒ 4. 20.45%

Question ID : 7518979251

Option 1 ID : 75189737002

Option 2 ID : 75189737001

Option 3 ID : 75189737003

Option 4 ID : 75189737004

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.32 अपशिष्ट उत्पादों को पादप कोशिका के अंदर कहाँ संचित किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. गॉल्जीकाय में
 - ☒ 2. रसधानियों में
 - ☒ 3. लाइसोसोम में
 - ☒ 4. माइटोकॉन्ड्रिया में

Question ID : 7518977808

Option 1 ID : 75189731232

Option 2 ID : 75189731229

Option 3 ID : 75189731231

Option 4 ID : 75189731230

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.33 पांच व्यक्ति एक वृत्ताकार मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हुए हैं। अमन, अंशु और अजीत दोनों के ठीक बगल में बैठा है। आकाश, अमन के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। अंश, अमन के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। आकाश, अंशु और अंश दोनों के ठीक बगल में बैठा है। निम्न में से कौन अजीत और आकाश दोनों के ठीक बगल में बैठा हुआ है?

- Ans
- ☒ 1. निर्धारित नहीं किया जा सकता
 - ☒ 2. अंशु
 - ☒ 3. अमन
 - ☒ 4. अंश

Question ID : 7518979808

Option 1 ID : 75189739232

Option 2 ID : 75189739230

Option 3 ID : 75189739231

Option 4 ID : 75189739229

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.34 अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिसमें दिए गए अक्षरों को दी गई शृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमवार रखे जाने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

AGPLH, _ _ _ _ , KOVPJ, PSYRK, UWBTL, ZAEVM

Ans ☒ 1. FKSNI

☐ 2. FKSNIJ

☐ 3. BISPM

☐ 4. FISPM

Question ID : 7518977958

Option 1 ID : 75189731831

Option 2 ID : 75189731830

Option 3 ID : 75189731829

Option 4 ID : 75189731832

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.35 अजैव निम्नीकरणीय का क्या तात्पर्य है?

Ans ☐ 1.

वे पदार्थ, जो रासायनिक प्रक्रियाओं द्वारा विघटित नहीं होते हैं।

☒ 2.

वे पदार्थ, जो जैविक प्रक्रियाओं द्वारा विघटित नहीं होते हैं।

☐ 3. वे पदार्थ, जो जैविक प्रक्रियाओं द्वारा विघटित होते हैं।

☐ 4.

वे पदार्थ, जो जैव रासायनिक अभिक्रियाओं द्वारा विघटित होते हैं।

Question ID : 7518977873

Option 1 ID : 75189731490

Option 2 ID : 75189731491

Option 3 ID : 75189731489

Option 4 ID : 75189731492

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.36 छह विद्यार्थी - A, B, C, D, E और F, की क्लास मॉनिटर इयूटी, सोमवार से शुरू होकर शनिवार को समाप्त होने वाले किसी एक ही सप्ताह के छह अलग-अलग दिन लगती हैं, लेकिन उनका इसी इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है। A की मॉनिटर इयूटी C के ठीक बाद वाले दिन है। D की मॉनिटर इयूटी E के ठीक पहले वाले दिन है, लेकिन यह सोमवार को नहीं है। B की मॉनिटर इयूटी शनिवार को है। F की मॉनिटर इयूटी बुधवार को है। इनमें से किसकी मॉनिटर इयूटी मंगलवार को है?

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

Question ID : 75189710751
 Option 1 ID : 75189743004
 Option 2 ID : 75189743002
 Option 3 ID : 75189743003
 Option 4 ID : 75189743001

Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.37 प्रकाश किरणों का समांतरपुंज, 1m फोकस दूरी वाले उत्तल दर्पण पर आपतित होने पर, परावर्तित किरणें _____ ।

- Ans**
- ☒ 1. दर्पण के पीछे 0.5 m की दूरी पर एक बिंदु से अभिसरित होती हुई प्रतीत होगी।
 - ☒ 2. दर्पण के पीछे 1 m की दूरी पर एक बिंदु से अभिसरित होती हुई प्रतीत होंगी।
 - ☒ 3. दर्पण के पीछे 0.5 m की दूरी पर एक बिंदु से अपसारित होती हुई प्रतीत होगी।
 - ☒ 4. दर्पण के पीछे 1 m की दूरी पर एक बिंदु से अपसारित होती हुई प्रतीत होंगी।

Question ID : 75189711134
 Option 1 ID : 75189744535
 Option 2 ID : 75189744536
 Option 3 ID : 75189744533
 Option 4 ID : 75189744534

Status : Answered
 Chosen Option : 2

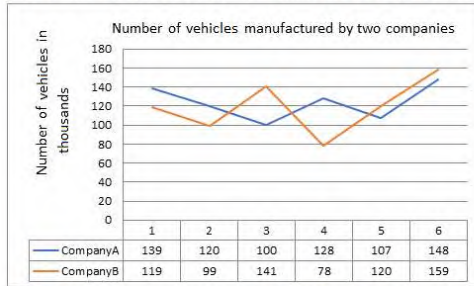
Q.38 कितने प्रतिशत की वार्षिक साधारण ब्याज दर पर कोई राशि 10 वर्ष में दोगुनी हो जाएगी?

- Ans**
- ☒ 1. 8.5%
 - ☒ 2. 10%
 - ☒ 3. 15%
 - ☒ 4. 20%

Question ID : 75189710652
 Option 1 ID : 75189742608
 Option 2 ID : 75189742607
 Option 3 ID : 75189742606
 Option 4 ID : 75189742605

Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.39 निम्नांकित ग्राफ का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
1 से 6 तक की संख्याएं 2001 से 2006 तक के वर्षों को निरूपित करती हैं।



संदर्भ: [number of vehicles manufactured by two companies- दो कंपनियों द्वारा निर्मित वाहनों की संख्या, number of vehicles in thousand- वाहनों की संख्या (हजार में), company A- कंपनी A, company B-कंपनी B]
किस वर्ष दोनों कंपनियों के उत्पादन का अंतर अधिकतम था?

- Ans
- ☒ 1. 2001
 - ☒ 2. 2003
 - ☒ 3. 2002
 - ☒ 4. 2004

Question ID : 75189711081

Option 1 ID : 75189744321

Option 2 ID : 75189744323

Option 3 ID : 75189744322

Option 4 ID : 75189744324

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.40 10, 15, 30, 100 का औसत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 38.75
 - ☒ 2. 38.65
 - ☒ 3. 39.45
 - ☒ 4. 39.55

Question ID : 7518979270

Option 1 ID : 75189737077

Option 2 ID : 75189737080

Option 3 ID : 75189737079

Option 4 ID : 75189737078

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.41 इनमें से कौन सा तत्व प्रकृति में सबसे अधिक धात्विक होता है?

- Ans
- ☒ 1. K
 - ☒ 2. Li
 - ☒ 3. Rb
 - ☒ 4. Cs

Question ID : 7518979701
Option 1 ID : 75189738802
Option 2 ID : 75189738801
Option 3 ID : 75189738803
Option 4 ID : 75189738804
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.42 यदि Y, X के दक्षिण में है और Z, X के पूर्व में है, तो Y के सापेक्ष Z की स्थिति बताइए।

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

Question ID : 75189711059
Option 1 ID : 75189744236
Option 2 ID : 75189744235
Option 3 ID : 75189744234
Option 4 ID : 75189744233
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.43 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच, तीन अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

(बाएं) 478 775 357 183 246 (दाएं)

(उदाहरण: 697 - पहला अंक = 6, दूसरा अंक = 9, तीसरा अंक = 7)

नोट: सभी संक्रियाएं बाएं से दाएं ही की जानी हैं।

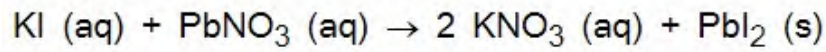
यदि सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ दिया जाए, तो परिणाम क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 10
 - ☒ 2. 12
 - ☒ 3. 13
 - ☒ 4. 18

Question ID : 7518979850
Option 1 ID : 75189739399
Option 2 ID : 75189739398
Option 3 ID : 75189739397
Option 4 ID : 75189739400
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.44

दी गई अभिक्रिया पर विचार कीजिए:



यह _____ का उदाहरण है।

Ans

- ☒ 1. संयोजन अभिक्रिया
- ☒ 2. विस्थापन अभिक्रिया
- ☒ 3. अपघटन अभिक्रिया
- ☒ 4. द्विविस्थापन अभिक्रिया

Question ID : 7518973597

Option 1 ID : 75189714386

Option 2 ID : 75189714388

Option 3 ID : 75189714385

Option 4 ID : 75189714387

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.45

इनमें से कौन सा पशु भारतीय रिजर्व बैंक के प्रतीक चिह्न पर मौजूद है?

Ans

- ☒ 1. हाथी
- ☒ 2. गैंडा
- ☒ 3. बाघ
- ☒ 4. जेब्रा

Question ID : 7518979410

Option 1 ID : 75189737638

Option 2 ID : 75189737640

Option 3 ID : 75189737637

Option 4 ID : 75189737639

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.46 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार कीजिए, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं।

कथन:

कुछ जंजीरें, चाकू हैं।

सभी चाकू, बिल्लियां हैं।

सभी बिल्लियां, चूहे हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ चूहे, जंजीरें हैं।

(II) सभी चूहे, चाकू हैं।

Ans ☒ 1. न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है

☒ 2. केवल निष्कर्ष I पालन करता है

☒ 3. केवल निष्कर्ष II पालन करता है

☒ 4. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं

Question ID : 75189710999

Option 1 ID : 75189743995

Option 2 ID : 75189743993

Option 3 ID : 75189743994

Option 4 ID : 75189743996

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.47 जब एथेनॉल एक अम्लीय माध्यम में पोटैशियम डाइक्रोमेट ($K_2Cr_2O_7$) के साथ अभिक्रिया करता है, तो कौन सा प्रमुख उत्पाद प्राप्त होता है?

Ans ☒ 1. एथेनोइक अम्ल

☒ 2. एथेनल

☒ 3. एथीन

☒ 4. एथिल एथेनोएट

Question ID : 75189710312

Option 1 ID : 75189741245

Option 2 ID : 75189741246

Option 3 ID : 75189741248

Option 4 ID : 75189741247

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.48 भारतीय इतिहास में, सन 1756 में घटित हुई काल कोठरी की घटना (Black Hole incident) कहाँ हुई थी?

- Ans ☒ 1. कलकत्ता
☐ 2. सूरत
☐ 3. मद्रास
☐ 4. बॉम्बे

Question ID : 7518977461

Option 1 ID : 75189729844

Option 2 ID : 75189729842

Option 3 ID : 75189729841

Option 4 ID : 75189729843

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.49 यदि निम्नलिखित में से प्रत्येक संख्या से 11 घटाया जाए, और प्रत्येक संख्या के अंकों को उल्टे क्रम में लिखा जाए, तथा इस प्रकार प्राप्त संख्याओं को आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितनी संख्याओं की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

167, 876, 567, 187, 873

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

Question ID : 7518978072

Option 1 ID : 75189732286

Option 2 ID : 75189732288

Option 3 ID : 75189732287

Option 4 ID : 75189732285

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.50 ग्रीष्म में उत्तर और उत्तर-पश्चिमी भारत में दिन के दौरान चलने वाली तेज, आवेगी, गर्म, शुष्क पवनों को _____ के रूप में जाना जाता है।

- Ans ☐ 1. आम पवन
☐ 2. व्यापारिक पवन
☒ 3. लू
☐ 4. काल बैसाखी

Question ID : 7518979426

Option 1 ID : 75189737703

Option 2 ID : 75189737701

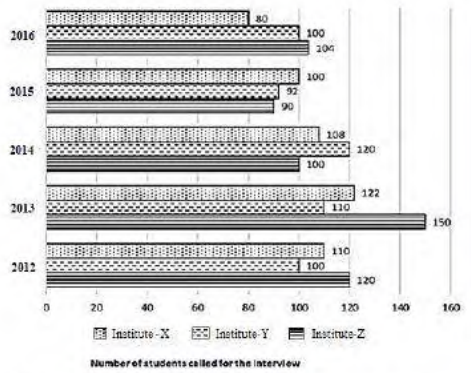
Option 3 ID : 75189737702

Option 4 ID : 75189737704

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.51 निम्नांकित बार ग्राफ उन विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाता है, जिन्हें कंपनी A द्वारा तीन अलग-अलग संस्थानों - X, Y और Z से किसी नौकरी के साक्षात्कार हेतु बुलाया गया था।



(संदर्भ - Number of Students called for the interview - साक्षात्कार हेतु बुलाए गए विद्यार्थियों की संख्या)
निम्नलिखित में से किस वर्ष में साक्षात्कार हेतु बुलाए गए विद्यार्थियों की कुल संख्या सर्वाधिक थी?

- Ans ☒ 1. 2013
☒ 2. 2016
☒ 3. 2014
☒ 4. 2012

Question ID : 75189710962

Option 1 ID : 75189743846

Option 2 ID : 75189743848

Option 3 ID : 75189743847

Option 4 ID : 75189743845

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.52 एक संगीत विद्यालय में छह अलग-अलग संगीत वाद्ययंत्र - बांसुरी, हारमोनियम, गिटार, सितार, ड्रम और वायलिन सिखाने के लिए कक्षाएं होती हैं - प्रत्येक कक्षा सोमवार से शुरू होकर शनिवार को समाप्त होने वाले किसी एक ही सप्ताह के छह अलग-अलग दिन लेती है, लेकिन उनका इसी इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है। सोमवार को ड्रम की कक्षा रखी गई है। शुक्रवार को बांसुरी की कक्षा रखी गई है। बांसुरी की कक्षा के ठीक बाद वाले दिन सितार की कक्षा होती है। गिटार और सितार की कक्षाओं के बीच केवल तीन कक्षाएं निर्धारित हैं। बांसुरी और हारमोनियम की कक्षाओं के बीच केवल वायलिन की कक्षा निर्धारित है। हारमोनियम की कक्षा किस दिन निर्धारित की गई है?

- Ans ☒ 1. सोमवार
☒ 2. मंगलवार
☒ 3. बुधवार
☒ 4. गुरुवार

Question ID : 75189710750

Option 1 ID : 75189742998

Option 2 ID : 75189742997

Option 3 ID : 75189743000

Option 4 ID : 75189742999

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.53 विदेशों और अंतरराष्ट्रीय संगठनों से प्राप्त नकद अनुदान सहायता _____ का एक हिस्सा है।

Ans

- ☒ 1. पूंजी प्राप्ति
- ☒ 2. राजस्व प्राप्ति
- ☒ 3. अनियोजित राजस्व प्राप्ति
- ☒ 4. नियोजित राजस्व आय

Question ID : 7518977218

Option 1 ID : 75189728869

Option 2 ID : 75189728870

Option 3 ID : 75189728872

Option 4 ID : 75189728871

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.54 मार्च 2022 में नेशनल सुपरकंप्यूटिंग मिशन (NSM) के दूसरे चरण के तहत IIT रुड़की में सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ़ एडवांस्ड कंप्यूटिंग (C-DAC) द्वारा डिज़ाइन और स्थापित किए गए सुपर कंप्यूटर का नाम क्या है?

Ans

- ☒ 1. परम गंगा (PARAM Ganga)
- ☒ 2. परम युवा (PARAM Yuva)
- ☒ 3. परम यमुना (PARAM Yamuna)
- ☒ 4. परम भीम (PARAM Bheem)

Question ID : 7518979356

Option 1 ID : 75189737421

Option 2 ID : 75189737422

Option 3 ID : 75189737423

Option 4 ID : 75189737424

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.55 यदि एक बंटन का बहुलक 27 है और उसकी माध्यिका 35 है, तो बंटन का माध्य ज्ञात कीजिए (प्रयोगसिद्ध संबंध का उपयोग करते हुए)।

Ans

- ☒ 1. 43.5
- ☒ 2. 39
- ☒ 3. 62
- ☒ 4. 37.5

Question ID : 75189710685

Option 1 ID : 75189742740

Option 2 ID : 75189742739

Option 3 ID : 75189742737

Option 4 ID : 75189742738

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.56 विद्युत मोटर एक ऐसा उपकरण है, जो _____ परिवर्तित करता है।

Ans

- ☒ 1. सौर ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में
- ☒ 2. यांत्रिक ऊर्जा को सौर ऊर्जा में
- ☒ 3. विद्युत ऊर्जा को यांत्रिक ऊर्जा में
- ☒ 4. यांत्रिक ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में

Question ID : 75189711173

Option 1 ID : 75189744692

Option 2 ID : 75189744691

Option 3 ID : 75189744690

Option 4 ID : 75189744689

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.57 दिए गए कथनों और निष्कर्षों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और तय कीजिए कि कौन से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं।

कथन:

$$B \leq L \leq U = A > D > E$$

निष्कर्ष:

I. $B < D$

II. $A \geq B$

Ans

- ☒ 1. केवल निष्कर्ष I पालन करता है
- ☒ 2. न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है
- ☒ 3. या तो निष्कर्ष I या II पालन करता है
- ☒ 4. केवल निष्कर्ष II पालन करता है

Question ID : 7518978970

Option 1 ID : 75189735877

Option 2 ID : 75189735880

Option 3 ID : 75189735879

Option 4 ID : 75189735878

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.58 1970 के दशक में 'चिपको आंदोलन' शुरू करने वाली महिलाएं निम्न में से किसकी रक्षा करना चाहती थीं?

Ans

- ☒ 1. एक लुप्तप्राय संसाधन
- ☒ 2. एक अक्षय संसाधन
- ☒ 3. एक अजैवनिम्नीकरणीय संसाधन
- ☒ 4. एक अत्यंत दुर्लभ संसाधन

Question ID : 75189710132

Option 1 ID : 75189740528

Option 2 ID : 75189740526

Option 3 ID : 75189740527

Option 4 ID : 75189740525

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.59 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्न श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

13, 16, 22, 31, 43, ?

Ans

- ☒ 1. 58
- ☒ 2. 48
- ☒ 3. 52
- ☒ 4. 55

Question ID : 7518978294

Option 1 ID : 75189733174

Option 2 ID : 75189733176

Option 3 ID : 75189733173

Option 4 ID : 75189733175

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.60 P, V, R और I के बीच निम्न में से सही संबंध क्या होगा?

Ans

- ☒ 1. $P = V^2 IR$
- ☒ 2. $P = V^2 / IR$
- ☒ 3. $P = I^2 R$
- ☒ 4. $P_2 = VI R^2$

Question ID : 7518979572

Option 1 ID : 75189738285

Option 2 ID : 75189738288

Option 3 ID : 75189738286

Option 4 ID : 75189738287

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.61 प्रत्येक ग्राम पंचायत का प्रतिनिधित्व कितने सरपंच करते हैं?

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

Question ID : 7518979456
Option 1 ID : 75189737821
Option 2 ID : 75189737823
Option 3 ID : 75189737824
Option 4 ID : 75189737822

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.62 कोणसाचे पर्व (Konsachem Fest), या फसल कटाई उत्सव, एक धन्यवाद-ज्ञापन अनुष्ठान है जिसमें किसान देवताओं से प्रार्थना करते हैं कि उनका आशीर्वाद निरंतर उन पर बना रहे, इनमें से किस राज्य में मनाया जाता है?

- Ans
- ✗ 1. मणिपुर
 - ✓ 2. गोवा
 - ✗ 3. मेघालय
 - ✗ 4. सिक्किम

Question ID : 75189710434
Option 1 ID : 75189741733
Option 2 ID : 75189741735
Option 3 ID : 75189741736
Option 4 ID : 75189741734

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.63 आधुनिक आवर्त सारणी में, टेलुरियम (परमाणु क्रमांक 52) _____ परमाणु क्रमांक वाले तत्वों से घिरा हुआ है।

- Ans
- ✗ 1. 33, 50, 53, 83
 - ✓ 2. 34, 51, 53, 84
 - ✗ 3. 35, 51, 54, 85
 - ✗ 4. 36, 50, 53, 84

Question ID : 7518979699
Option 1 ID : 75189738796
Option 2 ID : 75189738794
Option 3 ID : 75189738793
Option 4 ID : 75189738795

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.64 ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर करते हुए, 10% की वार्षिक ब्याज दर पर निवेशित ₹1,000 की राशि पर 3 वर्ष बाद देय कुल मिश्रधन कितना होगा?

- Ans
- ✓ 1. ₹1,331
 - ✗ 2. ₹1,300
 - ✗ 3. ₹1,376
 - ✗ 4. ₹1,390

Question ID : 75189710657

Option 1 ID : 75189742625

Option 2 ID : 75189742626

Option 3 ID : 75189742627

Option 4 ID : 75189742628

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.65 छह दोस्तों A, B, C, D, E और F में सभी की लंबाई अलग-अलग है। A केवल दो अन्य दोस्तों से लंबा है। C केवल एक दोस्त से छोटा है। E, A से छोटा है लेकिन B से लंबा है। F, D से छोटा है। सभी दोस्तों में सबसे लंबा कौन है?

- Ans
- ✓ 1. D
 - ✗ 2. E
 - ✗ 3. C
 - ✗ 4. F

Question ID : 7518979127

Option 1 ID : 75189736505

Option 2 ID : 75189736507

Option 3 ID : 75189736508

Option 4 ID : 75189736506

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.66 इस प्रश्न में, संख्याओं/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दी गई तालिका और उसके बाद दी गई शर्तों के अनुसार अक्षरों का उपयोग करके कूटबद्ध किया गया है। शर्तों के अनुसार कूटों का सही संयोजन आपका उत्तर होगा।

संख्या/ प्रतीक	2	6	%	@	?	4	<	3	7	=	!	&	9	8
कूट	K	S	R	T	U	M	W	Y	A	V	C	X	E	B

शर्तें:

(i) यदि पहला घटक एक संख्या है, और अंतिम घटक एक प्रतीक है, तो इन दोनों के कूटों को आपस में बदला जाना चाहिए।

(ii) यदि पहला घटक एक सम संख्या है, और अंतिम घटक एक विषम संख्या है, तो पहले और अंतिम घटकों को 0 के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

(iii) यदि दूसरे और तीसरे, दोनों घटक पूर्ण वर्ग हैं, तो तीसरे घटक को दूसरे घटक के कूट के रूप में कूटबद्ध लिया जाना चाहिए।

'3 = 7 4 %' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. X C R B Y
 - ☒ 2. S V Y B R
 - ☒ 3. M V S B Y
 - ☒ 4. R V A M Y

Question ID : 7518977685

Option 1 ID : 75189730737

Option 2 ID : 75189730740

Option 3 ID : 75189730739

Option 4 ID : 75189730738

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.67 मार्च 2022 की एक समाचार रिपोर्ट के अनुसार, सेंटर फॉर नैनो एंड सॉफ्ट मैटर साइंसेज (CeNS) के वैज्ञानिकों ने यूरिया के विद्युत-अपघटन की सहायता से _____ के ऊर्जा-कुशल उत्पादन के लिए एक इलेक्ट्रोकेटलिस्ट सिस्टम डिज़ाइन किया।

- Ans
- ☒ 1. ऑक्सीजन
 - ☒ 2. हीलियम
 - ☒ 3. हाइड्रोजन
 - ☒ 4. नाइट्रोजन

Question ID : 7518978501

Option 1 ID : 75189734002

Option 2 ID : 75189734004

Option 3 ID : 75189734003

Option 4 ID : 75189734001

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.68 जुलाई 2022 में भारत सरकार द्वारा जारी अधिसूचना के अनुसार, मिशन वात्सल्य, किशोर न्याय अधिनियम, _____ के तहत परिभाषित किए गए अनुसार, राज्यों और जिलों के साथ साझेदारी में, बच्चों के लिए 24x7 हेल्पलाइन सेवा का संचालन करेगा।

- Ans
- ☒ 1. 2013
 - ☒ 2. 2010
 - ☒ 3. 2017
 - ☒ 4. 2015

Question ID : 7518976533

Option 1 ID : 75189726130

Option 2 ID : 75189726129

Option 3 ID : 75189726132

Option 4 ID : 75189726131

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.69 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

17, 23, 27, 29, ?

- Ans
- ☒ 1. 30
 - ☒ 2. 31
 - ☒ 3. 25
 - ☒ 4. 29

Question ID : 75189711066

Option 1 ID : 75189744262

Option 2 ID : 75189744263

Option 3 ID : 75189744264

Option 4 ID : 75189744261

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.70 त्रिभुज के बहिष्कोणों के मापों का योग कितना होता है?

- Ans
- ☒ 1. 360°
 - ☒ 2. 270°
 - ☒ 3. 180°
 - ☒ 4. 90°

Question ID : 75189710037

Option 1 ID : 75189740148

Option 2 ID : 75189740147

Option 3 ID : 75189740146

Option 4 ID : 75189740145

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.71 ₹10,000 की राशि पर 5% वार्षिक व्याज दर से दो वर्ष में प्राप्त होने वाले चक्रवृद्धि व्याज (व्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर होने पर) और साधारण व्याज के बीच का अंतर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹15
 - ☒ 2. ₹35
 - ☒ 3. ₹25
 - ☒ 4. ₹50

Question ID : 7518979942
Option 1 ID : 75189739766
Option 2 ID : 75189739767
Option 3 ID : 75189739765
Option 4 ID : 75189739768
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.72 ऐच्छिक पेशियों के संबंध में निम्न में से कौन सा कथन गलत है?

- Ans
- ☒ 1. इन पेशियों को कंकाल पेशियां भी कहा जाता है।
 - ☒ 2. ये ज्यादातर अस्थियों से जुड़ी होती हैं।
 - ☒ 3. इन मांसपेशियों में क्रमवार हल्की और गहरी पट्टियां दिखाई देती हैं।
 - ☒ 4. कोशिकाएं लंबी, बेलनाकार, अशाखित और एककेंद्रकी होती हैं।

Question ID : 75189710180
Option 1 ID : 75189740717
Option 2 ID : 75189740718
Option 3 ID : 75189740719
Option 4 ID : 75189740720
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.73 $984^2 - 16^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 967000
 - ☒ 2. 968000
 - ☒ 3. 966660
 - ☒ 4. 969000

Question ID : 7518979981
Option 1 ID : 75189739921
Option 2 ID : 75189739922
Option 3 ID : 75189739924
Option 4 ID : 75189739923
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.74 इनमें से किस पंचवर्षीय योजना में गरीबी हटाना और आत्मनिर्भरता प्राप्त करना मुख्य उद्देश्य था?

Ans

- ✓ 1. पांचवी पंचवर्षीय योजना
- ✗ 2. द्वितीय पंचवर्षीय योजना
- ✗ 3. तीसरी पंचवर्षीय योजना
- ✗ 4. चौथी पंचवर्षीय योजना

Question ID : 7518979417

Option 1 ID : 75189737668

Option 2 ID : 75189737665

Option 3 ID : 75189737666

Option 4 ID : 75189737667

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.75 बैगनी, हरे, नारंगी और पीले रंगों में से किस रंग का अपवर्तनांक सबसे कम होगा?

Ans

- ✗ 1. हरे
- ✓ 2. नारंगी
- ✗ 3. पीले
- ✗ 4. बैगनी

Question ID : 7518979529

Option 1 ID : 75189738114

Option 2 ID : 75189738116

Option 3 ID : 75189738113

Option 4 ID : 75189738115

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.76 पश्चिमी तट पर स्थित _____, पश्चिमी घाट और अरब सागर के बीच का केंद्रीय भूभाग है।

Ans

- ✓ 1. कन्नड़ मैदान
- ✗ 2. उत्कल मैदान
- ✗ 3. बरिंद भूभाग
- ✗ 4. रोहिलखंड मैदान

Question ID : 7518978576

Option 1 ID : 75189734304

Option 2 ID : 75189734301

Option 3 ID : 75189734302

Option 4 ID : 75189734303

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.77 एक निश्चित राशि को x और y के बीच 4 : 3 के अनुपात में बांटा जाता है। यदि y का हिस्सा ₹2,400 है, तो कुल मूल राशि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹8,000
 - ☒ 2. ₹7,200
 - ☒ 3. ₹5,600
 - ☒ 4. ₹6,000

Question ID : 75189710645

Option 1 ID : 75189742578

Option 2 ID : 75189742580

Option 3 ID : 75189742579

Option 4 ID : 75189742577

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.78 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें मौजूद संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो निम्न समुच्चयों की संख्याओं के बीच है।

(नोट: संक्रियाएं संख्याओं को उनके संघटक अंकों में विभक्त किए बिना, संपूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए।
उदाहरणार्थ - 12 पर की जाने वाली संक्रियाएं, जैसे - जोड़ना / घटाना / गुणा करना इत्यादि 12 पर ही की जानी चाहिए। 12 को 1 और 2 में विभक्त करना, और फिर 1 और 2 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(10, 300, 10)

(11, 165, 5)

- Ans
- ☒ 1. (8, 20, 8)
 - ☒ 2. (11, 188, 6)
 - ☒ 3. (9, 243, 9)
 - ☒ 4. (10, 400, 20)

Question ID : 7518978320

Option 1 ID : 75189733280

Option 2 ID : 75189733278

Option 3 ID : 75189733279

Option 4 ID : 75189733277

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.79 वर्ष 1976 में 42वें संविधान संशोधन के माध्यम से _____ के तहत संविधान के भाग-IV में दस मूल कर्तव्यों को जोड़ा गया है।

Ans

- ☒ 1. अनुच्छेद 51
- ☒ 2. अनुच्छेद 36
- ☒ 3. अनुच्छेद 52
- ☒ 4. अनुच्छेद 51A

Question ID : 75189710492

Option 1 ID : 75189741966

Option 2 ID : 75189741965

Option 3 ID : 75189741968

Option 4 ID : 75189741967

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.80 इनमें से कौन सी अभिक्रिया उत्पादों के निर्माण के साथ-साथ ऊष्मा भी मुक्त करती है?

Ans

- ☒ 1. उष्माशोषी अभिक्रिया
- ☒ 2. सिग्मा ट्रॉपिक अभिक्रिया
- ☒ 3. उष्माक्षेपी अभिक्रिया
- ☒ 4. पुनर्विन्यास अभिक्रिया

Question ID : 75189710335

Option 1 ID : 75189741338

Option 2 ID : 75189741340

Option 3 ID : 75189741337

Option 4 ID : 75189741339

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.81 3 V की बैटरी के साथ श्रेणीक्रम में संयोजित दो विद्युत बल्बों (प्रत्येक का प्रतिरोध $5\ \Omega$) द्वारा उपभोग की जाने वाली विद्युत शक्ति निम्नांकित में से कितनी होगी?

Ans

- ☒ 1. 0.3 W
- ☒ 2. 1 W
- ☒ 3. 0.9 W
- ☒ 4. 3 W

Question ID : 75189711162

Option 1 ID : 75189744646

Option 2 ID : 75189744647

Option 3 ID : 75189744645

Option 4 ID : 75189744648

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.82 P, Q, R, S, T, X, Y और Z एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (लेकिन उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है)। उनमें से कुछ कोनों पर बैठे हैं, जबकि कुछ भुजाओं के ठीक मध्य में बैठे हैं। S, Q और X दोनों के ठीक बगल में बैठा है। X और P दोनों में से कोई Y के ठीक बगल में नहीं है। Z, जो R के बाईं ओर ठीक बगल में है, P उसके ठीक बगल में बैठा है। यदि S, T, Y और Z मेज की भुजाओं के ठीक मध्य में बैठे हैं, तो X के दाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

- Ans
- ✓ 1. T
 - ✗ 2. S
 - ✗ 3. P
 - ✗ 4. Y

Question ID : 75189710737

Option 1 ID : 75189742946

Option 2 ID : 75189742945

Option 3 ID : 75189742948

Option 4 ID : 75189742947

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.83 दो संपूरक कोणों में से बड़ा कोण, छोटे कोण से 36° अधिक है। छोटे कोण का माप ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 72°
 - ✗ 2. 108°
 - ✗ 3. 63°
 - ✗ 4. 27°

Question ID : 7518979993

Option 1 ID : 75189739969

Option 2 ID : 75189739970

Option 3 ID : 75189739972

Option 4 ID : 75189739971

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.84 यदि 'x' और '-' के स्थान परस्पर बदल दिए जाते हैं, तो दिए गए व्यंजक का मान कितना होगा?

$$13 - 7 + 8 \div 2 \times 10$$

- Ans
- ✗ 1. 76
 - ✗ 2. 92
 - ✗ 3. 53
 - ✓ 4. 85

Question ID : 7518979794

Option 1 ID : 75189739175

Option 2 ID : 75189739174

Option 3 ID : 75189739176

Option 4 ID : 75189739173

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.85 निम्नलिखित में से कौन सी गर्भनिरोधक विधि, अवांछित गर्भधारण और STD, दोनों को नियंत्रित करने के लिए उपयोगी है?

- Ans
- ☒ 1. कॉपर-टी
 - ☒ 2. कंडोम
 - ☒ 3. शल्य चिकित्सा विधियां
 - ☒ 4. मुखी गोलियां

Question ID : 7518974623

Option 1 ID : 75189718489

Option 2 ID : 75189718491

Option 3 ID : 75189718492

Option 4 ID : 75189718490

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.86 सबसे छोटी अभाज्य संख्या ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 7518979912

Option 1 ID : 75189739648

Option 2 ID : 75189739645

Option 3 ID : 75189739646

Option 4 ID : 75189739647

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.87 राजस्थान की _____ योजना 'IPE ग्लोबल' के सहयोग से शुरू हुई थी, जो राज्य की ग्रामीण लड़कियों का माध्यमिक स्तर की कक्षाओं में नामांकन करवाकर उनके लिए छात्रवृत्ति योजनाएं प्रदान करती है।

- Ans
- ☒ 1. युविका
 - ☒ 2. बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ
 - ☒ 3. बेगम हजरत छात्रवृत्ति
 - ☒ 4. उड़ान

Question ID : 7518978837

Option 1 ID : 75189735346

Option 2 ID : 75189735345

Option 3 ID : 75189735347

Option 4 ID : 75189735348

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.88 एक आपतित किरण, अवतल दर्पण के फोकस से होकर गुजरती है। परावर्तित किरण _____।

Ans

- ☒ 1. वक्रता केंद्र से होकर गुजरती है।
- ☒ 2. दर्पण पर अभिलंब होती है।
- ☒ 3. मुख्य अक्ष के समानांतर होती है।
- ☒ 4. दर्पण के फोकस से होकर गुजरती है।

Question ID : 7518975347
Option 1 ID : 75189721388
Option 2 ID : 75189721387
Option 3 ID : 75189721386
Option 4 ID : 75189721385
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.89 मंत्रिपरिषद् (भारत सरकार) का अध्यक्ष कौन होता है?

Ans

- ☒ 1. उप-राष्ट्रपति
- ☒ 2. राष्ट्रपति
- ☒ 3. लोकसभा अध्यक्ष
- ☒ 4. प्रधान मंत्री

Question ID : 7518977558
Option 1 ID : 75189730230
Option 2 ID : 75189730229
Option 3 ID : 75189730232
Option 4 ID : 75189730231
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.90 यदि उपभोग फलन = $50 + 0.6Y$ और निवेश = 20 है, तो संतुलन आय ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 200
- ☒ 2. 165
- ☒ 3. 150
- ☒ 4. 175

Question ID : 7518977226
Option 1 ID : 75189728901
Option 2 ID : 75189728904
Option 3 ID : 75189728903
Option 4 ID : 75189728902
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.91 एक आयत का क्षेत्रफल 225 cm^2 है। आयत की लंबाई (x), चौड़ाई (y) के 4 गुने से 4 अधिक है। द्विघात रूप में (x में) क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. $x^2 + 4x + 900 = 0$
 - ☒ 2. $x^2 - 4x - 900 = 0$
 - ☒ 3. $x^2 - 4x + 900 = 0$
 - ☒ 4. $x^2 + 4x - 900 = 0$

Question ID : 7518978760

Option 1 ID : 75189735040

Option 2 ID : 75189735039

Option 3 ID : 75189735038

Option 4 ID : 75189735037

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.92 किसी भिन्न के अंश में 1 जोड़ने और हर से 1 घटाने पर उस भिन्न का मान 1 हो जाता है। उसी भिन्न के हर में 1 जोड़ने और अंश को अपरिवर्तित छोड़ने पर पर उसका मान $\frac{2}{3}$ हो जाता है। मूल भिन्न ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. $\frac{5}{8}$
 - ☒ 2. $\frac{3}{8}$
 - ☒ 3. $\frac{1}{8}$
 - ☒ 4. $\frac{6}{8}$

Question ID : 7518979995

Option 1 ID : 75189739979

Option 2 ID : 75189739978

Option 3 ID : 75189739977

Option 4 ID : 75189739980

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.93 इनमें से कौन से आबंध हाइड्रोकार्बन के कार्बन-कार्बन परमाणुओं के बीच बनते हैं?

Ans

- ☒ 1. हाइड्रोजन आबंध
- ☒ 2. आयनिक आबंध
- ☒ 3. समन्वय सहसंयोजी आबंध
- ☒ 4. सहसंयोजी आबंध

Question ID : 75189710318

Option 1 ID : 75189741272

Option 2 ID : 75189741270

Option 3 ID : 75189741269

Option 4 ID : 75189741271

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.94 93^2 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 8549
- ☒ 2. 8449
- ☒ 3. 8649
- ☒ 4. 8349

Question ID : 7518979905

Option 1 ID : 75189739619

Option 2 ID : 75189739618

Option 3 ID : 75189739620

Option 4 ID : 75189739617

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.95 $\frac{1}{\frac{4}{5} + \frac{2}{7}} \div \frac{8}{35}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. $3\frac{199}{344}$
- ☒ 2. $3\frac{197}{344}$
- ☒ 3. $3\frac{191}{344}$
- ☒ 4. $3\frac{193}{344}$

Question ID : 7518979908

Option 1 ID : 75189739632

Option 2 ID : 75189739631

Option 3 ID : 75189739629

Option 4 ID : 75189739630

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.96 भारत में ईसाई धर्म लाने वाला पहला व्यक्ति किसे माना जाता है?

Ans

- ☒ 1. वास्को द गामा
- ☒ 2. रानी विक्टोरिया
- ☒ 3. सेंट थॉमस
- ☒ 4. रानी एलिज़ाबेथ

Question ID : 7518978862

Option 1 ID : 75189735447

Option 2 ID : 75189735445

Option 3 ID : 75189735448

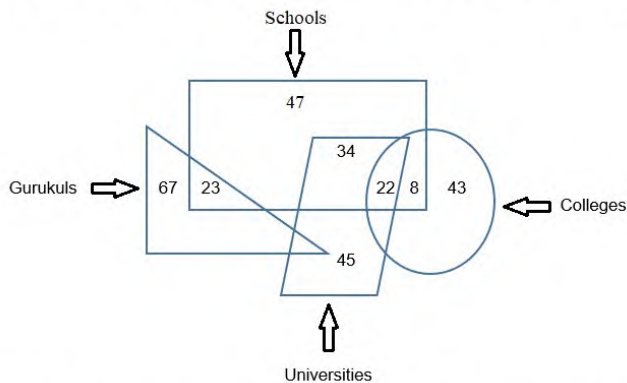
Option 4 ID : 75189735446

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.97 निम्नांकित आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

विभिन्न भागों में दी गई संख्याएं स्कूलों/ कॉलेजों/ विश्वविद्यालयों/ गुरुकुलों की संख्या को दर्शाती हैं।



कितने स्कूल (Schools), कॉलेज (Colleges) और यूनिवर्सिटी (Universities) हैं, लेकिन गुरुकुल (Gurukuls) नहीं हैं?

Ans

- ☒ 1. 23
- ☒ 2. 8
- ☒ 3. 34
- ☒ 4. 22

Question ID : 75189711009

Option 1 ID : 75189744033

Option 2 ID : 75189744036

Option 3 ID : 75189744034

Option 4 ID : 75189744035

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.98 लाल, हरे, पीले, गुलाबी, नीले और नारंगी रंग के छह डिब्बे एक के ऊपर एक करके लंबवत पैटर्न में रखे गए हैं (लेकिन उनका इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है)। लाल डिब्बा नीचे से किसी विषम संख्या वाले स्थान पर है, लेकिन यह पांचवें स्थान पर नहीं है। लाल डिब्बे को पीले डिब्बे के ठीक ऊपर रखा गया है। पीले डिब्बे और नारंगी डिब्बे के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं। नीले डिब्बे और गुलाबी डिब्बे के बीच केवल दो डिब्बे रखे गए हैं, और नीले डिब्बे और हरे डिब्बे के बीच केवल एक डिब्बा रखा गया है। ऊपर से तीसरे स्थान पर कौन से रंग का डिब्बा रखा गया है?

- Ans
- ☒ 1. लाल
 - ☒ 2. गुलाबी
 - ☒ 3. हरे
 - ☒ 4. नीले

Question ID : 75189710990

Option 1 ID : 75189743957

Option 2 ID : 75189743960

Option 3 ID : 75189743959

Option 4 ID : 75189743958

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.99 लार एमाइलेज (Salivary amylase) _____ के पाचन में मदद करता है।

- Ans
- ☒ 1. सेल्यूलोज
 - ☒ 2. लिपिड
 - ☒ 3. प्रोटीन
 - ☒ 4. स्टार्च

Question ID : 7518974379

Option 1 ID : 75189717516

Option 2 ID : 75189717515

Option 3 ID : 75189717513

Option 4 ID : 75189717514

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.100 महात्मा गांधी अन्तर्राष्ट्रीय हिंदी विश्वविद्यालय कहाँ स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. मदुरै
 - ☒ 2. विजयवाड़ा
 - ☒ 3. तिरुवनंतपुरम
 - ☒ 4. वर्धा

Question ID : 7518979385

Option 1 ID : 75189737537

Option 2 ID : 75189737538

Option 3 ID : 75189737540

Option 4 ID : 75189737539

Status : Not Answered

Chosen Option : --

JoinTelegram