



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



Roll Number	
Candidate Name	
Test Center Name	Maa Kamla Digital Center
Test Date	02/09/2022
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.

- 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 तत्व X क्लोरीन के साथ मिलकर एक यौगिक XCl बनाता है। तत्व X को आवर्त सारणी में बाईं ओर रखा गया है। निम्नलिखित में से कौन सा कथन तत्व X के लिए सही है?

- इसमें एक संयोजी इलेक्ट्रॉन होता है।
- यह धातु है, और ठोस है।
- यह अधातु है, और गैस है।
- इसमें पांच संयोजी इलेक्ट्रॉन हैं।

Ans

1. केवल (iii)
2. केवल (i), (ii) और (iii)
3. केवल (iv)
4. केवल (i) और (iii)

Question ID : 7518973733

Option 1 ID : 75189714929

Option 2 ID : 75189714932

Option 3 ID : 75189714930

Option 4 ID : 75189714931

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



Personalised
Report Card



Unlimited
Re-Attempt



600+
Exam Covered



Previous Year
Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Q.2 राज्यसभा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Ans 1. प्रतिवर्ष इसके एक-तिहाई सदस्य सेवानिवृत्त हो जाते हैं।

2. प्रतिवर्ष इसके आधे सदस्य सेवानिवृत्त हो जाते हैं।

3.

प्रत्येक दूसरे वर्ष इसके एक-तिहाई सदस्य सेवानिवृत्त हो जाते हैं।

4. प्रत्येक दूसरे वर्ष इसके 1/5 सदस्य सेवानिवृत्त हो जाते हैं।

Question ID : 7518978603

Option 1 ID : 75189734409

Option 2 ID : 75189734412

Option 3 ID : 75189734410

Option 4 ID : 75189734411

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 A, B, C, D, W, X, Y और Z, एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। उनमें से कुछ व्यक्ति कोनों पर बैठे हैं, जबकि कुछ मेज की भुजाओं के मध्य बैठे हैं। C, W के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। C, किसी एक कोने पर बैठा है। A, किसी भी कोने पर नहीं बैठा है। Y, A के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। A, C के ठीक बगल में नहीं बैठा है। B और D के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। B, Z के ठीक बगल में बैठा है। B, किसी भी भुजा के मध्य में नहीं बैठा है। Y के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans 1. D

2. C

3. B

4. A

Question ID : 7518978170

Option 1 ID : 75189732678

Option 2 ID : 75189732680

Option 3 ID : 75189732677

Option 4 ID : 75189732679

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4 संख्या 64, 86, 108 और 260 का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 7518978646
Option 1 ID : 75189734584
Option 2 ID : 75189734581
Option 3 ID : 75189734583
Option 4 ID : 75189734582
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 _____ चालक का प्रतिरोध कहलाता है।

- Ans
- 1. V और I का अनुपात
 - 2. I और V का गुणनफल
 - 3. I और V का अनुपात
 - 4. V और I का अंतर

Question ID : 7518978127
Option 1 ID : 75189732507
Option 2 ID : 75189732506
Option 3 ID : 75189732505
Option 4 ID : 75189732508
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 जब बेकिंग सोडा को गर्म किया जाता है, तो यह _____, जल और कार्बन डाइऑक्साइड में परिवर्तित हो जाता है।

- Ans
- 1. सोडियम कार्बोनेट
 - 2. सोडियम हाइड्रॉक्साइड
 - 3. सोडियम क्लोराइड
 - 4. सोडियम एसीटेट

Question ID : 7518973479
Option 1 ID : 75189713916
Option 2 ID : 75189713915
Option 3 ID : 75189713913
Option 4 ID : 75189713914
Status : Marked For Review
Chosen Option : 1

Q.7 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

188, 187, 183, 174, 158, ?

- Ans
- 1. 137
 - 2. 139
 - 3. 133
 - 4. 129

Question ID : 7518979032

Option 1 ID : 75189736126

Option 2 ID : 75189736125

Option 3 ID : 75189736127

Option 4 ID : 75189736128

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 किसी चतुर्भुज ABCD में, $\angle A = 86^\circ$ और $\angle B = 72^\circ$ है। $\angle C$ और $\angle D$ के समद्विभाजक, O पर मिलते हैं। $\angle DOC$ का माप ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 69°
 - 2. 91°
 - 3. 79°
 - 4. 101°

Question ID : 7518978477

Option 1 ID : 75189733905

Option 2 ID : 75189733907

Option 3 ID : 75189733906

Option 4 ID : 75189733908

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 यदि $\frac{(15x-9)}{x} + \frac{(15y-9)}{y} + \frac{(15z-9)}{z} = 0$ है, तो $\frac{1}{x} + \frac{1}{y} + \frac{1}{z}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 7
 - 2. 6
 - 3. 4
 - 4. 5

Question ID : 7518978631

Option 1 ID : 75189734521

Option 2 ID : 75189734522

Option 3 ID : 75189734524

Option 4 ID : 75189734523

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 पुरानी दिल्ली में लाल किले पर प्रधान मंत्री भारतीय राष्ट्रीय ध्वज को किस राष्ट्रीय त्योहार पर फहराते हैं?

- Ans
- 1. गांधी जयंती
 - 2. राष्ट्रीय संविधान दिवस
 - 3. स्वतंत्रता दिवस
 - 4. गणतंत्र दिवस

Question ID : 7518978850

Option 1 ID : 75189735398

Option 2 ID : 75189735397

Option 3 ID : 75189735400

Option 4 ID : 75189735399

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सी स्वदेश में विकसित स्वचालित ट्रेन सुरक्षा प्रणाली है, जिसका परीक्षण भारत में मार्च 2022 में किया गया?

- Ans
- 1. रक्षा (RAKSHAA)
 - 2. संरक्षण (SANRAKSHAN)
 - 3. कवच (KAVACH)
 - 4. बचाव (BACHAAV)

Question ID : 7518978502

Option 1 ID : 75189734006

Option 2 ID : 75189734005

Option 3 ID : 75189734007

Option 4 ID : 75189734008

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12 इनमें से कौन सी भाषा, भारतीय संविधान की 8वीं अनुसूची में शामिल 22 भाषाओं में से एक शास्त्रीय भाषा है?

- Ans
- 1. संस्कृत
 - 2. बंगाली
 - 3. संथाली
 - 4. कोंकणी

Question ID : 7518974006

Option 1 ID : 75189716022

Option 2 ID : 75189716024

Option 3 ID : 75189716023

Option 4 ID : 75189716021

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.13 मार्च 2022 में, विश्व स्वास्थ्य संगठन ने किस राज्य में ग्लोबल सेंटर फॉर ट्रेडिशनल मेडिसिन स्थापित करने के लिए भारत के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए?

Ans

- 1. राजस्थान
- 2. गुजरात
- 3. केरल
- 4. हिमाचल प्रदेश

Question ID : 7518973773
 Option 1 ID : 75189715089
 Option 2 ID : 75189715090
 Option 3 ID : 75189715092
 Option 4 ID : 75189715091
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.14 मान लीजिए कि $0^\circ < \theta < 90^\circ$ है। $\sqrt{\frac{\sec^2 \theta + \operatorname{cosec}^2 \theta}{\tan^2 \theta - \sin^2 \theta}} \times \frac{(1 + \tan^2 \theta) \sin^2 \theta}{(\operatorname{cosec} \theta - \cot \theta)(1 + \cos \theta)}$ का मान इनमें से किसके बराबर होगा?

Ans

- 1. $\sin^2 \theta \cos^2 \theta$
- 2. $\sec^2 \theta$
- 3. $\operatorname{cosec}^2 \theta \sec^2 \theta$
- 4. $\cot^2 \theta$

Question ID : 7518978485
 Option 1 ID : 75189733938
 Option 2 ID : 75189733940
 Option 3 ID : 75189733937
 Option 4 ID : 75189733939
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.15 इंडियन प्रीमियर लीग (क्रिकेट), 2022 के 15वें संस्करण में भाग लेने के लिए कितनी टीमों निर्धारित की गई थीं?

- Ans 1. 10
 2. 15
 3. 17
 4. 12

Question ID : 7518977437
Option 1 ID : 75189729745
Option 2 ID : 75189729747
Option 3 ID : 75189729748
Option 4 ID : 75189729746
Status : Answered
Chosen Option : 1

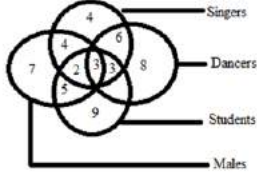
Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

10, 132, 234, 318, ?, 440.

- Ans 1. 332
 2. 373
 3. 369
 4. 386

Question ID : 7518979042
Option 1 ID : 75189736165
Option 2 ID : 75189736167
Option 3 ID : 75189736166
Option 4 ID : 75189736168
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.17 निम्नांकित वेन-आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।



कितने पुरुष विद्यार्थी (male students), न तो गायक (singers) हैं, और न ही नर्तक (dancers) हैं?

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

Question ID : 7518977916

Option 1 ID : 75189731663

Option 2 ID : 75189731661

Option 3 ID : 75189731664

Option 4 ID : 75189731662

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 भारतीय रिजर्व बैंक की मुख्य भूमिका क्या है?

- Ans
- 1. यह निजी क्षेत्र वाले उद्योगों को निधि प्रदान करता है।
 - 2. यह भारत में वित्तीय क्षेत्र का समेकित पर्यवेक्षण करता है।
 - 3. यह बैंकिंग क्षेत्र द्वारा उत्पन्न लाभ को बनाए रखता है।
 - 4. यह सभी लोगों को पैसा उधार देता है।

Question ID : 7518978889

Option 1 ID : 75189735555

Option 2 ID : 75189735554

Option 3 ID : 75189735556

Option 4 ID : 75189735553

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.19 छह दोस्तों P, Q, R, S, T और U में सभी की लंबाई अलग-अलग है। R केवल तीन अन्य दोस्तों से लंबा है। T केवल एक दोस्त से लंबा है। Q, T से लंबा है लेकिन U से छोटा है। U, P से छोटा है। सभी दोस्तों में दूसरा सबसे लंबा कौन है?

- Ans
- 1. U
 - 2. R
 - 3. Q
 - 4. P

Question ID : 7518979121
Option 1 ID : 75189736483
Option 2 ID : 75189736481
Option 3 ID : 75189736482
Option 4 ID : 75189736484
Status : Marked For Review
Chosen Option : 1

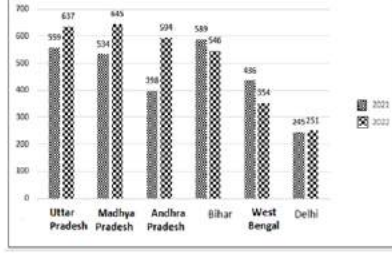
Q.20 _____ शृंखलन गुण को दर्शाता है।

- Ans
- 1. नाइट्रोजन
 - 2. ऑक्सीजन
 - 3. कार्बन
 - 4. हीलियम

Question ID : 7518978108
Option 1 ID : 75189732431
Option 2 ID : 75189732430
Option 3 ID : 75189732429
Option 4 ID : 75189732432
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.21 निम्नांकित ग्राफ का अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

दिया गया ग्राफ वर्ष 2021 और 2022 में देश के छह अलग-अलग राज्यों / केंद्र शासित प्रदेशों में फसलों के कुल उत्पादन (मीट्रिक टन में) को दर्शाता है।



[संदर्भ : Uttar Pradesh - उत्तर प्रदेश, Madhya Pradesh - मध्य प्रदेश, Andhra Pradesh - आंध्र प्रदेश, Bihar - बिहार, West Bengal - पश्चिम बंगाल, Delhi - दिल्ली]

किन दो राज्यों/ केंद्र शासित प्रदेशों में दोनों वर्षों में हुए कुल फसल उत्पादन का अनुपात 1 : 2 है?

- Ans
- 1. पश्चिम बंगाल और मध्य प्रदेश
 - 2. दिल्ली और उत्तर प्रदेश
 - 3. पश्चिम बंगाल और आंध्र प्रदेश
 - 4. दिल्ली और आंध्र प्रदेश

Question ID : 7518978094

Option 1 ID : 75189732373

Option 2 ID : 75189732375

Option 3 ID : 75189732376

Option 4 ID : 75189732374

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.22 इनमें से किस अपशिष्ट को जीवाणुओं या अन्य मृतजीवियों (saprophytes) द्वारा विघटित नहीं किया जा सकता है?

- Ans
- 1. चमड़ा
 - 2. मलमूत्र
 - 3. प्लास्टिक
 - 4. कागज़

Question ID : 7518977865

Option 1 ID : 75189731460

Option 2 ID : 75189731457

Option 3 ID : 75189731459

Option 4 ID : 75189731458

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 छह सहपाठी - L, M, N, O, P और Q अपनी IGCSE की अंतिम परीक्षा के परिणामों की तुलना करते हैं। उनमें से प्रत्येक ने अलग-अलग अंक प्राप्त किए हैं। O ने N से अधिक, लेकिन L से कम अंक प्राप्त किए हैं। M ने N से अधिक अंक प्राप्त किए हैं। P ने N से कम, लेकिन Q से अधिक अंक प्राप्त किए हैं। L ने M से कम अंक प्राप्त किए हैं। इन छह सहपाठियों में से किसने सर्वाधिक अंक प्राप्त किए हैं?

- Ans
- 1. N
 - 2. L
 - 3. M
 - 4. O

Question ID : 7518977641

Option 1 ID : 75189730564

Option 2 ID : 75189730562

Option 3 ID : 75189730561

Option 4 ID : 75189730563

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए।

यौगिक	नाम
i. C_6H_6	a. एथेन
ii. $H_2C=CH_2$	b. बेंजीन
iii. CH_3-CHO	c. एसीटैल्डिहाइड
iv. CH_3COCH_3	d. एथिलीन
v. CH_3CH_3	e. एसीटोन

- Ans
- 1. i-a, ii-b, iii-c, iv-e, v-d
 - 2. i-d, ii-c, iii-a, iv-b, v-e
 - 3. i-d, ii-c, iii-e, iv-b, v-a
 - 4. i-b, ii-d, iii-c, iv-e, v-a

Question ID : 7518973554

Option 1 ID : 75189714214

Option 2 ID : 75189714213

Option 3 ID : 75189714216

Option 4 ID : 75189714215

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25 किसी निश्चित संख्या में व्यक्ति, एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। B, E के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। C, B के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। A, E के बाईं ओर छठे स्थान पर बैठा है। C और D 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. 12
 - 2. 17
 - 3. 9
 - 4. 20

Question ID : 7518978199
 Option 1 ID : 75189732793
 Option 2 ID : 75189732795
 Option 3 ID : 75189732794
 Option 4 ID : 75189732796
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.26 वह प्राकृतिक संसाधन कौन सा है, जिससे पेट्रोल और डीजल प्राप्त किया जाता है?

- Ans
- 1. पेट्रोलियम
 - 2. कोल तार
 - 3. बिटुमेन
 - 4. कोक

Question ID : 7518977877
 Option 1 ID : 75189731505
 Option 2 ID : 75189731508
 Option 3 ID : 75189731507
 Option 4 ID : 75189731506
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.27 ADP को ATP अणुओं में भंडारित और स्थानांतरित करने की प्रक्रिया में, निम्नलिखित में से कौन सा खनिज महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है?

- Ans
- 1. आयरन
 - 2. कैल्शियम
 - 3. फॉस्फोरस
 - 4. सोडियम

Question ID : 7518974330
 Option 1 ID : 75189717319
 Option 2 ID : 75189717318
 Option 3 ID : 75189717317
 Option 4 ID : 75189717320
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 3

Q.28 शरद पश्चिम की ओर 4 km चलता है, और फिर दाएं मुड़ता है, और 5 km चलता है। वह फिर से बाएं मुड़ता है, और 7 km चलता है। अंत में, वह अपने बाईं ओर मुड़ता है, और 5 km चलता है। वह आरंभिक बिंदु से कितनी दूर है? (सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

- Ans
- 1. 21 km
 - 2. 10 km
 - 3. 14 km
 - 4. 11 km

Question ID : 7518979020
 Option 1 ID : 75189736080
 Option 2 ID : 75189736077
 Option 3 ID : 75189736079
 Option 4 ID : 75189736078
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.29 जुलाई 2022 में, भारत के उच्चतम न्यायालय ने भूल जाने के अधिकार (right to be forgotten) को और अधिक शक्ति प्रदान करने का आदेश दिया, जिसे शीर्षस्थ न्यायालय द्वारा 2017 के एक ऐतिहासिक फैसले में निजता के अधिकार के एक पहलू के रूप में स्वीकार किया है, यह नया आदेश किससे संबंधित है?

- Ans
- 1. फोन कॉल्स
 - 2. चिकित्सीय इतिहास
 - 3. प्रिंट मीडिया
 - 4. सर्च इंजन और इंटरनेट

Question ID : 7518976776
 Option 1 ID : 75189727103
 Option 2 ID : 75189727104
 Option 3 ID : 75189727101
 Option 4 ID : 75189727102
 Status : Not Attempted and Marked For Review
 Chosen Option : --

Q.30 74वें संविधान संशोधन अधिनियम में ग्रामीण और शहरी क्षेत्र के बीच संक्रमणकालीन क्षेत्र के लिए _____ का प्रावधान है।

- Ans
- 1. नगर पंचायत
 - 2. नगर निगम
 - 3. नगर पालिका परिषद
 - 4. ग्राम पंचायत

Question ID : 7518978943
 Option 1 ID : 75189735769
 Option 2 ID : 75189735770
 Option 3 ID : 75189735771
 Option 4 ID : 75189735772
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 2

Q.31 प्रत्येक अलग-अलग ब्रांड के कुल 88 मोबाइल फोन हैं, जिन्हें एक मोबाइल स्टोर में एक सीधी पंक्ति में व्यवस्थित करके रखा गया है। K ब्रांड का मोबाइल पंक्ति के बाएं सिरे से 47वें स्थान पर और M ब्रांड का मोबाइल पंक्ति के दाएं सिरे से 34वें स्थान पर है। K और M ब्रांड के मोबाइलों के बीच कितने मोबाइल फोन हैं?

- Ans 1. 7
 2. 9
 3. 10
 4. 8

Question ID : 7518978957
 Option 1 ID : 75189735828
 Option 2 ID : 75189735826
 Option 3 ID : 75189735825
 Option 4 ID : 75189735827
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.32 सुमन की वर्तमान आयु वेंकट की वर्तमान आयु की दोगुनी है। 12 वर्ष के बाद वेंकट की आयु 21 वर्ष होगी। सुमन की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 16 वर्ष
 2. 22 वर्ष
 3. 20 वर्ष
 4. 18 वर्ष

Question ID : 7518975934
 Option 1 ID : 75189723736
 Option 2 ID : 75189723735
 Option 3 ID : 75189723734
 Option 4 ID : 75189723733
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.33 एक प्रकाश किरण, किसी अवतल दर्पण पर बिंदु M पर आपतित होती है। किरण, बिंदु M को वक्रता केंद्र से मिलाने वाली रेखा के साथ 10° का कोण बनाती है। किरण _____ के कोण पर परावर्तित होगी।

- Ans 1. 10°
 2. 30°
 3. 20°
 4. 40°

Question ID : 7518976566
 Option 1 ID : 75189726261
 Option 2 ID : 75189726263
 Option 3 ID : 75189726262
 Option 4 ID : 75189726264
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.34 पिकी उत्तर की ओर 160 m चलती है, फिर वह दाएं मुड़ती है, और 240 m चलती है। वह फिर से दाएं मुड़ती है, और 280 m चलती है, फिर वह बाएं मुड़ती है, और 120 m चलती है। अंत में, वह बाएं मुड़ती है, और 120 m चलती है। अब वह अपनी आरंभिक स्थिति से किस दिशा में और कितने m की दूरी पर है?
(सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

- Ans
- 1. पश्चिम, 360 m
 - 2. पूर्व, 120 m
 - 3. पश्चिम, 120 m
 - 4. पूर्व, 360 m

Question ID : 7518979023
Option 1 ID : 75189736091
Option 2 ID : 75189736089
Option 3 ID : 75189736090
Option 4 ID : 75189736092
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.35 पैगंबर मुहम्मद के कथनों या दैनिक शिक्षाओं को उनकी मृत्यु के बाद उनके अनुयायियों द्वारा संकलित किया गया और उसे _____ कहा गया।

- Ans
- 1. शरिया
 - 2. कुरान
 - 3. सुन्ना
 - 4. हदीस

Question ID : 7518978865
Option 1 ID : 75189735460
Option 2 ID : 75189735457
Option 3 ID : 75189735459
Option 4 ID : 75189735458
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.36 निम्नलिखित अक्षर और प्रतीक शृंखला का संदर्भ लें, और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

(बाएं) E # R & H & @ J & M N # B & V & D # P @ W % & Q & A % & # E & (दाएं)

यदि उपरोक्त शृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर बाएं से तीसरे स्थान पर होगा?

- Ans
- 1. M
 - 2. H
 - 3. J
 - 4. Q

Question ID : 7518975233

Option 1 ID : 75189720931

Option 2 ID : 75189720929

Option 3 ID : 75189720930

Option 4 ID : 75189720932

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.37 एक नाव धारा की विपरीत दिशा में 12.6 km जाने में 21 मिनट का समय लेती है। शांत जल में नाव की चाल और धारा की चाल का अनुपात 7 : 2 है। नाव को धारा की विपरीत दिशा में 43.2 km और धारा की दिशा में 38.88 km जाने में कुल कितना समय (घंटे में) लगेगा?

- Ans
- 1. 1.8
 - 2. 2.4
 - 3. 2
 - 4. 1.6

Question ID : 7518978396

Option 1 ID : 75189733582

Option 2 ID : 75189733584

Option 3 ID : 75189733583

Option 4 ID : 75189733581

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.38 LOVABLE शब्द में (अग्र और पश्च दोनों दिशाओं में) अक्षरों के ऐसे कितने युग्म हैं, जिनके बीच शब्द में उतने ही अक्षर हैं, जितने उनके बीच अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में हैं?

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

Question ID : 7518977961

Option 1 ID : 75189731841

Option 2 ID : 75189731843

Option 3 ID : 75189731844

Option 4 ID : 75189731842

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.39 यदि $a = 5$ है, तो $\sqrt{(4a^2 - 4a + 1)} + 6a$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 69
 - 2. 39
 - 3. 49
 - 4. 59

Question ID : 7518978623
 Option 1 ID : 75189734489
 Option 2 ID : 75189734492
 Option 3 ID : 75189734491
 Option 4 ID : 75189734490
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.40 हड्डी निम्न में से किस प्रकार के उत्तकों का उदाहरण है?

- Ans
- 1. तंत्रिका उत्तक
 - 2. संयोजी उत्तक
 - 3. पेशीय उत्तक
 - 4. उपकला उत्तक

Question ID : 7518977813
 Option 1 ID : 75189731252
 Option 2 ID : 75189731250
 Option 3 ID : 75189731249
 Option 4 ID : 75189731251
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.41 भारत के उत्तरी मैदानों का वह भाग, जिसमें प्राचीन जलोढ़ मौजूद है, क्या कहलाता है?

- Ans
- 1. भाबर
 - 2. तराई
 - 3. खादर
 - 4. भांगर

Question ID : 7518974273
 Option 1 ID : 75189717089
 Option 2 ID : 75189717092
 Option 3 ID : 75189717090
 Option 4 ID : 75189717091
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.42 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।

13 : 28 :: 15 : 30 :: 20 : ?

- Ans
- 1. 35
 - 2. 42
 - 3. 40
 - 4. 36

Question ID : 7518978309

Option 1 ID : 75189733236

Option 2 ID : 75189733233

Option 3 ID : 75189733234

Option 4 ID : 75189733235

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.43 निम्न में से कौन-सी धातु नहीं है?

- Ans
- 1. Pb
 - 2. Sc
 - 3. Ga
 - 4. Si

Question ID : 7518973494

Option 1 ID : 75189713976

Option 2 ID : 75189713974

Option 3 ID : 75189713973

Option 4 ID : 75189713975

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.44 प्रथम 7 विषम अभाज्य संख्याओं का माध्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 8.61
 - 2. 7.91
 - 3. 5.41
 - 4. 10.71

Question ID : 7518975664

Option 1 ID : 75189722653

Option 2 ID : 75189722654

Option 3 ID : 75189722655

Option 4 ID : 75189722656

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.45 किसी वस्तु को ₹19.50 में बेचने पर, एक व्यक्ति को 30% का लाभ होता है। 40% लाभ प्राप्त करने के लिए, विक्रय मूल्य में कितनी वृद्धि की जानी चाहिए?

- Ans
- ✓ 1. ₹1.50
 - ✗ 2. ₹2.00
 - ✗ 3. ₹4
 - ✗ 4. ₹1.90

Question ID : 7518975624
 Option 1 ID : 75189722495
 Option 2 ID : 75189722493
 Option 3 ID : 75189722496
 Option 4 ID : 75189722494
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.46 निम्नलिखित में से कौन सा कण (molecule), संतान द्वारा किसी लक्षण (trait) की वंशानुगति को नियंत्रित करता है?

- Ans
- ✗ 1. केवल पैतृक DNA
 - ✗ 2. केवल मातृ DNA
 - ✗ 3. प्रोटीन
 - ✓ 4. पैतृक और मातृ DNA

Question ID : 7518977846
 Option 1 ID : 75189731381
 Option 2 ID : 75189731384
 Option 3 ID : 75189731383
 Option 4 ID : 75189731382
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.47 एक निश्चित कूट भाषा में, '856 458 1265' का अर्थ 'you are good' है, '568 235 1265 1452' का अर्थ 'good boy bad habit' है, और '25475 458 568' का अर्थ 'evils are bad' है। उसी कूट भाषा में 'are' शब्द का कूट क्या होगा?

- Ans
- ✗ 1. 235
 - ✗ 2. 1265
 - ✗ 3. 856
 - ✓ 4. 458

Question ID : 7518979011
 Option 1 ID : 75189736043
 Option 2 ID : 75189736044
 Option 3 ID : 75189736041
 Option 4 ID : 75189736042
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.48 एक दुकानदार अपने माल को 10% हानि पर बेचने का दावा करता है, लेकिन गलत तराजू का उपयोग करता है, और 15% का लाभ प्राप्त करता है। 1 kg के लिए उसके द्वारा उपयोग किया जाने वाला वास्तविक बाट/वजन (एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित) कितना है?

- Ans
- 1. 784.4 gm
 - 2. 788.4 gm
 - 3. 785.6 gm
 - 4. 782.6 gm

Question ID : 7518978382
Option 1 ID : 75189733526
Option 2 ID : 75189733528
Option 3 ID : 75189733527
Option 4 ID : 75189733525

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.49 20 और 80 के बीच कितनी अभाज्य संख्याएं मौजूद हैं?

- Ans
- 1. 16
 - 2. 14
 - 3. 15
 - 4. 13

Question ID : 7518975816
Option 1 ID : 75189723264
Option 2 ID : 75189723262
Option 3 ID : 75189723263
Option 4 ID : 75189723261

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.50 यदि निम्नलिखित आंकड़ों का माध्य 22 है, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

Class	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50
Frequency	12	16	6	7	x

[संदर्भ : Class - वर्ग, Frequency - बारंबारता]

- Ans
- 1. 6
 - 2. 9
 - 3. 19
 - 4. 13

Question ID : 7518978417
 Option 1 ID : 75189733665
 Option 2 ID : 75189733666
 Option 3 ID : 75189733668
 Option 4 ID : 75189733667
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.51 यदि एक निश्चित कूट भाषा में, CARBON को DCUFTT और ENABLE को FPDFQK लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में CANDLE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. EDRIKQ
 - 2. DCQHQK
 - 3. DCHQKQ
 - 4. EDRIQK

Question ID : 7518979010
 Option 1 ID : 75189736038
 Option 2 ID : 75189736040
 Option 3 ID : 75189736039
 Option 4 ID : 75189736037
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.52 यदि $3.2 : x :: x : 16.2$ है, और $x > 0$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 5.4
 - 2. 9.7
 - 3. 7.2
 - 4. 6.3

Question ID : 7518978366
 Option 1 ID : 75189733461
 Option 2 ID : 75189733464
 Option 3 ID : 75189733463
 Option 4 ID : 75189733462
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.53 भारतीय संविधान की निम्नलिखित में से कौन सी विशेषता, आयरलैंड के संविधान से ली गई है?

- Ans
- 1. एकल नागरिकता
 - 2. विधि शासन
 - 3. राज्य नीति के निर्देशक सिद्धांत
 - 4. सरकार की संसदीय प्रणाली

Question ID : 7518978586
 Option 1 ID : 75189734344
 Option 2 ID : 75189734342
 Option 3 ID : 75189734341
 Option 4 ID : 75189734343
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.54 जहां हवा के प्रवाह की दिशा अत्यधिक स्थिर हो, उन क्षेत्रों में निर्मित अर्धचंद्राकार बालू के टीले क्या कहलाते हैं?

- Ans
- 1. बरकान (Barchan)
 - 2. ब्लफ़ (Bluff)
 - 3. ब्लोहोल (Blowhole)
 - 4. बर्गश्रुंड (Bergschrund)

Question ID : 7518977248
 Option 1 ID : 75189728990
 Option 2 ID : 75189728992
 Option 3 ID : 75189728989
 Option 4 ID : 75189728991
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.55 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।

(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।)

13 : 195 :: 11 : 143 :: 7 : ?

- Ans
- 1. 63
 - 2. 91
 - 3. 105
 - 4. 107

Question ID : 7518978053
 Option 1 ID : 75189732209
 Option 2 ID : 75189732211
 Option 3 ID : 75189732210
 Option 4 ID : 75189732212
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.56 एक बड़े टैंकर को पाइप A और B द्वारा क्रमशः 60 मिनट और 30 मिनट में भरा जा सकता है। यदि पाइप B को आधे समय के लिए खोला जाता है, और शेष समय के लिए पाइप A और B दोनों को खोल दिया जाता है, तो खाली टैंकर को भरने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ✓ 1. 24 मिनट
 - ✗ 2. 28 मिनट
 - ✗ 3. 15 मिनट
 - ✗ 4. 20 मिनट

Question ID : 7518976105

Option 1 ID : 75189724419

Option 2 ID : 75189724420

Option 3 ID : 75189724417

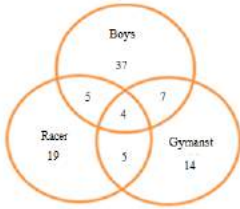
Option 4 ID : 75189724418

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.57 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न वर्गों की संख्याएं उस वर्ग में व्यक्तियों की संख्या दर्शाती हैं।

निम्नलिखित वेन आरेख में, ऐसे कितने लड़के (boys) हैं, जो रेसर (racers) और जिम्नास्ट (gymnasts) दोनों हैं?



- Ans
- ✗ 1. 7
 - ✓ 2. 4
 - ✗ 3. 5
 - ✗ 4. 14

Question ID : 7518978964

Option 1 ID : 75189735855

Option 2 ID : 75189735854

Option 3 ID : 75189735853

Option 4 ID : 75189735856

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.58 उस विकल्प का चयन करें, 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।

PROFESS : ORPSSEF :: CONTAIN : NOCNIAI :: ROUTINE : ?

- Ans
- 1. UORENIT
 - 2. UORNETI
 - 3. TORENIU
 - 4. UROEINT

Question ID : 7518975272

Option 1 ID : 75189721086

Option 2 ID : 75189721088

Option 3 ID : 75189721085

Option 4 ID : 75189721087

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.59 तीन कथन और उनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वे सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और बताएं कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

कुछ काष्ठ, चारकोल हैं।

कुछ पेट्रोल, डीजल हैं।

सभी डीजल, जीवाश्म हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ पेट्रोल, चारकोल हैं।

(II) कुछ जीवाश्म, पेट्रोल हैं।

(III) कुछ काष्ठ, डीजल हैं।

- Ans
- 1. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
 - 2. कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है।
 - 3. केवल निष्कर्ष I और III पालन करते हैं।
 - 4. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

Question ID : 7518977606

Option 1 ID : 75189730422

Option 2 ID : 75189730424

Option 3 ID : 75189730423

Option 4 ID : 75189730421

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.60 निम्न में से किस स्थिति में कुंडली में कोई भी विभवांतर प्रेरित नहीं होगा?

- (a) किसी छड़ चुंबक के एक स्थिर कुंडली की ओर गतिमान होने पर
- (b) किसी कुंडली के एक स्थिर छड़ चुंबक की ओर गतिमान होने पर
- (c) कुंडली और छड़ चुंबक, दोनों के समान चाल से समान दिशा में गतिमान होने पर
- (d) कुंडली और छड़ चुंबक के समान चाल से एक दूसरे की ओर गतिमान होने पर

Ans ✓ 1. (c)

✗ 2. (d)

✗ 3. (b)

✗ 4. (a)

Question ID : 7518976751
Option 1 ID : 75189727003
Option 2 ID : 75189727004
Option 3 ID : 75189727002
Option 4 ID : 75189727001
Status : Marked For Review
Chosen Option : 2

Q.61 12 cm भुजा वाले घन का आयतन ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 1928 cm³

✗ 2. 1628 cm³

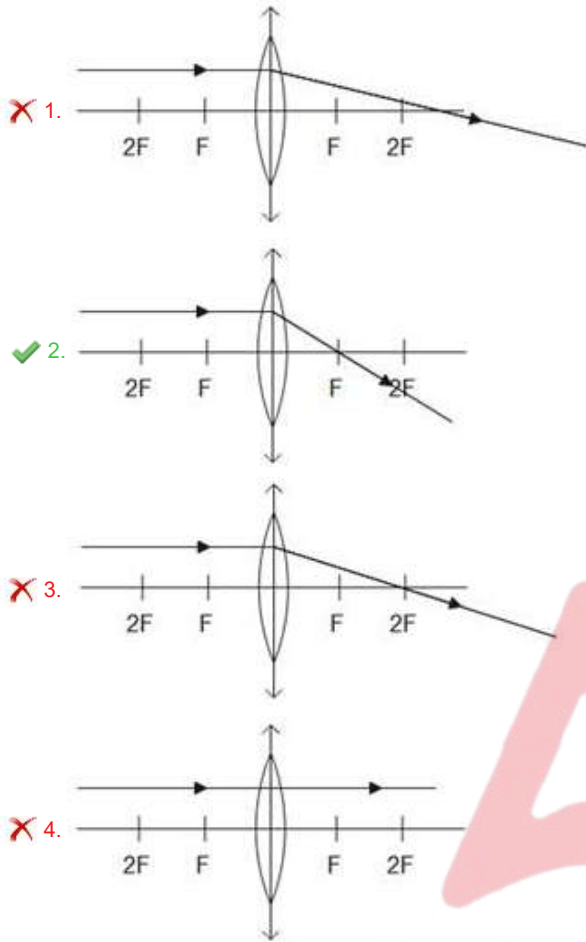
✓ 3. 1728 cm³

✗ 4. 1828 cm³

Question ID : 7518978793
Option 1 ID : 75189735169
Option 2 ID : 75189735172
Option 3 ID : 75189735171
Option 4 ID : 75189735170
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.62 निम्नलिखित में से कौन सा आरेख मुख्य अक्ष के समानांतर आपतित प्रकाश किरण के लेंस के माध्यम से अपवर्तन के बाद के मार्ग को सही ढंग से निरूपित करता है?

Ans



Adda247

Question ID : 7518975409

Option 1 ID : 75189721634

Option 2 ID : 75189721636

Option 3 ID : 75189721635

Option 4 ID : 75189721633

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.63 हृदय की धड़कन का पता लगाने में निम्न में से कौन सा यंत्र सहायक होता है?

Ans

- ✓ 1. स्टेथेस्कोप (Stethoscope)
- ✗ 2. स्पाइरोमीटर (Spirometer)
- ✗ 3. थर्मोमीटर (Thermometer)
- ✗ 4. स्फिग्मोमैट्रोमीटर (Sphygmomanometer)

Question ID : 7518974396

Option 1 ID : 75189717581

Option 2 ID : 75189717583

Option 3 ID : 75189717584

Option 4 ID : 75189717582

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.64 निम्न में से कौन सा क्षार (alkali) नहीं है?

- Ans 1. $\text{Cu}(\text{OH})_2$
 2. $\text{Ba}(\text{OH})_2$
 3. NH_4OH
 4. LiOH

Question ID : 7518973459

Option 1 ID : 75189713835

Option 2 ID : 75189713834

Option 3 ID : 75189713833

Option 4 ID : 75189713836

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.65 दिए गए विकल्पों में से उस पद का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित अक्षरांकीय शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आकर तार्किक रूप से शृंखला को पूर्ण करेगा।

3Z6, 8Y12, 15X18, 24W24, 35V30, ?

- Ans 1. 48V36
 2. 36U48
 3. 48U36
 4. 36V48

Question ID : 7518978980

Option 1 ID : 75189735918

Option 2 ID : 75189735917

Option 3 ID : 75189735920

Option 4 ID : 75189735919

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.66 AB, CD के समानांतर हैं। एक तिर्यक रेखा PQ, AB और CD को क्रमशः E और F पर प्रतिच्छेदित करती है, और $\angle PEB = 78^\circ$ है। AB और CD के बीच G ऐसा बिंदु है कि $\angle BEG = 18^\circ$ और $\angle GFE = 30^\circ$ है। $\angle EGF$ का माप कितना है?

- Ans 1. 68°
 2. 66°
 3. 72°
 4. 58°

Question ID : 7518978473

Option 1 ID : 75189733891

Option 2 ID : 75189733890

Option 3 ID : 75189733892

Option 4 ID : 75189733889

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.67 राम की वार्षिक आय ₹5,62,400 है। उन्होंने इस आय का 20% घर के किराए पर, शेष आय का 15% भोजन पर, और उसके बाद शेष आय का 30% बच्चों की शिक्षा पर खर्च किया। यदि तदुपरोक्त शेष राशि उनकी बचत थी, तो निम्नलिखित में से कौन सी राशि उसकी वास्तविक बचत के निकटतम है?

- Ans 1. ₹2,67,703
 2. ₹2,67,037
 3. ₹2,76,703
 4. ₹2,67,730

Question ID : 7518975833
 Option 1 ID : 75189723332
 Option 2 ID : 75189723331
 Option 3 ID : 75189723330
 Option 4 ID : 75189723329
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.68 2200 W का एक इलेक्ट्रिक टोस्टर, 220 V पर संचालित होता है। इसकी कुंडली का प्रतिरोध _____ होगा।

- Ans 1. 88 Ω
 2. 11 Ω
 3. 44 Ω
 4. 22 Ω

Question ID : 7518976720
 Option 1 ID : 75189726880
 Option 2 ID : 75189726877
 Option 3 ID : 75189726879
 Option 4 ID : 75189726878
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.69 यदि संख्या 485136785 के प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाता है, और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाता है, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में बाएं से दूसरे, और दाएं से तीसरे अंक का अंतर कितना होगा?

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

Question ID : 7518977753
 Option 1 ID : 75189731011
 Option 2 ID : 75189731010
 Option 3 ID : 75189731012
 Option 4 ID : 75189731009
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.70 जुलाई 2022 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, 'खेलो इंडिया' कार्यक्रम के 'प्रतिभा खोज एवं विकास' घटक के तहत प्रतिभाओं की पहचान करने के लिए, देश को कितने क्षेत्रों में विभाजित किया गया है?

- Ans
- 1. तीन
 - 2. पांच
 - 3. चार
 - 4. सात

Question ID : 7518976505
 Option 1 ID : 75189726017
 Option 2 ID : 75189726019
 Option 3 ID : 75189726018
 Option 4 ID : 75189726020
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 2

Q.71 दो कुंडलियां - A और B इस प्रकार हैं, कि A एक कुंजी और एक धारा नियंत्रक के माध्यम से एक बैटरी से संयोजित है, और B एक गैल्वेनोमीटर से संयोजित है, इन्हें एक दूसरे के समानांतर, और एक दूसरे के निकट व्यवस्थित किया गया है। निम्न में से किस अवधि के दौरान B में प्रेरित धाराएं नीचे वर्णित किए गए अनुसार होंगी?

- (a) 0 से 50 s : A में धारा स्थिर रहती है
 (b) 50 से 60 s : A में धारा नियत दर से घटती है

- Ans
- 1. (a) और (b) दोनों
 - 2. केवल (b)
 - 3. केवल (a)
 - 4. न तो (a) न ही (b)

Question ID : 7518976757
 Option 1 ID : 75189727028
 Option 2 ID : 75189727026
 Option 3 ID : 75189727025
 Option 4 ID : 75189727027
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.72 एक वस्तु को 20 cm फोकस दूरी वाले उत्तल लेंस से 40 cm की दूरी पर रखा गया है। निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सा प्रतिबिंब की प्रकृति और तुलनात्मक आकार का क्रमशः सही वर्णन करता है?

- Ans
- 1. आभासी, सीधा और छोटा
 - 2. आभासी, सीधा और बड़ा
 - 3. वास्तविक, उल्टा और समान आकार का
 - 4. वास्तविक, उल्टा और छोटा

Question ID : 7518975408

Option 1 ID : 75189721632

Option 2 ID : 75189721631

Option 3 ID : 75189721629

Option 4 ID : 75189721630

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.73 नीचे एक कथन और उसके दो संभावित निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़कर सही विकल्प चुनें।

कथन:

देश B अपनी ईंधन जरूरतें पूरी करने के लिए, कुछ दशकों से देश Y से 80% कच्चे तेल और पेट्रोलियम का आयात कर रहा है। हालांकि, देश में मौजूदा वित्तीय संकट के कारण, देश Y अन्य देशों को कच्चे तेल और पेट्रोलियम का निर्यात अब 30% अधिक कीमतों पर कर रहा है।

दी गई जानकारी के आधार पर निम्नलिखित में से कौन सा निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

I. आने वाले महीनों में, देश B में कार पुनर्विक्री उद्योग के पूरी तरह बंद होने की संभावना है।

II. देश B द्वारा ईंधन खर्च में 30% की वृद्धि की जाएगी।

- Ans
- 1. दी गई जानकारी से केवल II निष्कर्ष निकाला जा सकता है।
 - 2. दी गई जानकारी से न तो I और न ही II निष्कर्ष निकाले जा सकते हैं।
 - 3. दी गई जानकारी से I और II दोनों निष्कर्ष निकाले जा सकते हैं।
 - 4. दी गई जानकारी से केवल I निष्कर्ष निकाला जा सकता है।

Question ID : 7518979090

Option 1 ID : 75189736358

Option 2 ID : 75189736360

Option 3 ID : 75189736359

Option 4 ID : 75189736357

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.74 यदि संख्या 417593286 के सभी अंकों को आरोही क्रम में बाएं से दाएं की ओर व्यवस्थित किया जाए, तो मूल संख्या की तुलना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

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

Question ID : 7518977749
 Option 1 ID : 75189730995
 Option 2 ID : 75189730996
 Option 3 ID : 75189730994
 Option 4 ID : 75189730993
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.75 भारत में, जून _____ में, पेट्रोल की कीमतों को मुक्त और निर्विनियमित किया गया।

- Ans
- 1. 2014
 - 2. 2008
 - 3. 2017
 - 4. 2010

Question ID : 7518978540
 Option 1 ID : 75189734160
 Option 2 ID : 75189734158
 Option 3 ID : 75189734157
 Option 4 ID : 75189734159
 Status : Not Attempted and Marked For Review
 Chosen Option : --

Q.76 नीचे दी गई अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

(बाएं) N 3 F P # 1 C B 5 \$ L Q 6 & N 8 D @ K 9 R (दाएं)

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

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

Question ID : 7518979170
 Option 1 ID : 75189736677
 Option 2 ID : 75189736679
 Option 3 ID : 75189736678
 Option 4 ID : 75189736680
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.77 नई कार्तीय चिह्न परिपाटी का पालन करते हुए, किसी उत्तल दर्पण का वक्रता केंद्र +18 cm पर स्थित है। इसका फोकस _____ पर स्थित होगा।

- Ans
- 1. -9 cm
 - 2. -18 cm
 - 3. 18 cm
 - 4. 9 cm

Question ID : 7518976582
 Option 1 ID : 75189726326
 Option 2 ID : 75189726328
 Option 3 ID : 75189726327
 Option 4 ID : 75189726325
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.78 किसी संख्या का पांच गुना 65 है। वह संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 10
 - 2. 13
 - 3. 15
 - 4. 11

Question ID : 7518976144
 Option 1 ID : 75189724573
 Option 2 ID : 75189724575
 Option 3 ID : 75189724576
 Option 4 ID : 75189724574
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.79 निम्न अक्षर शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

A F R C D S Y H N T E D C I D Q A C V Y U I N G R F S C W R

उपरोक्त शृंखला में ऐसे कितने व्यंजन हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक स्वर है, और ठीक बाद भी एक स्वर है?

- Ans
- 1. एक
 - 2. तीन
 - 3. दो
 - 4. शून्य

Question ID : 7518977975
 Option 1 ID : 75189731898
 Option 2 ID : 75189731900
 Option 3 ID : 75189731899
 Option 4 ID : 75189731897
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.80 निम्नांकित लाइन ग्राफ का अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



संदर्भ: [export from 3 companies over the years (in rs. crore) -दिए गए वर्षों में तीन कंपनियों द्वारा किया गया निर्यात (करोड़ रु. में), company A- कंपनी A, company B- कंपनी B, company C- कंपनी C] दी गई अवधि के दौरान, कंपनी B का औसत वार्षिक निर्यात, कंपनी C के औसत वार्षिक निर्यात का कितने प्रतिशत है?

- Ans
- 1. 93.99%
 - 2. 96.65%
 - 3. 97.32%
 - 4. 95.90%

Question ID : 7518979059
 Option 1 ID : 75189736233
 Option 2 ID : 75189736235
 Option 3 ID : 75189736236
 Option 4 ID : 75189736234

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.81 यदि ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर किए जाने पर, ₹12,500 की राशि पर x% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्ष में प्राप्त मिश्रधन ₹15,680 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 12
 - 2. 11
 - 3. 15
 - 4. 20

Question ID : 7518976276
 Option 1 ID : 75189725102
 Option 2 ID : 75189725101
 Option 3 ID : 75189725103
 Option 4 ID : 75189725104

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.82 उस प्रक्रिया का नाम बताइए, जिसके द्वारा प्रकाश संश्लेषण के विलेय उत्पादों को पादपों के अन्य भागों में पहुंचाया जाता है।

- Ans
- 1. वाष्पोत्सर्जन
 - 2. स्थानांतरण
 - 3. परासरण
 - 4. विसरण

Question ID : 7518977801

Option 1 ID : 75189731201

Option 2 ID : 75189731203

Option 3 ID : 75189731204

Option 4 ID : 75189731202

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.83 18 दिसंबर, 2021 को पश्चिमी भारत के निम्नलिखित में से किस जिले में 1.1 डिग्री सेल्सियस तापमान दर्ज किया गया?

- Ans
- 1. चुरू
 - 2. बांसवाड़ा
 - 3. मोरबी
 - 4. पाटन

Question ID : 7518974071

Option 1 ID : 75189716281

Option 2 ID : 75189716282

Option 3 ID : 75189716283

Option 4 ID : 75189716284

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.84 रॉलेट एक्ट पारित किए जाने के समय ब्रिटिश भारत का वायसराय कौन था?

- Ans
- 1. लॉर्ड चेम्सफोर्ड
 - 2. लॉर्ड कैनिंग
 - 3. लॉर्ड कर्जन
 - 4. लॉर्ड रीडिंग

Question ID : 7518977459

Option 1 ID : 75189729833

Option 2 ID : 75189729836

Option 3 ID : 75189729834

Option 4 ID : 75189729835

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.85 एक पंक्ति में कुछ व्यक्ति बैठे हुए हैं, और सभी के मुख उत्तर की ओर हैं। G और K के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। I, J के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। H, G के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। I और K के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। M, K के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। यदि उपरोक्त के अतिरिक्त, पंक्ति में कोई अन्य व्यक्ति नहीं बैठा है, तो पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- Ans
- 1. 10
 - 2. 13
 - 3. 11
 - 4. 12

Question ID : 7518977906
 Option 1 ID : 75189731622
 Option 2 ID : 75189731624
 Option 3 ID : 75189731623
 Option 4 ID : 75189731621
 Status : Not Attempted and Marked For Review
 Chosen Option : --

Q.86 'महिलाओं की सुरक्षा एवं रक्षा' पर जागरूकता बढ़ाने के लिए, 2022 में _____ तक महिला दिवस सप्ताह मनाया गया।

- Ans
- 1. 4 से 11 मार्च
 - 2. 7 से 14 मार्च
 - 3. 1 से 8 मार्च
 - 4. 10 से 17 मार्च

Question ID : 7518977458
 Option 1 ID : 75189729830
 Option 2 ID : 75189729831
 Option 3 ID : 75189729829
 Option 4 ID : 75189729832
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.87 $\text{MnO}_2 + 4\text{HCl} \rightarrow \text{MnCl}_2 + 2\text{H}_2\text{O} + \text{Cl}_2$ अभिक्रिया में क्या होता है?

- Ans
- 1. MnCl_2 का MnO_2 में अपचयन होता है।
 - 2. MnO_2 का MnCl_2 में ऑक्सीकरण होता है।
 - 3. Mn रेडॉक्स अभिक्रिया से नहीं गुजरता है।
 - 4. MnO_2 का MnCl_2 में अपचयन होता है।

Question ID : 7518973615
 Option 1 ID : 75189714459
 Option 2 ID : 75189714457
 Option 3 ID : 75189714460
 Option 4 ID : 75189714458
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.88 $\sqrt{74529}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 243
 - 2. 259
 - 3. 239
 - 4. 273

Question ID : 7518976225
 Option 1 ID : 75189724897
 Option 2 ID : 75189724898
 Option 3 ID : 75189724899
 Option 4 ID : 75189724900
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.89 वंशागति के नियमों (laws of inheritance) का प्रतिपादन किसने किया?

- Ans
- 1. चार्ल्स डार्विन
 - 2. वाटसन और क्रिक
 - 3. कार्ल लिनिअस
 - 4. ग्रेगर मेंडल

Question ID : 7518977844
 Option 1 ID : 75189731374
 Option 2 ID : 75189731375
 Option 3 ID : 75189731373
 Option 4 ID : 75189731376
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.90 इनमें से कौन सी अभिक्रिया, विस्थापन अभिक्रिया का एक उदाहरण नहीं है?

- Ans
- 1. $Fe(s) + CuSO_4(aq) \rightarrow FeSO_4(aq) + Cu(s)$
 - 2. $2AgBr(s) \xrightarrow{\text{सूर्य का प्रकाश}} 2Ag(s) + Br_2(g)$
 - 3. $Zn(s) + CuSO_4(aq) \rightarrow ZnSO_4(aq) + Cu(s)$
 - 4. $Pb(s) + CuCl_2(aq) \rightarrow PbCl_2(aq) + Cu(s)$

Question ID : 7518978121
 Option 1 ID : 75189732481
 Option 2 ID : 75189732482
 Option 3 ID : 75189732483
 Option 4 ID : 75189732484
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.91 वह द्विघात समीकरण ज्ञात कीजिए, जिसके मूल $-\frac{2}{3}$ और $-\frac{3}{2}$ हैं।

- Ans
- 1. $6x^2 - 13x + 6 = 0$
 - 2. $6x^2 - 13x - 1 = 0$
 - 3. $6x^2 + 13x + 6 = 0$
 - 4. $6x^2 + 13x + 1 = 0$

Question ID : 7518978454
 Option 1 ID : 75189733815
 Option 2 ID : 75189733816
 Option 3 ID : 75189733814
 Option 4 ID : 75189733813
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.92 लाल और पीली मिट्टी _____ और _____ के कुछ हिस्सों में आसानी से पाई जा सकती हैं।

- Ans
- 1. राजस्थान और गुजरात
 - 2. ओडिशा और छत्तीसगढ़
 - 3. मणिपुर और सिक्किम
 - 4. जम्मू और कश्मीर और लद्दाख

Question ID : 7518978897
 Option 1 ID : 75189735585
 Option 2 ID : 75189735586
 Option 3 ID : 75189735587
 Option 4 ID : 75189735588
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.93 एक पिता और उसके पुत्र की वर्तमान आयु का योग, पुत्र की वर्तमान आयु के 3 गुने से 6 वर्ष अधिक है। 2 वर्ष बाद, पिता की आयु का 2 गुना, पुत्र की आयु के 5 गुने से 7 वर्ष कम होगा। पिता और पुत्र की आयु का अंतर (वर्ष में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 17
 - 2. 23
 - 3. 19
 - 4. 20

Question ID : 7518978442
 Option 1 ID : 75189733765
 Option 2 ID : 75189733768
 Option 3 ID : 75189733766
 Option 4 ID : 75189733767
 Status : Not Attempted and
 Marked For Review
 Chosen Option : --

Q.94 पाइप P, एक टंकी के $\frac{3}{4}$ भाग को 18 घंटे में भर सकता है, और पाइप Q उसी टंकी के $\frac{3}{5}$ भाग को 12 घंटे में भर सकता है। P और Q दोनों को 4 घंटे खुला रखा गया, फिर दोनों को बंद कर दिया गया। फिर अकेले पाइप R को खोला गया, और इसने $5\frac{1}{2}$ घंटे में टंकी में भरे पानी को निकालकर उसे खाली कर दिया। पाइप P, Q और R एक साथ मिलकर खाली टंकी को कितने समय में भर सकते हैं?

- Ans
- 1. 36 घंटे
 - 2. 35 घंटे
 - 3. 40 घंटे
 - 4. 30 घंटे

Question ID : 7518978404
 Option 1 ID : 75189733615
 Option 2 ID : 75189733614
 Option 3 ID : 75189733616
 Option 4 ID : 75189733613

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.95 4 cm × 10 cm × 15 cm भुजाओं वाले धातु के एक ठोस घनाभ को पिघलाया जाता है, और उससे 2 cm × 2 cm × 2 cm के छोटे एक समान पासे बनाए जाते हैं। ऐसे कितने पासे बनाए जा सकते हैं?

- Ans
- 1. 40
 - 2. 75
 - 3. 36
 - 4. 43

Question ID : 7518976191
 Option 1 ID : 75189724764
 Option 2 ID : 75189724762
 Option 3 ID : 75189724763
 Option 4 ID : 75189724761

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.96 समीकरण $2x^2 + bx + 3 = 0$ का छोटा मूल 0.5 है। b का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 1
 - 2. -7
 - 3. 5
 - 4. -2

Question ID : 7518976163
 Option 1 ID : 75189724652
 Option 2 ID : 75189724650
 Option 3 ID : 75189724649
 Option 4 ID : 75189724651

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.97 4Ω प्रतिरोध प्राप्त करने के लिए 12Ω के कितने प्रतिरोधकों को समानांतर क्रम संयोजन में संयोजित किया जाना चाहिए?

- Ans 1. 3 प्रतिरोधक
 2. 8 प्रतिरोधक
 3. 4 प्रतिरोधक
 4. 2 प्रतिरोधक

Question ID : 7518978139
 Option 1 ID : 75189732556
 Option 2 ID : 75189732555
 Option 3 ID : 75189732554
 Option 4 ID : 75189732553
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.98 दिए गए समीकरण में किन दो चिह्नों के स्थान परस्पर बदल देने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा?

$$13 + 6 \div 12 - 4 \times 5 = 4$$

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

Question ID : 7518978083
 Option 1 ID : 75189732329
 Option 2 ID : 75189732332
 Option 3 ID : 75189732330
 Option 4 ID : 75189732331
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.99 छह मित्र, A, B, C, D, E और F, एक वृत्ताकार व्यवस्था में वृत्त के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हुए हैं। A, E के दाईं ओर दूसरे स्थान पर है। F और D के बीच केवल एक मित्र बैठा है। B और D अगल-बगल बैठे हुए हैं। F, B के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है। C, D के दाईं ओर दूसरे स्थान पर है। D और F के बीच में कौन बैठा हुआ है?

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

Question ID : 7518978948
 Option 1 ID : 75189735792
 Option 2 ID : 75189735791
 Option 3 ID : 75189735789
 Option 4 ID : 75189735790
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.100 जुलाई 2019 में, उस समय के सबसे बड़े NBFC - MFI _____ का इंडसट्र बैंक के साथ विलय हो गया।

Ans

- 1. बंधन फाइनेंशियल सर्विसेज लिमिटेड
- 2. क्रेडिट एक्सेस ग्रामीण लिमिटेड
- 3. अन्नपूर्णा फाइनेंस प्राइवेट लिमिटेड
- 4. भारत फाइनेंशियल इन्क्लूजन लिमिटेड

Question ID : 7518976829

Option 1 ID : 75189727314

Option 2 ID : 75189727316

Option 3 ID : 75189727315

Option 4 ID : 75189727313

Status : Not Answered

Chosen Option : --

QP HTML Generated date 2022/09/11-13:00:54

