



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	iON Digital Zone iDZ 1 Sikandra
Test Date	06/09/2022
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 नंदन के पास कुछ कंचे थे। जब उसने उन कंचों को 15 बच्चों में बराबर-बराबर वितरित किया, तो उसने पाया कि उसके पास 2 कंचे बचे हैं। यदि उसने उन कंचों को 24 बच्चों और 32 बच्चों में बराबर-बराबर वितरित किया होता, तो उसके पास क्रमशः 11 और 19 कंचे बचे होते। लेकिन जब उसने उन कंचों को 31 बच्चों के बीच बराबर-बराबर वितरित किया, तो उसके पास एक भी कंचा नहीं बचा था। आरंभ में नंदन के पास मौजूद कंचों की संख्या \_\_\_\_\_ के बीच हो सकती है।

- Ans
1. 2350 और 2360
  2. 2370 और 2380
  3. 2360 और 2370
  4. 2380 और 2390

Question ID : 7518978355  
Option 1 ID : 75189733417  
Option 2 ID : 75189733419  
Option 3 ID : 75189733418  
Option 4 ID : 75189733420  
Status : Not Answered  
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 नीचे एक कथन और उसके बाद विकल्पों में चार निष्कर्ष दिए गए हैं। बताएं कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथन के आधार पर सत्य है।

कथन:  $Q \leq S \leq C < F > T \geq H > M$

- Ans
- 1.  $T > M$
  - 2.  $S \geq F$
  - 3.  $C = H$
  - 4.  $Q > H$

Question ID : 7518978223  
 Option 1 ID : 75189732890  
 Option 2 ID : 75189732891  
 Option 3 ID : 75189732892  
 Option 4 ID : 75189732889  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.3 ऋग्वेद के स्तोत्रों (Hymns) को \_\_\_\_\_ के रूप में भी जाना जाता है।

- Ans
- 1. सूक्त
  - 2. ज्ञान
  - 3. रुद्र
  - 4. कर्मकांडों

Question ID : 7518977211  
 Option 1 ID : 75189728843  
 Option 2 ID : 75189728842  
 Option 3 ID : 75189728844  
 Option 4 ID : 75189728841  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.4 25, 31 और 41 विद्यार्थियों के तीन बैचों के औसत अंक क्रमशः 20, 26 और 56 हैं। सभी विद्यार्थियों के औसत अंक ज्ञात कीजिए (दशमलव के दो स्थानों तक पूर्णांकित)।

- Ans
- 1. 35.78
  - 2. 35.45
  - 3. 37.13
  - 4. 36.92

Question ID : 7518976108  
 Option 1 ID : 75189724430  
 Option 2 ID : 75189724429  
 Option 3 ID : 75189724432  
 Option 4 ID : 75189724431  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

**Q.5** 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।)

17 : 26 :: 5 : 14 :: 22 : ?

- Ans**
- 1. 35
  - 2. 37
  - 3. 31
  - 4. 33

Question ID : 7518978049

Option 1 ID : 75189732194

Option 2 ID : 75189732193

Option 3 ID : 75189732196

Option 4 ID : 75189732195

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.6** एक निश्चित कूट भाषा में, 'COUNT' को 'ESAVD' लिखा जाता है और 'FIBRE' को 'HMHZO' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'GIANT' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans**
- 1. KMRPD
  - 2. IMGVD
  - 3. IDGBY
  - 4. PMJKR

Question ID : 7518979188

Option 1 ID : 75189736752

Option 2 ID : 75189736751

Option 3 ID : 75189736750

Option 4 ID : 75189736749

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए:

1. खोजे गए तत्वों की कुल संख्या	a. 94
2. प्राकृतिक रूप से उपलब्ध तत्व	b. 24
3. प्रयोगशाला प्रक्रियाओं के माध्यम से खोजे गए तत्व	c. 118

- Ans
- 1. 1-a, 2-b, 3-c
  - 2. 1-c, 2-b, 3-a
  - 3. 1-a, 2-c, 3-b
  - 4. 1-c, 2-a, 3-b

Question ID : 7518973696  
 Option 1 ID : 75189714781  
 Option 2 ID : 75189714783  
 Option 3 ID : 75189714784  
 Option 4 ID : 75189714782  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.8 यदि  $3\ \Omega$ ,  $2\ \Omega$  और  $6\ \Omega$  के प्रतिरोध समानांतर क्रम में संयोजित हैं, तो उनके संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही होगा?

- Ans
- 1. प्रत्येक प्रतिरोध में विभवांतर बराबर होगा।
  - 2. प्रत्येक प्रतिरोध से गुजरने वाली धारा बराबर होगी।
  - 3.  $6\ \Omega$  के प्रतिरोध से गुजरने वाली धारा अधिकतम होगी।
  - 4. प्रतिरोध का मान बढ़ेगा।

Question ID : 7518978137  
 Option 1 ID : 75189732547  
 Option 2 ID : 75189732545  
 Option 3 ID : 75189732548  
 Option 4 ID : 75189732546  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.9 जब मैग्नीशियम को हवा की उपस्थिति में जलाया जाता है, तो बनने वाला उत्पाद \_\_\_\_\_ होता है।

Ans

- 1. मैग्नीशियम क्लोराइड
- 2. मैग्नीशियम सल्फेट
- 3. मैग्नीशियम ऑक्साइड
- 4. मैग्नीशियम कार्बोनेट

Question ID : 7518978113  
Option 1 ID : 75189732450  
Option 2 ID : 75189732449  
Option 3 ID : 75189732452  
Option 4 ID : 75189732451

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 4.0 cm आकार वाली किसी वस्तु को एक 8 cm फोकस दूरी वाले उत्तल दर्पण के सामने 24 cm की दूरी पर रखा गया है। निर्मित प्रतिबिंब \_\_\_\_\_ होगा, और इसकी ऊंचाई \_\_\_\_\_ होगी।

Ans

- 1. सीधा, 1.0 cm
- 2. सीधा, 2.0 cm
- 3. उल्टा, 1.0 cm
- 4. उल्टा, 2.0 cm

Question ID : 7518976611  
Option 1 ID : 75189726442  
Option 2 ID : 75189726444  
Option 3 ID : 75189726441  
Option 4 ID : 75189726443

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11 यदि '+' का अर्थ '÷' है, '-' का अर्थ '+' है, '×' का अर्थ '-' है, और '÷' का अर्थ '×' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?

$$[((19 \times 12) - (2 \div 4))] + (2 - 3) \div 2$$

Ans

- 1. 12
- 2. 8
- 3. 4
- 4. 6

Question ID : 7518977754  
Option 1 ID : 75189731015  
Option 2 ID : 75189731013  
Option 3 ID : 75189731014  
Option 4 ID : 75189731016

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 यदि  $\alpha$  और  $\beta$ , समीकरण  $8x^2 + 22x - 21 = 0$  के मूल हैं, जहां  $\beta > \alpha$  है, तो  $(2\alpha + 3\beta)$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1.  $-\frac{19}{4}$

✗ 2.  $-\frac{21}{2}$

✗ 3.  $\frac{37}{2}$

✗ 4.  $\frac{21}{4}$

Question ID : 7518978453

Option 1 ID : 75189733811

Option 2 ID : 75189733809

Option 3 ID : 75189733812

Option 4 ID : 75189733810

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.13 निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए:

क्रियात्मक समूह	समूह का नाम
i. COOH	a. एस्टर
ii. R-CO-R	b. कीटोन
iii. COOR	c. कार्बोक्सिलिक अम्ल

Ans

✗ 1. i-a, ii-b, iii-c

✗ 2. i-c, ii-a, iii-b

✗ 3. i-a, ii-c, iii-b

✓ 4. i-c, ii-b, iii-a

Question ID : 7518973542

Option 1 ID : 75189714165

Option 2 ID : 75189714167

Option 3 ID : 75189714168

Option 4 ID : 75189714166

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 एक व्यक्ति, 75 km/h की चाल से किसी निश्चित दूरी को 8 घंटे में तय करता है। समान दूरी को 6 घंटे में तय करने के लिए, उसकी चाल कितनी होनी चाहिए?

- Ans
- 1. 150 km/h
  - 2. 100 km/h
  - 3. 300 km/h
  - 4. 200 km/h

Question ID : 7518978698  
 Option 1 ID : 75189734791  
 Option 2 ID : 75189734792  
 Option 3 ID : 75189734789  
 Option 4 ID : 75189734790  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.15 1928 में, वल्लभभाई पटेल ने भू-राजस्व (लगान) वृद्धि के विरोध में गुजरात के \_\_\_\_\_ तालुका में किसान आंदोलन का नेतृत्व किया था।

- Ans
- 1. चौरासी
  - 2. बारडोली
  - 3. कामरेज
  - 4. पलसाना

Question ID : 7518978843  
 Option 1 ID : 75189735371  
 Option 2 ID : 75189735370  
 Option 3 ID : 75189735372  
 Option 4 ID : 75189735369  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.16 दो वस्तुओं के बीच अनधिमान वक्रों के बारे में इनमें से कौन सा सत्य नहीं है?

- Ans
- 1. वे एक दूसरे को प्रतिच्छेदित कर सकते हैं।
  - 2. उनका ढाल नीचे की ओर होता है।
  - 3. वे मूल बिंदु पर उत्तल होते हैं।
  - 4. उच्चतर IC का अर्थ उच्चतर संतुष्टि स्तर होता है।

Question ID : 7518976824  
 Option 1 ID : 75189727296  
 Option 2 ID : 75189727293  
 Option 3 ID : 75189727294  
 Option 4 ID : 75189727295  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1



Q.17 छह दोस्तों A, B, C, D, E और F में सभी की लंबाई अलग-अलग है। B केवल दो अन्य दोस्तों से लंबा है। C केवल एक दोस्त से छोटा है। E, B से छोटा है लेकिन F से लंबा है। A, D से छोटा है। सभी दोस्तों में दूसरा सबसे छोटा कौन है?

- Ans
- 1. F
  - 2. E
  - 3. B
  - 4. D

Question ID : 7518979133

Option 1 ID : 75189736531

Option 2 ID : 75189736530

Option 3 ID : 75189736529

Option 4 ID : 75189736532

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

53, 58, 51, 56, 49, 54, 47, 52, 45, 50, 43, 48, ?

- Ans
- 1. 41
  - 2. 43
  - 3. 55
  - 4. 53

Question ID : 7518978044

Option 1 ID : 75189732175

Option 2 ID : 75189732173

Option 3 ID : 75189732174

Option 4 ID : 75189732176

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 ऋजु कोण, \_\_\_\_\_ के बराबर होता है।

- Ans
- 1.  $0^\circ$
  - 2.  $90^\circ$
  - 3.  $180^\circ$
  - 4.  $100^\circ$

Question ID : 7518978799

Option 1 ID : 75189735196

Option 2 ID : 75189735194

Option 3 ID : 75189735195

Option 4 ID : 75189735193

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 एक रेलगाड़ी, एक खंभे को 80 सेकंड में पार करती है। यदि रेलगाड़ी की चाल 36 km/h है, तो रेलगाड़ी की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 1200 मीटर
  - 2. 600 मीटर
  - 3. 1000 मीटर
  - 4. 800 मीटर

Question ID : 7518978700

Option 1 ID : 75189734797

Option 2 ID : 75189734800

Option 3 ID : 75189734798

Option 4 ID : 75189734799

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21  $\left[89 - \left(\frac{336}{301}\right) \times \left\{68 - \left(50 \div 3 + \frac{7}{6}\right)\right\} + 67\right]$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 100
  - 2. 120
  - 3. 90
  - 4. 110

Question ID : 7518978616

Option 1 ID : 75189734463

Option 2 ID : 75189734461

Option 3 ID : 75189734464

Option 4 ID : 75189734462

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.22 निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए:

प्राकृतिक स्रोत	अम्ल
i. नींबू	a. मेथेनोइक अम्ल
ii. बिच्छू बूटी के चुभने वाले रोएं (Nettle sting)	b. साइट्रिक अम्ल
iii. टमाटर	c. ऑक्सैलिक अम्ल

- Ans
- 1. i-c, ii-a, iii-b
  - 2. i-a, ii-b, iii-c
  - 3. i-b, ii-a, iii-c
  - 4. i-c, ii-b, iii-a

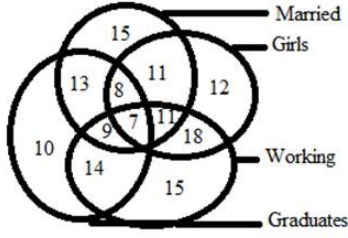
Question ID : 7518973637  
 Option 1 ID : 75189714547  
 Option 2 ID : 75189714545  
 Option 3 ID : 75189714548  
 Option 4 ID : 75189714546  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.23 भारतीय भाषा संस्थान (CIIL) की स्थापना 1969 में \_\_\_\_\_ में की गई थी।

- Ans
- 1. मैसूर (मैसूरु)
  - 2. मैंगलोर (मंगलुरु)
  - 3. कोचीन (कोच्चि)
  - 4. त्रिचूर (त्रिशूर)

Question ID : 7518978525  
 Option 1 ID : 75189734097  
 Option 2 ID : 75189734098  
 Option 3 ID : 75189734100  
 Option 4 ID : 75189734099  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.24 निम्नांकित वेन-आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।



कितनी विवाहित लड़कियाँ (married girls), स्नातक (graduates) हैं, लेकिन कामगार (working) नहीं हैं?

- Ans
- 1. 8
  - 2. 9
  - 3. 11
  - 4. 7

Question ID : 7518977924  
 Option 1 ID : 75189731695  
 Option 2 ID : 75189731693  
 Option 3 ID : 75189731694  
 Option 4 ID : 75189731696

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.25 यदि आय में ₹500 की वृद्धि होती है तो उपभोग में कितनी वृद्धि होगी (मान लीजिए MPC = 0.5)?

- Ans
- 1. ₹250
  - 2. ₹750
  - 3. ₹50
  - 4. ₹500

Question ID : 7518976807  
 Option 1 ID : 75189727226  
 Option 2 ID : 75189727228  
 Option 3 ID : 75189727225  
 Option 4 ID : 75189727227

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.26 L लंबाई और R प्रतिरोध वाले एक तार को इस प्रकार पुनर्निर्मित किया जाता है कि इसकी लंबाई में 50% की वृद्धि होती है, और इसके आयतन में कोई परिवर्तन नहीं होता है। नए तार का प्रतिरोध \_\_\_\_\_ होगा।

Ans

1.  $\left(\frac{4}{9}\right) R$

2.  $\left(\frac{3}{2}\right) R$

3.  $\left(\frac{2}{3}\right) R$

4.  $\left(\frac{9}{4}\right) R$

Question ID : 7518976686

Option 1 ID : 75189726741

Option 2 ID : 75189726743

Option 3 ID : 75189726744

Option 4 ID : 75189726742

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.27 एक प्रकाश किरण, 10 cm वक्रता त्रिज्या वाले एक अवतल दर्पण पर इसके मुख्य अक्ष के समानांतर आपतित होती है। परावर्तन के बाद, यह दर्पण के अक्ष पर दर्पण से \_\_\_\_\_ की दूरी पर स्थित एक बिंदु से गुजरेगी।

Ans

1. 5 cm

2. 10 cm

3. 12.5 cm

4. 7.5 cm

Question ID : 7518976565

Option 1 ID : 75189726257

Option 2 ID : 75189726259

Option 3 ID : 75189726260

Option 4 ID : 75189726258

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.28  $\text{ZnO} + \text{C} \rightarrow \text{Zn} + \text{CO}$

दी गई अभिक्रिया में, कौन सा कथन गलत है?

- Ans
- 1. ZnO, ऑक्सीकारक के रूप में कार्य करता है
  - 2. C, अपचायक के रूप में कार्य करता है
  - 3. ZnO का Zn में ऑक्सीकरण होता है
  - 4. C का CO में ऑक्सीकरण होता है

Question ID : 7518973450

Option 1 ID : 75189713797

Option 2 ID : 75189713799

Option 3 ID : 75189713798

Option 4 ID : 75189713800

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.29 एक आयताकार मैदान की भुजाओं की लंबाइयां 77 m और 50 m हैं। इसका क्षेत्रफल एक वृत्ताकार मैदान के क्षेत्रफल के बराबर है। वृत्ताकार मैदान की परिधि (m में) ज्ञात कीजिए। ( $\pi = \frac{22}{7}$  लीजिए)

- Ans
- 1. 110
  - 2. 220
  - 3. 165
  - 4. 330

Question ID : 7518978464

Option 1 ID : 75189733853

Option 2 ID : 75189733855

Option 3 ID : 75189733854

Option 4 ID : 75189733856

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.30 एक दुकानदार समान अंकित मूल्य वाले खिलौनों पर निम्न योजनाओं की पेशकश करता है।

- (A) किसी भी संख्या में खरीदे गए खिलौनों पर 12% और 15% की क्रमिक छूट।  
(B) किसी भी संख्या में खरीदे गए खिलौनों पर 15%, 10% और 2% की क्रमिक छूट।  
(C) पहले 3 खिलौनों पर 40% की छूट, और उसके बाद के प्रत्येक खिलौने पर 15% की छूट।  
(D) 10 खिलौने खरीदने पर 2 खिलौने मुफ्त।

एक महिला ग्राहक 10 खिलौने खरीदना चाहती है। उपरोक्त में से कौन सी योजना उसके लिए सर्वाधिक लाभकारी है?

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

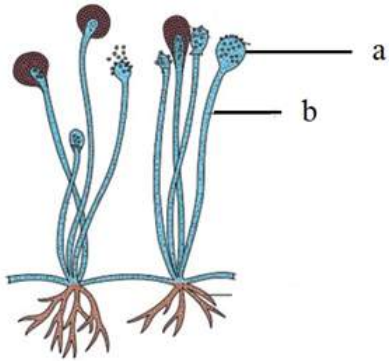
Question ID : 7518978391  
Option 1 ID : 75189733561  
Option 2 ID : 75189733563  
Option 3 ID : 75189733564  
Option 4 ID : 75189733562  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.31 प्लास्टर ऑफ पेरिस का रासायनिक नाम क्या है?

- Ans  1. कैल्शियम सल्फेट डाइहाइड्रेट  
 2. कैल्शियम एसीटेट  
 3. कैल्शियम सल्फेट हेमीहाइड्रेट  
 4. कैल्शियम कार्बोनेट

Question ID : 7518973485  
Option 1 ID : 75189713939  
Option 2 ID : 75189713937  
Option 3 ID : 75189713940  
Option 4 ID : 75189713938  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.32 राइजोपस के निम्नांकित चित्र में कायिक अंग और प्रजनन अंग की पहचान कीजिए।



- Ans
- 1. a कायिक अंग है, जबकि b प्रजनन अंग है
  - 2. a और b दोनों कायिक अंग हैं
  - 3. a और b दोनों प्रजनन अंग हैं
  - 4. a प्रजनन अंग है, जबकि b कायिक अंग है

Question ID : 7518974657

Option 1 ID : 75189718626

Option 2 ID : 75189718625

Option 3 ID : 75189718627

Option 4 ID : 75189718628

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.33 मान लीजिए कि  $x$  वह बड़ी से बड़ी संख्या है, जिससे 7072, 8505 और 9925 को विभाजित करने पर क्रमशः 22, 45 और 55 शेषफल प्राप्त होते हैं।  $x$  के अंकों का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 6
  - 2. 5
  - 3. 7
  - 4. 8

Question ID : 7518978351

Option 1 ID : 75189733402

Option 2 ID : 75189733401

Option 3 ID : 75189733403

Option 4 ID : 75189733404

Status : Answered

Chosen Option : 1



Q.34 यदि,  
 $\times$  का अर्थ 'भाग' है;  
 $-$  का अर्थ 'जोड़' है;  
 $\div$  का अर्थ 'घटाना' है; और  
 $+$  का अर्थ 'गुणा' है,  
 तो व्यंजक  $17 \div 17 + 21 \times 7 - 13$  का मान क्या होगा?

- Ans
- 1. 23
  - 2. -23
  - 3. 21
  - 4. -21

Question ID : 7518978078

Option 1 ID : 75189732310

Option 2 ID : 75189732309

Option 3 ID : 75189732311

Option 4 ID : 75189732312

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.35  $(\sin A + \operatorname{cosec} A)^2 + (\cos A + \sec A)^2$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1.  $5 + \operatorname{cosec}^2 A - \sec^2 A$
  - 2.  $5 + \operatorname{cosec}^2 A + \sec^2 A$
  - 3.  $5 + \sec A + \operatorname{cosec} A$
  - 4.  $5 - \operatorname{cosec}^2 A + \sec^2 A$

Question ID : 7518978818

Option 1 ID : 75189735271

Option 2 ID : 75189735272

Option 3 ID : 75189735269

Option 4 ID : 75189735270

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.36 शीतल अपने घर से बाहर निकलती है, और उत्तर की ओर 160 m चलती है। वहां से, वह बाएं मुड़ती है, और 60 m चलती है। वह पुनः बाएं मुड़ती है, और 120 m चलती है। फिर वह बाएं मुड़ती है, और 130 m चलती है। अंत में, वह दाएं मुड़ती है, और 40 m चलकर एक कैफे पर पहुंचती है। कैफे, शीतल के घर से कितनी दूर और किस दिशा में है? (सभी मोड़ केवल 90° डिग्री वाले मोड़ हैं।)

- Ans
- 1. 70 m, पश्चिम
  - 2. 60 m, पूर्व
  - 3. 60 m, पश्चिम
  - 4. 70 m, पूर्व

Question ID : 7518977701  
Option 1 ID : 75189730802  
Option 2 ID : 75189730803  
Option 3 ID : 75189730804  
Option 4 ID : 75189730801

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.37 इनमें से कौन सा जाइलम का एक घटक नहीं है?

- Ans
- 1. वाहिका (Vessel)
  - 2. वाहिनिका (Tracheid)
  - 3. सहचर/साथी कोशिका (Companion cell)
  - 4. मृदूतक (Parenchyma)

Question ID : 7518977802  
Option 1 ID : 75189731206  
Option 2 ID : 75189731205  
Option 3 ID : 75189731207  
Option 4 ID : 75189731208

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.38 राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग वित्त एवं विकास निगम (NBCFDC), \_\_\_\_\_ मंत्रालय के तत्वावधान में भारत सरकार का एक उपक्रम है।

- Ans
- 1. सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम
  - 2. जनजातीय मामले
  - 3. ग्रामीण विकास
  - 4. सामाजिक न्याय और अधिकारिता

Question ID : 7518978547  
Option 1 ID : 75189734186  
Option 2 ID : 75189734185  
Option 3 ID : 75189734187  
Option 4 ID : 75189734188

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.39 सात व्यक्ति, A, B, C, D, E, F और G, एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। G और F के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। G के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। B, F के ठीक बगल में नहीं बैठा है। B, D के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। C, E के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। पंक्ति के बाएं सिरे पर कौन बैठा है?

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

Question ID : 7518978177

Option 1 ID : 75189732708

Option 2 ID : 75189732707

Option 3 ID : 75189732706

Option 4 ID : 75189732705

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.40 एक विक्री के दौरान,  $66\frac{2}{3}\%$  माल को 26% लाभ पर बेचा जाता है, शेष माल के 25% भाग को 20% लाभ पर बेचा जाता है, और इसके बाद शेष बचे माल को 40% की हानि पर बेचा जाता है। यदि कुल लाभ  $x\%$  है, तो  $x$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 8.5
  - 2. 9.5
  - 3. 9
  - 4. 8

Question ID : 7518978379

Option 1 ID : 75189733514

Option 2 ID : 75189733516

Option 3 ID : 75189733515

Option 4 ID : 75189733513

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.41 द्विघात समीकरण  $x^2 - \frac{11x}{2} + 6 = 0$  के मूल ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 7518975729

Option 1 ID : 75189722915

Option 2 ID : 75189722913

Option 3 ID : 75189722916

Option 4 ID : 75189722914

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.42 18 और 72 का तृतीयानुपाती ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 388
  - 2. 588
  - 3. 288
  - 4. 488

Question ID : 7518978667  
Option 1 ID : 75189734667  
Option 2 ID : 75189734665  
Option 3 ID : 75189734668  
Option 4 ID : 75189734666  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.43 यदि BACKFIRE शब्द के सभी अक्षरों को वर्णमाला के उल्टे क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

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

Question ID : 7518977965  
Option 1 ID : 75189731857  
Option 2 ID : 75189731860  
Option 3 ID : 75189731858  
Option 4 ID : 75189731859  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.44** तीन कथनों के बाद, तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे वास्तविक जगत की जानकारी के अनुरूप न हों, तय कीजिए कि कथनों के आधार पर दिए गए निष्कर्ष/संभावनाओं में से कौन से सत्य हो सकते हैं।

कथन:

1. सभी हरे, लाल हैं।
2. कुछ लाल, भूरे हैं।
3. सभी गे, भूरे हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ गे, हरे हैं।
- II. सभी भूरे के लाल होने की संभावना है।
- III. कुछ भूरे, हरे हैं।

Ans

- ✓ 1. केवल निष्कर्ष II सत्य है।
- ✗ 2. केवल निष्कर्ष I और II सत्य हैं।
- ✗ 3. केवल निष्कर्ष III सत्य है।
- ✗ 4. केवल निष्कर्ष I सत्य है।



Question ID : 7518978207

Option 1 ID : 75189732826

Option 2 ID : 75189732828

Option 3 ID : 75189732827

Option 4 ID : 75189732825

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.45 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 ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और बताएं कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

सभी पेंटिंग, कलाएं हैं।

कुछ दीवारें, दरवाजे हैं।

कुछ पेंटिंग, खिड़कियां हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ कलाएं, दीवारें हैं।

(II) कुछ कलाएं, खिड़कियां हैं।

(III) कुछ पेंटिंग, दरवाजे हैं।

Ans

- ✗ 1. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
- ✓ 2. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
- ✗ 3. केवल निष्कर्ष III पालन करता है।
- ✗ 4. कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है।

Question ID : 7518977607

Option 1 ID : 75189730425

Option 2 ID : 75189730426

Option 3 ID : 75189730427

Option 4 ID : 75189730428

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.46 निम्न तालिका चार विषयों अर्थात् गणित, हिंदी, अंग्रेजी और विज्ञान में A, B, C और D द्वारा प्राप्त अंकों को दर्शाती है। प्रत्येक विषय का पूर्णांक 100 है। तालिका का अध्ययन कीजिए और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

विषय / छात्र ↓ →	A	B	C	D
गणित	90	85	83	78
हिंदी	86	78	74	82
अंग्रेजी	75	74	70	74
विज्ञान	92	88	64	70

'A द्वारा हिंदी में और B द्वारा अंग्रेजी में प्राप्त अंकों के योगफल' और 'C द्वारा अंग्रेजी में और D द्वारा विज्ञान में प्राप्त अंकों के योगफल' का अनुपात कितना है?

Ans

- ✗ 1. 7 : 6
- ✓ 2. 8 : 7
- ✗ 3. 5 : 6
- ✗ 4. 5 : 7

Question ID : 7518978341

Option 1 ID : 75189733364

Option 2 ID : 75189733361

Option 3 ID : 75189733362

Option 4 ID : 75189733363

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.47

विश्व टीबी दिवस किस तारीख को मनाया जाता है?

Ans

1. 12 मार्च
2. 2 मार्च
3. 24 मार्च
4. 28 मार्च

Question ID : 7518973775

Option 1 ID : 75189715098

Option 2 ID : 75189715097

Option 3 ID : 75189715099

Option 4 ID : 75189715100

Status : Answered

Chosen Option : 3 @qmaths

Q.48 12 cm त्रिज्या वाले एक ठोस धात्विक गोले को पिघलाकर 27 एक-समान गोलों के रूप में ढाला जाता है। मूल गोले के पृष्ठीय क्षेत्रफल, और इस प्रकार निर्मित 6 छोटे गोलों के कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 3 : 2
2. 9 : 4
3. 9 : 8
4. 3 : 1

Question ID : 7518978467

Option 1 ID : 75189733866

Option 2 ID : 75189733867

Option 3 ID : 75189733868

Option 4 ID : 75189733865

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.49 पेनकुनी महोत्सव इनमें से किस राज्य में मनाया जाता है?

- Ans  1. केरल  
 2. असम  
 3. ओडिशा  
 4. पश्चिम बंगाल

Question ID : 7518977468  
 Option 1 ID : 75189729871  
 Option 2 ID : 75189729872  
 Option 3 ID : 75189729869  
 Option 4 ID : 75189729870  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.50 अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए, जिसे दी गई शृंखला के रिक्त स्थानों में समान क्रम में बाएं से दाएं रखने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

S L \_ \_ G S \_ \_ N G \_ A N G

- Ans  1. A N L A S L  
 2. A L A N L S  
 3. A L N A S L  
 4. L A N A L S

Question ID : 7518978982  
 Option 1 ID : 75189735926  
 Option 2 ID : 75189735928  
 Option 3 ID : 75189735925  
 Option 4 ID : 75189735927  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.51 1976 के 42वें संशोधन अधिनियम के माध्यम से भारतीय संविधान में कितने मौलिक कर्तव्यों को शामिल किया गया?

- Ans  1. 3  
 2. 5  
 3. 11  
 4. 10

Question ID : 7518978924  
 Option 1 ID : 75189735695  
 Option 2 ID : 75189735694  
 Option 3 ID : 75189735693  
 Option 4 ID : 75189735696  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3



Q.52 25 ग्राम को किलोग्राम में बदलें और उत्तर को भिन्न के रूप में व्यक्त करें।

- Ans
- 1.  $\frac{1}{4}$  kg
  - 2.  $\frac{1}{4000}$  kg
  - 3.  $\frac{1}{400}$  kg
  - 4.  $\frac{1}{40}$  kg

Question ID : 7518975808

Option 1 ID : 75189723230

Option 2 ID : 75189723232

Option 3 ID : 75189723229

Option 4 ID : 75189723231

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.53 निम्नलिखित में से कौन सा युग्म सुमेलित नहीं है?

- Ans
- 1. एन्थ्रेससाइट - निम्न श्रेणी का कठोर कोयला
  - 2.  
धातुकर्मीय कोयला - वात्या भट्टी में लोहे को गलाने के लिए इसका उपयोग किया जाता है
  - 3. लिग्नाइट - निम्न श्रेणी का भूरा कोयला
  - 4.  
बिटुमिनस कोयला - व्यावसायिक उपयोग के लिए सार्वधिक लोकप्रिय कोयला

Question ID : 7518978571

Option 1 ID : 75189734284

Option 2 ID : 75189734283

Option 3 ID : 75189734281

Option 4 ID : 75189734282

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.54 भारत में स्थानीय हवाओं के संदर्भ में, 'लू' को \_\_\_\_\_ के रूप में सर्वोत्तम ढंग से परिभाषित किया जा सकता है।

Ans

- ✓ 1. शुष्क और गर्म हवाओं
- ✗ 2. आर्द्र और गर्म हवाओं
- ✗ 3. नम और ठंडी हवाओं
- ✗ 4. ठंडी और आर्द्र हवाओं

Question ID : 7518977529

Option 1 ID : 75189730114

Option 2 ID : 75189730115

Option 3 ID : 75189730113

Option 4 ID : 75189730116

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.55 संपर्क क्रांति एक्सप्रेस 14:30 बजे, 75 km/h की चाल से दिल्ली से चेन्नई के लिए रवाना हुई, जबकि राजधानी एक्सप्रेस उसी दिन 16:30 बजे उसी मार्ग से 90 km/h की चाल से दिल्ली से चेन्नई के लिए रवाना हुई। दिल्ली से कितनी दूरी पर दोनों रेलगाड़ियां एक-दूसरे से मिलेंगी?

Ans

- ✗ 1. 860 km
- ✗ 2. 950 km
- ✗ 3. 820 km
- ✓ 4. 900 km

Question ID : 7518976294

Option 1 ID : 75189725175

Option 2 ID : 75189725173

Option 3 ID : 75189725176

Option 4 ID : 75189725174

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.56 माध्यमों - 1, 2 और 3 के अपवर्तनांक क्रमशः 1.31, 1.36 और 1.44 हैं। यदि माध्यमों में प्रकाश की चाल क्रमशः  $v_1$ ,  $v_2$  और  $v_3$  है, तो उनके बीच निम्न में से कौन सा संबंध सही है?

Ans

- ✗ 1.  $v_1 = v_2 = v_3$
- ✗ 2.  $v_3 > v_1 > v_2$
- ✗ 3.  $v_2 > v_3 > v_1$
- ✓ 4.  $v_1 > v_2 > v_3$

Question ID : 7518976618

Option 1 ID : 75189726472

Option 2 ID : 75189726471

Option 3 ID : 75189726470

Option 4 ID : 75189726469

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.57  $4.5\overline{67}$  को  $\frac{p}{q}$  के रूप में व्यक्त कीजिए, जहां  $p$  और  $q$  पूर्णांक हैं, और  $q \neq 0$  है।

Ans

✓ 1.  $4\frac{281}{495}$

✗ 2.  $4\frac{63}{110}$

✗ 3.  $4\frac{94}{165}$

✗ 4.  $4\frac{283}{495}$

Question ID : 7518978633

Option 1 ID : 75189734532

Option 2 ID : 75189734529

Option 3 ID : 75189734531

Option 4 ID : 75189734530

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.58 नीचे दी गई अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

(बाएं) S \$ 3 & H P W 8 # J + M 2 F A 2 \$ Y 1 V (दाएं)

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

Ans

✗ 1. 0

✗ 2. 2

✓ 3. 1

✗ 4. 3

Question ID : 7518979163

Option 1 ID : 75189736649

Option 2 ID : 75189736651

Option 3 ID : 75189736650

Option 4 ID : 75189736652

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.59 कोई प्रकाश किरण, किसी 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, श्वेत प्रकाश के विभिन्न रंगों के लिए समान होता है।

(b) पृष्ठ AC पर अपवर्तन कोण, विभिन्न रंगों के लिए भिन्न होता है।

उपरोक्त में से कौन से कथन सही हैं?

Ans  1. न तो (a) न ही (b)

2. केवल (b)

3. (a) और (b) दोनों

4. केवल (a)

Question ID : 7518976646

Option 1 ID : 75189726584

Option 2 ID : 75189726582

Option 3 ID : 75189726583

Option 4 ID : 75189726581

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.60 ₹7,500 की धनराशि साधारण ब्याज की किस वार्षिक दर पर 7 वर्षों में ₹9,250 हो जाएगी?

Ans  1.  $3\frac{1}{3}\%$

2.  $4\frac{1}{3}\%$

3.  $5\frac{1}{3}\%$

4.  $6\frac{1}{3}\%$

Question ID : 7518978677

Option 1 ID : 75189734708

Option 2 ID : 75189734707

Option 3 ID : 75189734706

Option 4 ID : 75189734705

Status : Answered

Chosen Option : 1

**Q.61** नीचे एक कथन और उसके दो संभावित निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़कर सही विकल्प चुनें।

कथन:

देश C के सबसे लोकप्रिय ओटीटी प्लेटफॉर्म (जो इंटरनेट पर टीवी और फिल्म सामग्री प्रदान करता है) - 'StreamOn' ने हाल ही में पांच प्रमुख फिल्म निर्माताओं के साथ सिनेमाघरों में तथा 'StreamOn' पर जनवरी 2023 से एक ही तारीख पर उनकी फिल्में रिलीज करने के लिए एक अनुबंध पर हस्ताक्षर किए हैं।

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

I. सिनेमाघरों द्वारा बेचे जाने वाले टिकटों की संख्या 2023 में कुछ हद तक घट जाएगी।

II. इन पांच फिल्म निर्माताओं में से प्रत्येक हर वर्ष कम से कम एक फिल्म रिलीज करता है।

Ans  1.

दी गई जानकारी से I और II दोनों निष्कर्ष निकाले जा सकते हैं।

2.

दी गई जानकारी से केवल निष्कर्ष II निकाला जा सकता है।

3.

दी गई जानकारी से न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II निकाला जा सकता है।

4.

दी गई जानकारी से केवल निष्कर्ष I निकाला जा सकता है।

Question ID : 7518979087

Option 1 ID : 75189736347

Option 2 ID : 75189736346

Option 3 ID : 75189736348

Option 4 ID : 75189736345

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.62** सात मित्र - रेखा, भारती, शिल्पी, जय, तरुण, रवि और नौशीन के घर एक ही इमारत की सात अलग-अलग मंजिलों पर हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1, उसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 7 है। जय और रेखा के घरों वाली मंजिलों के बीच पांच व्यक्ति रहते हैं। तरुण और रवि के घरों के बीच दो मंजिलें हैं। तरुण, रवि की मंजिल के एक मंजिल नीचे रहता है। रवि का घर, सबसे ऊपरी मंजिल पर नहीं है। नौशीन का घर, तरुण के घर के ठीक ऊपर है। नौशीन और जय के घरों के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। भारती के घर के ऊपर केवल दो व्यक्ति रहते हैं। इनमें से कौन मंजिल क्रमांक 4 पर रहता है?

Ans  1. तरुण

2. भारती

3. नौशीन

4. जय

Question ID : 7518977899

Option 1 ID : 75189731594

Option 2 ID : 75189731593

Option 3 ID : 75189731595

Option 4 ID : 75189731596

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.63 किन्हीं आंकड़ों के बहुलक और माध्यिका क्रमशः 23.6 और 24 हैं। आंकड़ों का माध्य ज्ञात कीजिए। (प्रयोगसिद्ध सूत्र का प्रयोग करें।)

- Ans
- ✓ 1. 24.2
  - ✗ 2. 23.2
  - ✗ 3. 24.8
  - ✗ 4. 23.6

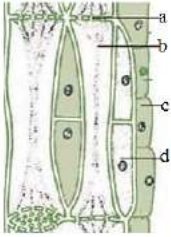
Question ID : 7518978423  
Option 1 ID : 75189733691  
Option 2 ID : 75189733689  
Option 3 ID : 75189733692  
Option 4 ID : 75189733690  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.64 निम्नलिखित में से कौन सी जल संभर प्रबंधन (water shed management) की एक हानि है?

- Ans
- ✓ 1. इसके अनुरक्षण की लागत बहुत अधिक होती है
  - ✗ 2. सूखे और बाढ़ का खतरा कम होता है
  - ✗ 3. जल संभर समुदाय की आय में वृद्धि होती है
  - ✗ 4. अनुप्रवाही बांधों और जलाशयों के जीवनकाल को बढ़ाता है

Question ID : 7518974705  
Option 1 ID : 75189718820  
Option 2 ID : 75189718818  
Option 3 ID : 75189718817  
Option 4 ID : 75189718819  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.65 निम्नांकित चित्र पौधों में फ्लोएम ऊतक की एक काट को दर्शाता है। कौन सा नामांकन छिद्रित दीवारों वाले उस भाग को दर्शाता है, जो परिवहन में सहायक है?



- Ans
- 1. b
  - 2. d
  - 3. a
  - 4. c

Question ID : 7518974550

Option 1 ID : 75189718198

Option 2 ID : 75189718200

Option 3 ID : 75189718197

Option 4 ID : 75189718199

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.66 भारत में स्थानीय स्वशासन का जनक किसे माना जाता है?

- Ans
- 1. लॉर्ड वारेन हेस्टिंग्स
  - 2. लॉर्ड रिपन
  - 3. लॉर्ड रॉबर्ट क्लाइव
  - 4. लॉर्ड वेलेजली

Question ID : 7518977568

Option 1 ID : 75189730272

Option 2 ID : 75189730270

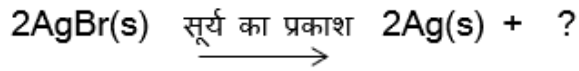
Option 3 ID : 75189730271

Option 4 ID : 75189730269

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.67 दी गई अभिक्रिया को पूर्ण करें।



- Ans
- 1.  $\text{H}_2$  (g)
  - 2.  $\text{Br}_2$  (g)
  - 3.  $\text{CO}_2$  (g)
  - 4.  $\text{Cl}_2$  (g)

Question ID : 7518978119

Option 1 ID : 75189732474

Option 2 ID : 75189732475

Option 3 ID : 75189732476

Option 4 ID : 75189732473

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.68 मार्च 2022 तक, प्रधानमंत्री जन धन खाता धारक को \_\_\_\_\_ का दुर्घटना बीमा कवर मिलता है।

- Ans
- 1. ₹1 लाख से ₹2 लाख
  - 2. ₹5 लाख
  - 3. ₹50,000 से ₹1 लाख
  - 4. ₹25,000 से ₹50,000

Question ID : 7518977171

Option 1 ID : 75189728682

Option 2 ID : 75189728683

Option 3 ID : 75189728681

Option 4 ID : 75189728684

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.69 एक त्रिभुज की समान भुजाओं के सम्मुख कोण \_\_\_\_\_ होते हैं।

- Ans
- 1. असमान
  - 2. पूरक
  - 3. समान
  - 4. संपूरक

Question ID : 7518978802

Option 1 ID : 75189735206

Option 2 ID : 75189735208

Option 3 ID : 75189735205

Option 4 ID : 75189735207

Status : Answered

Chosen Option : 3



Q.70 इंडियन प्रीमियर लीग (IPL) का 15वां संस्करण वर्ष \_\_\_\_\_ में खेला गया था/जाएगा।

- Ans  1. 2022  
 2. 2023  
 3. 2020  
 4. 2021

Question ID : 7518978489  
Option 1 ID : 75189733954  
Option 2 ID : 75189733956  
Option 3 ID : 75189733955  
Option 4 ID : 75189733953  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.71 स्तंभ P, स्तंभ R के उत्तर में है। स्तंभ Q, स्तंभ R के पूर्व में, और स्तंभ S के उत्तर में है। स्तंभ S के सापेक्ष स्तंभ R की स्थिति क्या है?

- Ans  1. उत्तर-पश्चिम में  
 2. दक्षिण-पश्चिम में  
 3. उत्तर में  
 4. दक्षिण में

Question ID : 7518977370  
Option 1 ID : 75189729480  
Option 2 ID : 75189729479  
Option 3 ID : 75189729477  
Option 4 ID : 75189729478  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.72 1989 में किस समिति ने स्थानीय शासन को संवैधानिक मान्यता प्रदान करने का प्रस्ताव रखा था?

- Ans  1. अशोक मेहता समिति  
 2. एल एम सिंघवी समिति  
 3. पी के थुंगन समिति  
 4. जी वी के राव समिति

Question ID : 7518977283  
Option 1 ID : 75189729132  
Option 2 ID : 75189729131  
Option 3 ID : 75189729129  
Option 4 ID : 75189729130  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.73 एक विज्ञान की पुस्तक में, समान औसत त्रिज्या और समान लंबाई की दो परिनालिकाओं, P और Q को दर्शाया गया है। P के अंदर खींची गई क्षेत्र रेखाओं की संख्या, Q के अंदर खींची गई क्षेत्र रेखाओं की संख्या की तीन गुनी है। यदि दोनों परिनालिकाओं में प्रवाहित धारा समान है, तो परिनालिका P में फेरों (turns) की संख्या, परिनालिका Q में फेरों (turns) की संख्या की \_\_\_\_\_ गुनी है।

Ans

1.  $\frac{1}{9}$

2. 9

3.  $\frac{1}{3}$

4. 3

Question ID : 7518976729

Option 1 ID : 75189726913

Option 2 ID : 75189726916

Option 3 ID : 75189726914

Option 4 ID : 75189726915

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.74 निम्नलिखित में से कौन सा पौधा कायिक प्रवर्धन द्वारा प्रजनन नहीं करता है?

Ans

1. गन्ना

2. गुलाब

3. अंगूर

4. आम

Question ID : 7518974455

Option 1 ID : 75189717820

Option 2 ID : 75189717818

Option 3 ID : 75189717817

Option 4 ID : 75189717819

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.75 निम्न अक्षर, प्रतीक शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।  
D & C N E ^ & G ^ Y % % @ G Y & I & \* H K Z  
उपरोक्त शृंखला में ऐसे कितने स्वर हैं, जिनके ठीक बाद एक प्रतीक है?

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

Question ID : 7518978261  
Option 1 ID : 75189733044  
Option 2 ID : 75189733043  
Option 3 ID : 75189733042  
Option 4 ID : 75189733041  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.76 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।

11 : 132 :: 12 : 156 :: 13 : ?

- Ans
- 1. 196
  - 2. 182
  - 3. 180
  - 4. 190

Question ID : 7518978315  
Option 1 ID : 75189733260  
Option 2 ID : 75189733258  
Option 3 ID : 75189733257  
Option 4 ID : 75189733259  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.77 आपराधिक प्रक्रिया (पहचान) विधेयक, 2022, जिसे संसद द्वारा पारित किया गया था, का प्रस्ताव निम्नलिखित में से किस मंत्रालय द्वारा रखा गया था?

- Ans
- 1. रक्षा मंत्रालय
  - 2. सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय
  - 3. गृह मंत्रालय
  - 4. शिक्षा मंत्रालय

Question ID : 7518976537  
Option 1 ID : 75189726146  
Option 2 ID : 75189726145  
Option 3 ID : 75189726147  
Option 4 ID : 75189726148  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.78 मनुष्य के श्वसन तंत्र में वायु की मात्रा कम होने पर निम्न में से किसकी उपस्थिति श्वसन तंत्र में वायुमार्ग को निपतित नहीं होने देती है?

- Ans
- 1. कंडरा
  - 2. स्नायु
  - 3. मांसपेशी
  - 4. उपास्थि वलय

Question ID : 7518974588  
 Option 1 ID : 75189718351  
 Option 2 ID : 75189718349  
 Option 3 ID : 75189718352  
 Option 4 ID : 75189718350  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.79 किसी परिनालिका के भीतर चुंबकीय क्षेत्र \_\_\_\_\_ होता है।

- Ans
- 1. सभी जगह समान
  - 2. मध्य में प्रबल
  - 3. मध्य में क्षीण
  - 4. शून्य

Question ID : 7518978149  
 Option 1 ID : 75189732594  
 Option 2 ID : 75189732593  
 Option 3 ID : 75189732595  
 Option 4 ID : 75189732596  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.80 डॉबेराइनर ने तीन तत्वों को \_\_\_\_\_ एक त्रिक में व्यवस्थित किया।

- Ans
- 1. उनके परमाणु क्रमांकों के बढ़ते क्रम में
  - 2. उनके परमाणु द्रव्यमानों के घटते क्रम में
  - 3. उनके परमाणु क्रमांकों के घटते क्रम में
  - 4. उनके परमाणु द्रव्यमानों के बढ़ते क्रम में

Question ID : 7518973699  
 Option 1 ID : 75189714795  
 Option 2 ID : 75189714794  
 Option 3 ID : 75189714796  
 Option 4 ID : 75189714793  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.81 यदि  $P = \frac{x^4 - 8x}{2x^2 + 5x - 3} \times \frac{2x - 1}{x^2 + 2x + 4} \times \frac{x^2 - 9}{x^2 - 2x}$  है, तो  $(P^2 - 1)$  इनमें से किसके बराबर होगा?

- Ans
- ✓ 1.  $x^2 - 6x + 8$
  - ✗ 2.  $x^2 - 6x + 10$
  - ✗ 3.  $x^2 + 6x + 10$
  - ✗ 4.  $x^2 + 6x + 8$

Question ID : 7518978429  
 Option 1 ID : 75189733716  
 Option 2 ID : 75189733714  
 Option 3 ID : 75189733715  
 Option 4 ID : 75189733713  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.82 वर्ष 2021 में आयोजित टोक्यो ओलंपिक के दौरान भारतीय पुरुष हॉकी टीम में श्रीजेश पीआर की क्या भूमिका थी?

- Ans
- ✗ 1. मिडफील्डर (Midfielder)
  - ✓ 2. गोलकीपर (Goalkeeper)
  - ✗ 3. डिफेंडर (Defender)
  - ✗ 4. फॉरवर्ड (Forward)

Question ID : 7518976477  
 Option 1 ID : 75189725907  
 Option 2 ID : 75189725905  
 Option 3 ID : 75189725906  
 Option 4 ID : 75189725908  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.83 प्रत्येक 2 वर्ष के अंतराल पर जन्मे 6 बच्चों की आयु का योग 42 वर्ष है। सबसे बड़े बच्चे की आयु कितनी है?

- Ans
- ✗ 1. 19 वर्ष
  - ✗ 2. 15 वर्ष
  - ✓ 3. 12 वर्ष
  - ✗ 4. 16 वर्ष

Question ID : 7518976334  
 Option 1 ID : 75189725336  
 Option 2 ID : 75189725334  
 Option 3 ID : 75189725333  
 Option 4 ID : 75189725335  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.84 इनमें से किस भारतीय भौतिक विज्ञानी को अमेरिकी वैज्ञानिक जॉन हॉपफील्ड के साथ वर्ष 2022 के लिए बोल्डज़मैन पदक से सम्मानित किया गया?

- Ans
- 1. अर्चना भट्टाचार्य
  - 2. दीपक धर
  - 3. धीरज बोरा
  - 4. राधा बालकृष्णन

Question ID : 7518973953  
 Option 1 ID : 75189715812  
 Option 2 ID : 75189715811  
 Option 3 ID : 75189715810  
 Option 4 ID : 75189715809  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.85 10  $\Omega$ , 15  $\Omega$  और 30  $\Omega$  के तीन प्रतिरोध श्रेणी क्रम में संयोजित हैं। संयोजन का प्रतिरोध \_\_\_\_\_ होगा।

- Ans
- 1. 25  $\Omega$
  - 2. 45  $\Omega$
  - 3. 55  $\Omega$
  - 4. 5  $\Omega$

Question ID : 7518976687  
 Option 1 ID : 75189726746  
 Option 2 ID : 75189726747  
 Option 3 ID : 75189726748  
 Option 4 ID : 75189726745  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.86 यदि निम्नलिखित में से प्रत्येक संख्या में 5 जोड़ा जाए, और फिर 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?

224, 637, 816, 471, 303

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

Question ID : 7518978074  
 Option 1 ID : 75189732294  
 Option 2 ID : 75189732296  
 Option 3 ID : 75189732295  
 Option 4 ID : 75189732293  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.87 निम्न संख्या-प्रतीक शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

$> 3^1 3 & > 9 3 8 4 !^3 5 4 1 * 2 9 8 > * \# 9 ! 9 6$

उपरोक्त शृंखला में ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जिनके ठीक पहले एक प्रतीक है, और ठीक बाद भी एक प्रतीक है?

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

Question ID : 7518977988

Option 1 ID : 75189731950

Option 2 ID : 75189731952

Option 3 ID : 75189731949

Option 4 ID : 75189731951

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.88 यदि  $a = 50$ ,  $b = 20$  है, तो  $a^3 + b^3$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 2,03,000
  - 2. 1,56,000
  - 3. 1,33,000
  - 4. 1,75,000

Question ID : 7518976124

Option 1 ID : 75189724495

Option 2 ID : 75189724496

Option 3 ID : 75189724493

Option 4 ID : 75189724494

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.89 दिए गए अक्षर-समूह युग्म में, पहला अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क के आधार पर दूसरे अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए युग्मों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और दिए गए विकल्पों में से उस युग्म का चयन कीजिए, जो समान तर्क का पालन करता है।

UPR: YTV

LZB: PDF

- Ans
- 1. MSO: NPA
  - 2. MKN: QOR
  - 3. BHU: CJS
  - 4. TGH : XII

Question ID : 7518978291

Option 1 ID : 75189733163

Option 2 ID : 75189733162

Option 3 ID : 75189733161

Option 4 ID : 75189733164

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.90 कर्नाटक में स्थित बेल्लारी-चित्रदुर्ग-चिकमगलूर-तुमकुर बेल्ट, किस अयस्क की समृद्ध स्रोत है?

- Ans
- 1. ताम्र अयस्क
  - 2. टाइटेनियम अयस्क
  - 3. मैंगनीज अयस्क
  - 4. लौह अयस्क

Question ID : 7518974075

Option 1 ID : 75189716300

Option 2 ID : 75189716299

Option 3 ID : 75189716298

Option 4 ID : 75189716297

Status : Answered

Chosen Option : 1



Q.91 सिगरेट पीना स्वास्थ्य के लिए हानिकारक क्यों है?

Ans  1.

क्योंकि यह फेफड़ों में शोथ (oedema) का कारण बनता है।

2. क्योंकि यह छाती की मांसपेशियों को कमजोर करता है।

3.

क्योंकि यह RBC की ऑक्सीजन वहन क्षमता को कम कर देता है।

4.

क्योंकि यह ऊपरी श्वसन पथ में मौजूद पक्ष्माभ को नुकसान पहुंचाता है।

Question ID : 7518974382

Option 1 ID : 75189717528

Option 2 ID : 75189717525

Option 3 ID : 75189717527

Option 4 ID : 75189717526

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.92 ब्रिटेन में औद्योगिक क्रांति ने \_\_\_\_\_ भारत में हस्तशिल्प उद्योगों को कड़ी टक्कर दी थी।

Ans  1.

हस्तशिल्प के लिए कच्चा माल उपलब्ध नहीं होने के कारण

2. उत्पादन के महंगे कारक के कारण

3.

मशीनों द्वारा उत्पादित निम्न लागत और बेहतर गुणवत्ता वाले उत्पाद के कारण

4. हस्तशिल्प उद्योग के कौशल की कमी के कारण

Question ID : 7518978893

Option 1 ID : 75189735569

Option 2 ID : 75189735572

Option 3 ID : 75189735570

Option 4 ID : 75189735571

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.93** सीमा और दर्शन की आय का अनुपात 7 : 5 है। वे क्रमशः ₹12,000 और ₹9,000 की बचत करते हैं। यदि उनके व्ययों का अनुपात 17 : 12 है, तो सीमा और दर्शन का कुल व्यय (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 93,000
  - 2. 81,000
  - 3. 87,000
  - 4. 75,000

Question ID : 7518978372  
 Option 1 ID : 75189733488  
 Option 2 ID : 75189733486  
 Option 3 ID : 75189733487  
 Option 4 ID : 75189733485  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

**Q.94** A, B, C, D, E, F, G और H एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे थे। उनमें से कुछ इसके कोनों पर बैठे थे, जबकि कुछ भुजाओं के ठीक मध्य में बैठे थे। G और D के बीच में केवल A बैठा था। C, G के बाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा था। B और C के बीच में केवल E बैठा था। H, D के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा था। B, G के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा था। D किसी एक कोने पर बैठा था। D के दाईं ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा था?

- Ans
- 1. E
  - 2. F
  - 3. C
  - 4. B

Question ID : 7518977580  
 Option 1 ID : 75189730320  
 Option 2 ID : 75189730317  
 Option 3 ID : 75189730318  
 Option 4 ID : 75189730319  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

**Q.95** A, B, C, D, E और F एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे नीचे वाली मंजिल का क्रमांक 6 है, और उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 5 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 1 है। B किसी विषम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है, लेकिन वह मंजिल क्रमांक 3 पर नहीं रहता है। न तो D और न ही E सबसे नीचे वाली मंजिल पर रहता है। A किसी विषम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है, जो D की मंजिल के ठीक ऊपर है। C मंजिल क्रमांक 5 पर रहता है। मंजिल क्रमांक 2 पर कौन रहता है?

- Ans
- 1. D
  - 2. F
  - 3. E
  - 4. B

Question ID : 7518974912  
 Option 1 ID : 75189719645  
 Option 2 ID : 75189719648  
 Option 3 ID : 75189719646  
 Option 4 ID : 75189719647  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.96 कुछ व्यक्ति उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। S, L के दाईं ओर सातवें स्थान पर बैठा है। K, J के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। L, K के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। यदि पंक्ति में कोई अन्य व्यक्ति नहीं बैठा है, तो पंक्ति में कुल कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- Ans
- 1. 17
  - 2. 14
  - 3. 16
  - 4. 15

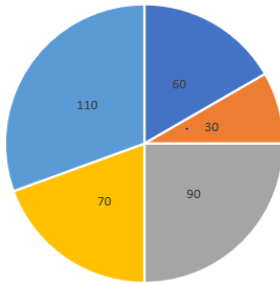
Question ID : 7518974924  
 Option 1 ID : 75189719696  
 Option 2 ID : 75189719693  
 Option 3 ID : 75189719695  
 Option 4 ID : 75189719694

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.97 निम्न पाई चार्ट विभिन्न सार्वजनिक गतिविधियों पर सरकार द्वारा खर्च की गई निधि को दर्शाता है। सभी मूल्य करोड़ों में दिए गए हैं। पाई चार्ट का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

Distribution of government funds



■ Health ■ Education ■ Transport ■ Security ■ Welfare

संदर्भ [Distribution of government funds - सरकारी निधि का वितरण, health-स्वास्थ्य, education-शिक्षा, transport-परिवहन, safety-सुरक्षा, welfare-लोक-कल्याण]  
 'सुरक्षा और शिक्षा पर खर्च की गई निधि के अंतर' और 'स्वास्थ्य पर खर्च की गई निधि' का योगफल (करोड़ में) कितना है?

- Ans
- 1. 120
  - 2. 90
  - 3. 100
  - 4. 80

Question ID : 7518978339  
 Option 1 ID : 75189733356  
 Option 2 ID : 75189733354  
 Option 3 ID : 75189733355  
 Option 4 ID : 75189733353

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.98 एक निश्चित कूट भाषा में, 'CLIMATE' को 'DUZNHMD' और 'COMPLEX' को 'YDMQNND' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'DISPLAY' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. ZBMQTJE
  - 2. EJTQMBZ
  - 3. ZZMQTHE
  - 4. ZZMOTHE

Question ID : 7518975022  
 Option 1 ID : 75189720085  
 Option 2 ID : 75189720086  
 Option 3 ID : 75189720087  
 Option 4 ID : 75189720088  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.99 जीवों का इनमें से कौन सा समूह, मृत और क्षयकारी जीवों के विघटन में शामिल होता है?

- Ans
- 1. उत्पादक
  - 2. उपभोक्ता
  - 3. अपमार्जक
  - 4. अपघटक

Question ID : 7518977854  
 Option 1 ID : 75189731414  
 Option 2 ID : 75189731413  
 Option 3 ID : 75189731416  
 Option 4 ID : 75189731415  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.100 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

30, 35, 40, 43, 46, 51, ?

- Ans
- 1. 57
  - 2. 58
  - 3. 56
  - 4. 55

Question ID : 7518977712  
 Option 1 ID : 75189730845  
 Option 2 ID : 75189730848  
 Option 3 ID : 75189730847  
 Option 4 ID : 75189730846  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3