



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 Asansol
Test Date	02/09/2022
Test Time	12:45 PM - 2:15 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 केंद्रीय हिंदी संस्थान, भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय के उच्च शिक्षा विभाग द्वारा 1960 में स्थापित एक स्वायत्त शैक्षणिक संस्थान है। इसका मुख्यालय कहां स्थित है?

- Ans
- 1. कानपुर
 - 2. मेरठ
 - 3. आगरा
 - 4. लखनऊ

Question ID : 7518974007

Option 1 ID : 75189716028

Option 2 ID : 75189716026

Option 3 ID : 75189716025

Option 4 ID : 75189716027

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 'शाद नोंगक्रेम' का पांच दिवसीय धार्मिक उत्सव किस राज्य में मनाया जाता है?

- Ans
- 1. त्रिपुरा
 - 2. उत्तर प्रदेश
 - 3. आंध्र प्रदेश
 - 4. मेघालय

Question ID : 7518979379
 Option 1 ID : 75189737516
 Option 2 ID : 75189737513
 Option 3 ID : 75189737515
 Option 4 ID : 75189737514

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3 भारत के संविधान का कौन सा अनुच्छेद कहता है कि "किसी व्यक्ति को उसके प्राण या दैहिक स्वतंत्रता से विधि द्वारा स्थापित प्रक्रिया के अनुसार ही वंचित किया जाएगा, अन्यथा नहीं"?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 24
 - 2. अनुच्छेद 23
 - 3. अनुच्छेद 22
 - 4. अनुच्छेद 21

Question ID : 7518979443
 Option 1 ID : 75189737772
 Option 2 ID : 75189737771
 Option 3 ID : 75189737770
 Option 4 ID : 75189737769

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 यदि संख्या $6484y6$, 8 से विभाज्य है, तो y का न्यूनतम मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 7518976240
 Option 1 ID : 75189724957
 Option 2 ID : 75189724960
 Option 3 ID : 75189724958
 Option 4 ID : 75189724959

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 गांधीजी ने छुआछूत के उन्मूलन और दलित वर्गों के उत्थान के लिए _____ में हरिजन सेवक संघ की स्थापना की थी।

- Ans
- 1. 1924
 - 2. 1936
 - 3. 1929
 - 4. 1932

Question ID : 7518978518
Option 1 ID : 75189734069
Option 2 ID : 75189734071
Option 3 ID : 75189734070
Option 4 ID : 75189734072
Status : Marked For Review
Chosen Option : 3

Q.6 उस घनाभ का पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए, जिसकी लंबाई 6 cm, चौड़ाई 7 cm और ऊंचाई 8 cm है।

- Ans
- 1. 592 cm²
 - 2. 492 cm²
 - 3. 392 cm²
 - 4. 292 cm²

Question ID : 7518978795
Option 1 ID : 75189735177
Option 2 ID : 75189735178
Option 3 ID : 75189735179
Option 4 ID : 75189735180
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 किसी वस्तु को एक 9 cm फोकस दूरी वाले उत्तल दर्पण के सामने 18 cm की दूरी पर रखा गया है। इसका प्रतिबिंब _____ की दूरी पर बनेगा।

- Ans
- 1. 24 cm
 - 2. 12 cm
 - 3. 18 cm
 - 4. 6 cm

Question ID : 7518976602
Option 1 ID : 75189726408
Option 2 ID : 75189726406
Option 3 ID : 75189726407
Option 4 ID : 75189726405
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8

$$\sqrt{75 + \sqrt{41 - \sqrt{21 + \sqrt{19 - \sqrt{9}}}}} \text{ का मान ज्ञात कीजिए।}$$

- Ans
- 1. 5
 - 2. 6
 - 3. 9
 - 4. 3

Question ID : 7518978624

Option 1 ID : 75189734495

Option 2 ID : 75189734494

Option 3 ID : 75189734493

Option 4 ID : 75189734496

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9

यदि $x^2 + y^2 - 4x + 8y + 20 = 0$ है, तो $x^2 + y^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 10
 - 2. 40
 - 3. 20
 - 4. 30

Question ID : 7518978630

Option 1 ID : 75189734520

Option 2 ID : 75189734517

Option 3 ID : 75189734519

Option 4 ID : 75189734518

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 नीचे दी गई अक्षर, संख्या, प्रतीक श्रृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

(बाएं) H ^ 2 K L 4 D & 3 \$ D @ 5 7 % J B # S (दाएं)

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

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

Question ID : 7518979164

Option 1 ID : 75189736655

Option 2 ID : 75189736656

Option 3 ID : 75189736653

Option 4 ID : 75189736654

Status : Answered

Chosen Option : 1



Q.11 Researchers at IIT Guwahati have developed a 'smart' window material in May 2021. What is the use of this material?

- Ans
- 1. It increases the life of medical oxygen cylinders.
 - 2. It locates sources of faint light from distant quasars
 - 3. It allows automatic climate control of buildings.
 - 4. It maintains oxygen pressure that works without electricity.

Question ID : 7518973976
 Option 1 ID : 75189715903
 Option 2 ID : 75189715904
 Option 3 ID : 75189715902
 Option 4 ID : 75189715901
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 4

Q.12 A और B, क्रमशः बिंदुओं X और Y से एक ही समय पर एक दूसरे की ओर चलना शुरू करते हैं। रास्ते में मिलने के बाद, A और B को Y और X तक पहुंचने में क्रमशः 5.4 घंटे और p घंटे का समय लगता है। यदि B की चाल, A की चाल से 50% अधिक है, तो p का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 2.7
 - 2. 3.6
 - 3. 1.8
 - 4. 2.4

Question ID : 7518978397
 Option 1 ID : 75189733586
 Option 2 ID : 75189733588
 Option 3 ID : 75189733585
 Option 4 ID : 75189733587
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.13 कोयला और पेट्रोलियम के संरक्षण के कुछ कारण नीचे दिए गए हैं। गलत विकल्प का चयन कीजिए।

- Ans
- 1. इससे महासागरों का अम्लीकरण नहीं होता है, जो जलीय जंतुओं की मृत्यु का कारण है
 - 2. यह जलवायु परिवर्तन के प्रभाव को कम करता है
 - 3. नागरिकों का पैसा बचाता है
 - 4. विवेकपूर्ण उपयोग पर भी वायु प्रदूषण बढ़ाता है

Question ID : 7518974693
 Option 1 ID : 75189718771
 Option 2 ID : 75189718769
 Option 3 ID : 75189718770
 Option 4 ID : 75189718772
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.14 यदि किसी चालक का प्रतिरोध दोगुना कर दिया जाता है, तो उत्पन्न ऊष्मा _____ होगी।

- Ans
- 1. शून्य
 - 2. आधी
 - 3. दोगुनी
 - 4. अपरिवर्तित

Question ID : 7518978142

Option 1 ID : 75189732568

Option 2 ID : 75189732565

Option 3 ID : 75189732566

Option 4 ID : 75189732567

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.15 पांच मित्र - P, Q, R, S और T एक पांच-मंजिला इमारत में रहते हैं, जिनके क्रमांक 1 (सबसे निचली मंजिल) से लेकर 5 (सबसे ऊपरी मंजिल) तक हैं। प्रत्येक मित्र इमारत की अलग-अलग मंजिलों पर रहता है। R, Q की मंजिल के नीचे वाली मंजिल पर रहता है। T सबसे ऊपरी मंजिल पर नहीं रहता है। S की मंजिल के ऊपर और नीचे रहने वाले व्यक्तियों की संख्या बराबर है। T और R की मंजिलों के बीच दो व्यक्ति रहते हैं। Q, S की मंजिल के ठीक ऊपर, या ठीक नीचे वाली मंजिल पर नहीं रहता है। दूसरी मंजिल पर कौन रहता है?

- Ans
- 1. P
 - 2. R
 - 3. T
 - 4. S

Question ID : 7518977897

Option 1 ID : 75189731588

Option 2 ID : 75189731585

Option 3 ID : 75189731587

Option 4 ID : 75189731586

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 अरुन, प्रयोगशाला में एक प्रयोग कर रहा था। उसने फेरिक क्लोराइड का विलयन लिया, और उसमें जिंक के कुछ छोटे टुकड़े डाल दिए। जब फेरिक क्लोराइड का पीला रंग लुप्त हो गया, तो किस यौगिक का निर्माण हुआ था?

- Ans
- 1. $ZnCl_2$
 - 2. $Fe(OH)_3$
 - 3. $Zn(OH)_2$
 - 4. $FeCl_2$

Question ID : 7518973435

Option 1 ID : 75189713737

Option 2 ID : 75189713740

Option 3 ID : 75189713739

Option 4 ID : 75189713738

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 यदि $a : b = 7 : 9$ और $b : c = 15 : 7$ है, तो $a : b : c$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 45 : 35 : 21
 - 2. 35 : 45 : 21
 - 3. 35 : 45 : 25
 - 4. 21 : 35 : 45

Question ID : 7518975835
 Option 1 ID : 75189723338
 Option 2 ID : 75189723337
 Option 3 ID : 75189723340
 Option 4 ID : 75189723339
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.18 नीचे दिए गए कथनों पर विचार कीजिए, और सही उत्तर का चयन कीजिए।

कथन-I: बेकिंग सोडा का रासायनिक सूत्र NaHCO_3 है।

कथन-II: इसका उपयोग सोडा-एसिड अग्निशामकों में किया जाता है।

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

Question ID : 7518973658
 Option 1 ID : 75189714629
 Option 2 ID : 75189714632
 Option 3 ID : 75189714631
 Option 4 ID : 75189714630
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.19 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 8, 4, 16, 8, 32, ?, 64

- Ans
- 1. 96
 - 2. 32
 - 3. 16
 - 4. 48

Question ID : 7518978047
 Option 1 ID : 75189732185
 Option 2 ID : 75189732187
 Option 3 ID : 75189732186
 Option 4 ID : 75189732188
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.20 निम्नलिखित में से कौन सा कोशिकीय घटक, अधिकांश प्राक्केंद्रकियों (prokaryotes) में मौजूद नहीं होता है?

- Ans
- 1. कोशिका द्रव्य
 - 2. केंद्रक झिल्ली
 - 3. कोशिका भित्ति
 - 4. राइबोसोम

Question ID : 7518977783
 Option 1 ID : 75189731132
 Option 2 ID : 75189731129
 Option 3 ID : 75189731131
 Option 4 ID : 75189731130
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.21 छह दोस्तों A, B, C, D, E और F में सभी की लंबाई अलग-अलग है। A केवल तीन अन्य दोस्तों से लंबा है। B, F से लंबा है। D केवल एक दोस्त से लंबा है। C, D से लंबा है लेकिन F से छोटा है। सभी दोस्तों में से दूसरा सबसे लंबा कौन है?

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

Question ID : 7518979117
 Option 1 ID : 75189736466
 Option 2 ID : 75189736468
 Option 3 ID : 75189736467
 Option 4 ID : 75189736465
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.22 _____, पहला 'मेड इन इंडिया' पेटास्केल सुपरकंप्यूटर है, जिसे मार्च 2022 में IIT रुड़की में परिनियोजित किया गया था, इसकी सुपरकंप्यूटिंग क्षमता 1.66 पेटाफ्लॉप्स है।

- Ans
- 1. परम गंगा (PARAM Ganga)
 - 2. परम युक्ति (PARAM Yukti)
 - 3. परम शक्ति (PARAM Shakti)
 - 4. परम ब्रह्मा (PARAM Brahma)

Question ID : 7518978493
 Option 1 ID : 75189733969
 Option 2 ID : 75189733972
 Option 3 ID : 75189733971
 Option 4 ID : 75189733970
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 3

Q.23 एक आदमी, एक कमीज को 4% की हानि पर ₹960 में बेचता है। वह एक स्वेटर को 20% के लाभ पर ₹840 में बेचता है। उसका शुद्ध लाभ या हानि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. हानि, ₹123
 - 2. लाभ, ₹100
 - 3. लाभ, ₹123
 - 4. हानि, ₹100

Question ID : 7518975628

Option 1 ID : 75189722511

Option 2 ID : 75189722512

Option 3 ID : 75189722509

Option 4 ID : 75189722510

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 एक रेस में भाग लेने वाले कुछ व्यक्तियों में, संदीप शीर्ष से 17^{वें} और नीचे से 15^{वें} स्थान पर है। रेस में कितने व्यक्तियों ने भाग लिया था?

- Ans
- 1. 32
 - 2. 30
 - 3. 29
 - 4. 31

Question ID : 7518977904

Option 1 ID : 75189731616

Option 2 ID : 75189731614

Option 3 ID : 75189731613

Option 4 ID : 75189731615

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25 किसी कार्य को करने में, C, A से दोगुना कार्यकुशल है, जबकि B उसी कार्य को करने में C से तीन गुना अधिक समय लेता है। A अकेले उस कार्य को 10 दिन में पूरा कर लेता है। यदि वे जोड़ें [जैसे कि (A, B), (B, C) और (C, A)] में कार्य करते हैं, जिनमें पहले दिन (A, B), दूसरे दिन (B, C) और तीसरे दिन (C, A) कार्य करते हैं, और इस चक्र को कार्य पूरा होने तक जारी रखा जाता है। इस प्रकार कार्य पूरा होने में कितने दिन लगेंगे?

- Ans
- 1. $7\frac{5}{8}$ दिन
 - 2. $5\frac{7}{8}$ दिन
 - 3. $6\frac{1}{8}$ दिन
 - 4. $4\frac{3}{8}$ दिन

Question ID : 7518976301

Option 1 ID : 75189725201

Option 2 ID : 75189725203

Option 3 ID : 75189725202

Option 4 ID : 75189725204

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.26 यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '-' के स्थान परस्पर बदल दिए जाते हैं, और साथ ही 'x' और '+' के स्थान परस्पर बदल दिए जाते हैं, तो समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कितना मान आएगा?

$$28 - 168 \times 4 + 10 \div 2 = ?$$

- Ans
- 1. 40
 - 2. 50
 - 3. 30
 - 4. 25

Question ID : 7518977419

Option 1 ID : 75189729675

Option 2 ID : 75189729676

Option 3 ID : 75189729674

Option 4 ID : 75189729673

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.27 सात व्यक्ति R, S, T, U, V, W और X एक वृत्ताकार मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे थे। वे एक दूसरे से समान दूरी पर बैठे थे। T, S के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा था। W, V के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा था। R और U एक दूसरे के ठीक बगल में बैठे थे। V और S के बीच में केवल X बैठा था। U, T के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा था। W के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा था?

- Ans
- 1. T
 - 2. R
 - 3. U
 - 4. S

Question ID : 7518977575

Option 1 ID : 75189730300

Option 2 ID : 75189730299

Option 3 ID : 75189730297

Option 4 ID : 75189730298

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.28 भारत सरकार द्वारा शुरू की गई 'जियो पारसी' योजना के तहत 22 अक्टूबर, 2021 से प्रभावी दिशा-निर्देशों के अनुसार 18 वर्ष की आयु तक प्रति बालक प्रति माह चाइल्डकेयर सहायता की अधिकतम राशि _____ रुपये है।

- Ans
- 1. 8,000
 - 2. 10,000
 - 3. 12,000
 - 4. 15,000

Question ID : 7518979368

Option 1 ID : 75189737469

Option 2 ID : 75189737470

Option 3 ID : 75189737471

Option 4 ID : 75189737472

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.29 चार घंटियां क्रमशः 4 मिनट, 8 मिनट, 12 मिनट और 24 मिनट के अंतराल पर बजती हैं। दोपहर 12 बजे चारों घंटियां एक साथ बजेंगी। दोपहर 12 बजे के बाद अगले चार घंटों में चारों घंटियां कितनी बार एक साथ बजेगी, जबकि शाम 4 बजे बजने वाली घंटियों को गणना में शामिल किया गया है?

- Ans
- 1. 8 बार
 - 2. 11 बार
 - 3. 10 बार
 - 4. 9 बार

Question ID : 7518975824
 Option 1 ID : 75189723293
 Option 2 ID : 75189723296
 Option 3 ID : 75189723295
 Option 4 ID : 75189723294
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.30 इनमें से किस जीव में तीन-कोष्ठीय हृदय होता है?

- Ans
- 1. मछली
 - 2. पक्षी
 - 3. मेंढक
 - 4. मनुष्य

Question ID : 7518977831
 Option 1 ID : 75189731321
 Option 2 ID : 75189731324
 Option 3 ID : 75189731323
 Option 4 ID : 75189731322
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.31 संजय की आयु अपने पुत्र की आयु से 25 वर्ष अधिक है और संजय की पत्नी की आयु 65 वर्ष है। यदि इस परिवार के तीनों सदस्यों की औसत आयु 58 वर्ष है, तो पुत्र की आयु ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 41 वर्ष
 - 2. 43 वर्ष
 - 3. 42 वर्ष
 - 4. 45 वर्ष

Question ID : 7518975937
 Option 1 ID : 75189723746
 Option 2 ID : 75189723748
 Option 3 ID : 75189723745
 Option 4 ID : 75189723747
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.32 एक मेथेन गैस अणु के दहन से क्रमशः _____ कार्बन डाइऑक्साइड और _____ जल के अणु बनते हैं।

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

Question ID : 7518973417

Option 1 ID : 75189713667

Option 2 ID : 75189713666

Option 3 ID : 75189713665

Option 4 ID : 75189713668

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.33 A, B, C, D, E और F, एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी प्रकार सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है।

B, किसी सम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है लेकिन मंजिल क्रमांक 4 पर नहीं रहता। B और E के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। D, A के ठीक नीचे वाली मंजिल पर रहता है। A, सम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है। न तो D न ही C, सबसे निचली मंजिल पर रहता है। मंजिल क्रमांक 4 पर कौन रहता है?

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

Question ID : 7518978187

Option 1 ID : 75189732747

Option 2 ID : 75189732746

Option 3 ID : 75189732748

Option 4 ID : 75189732745

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.34 P, Q, R, S, T, U, V और W, एक वर्गाकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। उनमें से कुछ व्यक्ति मेज के कोनों पर बैठे हैं, जबकि कुछ मेज की भुजाओं के मध्य में बैठे हैं। R, U के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। R, किसी एक कोने पर बैठा है। T, किसी भी कोने पर नहीं बैठा है। V, T के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। T, R के ठीक बगल में नहीं बैठा है। S और Q के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। S, W के ठीक बगल में बैठा है। S, किसी भी भुजा के मध्य में नहीं बैठा है। V के बाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans
- 1. T
 - 2. W
 - 3. U
 - 4. S

Question ID : 7518978169

Option 1 ID : 75189732674

Option 2 ID : 75189732673

Option 3 ID : 75189732675

Option 4 ID : 75189732676

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.35 निम्न अक्षर शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

(बाएं) A F R G H U I N H F W D C T V G Y J M K O Q (दाएं)

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

- Ans
- 1. |
 - 2. N
 - 3. H
 - 4. U

Question ID : 7518977978

Option 1 ID : 75189731912

Option 2 ID : 75189731910

Option 3 ID : 75189731909

Option 4 ID : 75189731911

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.36 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित 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।)

25 : 6 :: 64 : 9 :: 9 : ?

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

Question ID : 7518977733

Option 1 ID : 75189730931

Option 2 ID : 75189730930

Option 3 ID : 75189730929

Option 4 ID : 75189730932

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.37 निम्नांकित तालिका दिए गए वर्षों में एक कंपनी के वार्षिक व्यय (₹ लाख में) को दर्शाती है। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

वर्ष	मदें, जिन पर व्यय हुआ				
	वेतन	ईंधन और परिवहन	बोनस	ऋण पर व्याज	कर
2016	355	56	3.5	34.2	75
2017	285	85	4.2	28.6	61
2018	361	72	4.0	29.4	83
2019	310	69	5.5	45.6	71
2020	395	76	5.1	38.2	98

2018 में सभी मदों पर कुल व्यय, 2020 में सभी मदों के कुल व्यय का कितने प्रतिशत था?

- Ans
- 1. 88.63%
 - 2. 89.73%
 - 3. 87.93%
 - 4. 89.93%

Question ID : 7518979067

Option 1 ID : 75189736268

Option 2 ID : 75189736266

Option 3 ID : 75189736267

Option 4 ID : 75189736265

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.38 7 cm त्रिज्या वाले एक अर्धगोलाकार पात्र में कितने घन सेमी (cubic cm) पानी भरा जा सकता है (2 दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित कीजिए)? ($\pi = \frac{22}{7}$ प्रयोग कीजिए।)

- Ans
- 1. 1437.33
 - 2. 154.75
 - 3. 616.25
 - 4. 718.67

Question ID : 7518976183

Option 1 ID : 75189724732

Option 2 ID : 75189724730

Option 3 ID : 75189724729

Option 4 ID : 75189724731

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.39 मिल्क ऑफ मैग्नीशिया का pH मान लगभग _____ होता है।

- Ans 1. 10.4
 2. 13.2
 3. 2.9
 4. 4.7

Question ID : 7518973463
 Option 1 ID : 75189713851
 Option 2 ID : 75189713852
 Option 3 ID : 75189713849
 Option 4 ID : 75189713850
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 1

Q.40 यह प्रश्न निम्न तीन अक्षर वाले शब्दों पर आधारित है।

(बाएं) BOW SAD LOW RAY (दाएं)

यदि उपरोक्त में से प्रत्येक शब्द में, प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके बाद आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है, तो इस प्रकार बने कितने शब्दों में कोई स्वर नहीं होगा?

- Ans 1. शून्य
 2. एक
 3. तीन
 4. दो

Question ID : 7518978269
 Option 1 ID : 75189733073
 Option 2 ID : 75189733076
 Option 3 ID : 75189733074
 Option 4 ID : 75189733075
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.41 भारत में पंचायत (अनुसूचित क्षेत्रों तक विस्तार) अधिनियम (PESA अधिनियम) किस वर्ष पारित किया गया था?

- Ans 1. 1992
 2. 1994
 3. 1996
 4. 1990

Question ID : 7518979455
 Option 1 ID : 75189737819
 Option 2 ID : 75189737818
 Option 3 ID : 75189737817
 Option 4 ID : 75189737820
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 1

Q.42 20 cm फोकस दूरी वाले उत्तल लेंस की क्षमता ____ होगी।

- Ans
- 1. 5.0 D
 - 2. -5.0 D
 - 3. 0.05 D
 - 4. -0.05 D

Question ID : 7518976635
Option 1 ID : 75189726540
Option 2 ID : 75189726539
Option 3 ID : 75189726538
Option 4 ID : 75189726537
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.43 द्विविस्थापन अभिक्रियाओं के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- Ans
- 1. अभिकारक कार्बनिक होना चाहिए।
 - 2. दो अभिकारकों के बीच आयनों का विनिमय।
 - 3. उत्पादों की संख्या एक होनी चाहिए।
 - 4. केवल एक अभिकारक की आवश्यकता होती है।

Question ID : 7518978124
Option 1 ID : 75189732495
Option 2 ID : 75189732493
Option 3 ID : 75189732494
Option 4 ID : 75189732496
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.44 हरीश ने एक वस्तु ₹520 में खरीदी, और इसे 30% की हानि पर रेणु को बेच दिया। इस राशि से, हरीश ने एक अन्य वस्तु खरीदी, और उसे 55% के लाभ पर बेच दिया। हरीश का कुल प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 9.5%
 - 2. 9%
 - 3. 8.5%
 - 4. 7.8%

Question ID : 7518978380
Option 1 ID : 75189733520
Option 2 ID : 75189733519
Option 3 ID : 75189733517
Option 4 ID : 75189733518
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.45 अमिता किसी निश्चित दूरी को 50 km/h की चाल से तय करती है, और पहली वाली दूरी की दोगुनी दूरी को 60 km/h की चाल से तय करती है। फिर वह उसी मार्ग से आरंभ बिंदु पर लौट आती है। यदि पूरी यात्रा के लिए, उसकी औसत चाल 45 km/h है, तो वापसी की यात्रा के लिए उसकी औसत चाल (km/h में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 42
 - 2. 37.5
 - 3. 40
 - 4. 42.5

Question ID : 7518978414
Option 1 ID : 75189733656
Option 2 ID : 75189733653
Option 3 ID : 75189733654
Option 4 ID : 75189733655
Status : Marked For Review
Chosen Option : 2

Q.46 किस वेद में ऋचाओं (verses) की संख्या सर्वाधिक है?

- Ans
- 1. सामवेद
 - 2. अथर्ववेद
 - 3. ऋग्वेद
 - 4. यजुर्वेद

Question ID : 7518973843
Option 1 ID : 75189715371
Option 2 ID : 75189715372
Option 3 ID : 75189715370
Option 4 ID : 75189715369
Status : Marked For Review
Chosen Option : 3

Q.47 युवा महिलाओं का किशोरावस्था में मां बनने का एक संभावित कारण क्या है?

- Ans
- 1. पारिवारिक और सामाजिक दबाव
 - 2. महिलाओं को अच्छी शिक्षा
 - 3. शिक्षित परिवारों से संबंधित महिलाएं
 - 4. परिवार और समाज का अच्छा सहयोग

Question ID : 7518974632

Option 1 ID : 75189718525

Option 2 ID : 75189718526

Option 3 ID : 75189718527

Option 4 ID : 75189718528

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.48 व्यंजक $\frac{1+x}{1-x} - \frac{1-x}{1+x} + \frac{4x}{1+x^2} + \frac{8x^3}{1-x^4}$ इनमें से किसके बराबर है?

- Ans
- 1. $\frac{8x}{1+x^2}$
 - 2. $\frac{8x}{1-x^2}$
 - 3. $\frac{4x}{1-x^2}$
 - 4. $\frac{4x}{1+x^2}$

Question ID : 7518978427

Option 1 ID : 75189733708

Option 2 ID : 75189733705

Option 3 ID : 75189733707

Option 4 ID : 75189733706

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.49 If each vowel in the word RUBAL is changed to the next vowel in the English alphabetical order and each consonant is changed to the next letter in the English alphabetical order, which letter will be present in the newly formed word?

- Ans
- 1. R
 - 2. U
 - 3. A
 - 4. L

Question ID : 7518977968

Option 1 ID : 75189731869

Option 2 ID : 75189731870

Option 3 ID : 75189731871

Option 4 ID : 75189731872

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.50 The direction of the current in a coil of a motor is reversed by:

- Ans
- 1. axle
 - 2. slip ring
 - 3. brushes
 - 4. split ring

Question ID : 7518978159
 Option 1 ID : 75189732636
 Option 2 ID : 75189732635
 Option 3 ID : 75189732633
 Option 4 ID : 75189732634
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 1

Q.51 एक कथन और उसके बाद दो धारणाएं I और II दी गई हैं। आपको कथन में दी गई संपूर्ण जानकारी को सत्य मानते हुए, यह तय करना है दी गई धारणाओं में से कौन-सी कथन में निहित हैं?

कथन:

किताबें पढ़ना आपको नैतिक रूप से अच्छा इंसान बनाएगा।

धारणाएं:

- I. किताबें पढ़ने से ज्ञान प्राप्त करने में मदद मिलती है।
- II. सभी सफल लोग किताबें पढ़ते हैं।

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

Question ID : 7518979194
 Option 1 ID : 75189736774
 Option 2 ID : 75189736773
 Option 3 ID : 75189736775
 Option 4 ID : 75189736776
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 1

Q.52 पादपों की कार्बन और ऊर्जा आवश्यकताओं की पूर्ति इनमें से किस प्रक्रिया द्वारा होती है?

- Ans
- 1. अवशोषण (Absorption)
 - 2. स्थानांतरण (Translocation)
 - 3. वाष्पोत्सर्जन
 - 4. प्रकाश संश्लेषण

Question ID : 7518977794

Option 1 ID : 75189731174

Option 2 ID : 75189731176

Option 3 ID : 75189731173

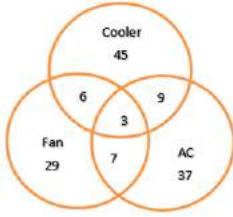
Option 4 ID : 75189731175

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.53 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न वर्गों की संख्याएं उस वर्ग में वस्तुओं की संख्या दर्शाती हैं।

कौन सी संख्या उन एसी (AC) को निरूपित करती है, जो कूलर (coolers) हैं, लेकिन पंखे (fans) नहीं हैं?



- Ans
- 1. 9
 - 2. 6
 - 3. 3
 - 4. 7

Question ID : 7518978963

Option 1 ID : 75189735851

Option 2 ID : 75189735849

Option 3 ID : 75189735850

Option 4 ID : 75189735852

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.54 भारत में, _____ लोक प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951 की धारा 29A के प्रावधानों द्वारा शासित है/हैं।

- Ans
- ✓ 1. राजनीतिक दलों का पंजीकरण
 - ✗ 2. उम्मीदवारी वापस लेना
 - ✗ 3. मुख्य निर्वाचन अधिकारियों के सामान्य कर्तव्य
 - ✗ 4. नामांकन आदि के लिए तिथियों का निर्धारण

Question ID : 7518978600
 Option 1 ID : 75189734397
 Option 2 ID : 75189734400
 Option 3 ID : 75189734398
 Option 4 ID : 75189734399
 Status : **Marked For Review**
 Chosen Option : 1

Q.55 यदि किन्हीं आंकड़ों का माध्य 28.5 है, और माध्यिका 32 है, तो मूलानुपाती सूत्र का उपयोग करके, उनका बहुलक ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. 42
 - ✗ 2. 40
 - ✓ 3. 39
 - ✗ 4. 41

Question ID : 7518975686
 Option 1 ID : 75189722741
 Option 2 ID : 75189722743
 Option 3 ID : 75189722744
 Option 4 ID : 75189722742
 Status : **Marked For Review**
 Chosen Option : 1

Q.56 भारत वन स्थिति सर्वेक्षण रिपोर्ट 2021 के अनुसार, भारत में वन आच्छादन देश के भौगोलिक क्षेत्र का _____ है।

- Ans
- ✗ 1. 27.50%
 - ✓ 2. 24.62%
 - ✗ 3. 31.05%
 - ✗ 4. 37.05%

Question ID : 7518979433
 Option 1 ID : 75189737731
 Option 2 ID : 75189737729
 Option 3 ID : 75189737730
 Option 4 ID : 75189737732
 Status : **Not Attempted and Marked For Review**
 Chosen Option : --

Q.57 निम्नलिखित में से कौन सा सार्वजनिक वस्तुओं (public goods) का अभिलक्षण है?

- Ans
- 1. लोच (Elasticity)
 - 2. वज्य (Excludable)
 - 3. गैर-प्रतिद्वंद्विता (Non-rivalry)
 - 4. लोचहीनता (Inelasticity)

Question ID : 7518974219
 Option 1 ID : 75189716873
 Option 2 ID : 75189716874
 Option 3 ID : 75189716876
 Option 4 ID : 75189716875
 Status : **Not Attempted and Marked For Review**
 Chosen Option : --

Q.58 _____ नदी, मालवा के पठार से होकर बहती है।

- Ans
- 1. रंगीत
 - 2. गोदावरी
 - 3. बेतवा
 - 4. भीमा

Question ID : 7518978577
 Option 1 ID : 75189734305
 Option 2 ID : 75189734306
 Option 3 ID : 75189734307
 Option 4 ID : 75189734308
 Status : **Answered**
 Chosen Option : 2

Q.59 जुलाई 2022 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, व्यापारियों और स्व-नियोजित व्यक्तियों के लिए राष्ट्रीय पेंशन योजना के तहत, लाभार्थी 60 वर्ष की आयु के बाद न्यूनतम _____ की मासिक पेंशन प्राप्त करने का हकदार होता है।

- Ans
- 1. ₹4,500
 - 2. ₹3,000
 - 3. ₹2,500
 - 4. ₹5,000

Question ID : 7518976556
 Option 1 ID : 75189726223
 Option 2 ID : 75189726222
 Option 3 ID : 75189726221
 Option 4 ID : 75189726224
 Status : **Not Attempted and Marked For Review**
 Chosen Option : --

Q.60 निम्नलिखित में से किसे 2021 में मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ✓ 1. रवि कुमार
 - ✗ 2. ज्वाला गुट्टा
 - ✗ 3. तारा अय्यर
 - ✗ 4. पीवी सिंधु

Question ID : 7518977140
 Option 1 ID : 75189728560
 Option 2 ID : 75189728558
 Option 3 ID : 75189728557
 Option 4 ID : 75189728559
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 4

Q.61 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसकी संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्चयों की संख्याओं के बीच है।

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

(33, 56)
(44, 67)

- Ans
- ✓ 1. (5, 28)
 - ✗ 2. (11, 36)
 - ✗ 3. (12, 36)
 - ✗ 4. (7, 38)

Question ID : 7518978058
 Option 1 ID : 75189732232
 Option 2 ID : 75189732229
 Option 3 ID : 75189732231
 Option 4 ID : 75189732230
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.62 एक निश्चित धनराशि पर 9.5% वार्षिक दर से $4\frac{2}{5}$ वर्ष में प्राप्त साधारण ब्याज ₹3,553 है। उसी धनराशि पर 8.4% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से $7\frac{1}{2}$ वर्ष में देय मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹13,950
 - 2. ₹14,855
 - 3. ₹13,855
 - 4. ₹13,850

Question ID : 7518978373

Option 1 ID : 75189733492

Option 2 ID : 75189733489

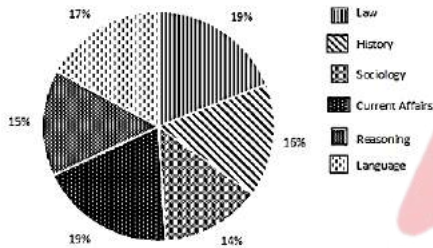
Option 3 ID : 75189733491

Option 4 ID : 75189733490

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.63 निम्नांकित पाई-चार्ट का अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। दिया गया पाई-चार्ट एक प्रतियोगी परीक्षा में पूछे गए प्रश्नों के प्रतिशत को दर्शाता है।



[संदर्भ : Law - विधि, History - इतिहास, Sociology - समाजशास्त्र, Current Affairs - करंट अफेयर्स, Reasoning - तर्कशक्ति, Language - भाषा]

यदि परीक्षा में पूछे गए प्रश्नों की कुल संख्या 350 थी, तो इतिहास, विधि और भाषा में कुल कितने प्रश्न पूछे गए?

- Ans
- 1. 122.50
 - 2. 182.00
 - 3. 171.50
 - 4. 111.50

Question ID : 7518978095

Option 1 ID : 75189732377

Option 2 ID : 75189732378

Option 3 ID : 75189732380

Option 4 ID : 75189732379

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.64 ABCD एक चतुर्भुज है, जिसमें $AB \parallel DC$, और E और F क्रमशः विकर्णों AC और BD के मध्य बिंदु हैं। यदि $AB = 28$ cm, $BC = 15$ cm, $DC = 40$ cm, और $AD = 9$ cm है, तो EF की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 8
 - 2. 6
 - 3. 9
 - 4. 12

Question ID : 7518978479
 Option 1 ID : 75189733914
 Option 2 ID : 75189733913
 Option 3 ID : 75189733915
 Option 4 ID : 75189733916
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 1

Q.65 $\frac{20 + 20 \tan^2 A}{50 + 50 \cot^2 A}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. $\frac{5}{2} \tan^2 A$
 - 2. $\frac{2}{5} \tan^2 A$
 - 3. $\frac{2}{5} \cot^2 A$
 - 4. $\frac{5}{2} \cot^2 A$

Question ID : 7518978814
 Option 1 ID : 75189735255
 Option 2 ID : 75189735256
 Option 3 ID : 75189735254
 Option 4 ID : 75189735253
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.66 एक व्यक्ति को 12 घंटे में 150 km की दूरी तय करनी है। यदि वह इस दूरी का दो-तिहाई भाग, निर्धारित समय के $\frac{5}{8}$ भाग में तय करता है, तो शेष दूरी को शेष समय में तय करने के लिए उसकी चाल (km/h में, एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित) कितनी होनी चाहिए?

- Ans
- 1. 6.7
 - 2. 11.5
 - 3. 10.5
 - 4. 11.1

Question ID : 7518978395
 Option 1 ID : 75189733577
 Option 2 ID : 75189733580
 Option 3 ID : 75189733578
 Option 4 ID : 75189733579
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.67 जंतुओं में श्वसन सतह की कुछ विशेषताओं का उल्लेख नीचे किया गया है। गलत विकल्प का चयन कीजिए।

Ans 1.

इस क्षेत्र में वायु को अंदर लाने और बाहर ले जाने के लिए एक तंत्र मौजूद होता है

- 2. इसका सतही क्षेत्रफल बड़ा होता है
- 3. यह सामान्यतः शरीर के अंदर स्थित होती है
- 4. यह बहुत मोटी होती है

Question ID : 7518974589

Option 1 ID : 75189718356

Option 2 ID : 75189718353

Option 3 ID : 75189718355

Option 4 ID : 75189718354

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.68 किसी चालक के प्रतिरोध पर उसकी/उसके _____ का कोई प्रभाव नहीं पड़ता है।

Ans 1. आकृति

2. तापमान

3. मोटाई

4. लंबाई

Question ID : 7518978132

Option 1 ID : 75189732528

Option 2 ID : 75189732527

Option 3 ID : 75189732526

Option 4 ID : 75189732525

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

12, 17, 27, 42, 62, ?

Ans 1. 82

2. 87

3. 80

4. 85

Question ID : 7518978297

Option 1 ID : 75189733186

Option 2 ID : 75189733188

Option 3 ID : 75189733185

Option 4 ID : 75189733187

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.70 हर्ष 45 m पश्चिम की ओर चलता है, फिर वह बाईं ओर मुड़ता है, और 25 m चलता है। वह फिर से बाईं ओर मुड़ता है, और 21 m चलता है। वह फिर से बाएं मुड़ता है, और 18 m चलता है। उसके बाद वह दाएं मुड़ता है, और 23 m चलता है, और अंत में, वह बाएं मुड़ता है, और 37 m चलता है। हर्ष का मुख अब किस दिशा में है?
(सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

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

Question ID : 7518979021
 Option 1 ID : 75189736084
 Option 2 ID : 75189736082
 Option 3 ID : 75189736081
 Option 4 ID : 75189736083
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.71 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प उस निकटतम लगभग मान को दर्शाता है, जो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?

$$2.04 + 5.019 - 3.001 \times 2.04 = ?$$

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

Question ID : 7518978068
 Option 1 ID : 75189732269
 Option 2 ID : 75189732272
 Option 3 ID : 75189732270
 Option 4 ID : 75189732271
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.72 रेणु की वर्तमान आयु का तीन गुना, मानव की वर्तमान आयु के दो गुने से 11 वर्ष अधिक है, और मानव की वर्तमान आयु का तीन गुना, रेणु की वर्तमान आयु के चार गुने से 9 वर्ष कम है। रेणु और मानव की वर्तमान आयु का योग (वर्ष में) ज्ञात कीजिए।

- Ans**
- 1. 32
 - 2. 37
 - 3. 29
 - 4. 31

Question ID : 7518978443
 Option 1 ID : 75189733771
 Option 2 ID : 75189733772
 Option 3 ID : 75189733769
 Option 4 ID : 75189733770
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 2

Q.73 एक अवतल दर्पण, 18.0 cm विज्या वाले गोले के पृष्ठ के एक भाग से बनाया गया है। नई कार्तीय चिह्न परिपाटी के अनुसार, इसका मुख्य फोकस $x = \underline{\hspace{2cm}}$ पर स्थित होगा।

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

Question ID : 7518976594

Option 1 ID : 75189726375

Option 2 ID : 75189726376

Option 3 ID : 75189726373

Option 4 ID : 75189726374

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.74 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 बर्तन, रेत हैं।
2. कुछ रेत, मिट्टी हैं।
3. सभी गे, मिट्टी हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ गे, बर्तन हैं।
- II. सभी मिट्टियों के रेत होने की संभावना है।
- III. कुछ मिट्टियां, बर्तन हैं।

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

Question ID : 7518978204

Option 1 ID : 75189732814

Option 2 ID : 75189732816

Option 3 ID : 75189732813

Option 4 ID : 75189732815

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.75 योजना आयोग की स्थापना _____ को हुई थी और योजना युग की शुरुआत 1 अप्रैल 1951 से पहली पंचवर्षीय योजना (1951-56) की शुरुआत के साथ हुई थी।

- Ans
- 1. 1 मार्च 1950
 - 2. 15 अगस्त 1949
 - 3. 26 जनवरी 1950
 - 4. 15 मार्च 1950

Question ID : 7518978894
 Option 1 ID : 75189735576
 Option 2 ID : 75189735574
 Option 3 ID : 75189735573
 Option 4 ID : 75189735575
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 4

Q.76 2022 में प्रो कबड्डी लीग के सीजन 8 का खिताब किस टीम ने जीता था?

- Ans
- 1. यू मुंबा (U Mumba)
 - 2. पटना पाइरेट्स (Patna Pirates)
 - 3. दबांग दिल्ली केशी (Dabang Delhi KC)
 - 4. बेंगलुरु बुल्स (Bengaluru Bulls)

Question ID : 7518976466
 Option 1 ID : 75189725861
 Option 2 ID : 75189725863
 Option 3 ID : 75189725864
 Option 4 ID : 75189725862
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.77 कुमाऊं हिमालय (हिमालय के पूर्व-पश्चिम विभाजन के अनुसार) इनमें से किन दो नदियों के बीच स्थित है?

- Ans
- 1. काली और तीस्ता
 - 2. सतलुज और काली
 - 3. सिंधु और सतलुज
 - 4. तीस्ता और दिबांग

Question ID : 7518974272
 Option 1 ID : 75189717087
 Option 2 ID : 75189717086
 Option 3 ID : 75189717085
 Option 4 ID : 75189717088
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 2

Q.78 इनमें से कौन सा, भारत में अधिदृष्ट/कागजी मुद्रा (fiat money) का उदाहरण नहीं है?

- Ans
- 1. ₹100 का नोट
 - 2. ₹1 का सिक्का
 - 3. ₹500 का नोट
 - 4. ₹1,000 का चेक

Question ID : 7518976820

Option 1 ID : 75189727277

Option 2 ID : 75189727279

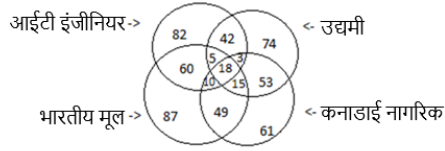
Option 3 ID : 75189727278

Option 4 ID : 75189727280

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.79 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न भागों में दी गई संख्याएं, व्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।



ऐसे कितने कनाडाई नागरिक हैं, जो भारतीय मूल के उद्यमी हैं, लेकिन आईटी इंजीनियर नहीं हैं?

- Ans
- 1. 36
 - 2. 33
 - 3. 15
 - 4. 18

Question ID : 7518977615

Option 1 ID : 75189730460

Option 2 ID : 75189730459

Option 3 ID : 75189730458

Option 4 ID : 75189730457

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.80 निम्नलिखित में से कौन सी विधि, एक शल्य चिकित्सा पद्धति है, जिसका उपयोग पुरुषों से शुक्राणु के स्थानांतरण को रोकने के लिए किया जाता है?

- Ans
- 1. डिंबवाहिनी नली को अवरुद्ध किया जाता है।
 - 2. कंडोम का इस्तेमाल किया जाता है।
 - 3. कॉपर-टी प्रविष्ट की जाती है।
 - 4. शुक्रवाहिका को अवरुद्ध किया जाता है।

Question ID : 7518977841
Option 1 ID : 75189731362
Option 2 ID : 75189731364
Option 3 ID : 75189731363
Option 4 ID : 75189731361
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.81 कौन सा तत्व, न तो धातु है, और न ही अधातु है?

- Ans
- 1. P
 - 2. Ge
 - 3. Mg
 - 4. Al

Question ID : 7518973734
Option 1 ID : 75189714936
Option 2 ID : 75189714935
Option 3 ID : 75189714933
Option 4 ID : 75189714934
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.82 $84 - 4 \div 2 \times 3 + 7$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 173
 - 2. 97
 - 3. 127
 - 4. 85

Question ID : 7518976003
Option 1 ID : 75189724011
Option 2 ID : 75189724012
Option 3 ID : 75189724010
Option 4 ID : 75189724009
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.83 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:

$$L \leq R < M \geq Q, N > Q \geq T$$

निष्कर्ष:

I. $N \geq M$

II. $Q \leq R$

III. $M > L$

IV. $N \geq L$

- Ans
- 1. केवल निष्कर्ष I और IV पालन करते हैं
 - 2. सभी निष्कर्ष I, II, III और IV पालन करते हैं
 - 3. केवल निष्कर्ष III पालन करता है
 - 4. केवल निष्कर्ष III और IV पालन करते हैं

Question ID : 7518978973

Option 1 ID : 75189735889

Option 2 ID : 75189735892

Option 3 ID : 75189735891

Option 4 ID : 75189735890

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.84 निम्न में से कौन सा तत्व प्रकृति में सर्वाधिक धात्विक है?

- Ans
- 1. Ba
 - 2. Be
 - 3. Ca
 - 4. Sr

Question ID : 7518973521

Option 1 ID : 75189714083

Option 2 ID : 75189714081

Option 3 ID : 75189714082

Option 4 ID : 75189714084

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.85 एक निश्चित कूट भाषा में, 'ANGLE' को 'CQKQK' लिखा जाता है और 'BEING' को 'DHMSM' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'BROKE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. DUPPK
 - 2. DUSKP
 - 3. DUKSP
 - 4. DUSPK

Question ID : 7518978280
 Option 1 ID : 75189733120
 Option 2 ID : 75189733118
 Option 3 ID : 75189733117
 Option 4 ID : 75189733119
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.86 यदि α और β , समीकरण $5x^2 - 3x - 2 = 0$ के मूल हैं, जहां $\alpha > \beta$ है, तो $(\alpha - 2\beta)$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. $\frac{9}{5}$
 - 2. $\frac{11}{5}$
 - 3. $\frac{7}{5}$
 - 4. $\frac{1}{5}$

Question ID : 7518978452
 Option 1 ID : 75189733807
 Option 2 ID : 75189733808
 Option 3 ID : 75189733805
 Option 4 ID : 75189733806
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.87 निम्न में से कौन-सा युग्म समान समजातीय श्रेणी में होगा?

- Ans
- 1. CH_3CHO और CH_3OH
 - 2. $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ और CH_3COOH
 - 3. CH_3OH और HCOOH
 - 4. CH_3COCH_3 और $\text{C}_2\text{H}_5\text{COCH}_3$

Question ID : 7518973408
 Option 1 ID : 75189713631
 Option 2 ID : 75189713629
 Option 3 ID : 75189713630
 Option 4 ID : 75189713632
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.88 चुंबक के उत्तरी ध्रुव पर चुंबकीय क्षेत्र रेखाएं _____ होती हैं।

- Ans
- 1. प्रतिच्छेदी रेखाएं
 - 2. ध्रुव से निकलने वाली रेखाएं
 - 3. समानांतर रेखाएं
 - 4. ध्रुव में विलीन होने वाली रेखाएं

Question ID : 7518978148
 Option 1 ID : 75189732592
 Option 2 ID : 75189732590
 Option 3 ID : 75189732589
 Option 4 ID : 75189732591
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.89 यदि $1.6 : 0.6 :: 0.6 : x$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 0.98
 - 2. 0.25
 - 3. 0.275
 - 4. 0.225

Question ID : 7518978368
 Option 1 ID : 75189733472
 Option 2 ID : 75189733470
 Option 3 ID : 75189733471
 Option 4 ID : 75189733469
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.90 एक समबहुभुज के अंतः कोणों का योग, इसके बहिष्कोणों के योग से 200% अधिक है। बहुभुज के प्रत्येक अंतः कोण का माप x° है। x° का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 135°
 - 2. 108°
 - 3. 144°
 - 4. 140°

Question ID : 7518978474
 Option 1 ID : 75189733894
 Option 2 ID : 75189733896
 Option 3 ID : 75189733893
 Option 4 ID : 75189733895
 Status : Marked For Review
 Chosen Option : 2

Q.91 यह पाया गया है कि किसी कांच के प्रिज्म द्वारा श्वेत प्रकाश के वर्ण विक्षेपण के दौरान, कोई रंग घटक जितना अधिक मुड़ता है, उस रंग घटक के लिए कांच का अपवर्तनांक उतना ही अधिक होता है। यदि μ_B , μ_Y और μ_G क्रमशः नीले, पीले और हरे प्रकाश के लिए अपवर्तनांक हैं, तो उनके बीच निम्न में से कौन सा संबंध सही है?

- Ans
- 1. $\mu_B > \mu_G > \mu_Y$
 - 2. $\mu_Y = \mu_G = \mu_B$
 - 3. $\mu_G > \mu_B > \mu_Y$
 - 4. $\mu_Y > \mu_G > \mu_B$

Question ID : 7518976651

Option 1 ID : 75189726604

Option 2 ID : 75189726602

Option 3 ID : 75189726603

Option 4 ID : 75189726601

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.92 b के वे मान ज्ञात कीजिए, जिनके लिए द्विघात समीकरण $4x^2 + bx + 1 = 0$ के मूल बराबर हैं।

- Ans
- 1. -4 और 4
 - 2. -8 और 8
 - 3. केवल -4
 - 4. केवल 4

Question ID : 7518976172

Option 1 ID : 75189724685

Option 2 ID : 75189724688

Option 3 ID : 75189724687

Option 4 ID : 75189724686

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.93 एक निश्चित कूट भाषा में, 'let's cook dinner' को 'li mu ha' लिखा जाता है, 'dinner is late' को 'ha ve ka' लिखा जाता है, और 'let's go out' को 'yo pa mu' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'cook' शब्द को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. ve
 - 2. mu
 - 3. li
 - 4. ha

Question ID : 7518977671

Option 1 ID : 75189730681

Option 2 ID : 75189730682

Option 3 ID : 75189730684

Option 4 ID : 75189730683

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.94 दिए गए समीकरण में किन दो चिहनों और किन दो संख्याओं के स्थान परस्पर बदल देने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा?

$$9 - 11 \times 24 = 75$$

- Ans**
- ✓ 1. \times और $-$, 9 और 11
 - ✗ 2. $=$ और $-$, 75 और 24
 - ✗ 3. $-$ और \times , 75 और 11
 - ✗ 4. \times और $=$, 24 और 9

Question ID : 7518979056

Option 1 ID : 75189736223

Option 2 ID : 75189736224

Option 3 ID : 75189736222

Option 4 ID : 75189736221

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.95 दिए गए अक्षर-समूह त्रिकों में, प्रत्येक विशिष्ट त्रिक के अक्षर-समूह, एक निश्चित तर्क का पालन करते हुए आपस में संबंधित हैं। दिए गए त्रिकों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और विकल्पों में से उस त्रिक का चयन कीजिए, जिसके अक्षर-समूह समान तर्क का पालन करते हैं।

ABC : DFH : ILO

RST : UWY : ZCF

- Ans**
- ✗ 1. OPQ : RTV : WYA
 - ✗ 2. STU : VWX : YZA
 - ✓ 3. FGH : IKM : NQT
 - ✗ 4. EFG : HKN : ORU

Question ID : 7518978033

Option 1 ID : 75189732131

Option 2 ID : 75189732129

Option 3 ID : 75189732130

Option 4 ID : 75189732132

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.96 प्रिंस बिंदु A से चलना आरंभ करता है, और दक्षिण की ओर 6 km चलता है, और फिर दाईं ओर मुड़कर 4 km चलता है। अंत में वह बाईं ओर मुड़ता है, और 6 km चलता है। अब, वह आरंभिक स्थान से किस दिशा में है?
(सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

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

Question ID : 7518979018
Option 1 ID : 75189736069
Option 2 ID : 75189736070
Option 3 ID : 75189736072
Option 4 ID : 75189736071
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.97 दिए गए विकल्पों में से उस पद का चयन कीजिए, जो निम्न श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है?

ABCD, ABCD1, ABC1D1, AB1C1D1, A1B1C1D1, A1B1C1D2, ?

- Ans
- 1. A1B1C2D11
 - 2. A1B1C2D22
 - 3. A1B1C2D2
 - 4. A1B1C2D12

Question ID : 7518977954
Option 1 ID : 75189731814
Option 2 ID : 75189731816
Option 3 ID : 75189731813
Option 4 ID : 75189731815
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.98 इनमें से किसके पास केंद्रीय वित्त मंत्री के रूप में अपने कार्यकाल के दौरान 10 बजट पेश करके स्वतंत्र भारत के इतिहास में सबसे अधिक बजट पेश करने का रिकॉर्ड है?

- Ans
- 1. प्रणब मुखर्जी
 - 2. मोरारजी देसाई
 - 3. पी. चिदंबरम
 - 4. यशवंत सिन्हा

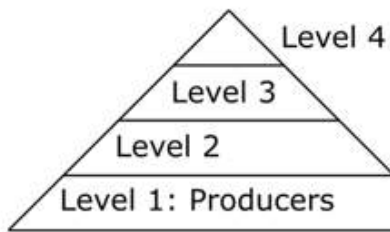
Question ID : 7518979403
Option 1 ID : 75189737611
Option 2 ID : 75189737609
Option 3 ID : 75189737610
Option 4 ID : 75189737612
Status : Marked For Review
Chosen Option : 1

Q.99 दो प्रतिरोध, A (10Ω) और B (20Ω) समानांतर क्रम में संयोजित हैं। इस संयोजन को 6 V की बैटरी से संयोजित किया गया है। A और B में प्रवाहित होने वाली धाराएं क्रमशः _____ हैं।

- Ans
- 1. 0.6 A और 0.3 A
 - 2. 0.6 A और 0.6 A
 - 3. 0.2 A और 0.2 A
 - 4. 0.3 A और 0.6 A

Question ID : 7518976696
 Option 1 ID : 75189726782
 Option 2 ID : 75189726784
 Option 3 ID : 75189726783
 Option 4 ID : 75189726781
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.100 निम्न चित्र में हिरण किस स्तर (Level) पर आएंगे?



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

Question ID : 7518974460
 Option 1 ID : 75189717838
 Option 2 ID : 75189717837
 Option 3 ID : 75189717840
 Option 4 ID : 75189717839
 Status : Answered
 Chosen Option : 1