

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



Roll Number	Join Telegram Link Given in App
Candidate Name	Join Telegram Link Given in App
Test Center Name	iON Digital Zone iDZ 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.

- 1. Options shown in green color with a tick icon are correct.
- 2. Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section: Level 1

Q.1 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

0.11---

Chosen Option : --

Q.2 'शाद नोंगक्रेम' का पांच दिवसीय धार्मिक उत्सव किस राज्य में मनाया जाता है?

Ans

- 🗶 १. त्रिपुरा
- X 2. उत्तर प्रदेश
- 🔀 ३. आंध्र प्रदेश



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 टियक्त को उसके प्राण या दैहिक स्वतंत्रता से विधि द्वारा स्थापित प्रक्रिया के अनुसार ही वंचित किया जाएगा, अन्यथा नहीं"?

Ans

- 🗶 1. अनुच्छेद 24
- 🗶 २. अनुच्छेद २३
- 🗙 ३. अनुच्छेद 22
- 🗸 ४. अनुच्छेद २१



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

- X 1. 3
- X 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

Q.5 गांधीजी ने छुआछूत के उन्मूलन और दलित वर्गों के उत्थान के लिए \_\_\_\_\_ में हरिजन सेवक संघ की स्थापना Ans × 1. 1924 X 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। X 1. 592 cm<sup>2</sup> X 2. 492 cm<sup>2</sup> X 3. 392 cm<sup>2</sup> √ 4. 292 cm<sup>2</sup> 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 प्रतिविव \_\_\_ की दूरी पर बनेगा। Ans X 1. 24 cm X 2. 12 cm X 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

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

- Ans X 1. 5
  - X 2. 6
  - √ 3. 9
  - X 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

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

- Ans X 1. 10
  - X 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 शृंखला 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 शृंखला में ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनके ठीक पहले एक अक्षर और ठीक बाद एक संख्या भी है?

Ans

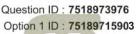
- √ 1. 3
- X 2. 4
- X 3. 1
- X 4. 2

Question ID: 7518979164 Option 1 ID: 75189736655 Option 2 ID: 75189736656 Option 3 ID: 75189736653 Option 4 ID: 75189736654

Status: Answered

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

- 1 It increases the life of medical oxygen cylinders.
- X 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.



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 काँ मान जात कीजिए।

Ans X 1. 2.7

× 2. 3.6

X 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।

इससे महासागरों का अम्लीकरण नहीं होता है, जो जलीय जंत्ओं की मृत्यू का कारण है

🗶 यह जलवाय परिवर्तन के प्रभाव को कम करता है

🗙 3. नागरिकों का पैसा बचाता है

4. विवेकपूर्ण उपयोग पर भी वाय् प्रदूषण बढ़ाता है

Question ID: 7518974693 Option 1 ID: 75189718771

Option 2 ID: 75189718769

Option 3 ID: 75189718770 Option 4 ID: 75189718772

Status: Answered

Q.14 यदि किसी चालक का प्रतिरोध दोगुना कर दिया जाता है, तो उत्पन्न ऊष्मा \_\_\_\_\_ होगी। Ans 🗙 1. शून्य X 2. आधी 🖋 ३. दोगुनी X 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 ट्यक्तियों की संख्या बराबर है। T और R की मंजिलों के बीच दो ट्यक्ति 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 X 2. R X 3. T X 4. S Question ID: 7518977897 Option 1 ID: 75189731588

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<sub>2</sub>

× 2. Fe(OH)<sub>3</sub>

X 3. Zn(OH)₂

X4. FeCl<sub>2</sub>

Question ID: 7518973435 Option 1 ID: 75189713737 Option 2 ID: 75189713740 Option 3 ID: 75189713739

Option 4 ID: 75189713738 Status: Answered

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

Ans X 1. 45:35:21

√ 2. 35:45:21

× 3. 35:45:25

X 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 NaHCO3 है।

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

Ans 🗸 1 दोनों कथन सत्य हैं।

X2 कथन-II सत्य है, और कथन-I असत्य है।

X 3. कथन-। सत्य है, और कथन-॥ 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 चिहन (?) के स्थान पर आ सकती है।

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

Ans X 1. 96

X 2. 32

√ 3. 16

X 4. 48

Question ID: 7518978047

Option 1 ID: 75189732185

Option 2 ID: 75189732187

Option 3 ID: 75189732186

Option 4 ID : **75189732188** Status : **Answered** 

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

Ans

X1 कोशिका द्रव्य

X 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

X 2. B

X 3. C

X 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)

🗶 परम युक्ति (PARAM Yukti)

🔀 अ. परम शक्ति (PARAM Shakti)

🔀 4 परम ब्रहमा (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

Q.23 एक आदमी, एक कमीज को 4% की हानि पर रं960 में बेचता है। वह एक स्वेटर को 20% के लाभ पर रं840 में बेचता है। उसका शुद्ध लाभ या हानि ज्ञात कीजिए।

× 1 हानि, ₹123

√ 2. लाभ, ₹100

🗙 ₃. लाभ, ₹123

X 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

एक रेस में भाग लेने वाले कुछ ट्यक्तियों में, संदीप शीर्ष से 17<sup>वें</sup> और नीचे से 15<sup>वें</sup> स्थान पर है। रेस में कितने ट्यक्तियों ने भाग लिया था?

Ans X 1. 32

X 2. 30

X 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, जबिक 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 जोड़ों [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



Question ID: 7518976301 Option 1 ID: 75189725201 Option 2 ID: 75189725203 Option 3 ID: 75189725202 Option 4 ID: 75189725204

Status: Answered

Q.26 यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '-' के स्थान परस्पर बदल दिए जाते हैं, और साथ ही '×' और '+' के स्थान परस्पर बदल दिए जाते हैं, तो समीकरण में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर कितना मान आएगा?  $28 - 168 \times 4 + 10 \div 2 = ?$ Ans × 1. 40 √ 2. 50 × 3. 30 X 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 ट्यक्ति 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 दाई ओर ठीक बगल में बैठा था। W, V के बाई 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 दाई ओर ठीक बगल में बैठा था। W के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा था? Ans X 1. T √ 2. R X 3. U X 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 Not Attempted and Status : 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 बजीं। द्रोपहर 12 बजे के बाद अगले चार घंटों में चारों घंटियां कितनी बार एक साथ बजेंगी, जबकि शाम 4 बजे बजने वाली घंटियों को गणना में शामिल किया गया है?

Ans × 1. 8 बार

× 2. 11 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

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

Ans 🗶 1. मछली

× 2. पक्षी

√ 3. मेंढक

🗶 ४. मन्ष्य



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

X 2. 43 as

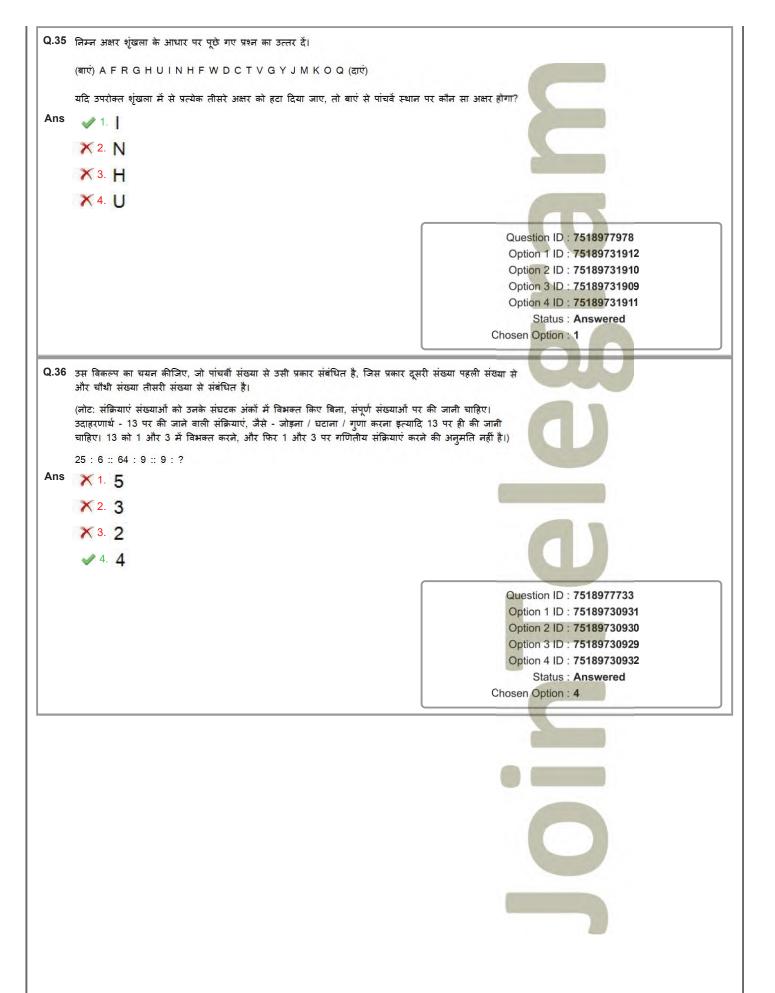
X 4. 45 as



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

Status: Answered

Q.32 एक मेथेन गैस अण् 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 पर मंजिल 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 X 1. E √ 2. A X 3. F X 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 ट्यक्ति मेज के कोनों पर बैठे हैं, जबिक कुछ मेज की भूजाओं के मध्य में बैठे हैं। R, U के बाई ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। R, किसी एक कोने पर बैठा है। T, किसी भी कोने पर नहीं बैठा है। V, T के दाई ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। T, R के ठीक बगल में नहीं बैठा है। S और Q के बीच केवल तीन ट्यक्ति बैठे हैं। S, W के ठीक बगल में बैठा है। S, किसी भी भूजा के मध्य में नहीं बैठा है। V के बाई ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है? Ans √ 1. T X 2. W X 3. U X 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.37 निम्नांकित तालिका दिए गए वर्षों में एक कंपनी के वार्षिक टयय (₹ 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 ब्याज	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)?  $\left(\pi = \frac{22}{7} \ \text{प्रयोग कीजिए} \right)$ 

Ans X 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

मिल्क ऑफ मैग्नीशिया का pH मान लगभग \_\_\_\_\_ होता है।

Ans

√ 1. 10.4

X 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

**X 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

X 2. 1994

√ 3. 1996

X 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

Q.42 20 cm फोकस दूरी वाले उत्तल लेंस की क्षमता \_\_\_होगी।

Ans 1. 5.0 D

X 2. -5.0 D

X 3. 0.05 D

X4. -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।

X 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 X 1. 9.5%

X 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

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

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

Ans

×1. सामवेद

X2. अथर्ववेद

3. ऋग्वेदX4. यजुर्वेद





Question ID: 7518973843 Option 1 ID: 75189715371 Option 2 ID: 75189715372 Option 3 ID: 75189715370 Option 4 ID: 75189715369

Status: Marked For Review



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

- √¹ पारिवारिक और सामाजिक दबाव
- X2 महिलाओं को अच्छी शिक्षा
- X3 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 ट्यंजक 
$$\frac{1+x}{1-x} - \frac{1-x}{1+x} + \frac{4x}{1+x^2} + \frac{8x^3}{1-x^4}$$
 इनमें से किसके बराबर है?

$$\times$$
 1.  $\frac{8x}{1+x^2}$ 

$$\checkmark 2. \frac{8x}{1-x^2}$$

$$\times$$
 3.  $\frac{4x}{1-x^2}$ 

$$\times$$
 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?

Question ID: 7518977968

Option 1 ID: 75189731869

Option 2 ID: 75189731870

Option 3 ID: 75189731871

Option 4 ID: 75189731872 Status: Answered

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

Ans X 1. axle

X 2. slip ring

× 3. brushes



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 । और ॥ 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:

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

Ans 🗶 १ । और ।। दोनों धारणाएं निहित हैं

X 3. केवल धारणा । निहित है

X 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



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

Ans

- 🔀 1 अवशोषण (Absorption)
- 🗶 स्थानांतरण (Translocation)
- X 3. वाष्पोत्सर्जन



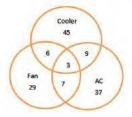
Question ID: 7518977794
Option 1 ID: 75189731174
Option 2 ID: 75189731176
Option 3 ID: 75189731173
Option 4 ID: 75189731175

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 वर्गी की संख्या रं उस वर्ग में वस्तुओं की संख्या दर्शाती है।

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



Ans

- √ 1. 9
- X 2. 6
- X 3. 3
- X 4. 7



Question ID: 7518978963 Option 1 ID: 75189735851 Option 2 ID: 75189735849 Option 3 ID: 75189735850 Option 4 ID: 75189735852

Status: Answered



Q.54 भारत में, \_\_\_\_ लोक प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1951 की धारा 29A के प्रावधानों द्वारा शासित है/हैं। √¹ राजनीतिक दलों का पंजीकरण X2 उम्मीदवारी वापस लेना 🗙 3. मुख्य निर्वाचन अधिकारियों के सामान्य कर्तट्य 🔀 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 मूलान्पाती सूत्र का उपयोग करके, उनका बहलक ज्ञात कीजिए। Ans × 1. 42 × 2. 40 √ 3. 39 X 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 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: --

निम्नलिखित में से कौन सा सार्वजनिक वस्तुओं (public goods) का अभिलक्षण है? 🗶 1 लोच (Elasticity) 🗶 वर्ज्य (Excludable) 🖋 3. गैर-प्रतिद्वंद्विता (Non-rivalry) 🔀 ४ लोचहीनता (Inelasticity) Question ID: 7518974219 Option 1 ID: 75189716873 Option 2 ID: 75189716874 Option 3 ID: 75189716876 Option 4 ID: 75189716875 Not Attempted and Marked For Review Chosen Option: --Q.58 नदी, मालवा के पठार से होकर बहती है। Ans X1 रंगीत X 2. गोदावरी √ 3. बेतवा X 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 पंशन 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 Not Attempted and Status : 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. रिव कुमार
- 🗶 2. ज्वाला गुट्टा
- 🔀 ३. 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



**Q.62** एक निश्चित धनराशि पर 9.5% वार्षिक दर से  $4\frac{2}{\zeta}$  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

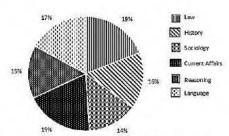


Question ID: 7518978373 Option 1 ID: 75189733492 Option 2 ID: 75189733489 Option 3 ID: 75189733491 Option 4 ID: 75189733490

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 - करेंट अफेयर्स, Reasoning - तर्कशक्ति, Language - भाषा]

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

Ans X 1. 122.50

√ 2. 182.00

× 3. 171.50

X 4. 111.50

Question ID: 7518978095

Option 1 ID: 75189732377

Option 2 ID: 75189732378

Option 3 ID: 75189732380

Option 4 ID: 75189732379

Status: Answered

Q.64 ABCD एक चतुर्भुज है, जिसमें AB || 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) जात कीजिए।

Ans × 1. 8

√ 2. 6

X 3. 9

X 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

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

 $\times$  1.  $\frac{5}{2} \tan^2 A$ 

 $\checkmark$  2.  $\frac{2}{5} \tan^2 A$ 

 $\times$  3.  $\frac{2}{5}$  cot<sup>2</sup> A

 $\times$  4.  $\frac{5}{2}$  cot<sup>2</sup> 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 टयक्ति को 12 घंटे में 150 km की दूरी तय करनी है। यदि वह इस दूरी का दो-तिहाई भाग, निर्धारित समय के

5 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

X 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

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

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

- X2 इसका सतही क्षेत्रफल बड़ा होता है
- X 3. यह सामान्यतः शरीर के अंदर स्थित 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

किसी चालक के प्रतिरोध पर उसकी/उसके \_\_\_\_ का कोई प्रभाव नहीं पड़ता है।

- 🗸 🗓 आकृति
- X 2. तापमान
- 🗙 ३. मोटाई
- X 4. लंबार्ड

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 चिहन (?) के स्थान पर आएगी?

12, 17, 27, 42, 62,?

Ans X 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

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

Ans

√ 1. 3ca₹

X 2. पश्चिम

🗙 ३. 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 चिहन (?) के स्थान पर आएगा?

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

Ans

X 2. 4

X 3. 3

X 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) जात कीजिए।

Ans

√ 1 32

× 2. 37

X 3. 29

X 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

Q.73 एक अवतल दर्पण ,18.0 cm त्रिज्या वाले गोले के पृष्ठ के एक भाग से बनाया गया है। नई कार्तीय चिहन परिपाटी के अनुसार ,इसका मुख्य फोकस x = \_\_\_\_ पर स्थित होगा।

Ans X 1. 18 cm

X 2. 9 cm

X 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 वास्तिवक 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. क्छ रेत, मिट्टी हैं।
- 3. सभी ग्रे, मिट्टी हैं।

## निष्कर्षः

- कुछ ग्रे, बर्तन हैं।
- II. सभी मिट्टीयों के रेत होने की संभावना है।
- III. कुछ मिट्टियां, बर्तन हैं।

## Ans

- X2 केवल निष्कर्ष । और II सत्य हैं।
- X 3. केवल निष्कर्ष । सत्य है।
- X 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



Q.75 योजना आयोग की स्थापना \_\_ \_\_ को हुई थी और योजना युग की शुरुआत 1 अप्रैल 1951 से पहली पंचवर्षीय योजना (1951-56) की शुभारंभ 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?

🗶 1 यू मुंबा (U Mumba)

X 2 पटना पाइरेट्स (Patna Pirates)

🗸 3 दबंग दिल्ली केसी (Dabang Delhi KC)

🗶 ४ 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

🔀 अौर सतलुज

X 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

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

<sup>Ans</sup> × 1 ₹100 का नोट

X 2. ₹1 का सिक्का

× 3. ₹500 का नोट



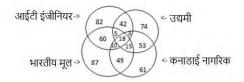
Question ID: 7518976820 Option 1 ID: 75189727277 Option 2 ID: 75189727279

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

X 4. 18



Question ID: 7518977615 Option 1 ID: 75189730460 Option 2 ID: 75189730459 Option 3 ID: 75189730458 Option 4 ID: 75189730457

Status: Answered



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

Ans 🔀 1 डिंबवाहिनी नली को अवरुद्ध किया जाता है।

🗶 कंडोम का इस्तेमाल किया जाता है।

※ अ ऑपर-टी प्रविष्ट की जाती है।

🥒 4. श्क्रवाहिका 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 X 1. P

√ 2. Ge

× 3. Mg

X 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 ÷ 2 × 3 + 7 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans × 1. 173

X 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।

कथनः

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

निष्कर्षः

 $I.\ N\geq M$ 

II. Q ≤ R

III. M > L

IV.  $N \ge L$ 

Ans 🔀 1 केवल निष्कर्ष । और IV पालन करते हैं

× 2. सभी निष्कर्ष I, II, III और IV पालन करते हैं

🗡 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

X 2. Be

X 3. Ca

X 4. Sr

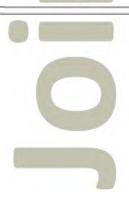
Question ID: 7518973521

Option 1 ID: 75189714083 Option 2 ID: 75189714081

Option 3 ID: 75189714082

Option 4 ID: 75189714084

Status: Answered



Q.85 एक निश्चित कृट 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 X 1. DUPPK

X 2. DUSKP

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



× 3. 7

 $\times$  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

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

Ans X1 CH3CHO और CH3OH

×2 С2H5OH और CH3COOH

X3. СН<sub>3</sub>ОН और НСООН

✓ ⁴ CH<sub>3</sub>COCH<sub>3</sub> और C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>COCH<sub>3</sub>

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

X3. 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

<sup>Q.89</sup> यदि 1.6:0.6::0.6:x है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans X 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  $x^{\circ}$  है।  $x^{\circ}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans 1. 135°

X 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

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

Ans

$$\nu_{1} \mu_{B} > \mu_{G} > \mu_{Y}$$

 $\chi_2 \mu_Y = \mu_G = \mu_B$ 

 $\times$  3.  $\mu_G > \mu_B > \mu_Y$ 

 $\times$  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 जात कीजिए, जिनके लिए द्विघात समीकरण  $4x^2 + bx + 1 = 0$  के मूल बराबर हैं।

Ans

×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 X 1. Ve

X 2. mu

√ 3. |i

X 4. ha



Question ID: 7518977671

Option 1 ID: 75189730681 Option 2 ID: 75189730682

Option 3 ID: 75189730684

Option 4 ID: 75189730683 Status: Answered

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

 $9 - 11 \times 24 = 75$ 

Ans

√ 1 × और −, 9 और 11

×2 = और -, 75 और 24

×3. - और ×. 75 और 11

×4. × और =, 24 और 9



Question ID: 7518979056 Option 1 ID: 75189736223 Option 2 ID: 75189736224 Option 3 ID: 75189736222

Option 4 ID: 75189736221

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

Chosen Option: --

Q.95 दिए गए अक्षर-समृह त्रिकों में, प्रत्येक विशिष्ट त्रिक के अक्षर-समृह, एक निश्चित तर्क का पालन करते हुए आपस मैं 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 X1 OPQ : RTV : WYA

X2 STU: VWX: YZA

X4 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 बिंदू A से चलना आरंभ करता है, और दक्षिण की ओर 6 km चलता है, और फिर दाईं ओर मृड़कर 4 km चलता है। अंत में वह बाई ओर मुइता 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
  - 🗙 ३. पूर्व
  - 🗙 ४. 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 शृंखला में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आ सकता है?

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

- Ans X 1. A1B1C2D11
  - ×2 A1B1C2D22
  - √ 3. A1B1C2D2
  - X4. 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 म्खर्जी
- X 3. पी. चिदंबरम
- X4 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

**Q.99** दो प्रतिरोध, A (10  $\Omega$ ) और B (20  $\Omega$ ) 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

X 3. 0.2 A और 0.2 A

×4. 0.3 A और 0.6 A

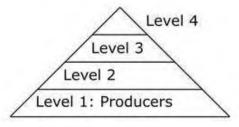


Question ID: 7518976696 Option 1 ID: 75189726782 Option 2 ID: 75189726784 Option 3 ID: 75189726783 Option 4 ID: 75189726781

Status : Answered

Chosen Option: 1

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



Ans

√ 1 स्तर 2

X 2. स्तर 1

**×**3. स्तर 4

× 4. स्तर 3

0

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