

### 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 Ap
Candidate Name	Join Telegram Link Given in Ap
Test Center Name	Yuvi Online Solutions
Test Date	07/10/2022
Test Time	5:00 PM - 6:30 PM
Subject	Level 1

<sup>\*</sup> 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 अम्ल या क्षार को जल में मिलाने पर क्या होगा?

- i) प्रति इकाई आयतन में आयनों की सांद्रता में वृद्धि।
- ii) प्रति इकाई आयतन में आयनों की सांद्रता में कमी।
- iii) विलयन तनु हो जाएगा।
- iv) विलयन अधिक सांद्र हो जाएगा।

Ans

- × 1. केवल (i) और (iv)
- X 2. केवल (ii)
- × 3. केवल (i)

Question ID: 75189713964

Option 1 ID: 75189755855

Option 2 ID: 75189755854

Option 3 ID: 75189755853

Option 4 ID: 75189755856

Status: Answered

Q.2 एक निश्चित कूट भाषा में, 'LFDCN' को 'QJGEO' लिखा जाता है, और 'OGRTV' को 'TKUVW' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'DHLRW' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✓ 1. ILOTX

X 2. ILOTY

X 3. ILPTY

X 4. IMPTX



Question ID: 75189713103 Option 1 ID: 75189752409 Option 2 ID: 75189752412 Option 3 ID: 75189752411

Option 4 ID: 75189752410 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.3 30 जून 2022 तक, संविधान की 8वीं अनुसूची के अनुसार, भारत में कितनी आधिकारिक भाषाएं हैं?

Ans × 1. 26

X 2. 28

√ 3. 22

× 4. 30



Question ID: 75189715419 Option 1 ID: 75189761673 Option 2 ID: 75189761675 Option 3 ID: 75189761674 Option 4 ID: 75189761676 Status: Answered

Chosen Option: 3

यदि u+v=-2 और  $u^2+v^2=16$  है, तो  $(u-v)^2$  का मान ज्ञात करें।

Ans X 1. 16

X 2. 8

√ 3. 28

X 4. 14



Question ID: 75189714372 Option 1 ID: 75189757486 Option 2 ID: 75189757485 Option 3 ID: 75189757488 Option 4 ID: 75189757487

Status: Answered



पाइप P एक टंकी को 28 मिनट में भर सकता है और पाइप Q इसी टंकी को 35 मिनट में भर सकता है। टंकी खाली होने पर यदि पाइप P और Q को एक साथ खोला जाता है और 12 मिनट के बाद पाइप P को बंद कर दिया जाता है, तो शेष टंकी को भरने में पाइप Q को कितना समय लगेगा?

Ans 🗙 1. 12 मिनट

√ 2. 8 मिनट

× 3. 14 मिनट

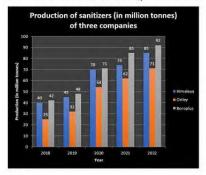
× 4. 16 मिनट

Question ID: 75189714352 Option 1 ID: 75189757405 Option 2 ID: 75189757408 Option 3 ID: 75189757407 Option 4 ID: 75189757406

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.6 नीचे दिए गए बार-ग्राफ में, हैंड सैनेटाइज़र बनाने वाली तीन विभिन्न कंपनियों (हिमालया, ओरिले, बोरोप्लस) द्वारा 5 वर्षों में किए गए उत्पादन (मिलियन टन में) को दर्शाया गया है। ग्राफ का अध्ययन कीजिए और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



संदर्भ:[Production of sanitizers (in millions tonnes) of three companies-तीन विभिन्न कंपनियों के सैनेटाइज़र का उत्पादन (मिलियन टन में); Production (in millions tonnes)- उत्पादन (मिलियन टन में); Himalaya - हिमालया; Oriley - ओरिले; Boroplus - बोरोप्लस] 2018 से 2020 तक हिमालया कंपनी के सैनेटाइज़र उत्पादन में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई?

Ans

√ 1. 75%

× 2. 70%

× 3. 80%

X 4. 95%

Question ID: 75189713732

Option 1 ID: 75189754926

Option 2 ID: 75189754925

Option 3 ID: 75189754927

Option 4 ID: 75189754928

Status: Answered

निम्न में से किस अधिनियम के प्रावधान दवारा ब्रिटेन के भारतीय प्रांतों पर ईस्ट इंडिया कंपनी के शासन को निरस्त कर दिया गया और उन्हें ब्रिटिश क्वीन के नाम पर शासित किया जाना तय किया गया?

Ans

🗡 ब्रिटिश शासन अधिनियम संशोधन, 1919

🗡 2 ब्रिटिश शासन अधिनियम, 1905

🗡 ३ भारत सरकार अधिनियम, 1890



Question ID: 75189715405 Option 1 ID: 75189761620 Option 2 ID: 75189761617 Option 3 ID: 75189761619

Option 4 ID: 75189761618 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.8 नीचे दिए गए आंकड़ों के समुच्चय का अध्ययन करें और उल्लिखित क्रम में ही इसका बह्लक, माध्यिका और माध्य जात

8,9,8,5,9,8,9,7,9

Ans X 1. 8, 9, 9

X 2. 8, 9, 8

√ 3. 9, 8, 8

× 4. 9, 9, 9

Question ID: 75189714367

Option 1 ID: 75189757468

Option 2 ID: 75189757467

Option 3 ID: 75189757466 Option 4 ID: 75189757465

Status: Answered

Chosen Option: 3

दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 47 है। यदि इन दोनों संख्याओं का गूणनफल 6627 है, तो दोनों में से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 235

X 2. 188

× 3. 94

√ 4. 141

Question ID: 75189713277 Option 1 ID: 75189753106 Option 2 ID: 75189753108 Option 3 ID: 75189753105

Option 4 ID: 75189753107

Status: Answered

Q.10 एक कथन और उसके बाद चार निष्कर्ष दिए गए हैं। दिए गए कथन के आधार पर ज्ञात कीजिए कि कौन सा निष्कर्ष सत्य नहीं है?

कथन: A = B > C ≥ D > E < F = G

#### निष्कर्षः

- 1) A ≥ F
- 2) E < G
- 3) B > E
- 4) C > E

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



Question ID: 75189713195 Option 1 ID: 75189752780 Option 2 ID: 75189752777

Option 3 ID: 75189752779 Option 4 ID: 75189752778

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.11 भारत में, दहेज लेना और देना आपराधिक कृत्य है। अगस्त 2022 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, ऐसे अपराधों हेत् प्लिस और मजिस्ट्रेट द्वारा आपराधिक प्रक्रिया संहिता 1973 की किन धाराओं के अंतर्गत अपराध संबंधी पूछताछ और विवेचना की कार्यवाही की जाती है?

Ans

- 🗡 1 धारा 182 और 185
- √ 2. धारा 174 और 176
- × 3. धारा 154 और 158
- × 4. धारा 163 और 169



Question ID: 75189711088 Option 1 ID: 75189744350 Option 2 ID: 75189744349 Option 3 ID: 75189744352 Option 4 ID: 75189744351

Status: Not Answered



Q.12 श्रेणी परिपथ का एक उदाहरण है।

Ans

🗶 १ घरेलू वायरिंग प्रणाली

√ 2 सजावटी लाइटें

🔀 ३. स्ट्रीट लाइटें

X 4 कार की हेडलाइटें



Question ID: 75189713804 Option 1 ID: 75189755214 Option 2 ID: 75189755216 Option 3 ID: 75189755215 Option 4 ID: 75189755213 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.13 पाइप K एक पानी की टंकी को 10 घंटे में भर सकता है। पानी की टंकी खाली होने पर पाइप K को अकेला खोला जाता है। जब पानी की टंकी का आधा हिस्सा पाइप K से भर जाता है, तो उसी तरह के 4 और पाइप खोल दिए जाते हैं। पानी की टंकी को भरने में कुल कितना समय लगेगा?

Ans

√ 1 6 घंटे

× 2. 6 घंटे 45 मिनट

**✗**3. 7 घंटे 15 मिनट

**★**4. 6 घंटे 15 मिनट

Question ID: 75189714353

Option 1 ID: 75189757409

Option 2 ID: 75189757410 Option 3 ID: 75189757411

Option 4 ID: 75189757412

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.14 निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-संख्या समूह दी गई शृंखला में प्रश्नचिहन (?) के स्थान पर आकर उसे तार्किक रूप से पूर्ण करेगा? V37E, P27H, J19L, ?

Ans X 1. E11R

X 2. C11P

√ 3. D13Q

X 4. E15R

Question ID: 75189710826

Option 1 ID: 75189743304

Option 2 ID: 75189743303

Option 3 ID: 75189743301

Option 4 ID: 75189743302 Status: Answered

Q.15 एक विद्युत बल्ब को 220 V के एक जिनत्र से संयोजित किए जाने पर इसमें 2 amp की धारा प्रवाहित होती है, तो इसकी शक्ति \_\_\_\_\_ होगी। Ans 🗶 1. 120 जूल 🗶 2. 440 जूल √ 3. 440 aiz X 4. 120 arz Question ID: 75189713837 Option 1 ID: 75189755345 Option 2 ID: 75189755347 Option 3 ID: 75189755348 Option 4 ID: 75189755346 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.16 कुछ व्यक्ति उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हुए हैं। T, Q के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। T के दाईं ओर, T और A के बीच केवल चार व्यक्ति बैठे हैं। D, A और E के ठीक बगल में बैठा है। यदि E, A के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है तथा पंक्ति में कोई अन्य व्यक्ति नहीं बैठा है, तो पंक्ति में बैठे ट्यक्तियों की कूल संख्या कितनी है? Ans X 1. 12 X 2. 9 √ 3. 10 × 4. 11 Question ID: 75189714906 Option 1 ID: 75189759623 Option 2 ID: 75189759624 Option 3 ID: 75189759621 Option 4 ID: 75189759622 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.17 उस विकल्प का चयन करें, जिसका पांचवें अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से और चौथे अक्षर-समूह का तीसरे अक्षर-समूह से है। VIP : SFM : : TAC : QXZ : : GOD : ? Ans X 1. DJA X 2. CLA X 4. EJA Question ID: 75189713118 Option 1 ID: 75189752469 Option 2 ID: 75189752470 Option 3 ID: 75189752471

> Option 4 ID : 75189752472 Status : Answered

Q.18 भारतीय संविधान के तहत नगर पालिका क्षेत्र में 'वार्ड समितियों' का गठन आवश्यक है। ऐसी प्रत्येक नगर पालिका की जनसंख्या \_\_\_\_\_ होनी चाहिए।

Ans 🔀 1 दो लाख या उससे अधिक

√ ² तीन लाख या उससे अधिक

X3. एक लाख या उससे अधिक

🗡 4 पांच लाख या उससे अधिक



Question ID: 75189714079 Option 1 ID: 75189756314 Option 2 ID: 75189756315 Option 3 ID: 75189756313

Option 4 ID: 75189756316 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.19 यदि 11 से 13-अंकों वाली संख्या 3458762341x98 विभाज्य है, तो x का मान ज्ञात करें।

Ans X 1. 1

X 2. 4

X 3. 7

V 4. 2



Question ID: 75189712011

Option 1 ID: 75189748041

Option 2 ID: 75189748042 Option 3 ID: 75189748044

Option 4 ID: 75189748043

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.20 गोलीय दर्पण के वक्रता केंद्र के संदर्भ में इनमें से कौन से कथन सही हैं?

- (I) गोलीय दर्पण के वक्रता केंद्र से ग्जरने वाली प्रकाश किरण, विपरीत दिशा में अपने पथ का प्नः-अन्रेखण करती
- (II) गोलीय दर्पण के वक्रता केंद्र पर निर्मित प्रतिबिंब, वस्त् के समान आकार का होता है।
- (III) गोलीय दर्पण के वक्रता केंद्र पर निर्मित प्रतिबिंब, वास्तविक और उल्टा होता है।

Ans

X 1. केवल (I)

√ 2. (I), (II) और (III)

× 3. केवल (I) और (III)

× 4. केवल (I) और (II)



Question ID: 75189714098 Option 1 ID: 75189756389

Option 2 ID: 75189756392 Option 3 ID: 75189756391

Option 4 ID: 75189756390

Status: Answered

भारतीय संविधान का अनुच्छेद 21 किससे संबंधित है?

- √ ¹ प्राण और दैहिक स्वतंत्रता का संरक्षण
- 🗡 2 सांस्कृतिक और शैक्षिक अधिकार
- 🗡 3. संवैधानिक उपचार का अधिकार
- X4 समानता का अधिकार



Question ID: 75189715473 Option 1 ID: 75189761891 Option 2 ID: 75189761890 Option 3 ID: 75189761892 Option 4 ID: 75189761889

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.22 मेंडलीफ़ के अनुसार, तत्वों के गुणधर्म उनके \_\_\_\_\_ के आवर्ती फलन होते हैं।

- √ ¹ परमाण्विक द्रव्यमान
- 🗶 २. परमाण् त्रिज्या
- 🔀 ३. परमाण् क्रमांक
- X4 तत्वों की अभिक्रियाशीलता

Question ID: 75189714695

Option 1 ID: 75189758777

Option 2 ID: 75189758779

Option 3 ID: 75189758778

Option 4 ID: 75189758780 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.23 निम्नलिखित में से क्या सरकार की ऋण आवश्यकताओं को इंगित करता है?

- Ans 🗶 1. राजस्व घाटा
  - 🗶 पूंजीगत घाटा
  - √ 3. वित्तीय घाटा
  - 🗶 ४. चालू खाता घाटा

Question ID: 75189712107

Option 1 ID: 75189748426 Option 2 ID: 75189748427

Option 3 ID: 75189748425 Option 4 ID: 75189748428

Status: Not Answered

# Q.24 निम्नलिखित में से कौन सा द्विघात समीकरण है?

Ans  $\times$  1.  $(x+1)^2 = (x-1)^2$ 

 $x^2$   $3x^2 + 2x + 5 = 8x + 3 + 3x^2$ 

 $\times$  3.  $(x+1)^2 = (x-1)^3$ 

 $\checkmark$  4.  $(x+1)^2 = 2(x-1)$ 



Question ID: 75189713376 Option 1 ID: 75189753501 Option 2 ID: 75189753504 Option 3 ID: 75189753502 Option 4 ID: 75189753503

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.25 निम्नलिखित में से किस प्रमुख नदी तंत्र समूह द्वारा भारत के उत्तरी मैदानों का निर्माण हुआ है?

√ 1. सिंध्, गंगा और ब्रहमप्त्र

🗶 २. सिंध्, गंगा और गोदावरी

🔀 अ नर्मदा, गंगा और ब्रहमप्त्र

🗡 4 कावेरी, गंगा और तापी



Question ID: 75189712507 Option 1 ID: 75189750028 Option 2 ID: 75189750027 Option 3 ID: 75189750026

Option 4 ID: 75189750025 Status: Answered

Chosen Option: 1

### विस्थापन अभिक्रिया के संबंध में निम्न में से कौन सा कथन सत्य है?

Ans



एक अधिक अभिक्रियाशील धात्, अपने जलीय विलयन से अपेक्षाकृत कम अभिक्रियाशील धात् को विस्थापित करती है।



### एक रासायनिक अभिक्रिया, जिसमें एक एकल यौगिक बनता है।

X 3.

एक कम ऋण-विद्युती अधात्, अपने जलीय विलयन से अपेक्षाकृत कम ऋण-विद्युती धात् को विस्थापित करती है।

एक कम अभिक्रियाशील धात्, अपने जलीय विलयन से अपेक्षाकृत अधिक अभिक्रियाशील धात् को विस्थापित करती है।

Question ID: 75189714981 Option 1 ID: 75189759922 Option 2 ID: 75189759921 Option 3 ID: 75189759923 Option 4 ID: 75189759924

Status: Answered

Q.27 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

कुछ चमगादड़, तोते हैं।

सभी कौए, तोते हैं।

सभी गौरैया, तोते हैं।

निष्कर्ष:

क्छ गौरैया, चमगादड़ हैं।

II. कुछ कौए, गौरैया हैं।

Ans

X1 निष्कर्ष । और II दोनों पालन करते हैं।

X2 केवल निष्कर्ष । पालन करता है

X 4 केवल निष्कर्ष II पालन करता है



Question ID: 75189713498

Option 1 ID: 75189753992

Option 2 ID: **75189753989** Option 3 ID: **75189753991** 

Option 4 ID : 75189753990

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.28 यदि 8 : 9 :: 24 : y है, तो y का मान ज्ञात करें।

Ans X 1. 12

√ 2. 27

X 3. 18

X 4. 6



Question ID: 75189714319

Option 1 ID: 75189757274

Option 2 ID: 75189757276

Option 3 ID: 75189757275

Option 4 ID: 75189757273

Status: Answered



Q.29 दो अंकों वाली एक संख्या में, दहाई के स्थान पर मौजूद अंक, इकाई के स्थान पर मौजूद अंक का दोगुना है। यदि अंकों के स्थान परस्पर बदल दिए जाएं, तो इस प्रकार बनी संख्या, मूल संख्या से 9 कम होती है। मूल संख्या जात कीजिए।

Ans × 1. 42

X 2. 63

× 3. 12

J 4. 21



Question ID: 75189713365

Option 1 ID: 75189753458

Option 2 ID: 75189753459

Option 3 ID: 75189753460

Option 4 ID: 75189753457 Status: Answered

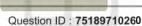
Chosen Option: 4

निम्न में से कौन से पहले पोषी स्तर पर होते हैं?

Ans 🗶 1. तृतीयक उपभोक्ता

X2 दिवतीयक उपभोक्ता

X 3. प्राथमिक उपभोक्ता



Option 1 ID: 75189741040

Option 2 ID: 75189741037

Option 3 ID: 75189741039 Option 4 ID: 75189741038

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.31 गाजर में विटामिन A की उच्च मात्रा मौजूद होती है। गाजर खाने से बच्चे को क्या मदद मिलती है?

इससे बच्चे की आंख की रोशनी बेहतर होगी।

🗶 इससे बच्चे की हड्डियां मजबूत होंगी।

※3 इससे बच्चे को कई बीमारियों से लड़ने में मदद मिलेगी।

🔀 इससे बच्चे को अच्छी मात्रा में ऊर्जा मिलेगी।

Question ID: 75189712243

Option 1 ID: 75189748969

Option 2 ID: 75189748970

Option 3 ID: 75189748972

Option 4 ID: 75189748971

Status: Answered

कुछ टयक्ति, एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। R और S के बीच केवल दो टयक्ति बैठे हैं। P, R के ठीक बाई ओर बैठा है। T, S के दाई ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Q, P के बाई ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। U, T के दाई ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। यदि पंक्ति में कोई दूसरा व्यक्ति नहीं बैठा है, तो पंक्ति में बैठे हुए व्यक्तियों की कुल संख्या कितनी है?

Ans

√ 1. 11

X 2. 12

× 3. 9

X 4. 10

Question ID: 75189713020 Option 1 ID: 75189752079 Option 2 ID: 75189752077 Option 3 ID: 75189752080 Option 4 ID: 75189752078 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.33 तीन कथन और उनके बाद दो निष्कर्ष । और II दिए गए हैं। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि दिए गए कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं।

#### कथन:

कुछ पेन, नीले हैं। कुछ नीले, प्लास्टिक हैं। कुछ प्लास्टिक, स्याही हैं।

#### निष्कर्षः

(I) कुछ प्लास्टिक, पेन हैं।

(II) कुछ नीले, स्याही हैं।

Ans

🛩 ा न तो निष्कर्ष (I) और ना ही निष्कर्ष (II) पालन करता है।

X2 केवल निष्कर्ष (II) पालन करता है।

🗡 3. दोनों निष्कर्ष (I) और (II) पालन करते हैं।

🗡 4 केवल निष्कर्ष (I) पालन करता है।

Question ID: 75189714590

Option 1 ID: 75189758360

Option 2 ID: 75189758358

Option 3 ID: 75189758359





Q.34 डॉबेराइनर के त्रिक सिद्धांत के लिए क्लोरीन, ब्रोमीन और आयोडीन के सही क्रम का चयन करें।

Ans

🗸 1 क्लोरीन, ब्रोमीन, आयोडीन

X2 क्लोरीन, आयोडीन, ब्रोमीन

🔀 अायोडीन, ब्रोमीन, क्लोरीन

🔀 4 ब्रोमीन, आयोडीन, क्लोरीन



Question ID: 75189714796

Option 1 ID: 75189759184

Option 2 ID: 75189759183

Option 3 ID: 75189759181 Option 4 ID: 75189759182

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.35 यदि '+' का अर्थ '÷' है, '÷' का अर्थ '+' है, '-' का अर्थ '×' है, '×' का अर्थ '-' है, तो निम्न समीकरण में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर क्या आएगा?

32 + 16 ÷ 24 - 8 × 180 = ?

Ans X 1. 13

√ 2. 14

× 3. 17

X 4. 19

Question ID: 75189714150 Option 1 ID: 75189756599

Option 2 ID: 75189756597

Option 3 ID: 75189756598

Option 4 ID: 75189756600

Status : Answered

Chosen Option: 2

 $\mathbf{Q.36}$  एक समलंब चतुर्भुज का क्षेत्रफल 160  $cm^2$  है। यदि इसकी समानांतर भुजाओं की लंबाइयां क्रमशः 20 cm और 12 cm हों, तो समानांतर भ्जाओं के बीच की लंबवत दूरी (cm में) कितनी होगी?

Ans × 1. 11

X 2. 12

**√** 3. 10

X 4. 8

Question ID: 75189713393

Option 1 ID: 75189753570

Option 2 ID: 75189753571

Option 3 ID: 75189753569

Option 4 ID: 75189753572

Status: Answered

Q.37 50 एक-समान वस्तुएं ₹550 के कुल मूल्य पर खरीदी जाती हैं, और उनमें से 🔓 को 10% की हानि पर बेच दिया जाता है। पूरे संटयवहार पर 20% का लाभ प्राप्त करने के लिए शेष बची वस्तुओं का प्रति इकाई विक्रय मूल्य जात कीजिए।

Ans × 1. ₹13.650

× 2. ₹12.250

× 3. ₹15.175

√ 4. ₹14.025



Question ID: 75189713426

Option 1 ID: 75189753702

Option 2 ID: 75189753701

Option 3 ID: 75189753704 Option 4 ID: 75189753703

Status: Answered

Chosen Option: 4

निम्नलिखित में से कौन सा ऊर्जा का अनवीकरणीय स्रोत नहीं है?

🗶 1 प्राकृतिक गैस

X2. पेट्रोलियम

🥒 3. वायु

X 4. कोयला

Question ID: 75189712211

Option 1 ID: 75189748843

Option 2 ID: 75189748841

Option 3 ID: 75189748844

Option 4 ID: 75189748842

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.39 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प 'न्यायपालिका की स्वतंत्रता' का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

Ans X 1.

सरकार के कार्यपालिका और विधायिका अंगों को न्यायपालिका की कार्यप्रणाली पर नियंत्रण रखना चाहिए।

न्यायाधीशों को बिना किसी भय या पक्षपात के अपना कार्य करने में सक्षम होना चाहिए।

🗡 3 न्यायपालिका तंत्र में जवाबदेही का अभाव

X 4.

कार्यपालिका और विधायिका अंगों को न्यायपालिका के निर्णय में हस्तक्षेप करना चाहिए।

Question ID: 75189714020

Option 1 ID: 75189756077

Option 2 ID: 75189756080

Option 3 ID: 75189756079

Option 4 ID: 75189756078

Chosen Option: 2

Status: Answered

**Q.40** यदि  $\triangle$ ABC और  $\triangle$ DEF समरूप हैं, और AB = 6 cm, DE = 8 cm, EF = 10 cm और FD = 14 cm हैं, तो  $\triangle$ ABC का परिमाप ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 14 cm

X 2. 16 cm

√ 3. 24 cm

X 4. 20 cm



Question ID: 75189713458 Option 1 ID: 75189753832 Option 2 ID: 75189753831

Option 3 ID: 75189753829 Option 4 ID: 75189753830

Status : Answered

Chosen Option: 3

**Q.41** राजेश की बेटी की आयु, राजेश की पत्नी के आयु की  $\frac{1}{3}$  है। राजेश की पत्नी की आयु, राजेश की आयु की  $\frac{3}{4}$  है तथा राजेश की आयु, राजेश के पिता की आयु की वेटी की आयु ज्ञात करें।

Ans 🗶 1. 7 वर्ष

X 2. 13 as

√ 3. 9 वर्ष

× 4. 11 वर्ष



Option 1 ID: 75189714394 Option 1 ID: 75189757573 Option 2 ID: 75189757576 Option 3 ID: 75189757575

Option 4 ID : **75189757574**Status : **Answered** 

Chosen Option: 3

 $^{Q.42}$  युग्म  $C_3H_8$  और  $C_5H_{12}$  के आणिवक द्रव्यमान में अंतर क्या होगा?

Ans × 1. 42

X 2. 14

× 3. 56

√ 4. 28

Question ID : 7518979604

Option 1 ID: 75189738415 Option 2 ID: 75189738413

Option 3 ID: 75189738416

Option 4 ID: 75189738414

Status : Answered

Q.43 यदि संख्या 8456514 के प्रत्येक विषम अंक में 3 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो बाएं से दूसरे और दाएं से तीसरे अंक का योगफल कितना होगा?

Ans

√ 1. 10

X 2. 11

X 3. 9

× 4. 8



Question ID: 75189713058 Option 1 ID: 75189752230 Option 2 ID: 75189752232 Option 3 ID: 75189752231 Option 4 ID: 75189752229

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.44

10 फरवरी 2022 को मद्रास उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश के रूप में किसे नियुक्त किया गया?

Ans

X1 न्यायमूर्ति एम दुरईस्वामी

🔀 न्यायमूर्ति टी राजा

Х³. न्यायमूर्ति गीता मित्तल

न्यायमूर्ति मुनीश्वर नाथ भंडारी

Question ID: 7518973787 Option 1 ID: 75189715146 Option 2 ID: 75189715148 Option 3 ID: 75189715147 Option 4 ID: 75189715145 Status: Not Answered



Q.45 जनवरी 2022 में, निम्न में से किस देश में सुअर का हृदय मानव में प्रतिरोपित किया गया था?

√ 1. यू.एस.ए.

🗙 २. इंग्लैंड

🗙 3. जर्मनी

**×** 4. चीन



Question ID: 75189715404 Option 1 ID: 75189761614 Option 2 ID: 75189761613 Option 3 ID: 75189761615 Option 4 ID: 75189761616

Status: Not Answered Chosen Option: --

Q.46 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 तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है।

C, F के ठीक नीचे वाली मंजिल पर रहता है। C, मंजिल क्रमांक 3 से ऊपर की किसी मंजिल पर रहता है। C और B की मंजिलों के बीच केवल दो टयक्ति रहते हैं। E और D की मंजिलों के बीच केवल एक टयक्ति रहता है। E, B के जपर की किसी मंजिल पर रहता है। मंजिल क्रमांक 5 पर कौन रहता है?

Ans X 1. E

X 2. A

√ 3. C

X 4. F

Question ID: 75189715357

Option 1 ID: 75189761428

Option 2 ID: 75189761425 Option 3 ID: 75189761426

Option 4 ID: 75189761427

Status: Answered

Chosen Option: 3

8912 और 8922 के बीच कितने पूर्णांक आते हैं?

Ans × 1. 1784

√ 2. 1782

× 3. 900

× 4. 892



Question ID: 75189713256 Option 1 ID: 75189753023 Option 2 ID: 75189753021 Option 3 ID: 75189753024 Option 4 ID: 75189753022

Status: Answered

Q.48 उस संख्या का चयन कीजिए, जो दी गई श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

56 66 59 69 62 ?

Ans × 1. 74

X 2. 82

× 3. 55

√ 4. 72



Question ID: 75189712668
Option 1 ID: 75189750671
Option 2 ID: 75189750670
Option 3 ID: 75189750672
Option 4 ID: 75189750669

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.49 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें मौजूद संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो निम्नलिखित 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।)

(3, 261, 29)

(5, 360, 24)

A ...

X 1. (8, 218, 13)

×2. (3, 188, 28)

√ 3. (7, 231, 11)

×4. (4, 218, 26)



Question ID: 75189715124 Option 1 ID: 75189760493 Option 2 ID: 75189760495 Option 3 ID: 75189760496 Option 4 ID: 75189760494

Status: Answered



Q.50 छह ट्यक्ति (राम, टॉम, बॉब, जॉय, सैम और हॉब) एक वृत्ताकार मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हए हैं। राम, सैम के बाई ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। जॉय, टॉम के बाई ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। बॉब, राम और जॉय के ठीक बगल में बैठा है। हॉब, सैम और टॉम के ठीक बगल में बैठा है। यदि राम, बॉब के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है, तो राम के दाई ओर तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans

X ¹. ऑय

× 2. हॉब

**X** 3. बॉब

√ 4. सैम

Question ID: 75189713509

Option 1 ID: 75189754036

Option 2 ID: 75189754034

Option 3 ID: 75189754033

Option 4 ID: 75189754035 Status: Answered

Chosen Option: 4

आंकड़ों 8.1, 4.2, 6.8, 9.9, 7.5, 11.2, 10.8, 13.5 की माध्यिका ज्ञात करें।

Ans X 1. 8.1

× 2. 9.9

× 3. 8.7

√ 4. 9

Question ID: 75189714365

Option 1 ID: 75189757459

Option 2 ID: 75189757460

Option 3 ID: 75189757457 Option 4 ID: 75189757458

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.52 इस प्रश्न में, एक कथन और उसके बाद चार निष्कर्ष दिए गए हैं। उस निष्कर्ष का चयन कीजिए, जो दिए गए कथन के आधार पर सत्य नहीं है।

कथन :  $H < U \le W = P > Y > E \ge N$ 

Ans X 1. U ≤ P

X 2. P > N

X3. E < P

✓ 4. H < P
</p>

Question ID: 75189714208

Option 1 ID: 75189756829

Option 2 ID: 75189756831

Option 3 ID: 75189756830

Option 4 ID: 75189756832 Status: Answered

Q.53 हम जानते हैं कि यदि वर्षा जल का pH मान 5.6 से कम होता है तो इसे 'अम्लीय वर्षा' कहते हैं। जब यह अम्लीय जल नदियों में बह जाता है, तो क्या होता है?

Ans त्री नदी के जल में मछलियों की संख्या बढ जाती है।

- X2 जल थोड़ा क्षारीय हो जाता है।
- X3. नदी का जल पीने के लिए अधिक स्वस्थ हो जाता है।

Question ID: 7518979644 Option 1 ID: 75189738576 Option 2 ID: 75189738574 Option 3 ID: 75189738573 Option 4 ID: 75189738575

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.54 उस सम्च्य का चयन कीजिए, जिसमें मौजूद संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो निम्नलिखित सम्च्यों की

(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 करना, और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमित नहीं है।)

(9, 25, 49) (121, 169, 225)

Ans ×1 (966, 104, 128)

× 2. (8, 27, 64)

√ 3. (81, 121, 169)

× 4. (64, 88, 72)

Question ID: 75189714940

Option 1 ID: 75189759757 Option 2 ID: 75189759760 Option 3 ID: 75189759758 Option 4 ID: 75189759759

Status: Answered

Q.55 एचआईवी/एड्स (HIV/AIDS) के संचरण को रोकने के लिए कई विधियां अपनाई जाती हैं। दिए गए कथनों में से कौन सा गलत है?

Ans X 1.

कान छिदवाने, एक्यूपंकचर आदि के लिए उपयोग किए जाने वाले उपकरणों को उपयोग से पहले विसंक्रमित (sterilised) किया जाना चाहिए।

**2**.

मच्छरदानी का उपयोग करके HIV संक्रमित मच्छर के काटने को रोकना।

दवाओं के दुरुपयोग के माध्यम से संचरण, विशेषकर सुइयों को साझा करने से रोका जाना चाहिए।

🔀 🗸 जिम्मेदारीपूर्ण यौन ट्यवहार को अपनाना।

Question ID: 75189714848 Option 1 ID: 75189759391 Option 2 ID: 75189759392 Option 3 ID: 75189759389 Option 4 ID: 75189759390

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.56 निम्न संख्या, प्रतीक शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (बाएं) 9 7 5 4 8 2 4 7 4 1 % 3 2 1 ^ 5 6 3 8 7 2 3 5 7 +2 4 5 9 3 (दाएं) ^ और \* प्रतीकों के बीच कितनी सम संख्याएं हैं, और यदि उन्हें एक साथ जोड़ दिया जाए तो उनका योगफल कितना

Ans

√ 1 3, 16

× 2. 2, 13

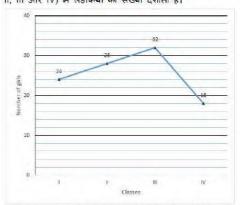
× 3. 4, 10

× 4. 2, 12

Question ID: 75189711551

Option 1 ID: 75189746201 Option 2 ID: 75189746204 Option 3 ID: 75189746203 Option 4 ID: 75189746202 Status: Answered

Q.57 निम्नांकित लाइन-ग्राफ का अध्ययन कीजिए और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। दिया गया लाइन-ग्राफ चार कक्षाओं (I, II, III और IV) में लड़िकयों की संख्या दर्शाता है।



संदर्भः [Number of boys:लड़िकयों की संख्या, Classes - कक्षाएं] यदि कक्षा I, II और IV में लड़कों की कुल संख्या, उन्हीं कक्षाओं में लड़कियों की कुल संख्या से 27 अधिक है, तो कक्षा I, II और IV में लड़कों की कुल संख्या कितनी है?

- Ans X 1. 94
  - X 2. 87
  - √ 3. 97
  - × 4. 85

Question ID: 75189712725

Option 1 ID: 75189750899

Option 2 ID: 75189750898

Option 3 ID: 75189750897

Option 4 ID: 75189750900 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.58 एक समचतुर्भुज का परिमाप 146 cm है और इसका एक विकर्ण 55 cm है। समचतुर्भुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- X 1. 1325 cm<sup>2</sup>
  - √ 2. 1320 cm<sup>2</sup>
- × 3. 2460 cm<sup>2</sup>
- X4. 2640 cm<sup>2</sup>

Question ID: 75189711804

Option 1 ID: 75189747216

Option 2 ID: 75189747215

Option 3 ID: 75189747213

Option 4 ID: 75189747214

Status: Answered

निम्न में से नौन सा असम में स्थित प्रसिद्ध बाघ अभयारण्य है?

- 🗶 १ तिनसुकिया बाघ अभयारण्य
- 🗶 २. सोनितपुर बाघ अभयारण्य
- 🔀 ३. डिब्रूगढ़ बाघ अभयारण्य
- 4 काजीरंगा बाघ अभयारण्य



Question ID: 75189712321 Option 1 ID: 75189749284 Option 2 ID: 75189749282 Option 3 ID: 75189749283 Option 4 ID: 75189749281

Status: Answered

Chosen Option: 4

लिटमस एक प्राकृतिक अम्ल-क्षार संकेतक है जिसे \_\_\_\_\_ से प्राप्त किया जाता है।

- 🗶 1 गुलाब की पंखुड़ियों
- X 2. लेमन ग्रास
- X 3. हल्दी

Question ID: 7518979635

Option 1 ID: 75189738539

Option 2 ID: 75189738540

Option 3 ID: 75189738538 Option 4 ID: 75189738537

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.61 विकास, बिंदु A से ड्राइव शुरू करके दक्षिण की ओर 8 km चलता है। फिर, वह दाएं मुझ्कर 3 km ड्राइव करता है, और फिर दाएं मुझ्ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर, वह दाएं मुझ्ता है और 5 km ड्राइव करता है। अंत में, वह दाएं मुड़कर 4 km ड्राइव करता है, और बिंदू P पर रुकता है। बिंदू A और बिंदू P के बीच की दूरी कितनी है? (सभी मोड़ केवल 90° वाले मोड़ हैं)

Ans

√ 1. 2 km

X 2. 5 km

X 3. 3 km

X 4. 4 km

Question ID: 75189713937

Option 1 ID: 75189755745

Option 2 ID: 75189755747

Option 3 ID: 75189755746

Option 4 ID: 75189755748 Status: Answered

## Q.62 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$-2 - [3 - (3 - (4 - 5))]$$

Ans **★** 1. -3

X 2. 1

√ 3. -1

**×** 4. −2



Question ID: 75189713247 Option 1 ID: 75189752987 Option 2 ID: 75189752988 Option 3 ID: 75189752986

Option 4 ID : 75189752985 Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.63 एक समचतुर्भुज के विकर्ण 12 cm और 16 cm हैं। उस समचतुर्भुज की भुजा की लंबाई जात करें।

Ans 🗸 1. 10 cm

X 2. 12 cm

X 3. 8 cm

X 4. 16 cm

Question ID: 75189712098

Option 1 ID: 75189748389

Option 2 ID: 75189748392

Option 3 ID: **75189748390** Option 4 ID: **75189748391** 

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.64 एक ट्यक्ति ने एक बैंक से 14% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ऋण लिया। 5 वर्ष बाद, उसे ब्याज के रूप में ₹7,000 चूकाने पड़े। ऋण का मूलधन ज्ञात कीजिए।

Ans × 1. ₹12,500

√ 2. ₹10,000

×3. ₹7,500

× 4. ₹15,000



Question ID: 75189712955 Option 1 ID: 75189751819 Option 2 ID: 75189751818 Option 3 ID: 75189751817 Option 4 ID: 75189751820

Status: Answered

Q.65 दी गई शृंखला का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें (सभी संख्याएं केवल एक अंक वाली संख्याएं हैं)।

582745916375623986148136

ऐसे कितने सम अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक पूर्ण वर्ग है और ठीक बाद एक सम अंक है (नोट: 1 भी एक पूर्ण वर्ग है)?

Ans 🗶 1. एक

**√** 2. दो

**X** 3. तीन

★ 4. चार

Question ID: 75189713920 Option 1 ID: 75189755677 Option 2 ID: 75189755678 Option 3 ID: 75189755679

Option 4 ID : **75189755680** 

Status : Answered Chosen Option : 1

Q.66 नाइट्रोजन अणु के निर्माण में शामिल सहसंयोजी आबंधों की संख्या कितनी होती है?

Ans 🗸 ा. तीन

**×** 2. दो

**×** 3. एक

★ 4. चार

Question ID: 75189712764

Option 1 ID: 75189751055

Option 2 ID: 75189751054

Option 3 ID: 75189751053

Option 4 ID: 75189751056

Status : Answered

Q.67 विद्युत जिनत्र के संबंध में निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं?

- (i) कुंडली में फेरों की संख्या बढ़ाकर, प्रेरित धारा में वृद्धि की जा सकती है।
- (ii) कुंडली की चाल बढ़ाकर, प्रेरित धारा में वृद्धि की जा सकती है।
- (iii) प्रयुक्त चुंबकीय क्षेत्र में कमी करके, प्रेरित धारा में वृद्धि की जा सकती है।

Ans 🗶 1. केवल (ii)

- √ ² (i) और (ii) दोनों
- × 3. केवल (i)
- × 4 (ii) और (iii) दोनों

Question ID: 75189713898

Option 1 ID: 75189755590

Option 2 ID: 75189755591

Option 3 ID: 75189755589

Option 4 ID: 75189755592

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.68 राम के पास -6.5 D क्षमता वाला संशोधक लेंस है। लेंस की फोकस दूरी जात कीजिए।

Ans ✓ 1. –15.38 cm

× 2. +13.76 cm

× 3. 15.38 cm

× 4. -13.76 cm

Question ID: 75189712210

Option 1 ID: 75189748837

Option 2 ID: 75189748840

Option 3 ID: 75189748838

Option 4 ID: 75189748839

Status: Answered

<sup>Q.69</sup> निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$\left(\frac{(xy^2z)^{-3}}{y^{-3}}\right)^2$$

Ans 
$$x_1 x^6 y^6 z^6$$

$$\checkmark 2. \frac{1}{x^6 y^6 z^6}$$

$$\times$$
 3.  $\frac{1}{x^6 y^{18} z^6}$ 

$$\times$$
 4.  $x^6y^{18}z^6$ 



Question ID: 75189713254

Option 1 ID: 75189753014

Option 2 ID: 75189753013

Option 3 ID: 75189753016

Option 4 ID: 75189753015

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.70 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 चीते, बंदर हैं। सभी बंदर, भालू हैं। सभी भालू, जंगल हैं।

### निष्कर्षः

- (I) कुछ जंगल, चीते हैं।
- (II) सभी बंदर, चीते हैं।
- (III) कोई बंदर, चीता नहीं है।

Ans

X1 या तो निष्कर्ष । या निष्कर्ष III पालन करता है

X2 कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है

X3 केवल निष्कर्ष II पालन करता है



Question ID: 75189714529 Option 1 ID: 75189758115 Option 2 ID: 75189758116

Option 3 ID: 75189758114 Option 4 ID: 75189758113

Status: Answered

वर्णमाला के क्रम में है। Ans 🗶 1. दो × 2. तीन X 3. एक 🥒 ४. शून्य Question ID: 75189713558 Option 1 ID: 75189754230 Option 2 ID: 75189754232 Option 3 ID: 75189754229 Option 4 ID: 75189754231 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.72 निम्न अक्षर, संख्या और प्रतीक शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (बाएं) T # 6 2 V 4 @ Z 5 7 K + % 9 N L & J 8 Q \$ (दाएं) यदि शृंखला से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो बाईं ओर से ग्यारहवें स्थान पर निम्नलिखित में से क्या आएगा? Ans × 1. 9 √ 2. N X 3. J X 4. L Question ID: 75189715179 Option 1 ID: 75189760714 Option 2 ID: 75189760713 Option 3 ID: 75189760716 Option 4 ID: 75189760715 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.73 मेंडल का स्वतंत्र अप्ट्यूहन नियम (Mendel's law of independent assortment) मटर के जिन जनक पौधाँ पर आधारित था, उनके कितने लक्षण भिन्न थे? Ans **√** 1. दो X 2. एक × 3. चार ★ 4. तीन Question ID: 75189714861 Option 1 ID: 75189759442 Option 2 ID: 75189759441 Option 3 ID: 75189759444 Option 4 ID: 75189759443 Status: Not Answered Chosen Option: --

Q.71 यदि बाई ओर से गिना जाए, तो शब्द 'HYDROMAGNETIC' में कितने अक्षरों का वही स्थान होगा जो उनका अंग्रेजी

Q.74 इनमें से किसने 17 दिसंबर 2021 को लोकसभा में 'डोपिंग रोधी विधेयक' पेश किया था?

Ans 🗶 1. निसिथ प्रामाणिक

🗶 2. किरेन रिजिज्

🔀 ३. आर. एस. राठौड

🥒 ४. अनुराग ठाकुर



Question ID: 75189710404 Option 1 ID: 75189741614 Option 2 ID: 75189741615 Option 3 ID: 75189741616 Option 4 ID: 75189741613

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.75 मोअत्सू उत्सव (Moatsu festival) भारत के किस राज्य में मनाया जाता है?

√ ¹ नागार्लैंड

X 2. अरुणाचल प्रदेश

🗙 ३. मणिपुर

X 4. मिजोरम

Question ID: 75189714046

Option 1 ID: 75189756183

Option 2 ID: 75189756184

Option 3 ID: 75189756181

Option 4 ID: 75189756182 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.76 किसी सरकारी संस्था द्वारा व्यक्तियों या निगमों पर लगाए गए अनिवार्य योगदान को किस रूप में जाना जाता हे?

Ans 🗶 1. निवेश

√ 2. कर

🗙 ३. ऋण

🗙 ४. ट्यय

Question ID: 75189715432

Option 1 ID: 75189761727

Option 2 ID: 75189761725

Option 3 ID: 75189761728

Option 4 ID: 75189761726

Status: Answered

Q.77 वस्तु को अवतल दर्पण के धुव से फोकस की ओर ले जाए जाने पर, संगत प्रतिबिंब \_\_\_\_\_\_ की ओर जाता है, और प्रतिबिंब होता है।

Ans

🥒 1 ध्रुव से अनंत, आभासी और सीधा

🗶 धुव से अनंत, वास्तविक और उल्टा

🔀 3. अनंत से धुव, आभासी और सीधा

🔀 अनंत से धुव, वास्तविक और उल्टा



Question ID: 75189714101 Option 1 ID: 75189756401 Option 2 ID: 75189756403 Option 3 ID: 75189756404 Option 4 ID: 75189756402

Status : Answered Chosen Option : 4

Q.78 फेफड़ों में कूपिकाओं (alveoli) के होने का क्या कारण है?

Ans 🔀 1 फेफड़ों को यांत्रिक सहारा प्रदान करना

X2 फेफड़ों के लिए पंपिंग क्रिया प्रदान करना

🔀 4 फेफड़ों के आयतन में वृद्धि करना



Question ID: 75189712267
Option 1 ID: 75189749068
Option 2 ID: 75189749066
Option 3 ID: 75189749065
Option 4 ID: 75189749067
Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.79 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगी।

12, 60, 65, 325, 330, ?

Ans X 1. 1680

2. 1650

X 3. 1670

× 4. 1600

Question ID: 75189713691 Option 1 ID: 75189754762

Option 2 ID : 75189754764

Option 3 ID: 75189754761 Option 4 ID: 75189754763

Status : Answered

निम्न में से क्या, जाइलम वाहिकाओं को जलरोधी बनाता है?

🗶 १. सेल्यूलोज (Cellulose)

🗶 २ क्यूटिन (Cutin)

🔀 3. सूबरिन (Suberin)

√ 4. लिग्निन (Lignin)

Question ID: 75189712255 Option 1 ID: 75189749019

Option 3 ID: 75189749020 Option 4 ID: 75189749017

Q.81 ईसा मसीह को सूली पर चढ़ाए जाने वाले दिन को ईसाई लोग \_\_\_\_\_ के रूप में स्मरण करते/मनाते हैं।

★ 1. ईस्टर

X2. हैलोवीन

🥒 ३. गुड फ्राइडे

★ 4. किसमस

Question ID: 75189715422

Chosen Option: 1

Q.82 निम्न में से क्या गर्भनिरोधक गोलियों के सेवन की एक हानि है?

Ans 🔀 1. गोलियों का प्रभाव अपरिवर्तनीय होता है।

X2. ये रजोनिवृत्ति का कारण बन सकती हैं।

🔀 3. युगल में से दोनों को गोलियों का सेवन करना होता है।

🥒 4 ये हार्मीनल असंतुलन पैदा कर सकती हैं।

Question ID: 75189710110

Option 1 ID: 75189740438

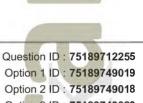
Option 2 ID: 75189740440

Option 3 ID: 75189740437

Option 4 ID: 75189740439

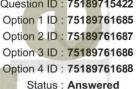
Status: Answered

Chosen Option: 4



Status: Not Answered





Q.83 H, I, J, K, L, और M, ये छह लोग एक समूह चर्चा के लिए एक वृत्ताकार मेज के परितः मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। H, J के दाई ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। L, H के बाई ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। M, K के ठीक बगल में नहीं बैठा है। K, L के ठीक बगल में बैठा है। L के दाई ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है? Ans X 1. K √ 2. M X 3. H X 4. Question ID: 75189714713 Option 1 ID: 75189758852 Option 2 ID: 75189758851 Option 3 ID: 75189758850 Option 4 ID: 75189758849 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.84 यदि '+' का अर्थ '+' है, '+' का अर्थ '-' है, '-' का अर्थ 'x' है, 'x' का अर्थ '+' है, तो निम्न समीकरण में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर क्या आएगा?  $27 + 3 \div 39 \times 5 - 29 = ?$ Ans √ 1. 115 X 2. 119 X 3. 131 X 4. 141 Question ID: 75189714148 Option 1 ID: 75189756592 Option 2 ID: 75189756590 Option 3 ID: 75189756589 Option 4 ID: 75189756591 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.85 17 नवंबर, 1955 को, भारत सरकार ने एसोसिएटेड इलेक्ट्रिकल इंडस्ट्रीज (AEI), यूके के साथ, भारत में भारी विद्युत उपकरणों के विनिर्माण हेत् एक कारखाने की स्थापना हेत् एक समझौते पर हस्ताक्षर किए। कंपनी को सार्वजनिक क्षेत्र में हैवी इलेक्ट्रिकल्स (इंडिया) लिमिटेड (HE (I) L) के रूप में पंजीकृत किया गया था। Ans 🗙 1. लखनऊ X 2. हैदराबाद √ 3. भोपाल 🗙 ४. अहमदाबाद

Question ID: 75189710464
Option 1 ID: 75189741853
Option 2 ID: 75189741856
Option 3 ID: 75189741854
Option 4 ID: 75189741855
Status: Not Answered

Q.86 निम्न में से वह कौन सी एक आर्थिक स्थिति है, जिसमें सभी उपलब्ध श्रम संसाधनों का संभवतः सबसे कुशल तरीके से उपयोग किया जा रहा होता है?

Ans

🗡 1 अल्प रोजगार (Under employment )

🗶 परिपूर्ण रोजगार (Over full employment)

🗙 ३. शून्य रोजगार (Null employment)

🖋 4. पूर्ण रोजगार (Full employment )



Question ID: 75189715431 Option 1 ID: 75189761722 Option 2 ID: 75189761721 Option 3 ID: 75189761724

Option 4 ID: 75189761723 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.87 एक डिब्बे में ₹10, ₹20 और ₹50 के नोटों की संख्या का अनुपात 3 : 5 : 7 है। डिब्बे में कुल नकद राशि ₹3,360 है। उस डिब्बे में ₹20 के नोटों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans × 1. 25

X 2. 15

√ 3. 35

× 4. 45



Question ID: 75189714312

Option 1 ID: 75189757247

Option 2 ID: 75189757248

Option 3 ID: 75189757246

Option 4 ID: 75189757245

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.88 
$$(x+1)(x-1)(x^2+1)$$
 को सरल कीजिए।

Ans 
$$x^4 + x^3 + x - 1$$

 $\times$  2.  $x^4 + 1$ 

$$\times$$
 3.  $\chi^2 - 1$ 

 $\checkmark$  4.  $x^4 - 1$ 



Question ID: 75189713352 Option 1 ID: 75189753408 Option 2 ID: 75189753406 Option 3 ID: 75189753407 Option 4 ID: 75189753405

Status: Answered

Option 2 ID: 75189755555
Option 3 ID: 75189755554
Option 4 ID: 75189755556
Status: Answered
Chosen Option: 4

Q.90 मध्य प्रदेश निम्न में से किस राज्य के साथ अपनी सीमा साझा नहीं करता है?

Ans 🗶 1. महाराष्ट्र

X 2. उत्तर प्रदेश

🗶 ४. छत्तीसगढ़

Question ID: 75189715452
Option 1 ID: 75189761808
Option 2 ID: 75189761805
Option 3 ID: 75189761807
Option 4 ID: 75189761806
Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.91 \_\_\_\_\_ ARISE-ANIC कार्यक्रम, भारत सरकार के अंतरिक्ष विभाग (DoS) द्वारा अनुसंधान और नवाचार को बढ़ावा देने के लिए शुरू की गई एक राष्ट्रीय पहल है।

Ans 🗶 1. समर्थ भारत

√ 2. आत्मिनिर्भर भारत

X3. सक्षम भारत

X 4. अपना भारत

Question ID: 75189712444
Option 1 ID: 75189749776
Option 2 ID: 75189749773
Option 3 ID: 75189749775
Option 4 ID: 75189749774
Status: Answered

Q.92 एक निश्चित कूट भाषा में, 'ACQUIRE' को 'QCAUEIR' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'DECLINE' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans X 1. CEDELIN

✓ 2. CEDLEIN

X 3. CEDLENI

X 4. CDELEIN



Question ID: 75189714636 Option 1 ID: 75189758542 Option 2 ID: 75189758541 Option 3 ID: 75189758544 Option 4 ID: 75189758543

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.93 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथन में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भन्ने ही वह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथन का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

लड़िकयों की टीम ने हॉकी में 17 में से 12 मैच जीते, लेकिन क्रिकेट में 19 में से 11 मैच हार गई। निष्कर्ष:

लड़िकयों की टीम को अधिक क्रिकेट मैच खेलने चाहिए।

II. लड़कियों को क्रिकेट से ज्यादा हॉकी पसंद है।

Ans

X1 केवल निष्कर्ष । पालन करता है।

X2 केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

X4 निष्कर्ष । और II दोनों पालन करते हैं।

Question ID: 75189715349 Option 1 ID: 75189761393 Option 2 ID: 75189761394 Option 3 ID: 75189761395 Option 4 ID: 75189761396

Status: Answered



Q.94 सेल के दौरान ₹1,500 अंकित मूल्य वाली एक वस्त् पर 5% और 12% की दो क्रमिक छूटें दी जा रही हैं। वस्त् का विक्रय मूल्य ज्ञात करें।

Ans × 1. ₹1,264

× 2. ₹1,253

√ 3. ₹1,254

× 4. ₹1,234



Question ID: 75189714332 Option 1 ID: 75189757328

Option 2 ID: 75189757327 Option 3 ID: 75189757326 Option 4 ID: 75189757325

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.95 सौरव घोषाल ने 2022 के राष्ट्रमंडल खेलों में किस खेल आयोजन में कांस्य पदक जीता था?

X 1. बैडमिंटन

X 2. टेबल टेनिस

X 3. लान टेनिस

Question ID: 75189712562

Option 1 ID: 75189750246

Option 2 ID: 75189750248

Option 3 ID: 75189750247 Option 4 ID: 75189750245

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.96 300 बाट रेटिंग बाले एयर कूलर को प्रतिदिन 12 घंटे संचालित किए जाने पर 30 दिन में होने बाली ऊर्जा की कुल

<sup>Ans</sup> 🗶 1. 108 जूल

√ 2. 108 KWh

X 3. 108 Wh

🔀 4. 108 जूल-सेकेंड



Question ID: 75189713843 Option 1 ID: 75189755371 Option 2 ID: 75189755370 Option 3 ID: 75189755369 Option 4 ID: 75189755372

Status: Answered

**Q.97** यदि a और b दिविधात समीकरण (x-m)(x-n)=k के मूल हैं, तो समीकरण (x-a)(x-b)=-k के मूल क्या होंगे?

Ans  $\times 1. a + 1, b + 1$ 

X 2. m, b

X 4. a, n



Question ID : 75189713381 Option 1 ID : 75189753522 Option 2 ID : 75189753524 Option 3 ID : 75189753523

Option 4 ID : 75189753521 Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.98 एक सुबह, मोना और श्रेया आमने-सामने खड़ी होकर बात कर रही थीं। मोना की परछाई सीधे श्रेया पर पड़ रही थी। श्रेया का मुख किस दिशा में था?

Ans

🗡 1 दक्षिण

🗙 ३. पश्चिम

★ 4. 3cat

Question ID: 75189713631

Option 1 ID : 75189754522 Option 2 ID : 75189754523

Option 3 ID: **75189754524** 

Option 4 ID : 75189754521 Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.99 \_\_\_\_\_ में भारत हिंदुकुश पर्वत शृंखला से घिरा हुआ है।

Ans

🗙 १. उत्तर-पूर्व

× 2. 3ca₹

√ 3. उत्तर-पश्चिम

🔀 ४. दक्षिण

Question ID: 75189712398 Option 1 ID: 75189749590

Option 2 ID : 75189749589

Option 3 ID: 75189749591 Option 4 ID: 75189749592

Status : Answered

Q.100

यदि  $0^{\circ} < x < 90^{\circ}$  है, तो  $\sqrt{\frac{1+\cos x}{1-\cos x}}$  को सरल कीजिए।

Ans X 1. secx + tanx

× 2. cotx + tanx

X 3. tanx + cosecx

4. cotx + cosecx

Question ID: 75189713472 Option 1 ID: 75189753887 Option 2 ID: 75189753888 Option 3 ID: 75189753886

Option 4 ID: 75189753885 Status : Answered

Chosen Option: 4

QP HTML Generated date 2022/10/09-21:17:55