

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



10.004.03.00001	
	Join Telegram Link Given in App
Candidate Name	Join Telegram Link Given in App
Test Center Name	Arunuma Technical Services Pvt.Ltd
Test Date	19/09/2022
Test Time	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	Level 1

^{*} Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question. Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark per Question.

- 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 अगले 25 साल भारत@100 के अमृत काल में प्रवेश करते हुए, केंद्रीय बजट 2022-23 में _____ प्राथमिकताओं के साथ विकास पर जोर दिया गया है।

Ans

× 1. दो

√ 2. चार

× 3. तीन

× 4. छह

Question ID : 7518977499

Option 1 ID: 75189729993

Option 2 ID: 75189729996

Option 3 ID: 75189729994

Option 4 ID: 75189729995

Status: Answered



4, 8, n - 14, 17, n + 5, 30, 32 और 35 n का मान निम्नलिखित में से कितना होगा?

Ans X 1. 19

X 2. 17

X 3. 18

√ 4. 24

Question ID : 75189711960 Option 1 ID : 75189747837

Option 2 ID: 75189747838 Option 3 ID: 75189747839 Option 4 ID: 75189747840

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.3 छह दोस्तों में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है। अनंत की लंबाई गगन से अधिक है। मनोज की लंबाई जनक से कम है। पार्थ की लंबाई जनक से अधिक है, लेकिन गगन से कम है। यदि अनुराग की लंबाई सबसे कम है, तो उनमें से किसकी लंबाई सबसे अधिक है?

Ans 🗶 1. मनोज

X 2. पार्थ

× 3.

→ 3.
→ 6.

→ 6.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

→ 7.

√ ^{4.} अनंत

Question ID: 75189711509

Option 1 ID: 75189746036

Option 2 ID: 75189746033

Option 3 ID : **75189746035** Option 4 ID : **75189746034**

Status : Answered

Q.4 छह स्नातक विद्यार्थियों, अनुदीप, यमुना, चिन्मयी, दिविजा, ईशा और गुना में से प्रत्येक की ऑनलाइन PG प्रवेश परीक्षा सोमवार से श्रूक होकर उसी सप्ताह के शनिवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के अलग-अलग दिनों में होती है, किंतु उनका इसी क्रम में होना अनिवार्य नहीं है। उनमें से किसी की भी परीक्षा चिन्मयी से पहले और यमुना के बाद नहीं है। गुना की परीक्षा अनुदीप के ठीक बाद और दिविजा के ठीक पहले है। ईशा की परीक्षा मंगलवार को और अनुदीप से ठीक पहले है।

निम्न में से किसकी परीक्षा शुक्रवार को है?

Ans

- 🗙 2. यमुना
- 🗙 ३. अनुदीप
- 🗙 ४. गुना



Question ID : **75189711444** Option 1 ID : **75189745774** Option 2 ID : **75189745776**

Option 3 ID : **75189745775** Option 4 ID : **75189745773**

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.5 दिए गए ट्यंजक को सरल करें।

11.4565 ÷ 2.67

Ans

- $\times 1.3\frac{7}{25}$
- \times 2. $3\frac{4}{25}$
- √ 3. 4 ⁷/₂₅
- \times 4. $4\frac{2}{25}$



Question ID: 75189711720 Option 1 ID: 75189746878 Option 2 ID: 75189746880 Option 3 ID: 75189746879 Option 4 ID: 75189746877

Status : Answered



Q.6 _____ में स्थित माजुली, विश्व का सबसे बड़ा आवासित नदी द्वीप है।
Ans 🗸 1. ब्रहमपुत्र नदी

🗙 ३. यमुना नदी

X2. गोदावरी नदी

🗙 ४. गंगा नदी

Question ID: 7518979423
Option 1 ID: 75189737690
Option 2 ID: 75189737692
Option 3 ID: 75189737691
Option 4 ID: 75189737689

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.7 विद्युत ऊर्जा की 1 ट्यावसायिक इकाई ____ जूल के बराबर होती है।

Ans X 1. 3.6 × 10⁵

√ 2. 3.6 × 10⁶

X 3. 3.6 × 108

 \times 4. 3.6 \times 10⁷

Question ID: 75189711340 Option 1 ID: 75189745360 Option 2 ID: 75189745359 Option 3 ID: 75189745357

Option 4 ID : **75189745358**Status : **Answered**

Chosen Option: 2

Q.8 एक समांतर चतुर्भुज के दो आसन्न कोण इस प्रकार हैं कि पहला कोण, दूसरे कोण का दो-तिहाई है। छोटे कोण का माप जात करें।

Ans 1. 72°

× 2. 18°

× 3. 36°

× 4. 108°

Question ID: 75189712101

Option 1 ID: 75189748403

Option 2 ID: 75189748401

Option 3 ID: 75189748404

Option 4 ID: 75189748402

Status: Answered

Q.9 एक पंक्ति में राहल आगे से 21वें स्थान पर है और अंकित पीछे से 10वें स्थान पर है, और उनके बीच 4 व्यक्ति हैं। यदि पंक्ति में अंकित, राहल के पीछे कहीं खड़ा है, तो पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

Ans × 1. 38

X 2. 37

√ 3. 35

× 4. 36



Question ID: 75189711439

Option 1 ID: 75189745756

Option 2 ID: 75189745755

Option 3 ID: 75189745753

Option 4 ID: 75189745754

Status: Answered

Chosen Option: 3

आधुनिक आवर्त सारणी में, किस समूह में केवल एक अधात्विक तत्व है?

√ 1. 14

× 2. 16

X 3. 17

X 4. 15



Question ID: 7518979705

Option 1 ID: 75189738817

Option 2 ID: 75189738819

Option 3 ID: 75189738820

Option 4 ID: 75189738818 Status: Marked For Review

Chosen Option: 1

Q.11 What happens during menstruation?

X 1. A mature egg is released from an ovary

✓ 2. The uterine lining is shed.

× 3. The wall of the uterus becomes vascular

X 4. There is failure of fertilisation of the ovum



Question ID: 75189710108 Option 1 ID: 75189740429

Option 2 ID: 75189740432

Option 3 ID: 75189740430

Option 4 ID: 75189740431

Status: Answered



Q.12 एड्स (AIDS) के संबंध में इनमें से कौन सा कथन गलत है?

Ans X 1.

सिरिंज द्वारा दवा लेने हेतु उपयोग की जाने वाली सिरिंज को साझा करने से एक संक्रमित व्यक्ति से एक सामान्य व्यक्ति में इस विषाणु का संक्रमण हो सकता है।

X 2

इस विषाणु का संक्रमण एचआईवी (HIV) संक्रमित टयक्ति के साथ यौन संपर्क के माध्यम से हो सकता है।

3.

इस विषाणु का संक्रमण एचआईवी (HIV) संक्रमित व्यक्ति से हाथ मिलाने से हो सकता है।

X 4

इस विषाणु का संक्रमण, स्तनपान के जरिए संक्रमित मां से शिशु में हो सकता है।

Question ID: 75189710221
Option 1 ID: 75189740881
Option 2 ID: 75189740883
Option 3 ID: 75189740884
Option 4 ID: 75189740882
Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.13 एक लवण को पानी में घोला जाता है, और इस लवण के विलयन का pH एक सार्विषक सूचक पत्र (universal indicator paper) से मापा जाता है। यदि विलयन का pH, 7 से अधिक है, तो लवण के _____ होने की सर्विधिक संभावना है।

Ans

× 1. NH₄Cl

X 2. Na₂SO₄

X 3. KCI

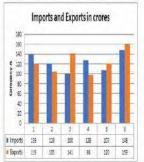
Question ID : 7518973626

Option 1 ID: 75189714504 Option 2 ID: 75189714501 Option 3 ID: 75189714503 Option 4 ID: 75189714502

Status: Not Answered

Q.14 निम्नांकित बार ग्राफ, दी गई अविध में कंपनी A के निर्यात और आयात को दर्शाता है। बार ग्राफ का अध्ययन करें और उसके आधार पर पुछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

ग्राफ में दी गई 1 से 6 तक की संख्याएं 2001 से 2006 तक के वर्षों को दर्शाती हैं।



[Import and Export in crore-आयात और निर्यात, करोड़ में) company A-कंपनी A, Import-आयात, Export-निर्यात]

2001 से 2006 की अवधि के लिए आयात का औसत (करोड़ में) क्या है?

Ans

√ 1. 123.66

× 2. 80.24

× 3. 56.61

× 4. 172.40



Question ID: 75189711238

Option 1 ID: 75189744951

Option 2 ID: 75189744949

Option 3 ID: 75189744952 Option 4 ID: 75189744950

Status: Answered

Chosen Option: 1

लाला लाजपत राय 1921 से ____ से जुड़े हुए थे।

Ans 🗶 1. चिन्मय मिशन

X2 सत्यशोधक समाज

X3 सरबती दीपिका सभा

🗸 4 सर्वेट्स ऑफ़ द पीपल सोसाइटी

Question ID: 7518978516

Option 1 ID: 75189734061

Option 2 ID: 75189734062

Option 3 ID: 75189734063

Option 4 ID: 75189734064

Status: Not Answered



Q.16 दो समरूप त्रिभुजों की संगत भुजाओं की लंबाई का अनुपात 5 : 6 है। इन त्रिभुजों के क्षेत्रफलों का अनुपात क्या है?

Ans X 1. 3 : 4

√ 2. 25 : 36

X 3. 16 : 42

X 4. 36 : 25



Question ID: 75189711825 Option 1 ID: 75189747297 Option 2 ID: 75189747298 Option 3 ID: 75189747299

Option 4 ID: 75189747300 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.17 निम्नलिखित में से कौन सा एक परपोषी जीव है?

Ans 🗶 1. घास

🔀 ३. नीम का पेड़

🗙 ४. शैवाल



Question ID: 75189710147 Option 1 ID: 75189740587

Option 2 ID: 75189740585 Option 3 ID: 75189740586 Option 4 ID: 75189740588

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.18 2019 के लोकसभा आम चुनावों के बाद किस लोकसभा का गठन किया गया था?

Ans × 1. 15वीं

X 2. 18ai

× 3. 16旬

√ 4. 17ai



Question ID: 7518976564

Option 1 ID: 75189726253

Option 2 ID: 75189726256

Option 3 ID: 75189726254

Option 4 ID: 75189726255

Status: Answered

Q.19 के कारण, जब प्रकाश किसी माध्यम के निलंबित कणों से होकर गुजरता है, तो प्रकाश का कुछ भाग अवशोषित होता है और सभी दिशाओं में उत्सर्जित होता है।

Ans

प्रकाश के प्रकीर्णन

X 2. प्रकाश के अपवर्तन

X 3. प्रकाश के परावर्तन

X 4. प्रकाश के वर्ण-विक्षेपण



Question ID: 7518979534 Option 1 ID: 75189738136 Option 2 ID: 75189738134 Option 3 ID: 75189738133 Option 4 ID: 75189738135

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.20 सात टॉय कार और पांच टॉय बाइक की कुल मिलाकर कीमत ₹600 है। पांच टॉय कार और तीन टॉय बाइक की कुल मिलाकर कीमत ₹400 है। प्रत्येक टॉय कार की कीमत कितनी है?

Ans

1. ₹50

× 2. ₹150

× 3. ₹100

×4. ₹200



Question ID: 7518978744

Option 1 ID: 75189734976

Option 2 ID: 75189734974 Option 3 ID: 75189734975

Option 4 ID: 75189734973

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.21 इस प्रश्न में एक कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन के संबंध में, दोनों निष्कर्षों में से कौन से सही

कथन: E < T = D ≤ Q > Z = G

निष्कर्षः

I. T < G

Ans X 1 निष्कर्ष । और ॥ दोनों सही हैं।

X2 केवल निष्कर्ष II सही है।

X 3. केवल निष्कर्ष । सही है।



Question ID: 7518974954 Option 1 ID: 75189719815 Option 2 ID: 75189719814 Option 3 ID: 75189719813 Option 4 ID: 75189719816 Status: Answered

Q.22 फरवरी 2022 में महिलाओं की सलामती और सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए किस केंद्र शासित प्रदेश ने खालिदा परवीन की अध्यक्षता में दो महिला दस्तों (women's squads) का शुभारंभ किया?

Ans 🔀 1. लहाख

🗶 २. चंडीगढ

🗶 4. पुदुचेरी

Question ID: 75189710422 Option 1 ID: 75189741687 Option 2 ID: 75189741685

Option 3 ID: 75189741686

Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.23 निम्न में से कौन-सी संख्या, दी गई श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगी?

8 13 17 20 22 ?

Ans √ 1. 23

X 2. 24

X 3. 22

X 4. 25

Question ID: 75189711673

Option 1 ID: 75189746689

Option 2 ID: 75189746690

Option 3 ID: 75189746691

Option 4 ID: 75189746692 Status: Answered

Chosen Option: 1

Option 4 ID: 75189741688



Q.24 तीन कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष ।, ॥ और ॥। दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए विचार कीजिए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और बताएं कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथनः

सभी सैशे, बैग हैं। कुछ बैग, घड़ियां हैं। कोई घड़ी, टोस्टर नहीं है।

निष्कर्षः

कुछ टोस्टर, घड़ियां हैं।

II. कोई सैशे, टोस्टर नहीं है।

III. कुछ बैग, सैशे हैं।

Ans

X2 केवल निष्कर्ष || और ||| पालन करते हैं।

X3. केवल निष्कर्ष । पालन करता है।

X4 केवल निष्कर्ष । और II पालन करते हैं।

Lan

Question ID: 75189711477 Option 1 ID: 75189745908 Option 2 ID: 75189745906 Option 3 ID: 75189745907

Option 4 ID : **75189745905** Status : **Answered**

Chosen Option: 1

Q.25 इस्लाम, ____ में अरब में पैगंबर मुहम्मद द्वारा प्रचारित एक प्रमुख विश्व धर्म है।

Ans

√ ¹ सातवीं शताब्दी

X 2. चौथी शताब्दी

X 3. पांचवीं शताब्दी

🗡 4. छठी शताब्दी

Question ID: 75189710560

Option 1 ID: 75189742240 Option 2 ID: 75189742237

Option 3 ID : 75189742238

Option 4 ID: 75189742239

Status: Not Answered



Q.26 एक पंक्ति में महिमा आगे से 28वें स्थान पर है और अंश्ल पीछे से 22वें स्थान पर है, और उनके बीच 5 व्यक्ति हैं। यदि पंक्ति में अंशूल, महिमा के पीछे कहीं खड़ा है, तो पंक्ति में कितने ट्यक्ति हैं?

Ans X 1. 54

× 2. 56

X 3. 53

√ 4. 55



Question ID: 75189711442

Option 1 ID: 75189745766

Option 2 ID: 75189745768

Option 3 ID: 75189745765 Option 4 ID: 75189745767

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.27 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका पांचवीं संख्या से वहीं संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है, और चौथी संख्या का तीसरी संख्या से है।

(नोट: संक्रियाएं संख्याओं को उनके संघटक अंकों में विभक्त किए बिना, संपूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए। उदाहरणार्थ - 13 पर की जाने वाली संक्रियाएं, जैसे - जोड़ना / घटाना / गुणा करना इत्यादि 13 पर ही की जानी चाहिए। 13 को 1 और 3 में विभक्त करने, और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमित नहीं है।) 3:25::8:100::12:?

Ans × 1. 144

X 2. 169

√ 3. 196

× 4. 225



Question ID: 75189711619

Option 1 ID: 75189746473

Option 2 ID: 75189746474 Option 3 ID: 75189746476

Option 4 ID: 75189746475

Status: Answered

Chosen Option: 3

निम्न में से कौन-सा सह-अभाज्य संख्याओं का एक यूग्म है?

Ans

√ 1. 59, 97

X 2. 133, 171

X 3. 51, 119

× 4. 65, 91



Question ID: 75189712012 Option 1 ID: 75189748045 Option 2 ID: 75189748048 Option 3 ID: 75189748047 Option 4 ID: 75189748046

Status: Answered

संतुप्त कार्बन यौगिकों के संबंध में इनमें से कौन सा कथन सत्य है?

Ans

- 🔀 इनमें द्वि-बंध और त्रि-बंध दोनों होते हैं।
- 🗙 3. इनमें केवल कार्बन-कार्बन दवि-बंध होता है।
- 🗡 4 इनमें केवल कार्बन-कार्बन त्रि-बंध होता है।

Question ID: 75189711844 Option 1 ID: 75189747373 Option 2 ID: 75189747376 Option 3 ID: 75189747374

Chosen Option: 1

Q.30 दिए गए कथनों और तर्कों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए।

शिक्षा, मानव समाज की मेरुदंड है।

विद्यालय सामाजिक मान्यताओं और नियमों के अधिगम के केंद्र हैं।

II. वर्तमान में, शिक्षा की अवहेलना करने वाला कोई भी समाज विकसनशील और विकसित नहीं हो सकता है।

Ans

√ 1 | और || दोनों कथन का समर्थन करते हैं।

॥ कथन का समर्थन नहीं करता है, जबिक । कथन का समर्थन करता है।

X 3. | और || दोनों कथन का समर्थन नहीं करते हैं।

X 4.

। कथन का समर्थन नहीं करता है, जबिक ॥ कथन का समर्थन करता है।

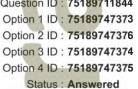
Question ID: 75189711128

Option 1 ID: 75189744512

Option 2 ID: 75189744510

Option 3 ID: 75189744511 Option 4 ID: 75189744509

Status: Answered







Q.31 एक पेन का मूल्य, एक पेंसिल के मूल्य का दोगुना है। यदि एक पेंसिल का मूल्य ₹1 है, तो 3 पेन और 2 पेंसिल का मूल्य जात कीजिए।

Ans × 1. ₹10

2. ₹8

× 3. ₹7

× 4. ₹2



Question ID: 7518979987 Option 1 ID: 75189739948 Option 2 ID: 75189739947 Option 3 ID: 75189739946

Option 4 ID: 75189739945 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.32 यदि 'BOARD' शब्द के सभी अक्षरों को बाएं से दाएं अंग्रेजी वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans 🗙 1. चार

× 2. तीन

★ 4. एक



Question ID: 7518978987 Option 1 ID: 75189735948 Option 2 ID: 75189735947

Option 3 ID: 75189735946 Option 4 ID: 75189735945 Status: Answered



Q.33 निम्न में से कौन सा ट्यंजक सही है?

- 1. बहुलक माध्यिका = 2 (माध्यिका माध्य)
- 2. माध्यिका = बहुलक+ माध्यिका _____2
- 3. बहुलक = 2 माध्यिका माध्य
- 4. माध्य = $\frac{2 \pi | \hat{u}|^2}{2}$

Ans × 1. 4

- X 2. 3
- **3**. 1
- X 4. 2



Question ID: 75189711770
Option 1 ID: 75189747079
Option 2 ID: 75189747080
Option 3 ID: 75189747077
Option 4 ID: 75189747078

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.34 यदि '+' का अर्थ '÷' है, '-' का अर्थ '×' है, '×' का अर्थ '+' है, '÷' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कितना मान आएगा?

$$81 \div 3 - 14 \div 7 \times 6 + 6 - 5 = ?$$

Ans X 1. 43

X 2. 50

√ 3. 37

× 4. 55



Question ID: 7518974883 Option 1 ID: 75189719530 Option 2 ID: 75189719531 Option 3 ID: 75189719529 Option 4 ID: 75189719532

Status : Answered



Q.35 तीन कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए विचार कीजिए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और बताएं कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथनः

सभी पायल, प्रिंटर हैं। क्छ प्रिंटर, पक्षी हैं। क्छ पक्षी, चेरी हैं।

निष्कर्षः

 कुछ पक्षी, प्रिंटर हैं। II. सभी प्रिंटर, पायल हैं। III. कुछ चेरी, पक्षी हैं।

Ans

🗡 1 कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है।

X2 केवल निष्कर्ष । पालन करता है।

× 4 केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

Question ID: 75189711472

Option 1 ID: 75189745888

Option 2 ID: 75189745885

Option 3 ID: 75189745887

Option 4 ID: 75189745886 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.36 दो स्टेशनों दिल्ली और अमृतसर के बीच की दूरी 450 km है। दिल्ली से एक ट्रेन 4 p.m. पर 60 km/h की औसत चाल से अमृतसर के लिए रवाना होती है। अमृतसर से एक अन्य ट्रेन 3:20 p.m. पर 80 km/h की औसत चाल से दिल्ली के लिए रवाना होती है। दिल्ली से कितनी दूरी पर दोनों ट्रेनें मिलेंगी?

Ans X 1. 160 km

X 2. 180 km

√ 3. 170 km

X 4. 165 km

Question ID: 75189711759 Option 1 ID: 75189747034 Option 2 ID: 75189747035 Option 3 ID: 75189747033 Option 4 ID: 75189747036 Status: Answered



भारत सरकार की ई-पी.जी.पाठशाला योजना, निम्नांकित में से किससे संबंधित है?

Ans X 1 माध्यमिक शिक्षा

X 2. नर्सरी शिक्षा

🗡 4 प्राथमिक शिक्षा



Question ID: 75189711108

Option 1 ID: 75189744431

Option 2 ID: 75189744429

Option 3 ID: 75189744432 Option 4 ID: 75189744430

Status: Marked For Review

Chosen Option: 3

Q.38 आनंद ने एक कार ₹8,00,000 में खरीदी और उसे 5% के लाभ पर धीरज को बेच दिया। धीरज ने इसे 4% की हानि पर अनिल को बेच दिया। अनिल ने कार के लिए कितनी राशि का भगतान किया?

Ans ×1. ₹8,40,000

√ 2. ₹8,06,400

×3. ₹8,60,000

×4. ₹8,73,600

Question ID: 75189712036

Option 1 ID: 75189748142

Option 2 ID: 75189748141

Option 3 ID: 75189748143

Option 4 ID: 75189748144 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.39 एक दुकान में, लैपटॉप की कीमत 35% कम हो गई, जिसके फलस्वरूप बिक्री में 20% की वृद्धि हो गई। लैपटॉप की बिक्री से दुकान के कुल राजस्व पर क्या प्रभाव पड़ेगा?

Ans

🗶 1 18% वृद्धि

X 2. 10% कमी × 3. 10% वृद्धि

√ 4. 22% कमी

Question ID: 75189711957

Option 1 ID: 75189747828

Option 2 ID: 75189747825

Option 3 ID: 75189747827

Option 4 ID: 75189747826

Status: Answered

Q.40 अभिप्रेरण के मनोविज्ञान में, संतुलन सिदांत _____ द्वारा प्रस्तावित अभिवृत्ति परिवर्तन का एक सिदांत है।

Ans

1. जॉन ए लिस्ट (John A List)

🔀 अल्टन फ्राइडमैन (Milton Friedman)

🗙 3. एडम स्मिथ (Adam Smith)

🗸 4 फ़्रिट्ज़ हीडर (Fritz Heider)



Question ID: 7518978874
Option 1 ID: 75189735495
Option 2 ID: 75189735493
Option 3 ID: 75189735494
Option 4 ID: 75189735496
Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.41 Suppose a proton moves towards the east by entering a uniform magnetic field in the downward direction. The direction of the force acting on the proton will be:

Ans X1 towards the east

× 2. towards the south

× 4 towards the west

Question ID: 75189711367 Option 1 ID: 75189745465 Option 2 ID: 75189745468 Option 3 ID: 75189745467 Option 4 ID: 75189745466

Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.42 दो क्रमागत संख्याओं में से छोटी संख्या का $\frac{1}{4}$, बड़ी संख्या के $\frac{1}{5}$ से 3 अधिक है। बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans 🗸 1. 65

X 2. 75

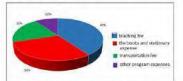
× 3. 25

× 4. 45



Option 1 ID: 75189747869
Option 2 ID: 75189747872
Option 3 ID: 75189747869
Option 4 ID: 75189747870
Status: Answered

Q.43 एक स्कूल का प्रतिशत ट्यय निम्न पाइ-चार्ट में दर्शाया गया है। नीला, शिक्षण शुल्क (teaching fee) को दर्शाता है, लाल, किताब और स्टेशनरी खर्च (books and stationary expense) को दर्शाता है, हरा, परिवहन शुरूक (transportation fee) को दर्शाता है, तथा बैंगनी, अन्य कार्यक्रम खर्ची (other program expenses) को दर्शाता है। पाई-चार्ट का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।



कुल आय ₹27,00,000 है। यदि कुल स्कूल खर्च कुल आय का एक तिहाई है, तो शिक्षण शुल्क और परिवहन शुल्क पर खर्च की गई राशि जात करें।

Ans

× 1. ₹4,30,000

×2. ₹9,00,000

√ 3. ₹5,40,000

×4. ₹7,50,000



Question ID: 75189711252 Option 1 ID: 75189745006

Option 2 ID: 75189745005 Option 3 ID: 75189745008

Option 4 ID: 75189745007

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.44 एक कार्य पूरा करने पर कुल देय धनराशि ₹800 है। C अकेले इसे 24 दिन में कर सकता है, जबिक B अकेले इसे 8 दिन में कर सकता है। A की सहायता से उन्होंने इस कार्य को 3 दिन में पूरा किया। इस कार्य को पूरा करने में अपने हिस्से के रूप में A को कितनी धनराशि प्राप्त हुई?

Ans × 1. ₹300

×2. ₹350

× 4. ₹450



Question ID: 75189711958 Option 1 ID: 75189747832 Option 2 ID: 75189747830 Option 3 ID: 75189747831

Option 4 ID: 75189747829 Status: Answered



Q.45 इस प्रश्न में. अक्षरों के एक समह को नीचे दी गई तालिका और उसके बाद दी गई शर्तों के अनुसार प्रतीकों का उपयोग करके कूटबढ़ किया जाता है। शेतों का पालन करने वाले कूटों का सही संयोजन आपका उत्तर है।

अक्षर	D	T	٧	0	1	Α	P	E
क्ट	@	>	۸	%	=	#	\$	+

यदि शब्द के पहले और अंतिम दोनों अक्षर स्वर है, तो इन दोनों अक्षरों को '&' के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा। यदि शब्द के पहले और अंतिम दोनों अक्षर व्यंजन है, तो इन दोनों अक्षरों को '+' के रूप में कृटबद्ध किया जाएगा।

'ADOPTIVE' शब्द के लिए कूट क्या होगा?

Question ID: 75189710878

Option 1 ID: 75189743511

Option 2 ID: 75189743510

Option 3 ID: 75189743509

Option 4 ID: 75189743512 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.46 छह डॉक्टर एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। ओमप्रकाश, तन्वी के बाई ओर तीसरे स्थान पर बैठा है, जो मटंक के दाई ओर दूसरे स्थान पर बैठी है। यथू, स्नील के दाई ओर ठीक बगल में बैठा है, जो ओमप्रकाश के बाई ओर किसी स्थान पर बैठा है। यथू या करुणा में से कोई भी किसी भी सिरे पर नहीं बैठा है। यथू के सापेक्ष करुणा कहां बैठी

Ans

- 🗶 बाईं ओर चौथे स्थान पर
- X3. बाई ओर तीसरे स्थान पर
- 🗡 4 दाई ओर चौथे स्थान पर



Question ID: 75189711436 Option 1 ID: 75189745742 Option 2 ID: 75189745744 Option 3 ID: 75189745741 Option 4 ID: 75189745743

Status: Answered



Q.47 पर्यावरण के विभिन्न घटकों के बीच ऊर्जा के प्रवाह के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Ans X 1.

प्रत्येक पोषी स्तर, पर्यावरण में ऊष्मा के रूप में कुछ ऊर्जा का क्षय करता है।

X2. ऊर्जा का प्रवाह एकदिशीय होता है।

X 3.

प्रत्येक पोषी स्तर पर मौजूद कार्बनिक पदार्थ की मात्रा 10% होती है।

4 4.

हरे पौधे पत्तियों पर पड़ने वाली सौर ऊर्जा में से लगभग 10% को अवशोषित करते हैं।

Question ID: 7518974662 Option 1 ID: 75189718648 Option 2 ID: 75189718647 Option 3 ID: 75189718646 Option 4 ID: 75189718645

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.48 किशोरावस्था लगभग 11 वर्ष की आयु से शुरू होती है, और ____ तक रहती है।

Ans

🗶 1 19 या 20 वर्ष की आय्

🔀 3. 16 या 17 वर्ष की आयु

🔀 4 15 या 16 वर्ष की आयु

Question ID: 75189710217

Option 1 ID : **75189740867** Option 2 ID : **75189740865**

Option 3 ID : **75189740866** Option 4 ID : **75189740868**

Status: Not Answered

Q.49 मान लीजिए सीता एक सुई को फोकस दूरी f वाले अवतल दर्पण के सामने (f+x) दूरी पर रखती है, और (f+y) की दूरी पर स्थित पर्दे पर सुई का वास्तविक प्रतिबिंब दिखाई देता है। तो फोकस दूरी f को _____ द्वारा व्यक्त किया जा सकता है।

Ans

$$\times$$
 1. f = $2\sqrt{xy}$

$$\times$$
 2. $f = -\sqrt{xy}$

$$\times$$
 3. $f = -2\sqrt{xy}$

$$\checkmark$$
 4. $f = \sqrt{xy}$

Question ID: 75189712192 Option 1 ID: 75189748766 Option 2 ID: 75189748768 Option 3 ID: 75189748765

Option 4 ID : 75189748767 Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.50 आयनिक यौगिकों में विद्युत चालकता के संबंध में इनमें से कौन सा कथन सही है?

Ans X

आयनिक यौगिक, ठोस एवं गलित दोनों अवस्थाओं में विद्युत का चालन करते हैं।

आयनिक यौगिक, गलित अवस्था में विद्युत का चालन करते हैं, किंतु ठोस अवस्था में नहीं करते हैं।

X 3.

आयनिक यौगिक, ठोस एवं गलित दोनों अवस्थाओं में विद्युत के कुचालक होते हैं।

X 4.

आयनिक यौगिक, ठोस अवस्था में विद्युत का चालन करते हैं, किंतु गलित अवस्था में नहीं करते हैं।

Question ID: 75189711912 Option 1 ID: 75189747645 Option 2 ID: 75189747646 Option 3 ID: 75189747648

Option 4 ID : **75189747647** Status : **Answered**

Q.51 जनवरी 2022 में, भारत सरकार ने, _____ के बजटीय परिव्यय के साथ प्रोडक्शन लिंक्ड इंसेंटिव (PLI) योजना 'नेशनल प्रोग्राम ऑन एडवांस्ड केमिस्ट्री सेल (ACC) बैटरी स्टोरेज' को मंजूरी दी।

Ans

×1 ₹19,100 करोड़

X2 ₹20,100 करोड़

× 4. ₹21,100 करोड़



Question ID : 75189710411 Option 1 ID : 75189741644 Option 2 ID : 75189741642 Option 3 ID : 75189741643

Option 4 ID : 75189741641 Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.52 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो सातवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से, चौथी संख्या तीसरी संख्या से और छठी संख्या पांचवीं संख्या से संबंधित है।

25 : 4 :: 49 : 6 :: 9 : 2 :: 100 : ?

Ans

√ 1. 9

X 2. 6

X 3. 7

X 4. 4

Question ID : 75189711075 Option 1 ID : 75189744297

Option 2 ID : 75189744298

Option 3 ID: **75189744300** Option 4 ID: **75189744299**

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.53 _____ के बीच की दूरी, गोलीय दर्पण की वक्रता त्रिज्या कहलाती है।

Δns

X1 वक्रता केंद्र और अनंत

2. वक्रता केंद्र और ध्रुव

🔀 अ मुख्य फोकस और वक्रता केंद्र

🗶 4 ध्रुव और मुख्य फोकस

Question ID: 7518979469

Option 1 ID: 75189737876

Option 2 ID: 75189737875

Option 3 ID: 75189737874

Option 4 ID: 75189737873

Status : Answered

Q.54 यदि 14 अप्रैल 2005 को गुरुवार है, तो 10 मई 2017 को सप्ताह का कौन सा दिन होगा?

Ans 🗙 1. शुक्रवार

X 2. मंगलवार

🗶 ४. गुरुवार



Question ID: 75189711664 Option 1 ID: 75189746655 Option 2 ID: 75189746654 Option 3 ID: 75189746656

Option 4 ID: 75189746653 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.55 निम्न में से कौन-सा भाग आंखों को एक विशिष्ट रंग प्रदान करने के लिए उत्तरदायी है?

Ans 🗶 1. कॉर्निया

🗙 ३. रेटिना

× 4. लेंस

Question ID: 75189710522

Option 1 ID: 75189742088

Option 2 ID: 75189742085

Option 3 ID: 75189742086

Option 4 ID: 75189742087 Status: Answered

Chosen Option: 2

यदि ₹3.50 : ₹7.50 :: ₹8.26 : x है, तो x का मान क्या होगा?

Ans × 1. ₹18.10

× 2. ₹17.85

√ 3. ₹17.70

× 4. ₹17.00

Question ID: 75189711741

Option 1 ID: 75189746963

Option 2 ID: 75189746964

Option 3 ID: 75189746961

Option 4 ID: 75189746962

Status: Answered

डोडाबेट्टा चोटी, जिसका अर्थ है 'एक बड़ा पर्वत', _____ की सबसे ऊंची पर्वत चोटी है।

Ans

√ ¹ नीलिगरी पहाड़ियों

X 2. शेवरॉय पहाडियों

X 3. अनंतगिरी पहाडियों

X 4. इलायची पहाडियों



Question ID: 75189710481 Option 1 ID: 75189741922 Option 2 ID: 75189741921 Option 3 ID: 75189741924 Option 4 ID: 75189741923

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.58 अन्, दिलीप, ईश्वर, जाहनवी, कोमल, पल्लवी, रिया और तारा एक वर्गाकार मेज के चारों ओर मेज के केंद्र की ओर मख करके बैठे हैं (किंतु उनका इसी क्रम में होना अनिवार्य नहीं है)। उनमें से कुछ कोनों पर बैठे हैं, जबिक कुछ भुजाओं के ठीक मध्य में बैठे हैं। तारा, कोमल के दाई ओर ठीक बगल में और जाहनवी के बाई ओर ठीक बगल में बैठी है। अनु, रिया के बाई ओर ठीक बगल में बैठी है। दिलीप और जाहनवी के बीच केवल एक ही टयक्ति बैठा है। ईश्वर किसी एक भूजा के ठीक मध्य में बैठा है और उसके बाईं ओर ठीक बगल में रिया बैठी है और दाईं ओर ठीक बगल में कोमल बैठी है। पल्लवी के दाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा/बैठी है?

Ans 🗶 1. जाहनवी

× 3. अन्

★ 4. तारा

Question ID: 75189711431

Option 1 ID: 75189745723

Option 2 ID: 75189745722 Option 3 ID: 75189745721

Option 4 ID: 75189745724

Status: Answered Chosen Option: 2

Q.59 एक निश्चित कूट भाषा में, 'BOY को 'ACNPXZ' लिखा जाता है और 'TOY' को 'SUNPXZ' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'JOY' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans X1. ZXPNKI

2. IKNPXZ

X3. XZNPIK

X 4. IKXZNP

Question ID: 75189711563

Option 1 ID: 75189746251

Option 2 ID: 75189746252

Option 3 ID: 75189746249 Option 4 ID: 75189746250

Status: Answered

Q.60 कार्बन, सिलिकॉन की तुलना में अधिक शृंखलन प्रवृत्ति प्रदर्शित करता है।

िनम्न में से कौन सा अभिकथन दिए गए कथन की सही ट्याख्या करता है?

Ans

X 1.

सिलिकॉन की तुलना में कार्बन के बड़े आकार के कारण, कार्बन-कार्बन बंध, Si-Si बंध से दुर्बल होता है।

X 2.

सिलिकॉन की तुलना में कार्बन के छोटे आकार के कारण, कार्बन-कार्बन बंध, Si-Si बंध से दुर्बल होता है।

पि. सिलिकॉन की तुलना में कार्बन के छोटे आकार के कारण, कार्बन-कार्बन बंध, Si-Si बंध से प्रबल होता है।

सिलिकॉन की त्लना में कार्बन के बड़े आकार के कारण, कार्बन-कार्बन बंध, Si-Si बंध से प्रबल होता है।

Question ID: 75189711851 Option 1 ID: 75189747404 Option 2 ID: 75189747401 Option 3 ID: 75189747402 Option 4 ID: 75189747403

Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.61 निम्न में वह बड़ी से बड़ी संख्या कौन सी है, जिससे 50, 58 और 69 को भाग देने पर शेषफल क्रमशः 1, 2 और 6 प्राप्त होते हैं?

Ans

√ 1. 7

X 2. 6

X 3. O

× 4. 8

Question ID : 75189711729 Option 1 ID : 75189746916 Option 2 ID : 75189746915

Option 3 ID : **75189746913** Option 4 ID : **75189746914**

Status : Answered

Q.62 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न भागों में दी गई संख्याएं टयक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं। वृत्त 'पुरुषों' को निरूपित करता है, वर्ग 'फ़ोटोग्राफरों' को निरूपित करता है, और त्रिभुज संगीतकारों को निरूपित करता है। ऐसे कितने पुरुष हैं, जो न तो फोटोग्राफर हैं और न ही संगीतकार हैं?



Ans × 1. 5

X 2. 2

X 3. 4

√ 4. 6



Question ID: 75189711478 Option 1 ID: 75189745911 Option 2 ID: 75189745912

Option 3 ID: 75189745909 Option 4 ID: 75189745910

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.63 निम्न में से कौन सा, द्विघात समीकरण (x - 4)(x + 1) = 2 का मानक निरूपण है?

$$\sqrt{1} x^2 - 3x - 6 = 0$$

$$x^2 x^2 - x - 2 = 0$$

$$x^3$$
 $x^2 - 4x - 2 = 0$

$$x^4$$
 $x^2 - 3x - 4 = 0$



Question ID: 7518979301 Option 1 ID: 75189737203 Option 2 ID: 75189737204 Option 3 ID: 75189737202 Option 4 ID: 75189737201 Status: Answered



मुद्रा का प्राथमिक कार्य क्या है?

√ 1 यह विनिमय का माध्यम है

X 2 यह डेबिट का आधार है

🔀 अ यह वस्तु का भंडार है

🗡 4 यह आय के वितरण का आधार है



Question ID: 7518978887 Option 1 ID: 75189735546 Option 2 ID: 75189735547 Option 3 ID: 75189735548 Option 4 ID: 75189735545

Status: Answered

Chosen Option: 1

____ का अर्थ किसी देश द्वारा निर्यात एवं आयात किए जाने वाले माल एवं सेवाओं के प्रकार से है।

🗶 1. मूल्य

× 2. लाभ

√ 3. संघटन

X 4. मात्रा

Question ID: 75189712111

Option 1 ID: 75189748441

Option 2 ID: 75189748444

Option 3 ID: 75189748443

Option 4 ID: 75189748442 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.66 निम्न में से किसे 'वाटरमैन ऑफ़ इंडिया (Waterman of India)' के रूप में जाना जाता है?

✓¹ डॉ. राजेंद्र सिंह

X 2 डॉ. एम एस स्वामीनाथन

🗙 ३. डॉ. अरुण कृष्णन

X4 डॉ. हीरालाल चौधरी

Question ID: 75189710303

Option 1 ID: 75189741211

Option 2 ID: 75189741209

Option 3 ID: 75189741212

Option 4 ID: 75189741210

Status: Answered

Q.67 यदि एक पिन को किसी अभिसारी लेंस के सामने 20 cm की दूरी पर रखा जाता है, तो अभिसारी लेंस एक प्रतिबिंब निर्मित करता है, जो वास्तविक, उल्टा और वस्तु के समान आकार का है। तो, लेंस की क्षमता जात कीजिए।

Ans X 1. -10 D

√ 2. +10 D

× 3. +5 D

X4. -5 D



Question ID : **75189712205** Option 1 ID : **75189748818** Option 2 ID : **75189748817**

Option 3 ID: 75189748820 Option 4 ID: 75189748819

Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.68 नीचे दी गई अक्षर और प्रतीक शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) G H T % K & L M # S T * Q @ N O (दाएं)

उपरोक्त शृंखला में दाएं सिरे से सातवें तत्व और बाएं सिरे से पांचवें तत्व के बीच कितने प्रतीक हैं?

Ans X 1. 4

X 2. 1

√ 3. 2

X 4. 3



Question ID: 75189711038

Option 1 ID: 75189744149

Option 2 ID : 75189744152 Option 3 ID : 75189744150

Option 4 ID : **75189744151** Status : **Answered**

Chosen Option: 3

Q.69 नीचे दो अक्षर-समूह युग्म दिए गए हैं, जिनमें दूसरा अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क के आधार पहले अक्षर-समूह से संबंधित है। विकल्पों में से उस अक्षर-समूह युग्म का चयन कीजिए, जो समान तर्क का पालन करता है।

NZF : FAN

HSE: EHH

Ans V 1. CPN: NKC

X 2. CPN: NQC

X 3. CPN: NFC

X4. CPN: NEC



Question ID : 7518979771 Option 1 ID : 75189739082

Option 2 ID: 75189739081

Option 3 ID: 75189739084

Option 4 ID: 75189739083

Status : Answered

Q.70 Which of the following is NOT an elected functionary?

Ans X 1. Chairman - Municipal Board

× 2. Chairman - Municipal Corporation

X3 Chairman - District Board

4 Executive Officer - Municipal Board



Question ID: 75189712171
Option 1 ID: 75189748682
Option 2 ID: 75189748684
Option 3 ID: 75189748683
Option 4 ID: 75189748681

Status: Marked For Review

Chosen Option: 4

Q.71 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगी। 15, 16, 32, 35,140, ?

Ans X 1. 700

X 2. 142

√ 3. 145

× 4. 144



Question ID: 75189710919
Option 1 ID: 75189743676
Option 2 ID: 75189743674
Option 3 ID: 75189743675
Option 4 ID: 75189743673

Status : Answered Chosen Option : 3

Q.72 संगम साहित्य की रचना किस शास्त्रीय भाषा में हुई थी?

Ans

★1 संस्कृत

🔀 २. ओड़िया

🗙 ३. मलयालम

√ 4. तमिल



Question ID: 75189712132 Option 1 ID: 75189748525 Option 2 ID: 75189748528 Option 3 ID: 75189748526 Option 4 ID: 75189748527

Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.73

इनमें से किस स्थान पर क्षोभमंडल की मोटाई सर्वाधिक होती है?

Ans

🗙 1 पर्वतों के ऊपर

- 🗶 २. उत्तरी ध्रुव
- 🖋 ३. भूमध्य रेखा
- 🗶 ४ दक्षिणी ध्रुव



Question ID: 7518973890 Option 1 ID: 75189715560 Option 2 ID: 75189715559 Option 3 ID: 75189715558 Option 4 ID: 75189715557

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.74 जब हम सामान्य श्वसन के दौरान उच्छवसन (exhale) करते हैं, तो क्या होता है?

Ans

🗶 1. फेफड़े सिकुड़ जाते हैं।

- 🗡 2 डायाफ्राम चपटा होता है।
- 🔀 ३ शरीर से कार्बन डाइऑक्साइड पूर्णतः निकल जाती है।

Question ID: 75189710079
Option 1 ID: 75189740314
Option 2 ID: 75189740313
Option 3 ID: 75189740315
Option 4 ID: 75189740316

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.75 दिवधात समीकरण $5x^2 + 7x + 4 = 0$ के मूल किस प्रकार के मूल हैं?

Ans

🗡 1 वास्तविक और असमान मूल

🗶 केवल एक वास्तविक मूल

🥒 3 कोई भी वास्तविक मूल नहीं

🔀 4 वास्तविक और समान मूल

Question ID: 75189712081

Option 1 ID: 75189748322

Option 2 ID: 75189748324

Option 3 ID: 75189748323

Option 4 ID: 75189748321

Status : Answered

Q.76 निम्न में से कौन सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आकर शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण करेगा?

MON 4, QSR 10, UWV 16, YAZ 22, ?

Ans X1. AED 24

X 2. DED 25

X 3. CFD 28



Question ID: 7518978238 Option 1 ID: 75189732949 Option 2 ID: 75189732950 Option 3 ID: 75189732952

Option 4 ID: 75189732951 Status: Answered

Chosen Option: 4

बुशु जिबा (Buhsu Jiba) महोत्सव किस राज्य में मनाया जाता है?

Ans 🗶 1. सिक्किम

X 2. ओडिशा

X 3. हिमाचल प्रदेश

√ 4. नागार्लैंड

Question ID: 75189712128

Option 1 ID: 75189748512

Option 2 ID: 75189748509

Option 3 ID: 75189748510 Option 4 ID: 75189748511

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.78 जब लेड नाइट्रेट विलयन को सोडियम आयोडाइड विलयन के साथ मिलाया जाया है, तो इनमें से कौन सा यौगिक अवक्षेपित होता है?

Ans

√ ¹ लेड आयोडाइड

X2 सोडियम नाइट्राइट

X 3. लेड नाइटाइट

X4 सोडियम नाइटेट

Question ID: 75189711877 Option 1 ID: 75189747506

Option 2 ID: 75189747505 Option 3 ID: 75189747507

Option 4 ID: 75189747508 Status: Not Answered

Q.79 भारत के संविधान के संदर्भ में इनमें से संविधान सभा के निर्वाचित अध्यक्ष कौन थे?

Ans 🔀 1 डॉ. बी. आर. आंबेडकर

X2. जवाहरलाल नेहरू

🗶 ३. लाल बहादुर शास्त्री



Ouestion ID: 75189710488
Option 1 ID: 75189741950
Option 2 ID: 75189741952
Option 3 ID: 75189741951
Option 4 ID: 75189741949

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.80 यदि '+' का अर्थ '-' है, '-' का अर्थ '+' है, '+' का अर्थ '+' है, '+' का अर्थ '+' है, तो निम्न समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कितना मान आएगा? $44\div120\times5-2+10\times2=?$

Ans × 1. 85

√ 2. 87

× 3. 84

× 4. 86



Question ID: 75189711641

Option 1 ID: 75189746562

Option 2 ID: 75189746564 Option 3 ID: 75189746561

Option 4 ID : 75189746563

Status : Answered

Chosen Option: 2

 $\frac{\sin(90^{\circ}-\theta)\cos(90^{\circ}-\theta)\cot(90^{\circ}-\theta)}{\cos^{2}\theta-1}$ का मान _____होगा।

Ans X 1. 2sinθcosθ

×2. tan θ

⊘ 3. **−1**

X 4. 0



Question ID: 75189711995 Option 1 ID: 75189747977 Option 2 ID: 75189747980 Option 3 ID: 75189747978 Option 4 ID: 75189747979

Status : Answered

यदि 10 : 16 :: 30 : y है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 40

√ 2. 48

× 3. 42

× 4. 54



Question ID: 75189711952

Option 1 ID: 75189747805

Option 2 ID: 75189747807

Option 3 ID: 75189747806

Option 4 ID: 75189747808 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.83 निम्नांकित व्यंजक को सरल कीजिए।

$$11 - \{7 - 56 \div (2 \times 3 + 1)\}$$

Ans X 1. 10

X 2. 9

√ 3. 12

× 4. 11



Question ID: 75189711379 Option 1 ID: 75189745515

Option 2 ID: 75189745516

Option 3 ID: 75189745513 Option 4 ID: 75189745514

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.84 रोहित, अपने घर से साइकिल से चलना शुरू करता है और दक्षिण दिशा में 5 km की दूरी तय करता है। वह फिर दाईं ओर मुड़ता है और 2.5 km की दूरी तय करता है, और फिर से दाईं ओर मुड़ता है और 5 km की दूरी तय करता है। अंत में, बाईं ओर मुड़ने के बाद, वह 5 km की दूरी तय करता है। उसकी वर्तमान स्थिति और उसके घर के बीच न्यूनतम दूरी कितनी है? (सभी मोड़ केवल 90 डिग्री वाले मोड़ हैं)



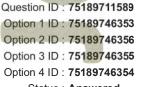
Ans X 1. 9.5 km

× 2. 6.5 km

√ 3. 7.5 km

× 4. 8.5 km





Status: Answered

Q.85 फेरस सल्फेट को गर्म करने पर एक ठोस उत्पाद और दो भिन्न गैसें उत्पन्न होती हैं। इस अभिक्रिया के दौरान उत्पन्न गैसों का चयन कीजिए।

Ans

🔀 १ सल्फर ट्राईऑक्साइड और ऑक्सीजन

🔀 २ सल्फर डाईऑक्साइड और ऑक्सीजन

🔀 4. ऑक्सीजन और डाईसल्फर



Question ID: 75189711868

Option 1 ID: 75189747470

Option 2 ID: 75189747471 Option 3 ID: 75189747469

Option 4 ID: 75189747472

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.86 यदि ब्याज वार्षिक रूप में चक्रवृद्धि होता है, तो ₹30,000 पर 7% की वार्षिक ब्याज दर से 2 वर्ष का वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

Ans

× 1. ₹4,437

×2. ₹4,447

√ 3. ₹4,347

× 4. ₹4.777

Question ID: 75189711954

Option 1 ID: 75189747813

Option 2 ID: 75189747815

Option 3 ID: 75189747814

Option 4 ID: 75189747816 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.87 यदि दो वर्गों के क्षेत्रफलों का अनुपात 2 : 3 हो, तो उल्लेखित क्रम में इन दोनों वर्गों के परिमापों का अनुपात

Ans $\times 1.2 : \sqrt{3}$

 $\times 2. \sqrt{2}:3$

 $\sqrt{3}$. $\sqrt{2}:\sqrt{3}$

X4.4:9

Question ID: 75189711981

Option 1 ID: 75189747923

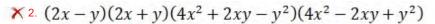
Option 2 ID: 75189747922 Option 3 ID: 75189747924

Option 4 ID: 75189747921

Status: Answered

 $(64x^6 - y^6)$ का गुणनखंड ज्ञात कीजिए।

Ans \times 1. $(2x - y)(2x + y)(4x^2 + 2xy + y^2)(4x^2 - 2xy - y^2)$



 \times 3. $(2x-y)(2x+y)(4x^2-2xy+y^2)(4x^2-2xy-y^2)$

 \checkmark 4. $(2x-y)(2x+y)(4x^2+2xy+y^2)(4x^2-2xy+y^2)$

Option 1 ID: 75189744814 Option 2 ID: 75189744816

Option 3 ID: 75189744815 Option 4 ID: 75189744813 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.89 एक बेलन के आधार की त्रिज्या को 4 cm से बढ़ाकर 16 cm कर दिया जाता है, लेकिन इसका वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल अपरिवर्तित रहता है। यदि बेलन की प्रारंभिक ऊंचाई 4 cm थी. तो इसकी नई ऊंचाई क्या होगी?

Ans √ 1 1 cm

X 2. 3 cm

X 3. 4 cm

X 4. 2 cm

Question ID: 75189711812

Option 1 ID: 75189747246

Option 2 ID: 75189747248

Option 3 ID: 75189747245

Option 4 ID: 75189747247 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.90 धारावाही परिनालिका द्वारा उत्पन्न चुंबकीय क्षेत्र की दिशा, _ होती है।

X1 परिनालिका के अक्ष के अभिलंबवत

X2 धारा की दिशा के समांतर

√ 3. परिनालिका के अक्ष के समांतर

X4 परिनालिका के ट्याम के समांतर

Question ID: 75189711171

Option 1 ID: 75189744682

Option 2 ID: 75189744681

Option 3 ID: 75189744683

Option 4 ID: 75189744684

Status: Not Answered







Q.91 एक विदयुत परिपथ में, चार एक-समान बल्ब एक दूसरे के साथ समानांतर क्रम में 10 V (नगण्य आंतरिक प्रतिरोध) की बैटरी के साथ संयोजित हैं। जब सभी चार बल्ब चमकते हैं, तो 4 A की धारा दर्ज की जाती है। तब परिपथ में क्षय शक्ति और प्रत्येक बल्ब का प्रतिरोध क्रमशः _____ और ____ है। Ans × 1. 24 W, 1.5 Ω × 2. 27.2 W, 1.7 Ω √ 3. 25.6 W, 1.6 Ω × 4 22.4 W, 1.4 Ω Question ID: 75189712223 Option 1 ID: 75189748890 Option 2 ID: 75189748892 Option 3 ID: 75189748891 Option 4 ID: 75189748889 Status: Marked For Review Chosen Option: 3 Q.92 नवंबर 2021 में, मनीषा कल्याण ने सीनियर स्तर की फुटबॉल प्रतियोगिता में _____ के खिलाफ भारत के लिए पहला गोल किया। Ans 🗡 1. जर्मनी √ 2. ब्राजील X 3.

¿Eals ar **×** ⁴. फ्रांस Question ID: 7518978488 Option 1 ID: 75189733949 Option 2 ID: 75189733951 Option 3 ID: 75189733952 Option 4 ID: 75189733950 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.93 यदि संख्या 5613743658 के प्रत्येक विषम अंक में 1 जोड़ा जाता है, और प्रत्येक सम अंक से 2 घटाया जाता है, तो निम्न में से बाएं से दूसरा अंक कौन सा होगा? Ans X 1. 2 √ 2. 4 X 3. 3 X 4. 6 Question ID: 75189711634 Option 1 ID: 75189746535 Option 2 ID: 75189746534 Option 3 ID: 75189746536 Option 4 ID: 75189746533 Status: Answered

Q.94 9 अप्रैल 2022 को किस खेल के विश्व चैंपियनशिप में दीपिका पल्लीकल और जोशना चिनप्पा ने यूगल खिताब जीता?

Ans

- √ ¹ स्क्वैश
- X 2. बैडमिंटन
- X 3. लान टेनिस
- X4. टेबल टेनिस



Question ID : 75189712115 Option 1 ID : 75189748459

Option 2 ID: 75189748457 Option 3 ID: 75189748460

Option 4 ID : 75189748458

Status: Marked For Review

Chosen Option: 1

Q.95 यदि शब्द 'SHIRT' के सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans

- X 1. तीन
- **×** 2. चार
- **×** 3. दो
- √ 4. एक



Question ID: 75189711528
Option 1 ID: 75189746111
Option 2 ID: 75189746112
Option 3 ID: 75189746110
Option 4 ID: 75189746109

Status : Answered Chosen Option : 4

Q.96 निम्न में से कौन सा, वृक्क निलकाओं के अस्तर और लार ग्रंथियों की वाहिनियों का निर्माण करता है?

Δns

- 🔀 १ शल्की उपकला (Squamous epithelium)
- 🔀 स्तंभाकार उपकला (Columnar epithelium)
- 🖋 अ घनाभाकार उपकला (Cuboidal epithelium)
- 🔀 4 ग्रंथिल उपकला (Glandular epithelium)

Question ID: 75189710178

Option 1 ID: 75189740710

Option 2 ID: 75189740711

Option 3 ID: 75189740709

Option 4 ID: 75189740712

Status: Not Answered

Q.97 10 Ω का एक प्रतिरोध एक बैटरी के टर्मिनलों के बीच संयोजित है। प्रतिरोध द्वारा 5 सेकंड में 200 J 5 रूमा उत्पन्न होती है। लैंप के टर्मिनलों के बीच विभवांतर ज्ञात कीजिए।

Ans

√ 1. 20 V

X 2. 40 V

X 3. 10 V

X 4. 30 V



Question ID: 75189711345 Option 1 ID: 75189745378 Option 2 ID: 75189745380 Option 3 ID: 75189745377 Option 4 ID: 75189745379

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.98 पल्लवी, उत्तर की ओर चलना शुरू करती है और कुछ दूरी तय करने के बाद वह दाईं ओर मुड़ती है, फिर एक बार दाई ओर मुझ्ती है और कुछ और दूरी तय करने के बाद, वह फिर से दाई ओर मुझ्ती है। अब, उसका मुख किस दिशा में है? (सभी मोड़ केवल 90 डिग्री वाले मोड़ हैं)

Ans 🗙 1. उत्तर

🗶 २. पूर्व

√ 3. पश्चिम

🗡 ⁴. दक्षिण



Question ID: 75189711583 Option 1 ID: 75189746330 Option 2 ID: 75189746332 Option 3 ID: 75189746331 Option 4 ID: 75189746329

Status: Answered



Q.99

0.87 का मान _____ होगा।

Ans

 \times 1. $\frac{87}{9}$

 \times 2. $\frac{8}{90}$

Question ID: 75189711948

Option 1 ID: 75189747789

Option 2 ID: 75189747790

Option 3 ID: 75189747791

Option 4 ID: 75189747792

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.100 निम्न में से कौन सा तत्व एक धातु है?

Ans 🗙 1. निऑन

√ 2. सोडियम

🗡 3. जर्मेनियम

🗙 4. बोमीन



Question ID: 75189711940 Option 1 ID: 75189747760 Option 2 ID: 75189747757

Option 3 ID: 75189747758 Option 4 ID: 75189747759

Status: Answered