

## 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 Ap
Test Center Name	Suryoday Online
Test Date	22/08/2022
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

कुछ ट्यक्ति उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। D, H के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। A, C के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। H और L के बीच केवल तीन ट्यक्ति बैठे हैं। L, C के दाईं ओर पांचवें स्थान पर बैठा है। D पंक्ति के दाएं सिरे पर बैठा है। यदि पंक्ति में कोई अन्य ट्यक्ति नहीं बैठा है, तो पंक्ति में कुल कितने ट्यक्ति बैठे हैं?

Ans × 1. 12

√ 2. 14

× 3. 18

X 4. 16

Question ID: 7518974923

Option 1 ID: 75189719689

Option 2 ID: 75189719690

Option 3 ID: 75189719692

Option 4 ID: 75189719691 Status: Answered



Q.2 तीन कथन और उनके बाद दो निष्कर्ष । और II 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 कथनों का पालन करते

कथनः

कुछ बेड मेजें हैं।

कुछ मेजें अलमारियां हैं।

कुछ अलमारियां कुर्सियां हैं।

### निष्कर्षः

- क्छ क्सियां बेड हैं।
- II. क्छ बेड अलमारियां हैं।

Ans

- X 1 केवल निष्कर्ष || पालन करता है।
- X2 निष्कर्ष । और II दोनों पालन करते हैं।
- X 4 केवल निष्कर्ष । पालन करता है।

Question ID: 7518975173

Option 1 ID: 75189720690

Option 2 ID: 75189720691

Option 3 ID: 75189720692 Option 4 ID: 75189720689

Status: Answered

Chosen Option: 3

झारखंड की गुआ खान (Gua mines) निम्नलिखित में से किस खनिज से संबंधित है?

Ans

- × 1. कोयला
  - √ 2. लौह अयस्क
- 🗙 ३. बॉक्साइट
- ★ 4. जस्ता

Question ID: 7518976491

Option 1 ID: 75189725962

Option 2 ID: 75189725961

Option 3 ID: 75189725964

Option 4 ID: 75189725963

Not Attempted and Marked For Review Status:



Q.4 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, और बताएं कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करते हैं?

### कशनः

टीम A के विद्यार्थियों ने, पिछले सीजन में खेले गए 20 गेम में से 14 गेम हारे हैं।

### निष्कर्ष:

- टीम A के विद्यार्थी खेल की तुलना में शिक्षा में अधिक रुचि रखते हैं।
- II. टीम A के विद्यार्थी दुर्भाग्यशाली हैं।

Ans

- X1 केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
- X2 निष्कर्ष । और ॥ दोनों पालन करते हैं।
- 🗡 4 केवल निष्कर्ष । पालन करता है।



Question ID: 7518976413

Option 1 ID: 75189725650

Option 2 ID: 75189725652

Option 3 ID: 75189725651

Option 4 ID: 75189725649

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.5 L, M, N, O, P, Q और R एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। Q और N के बीच केवल तीन टयक्ति बैठे हैं। M और O एक दूसरे के ठीक बगल में बैठे हैं। O पंक्ति के दाएं सिरे पर बैठा है। R, N के बाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। पंक्ति के बाएं सिरे से पांचवें स्थान पर कौन बैठा है?

Ans

X 1. P

× 2. L

✓ 3. NX 4. M

U

Question ID : 7518974904 Option 1 ID : 75189719614

Option 2 ID : 75189719613

Option 3 ID: 75189719615

Option 4 ID: 75189719616

Status: Answered



Q.6 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 करना, और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(5, 62, 7)

(8, 188, 12)

Ans X 1. 10, 181, 9

X 2. 11, 390, 13

√ 3. 7, 114, 9

× 4. 6, 117, 19

Question ID: 7518974868

Option 1 ID: 75189719471

Option 2 ID: 75189719470

Option 3 ID: 75189719472

Option 4 ID : **75189719469** Status : **Answered** 

Chosen Option: 3

Q.7 संविधान के भाग \_\_\_\_ में निहित अनुच्छेद 12 से 35 मौलिक अधिकारों से संबंधित हैं।

Ans X 1. IV

X 2.

**X** 3. |

**♦** 4. |||

Question ID: 7518974097

Option 1 ID: 75189716388

Option 2 ID: 75189716385

Option 3 ID: 75189716386 Option 4 ID: 75189716387

Status : Answered

Q.8 एथेनॉल का एथेनोइक अम्ल में परिवर्तन निम्नलिखित में से किस अभिक्रिया का उदाहरण है?

Ans

X1 दहन अभिक्रिया

X2. योगज अभिकिया

√ 3. ऑक्सीकरण अभिक्रिया

🗡 4 प्रतिस्थापन अभिक्रिया



Question ID: 7518973536 Option 1 ID: 75189714141 Option 2 ID: 75189714143

Option 3 ID: 75189714142 Option 4 ID: 75189714144

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.9 मोनेज़ाइट अयस्क भारत के इनमें से किस राज्य की रेत में पाया जाता है?

Ans

√ 1. केरल

X 2. राजस्थान

🗙 ३. पंजाब

X 4. ओडिशा

Question ID: 7518974267

Option 1 ID: 75189717067

Option 2 ID: 75189717065

Option 3 ID : **75189717066** Option 4 ID : **75189717068** 

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.10 जुलाई 2022 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, अटल पेंशन योजना में शामिल होने (अभिदाता बननें) के लिए व्यक्ति को किस आयु वर्ग का होना चाहिए?

Ans

√ ¹ 18-40 वर्ष

X 2. 14-35 वर्ष

× 3. 16-25 वर्ष

X 4. 21-60 वर्ष

Question ID : 7518976554 Option 1 ID : 75189726214

Option 2 ID: 75189726216

Option 3 ID: 75189726213

Option 4 ID: 75189726215

Status: Answered

 Q.11
 12 cm × 24 cm × 30 cm
 माप वाले एक घनाभाकार ब्लॉक को समान आकार के घनों की सटीक संख्या में काटा जाता है। इस प्रकार बनने वाले घनों की न्यूनतम संभव संख्या जात कीजिए।

 Ans
 ★ 1. 45

 ★ 2. 40

 ★ 3. 55

 ★ 4. 50

Question ID: 7518976369
Option 1 ID: 75189725475
Option 2 ID: 75189725476
Option 3 ID: 75189725473
Option 4 ID: 75189725474

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.12 L, G, K, P, H और Z एक ही बहुमंजिला इमारत की आठ अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं, जिसमें 2 मंजिलें खाली हैं। इमारत में सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 8 है। H मंजिल क्रमांक 1 पर रहता है, K मंजिल क्रमांक 2 पर रहता है, और P मंजिल क्रमांक 8 पर रहता है। Z के ठीक ऊपर वाली मंजिल और ठीक नीचे वाली मंजिल खाली है। G की मंजिल, उस मंजिल के ठीक ऊपर है, जिसमें L रहता है, और G की मंजिल, P की मंजिल के ठीक नीचे भी है। मंजिल क्रमांक 4 पर कौन रहता है?

Ans X 1. H

X 2. G

X 3. L

√ 4. Z

Question ID: 7518974726 Option 1 ID: 75189718903 Option 2 ID: 75189718904 Option 3 ID: 75189718901 Option 4 ID: 75189718902

Status: Answered



Q.13 मानव नरों में, वृषण, उदर गुहा के बाहर वृषणकोश नामक थैली में क्यों स्थित होते हैं?

Ans 🧼

यह शुकाणुओं के निर्माण के लिए शरीर से 2-3 डिग्री निम्न तापमान बनाए रखने में मदद करता है

**X** 2.

इन्हें रक्त वाहिकाओं द्वारा शुक्राणु निर्माण के लिए आवश्यक प्रचुर आपूर्ति प्रदान की जाती है

# ※ 3. यह शुक्राणु निर्माण के लिए हार्मोन स्नावित करता है

**X** 4.

यह शुक्राणु निर्माण के लिए शरीर की तुलना में निम्न दाब बनाए रखने में मदद करता है

Question ID: 7518974613

Option 1 ID: 75189718450

Option 2 ID: 75189718449

Option 3 ID: 75189718452

Option 4 ID: 75189718451

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.14 दी गई अभिक्रिया में, \_\_\_\_\_ अपचायक के रूप में कार्य करता है।

 $Fe_2O_3 + 3CO \rightarrow 2Fe + 3CO_2$ 

Ans X 1. Fe

X 2. CO2

X3. Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

√ 4. CO

Question ID: 7518973451 Option 1 ID: 75189713801 Option 2 ID: 75189713803 Option 3 ID: 75189713802

Option 4 ID : **75189713804** Status : **Answered** 

Q.15 निम्नलिखित में से कौन सा, समरूप त्रिभुजों का गुण नहीं है?

🔀 1. संगत भूजाओं का अनुपात = संगत शीर्षलंबो का अनुपात

किन्हीं दो कोणों का अन्पात = किन्हीं दो माध्यिकाओं का अन्पात

संगत भूजाओं का अनुपात = संगत माध्यिकाओं का अनुपात

🔀 4 संगत भ्जाओं का अनुपात = संगत परिमापों का अनुपात



Question ID: 7518975989 Option 1 ID: 75189723955 Option 2 ID: 75189723956 Option 3 ID: 75189723954 Option 4 ID: 75189723953

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.16 एक निश्चित कूट भाषा में, 'CURRY' को 'BSONT' लिखा जाता है, और 'KHAKI' को 'JFXGD' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'BHEEM' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✓ 1 AFBAH

X 2. AEBBI

X 3. AFBBI

X4. CFBBH



Question ID: 7518974828 Option 1 ID: 75189719312 Option 2 ID: 75189719311 Option 3 ID: 75189719309 Option 4 ID: 75189719310

Status: Answered

Chosen Option: 1

निम्नलिखित धात्ओं के धात्विक गुण का सही क्रम क्या है?

Ans X1 Na < Mg < Cs < Ba

X 2. Cs < Ba < Na < Mg

X 4 Ba < Cs < Mg < Na

Question ID: 7518973737 Option 1 ID: 75189714946

Option 2 ID: 75189714947

Option 3 ID: 75189714945

Option 4 ID: 75189714948 Status: Answered

Q.18

0.030625 0.001225

का मान ज्ञात कीजिए।

Ans × 1. 20

× 2. 25

X 3. 15

√ 4. 5

Question ID: 7518976015 Option 1 ID: 75189724060 Option 2 ID: 75189724059 Option 3 ID: 75189724058 Option 4 ID: 75189724057

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.19 इस प्रश्न में, संख्याओं/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दी गई तालिका और उसके बाद दी गई शर्तों के अनुसार अक्षरों का उपयोग करके कूटबद्ध किया जाता है। शर्तों का पालन करने वाले कूटों का सही संयोजन आपका उत्तर है।

संख्या/ प्रतीक	4	6	7	\$	#	@	2
क्ट	Н	F	М	E	т	Р	z

शर्ते:

- (i) यदि पहला घटक एक सम संख्या है, और अंतिम घटक भी एक सम संख्या है, तो इन दोनों (पहले और अंतिम घटक) के कूटों को आपस में बदला जाना चाहिए।
- (ii) यदि दूसरा घटक एक सम संख्या है, और पांचवां घटक एक प्रतीक है, तो इन दोनों (दूसरे और पांचवें घटक) के कूटों को आपस में बदला जाना चाहिए।
- (iii) यदि चौथा घटक एक प्रतीक है, और छठा घटक भी एक प्रतीक है, तो इन दोनों घटकों (चौथे और छठवें घटक) को N के रूप में कूटबद्ध किया जाना चाहिए।

प्रश्न: 46 \$ 74 # @ 2

Ans X1 ZFENHNPH

X2. HFEMHTPZ

X3. ZHEMFTPH

✓ 4. Z F E M H TP H

Question ID: 7518975252

Option 1 ID: 75189721008

Option 2 ID: 75189721006 Option 3 ID: 75189721007

Option 4 ID: 75189721005

Status: Answered

Q.20 निम्न में से कौन सा वह द्विघात समीकरण है, जिसके मूल  $\frac{7}{3}$  और  $\frac{12}{5}$  हैं?

Ans 
$$\times 1.15x^2 - 70x + 84 = 0$$

$$x^2$$
 15 $x^2$  - 72 $x$  + 84 = 0

$$\times$$
 3.  $x^2 - 71x + 84 = 0$ 

$$\checkmark$$
 4.  $15x^2 - 71x + 84 = 0$ 



Question ID: 7518975735 Option 1 ID: 75189722937

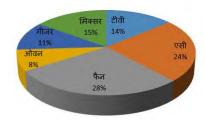
Option 2 ID: 75189722938

Option 3 ID: 75189722939

Option 4 ID: 75189722940 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.21 निम्नांकित चार्ट वर्ष 2021 के दौरान एक इलेक्ट्रॉनिक्स सामान की दुकान से बेचे गए विभिन्न उत्पादों के प्रतिशत को दर्शाता है। वर्ष 2021 के दौरान उस दुकान से बेचे गए उत्पादों की कुल संख्या 16800 है। चार्ट का अध्ययन करें, और पुछे गए प्रश्न का उत्तर दें।



2021 के दौरान उस दुकान से बेचे गए पंखों की संख्या, बेचे गए ओवन की संख्या से कितनी अधिक थी?

Ans

× 2. 3420

× 3. 3200

× 4. 3566



Question ID: 7518975339 Option 1 ID: 75189721354 Option 2 ID: 75189721355 Option 3 ID: 75189721353 Option 4 ID: 75189721356 Status: Answered



Q.22 रमेश ने किसी बैंक में 5% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर ₹1,232 की राशि निवेशित की। 3 वर्ष बाद, उसे प्राप्त होने वाला मिश्रधन ज्ञात कीजिए।

Ans

√ 1 ₹1,416.80

×2. ₹1,848.80

×3. ₹2,145.80

× 4. ₹1,285.80



Question ID: 7518975616

Option 1 ID: 75189722464

Option 2 ID: 75189722461

Option 3 ID: 75189722463

Option 4 ID: 75189722462 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.23  $rac{1}{(1+\cot^2 x)^2} + rac{ an^2 x}{(1+ an^2 x)^2} + rac{1}{1+ an^2 x}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 3

√ 2. 1

X 3. 5

X 4. 4



Question ID: 7518976387

Option 1 ID: 75189725547

Option 2 ID: 75189725548

Option 3 ID: 75189725545 Option 4 ID: 75189725546

Status: Answered



Q.24

सागा दावा उत्सव इनमें से किस भारतीय राज्य में मनाया जाता है?

Ans

- √¹ अरुणाचल प्रदेश
- **×**<sup>2.</sup> केरल
- X3. उत्तर प्रदेश
- × 4. मध्य प्रदेश



Question ID: 7518973810 Option 1 ID: 75189715238 Option 2 ID: 75189715237 Option 3 ID: 75189715240

Option 4 ID: **75189715239** Status: **Answered** 

Chosen Option: 1

Q.25 संसाधनों की संधारणीयता के लिए इनमें से कौन से प्रयास उपयोगी होंगे?

- a. आवश्यकता न होने पर लाइटों और पंखों को बंद कर देना
- b. सीढ़ियों की जगह लिफ्ट का इस्तेमाल करना
- c. जल के संरक्षण के लिए टपकने वाले नलों की मरम्मत करवाना
- d. वस्तुओं के संग्रहण के लिए खाली कंटेनरों का उपयोग करना
- e. स्कूल जाने के लिए साइकिल के बजाए अपनी कार का उपयोग करना

Ans

√ ¹ a, c और d

× 2. केवल b

× 3. केवल e

× 4. b और e

Question ID: 7518974710

Option 1 ID : **75189718838** Option 2 ID : **75189718837** 

Option 3 ID : **75189718839** 

Option 4 ID : **75189718840** Status : **Answered** 

Q.26 श्रीमान शर्मा, श्रीमान गुप्ता और श्रीमती सिन्हा किसी व्यवसाय में क्रमशः ₹4,000, ₹8,000 और ₹6,000 निवेशित करते हैं। 6 महीने बाद, श्रीमान शर्मा व्यवसाय छोड़ देते हैं। यदि 8 महीने बाद ₹34,000 का लाभ हुआ हो, तो श्रीमान गुप्ता का हिस्सा कितना होगा?

Ans × 1. ₹14,000

×2. ₹12,000

×3. ₹20,000

√ 4. ₹16,000



Question ID: 7518975603 Option 1 ID: 75189722410 Option 2 ID: 75189722409 Option 3 ID: 75189722412

Option 4 ID : 75189722411 Status : Answered

Chosen Option: 4

$$\frac{Q.27}{(2x-3y)^3+(9y^2-49z^2)^3+(49z^2-4x^2)^3}{(2x-3y)^3+(3y-7z)^3+(7z-2x)^3}$$
 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans  $\times$  1. (2x-3y)(3y-7z)(7z-2x)

 $\times$  2. 42xyz (2x + 3y)(3y + 7z)(7z + 2x)

 $\times$  3. 42xyz (2x-3y)(3y-7z)(7z-2x)

 $\checkmark$  4. (2x + 3y)(3y + 7z)(7z + 2x)



Question ID : 7518976319
Option 1 ID : 75189725273
Option 2 ID : 75189725275
Option 3 ID : 75189725276
Option 4 ID : 75189725274

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.28 नीचे एक कथन और उसके बाद विकल्पों में चार निष्कर्ष दिए गए हैं। बताएं कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथन के आधार पर सत्य है?

कथन: G < D < R = T > Y > Q = H

Ans X 1. R < G

X 2. G = T

X 3. H > T

√ 4. D < T
</p>

Question ID: 7518975190 Option 1 ID: 75189720757

Option 2 ID: 75189720760 Option 3 ID: 75189720759

Option 4 ID : 75189720758

Status: Answered

अर्थशास्त्र में, इनमें से कौन सा कथन सही नहीं है?

¾1 औसत नियत लागत वक्र का ढलान नीचे की ओर होता है।

🛩 2. लंबे समय में, सभी इनपुट नियत (fixed) होते हैं।

कुल लागत, कुल परिवर्ती लागत और कुल नियत लागत का योग होती है।

X 4.

अल्पकालीन सीमांत लागत (Short run marginal cost), औसत परिवर्ती लागत और अल्पकालीन औसत लागत (short run average cost) के वक्र 'U' आकार के होते हैं।

> Question ID: 7518974242 Option 1 ID: 75189716966 Option 2 ID: 75189716968 Option 3 ID: 75189716965

Option 4 ID: 75189716967

Not Attempted and Status: Marked For Review

Chosen Option: --

Q.30 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगी? 45, 52, 61, 73, 90,?

Ans X 1. 115

2. 114

X 3. 112

X 4. 116

Question ID: 7518975064

Option 1 ID: 75189720256

Option 2 ID: 75189720255 Option 3 ID: 75189720254

Option 4 ID: 75189720253

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.31 वायुमंडल की समताप मंडल परत में ओजोन क्षय निम्नलिखित में से किसके लिए उत्तरदायी है?

🗸 1. पृथ्वी की सतह पर पहंचने वाले UV विकिरणों में वृद्धि

🗶 2. पृथ्वी के वाय्मंडल का ठंडा होना

🗙 3. क्षोभमंडल में अवरक्त विकिरणों में वृद्धि

🔀 4 ग्रीनहाउस प्रभाव में वृद्धि

Question ID: 7518974670

Option 1 ID: 75189718677

Option 2 ID: 75189718679

Option 3 ID: 75189718680

Option 4 ID: 75189718678

Status: Answered

Q.32 21 से 25 मार्च 2022 के बीच आयोजित दूसरी राष्ट्रीय पैरा शूटिंग चैंपियनशिप 2022 का आयोजन कहां किया गया था?

Ans

√ 1 नई दिल्ली

🗶 2. लक्षद्वीप

🗙 ३. चंडीगढ़

🗙 ४. पुदुचेरी



Question ID: 7518976513
Option 1 ID: 75189726051
Option 2 ID: 75189726052
Option 3 ID: 75189726049
Option 4 ID: 75189726050

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.33

जनवरी 2022 में, भारत की पहली पैरा-बैडमिंटन अकादमी किस राज्य में शुरू की गई थी?

Ans

▼¹ हरियाणा

×2. झारखंड

🗙 ३. पंजाब

उत्तर प्रदेश



Question ID : 7518973754 Option 1 ID : 75189715013 Option 2 ID : 75189715015 Option 3 ID : 75189715016 Option 4 ID : 75189715014

Status: Answered



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: A = F ≥ S > H < Z > R = G

निष्कर्ष: I. S < G

II.  $S \ge A$ Ans

X 2. केवल निष्कर्ष । सही है।

X 3. केवल निष्कर्ष II सही है।

X4 निष्कर्ष । और II दोनों सही हैं।

Option 1 ID: 75189719848 Option 2 ID: 75189719845

Option 4 ID: 75189719847

Q.35 मनुष्यों के परिसंचरण तंत्र की कुछ विशेषताओं का उल्लेख नीचे किया गया है। गलत विकल्प का चयन कीजिए।

🗶 १ केशिकाएं संयुक्त होकर शिराओं का निर्माण करती हैं

X2 लसीका को जतक दव भी कहा जाता है

🗡 3 प्लेटलेट्स रक्त के थक्के जमाने में सहायक होते हैं

Question ID: 7518974596

Option 1 ID: 75189718382

Option 2 ID: 75189718384

Option 3 ID: 75189718381

Option 4 ID: 75189718383

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: -



Option 3 ID: 75189719846

Status: Answered



Q.36 निम्न कथनों पर विचार करते हुए सही उत्तर का चयन कीजिए।

कथन-।: आयनिक यौगिक सामान्यतः भंग्र होते हैं और दाब आरोपित करने पर ट्रकड़ों में ट्रट जाते हैं।

कथन-॥: आयनिक यौगिकों के गलनांक तथा क्वथनांक निम्न होते हैं।

Ans

X1 दोनों कथन सत्य हैं।

X2 कथन-II सत्य है, और कथन-I असत्य है।

X 3 दोनों कथन असत्य हैं।

Question ID: 7518973686

Option 1 ID: 75189714741

Option 2 ID: 75189714744

Option 3 ID: 75189714742

Option 4 ID: 75189714743

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

Chosen Option: --

Q.37 एक नाव बिंदू P से धारा की दिशा में चलना शुरू करती है और बिंदू Q तक 3 घंटे में पहंचती है और बिंदू Q से बिंदू P पर 4 घंटे में वापस आती है। यदि जल की चाल 3 km/h है, तो शांत जल में नाव की चाल जात कीजिए।

Ans X 1. 20 km/h

X 2. 32 km/h

X 3. 12 km/h

√ 4 21 km/h

Question ID: 7518975711

Option 1 ID: 75189722844

Option 2 ID: 75189722843

Option 3 ID: 75189722841

Option 4 ID: 75189722842 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.38 A और B एक साथ मिलकर एक कार्य को 8 दिन में पूरा करते हैं। यदि B, A से 25% अधिक कार्यकुशल है, तो A अकेले उसी कार्य को कितने दिन में पूरा करेगा?

Ans × 1. 6 दिन

√ 2. 18 दिन

× 3. 24 दिन

X 4. 12 दिन

Question ID: 7518976096

Option 1 ID: 75189724384

Option 2 ID: 75189724382

Option 3 ID: 75189724383

Option 4 ID: 75189724381 Status: Answered

Q.39 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प पौधों में उत्सर्जन के विभिन्न तरीकों को दर्शाता है?

Ans

- X2 केवल विसरण और संग्रहण
- X3 केवल वाष्पोत्सर्जन और संग्रहण
- 🗡 4 केवल वाष्पोत्सर्जन और विसरण

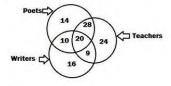


Question ID: 7518974560 Option 1 ID: 75189718240 Option 2 ID: 75189718239 Option 3 ID: 75189718238 Option 4 ID: 75189718237

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.40 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न भागों में दी गई संख्याएं ट्यक्तियों की संख्या को दर्शाती हैं।



Poets - कवि

Teachers - शिक्षक

Writers - लेखक

उपरोक्त आरेख के आधार पर, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Ans X 1.

उन लेखकों की संख्या, जो न तो शिक्षक हैं, और न ही कवि हैं, 10 है।

**2**.

उन शिक्षकों की संख्या, जो लेखक और कवि दोनों हैं, 20 है। **X** 3.

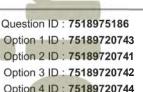
उन कवियों की संख्या, जो शिक्षक भी हैं, किंत् लेखक नहीं हैं, 48 है।

🗡 4 उन कवियों की संख्या, जो शिक्षक भी हैं, 44 है।

Option 4 ID: 75189720744

Status: Answered





Q.41 एक सही समय बताने वाली घड़ी की मिनट वाली सुई, 3 घंटे 10 मिनट की अवधि में कितनी कोणीय दूरी तय करेगी? Ans X 1. 1202° × 2. 1000° × 3. 978° √ 4. 1140° Question ID: 7518976434 Option 1 ID: 75189725736 Option 2 ID: 75189725734 Option 3 ID: 75189725733 Option 4 ID: 75189725735 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.42 एक अवतल दर्पण, जिसकी फोकस दूरी का परिमाण 20 cm है, उससे 60 cm की दूरी पर एक वास्तविक प्रतिबिंब निर्मित करता है। वस्तु की दूरी (cm में) ज्ञात कीजिए। Ans X 1. -15 X 2. +15 × 3. +30 √ 4. −30 Question ID: 7518975383 Option 1 ID: 75189721531 Option 2 ID: 75189721532 Option 3 ID: 75189721530 Option 4 ID: 75189721529 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.43 1000 W रेटिंग वाले एक इलेक्ट्रिक हीटर और 2000 W रेटिंग वाले एक इलेक्ट्रिक गीजर को प्रतिदिन 4 घंटे के लिए उपयोग किया जाता है। 10 दिनों में व्यय ऊर्जा (kWh में) ज्ञात कीजिए। Ans X 1. 12

× 2. 1200

√ 3. 120

X 4. 12000

Question ID: 7518975507 Option 1 ID: 75189722025 Option 2 ID: 75189722027 Option 3 ID: 75189722026 Option 4 ID: 75189722028

Status: Answered

**Q.44** यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '+' के स्थान परस्पर बदल दिए जाते हैं, और साथ ही  $'\times'$  और '-'के स्थान परस्पर बदल दिए जाते हैं, तो समीकरण में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर कितना मान आएगा?

$$42 + 7 \div 24 \times 6 - 3 = ?$$

Ans × 1. 14

√ 2. 12

X 3. 13

X 4. 10



Question ID: 7518975325

Option 1 ID: 75189721300

Option 2 ID: 75189721298 Option 3 ID: 75189721299

Option 4 ID: 75189721297

Status: Answered

Chosen Option: 2

$$x^2 - 6x + 9 = 0$$
 समीकरण को \_\_\_\_\_ के रूप में लिखा जा सकता है।



Ans 
$$\times$$
 1.  $(x-2)(x-3)^2 = 0$ 

$$\checkmark$$
 2.  $(x-3)^2 = 0$ 

$$\times$$
 3.  $(x+3)^2=0$ 

$$\times$$
 4.  $(x-2)(x-3)=0$ 



Question ID: 7518975948

Option 1 ID: 75189723791

Option 2 ID: 75189723792 Option 3 ID: 75189723789

Option 4 ID: 75189723790

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.46 एक दुकानदार ने रे5 प्रति अंडे की दर से 12 दुर्जन अंडे खरीदे। परिवहन के दौरान 12 अंडे टूट गए। उसने शेष अंडे रे6 प्रति अंडे की दर से बेचे। उसका प्रतिशत लाभ जात कीजिए।

Ans × 1. 5%

X 2. 15%

√ 3. 10%

X 4. 20%



Question ID: 7518975854 Option 1 ID: 75189723413 Option 2 ID: 75189723416 Option 3 ID: 75189723414

Option 4 ID: 75189723415 Status: Answered

 $^{\text{Q.47}}$   $7+\{4+3 \text{ of } 4-(5+3-6\div2)\}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 21

X 2. 17

√ 3. 18

X 4. 15



Question ID: 7518976007

Option 1 ID: 75189724026

Option 2 ID: 75189724028

Option 3 ID: 75189724025

Option 4 ID: 75189724027 Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.48 एक कॉस्मेटिक उत्पाद 75% छूट पर उपलब्ध है। यदि दुकानदार इसके लिए ₹1,874 लेता है, तो उसका अंकित मूल्य कितना है?

Ans × 1. ₹8,342

√ 2. ₹7,496

× 3. ₹5,674

× 4. ₹6,145



Question ID: 7518975637

Option 1 ID: 75189722545

Option 2 ID: 75189722546

Option 3 ID: 75189722548

Option 4 ID: 75189722547 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.49 उस अक्षरांकिक समूह का चयन कीजिए, जो दी गई शृंखला में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आकर शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण करेगा।

ACE 9, BDF 12, GIK 27, HJL 30, ?, NPR 48, SUW 63

Ans X 1. OPQ 48

√ 2. MOQ 45

X 3. MNO 42

X 4. NOP 42



Question ID: 7518974781

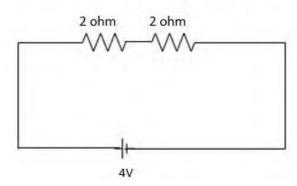
Option 1 ID: 75189719123

Option 2 ID: 75189719121

Option 3 ID: 75189719122

Option 4 ID: 75189719124 Status: Answered

नीचे दिए गए परिपथ में कुल धारा की गणना कीजिए:



Ans X 1. 4A

√ 2. 1A

X 3. 8A

X 4. 2A

Question ID: 7518975472

Option 1 ID: 75189721887

Option 2 ID: 75189721885

Option 3 ID: 75189721888

Option 4 ID: 75189721886

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.51 निम्न कथनों पर विचार कीजिए और सही उत्तर का चयन कीजिए।

कथन- ।: वाशिंग सोडा, सोडियम क्लोराइड से निर्मित किया जाता है।

कथन- ।।: यह गंदगी और ग्रीस पर हमला करके जल में घुलनशील उत्पादों का निर्माण करता है, जिन्हें बाद में पानी से धो दिया जाता है।

Ans Х¹ कथन-II सत्य है, और कथन-I असत्य है।

√ ² दोनों कथन सत्य हैं।

X3 दोनों कथन असत्य हैं।

× 4 कथन-। सत्य है, और कथन -।। असत्य है।

Question ID: 7518973668

Option 1 ID: 75189714672

Option 2 ID: 75189714669

Option 3 ID: 75189714670

Option 4 ID: 75189714671

Status: Answered

Q.52 दिए गए अक्षर-समूह युग्म में, पहला अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क के आधार पर दूसरे अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए युग्मों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और दिए गए विकल्पों में से उस युग्म का चयन करें, जो समान तर्क का पालन करता है।

HCM: MHR

FET: KJY

Ans 1. UPJ: ZUO

X2. GHK: HKJ

X3. PRT: TPS

X 4. UFL : LKU

Question ID : 7518974852

Option 1 ID : 75189719407 Option 2 ID : 75189719406

Option 3 ID : **75189719405** Option 4 ID : **75189719408** 

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.53 दो पाइप A और B एक टंकी को क्रमशः 36 मिनट और 48 मिनट में भर सकते हैं। दोनों पाइप एक ही समय में खोले जाते हैं, और कुछ समय बाद पाइप B को बंद कर दिया जाता है। यदि टंकी आधे घंटे में भर जाती है, तो पाइप B को कितने मिनट बाद बंद कर दिया गया था?

Ans × 1. 5

X 2. 10

√ 3. 8

X 4. 9

Question ID: 7518976106

Option 1 ID: 75189724421 Option 2 ID: 75189724424

Option 3 ID : 75189724422 Option 4 ID : 75189724423

Status : Answered

Q.54 ईसाई धर्म के उस पवित्र ग्रंथ का नाम क्या है, जिसके दो भाग हैं: पुराना नियम (Old Testament) जो अनिवार्यतः यीशु के समयकाल का हिब्रू ग्रंथ है; और नया नियम (New Testament), जिसमें यीशु मसीह और प्रारंभिक चर्च के बारे में लेख शामिल हैं?

Ans

- 🗶 1. बुक ऑफ साल्म्स (Book of Psalms)
- 🗙 2. डी डॉक्ट्रिना क्रिस्टिआना (De doctrina Christiana)
- 🔀 3 नोईंग गॉड जीसस (Knowing God Jesus)

Question ID: 7518974016 Option 1 ID: 75189716062 Option 2 ID: 75189716064 Option 3 ID: 75189716063 Option 4 ID: 75189716061

Status: Answered

Chosen Option: 4

भारत का पहला 'वन हेल्थ कंसोर्टियम' किसने लॉन्च किया?

- X 1 शिक्षा मंत्रालय
- X 2. गृह मंत्रालय
- √ 3. विज्ञान एवं प्रौदयोगिकी मंत्रालय
- X4 स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय

Question ID: 7518974149

Option 1 ID: 75189716596

Option 2 ID: 75189716595

Option 3 ID: 75189716593

Option 4 ID: 75189716594 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.56 एक उत्तल लेंस, लेंस से 1.5 m की दूरी पर रखी वस्तु के लिए -3 का आवर्धन उत्पन्न करता है। प्रतिबिंब की दूरी (सही चिहन के साथ) ज्ञात कीजिए।

Ans

- X 1. 0.5 m
- √ 2. 4.5 m
- X 3. -4.5 m
- × 4. −0.5 m

Question ID: 7518975415

Option 1 ID: 75189721659

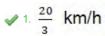
Option 2 ID: 75189721657

Option 3 ID: 75189721658

Option 4 ID: 75189721660 Status: Answered

Q.57 हरितेजा अपने स्कूल 4 km/h की चाल से चल के गया और 20 km/h की चाल से स्कूटर पर लौट आया। दोतरफा (आने और जाने) यात्रा के दौरान उसकी औसत चाल जात कीजिए।

Ans



X 2. 8 km/h

× 3. 6 km/h

X 4. 12 km/h



Question ID: 7518975894 Option 1 ID: 75189723574 Option 2 ID: 75189723576 Option 3 ID: 75189723575 Option 4 ID: 75189723573

Status : Answered Chosen Option : 1

Q.58 निम्नलिखित में से कौन सा त्रिक, डॉबेराइनर का त्रिक (Dobereiner's triad) नहीं है?



(ii) Ca, Sr, Ba

(iii) N, P, Sb

(iv) CI, Br, I

Ans

× 2. केवल i

X 3. केवल ii

× 4. केवल iv





Question ID : 7518973698 Option 1 ID : 75189714791 Option 2 ID : 75189714789 Option 3 ID : 75189714790 Option 4 ID : 75189714792 Status : Answered



Q.59 जनवरी 2022 में, कौन सा गांव मिज़ोरम का पहला खुले में शौच मुक्त (ODF) प्लस गांव बना?

Ans

दक्षिण मौबुआंग

× 2. सेलम

**×** ³. दुल्ते (Dulte)

🔀 खंपुई (Khanpui)



Question ID: 7518973791
Option 1 ID: 75189715163
Option 2 ID: 75189715162
Option 3 ID: 75189715164
Option 4 ID: 75189715161

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.60 जनवरी 2022 में, भारतीय प्राणी सर्वेक्षण (ZSI) ने यूनेस्को (UNESCO) की विश्व धरोहर स्थल टैग प्राप्त करने के लिए किस राज्य के "लिविंग रूट ब्रिज" के लिए कुछ ग्रीन नियमों (green rules) को निर्धारित किया है?

Ans

×1 हरियाणा

**×**<sup>2.</sup> केरल

√ 3. मेघालय

× <sup>4</sup> राजस्थान

Question ID : 7518973901 Option 1 ID : 75189715604 Option 2 ID : 75189715601 Option 3 ID : 75189715602 Option 4 ID : 75189715603

Status: Answered

Q.61 भारत के संविधान का कौन सा अनुच्छेद, राज्य के नीति-निर्देशक तत्वों में से एक को निहित करता है जो यह निर्धारित करता है कि 'राज्य ग्राम पंचायतों को संगठित करने के लिए कदम उठाएगा और उन्हें ऐसी शक्तियां और अधिकार प्रदान करेगा जो उन्हें स्वशासन के इकाइयों के रूप में कार्य करने में सक्षम बनाने के लिए आवश्यक हो सकते हैं'?

Ans

🗶 १. अनुच्छेद ३२

🗶 २. अनुच्छेद ४८

🗸 ३. अनुच्छेद ४०

🗶 ४. अनुच्छेद ३७



Question ID : 7518974107 Option 1 ID : 75189716425 Option 2 ID : 75189716428 Option 3 ID : 75189716427

Option 4 ID : **75189716426** Status : **Answered** 

Chosen Option: 3

Q.62 कुछ पक्षी (नारंगी, पीले, काले, हरे, धूसर, लाल रंग के प्रत्येक एक और तीन सफेद रंग के) उत्तर की ओर मुंह करके एक पंक्ति में बैठे थे। काला पक्षी लाल और धूसर पक्षी दोनों के बगल में बैठा था। पीला पक्षी हरे पक्षी के ठीक दाएं बैठा था। नारंगी और लाल पक्षी के बीच केवल तीन पक्षी बैठे थे और ये तीनों पक्षी सफेद थे। पीला पक्षी काले पक्षी के दाएं तीसरे स्थान पर बैठा था। क्रमशः कौन-से रंग के पक्षी पंक्ति के बाएं और दाएं सिरे पर बैठे थे?

Ans

🔀 1 पीला (बाएं) और सफ़ेद (दाएं)

🗡 २ धूसर (बाएं) और लाल (दाएं)

3. नारंगी (बाएं) और पीला (दाएं)

🗡 4 सफ़ेद (बाएं) और नारंगी (दाएं)

Question ID: 7518974740

Option 1 ID: 75189718957

Option 2 ID: 75189718960

Option 3 ID: 75189718959

Option 4 ID: 75189718958

Status: Answered



Q.63 दो मित्रों - अनुज और मैथ्यू की मासिक आय का अनुपात 5 : 7 है और उनमें से प्रत्येक हर महीने ₹10,000 की बचत करता है। यदि उनके व्ययों का अनुपात 2 : 3 है, तो अनुज की आय ज्ञात कीजिए।

Ans × 1. ₹20,000

√ 2. ₹50,000

×3. ₹5,000

× 4. ₹15,000



Question ID: 7518975600 Option 1 ID: 75189722398 Option 2 ID: 75189722399 Option 3 ID: 75189722400 Option 4 ID: 75189722397

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.64 एक गोलीय दर्पण एक किरण पुंज को मुख्य अक्ष पर किसी दिए गए बिंदु पर अभिसरित करता है। दर्पण के बारे में इनमें से कौन से कथन सत्य हैं?

- (a) प्रयुक्त दर्पण अवतल है।
- (b) दर्पण की फोकस दूरी धनात्मक है।
- (c) अभिसरण बिंदु दर्पण का मुख्य फोकस है।

Ans X 1. केवल (b)

- X2. (a) और (b) दोनों
- √ 3. (a) और (c) दोनों

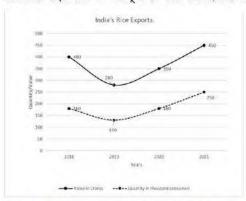
× 4. केवल (a)



Question ID: 7518975365
Option 1 ID: 75189721458
Option 2 ID: 75189721460
Option 3 ID: 75189721459
Option 4 ID: 75189721457
Status: Answered



Q.65 तिम्नांकित लाइन-ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



संदर्भ: [India's rice export- भारत का चावल निर्यात, quantity/value- मात्रा/मूल्य, value in crores- मूल्य करोड़ में, quantity in thousand containers- मात्रा हजार कंटेनर में, years- वर्ष)

यदि 2020 में प्रति कंटेनर बेचे गए माल का औसत मूल्य, 2019 में प्रति कंटेनर बेचे गए माल के औसत मूल्य के बराबर था, तो 2020 में कुल निर्यात का मूल्य (करोंड़ में) लगभग कितना होगा?

Ans

- X 1. 346
- × 2. 555
- × 3. 500
- 4. 387



Question ID: 7518975114

Option 1 ID: 75189720455

Option 2 ID: 75189720454

Option 3 ID: 75189720456

Option 4 ID: 75189720453

Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

<sup>Q.66</sup> ZnO + C  $\rightarrow$  Zn + CO अभिक्रिया में क्या होता है?

Ans

- ✓¹ ZnO अपचयित होकर Zn का निर्माण करता है।
- 🔀 2 Zn रेडॉक्स अभिक्रिया से नहीं गुजरता है।
- 🔀 3. ZnO ऑक्सीकृत होकर Zn का निर्माण करता है।
- × 4 कार्बन अपचयित होकर CO का निर्माण करता है।

Question ID: 7518973613

Option 1 ID: 75189714450

Option 2 ID: 75189714452

Option 3 ID: 75189714451

Option 4 ID: 75189714449

Status: Answered

Q.67 दी गई अक्षर शृंखला का अध्ययन करें, और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें।

### QIOMJESTRULEBACKJMN

ऐसे कितने ट्यंजन हैं, जिनके ठीक पहले एक ट्यंजन और ठीक बाद एक स्वर है?

Ans × 1. 4

- X 2. 1
- X 3. 3
- √ 4. 2



Question ID: 7518974801 Option 1 ID: 75189719204 Option 2 ID: 75189719201 Option 3 ID: 75189719203 Option 4 ID: 75189719202

Status: Answered

Chosen Option: 2

सरल कीजिए:  $\frac{3}{2}x^2 + 2x - \frac{3}{2} + \frac{x^2}{2} - 6x + \frac{1}{2}$ 

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

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

 $\sqrt{3}$   $2x^2 - 4x - 1$ 

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



Question ID: 7518975909 Option 1 ID: 75189723635 Option 2 ID: 75189723633 Option 3 ID: 75189723634 Option 4 ID: 75189723636

Status: Answered

Chosen Option: 3

**Q.69** एक गोले की बिज्या में 2 cm की वृद्धि करने पर, उसके पृष्ठीय क्षेत्रफल में 704  $cm^2$  की वृद्धि होती है।  $\pi = \frac{22}{r}$  का उपयोग करते हुए, वृद्धि से पहले गोले की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

Ans ✓ 1 13 cm

X 2. 14 cm

X 3. 16 cm

X 4. 15 cm

Question ID: 7518976364 Option 1 ID: 75189725453 Option 2 ID: 75189725454 Option 3 ID: 75189725456 Option 4 ID: 75189725455

Status: Answered

Q.70 मार्च 2022 तक, भारत के मुख्य न्यायाधीश कौन थे?

Ans 🗶 1. उदय उमेश ललित

√ 2. एनवी रमण

🗙 ३. डीवाई चंद्रचूड़

🗙 ४. रंजन गोगोई



Question ID: 7518974300 Option 1 ID: 75189717198 Option 2 ID: 75189717199 Option 3 ID: 75189717197 Option 4 ID: 75189717200

Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.71 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 करना, और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(11, 64, 3)

(17, 36, 11)

Ans

√ 1. (24, 169, 11)

× 2. (21, 144, 32)

× 3. (30, 49, 11)

× 4. (26, 56, 8)



Question ID : 7518975302 Option 1 ID : 75189721205 Option 2 ID : 75189721206 Option 3 ID : 75189721208

Option 4 ID : 75189721207 Status : Answered



Q.72 जब किसी चुंबक को किसी कुंडली के पास ले जाया जाता है, तो यह कुंडली में एक प्रेरित विभवांतर उत्पन्न करता है। जब हम कुंडली के पास चुंबक की गति बढ़ाते हैं, तो क्या होता है?

Ans

- 🖋 1. कुंडली में प्रेरित विभवांतर बढ़ जाता है।
- 🔀 कुंडली में प्रेरित विभवांतर कम हो जाता है।
- 🔀 3. कुंडली में प्रेरित धारा समान रहती है।
- 🗡 4 प्रेरित विभवांतर समान रहता है।



Question ID: 7518975538 Option 1 ID: 75189722149

Option 2 ID: 75189722150 Option 3 ID: 75189722152 Option 4 ID: 75189722151

Status : Answered

Chosen Option: 1

# Q.73 चौरी चौरा कांड किस वर्ष हुआ था?

Ans

√ 1. 1922

X 2. 1921

× 3. 1920

× 4. 1919



Question ID: 7518974167

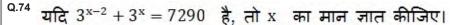
Option 1 ID: 75189716666

Option 2 ID: 75189716665 Option 3 ID: 75189716667

Option 4 ID : 75189716668

Status : Answered

Chosen Option: 1



Ans

V1.8

X 2. 7

X 3. 6

X 4. 9



Question ID: 7518976224 Option 1 ID: 75189724895 Option 2 ID: 75189724894 Option 3 ID: 75189724893 Option 4 ID: 75189724896

Status: Answered

Q.75 P एक बिंदु से उत्तर की ओर मुख करके चलना शुरू करता है, और फिर दाएं मुझ्ता है, और पूर्व की ओर 24 m दौड़ता है, फिर बाएं मुझ्ता है, और 26 m चलता है। फिर वह बाएं मुझ्ता है, और पहले 24 m दौड़ता है, और फिर 6 m चलता है, और फिर दाएं मुझ्ता है और 6 m चलता है, वह पुनः दाएं मुझ्ता है, और 30 m दौड़ता है। उसने कितनी दूरी चलकर तय की, और अब उसका मुख किस दिशा की ओर है?

(सभी मोड़ केवल 90 डिग्री वाले मोड़ हैं)

Ans

- 🖋 1. 38 m, पूर्व
- 🗶 2. 126 m, पूर्व
- 🗙 ३. 126 m, पश्चिम
- 🔀 4. 38 m, पश्चिम



Question ID: 7518974847 Option 1 ID: 75189719386 Option 2 ID: 75189719388 Option 3 ID: 75189719387 Option 4 ID: 75189719385

Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.76 एक दो-अंकीय संख्या के अंकों का योग 9 है। यदि इस संख्या का मान इसके इकाई अंक के 5 गुने से 6 अधिक है, तो संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans X 1. 18
  - X 2. 45
  - X 3. 27
  - √ 4. 36

Question ID: 7518976325 Option 1 ID: 75189725298 Option 2 ID: 75189725297

Option 3 ID: 75189725299 Option 4 ID: 75189725300

Status: Answered



Q.77 आठ ट्यक्ति - A, B, C, D, E, F, G और H, एक वर्गाकार मेज के चारों ओर मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। उनमें से चार ट्यक्ति मेज के कोनों पर बैठे हैं, जबिक अन्य चार ट्यक्ति मेज की भूजाओं के ठीक मध्य में बैठे हैं। C मेज के एक कोने पर बैठा है। F, C के दाई ओर ठीक बगल में बैठा है। C और G के बीच में केवल H बैठा है। D मेज के एक कोने पर बैठा है। A किसी भी कोने पर नहीं बैठा है। E, B के बाई ओर ठीक बगल में है। E, F के ठीक बगल में है। कौन से दो टयक्ति - G के बाई ओर, किंतू B के दाई ओर बैठे हैं?

Ans 🗶 1. A और E

×2. A और F

×3. C और H

Question ID: 7518975136

Option 1 ID: 75189720541

Option 2 ID: 75189720544

Option 3 ID: 75189720542 Option 4 ID: 75189720543

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.78 कूपिका (alveoli) की कुछ विशेषताओं का उल्लेख नीचे किया गया है। गलत विकल्प का चयन कीजिए।

🔀 १ इनमें रक्त वाहिकाओं का एक विस्तीर्ण जाल होता है

2 ये अंगुलीनुमा संरचनाएं होती हैं

X 3 इसका सतही क्षेत्रफल बड़ा होता है

🗡 4 इनकी भित्तियां पतली होती हैं

Question ID: 7518974582

Option 1 ID: 75189718328

Option 2 ID: 75189718325 Option 3 ID: 75189718326

Option 4 ID: 75189718327

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.79 OPTICAL शब्द में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके अगले अक्षर से बदल दिया जाता है, और प्रत्येक ट्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पूर्ववर्ती अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षर समूह में इनमें से कौन सा अक्षर दो बार आएगा?

Ans

√ 1. B

X 2. P

X 3. J

X 4. O

Question ID: 7518974794

Option 1 ID: 75189719175

Option 2 ID: 75189719173

Option 3 ID: 75189719176

Option 4 ID: 75189719174 Status: Answered

Q.80 श्वसन के दौरान पत्तियों के किस भाग में प्रचुर मात्रा में गैसीय विनिमय होता है?

Ans

🔀 1 थाइलेकॉयड (Thylakoid)

√ ² रंध्र (Stomata)

🔀 3 क्लोरोफिल (Chlorophyll)

🗡 <sup>4</sup>. ग्रेना (Grana)

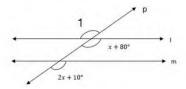


Question ID: 7518974331 Option 1 ID: 75189717323 Option 2 ID: 75189717321 Option 3 ID: 75189717324 Option 4 ID: 75189717322

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.81 दी गई आकृति में रेखा I, m के समानांतर है, और p तिर्यक रेखा है। कोण 1 का माप जात कीजिए।



Ans

✓ 1. 150°

X 2. 300°

X 3. 140°

X 4. 200°



**U** 

Question ID: 7518975766
Option 1 ID: 75189723062
Option 2 ID: 75189723063
Option 3 ID: 75189723061
Option 4 ID: 75189723064

Status : Not Attempted and Marked For Review



Q.82 श्याम उत्तर की ओर 10 m चला, और फिर बाएं मुझ और 11 m चला। फिर वह दाएं मुझ और 13 m चला, पुनः दाएं मुझ और 10 m चला। फिर वह बाएं मुझ और 14 m चला, और फिर अंततः दाएं मुझ और 1 m चला। श्याम आरंभ बिंदु से कितनी दूर है?

(सभी मोड़ केवल 90 डिग्री वाले मोड़ हैं)

Ans X 1. 35 m

√ 2. 37 m

X 3. 34 m

X 4. 33 m

Question ID: 7518974838

Option 1 ID: 75189719350

Option 2 ID: 75189719352 Option 3 ID: 75189719349

Option 4 ID: 75189719351

Status: Answered

Chosen Option: 2

निम्न में से कौन सा हेक्सेन की समजातीय श्रेणी का अगला सदस्य होगा?

🗶 १. हेप्टेन

X 2. पेंटेन

🗙 ३. पेंटीन

√ 4. हेप्टीन

Question ID: 7518973410

Option 1 ID: 75189713638

Option 2 ID: 75189713637

Option 3 ID: 75189713639 Option 4 ID: 75189713640

Status : Not Attempted and

Marked For Review

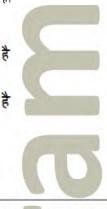
Q.84 कुछ महिलाओं में, अंडवाहिनियां अवरुद्ध हो जाती है। ऐसी महिलाएं बच्चे पैदा करने में असमर्थ होती हैं, क्योंकि शुक्राणु निषेचन के लिए अंडाणु तक पहुंच नहीं पाते हैं। ऐसे मामलों में डॉक्टर IVF (इनविट्रो फर्टिलाइजेशन) की सलाह देते हैं। इस प्रक्रिया के कुछ चरण नीचे दिए गए हैं। गलत चरण का चयन कीजिए।

Ans (

युग्मनज को बाहर रखा जाता है, और उसका विकास एक परखनली में होता है ★ 2.

युग्मनज बनता है, और उसे एक सप्ताह के बाद गर्भाशय में रखा जाता है

- 🗙 3. अंडाणु और शुक्राणुओं का संलयन शरीर के बाहर होता है
- 🗡 4 पूर्ण विकास गर्भाशय में ही होता है



Question ID : 7518974616 Option 1 ID : 75189718464 Option 2 ID : 75189718462 Option 3 ID : 75189718461 Option 4 ID : 75189718463

Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.85 कोकबोरोक, त्रिपुरा की राज्य भाषाओं में से एक है। 19 जनवरी 2022 को, त्रिपुरा ने कौन-सा कोकबोरोक दिव्स मनाया?

Ans

×1. 34 ai

√ 2. 44 ai

×3. 55 ai

×4. 24 ai

Question ID : 7518973819 Option 1 ID : 75189715274 Option 2 ID : 75189715275 Option 3 ID : 75189715276 Option 4 ID : 75189715273

Status: Answered

Q.86 एक इलेक्ट्रिक हीटर को 220 V पर 2200 W रेट किया गया है। उपकरण से संयोजित फ्यूज तार की न्यूनतम रेटिंग कितनी है?

Ans

√ 1. 10 A

X 2. 20 A

X 3. 22 A

X4. 5A



Question ID: 7518975504 Option 1 ID: 75189722014 Option 2 ID: 75189722015 Option 3 ID: 75189722016 Option 4 ID: 75189722013

Status : Answered Chosen Option : 1

Q.87 तीन कथन और उनके बाद दो निष्कर्ष । और ॥ 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 कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

कुछ पर्स चाबियां हैं।

सभी लॉकर चाबियां हैं।

सभी चाबियां पिन हैं।

निष्कर्षः

क्छ पिन पर्स हैं।

॥. कोई पिन पर्स नहीं है।

Ans

X1 या तो निष्कर्ष । या ॥ पालन करते है।

X2 निष्कर्ष । और II दोनों पालन करते हैं।

🗡 3. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

Question ID: 7518975170
Option 1 ID: 75189720680
Option 2 ID: 75189720679
Option 3 ID: 75189720678
Option 4 ID: 75189720677

Status : Answered Chosen Option : 4 Q.88 दिए गए समीकरण में किन दो चिहनों के स्थान परस्पर बदल देने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा?  $[\{(44+36)-(4\times4)\}\div(1-5)]\times 2=8$ 

Ans 🗙 1. ×, ÷

× 2. +, ÷

√ 3. +, -

× 4. +, ×



Question ID: 7518975113 Option 1 ID: 75189720450 Option 2 ID: 75189720449 Option 3 ID: 75189720452 Option 4 ID: 75189720451

Status: Answered

Chosen Option: 3

## प्रेरित विभवांतर की S.I. इकाई \_\_\_\_\_ है।

Ans

√ 1. V

X 2. A

X 3. mA

X 4. mV



Question ID: 7518975536 Option 1 ID: 75189722143 Option 2 ID: 75189722141 Option 3 ID: 75189722142 Option 4 ID: 75189722144

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.90 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगी?

16, 18, 27, 55, 120, ?

Ans

√ 1. 246

X 2. 510

× 3. 230

× 4. 240



Question ID: 7518975292 Option 1 ID: 75189721166 Option 2 ID: 75189721168 Option 3 ID: 75189721165 Option 4 ID: 75189721167 Status: Answered

Q.91 1969 में चौथी पंचवर्षीय योजना के दौरान इंदिरा गांधी द्वारा कितने निजी बैंकों का राष्ट्रीयकरण किया गया था? Ans √ 1. 14 × 2. 24 × 3. 17 × 4. 10 Question ID: 7518973882 Option 1 ID: 75189715525 Option 2 ID: 75189715526 Option 3 ID: 75189715528 Option 4 ID: 75189715527 Status : Answered Chosen Option: 1 Q.92 7 से विभाजित होने वाली प्रथम 8 अभाज्य संख्याओं का योगफल \_\_\_\_\_ के बराबर होगा। Ans √ 1. 11 X 2. 13 X 3. 14 X 4. 10 Question ID: 7518975580 Option 1 ID: 75189722317 Option 2 ID: 75189722319 Option 3 ID: 75189722320 Option 4 ID: 75189722318 Status : Not Attempted and Marked For Review Chosen Option: --

Question ID: 7518974043
Option 1 ID: 75189716170
Option 2 ID: 75189716169
Option 3 ID: 75189716171
Option 4 ID: 75189716172
Status: Answered

Chosen Option : 4

Q.94 कांच के प्रिज्म से होकर गुजरने पर श्वेत प्रकाश के किस रंग घटक का विचलन अधिकतम होता है?

Ans

√ 1. बैंगनी

**×** 2. हरा

**X** 3. लाल

**×** <sup>4.</sup> नीला

U

Question ID: 7518975434 Option 1 ID: 75189721734 Option 2 ID: 75189721736 Option 3 ID: 75189721733 Option 4 ID: 75189721735

Status : Answered Chosen Option : 3

Q.95 INCURABLE शब्द में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके अगले अक्षर से बदल दिया जाता है, और प्रत्येक ट्यंजन को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पूर्ववर्ती अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने नए शब्द में कितने स्वर होंगे?

Ans

√ 1. 1

X 2. 3

X 3. 4

X 4. 2

Question ID: 7518974795 Option 1 ID: 75189719178 Option 2 ID: 75189719179

Option 3 ID: 75189719180 Option 4 ID: 75189719177

Status : Answered

Q.96 जनवरी 2022 में, इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा शुरू किए गए डिजिटल गवर्नमेंट मिशन का उद्देश्य क्या है?

Ans X 1.

X 4.

ग्रामीण क्षेत्रों में रहने वाले युवाओं को रोजगार की जानकारी प्रदान करना

श्रमिकों की वित्तीय आवश्यकताओं की पूर्ति करने में उनकी मदद करना

नागरिकों द्वारा मांग करने से पहले उनकी आवश्यकताओं का अग्रसिक्रय रूप से पूर्वानुमान करके सेवाएं प्रदान करना

बालिकाओं और महिलाओं के लिए कल्याणकारी सेवा प्रदान करना

Question ID: 7518973960 Option 1 ID: 75189715839 Option 2 ID: 75189715840 Option 3 ID: 75189715838

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.97 2022 में उपभोक्ता मामले विभाग द्वारा श्रू किए गए उपभोक्ता जागरूकता कार्यक्रम का नाम क्या है?

Х¹ उपभोक्ता व्यवहार सप्ताह

X 2. उपभोक्ता जागरूकता सप्ताह

X 3. उपभोक्ता अधिकार सप्ताह

4 उपभोक्ता सशक्तीकरण सप्ताह

Question ID: 7518974037

Option 1 ID: 75189716147

Option 2 ID: 75189716146

Option 3 ID: 75189716148 Option 4 ID: 75189716145

Status: Answered







### यदि निम्नलिखित की माध्यिका 28.5 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

CI	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60
F	5	Х	20	15	7	5

Ans

- V1.8
- X 2. 7
- X 3. 2
- X 4. 4

Question ID: 7518975685

Option 1 ID: 75189722739

Option 2 ID: 75189722740

Option 3 ID: 75189722737 Option 4 ID: 75189722738

Not Attempted and Marked For Review Status:

Chosen Option: --

Q.99 दिए गए समीकरण में किन दो चिहनों के स्थान परस्पर बदल देने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा?  $5 \times 4 \div 10 - 8 + 2 = 8$ 

Ans

- √ 1. +, -
- × 2. ×, ÷
- X 3. +, ×
- × 4. +, ÷

Question ID: 7518975112

Option 1 ID: 75189720445

Option 2 ID: 75189720446

Option 3 ID: 75189720447

Option 4 ID: 75189720448

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.100 दो संख्याओं का गूणनफल 1472 है, और उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) 8 है। उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans

- √ 1 184
- X 2. 108
- X 3. 176
- X 4. 144

Question ID: 7518976047

Option 1 ID: 75189724186

Option 2 ID: 75189724187

Option 3 ID: 75189724188

Option 4 ID: 75189724185

Status: Answered