

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



- F. 10 C. V. C.	
Roll Number	Join Telegram Link Given in App
Candidate Name	Join Telegram Link Given in App
Test Center Name	Arunuma Technical Services Pvt.Ltd
Test Date	26/09/2022
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 शहर P, शहर Q के पश्चिम में है। शहर P, शहर S के दक्षिण-पश्चिम में है। शहर S, शहर Q के उत्तर में है। यदि शहर R, शहर Q के दक्षिण-पूर्व में है और शहर M, शहर R के पूर्व में है, तो शहर M के सापेक्ष शहर P किस दिशा

Ans

- √ ¹. उत्तर-पश्चिम
- X 2. दक्षिण-पश्चिम
- X 3. पश्चिम
- 🗡 4. दक्षिण

Question ID: 75189714918

Option 1 ID: 75189759671

Option 2 ID: 75189759670

Option 3 ID: 75189759669

Option 4 ID: 75189759672

Status: Answered

Chosen Option: 1

यदि द्विघात समीकरण x^2 - kx + 169 = 0 के मूल समान हैं, तो k का मान ज्ञात करें।

Ans X 1. ±14

√ 2. ±26

X 3. ±13

X 4. ±17

Question ID: 75189712080

Option 1 ID: 75189748320

Option 2 ID: 75189748318

Option 3 ID: 75189748317

Option 4 ID: 75189748319 Status: Answered

Q.3 तीन ट्यक्तियों की आयु का योग 44 वर्ष है, और उनकी आयु का संख्यात्मक गुणनफल 1950 है। साथ ही, दूसरे और तीसरे व्यक्ति की आयु के अंतर को पहले और दूसरे व्यक्ति की आयु के अंतर से घटाने पर 5 वर्ष आता है। दूसरे व्यक्ति की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

Ans 🗶 1. 6 वर्ष

√ 2. 13 वर्ष

🗙 3. 10 वर्ष

X 4. 25 वर्ष



Question ID: 75189711792 Option 1 ID: 75189747166 Option 2 ID: 75189747167

Option 3 ID: 75189747168 Option 4 ID: 75189747165

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.4 $\frac{[(34.45)]^2 - (11.75)^2] \times 5.15}{[(25.75)^2 + (25.75 \times 20.45)] \times 22.7}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

 $x 1. \frac{1}{2}$

 \times 4. $\frac{1}{10}$

Question ID: 75189712603 Option 1 ID: 75189750412 Option 2 ID: 75189750411 Option 3 ID: 75189750410 Option 4 ID: 75189750409 Status: Not Answered

Q.5 हिमालय राष्ट्रीय उद्यान के अल्पाइन मीडोज़ (alpine meadows) में भेड़ों द्वारा नियंत्रित मौसमी चराई का क्या प्रभाव हुआ था?

Ans X 1.

इसका कोई प्रभाव नहीं पड़ा, क्योंकि भेड़ों की संख्या कम थी, और उद्यान विशाल है।

2.

इससे पुरानी घास हट गई और नई घास उगना संभव हुआ।

X 3.

राष्ट्रीय उद्यान स्थानीय चरवाहों को आय और आजीविका प्रदान करता था। × 4.

इससे जमीन का आवरण नष्ट हो गया, और मृदा अपरदन का कारण बना।

Question ID: 75189712324
Option 1 ID: 75189749296
Option 2 ID: 75189749294
Option 3 ID: 75189749295
Option 4 ID: 75189749293
Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.6 एक 3 cm ऊंची वस्तु को f फोकस दूरी वाले उत्तल लेंस के सामने 1.5f दूरी पर रखा जाता है। आवर्धन जात कीजिए।

Ans X 1. 3.0

X 2. 1.5

√ 3. 2.0

× 4. 2.5

Question ID: 75189711285 Option 1 ID: 75189745140 Option 2 ID: 75189745137 Option 3 ID: 75189745138 Option 4 ID: 75189745139

Status : Not Answered

Chosen Option: --

Q.7 △ABC के तीनों कोणों का इसी क्रम में अनुपात 3 : 4 : 5 है। यदि भुजा AB को X तक बढ़ाया जाता है, तो बाह्य कोण ∠CBX का माप क्या होगा?

Ans X 1. 100°

× 2. 60°

√ 3. 120°

× 4. 80°

Question ID : **75189712094** Option 1 ID : **75189748374** Option 2 ID : **75189748376**

Option 3 ID: 75189748373 Option 4 ID: 75189748375

Status: Answered

भारत में, वार्षिक वित्तीय विवरण के साथ प्रस्तुत निम्नलिखित में से कौन-सा विधेयक, बजट में प्रस्तावित करों के आरोपण, उन्मूलन, छूट, परिवर्तन या विनियमन के संबंध में विवरण प्रदान करता है?

Ans

√ ¹ वित्त विधेयक

X 2 अध्यादेश प्रतिस्थापन विधेयक

X 3. साधारण विधेयक

🗡 4 धन विधेयक



Question ID: 75189714004 Option 1 ID: 75189756014 Option 2 ID: 75189756016 Option 3 ID: 75189756013 Option 4 ID: 75189756015 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.9 सात डिब्बों- L, M, N, O, P, Q और E को एक के ऊपर एक रखा गया है, किंतु उनका इसी क्रम में होना अनिवार्य नहीं है। L स्टैक में नीचे से पांचवें स्थान पर है। M, L के ठीक ऊपर है। O और L के बीच केवल तीन डिब्बे हैं। P और N के बीच केवल दो डिब्बे हैं। N, Q के ठीक ऊपर है। P, N के ऊपर किसी एक स्थान पर है। कौन सा डिब्बा नीचे से छठे स्थान पर रखा गया है?



Ans X 1. L

X 2. K

X 3. N



Question ID: 75189711460 Option 1 ID: 75189745838

Option 2 ID: 75189745837 Option 3 ID: 75189745840

Option 4 ID: 75189745839

Status: Answered Chosen Option: 4

Q.10 रिया के पास पेन और पेंसिलों की कुल संख्या 60 है। यदि उसके पास 25 और अधिक पेन तथा 5 कम पेंसिलें होतीं, तो पेनों की संख्या पेंसिलों की संख्या की तीन गुनी हो जाती। उसके पास मूलतः मौजूद पेनों और पेंसिलों की संख्या जात कीजिए।

Ans

1.10

× 2. 25

× 3. 30

X 4. 5



Question ID: 75189712070 Option 1 ID: 75189748277 Option 2 ID: 75189748278

Option 3 ID: 75189748279 Option 4 ID: 75189748280

Status: Answered

Q.11 दिए गए संख्याओं के अनुक्रम का अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। (बाएं) 2 8 3 6 0 8 1 5 3 7 3 4 9 6 2 4 3 2 5 6 4 0 7 (दाएं) दिए गए अनुक्रम के आधार पर, निम्न (विकल्पों में दिए गए) चार संख्या समूहों में से तीन संख्या समूह एक निश्चित तरीके से संगत हैं, और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन सा विकल्प उस समूह से संबंधित नहीं है? Ans X 1. 013 × 2. 746 × 3. 230 4. 462 Question ID: 75189714227 Option 1 ID: 75189756908 Option 2 ID: 75189756907 Option 3 ID: 75189756906 Option 4 ID: 75189756905 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.12 'धर्मनिरपेक्ष' शब्द को ___ _____ संशोधन अधिनियम के द्वारा भारत के संविधान की उद्देशिका में जोड़ा गया था। 1 बयालीसवें **×** ^{2.} सातवं 🗙 3. पहले X 4. चौवालीसवें Question ID: 75189712531 Option 1 ID: 75189750123 Option 2 ID: 75189750122 Option 3 ID: 75189750121 Option 4 ID: 75189750124 Status: Answered Chosen Option: 1



महिला दिवस 2022 को मनाने के लिए संयुक्त राष्ट्र की थीम क्या थी?

Ans

जेंडर इक्विलटी ट्रंडे फॉर अ सस्टेनेबल ट्रमारो (Gender Equality Today for a Sustainable Tomorrow)

एन इक्वल वर्ल्ड इज एन इनेबल्ड वर्ल्ड (An Equal World is an Enabled World)

X 3.

थिंक इक्वल, बिल्ड स्मार्ट, इनोवेट फॉर चेंज (Think Equal, Build Smart, Innovate for Change)

X 4.

वीमेन इन लीडरशिप : अचीविंग एन इक्वल फ्यूचर इन अ कोविड-19 वर्ल्ड (Women in Leadership: Achieving an Equal Future in a Covid-19 World)

> Question ID: 7518978507 Option 1 ID: 75189734027 Option 2 ID: 75189734025

Option 3 ID: 75189734026 Option 4 ID: 75189734028 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.14 आनुभविक संबंध (empirical relation) का उपयोग करते हुए, उन आंकड़ों की माध्यिका जात कीजिए, जिनका माध्य 46 और बहुलक 45 है (उत्तर को एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित कीजिए)।

Ans X 1. 45.9

× 2. 45.1

× 3. 45.5

4. 45.7

Question ID: 75189713442

Option 1 ID: 75189753767 Option 2 ID: 75189753768

Option 3 ID: 75189753765

Option 4 ID: 75189753766 Status: Not Answered

Chosen Option: --

पादपों में प्रांकुर (plumule) कहां पाया जाता है?

√ ¹ बीज (seed) में

X2. पत्ती (leaf) में

🗙 3. पूष्प (flower) में

🔀 4 मुलाग्र (root tips) में

Question ID: 75189712305

Option 1 ID: 75189749219

Option 2 ID: 75189749217

Option 3 ID: 75189749218

Option 4 ID: 75189749220 Status: Answered

Q.16

 $\frac{9^4 \times 10^3 \times 4^{-4} \times 16^{\frac{1}{2}}}{5^6 \times 3^6}$ का मान ज्ञात करें।

Ans

- \times 2. $\frac{4}{9000}$
- \times 3. $\frac{1}{4000}$
- × 4. 1/9000

Question ID: 75189712000 Option 1 ID: 75189748000 Option 2 ID: 75189747999 Option 3 ID: 75189747998 Option 4 ID: 75189747997

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.17 यदि अंक '2' के स्थान और अंक '4' के स्थान को परस्पर बदल दिया जाए, और अंक '5' के स्थान और अंक '3' के स्थान को परस्पर बदल दिया जाए, तो दिए गए ट्यंजक का मान कितना होगा?

 $47 + 56 \div 6 - 2 \times 3$

- Ans X 1. 21
 - × 2. 7
 - X 3. 3
 - √ 4. 13



Question ID: 75189714270 Option 1 ID: 75189757080 Option 2 ID: 75189757079 Option 3 ID: 75189757077 Option 4 ID: 75189757078 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.18 प्रयुक्त चुंबकीय क्षेत्र, चालक की गति और प्रेरित धारा की दिशाएं, परस्पर एक-दूसरे के सापेक्ष ____ पर होने पर ही फ्लेमिंग का दाएं हाथ के नियम का प्रयोग किया जा सकता है।

Ans

- √ 1. 90°
- X 2. 30°
- × 3. 60°
- × 4. 45°

Question ID: 75189714117

Option 1 ID: 75189756467 Option 2 ID: 75189756465

Option 3 ID: 75189756466 Option 4 ID: 75189756468

Status: Answered

Q.19 माधव बिंदु A से ड्राइव शुरू करता है और पूर्व की ओर 16 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुझ्ता है, 4 km ड्राइव करता है, फिर दाएं मुझ्ता है और 12 km ड्राइव करता है। फिर वह दाएं मुझ्ता है और 11 km ड्राइव करता है, फिर बाएं मुड़ता है और 4 km ड्राइव करके बिंदु B पर रुकता है। बिंदु B से बिंदु A तक पहुंचने के लिए उसे कितनी दूर और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए? (सभी मोड़ केवल 90 डिग्री के मोड़ हैं)

Ans

√ 1 7 km. दक्षिण की ओर

🗶 2 6 km, पूर्व की ओर

X 3. 8 km , दक्षिण की ओर

X⁴ 12 km, पश्चिम की ओर

Question ID: 75189714497 Option 1 ID: 75189757985

Option 2 ID: 75189757987 Option 3 ID: 75189757988 Option 4 ID: 75189757986

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.20 भारत अपने 3.28 मिलियन वर्ग किमी (km²) क्षेत्रफल के साथ विश्व के भू क्षेत्र का 2.4 प्रतिशत है, और यह विश्व का _ सबसे बड़ा देश है।

Ans

X1 uiaai

X 2. आठवां

√ 3. सातवां

🗙 ४. छठवां

Question ID: 75189712397

Option 1 ID: 75189749585

Option 2 ID: 75189749588

Option 3 ID: 75189749587

Option 4 ID: 75189749586 Status: Answered

Chosen Option: 3

कार्बन यौगिक विद्युत के कुचालक क्यों होते हैं?

🔀 1 क्योंकि कार्बन यौगिक प्रकृति में ठोस होते हैं

X2 क्योंकि वे प्रकृति में आयनिक होते हैं

※ 4 क्योंकि उनके गलनांक और क्वथनांक उच्च होते हैं

Question ID: 75189714987

Option 1 ID: 75189759948

Option 2 ID: 75189759946 Option 3 ID: 75189759945

Option 4 ID: 75189759947

Status: Answered





Q.22 यदि $0.3\overline{72}=\frac{x}{v}$ है, जहां x और y सह-अभाज्य हैं, तो (x+y) का मान क्या होगा?

Ans X 1. 143

× 2. 186

√ 3. 151

X 4. 134

Question ID: 75189712606

Option 1 ID: 75189750422

Option 2 ID: 75189750424

Option 3 ID: 75189750423

Option 4 ID: 75189750421 Status: Answered

Chosen Option: 3

 $\left(\frac{1}{2}x + 3y - \frac{1}{3}z\right)^2$ को विस्तारित करें।

$$\times$$
 1. $\frac{1}{4}x^2 + 9y^2 - \frac{1}{9}z^2 + 3xy - 2yz - \frac{xz}{3}$

$$\checkmark$$
 2. $\frac{1}{4}x^2 + 9y^2 + \frac{1}{9}z^2 + 3xy - 2yz - \frac{xz}{3}$

$$\times$$
 3. $\frac{1}{4}x^2 + 9y^2 + \frac{1}{9}z^2 - 3xy + 2yz + \frac{xz}{3}$

$$\times 4 \frac{1}{4}x^2 + 9y^2 - \frac{1}{9}z^2 - 3xy - 2yz - \frac{xz}{3}$$



Option 1 ID: 75189748242

Option 2 ID: 75189748241

Option 3 ID: 75189748243 Option 4 ID: 75189748244

Status: Answered



दिए गए आंकड़ों की माध्यिका जात कीजिए।

12, 16, 26, 15, 17, 18, 73, 74, 25, 24

Ans × 1. 17

X 2. 19

X 3. 18

√ 4. 21

Question ID: 75189712991

Option 1 ID: 75189751961

Option 2 ID: 75189751963 Option 3 ID: 75189751962

Option 4 ID: 75189751964

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.25 ग्रीष्म ऋतु के निकट आते ही, विशेष रूप से केरल और कर्नाटक में मानसून पूर्व वर्षा का होना सामान्य घटना है। इस वर्षा को _____ कहा जाता है।

Ans

🗡 2. नारंगी वर्षा (Orange showers)

🔀 अपपीता वर्षा (Papaya showers)

🔀 4 अंगूर वर्षा (Grape showers)

Question ID: 7518979425

Option 1 ID: 75189737698

Option 2 ID: 75189737700

Option 3 ID: 75189737699 Option 4 ID: 75189737697

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.26 एक निश्चित कूट भाषा में, 'SPACE' को 'QNDAH' लिखा जाता है, और 'CRAFT' को 'APDDR' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'SPEED' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans X1. QSHHG

√ 2. QNHHB

X 3. QSHHB

X4. QNCCB

Question ID: 75189713624

Option 1 ID: 75189754495

Option 2 ID: 75189754496

Option 3 ID: 75189754494

Option 4 ID: 75189754493 Status: Answered

Q.27 निमता अकेले किसी कार्य का $33\frac{1}{3}$ % भाग, 16 दिन में पूरा करती है, और शेष कार्य बॉबी द्वारा अकेले पूरा किया जाता है। संपूर्ण कार्य कुल 28 दिन में पूर्ण होता है। निमता और बॉबी, एक साथ कार्य करते हुए मूल कार्य का $\frac{11}{16}$ भाग कितने दिन में पूरा कर सकते हैं?

Ans × 1. 6 दिन

√ 2. 9 दिन

× 3. 12 दिन

× 4. 8 दिन

Question ID: 75189712632 Option 1 ID: 75189750525 Option 2 ID: 75189750527 Option 3 ID: 75189750528

Option 4 ID : 75189750526 Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.28 छह दोस्तों A, B, C, D, E और F में से प्रत्येक की लंबाई अलग-अलग है। केवल एक व्यक्ति E से छोटा है। केवल दो व्यक्ति D से लंबे हैं। A, F से छोटा है, लेकिन C से लंबा है। F सबसे लंबा नहीं है। सभी दोस्तों में सबसे छोटा कौन है?

Ans X 1. E

√ 2. C

X 3. A

X 4. D

Question ID: 75189713165

Option 1 ID: 75189752658

Option 2 ID: 75189752657 Option 3 ID: 75189752659

Option 4 ID: 75189752660

Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.29 राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग के नियामकीय दिशानिर्देश 2022 के प्रारूप के अनुसार, किसी बाल कलाकार को अनुबंधित करते हुए मनोरंजन उद्योग में बच्चों के नियोजन हेतु निर्माताओं को इनमें से किस जिला प्राधिकारी से अनुमित प्राप्त करनी अपेक्षित है?

Ans 🗶 1. जिला कल्याण अधिकारी

X 2. जिला न्यायाधीश

🔀 ३. पुलिस अधीक्षक

Question ID: 75189711087

Option 1 ID: 75189744345

Option 2 ID: 75189744348

Option 3 ID: 75189744346

Option 4 ID: 75189744347

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.30 कैल्शियम सल्फेट हेमीहाइड्रेट है। Ans 🗙 1. चूनापत्थर √ ². प्लास्टर ऑफ पेरिस 🗙 ३. जिप्सम 🗶 ४. अनबुझा चूना Question ID: 75189712804 Option 1 ID: 75189751214 Option 2 ID: 75189751216 Option 3 ID: 75189751213 Option 4 ID: 75189751215 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.31 पश्चिमी तटीय मैदान _____ तटीय मैदानों के एक उदाहरण हैं। 🗶 1 संकीर्ण 🗶 2. शुष्क √ 3. जलमग्न **★** 4. चौडे Question ID: 75189712407 Option 1 ID: 75189749625 Option 2 ID: 75189749627 Option 3 ID: 75189749628 Option 4 ID: 75189749626 Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.32 A, B और C किसी कार्य को क्रमशः 18 दिन, 24 दिन और 60 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि A प्रति दिन कार्य करता है, और B और C एक-एक दिन छोड़कर उसकी सहायता करते हैं, जिसमें पहले दिन B, A की सहायता करता है, तो बताएं कि कार्य कितने दिन में पूर्ण हो जाएगा?

Ans

$$\times$$
 2. $11\frac{11}{42}$

$$\times$$
 3. $11\frac{5}{13}$



Question ID : 75189712634
Option 1 ID : 75189750534
Option 2 ID : 75189750536
Option 3 ID : 75189750533
Option 4 ID : 75189750535
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.33 यदि समीकरण $3x^2 + px + 2 = 0$ का एक मूल -2 है, और $7x^2 + px + k = 0$ के मूल समान हैं, तो k का मान जात कीजिए।

Ans

$$\times$$
 1. $\frac{4}{3}$



× 3.
$$\frac{7}{2}$$

$$\times$$
 4. $\frac{2}{3}$



Question ID: 75189712651
Option 1 ID: 75189750604
Option 2 ID: 75189750602
Option 3 ID: 75189750601
Option 4 ID: 75189750603
Status: Not Answered



Q.34 यदि संख्या 36275918 के सभी अंकों को बाएं से दाएं आरोही क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो मूल संख्या की त्लना में कितने अंकों की स्थिति अपरिवर्तित रहेगी?

Ans X 1. 1

X 2. 3

X 3. 2

🥒 ४. शून्य



Question ID: 75189714563 Option 1 ID: 75189758249

Option 2 ID: 75189758251 Option 3 ID: 75189758250

Option 4 ID: 75189758252 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.35 भारत सरकार के किस मंत्रालय ने वर्ष 2014 में दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्य योजना (डीडीयू-जीकेवाई) की

Ans

🗶 १ सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्रालय

X 2. गृह मंत्रालय

√ 3. ग्रामीण विकास मंत्रालय

X 4. वित्त मंत्रालय





Question ID: 75189712471 Option 1 ID: 75189749881 Option 2 ID: 75189749883 Option 3 ID: 75189749884 Option 4 ID: 75189749882

Status: Not Answered Chosen Option: --

इस प्रश्न में एक कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। कथन के संबंध में, दोनों निष्कर्षों में से कौन से सही हैं? Q.36

कथन: P = Q ≥ R ≤ S > T < U

लिष्कर्ष.

I. Q > U II. R ≤ P

Ans X1 न तो निष्कर्ष । और न ही ॥ सही है।

X2 निष्कर्ष । और II दोनों सही हैं।

🗡 4 केवल निष्कर्ष । सही है।





Option 4 ID: 75189719793 Status: Answered

Q.37 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें मौजूद संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याओं के

(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) (85,198,52)

(77,270,32)

Ans

1. (62,90,47)

× 2. (61,90,47)

× 3. (62,90,45)

× 4. (62,94,47)



Question ID: 75189713712
Option 1 ID: 75189754847
Option 2 ID: 75189754848
Option 3 ID: 75189754845
Option 4 ID: 75189754846
Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.38 'बीटिंग द रिट्रीट (Beating the Retreat)' आधिकारिक तौर पर भारत के किस राष्ट्रीय उत्सव की समाप्ति को दर्शाता है?

Ans

X 1 गांधी जयंती

X2. संविधान दिवस

X 3. स्वतंत्रता दिवस

🗸 ⁴ गणतंत्र दिवस

_

Question ID: 75189712361 Option 1 ID: 75189749443 Option 2 ID: 75189749444 Option 3 ID: 75189749441 Option 4 ID: 75189749442 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.39 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें दिए गए अक्षरों को समान क्रम में बाएं से दाएं की ओर नीचे दी गई अक्षर शृंखला के रिक्त स्थानों में अरने पर शृंखला पूर्ण हो जाएगी।

Q_T_T_BT_TQB_RT

Ans

✓ ¹ BRQRT

X 2. BQRRT

X 3. BRRQT

X 4. BRTRQ

Question ID: 75189711522

Option 1 ID: 75189746085

Option 2 ID: 75189746086

Option 3 ID: 75189746087

Option 4 ID: 75189746088

Status : Answered

Q.40 रवि अपनी आय का 20% पेट्रोल पर ट्यय करता है, शेष आय का एक तिहाई भाग घरेलू-खर्च पर ट्यय करता है, और उसके बाद बची शेष राशि उसकी बचत है। यदि वह पेट्रोल पर ₹7500 खर्च करता है, तो उसका घरेलू-खर्च ज्ञात

Ans × 1. ₹8,500

√ 2. ₹10,000

×3. ₹8,666.70

× 4. ₹8,566.70



Question ID: 75189712939

Option 1 ID: 75189751753

Option 2 ID: 75189751756

Option 3 ID: 75189751755 Option 4 ID: 75189751754

Status: Answered

Chosen Option: 2

दी गई अभिक्रिया में, कौन सा पदार्थ अविलेय है?

 $2KBr + BaI_2 \rightarrow 2KI + BaBr_2$

Ans X 1. 2KBr

√ 2. BaBr₂

X 3. 2KI

X 4. Bal



Question ID: 75189715018 Option 1 ID: 75189760069 Option 2 ID: 75189760071 Option 3 ID: 75189760070 Option 4 ID: 75189760072

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.42 भारत के प्रथम श्रम मंत्री कौन थे?

Ans 🗶 1. कुंबरजी होरमुसजी भाभा

√ 2. जगजीवन राम

X 3. रफ़ी अहमद किदवई

🗶 ४ अमृत कौर



Question ID: 75189712490 Option 1 ID: 75189749958

Option 2 ID: 75189749957

Option 3 ID: 75189749959 Option 4 ID: 75189749960

Status: Not Answered

Q.43 हाल ही में, भारत सरकार ने लड़कियों की शादी की आयु बढ़ाकर 21 कर दी है। इस कानून का पालन करने से क्या

Ans

- 🔀 इससे जनसंख्या वृद्धि में कमी आएगी।
- 🗙 3. इससे लड़िकयों का यौवनारंभ तक पहुंचना सुनिश्चित होगा।
- 🔀 4. इससे युगल आर्थिक रूप से आत्मनिर्भर होंगे।

Question ID: 75189712279

Option 1 ID: 75189749113

Option 2 ID: 75189749114 Option 3 ID: 75189749115

Option 4 ID: 75189749116

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.44 भारत सरकार के संस्कृति मंत्रालय द्वारा 'शास्त्रीय भाषा' का दर्जा पाने वाली पहली भारतीय भाषा कौन सी है?

Ans

- X1 ओडिया
- √ 2. तिमल
- × 3. कन्नड
- X4. मलयालम

Question ID: 7518979384

Option 1 ID: 75189737535

Option 2 ID: 75189737533

Option 3 ID: 75189737536

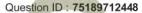
Option 4 ID : **75189737534** Status : **Answered**

Chosen Option: 2

Q.45 निम्नलिखित में से कौन कोविड-19 का ओमिक्रॉन हाइब्रिड स्ट्रेन है, जो अप्रैल 2022 में पाया गया था?

Ans

- ✓ ¹ एक्सई (XE)
- **※** २ ज़ेडई (ZE)
- × 3. एफई (FE)
- ★ 4. एक्सएक्स (XX)



Option 1 ID: 75189749789

Option 2 ID: 75189749790

Option 3 ID: 75189749792

Option 4 ID : **75189749791** Status : **Not Answered**

Chosen Option : --

Q.46 ब्राजील में 10.0 m आकार का एक स्टैलेक्टाइट पाया गया। यदि इस स्टैलेक्टाइट को किसी अवतल दर्पण से 20.0 m की दुरी पर रखा जाता है, और इसका 30.0 m आकार का वास्तविक प्रतिबिंब बनता है, तो दर्पण का मुख्य फोकस _ पर होगा।

Ans X 1. +30.0 m

×2. -30.0 m

√ 3. – 15.0 m

 \times 4. +15.0 m



Question ID: 75189712188

Option 1 ID: 75189748750

Option 2 ID: 75189748749

Option 3 ID: 75189748751 Option 4 ID: 75189748752

Status: Answered

Chosen Option: 2

न्याय पंचायत का प्रमुख कौन होता है?

Ans 🔀 1. अध्यक्ष

√ 2. सरपंच

🗙 ३. ब्लॉक प्रमुख

X 4. बी.डी.ओ.



Question ID: 75189714075

Option 1 ID: 75189756297

Option 2 ID: 75189756298

Option 3 ID: 75189756300

Option 4 ID: 75189756299 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.48 M, N, O, P, Q और R एक ही इमारत के छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत की सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1, उसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 और इसी तरह सबसे ऊपरी मंजिल का क्रमांक 6 है। M, R से दो मंजिल ऊपर विषम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है। Q, M के ठीक नीचे वाली मंजिल पर रहता है। O और Q के बीच केवल दो ट्यक्ति रहते हैं। O सबसे निचली मंजिल पर नहीं रहता है। यदि N, M के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर रहता है, तो Q और P के ठीक बीच में कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans 🗶 1. दो

√ 2. तीन

× 3. चार

★ 4. एक

Question ID: 75189714898

Option 1 ID: 75189759589

Option 2 ID: 75189759592

Option 3 ID: 75189759591

Option 4 ID: 75189759590 Status: Not Answered

Q.49 नागर विमानन मंत्रालय द्वारा भारत की पहली राष्ट्रीय वायु खेल नीति (एन.ए.एस.पी.) किस वर्ष जारी की गई थी? Ans × 1. 2017 ×2. 2021 × 3. 2019 4. 2022 Question ID: 75189712525 Option 1 ID: 75189750100 Option 2 ID: 75189750098 Option 3 ID: 75189750099 Option 4 ID: 75189750097 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.50 यदि अक्षर-समूह 'DEHRAZUN' के सभी अक्षरों को अंग्रेजी वर्णानुक्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाए, तो नर बने अक्षर समूह में कितने ऐसे स्वर होंगे जिनके ठीक पहले एक व्यंजन होगा? Ans × 1. 0 X 2. 3 X 3. 1 √ 4. 2 Question ID: 75189713613 Option 1 ID: 75189754451 Option 2 ID: 75189754449 Option 3 ID: 75189754450 Option 4 ID: 75189754452 Status: Answered Chosen Option: 4



Q.51 इस प्रश्न में एक कथन और उसके बाद दो तर्क । और ॥ दिए गए हैं। कथन और तर्कों को ध्यानपूर्वक पढ़िए, और दिए गए विकल्पों में से उचित उत्तर का चयन कीजिए।

कथन:

कचरे को गीले और सूखे कचरे में अलग-अलग करने से इसे रिसाइकिल करने (पुनर्चक्रण) में मदद मिलेगी।

- ।. गीले कचरे को सही तरीके से प्रबंधित करके, उसे जैविक खाद या बायोगैस में बदला जा सकता है।
- II. रिसाइकिल प्लास्टिक को कालीन, कपड़ों के लिए अपसाइकिल किए गए पॉलिएस्टर, रिसाइकिल प्लास्टिक तिर्माण सामग्री सहित उत्पादों की एक विस्तृत श्रृंखला के लिए फिर से तैयार किया जा सकता है।

Ans X 1.

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

- √ ² तर्क । और ।। दोनों कथन का समर्थन करते हैं।
- X3. तर्क । और II दोनों कथन का समर्थन नहीं करते हैं।

X 4.

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

Question ID: 75189713170

Option 1 ID: 75189752678

Option 2 ID: 75189752680

Option 3 ID: 75189752679

Option 4 ID: 75189752677

Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.52 _____ में वृद्धि के साथ, धारावाही चालक के च्ंबकीय क्षेत्र के परिमाण में वृद्धि होती है।

Ans

X 1. प्रतिरोध

2. धारा

X 3. प्रतिरोधकता

★ 4. दूरी

Question ID: 75189713867

Option 1 ID: 75189755467

Option 2 ID: 75189755465

Option 3 ID: 75189755468

Option 4 ID: 75189755466

Status: Answered

Q.53 तीन कथन और उनके बाद दो निष्कर्ष । और ॥ दिए गए हैं। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि दिए गए कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं।

कथनः

सभी मेज, डिनर हैं। कुछ डिनर, प्लेट हैं। सभी प्लेट, कटोरे हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ मेज, प्लेट हैं। (II) सभी डिनर, कटोरे हैं।

Ans

🔀 1 केवल निष्कर्ष (II) पालन करता है।

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

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

🗡 4 केवल निष्कर्ष (I) पालन करता है।

Question ID: 75189714596

Option 1 ID: 75189758382

Option 2 ID: 75189758383

Option 3 ID: 75189758384

Option 4 ID: 75189758381

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.54 यदि asinq = bcosq और asin³q + bcos³q = sinq cosq है, जहां $0 < q < 90^{\circ}$ है, तो $a^2 + b^2$ का मान जात करें।

Ans

√ 1.

1

× 2. 0

X 3. 2

X 4. 3

4

Question ID: 75189712104
Option 1 ID: 75189748413
Option 2 ID: 75189748415
Option 3 ID: 75189748414
Option 4 ID: 75189748416
Status: Answered

Q.55 दिल्ली दरबार में _ में किंग जॉर्ज पंचम का राज्यारोहण हुआ था और इसी दरबार में, किंग ने घोषणा की थी कि भारत की राजधानी को कलकत्ता से दिल्ली स्थानांतरित किया जाएगा। Ans X 1. 1877 √ 2. 1911 × 3. 1903 X 4. 1910 Question ID: 75189710424 Option 1 ID: 75189741693

Option 2 ID: 75189741696 Option 3 ID: 75189741694 Option 4 ID: 75189741695 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.56 एक 6 cm ऊंची सुई को -2.5 D की क्षमता वाले एक लेंस के सामने 20 cm की दूरी पर रखा गया है। सुई के प्रतिबिंब की ऊंचाई कितनी होगी?

Ans X 1. 6 cm

√ 2. 4 cm

X 3. 5 cm

X 4. 7 cm

Question ID: 75189711291 Option 1 ID: 75189745163 Option 2 ID: 75189745161 Option 3 ID: 75189745162 Option 4 ID: 75189745164 Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.57 विद्युत परिपथ में ऊष्मा के रूप में हासित होने वाली ऊर्जा के संबंध में इनमें से कौन सा सत्य है?

🗶 1. यह परिपथ से प्रवाहित धारा के ट्युत्क्रमानुपाती होती है।

यह परिपथ पर प्रयुक्त विभवांतर के व्युत्क्रमान्पाती होती है।

यह प्रतिरोध के अनुक्रमान्पाती होती है।

X 4.

यह परिपथ में धारा प्रवाह की अवधि के ट्युत्क्रमान्पाती होती है।

Question ID: 75189713822 Option 1 ID: 75189755287 Option 2 ID: 75189755288 Option 3 ID: 75189755285 Option 4 ID: 75189755286 Status: Answered

Q.58 समान आधार त्रिज्या (r cm) और समान जंचाई (h cm) वाले 3 लंबवृत्तीय बेलनों को एक के ऊपर एक रखकर एक नया लंबवृत्तीय बेलन बनाया गया है, जिसकी आधार त्रिज्या r cm है। इस नए लंबवृत्तीय बेलनाकार ठोस का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

Ans

$$\sqrt{1.6}\pi rh + 2\pi r^2$$

$$\times$$
 2. $6\pi rh + 6\pi r^2$

$$\times$$
 3. $4\pi rh + 4\pi r^2$

$$\times$$
 4. $6\pi rh + 4\pi r^2$

Question ID: 75189713404

Option 1 ID : 75189753613

Option 2 ID : 75189753614 Option 3 ID : 75189753615 Option 4 ID : 75189753616

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.59 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें मौजूद संख्याओं के बीच वहीं 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।)

(7, 19, 40) (12, 11, 47)

(12, 11,

Ans × 1. (14, 23, 74)

×2. (15, 31, 48)

× 3. (9, 27, 72)

√ 4. (16, 5, 53)

Question ID: 75189714941

Option 1 ID: 75189759763

Option 2 ID: 75189759762

Option 3 ID: 75189759761

Option 4 ID: 75189759764 Status: Not Answered

> Question ID : 75189712449 Option 1 ID : 75189749793 Option 2 ID : 75189749796 Option 3 ID : 75189749795 Option 4 ID : 75189749794

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.61 इनमें से कौन सा कार्बन यौगिक, बायोगैस और कंप्रेस्ड नेचुरल गैस का एक प्रमुख घटक है?

Ans 🗶 1. प्रोपेन

🗶 २. ब्यूटेन

× 4. 2021

× 3. एथेन

Question ID : 75189712758

Option 1 ID: 75189751031

Option 2 ID: 75189751032

Option 3 ID: 75189751030

Option 4 ID : **75189751029** Status : **Answered**

Chosen Option: 4

Q.62 चतुर्भुज ABCD में, AD = 9 cm, BC = 8 cm और CD = 17 cm है, AD \perp AB और विकर्ण BD \perp EC है। चतुर्भुज ABCD का क्षेत्रफल जात कीजिए।

Ans X 1. 110 cm²

✓ 2. 114 cm²

× 3. 112 cm²

X 4. 111 cm²

Question ID: 75189711803

Option 1 ID: 75189747209

Option 2 ID: 75189747210

Option 3 ID: 75189747211

Option 4 ID: 75189747212

Status: Not Answered
Chosen Option: --

Q.63 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 कीजिए, और दिए गए विकल्पों में से उस युग्म का चयन करें, जो समान तर्क का पालन करता है।

QJD : TMG GMS : JPV

Ans

X 1. MYO : PQJ

X 2. NIH : SXB

✓ 3. RPH: USK

X4. AWL : ZDT

Question ID: 75189714930 Option 1 ID: 75189759717 Option 2 ID: 75189759720 Option 3 ID: 75189759718 Option 4 ID: 75189759719

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.64 तीन कथन और उनके बाद दो निष्कर्ष । और ॥ दिए गए हैं। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि दिए गए कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं।

कथनः

कुछ बसें, वैन हैं। सभी वैन, ट्रक हैं। कुछ बसें, कार हैं।

निष्कर्षः

- (1) कुछ ट्रक, बस हैं।
- (II) कुछ कार, ट्रक हैं।

Ans

- 🗡 1 न तो निष्कर्ष (I) और ना ही निष्कर्ष (II) पालन करता है।
- 🗡 3. दोनों निष्कर्ष (I) और (II) पालन करते हैं।
- 🗡 4 केवल निष्कर्ष (II) पालन करता है।

Question ID: 75189714598

Option 1 ID: 75189758392

Option 2 ID: 75189758389

Option 3 ID: 75189758391

Option 4 ID: 75189758390

Status: Answered

Q.65 एक घर और बगीचे का कुल मूल्य $\stackrel{7}{\sim}$ 51 लाख है, और बगीचे का मूल्य घर के मूल्य का $\frac{5}{12}$ है। बगीचे का मूल्य ($\stackrel{7}{\sim}$ में) Ans 🗶 1. 36 लाख √ 2. 15 लाख × 3. 30 लाख X 4. 16 लाख Question ID: 75189711781 Option 1 ID: 75189747124 Option 2 ID: 75189747123 Option 3 ID: 75189747121 Option 4 ID: 75189747122 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.66 निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी? 2, 3, 6, 12, ?, 37, 58 Ans 🧳 1. 22 × 2. 24 X 3. 20 X 4. 26 Question ID: 75189713232 Option 1 ID: 75189752925 Option 2 ID: 75189752926 Option 3 ID: 75189752928 Option 4 ID: 75189752927 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.67 निम्न अक्षर, संख्या और प्रतीक शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

Q.67 निम्न अक्षर, संख्या और प्रतीक शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) 2 & # 4 @ 3 Z 6 A # 5 % 3 * 6 # 9 (दाएं)

प्रदत्त शृंखला में दाएं सिरे से दूसरे घटक और बाएं सिरे से पांचवें घटक के बीच कितने अक्षर हैं?

Ans × 1. 4

X 2. 3

√ 3. 2

× 4. 6

Question ID: 75189713213
Option 1 ID: 75189752851
Option 2 ID: 75189752852
Option 3 ID: 75189752849
Option 4 ID: 75189752850
Status: Answered

on Ontion : 3

Q.68 प्रोटीनों के अमीनो अम्लों में, जटिल कार्बोहाइड्रेटों के ग्लूकोज में और वसा के वसा-अम्लों और ग्लिसरॉल में अंतिम रूपांतरण के लिए जिम्मेदार एंजाइम ______ में उपस्थित होते हैं।

Ans 🗙 1. जठर रस

X2. पित्त रस

🗙 ३. अग्न्याशयी रस

√ 4. आंत्र रस



Question ID: 75189710191 Option 1 ID: 75189740763 Option 2 ID: 75189740764 Option 3 ID: 75189740762 Option 4 ID: 75189740761

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.69 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या एक अभाज्य संख्या है?

Ans X 1. 153

√ 2. 983

× 3. 986

× 4. 319

00

Question ID: 75189713275 Option 1 ID: 75189753099 Option 2 ID: 75189753097 Option 3 ID: 75189753098 Option 4 ID: 75189753100

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.70 एक निश्चित कूट भाषा में, 'ARMOR' को 'CVOST' और 'GLAND' को 'IPCRF' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'FARMS' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans X 1. HDTPU

X 2. HEQTU

X 4. HFTRU

Option 1 ID: 75189714484

Option 1 ID: 75189757933

Option 2 ID: 75189757934

Option 3 ID: 75189757935

Option 4 ID: 75189757936

Status: Answered

Option 2 ID : 75189755109
Option 3 ID : 75189755111
Option 4 ID : 75189755110
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.72 ₹2500 की एक धनराशि को, वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर गणनीय, 6% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर एक बैंक मैं निवेशित किया गया है। परिपक्वता पर देय मिश्रधन ₹2809 है। निवेश की समयाविध ज्ञात कीजिए।

Ans

X 1. 2.5 वर्ष

× 2. 1.5 वर्ष

√ 3. 2 वर्ष

X 4. 1 as



Question ID: 75189713306 Option 1 ID: 75189753222 Option 2 ID: 75189753224 Option 3 ID: 75189753223 Option 4 ID: 75189753221

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.73 A, B, C, D, E और F एक ही इमारत की छह अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। इमारत में सबसे निचली मंजिल का क्रमांक 1 है, इसके ऊपर की मंजिल का क्रमांक 2 है, और इसी तरह सबसे ऊपर की मंजिल का क्रमांक 6 है। A और F के बीच की मंजिलों पर केवल दो लोग रहते हैं। B और C के बीच की मंजिलों पर केवल तीन लोग रहते हैं। C, B के नीचे वाली मंजिल पर रहता है। E, D के नीचे वाली मंजिल पर नहीं रहता है। F के नीचे वाली मंजिलों पर केवल दो लोग रहते हैं। F के ठीक ऊपर वाली मंजिल पर कौन रहता है?

Ans

√ 1. E

X 2. D

X 3. A

X 4. B

Question ID : 75189713490 Option 1 ID : 75189753959 Option 2 ID : 75189753958

Option 3 ID: 75189753957 Option 4 ID: 75189753960

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.74 निम्नांकित आरेखों में, नीले तीर जाइलम वाहिकाओं के माध्यम से परिवहन को निरूपित करते हैं और लाल तीर फ्लोएम वाहिकाओं के माध्यम से परिवहन को निरूपित करते हैं। कौन सा आरेख पौधे के तने में परिवहन की सही दिशा का निरूपण करता है? Ans 🗙 1. चित्र A √ 2. चित्र B × 3. चित्र C × 4. चित्र D Question ID: 75189712252 Option 1 ID: 75189749005 Option 2 ID: 75189749006 Option 3 ID: 75189749007 Option 4 ID: 75189749008 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.75 प्लास्टर ऑफ पेरिस, ____ तापन द्वारा तैयार किया जाता है। Ans 🔀 1. चूनापत्थर के 373 K पर 🔀 ३. चूनापत्थर के 273 K पर X⁴. जिप्सम के 273 K पर Question ID: 75189712805 Option 1 ID: 75189751218 Option 2 ID: 75189751217 Option 3 ID: 75189751219 Option 4 ID: 75189751220 Status: Answered Chosen Option: 2

Q.76 उस संख्या का चयन कीजिए, जो दी गई श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगी। 43 41 37 31 ? 23 Ans X 1. 21 √ 2. 29 X 3. 27 X 4. 25 Question ID: 75189712691 Option 1 ID: 75189750764 Option 2 ID: 75189750763 Option 3 ID: 75189750762 Option 4 ID: 75189750761 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.77 X, एक वाशिंग मशीन को 20% के लाभ पर Y को बेचता है। Y इसे 12% की हानि पर Z को बेचता है, और फिर Z इसे 30% के लाभ पर T को बेचला है। यदि Z का लाभ, X के लाभ से ₹87.60 अधिक है, तो Y ने वाशिंग मशीन किस मूल्य (₹ में) पर खरीदी? Ans √ 1 900 × 2. 980 × 3. 1.020 × 4. 960 Question ID: 75189712629 Option 1 ID: 75189750516 Option 2 ID: 75189750514 Option 3 ID: 75189750513 Option 4 ID: 75189750515 Status: Not Answered Chosen Option: --Q.78 आठ दोस्त, एक वर्गाकार मेज के चारों ओर मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। उनमें से चार दोस्त मेज के कोनों पर बैठे हैं, और शेष चार दोस्त मेज की चारों भ्जाओं के ठीक मध्य में बैठे हैं। अमन, प्रिया के बाई ओर चौथे स्थान पर बैठा है। लक्ष्य, प्रिया और साक्षी दोनों के ठीक बगल में बैठा है। उत्कर्ष, साक्षी के बाई ओर चौथे स्थान पर बैठा है। रिद्धि, उत्कर्ष के दाईं ओर ठीक बगल में बैठी है। प्रिया, विधि के बाईं ओर ठीक बगल में बैठी है। विधि, तेजस्वी के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठी है। अमन के दाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा/बैठी है? Ans 🔀 1. लक्ष्य × 2. रिद्धि **×** 3. **विधि** √ 4. तेजस्वी Question ID: 75189714162 Option 1 ID: 75189756646 Option 2 ID: 75189756645 Option 3 ID: 75189756647 Option 4 ID: 75189756648 Status: Not Answered Chosen Option: --

Q.79 आधुनिक आवर्त नियम के संबंध में निम्न में से कौन सा कथन सत्य है?

Ans X 1.

किसी उदासीन परमाणु में, परमाणु क्रमांक केवल प्रोटॉनों की संख्या के बराबर होता है।

किसी उदासीन परमाणु में, परमाणु क्रमांक इलेक्ट्रॉनों या प्रोटॉनों की संख्या के बराबर होता है।

किसी उदासीन परमाणु में, परमाणु क्रमांक न तो इलेक्ट्रॉनों की संख्या और न ही प्रोटॉनों की संख्या के बराबर होता है।

किसी उदासीन परमाण् में, परमाण् क्रमांक केवल इलेक्ट्रॉनों की संख्या के बराबर होता है।

Question ID: 75189714983 Option 1 ID: 75189759931 Option 2 ID: 75189759929 Option 3 ID: 75189759932 Option 4 ID: 75189759930

Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.80 नीचे दी तालिका में, 5 विभिन्न शहरों में रहने वाले परिवारों के विभिन्न मदों पर व्यय (मिलियन में), को प्रदर्शित किया गया है। तालिका का अध्ययन कीजिए और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

शहर	टयय का प्रकार					
	भोजन	शिक्षा	ऋण	यात्रा	मनोरंजन	
Α	10	20	17	9	15	
В	12	18	10	7	17	
С	18	23	23	11	20	
D	13	27	14	5	23	
E	21	13	25	20	14	

भोजन की तुलना में यात्रा पर व्यय का प्रतिशत किस शहर में अधिकतम है?

Ans

√ 1. शहर E

× 2. शहर A

X 3. शहर C

X 4. शहर D

Question ID: 75189713739

Option 1 ID: 75189754956

Option 2 ID: 75189754953

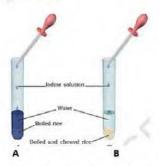
Option 3 ID: 75189754954 Option 4 ID: 75189754955

Status : Answered

Q.81 100 cm वक्रता त्रिज्या वाले एक अवतल दर्पण में ध्रुव और वक्रता केंद्र के बीच की दूरी इनमें से कितनी होगी? Ans 1. 100 cm × 2. 50 cm X 3. 25 cm X 4. 200 cm Question ID: 75189711138 Option 1 ID: 75189744549 Option 2 ID: 75189744550 Option 3 ID: 75189744552 Option 4 ID: 75189744551 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.82 की क्रिया दवारा सल्फर से सल्फाइड आयन का निर्माण होता है। Ans 🗶 1 विहाइड्रोजनीकरण X 2. ऑक्सीकरण 🗙 ३. संयोजन √ 4. अपचयन Question ID: 75189714783 Option 1 ID: 75189759131 Option 2 ID: 75189759130 Option 3 ID: 75189759132 Option 4 ID: 75189759129 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.83 यदि x = 5 होने पर, 7(x)+5, 7(x)+4, 5(x)+5 और y समान्पात में हैं, तो y का मान ज्ञात कीजिए। Ans X 1. 29.75 X 2. 29 √ 3. 29.25 X 4. 29.5 Question ID: 75189712950 Option 1 ID: 75189751800

Option 1 ID : 75189751800
Option 2 ID : 75189751797
Option 3 ID : 75189751798
Option 4 ID : 75189751799
Status : Answered

Q.84 निम्नांकित चित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए। परखनली B में नीला रंग न दिखने के संबंध में सही विकल्प की पहचान कीजिए।



lodine solution- आयोडीन का विलयन

Water- जल

Boiled rice- उबले हुए चावल

Boiled and chewed rice- उबले और चबाए हुए चावल

Ans X 1.

स्टार्च का पाचन लार में मौजूद लाइपेज द्वारा किया जाता है

स्टार्च का पाचन लार में मौजूद पेप्सिन द्वारा किया जाता है

3.

स्टार्च का पाचन लार में मौजूद लार एमाइलेज द्वारा किया जाता है

स्टार्च का पाचन लार में मौजूद ट्रिप्सिन द्वारा किया जाता है

Question ID: 7518974573

Option 1 ID: 75189718291

Option 2 ID: 75189718290

Option 3 ID: 75189718289

Option 4 ID: 75189718292

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.85 तीन घंटियां A, B और C क्रमशः हर 15 सेकंड, 24 सेकंड और 42 सेकंड में बजती हैं। यदि वे सभी सुबह 8 बजे एक साथ बजती हैं, तो उसी दिन सुबह 8 बजे से सुबह 10 बजे के बीच वे सभी घंटियां कितनी बार एक साथ बजेंगी, सुबह 8 बजे घंटियों के एक साथ बजने की घटना को गणना में शामिल कीजिए?

Ans

√ 1. 9

X 2. 6

X 3. 8

X 4. 7

Question ID: 75189712616

Option 1 ID: 75189750464

Option 2 ID: 75189750461

Option 3 ID: 75189750463

Option 4 ID: 75189750462

Status : Answered

अजैवनिम्नीकरणीय अपशिष्टों के संदर्भ में 'स्रोत पर पृथक्करण' का क्या अभिप्राय है?

Ans X 1.

अजैवनिम्नीकरणीय वस्तुओं का उपयोग करने वाले लोगों को इन वस्तुओं के साथ जैवनिम्नीकरणीय वस्तुओं को मिश्रित नहीं करना चाहिए।

परिवारों को कचरे में अजैवनिम्नीकरणीय वस्तुओं को जैवनिम्नीकरणीय वस्तुओं से अलग रखना चाहिए।

अजैवनिम्नीकरणीय उपभोज्य वस्तुओं का उत्पादन करने वाले कारखानों को उन्हें जैवनिम्नीकरणीय पदार्थ के साथ मिश्रित नहीं करना चाहिए।

नगर पालिकाओं को अजैवनिम्नीकरणीय और जैवनिम्नीकरणीय अपशिष्ट के लिए अलग-अलग निपटान स्थल बनाने चाहिए।

> Question ID: 75189712319 Option 1 ID: 75189749274 Option 2 ID: 75189749275 Option 3 ID: 75189749273

Option 4 ID: 75189749276 Status: Not Answered

Chosen Option: --

यदि ∆XYZ ≅ △ABC है, तो निम्नलिखित में से कौन सा अनिवार्य रूप से सही है?

Ans
$$\times$$
 1. $m(\overline{YZ}) = m(\overline{AB})$

$$\checkmark$$
 2. $m(\overline{XZ}) = m(\overline{AC})$

$$\times$$
 3. m(\overline{XZ}) = m(\overline{BC})

$$\times$$
 4 m(\overline{XY}) = m(\overline{AC})

Question ID: 75189713411 Option 1 ID: 75189753643

Option 2 ID: 75189753644 Option 3 ID: 75189753642

Option 4 ID: 75189753641

Status: Answered Chosen Option: 2

निम्नलिखित में से कौन सा ऐतिहासिक स्थान ईसा मसीह के जन्म से जुड़ा है?

Ans 🗶 1. माउंट ताबोर

X 2. वैटिकन सिटी

🗙 ४. बाईजान्टियम

Question ID: 75189714000

Option 1 ID: 75189756000

Option 2 ID: 75189755999

Option 3 ID: 75189755998

Option 4 ID: 75189755997

Status: Answered

____, यांत्रिक ऊर्जा को विद्युत ऊर्जा में परिवर्तित करने वाला उपकरण है।

🗶 1. दिक्सूचक की सुई

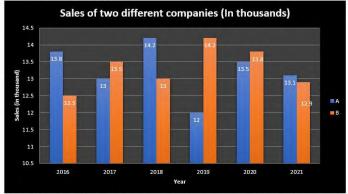
- √ 2. विद्युत डायनेमो
- 🗙 ३. शुष्क सेल
- 🗙 ४. विद्युत मोटर

Question ID: 75189713820 Option 1 ID: 75189755279 Option 2 ID: 75189755277 Option 3 ID: 75189755280

Option 4 ID: 75189755278

Status: Answered Chosen Option: 2

Q.90 नीचे दिए गए बार-ग्राफ में, 6 अलग-अलग वर्षों में, दो भिन्न कंपनियों द्वारा बाइकों की बिक्री प्रदर्शित की गई है। ग्राफ का अध्ययन कीजिए और पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



संदर्भ:[Sale of two different companies (in thousands)- दो विभिन्न कंपनियों द्वारा बाइकों की बिक्री (हजार में); Sale (in thousands-बिक्री (हजार में); Year-वर्ष]

कंपनी A द्वारा 2016 और 2020 में बेची गई बाइकों की कुल संख्या, दोनों कंपनियों A और B द्वारा 2018 में बेची गई बाइकों की कुल संख्या के लगभग कितने प्रतिशत है?

Ans X 1. 110%

× 2. 105%

√ 3. 100%

× 4. 95%

Question ID: 75189713730

Option 1 ID: 75189754920

Option 2 ID: 75189754919

Option 3 ID: 75189754918

Option 4 ID: 75189754917

Status: Answered

Q.91 तीन कथन और उनके बाद दो निष्कर्ष । और ॥ दिए गए हैं। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि दिए गए कौन-से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं।

कथनः

कुछ पिकनिक, घास हैं। सभी घास, बारिश हैं। कुछ बारिश, बादल हैं।

निष्कर्षः

- (I) कुछ घास, बादल हैं। (II) सभी पिकनिक, बारिश हैं।
- Ans 🔀 1. केवल निष्कर्ष (I) पालन करता है।

 - 🔀 3 दोनों निष्कर्ष (I) और (II) पालन करते हैं।
 - 🔀 4 केवल निष्कर्ष (II) पालन करता है।

Question ID : 75189714618

Option 1 ID: 75189758469

Option 2 ID: 75189758472

Option 3 ID: 75189758471

Option 4 ID: 75189758470

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.92 निम्नितिखित में से कौन-सा सांकेतिक शब्द (कीवर्ड) देश में सरकार के एक से अधिक स्तरों के अस्तित्व को सुपरिभाषित करता है?

Ans

- 🟋 ा तानाशाही (Dictatorship)
- X2 विचारशील लोकतंत्र (Deliberative democracy)
- 🗸 ३. संघवाद (Federalism)
- 🔀 4 सर्वसत्तावाद (Totalitarianism)

Question ID: 75189714019

Option 1 ID: 75189756075

Option 2 ID: 75189756074

Option 3 ID: 75189756073

Option 4 ID: 75189756076

Status: Answered

Question ID: 75189712719
Option 1 ID: 75189750876
Option 2 ID: 75189750873
Option 3 ID: 75189750874
Option 4 ID: 75189750875
Status: Not Answered

Chosen Option : --

Q.94 KINDLE शब्द में प्रत्येक स्वर को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके बाद के अक्षर से बदल दिया जाता है, और प्रत्येक व्यंजन को अंग्रेजी वर्णानुक्रम में उसके पहले के अक्षर से बदल दिया जाता है। इस प्रकार बने अक्षरों के समूह में निम्न में से कौन सा अक्षर दो बार दिखाई देगा?

Ans

🥒 1. 👃

X 2. K

X 3. M

X 4. F

U

Question ID : 75189711687 Option 1 ID : 75189746745 Option 2 ID : 75189746748 Option 3 ID : 75189746747 Option 4 ID : 75189746746

Status : Answered Chosen Option : 1

Q.95 पांच मित्र - A, B, C, D और E एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। B, D और E दोनों के ठीक बगल में बैठा है। A, D के ठीक बगल में बैठा है। E का कौन से स्थान पर होना संभव नहीं है?

Ans

X1 C के बाईं ओर ठीक बगल में

X 2 D के बाई ओर तीसरे स्थान पर

X3 A के दाई ओर तीसरे स्थान पर

Question ID : 75189713591 Option 1 ID : 75189754364 Option 2 ID : 75189754362

Option 3 ID : **75189754363** Option 4 ID : **75189754361**

Status : Answered

Q.96 जुलाई 2022 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, आईसीसी (ICC) महिला क्रिकेट विश्व कप के इतिहास में सबसे अधिक विकेट लेने वाली गेंदबाज कौन हैं?

Ans 🗶 1. मिताली राज

X 2. शेफाली वर्मा

X4 हरमनप्रीत कौर



Question ID: 75189712550 Option 1 ID: 75189750197 Option 2 ID: 75189750199 Option 3 ID: 75189750198 Option 4 ID: 75189750200

Status: Answered

Chosen Option: 3

जाइलम का इनमें से कौन सा घटक जल के परिवहन में कार्य नहीं करता है?

🗸 ा जाइलम तंत् (Xylem Fibre)

X2 जाइलम वाहिकाएं (Xylem vessels)

🗙 अ जाइलम वाहिनिकाएं (Xylem tracheids)

🗶 ४. जाइलम मृद्तक (Xylem parenchyma)



Question ID: 75189712242 Option 1 ID: 75189748967 Option 2 ID: 75189748966

Option 3 ID: 75189748965 Option 4 ID: 75189748968 Status: Answered

Chosen Option: 1

यदि $A = 60\% = B = 1.2 = C = \frac{2}{5}$ है, तो A : B : C ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 3:2:1

X 2. 3:1:2

√ 3. 2:1:3

X4.1:2:3

Question ID: 75189712965

Option 1 ID: 75189751857 Option 2 ID: 75189751858

Option 3 ID: 75189751859 Option 4 ID: 75189751860

Status: Answered

Q.99 डॉबेराइनर के त्रिक के अनुसार, इनमें से कौन सा तत्व कैल्शियम और बेरियम के मध्य स्थित हो सकता है? (Ca का परमाणु द्रव्यमान= 40.1 और Ba का परमाणु द्रव्यमान = 137.3)

Ans

🔀 १ नाइट्रोजन (परमाणु द्रव्यमान = 14.00)

🗶 २. क्लोरीन (परमाणु द्रव्यमान = 35.5)

🖋 ः स्ट्रॉन्शियम (परमाणु द्रव्यमान = 87.62)

🔀 4. फॉस्फोरस (परमाण् द्रव्यमान = 30.97)

Question ID: 75189712812

Option 1 ID : 75189751248

Option 2 ID: 75189751245 Option 3 ID: 75189751246

Option 4 ID: 75189751247

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.100 सरकार की राजस्व प्राप्तियों की तुलना में राजस्व व्यय की अधिकता को _____ कहा जाता है।

Ans

√ ¹ राजस्व घाटा

X 2. आयकर

🔀 ३. पूंजीगत ट्यय

🔀 ४. पूंजीगत प्राप्ति

Question ID: 75189714063

Option 1 ID: 75189756249

Option 2 ID: 75189756250

Option 3 ID: 75189756252 Option 4 ID: 75189756251

Status : Answered

Chosen Option: 1

QP HTML Generated date 2022/10/04-20:31:05