

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



1 4 4 1 4 4 4 4 1	
Roll Number	Join Telegram Link Given in App
Candidate Name	Join Telegram Link Given in App
Test Center Name	iON Digital Zone iDZ Teenpani
Test Date	23/08/2022
Test Time	12:45 PM - 2:15 PM
Subject	Level 1

^{*} Note

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

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

Section: Level 1

Q.1 सैयद मोदी अंतर्राष्ट्रीय बैडमिंटन टर्नामेंट, 2022 में महिला एकल का खिताब किसने जीता?

Ans 🗶 1. ज्वाला गुट्टा

🗙 ३. साइना नेहवाल

X 4. अमीता सिंह

Question ID: 7518973755

Option 1 ID: 75189715019

Option 2 ID: 75189715017

Option 3 ID: 75189715018 Option 4 ID: 75189715020

Status: Answered

Q.2 उस विकल्प का चयन करें, जिसका पांचवीं संख्या से वहीं संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है, और चौथी संख्या का तीसरी संख्या से है।

14:203::16:264::18:?

Ans × 1. 353

× 2. 347

√ 3. 333

X 4. 423



Question ID: 7518975300 Option 1 ID: 75189721199 Option 2 ID: 75189721200 Option 3 ID: 75189721197 Option 4 ID: 75189721198

Status: Answered

Chosen Option: 3

यदि $\tan\theta=4$ है, तो $\frac{4\cos\theta+2\sin\theta}{2\sin\theta-\cos\theta}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

$$\times$$
 2. $\frac{12}{5}$

× 3.
$$\frac{12}{8}$$

$$\times$$
 4. $\frac{12}{10}$

Question ID: 7518975995 Option 1 ID: 75189723978 Option 2 ID: 75189723979 Option 3 ID: 75189723977 Option 4 ID: 75189723980 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.4 श्वेत प्रकाश का कांच के प्रिज्म में प्रवेश करते ही सात घटकों में विभाजित होना __

X1 प्रकाश का अपवर्तन

√ 2. प्रकाश का वर्ण-विक्षेपण

X 3. प्रकाश का प्रकीर्णन

X 4. प्रकाश का परावर्तन

Question ID: 7518975430 Option 1 ID: 75189721719 Option 2 ID: 75189721717 Option 3 ID: 75189721720

Option 4 ID: 75189721718 Status: Answered

 $^{\text{Q.5}}$ HNO $_3$ (aq) + KOH (aq) \rightarrow KNO $_3$ (aq) + H $_2$ O (I)

उपरोक्त अभिक्रिया _____ का एक उदाहरण है।

Ans 🔀 1 अपघटन अभिक्रिया

X 2. रेडॉक्स अभिक्रिया

√ 3. उदासीनीकरण अभिक्रिया

X4 संयोजन अभिक्रिया

Question ID: 7518973602

Option 1 ID: 75189714405 Option 2 ID: 75189714407 Option 3 ID: 75189714406

Option 4 ID : **75189714408** Status : **Answered**

Chosen Option: 2

Q.6 फरवरी 2022 में, भारत की पहली जैव सुरक्षा स्तर-3 मोबाइल प्रयोगशाला का उद्घाटन कहां किया गया था?

Ans

×1. गुजरात

√ 2. महाराष्ट्र

× 3. राजस्थान

× 4. झारखंड

11

U

Question ID: 7518973767
Option 1 ID: 75189715065
Option 2 ID: 75189715066
Option 3 ID: 75189715067
Option 4 ID: 75189715068
Status: Answered



Q.7 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगी? 7, 56, 28, 224, 112,?

Ans X 1. 846

√ 2. 896

× 3. 920

× 4. 900



Question ID: 7518975060
Option 1 ID: 75189720237
Option 2 ID: 75189720238
Option 3 ID: 75189720239
Option 4 ID: 75189720240

Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.8 P, Q और R संयुक्त रूप से एक व्यवसाय शुरू करते हैं। यह सहमित हुई कि P, 6 महीने के लिए ₹25,000 का, Q, 5 महीने के लिए ₹44,000 का, और R, 3 महीने के लिए ₹50,000 का निवेश करेगा। ₹1,04,000 के कुल लाभ में से, P को कितनी राशि प्राप्त होगी?

Ans × 1. ₹27,900

×2. ₹40,920

×3. ₹33,780

√ 4. ₹30,000



Question ID: 7518976057 Option 1 ID: 75189724226 Option 2 ID: 75189724225 Option 3 ID: 75189724227 Option 4 ID: 75189724228 Status: Answered



Q.9 निम्नलिखित में से किसके साथ भारत सरकार ने 115 मिलियन डॉलर के 'नवोन्मेषी विकास के माध्यम से कृषि को सहनीय बनाने के लिए जल-विभाजक क्षेत्र के कायाकल्प (REWARD)' कार्यक्रम पर हस्ताक्षर किए?

Ans

- 1 विश्व बैंक
- 🔀 यूएनडीपी (UNDP)
- X3. विश्व स्वास्थ्य संगठन
- 🗡 भारतीय रिज़र्व बैंक

Question ID: 7518973870 Option 1 ID: 75189715479 Option 2 ID: 75189715477 Option 3 ID: 75189715478 Option 4 ID: 75189715480

Status: Answered Chosen Option: 1

Q.10 ऐतरेय उपनिषद, _____ के ऐतरेय आरण्यक की दूसरी पुस्तक के चौथे, पांचवें और छठे अध्याय से संबंधित है, और इसे सबसे पुराना उपनिषद माना जाता है।

Ans

- 🗸 1. ऋग्वेद
- X 2. सामवेद
- 🗶 ३. यजुर्वेद
- 🔀 ४. अथर्ववेद

Question ID: 7518974031 Option 1 ID: 75189716122 Option 2 ID: 75189716124 Option 3 ID: 75189716121 Option 4 ID: 75189716123

Status: Answered



Q.11 शक्ति (P), धारा (I), प्रतिरोध (R) और विभवांतर (V) के बीच गलत संबंध की पहचान करें।

Ans
$$\sqrt{1}$$
 P = IR²

 \times 2. P = V^2/R

 \times 3. $P = I^2R$

X 4. P = VI



Question ID: 7518975502

Option 1 ID: 75189722007

Option 2 ID: 75189722006

Option 3 ID: 75189722008

Option 4 ID: 75189722005 Status: Answered

Chosen Option: 1

 $\sqrt{2x+9} + x = 13$ के मूल ज्ञात कीजिए।

Ans × 1. 2 और 8

√ 2. 20 और 8

×3. 4 और 20

× 4. 8 और 6



Question ID: 7518975744 Option 1 ID: 75189722973 Option 2 ID: 75189722976 Option 3 ID: 75189722975

Option 4 ID: 75189722974 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.13 यदि एक समबाह् त्रिभुज का क्षेत्रफल $25\sqrt{3}$ cm 2 है, तो त्रिभुज की प्रत्येक भुजा की लंबाई $_{-}$

Ans X 1. 5 cm

X 2. 12 cm

√ 3. 10 cm

X 4. 8 cm



Question ID: 7518975986

Option 1 ID: 75189723941

Option 2 ID: 75189723944

Option 3 ID: 75189723943

Option 4 ID: 75189723942

Status: Answered

Q.14 यदि 'ANOTHER' शब्द के सभी अक्षरों को वर्णानुक्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाए, तो इस प्रकार निर्मित शब्द में बाएं सिरे से चौथे अक्षर और दाएं सिरे से दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला शृंखला में कितने अक्षर होंगे? Ans × 1. 5 X 2. 4 √ 3. 3 X 4. 2 Question ID: 7518974987 Option 1 ID: 75189719948 Option 2 ID: 75189719947 Option 3 ID: 75189719946 Option 4 ID: 75189719945 Status: Answered Chosen Option: 3 गोलीय दर्पण के ध्रुव और फोकस के बीच की दूरी कितनी होती है? Ans √ 1. R/2 × 2. R X 3. 2R X 4. R/4 Question ID: 7518975370 Option 1 ID: 75189721478 Option 2 ID: 75189721477 Option 3 ID: 75189721479 Option 4 ID: 75189721480 Status: Answered Chosen Option: 3 बीड़ी बनाने के लिए _____ का उपयोग किया जाता है। 🔀 1. शाहबलूत के पत्तों X2 इमली के पत्तों X3. नारियल के पत्नों Question ID: 7518974509 Option 1 ID: 75189718036 Option 2 ID: 75189718033 Option 3 ID: 75189718035 Option 4 ID: 75189718034 Status: Answered Chosen Option: 4

Q.17 निम्न में से कौन सी संख्या 7 और 11 दोनों से विभाज्य है?

Ans 🗸 1. 1771

×2. 2684

× 3. 3014

× 4. 2534



Question ID: 7518976239

Option 1 ID: 75189724953

Option 2 ID: 75189724954

Option 3 ID : **75189724956** Option 4 ID : **75189724955**

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.18 एक उत्तल लेंस वस्तु के आकार के दोगुने आकार का वास्तविक और उल्टा प्रतिबिंब निर्मित करता है। लेंस द्वारा उत्पन्न आवर्धन किसके बराबर है?

Ans

× 1. 1/2

√ 2. -2

× 3. 2

× 4. −1/2



Question ID: 7518975393

Option 1 ID: 75189721569

Option 2 ID: 75189721572

Option 3 ID: 75189721571

Option 4 ID : **75189721570** Status : **Answered**

Chosen Option: 3

Q.19 यदि 22, 25, 27, 24 और x का माध्य 26 है, तो x का मान जात कीजिए।

Ans × 1. 35

√ 2. 32

X 3. 28

X 4. 41



Question ID: 7518976309

Option 1 ID: 75189725234

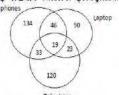
Option 2 ID: 75189725236

Option 3 ID: 75189725235

Option 4 ID: 75189725233

Status: Answered

Q.20 निम्नांकित आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न भागों में दी गई संख्याएं विभिन्न इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों का उपयोग करने वाले व्यक्तियों की संख्या को निरूपित करती हैं।



कितने लोग लैपटॉप (Laptop) और टेलीबिज़न (Television) दोनों का उपयोग करते हैं?

X 1. 23

× 2. 56

√ 3. 42

X 4. 19



Question ID: 7518974943

Option 1 ID: 75189719769

Option 2 ID: 75189719772

Option 3 ID: 75189719770

Option 4 ID: 75189719771 Status : Answered

Chosen Option: 1

 $\sqrt{729} + \sqrt{1681} + \sqrt{576} - \sqrt{1849}$ का मान जात कीजिए।

Ans × 1. 55

X 2. 37

√ 3. 49

X 4. 64



Question ID: 7518976229

Option 1 ID: 75189724916

Option 2 ID: 75189724913

Option 3 ID: 75189724915

Option 4 ID: 75189724914

Status: Answered

Q.22 यह प्रश्न नीचे दी गई पांच तीन-अंकीय संख्याओं पर आधारित है: (बाएं) 815 458 512 630 235 (दाएं) यदि दूसरी सबसे बड़ी संख्या के तीसरे अंक को सबसे छोटी संख्या के दूसरे अंक में जोड़ दिया जाए, तो प्राप्त परिणाम क्या होगा?

Ans × 1. 6

√ 2. 3

X 3. 5

X 4. 2



Question ID: 7518975017

Option 1 ID: 75189720068

Option 2 ID: 75189720066

Option 3 ID: 75189720067

Option 4 ID: 75189720065

Status: Answered

Chosen Option: 2

10 जनवरी 2006 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

Ans 🗙 1. गुरुवार

√ 2. मंगलवार

X 3. सोमवार

🗶 ४. बुधवार



Question ID: 7518976417 Option 1 ID: 75189725668 Option 2 ID: 75189725666

Option 3 ID: 75189725665 Option 4 ID: 75189725667

> Not Attempted and Marked For Review Status:



Q.24

फरवरी 2022 में, इनमें से किसे भारतीय दिवाला एवं शोधन अक्षमता बोर्ड का अध्यक्ष नियुक्त किया गया था?

Ans

×¹ कृष्णमूर्ति सुब्रमण्यन

- × 2. अनुराधा गुरु
- √ 3. रिव मित्तल
- X4. शशांक सक्सेना

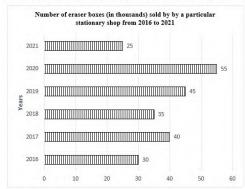
E

Question ID: 7518973854 Option 1 ID: 75189715416 Option 2 ID: 75189715415 Option 3 ID: 75189715414 Option 4 ID: 75189715413

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.25 निम्नांकित बार ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



संदर्भ: [Number of eraser boxes (in thousands) sold by a particular stationary shop from 2016 to 2021- 2016 से 2021 तक किसी स्टेशनरी दुकान द्वारा बेचे गए इरेज़र बॉक्स की संख्या (हजार में), years-वर्ष] 2018 से 2020 तक बेचे गए इरेज़र बॉक्सों की संख्या में लगभग कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई?

Ans

× 1. 60%

× 2. 45%

√ 3. 57%

× 4. 50%

Question ID: 7518975119
Option 1 ID: 75189720476
Option 2 ID: 75189720475
Option 3 ID: 75189720474
Option 4 ID: 75189720473

Status : Answered

Q.26 उस विकल्प का चयन करें, जिसका पांचवीं संख्या से वहीं संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है, और चौथी संख्या का तीसरी संख्या से है।

20 : 42 :: 25 : 52 :: 18 :?

Ans

√ 1. 38

X 2. 60

× 3. 34

X 4. 54



Question ID: 7518975074

Option 1 ID: 75189720294

Option 2 ID: 75189720296

Option 3 ID: 75189720293 Option 4 ID: 75189720295

Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.27 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प उस निकटतम लगभग मान को दर्शाता है, जो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगा?

11.998 ÷ 2.008 × 3.991 + 14.9929 - 10.002 = ?

Ans X 1. 24

√ 2. 29

X 3. 21

X 4. 34



Question ID: 7518975308 Option 1 ID: 75189721230 Option 2 ID: 75189721231 Option 3 ID: 75189721229

Option 4 ID: 75189721232

Status : Not Attempted and Marked For Review



Q.28 मार्च 2021 तक, पवन ऊर्जा में भारत का स्थान क्या है?

Ans

X1. 7 ai

×2. 8 ai

√ 3. 4 था

×4. 10 ai

Lan

Question ID: 7518973897 Option 1 ID: 75189715586 Option 2 ID: 75189715585 Option 3 ID: 75189715588 Option 4 ID: 75189715587

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.29 _____ के पौधे की पत्तियों में मेथेनोइक अम्ल होता है।

Ans

X 1. इमली

×^{2.} संतरे

🗙 ३. टमाटर

U

Question ID: 7518973466
Option 1 ID: 75189713862
Option 2 ID: 75189713861
Option 3 ID: 75189713863
Option 4 ID: 75189713864

Status : Answered



समानांतर क्रम संयोजन में संयोजित कई प्रतिरोधों के लिए इनमें से कौन से कथन सत्य हैं?

- सभी प्रतिरोध दो दिए गए बिंदुओं के बीच संयोजित हैं।
- II. परिपथ का तुल्य प्रतिरोध व्यष्टि प्रतिरोध से अधिक होता है।
- III. प्रत्येक प्रतिरोध के टर्मिनलों के बीच विभवांतर समान होता है।

- 🔀 1. (I) और (II) दोनों
- √ ² (I) और (III) दोनों
- × 3. केवल (I)
- × 4. केवल (III)



Question ID: 7518975482 Option 1 ID: 75189721928 Option 2 ID: 75189721927 Option 3 ID: 75189721925 Option 4 ID: 75189721926

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option: --

Q.31 एक निश्चित कूट भाषा में, MONDAY को ZBEOPN लिखा जाता है, और MARCH को IDSBN लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में APRIL को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans X 1. MKSVB
 - 2. MJSQB
 - X 3. ZKSWC
 - X 4. MJSWB

Question ID: 7518975241 Option 1 ID: 75189720962 Option 2 ID: 75189720963 Option 3 ID: 75189720961 Option 4 ID: 75189720964

Status: Answered

Q.32 यदि एक वृत्त की परिधि $\frac{88}{7}$ cm है, तो उस वर्ग का परिमाप (cm में) ज्ञात कीजिए जिसकी प्रत्येक भुजा की लंबाई दिए गए वृत्त की त्रिज्या के बराबर है। $\pi = \frac{22}{7}$ का प्रयोग करें]

Ans X 1. 7

× 2. 9

√ 3. 8

X 4. 6



Question ID : 7518975922

Option 1 ID: 75189723686

Option 2 ID : **75189723688** Option 3 ID : **75189723687**

Option 4 ID : 75189723685

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.33

ईस्टर टोकरी (Easter basket) इनमें से किस धर्म से संबंधित है?

Ans

× 1. हिंदू धर्म

√ ². ईसाई धर्म

🗙 ३. इस्लाम धर्म

× 4. सिख धर्म





Question ID : 7518973812 Option 1 ID : 75189715245 Option 2 ID : 75189715248 Option 3 ID : 75189715246

Option 4 ID : 75189715247 Status : Not Answered

Chosen Option : --



Q.34 B उत्तर की ओर मुख करके एक बिंदु पर खड़ा है। B मुझ्ता है, और पूर्व की ओर 50 m दौड़ता है, फिर दक्षिण की ओर मुझ्ता है, और 30 m चलता है। फिर वह बाएं मुझ्ता है, और 40 m दौड़ता है, फिर दाएं मुझ्ता है, और 50 m दौड़ता है, वह फिर से दाएं मुड़ता है, और 10 m चलता है, और अंत में दाएं मुड़ता है, और 20 m चलता है। B ने कितनी दूरी केवल चलकर तय की, और अब उसका मुख किस दिशा की ओर हैं?

(सभी मोड़ केवल 90 डिग्री वाले मोड़ हैं)

Ans

- X 1 60 m, दक्षिण
- × 2. 150 m, उत्तर
- X 3. 150 m, दक्षिण



Question ID: 7518974846 Option 1 ID: 75189719382 Option 2 ID: 75189719384 Option 3 ID: 75189719381 Option 4 ID: 75189719383 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.35 एक लेंस द्वारा उत्पन्न आवर्धन 🕺 है। लेंस द्वारा बने प्रतिबिंब की प्रकृति और तुलनात्मक आकार क्रमशः _____ है।

- X1 वास्तविक, उल्टा और छोटा
- X2. वास्तविक, उल्टा और बड़ा
- 🗡 3 आभासी, सीधा और बडा
- 🗸 4 आभासी, सीधा और छोटा



Question ID: 7518975413 Option 1 ID: 75189721649 Option 2 ID: 75189721650 Option 3 ID: 75189721652 Option 4 ID: 75189721651 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.36 यदि एक गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल $36\pi\,cm^2$ है, तो गोले की त्रिज्या ______है।

Ans X1.2 cm

X 2. 5 cm

X 3. 4 cm

√ 4. 3 cm

Question ID: 7518975970 Option 1 ID: 75189723877

Option 2 ID: 75189723880 Option 3 ID: 75189723879

Option 4 ID: 75189723878

Status: Answered

Q.37 तीन अंकों वाली ऐसी संख्याओं की कुल संख्या ज्ञात कीजिए, जो 2 या 5 से विभाज्य हैं। Ans × 1. 270 × 2. 400 × 3. 245 4. 540 Question ID: 7518975578 Option 1 ID: 75189722312 Option 2 ID: 75189722309 Option 3 ID: 75189722311 Option 4 ID: 75189722310 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.38 वर्तमान में _____ तत्व जात हैं, जिनमें से _____ प्राकृतिक रूप से पाए जाने वाले तत्व हैं। Ans X 1. 118, 92 √ 2. 118, 94 × 3. 114, 92 × 4. 114, 94 Question ID: 7518973694 Option 1 ID: 75189714774 Option 2 ID: 75189714776 Option 3 ID: 75189714773 Option 4 ID: 75189714775 Status: Answered Chosen Option: 1 **Q.39** यदि a और b , समीकरण $x^2-7x+12=0$ के मूल हैं, तो $\frac{a^3+b^3}{a^2+b^2+1}$ का मान ज्ञात कीजिए। Ans 🗸 1. 3.5 × 2. 4.4 X 3. 2.6 X 4. 5.2 Question ID: 7518976357 Option 1 ID: 75189725425 Option 2 ID: 75189725426 Option 3 ID: 75189725428 Option 4 ID: 75189725427 Status: Answered Chosen Option: 1

भारत को कितने भौतिक भागों/क्षेत्रों (physical regions) में बांटा गया हैं? Ans X 1. 5 X 2. 3 × 3. 8 √ 4. 6 Question ID: 7518974077 Option 1 ID: 75189716306 Option 2 ID: 75189716305 Option 3 ID: 75189716308 Option 4 ID: 75189716307 Status: Answered Chosen Option: 1 Q.41 भोपाल गैस त्रासदी के दौरान यूनियन कार्बाइड के अध्यक्ष कौन थे? Ans **४**¹ जे आर शाह (J R Shah) 🔀 भीकल बेले (Michal Bellay) 🖋 ः वॉरेन एंडरसन (Warren Anderson) 🔀 अॉन एर्विन (John Ervin) Question ID: 7518973884 Option 1 ID: 75189715534 Option 2 ID: 75189715535 Option 3 ID: 75189715533 Option 4 ID: 75189715536 Status: Answered Chosen Option: 2 Q.42 पहले नगर निगम की स्थापना 1688 में _____ के पूर्व प्रेसीडेंसी टाउन में ब्रिटिश काल के दौरान की गई थी। 🗶 1. नागपुर X 2. बॉम्बे √ 3. मद्रास X 4. कलकत्ता Question ID: 7518974307 Option 1 ID: 75189717228 Option 2 ID: 75189717226 Option 3 ID: 75189717225 Option 4 ID: 75189717227 Status: Answered

Q.43 यदि 5 क्रमागत सम संख्याओं का औसत 10 है, तो इन पांच संख्याओं को आरोही क्रम में व्यवस्थित करने पर मध्य स्थान पर स्थित संख्या जात कीजिए। Ans X 1. 20 X 2. 14 X 3. 12 √ 4. 10 Question ID: 7518975891 Option 1 ID: 75189723561 Option 2 ID: 75189723562 Option 3 ID: 75189723564 Option 4 ID: 75189723563 Status: Answered Chosen Option: 4 Q.44 पांच ट्यक्तियों K, L, M, N और P को एक ही महीने की पांच अलग-अलग तारीखों अर्थात पहली, दूसरी, तीसरी, चौथी और पांचवीं को उनका वेतन मिलता है। L को M के ठीक बाद वाली तारीख को वेतन मिलता है। N को K के ठीक पहले वाली तारीख को वेतन मिलता है। P को K के ठीक बाद वाली तारीख को वेतन मिलता है। P को महीने की 3 तारीख को वेतन मिलता है। M को किस तारीख को वेतन मिलता है? Ans × 1. 2 2. 4 X 3. 5 X 4. 1 Question ID: 7518975158

Question ID: 7518975158
Option 1 ID: 75189720630
Option 2 ID: 75189720631
Option 3 ID: 75189720632
Option 4 ID: 75189720629
Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.45 रानी की बहन की आयु उसकी आयु से 4 वर्ष अधिक है। यदि उसकी बहन की आयु 28 वर्ष है, तो रानी की आयु जात कीजिए।

Ans X 1. 26 वर्ष

X 2. 32 वर्ष

🗙 3. 22 वर्ष

🗸 4 24 वर्ष

Question ID: 7518975920
Option 1 ID: 75189723678
Option 2 ID: 75189723677
Option 3 ID: 75189723680
Option 4 ID: 75189723679

Status: Answered

Q.46 गणितीय चिहनों के उस सही संयोजन का चयन कीजिए, जिन्हें निम्न समीकरण में Y के स्थान पर क्रमिक रूप से रखे जाने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा? 32 Y 8 Y 16 Y 8 Y 8

Ans \times 1. ÷, \times , =, -

X 2. X, =, -, ÷

× 3. ×, ÷, =, -

√ 4. ÷, ×, =, ×



Question ID: 7518975107

Option 1 ID: 75189720426

Option 2 ID: 75189720425

Option 3 ID: 75189720428

Option 4 ID: 75189720427 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.47 शीला प्रातःकाल सूर्य की ओर मुख करके खड़ी थी। उसने प्रातःकाल के सूर्य की ओर चलना शुरू किया, और अपने दाएं मुड़ी, फिर कुछ मिनट चली, और फिर बाएं मुड़ी और 3 m चलकर रुक गई। अब शीला का मुख किस दिशा में है? (सभी मोड़ केवल 90 डिग्री वाले मोड़ हैं)

Ans 🗶 1. पश्चिम

× 2. 3 ca ₹

🗙 ३. दक्षिण





Question ID: 7518974834 Option 1 ID: 75189719334 Option 2 ID: 75189719335

Option 3 ID: 75189719336 Option 4 ID: 75189719333

Status: Answered



Q.48 भारतीय संविधान में कितने देशों से विशेषताएं (features) ली गई हैं? Ans X 1. 13 ×2. 06 × 3. 07 **✓** ^{4.} 10 Question ID: 7518973918 Option 1 ID: 75189715669 Option 2 ID: 75189715672 Option 3 ID: 75189715670 Option 4 ID: 75189715671 Status: Answered Chosen Option: 3 Q.49 वर्ष 2021 में, नीरज चोपड़ा ने _____ ओलंपिक में एथलेटिक्स में भारत का पहला स्वर्ण पदक जीता था। × 1 सिडनी √ 2. टोक्यो 🗙 ३. बीजिंग 🗙 ४. लंदन Question ID: 7518976455 Option 1 ID: 75189725817 Option 2 ID: 75189725819 Option 3 ID: 75189725820

Option 4 ID: 75189725818 Status: Answered

Q.50 तीन कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हए 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

- 1. कुछ पहाड़ियां पठार हैं।
- 2. कुछ पठार मरुस्थल हैं।
- 3. सभी मरुस्थल मैदान हैं।

निष्कर्षः

- कुछ मैदान पठार हैं।
- II. क्छ मैदान पहाड़ियां हैं।
- III. सभी मरुस्थल पहाड़ियां हैं।

Ans

- X 1 केवल निष्कर्ष || पालन करता है।
- X2 केवल निष्कर्ष II और III पालन करते हैं।
- ※ 3. केवल निष्कर्ष । और ॥ पालन करते हैं।



Question ID: 7518974741

Option 1 ID: 75189718962

Option 2 ID: 75189718964

Option 3 ID: 75189718963 Option 4 ID: 75189718961

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.51 सात डिब्बों - P, Q, R, S, T, U और V, को एक के ऊपर एक रखा गया है, किंत् उनका इसी क्रम में होना अनिवार्य नहीं है। R के नीचे केवल तीन डिब्बे रखे गए हैं। S, Q के ठीक नीचे है। V, T के ठीक नीचे है। P, Q के ठीक ऊपर है। S ऊपर से तीसरा डिब्बा है। T, R के ठीक नीचे नहीं है। नीचे से तीसरा डिब्बा कौन सा है?

- Ans X 1. R
 - X 2. T
 - X 3. S
 - √ 4. U

Question ID: 7518975163

Option 1 ID: 75189720651 Option 2 ID: 75189720649

Option 3 ID: 75189720652

Option 4 ID: 75189720650

Status: Answered

Q.52 भारतीय संविधान की संघीय व्यवस्था के संबंध में इनमें से कौन सी विशेषता सही है?

Ans X 1.

संसद के निम्न सदन में सभी राज्यों का समान प्रतिनिधित्व

संसद के उच्च सदन में सभी राज्यों का समान प्रतिनिधित्व

X4 दोहरी नागरिकता

Question ID: 7518974297 Option 1 ID: 75189717187 Option 2 ID: 75189717185 Option 3 ID: 75189717188 Option 4 ID: 75189717186

Status: Answered Chosen Option: 3

Q.53 दिसंबर 2021 में, भारत के सेमीकंडक्टर मिशन का शुभारंभ किसने किया, जिसका उद्देश्य इलेक्ट्रॉनिक्स विनिर्माण तथा डिज़ाइन के लिए वैश्विक केंद्र के रूप में भारत के उद्भव को संभव बनाने हेत् एक वाइब्रेंट अर्धचालक एवं डिस्प्ले पारिस्थितिकी तंत्र का निर्माण करना है?

Ans

√ ¹ अश्विमी वैष्णव

X 2. आनंद देशपांडे

X3. राजीव चंद्रशेखर

🗶 ४ राजेंद्र कुमार

Question ID: 7518973958

Option 1 ID: 75189715831

Option 2 ID: 75189715832

Option 3 ID: 75189715829

Option 4 ID: 75189715830 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.54 एक बेलन के आधार का ट्यास 14 m और ऊंचाई 24 m है। उसका वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। $\pi = \frac{22}{5}$ का प्रयोग करें]

Ans X 1. 1506 cm²

 \times 2. 1560 cm²

√ 3. 1056 cm²

X 4. 1065 cm²

Question ID: 7518975973

Option 1 ID: 75189723889

Option 2 ID: 75189723892

Option 3 ID: 75189723891 Option 4 ID: 75189723890

Status: Answered

Q.55 एक ट्यापारी ने एक वस्तु का मूल्य उसके क्रय मूल्य का $1\frac{2}{3}$ गुना अंकित किया और उसने उसे अंकित मूल्य के $\frac{17}{20}$ पर बेच दिया। उस वस्त् पर उसका प्रतिशत लाभ कितना है?

Ans

√ 1. 19%

X 2. 17%

X 3. 20%

× 4. 23%



Question ID: 7518975865

Option 1 ID: 75189723459

Option 2 ID: 75189723457

Option 3 ID: 75189723458

Option 4 ID: 75189723460 Status: Answered

Chosen Option: 1

Q.56

 $29\frac{4}{25}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 5.6

X 2. 5.2

× 3. 5.5

√ 4. 5.4



Question ID: 7518976227

Option 1 ID: 75189724906

Option 2 ID: 75189724907

Option 3 ID: 75189724905

Option 4 ID: 75189724908 Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.57 मनुष्यों में सामान्य प्रकुंचन (systolic) और अनुशिथिलन (diastolic) दाब क्रमशः

🔀 1 140 mm Hg और 90 mm Hg

X 2. 100 mm Hg और 60 mm Hg

×3. 150 mm Hg और 75 mm Hg



Question ID: 7518974394

Option 1 ID: 75189717573

Option 2 ID: 75189717575

Option 3 ID: 75189717576

Option 4 ID: 75189717574

Status: Answered

Q.58 फरवरी 2022 में, पतंजिल ने किस बैंक के साथ एक सह-ब्रांडेड संपर्क रहित क्रेडिट कार्ड (contactless credit card) लॉन्च किया?

Ans

×2. ऐक्सिस बैंक

× 3. एचडीएफसी बैंक

X4. भारतीय स्टेट बैंक

Question ID: 7518973867 Option 1 ID: 75189715466 Option 2 ID: 75189715467 Option 3 ID: 75189715468 Option 4 ID: 75189715465

> Not Attempted and Status: Marked For Review

Chosen Option: --

Q.59 A और B एक कार्य को ₹600 में पूरा करने का अनुबंध करते हैं। A अकेले इसे 4 दिन में पूरा कर सकता है, जबिक B अकेले इसे 6 दिन में पूरा कर सकता है। C की सहायता से, वे कार्य को 2 दिन में पूरा करते हैं। प्राप्त भूगतान में C का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

Ans × 1. ₹300

× 2. ₹78

× 3. ₹200

√ 4. ₹100

Question ID: 7518976097

Option 1 ID: 75189724387 Option 2 ID: 75189724388

Option 3 ID: 75189724386

Option 4 ID: 75189724385 Status: Answered



Q.60 निम्नलिखित में से कौन सी भाषा, द्रविड़ भाषा परिवार की चार सबसे बड़ी भाषाओं का हिस्सा नहीं है?

Ans ※ 1. कन्नड़

2. संस्कृत

※ 3. तिमेल

※ 4. मलयालम

Question ID: 7518974189
Option 1 ID: 75189716753
Option 2 ID: 75189716755

Option 1 ID : 75189716753 Option 2 ID : 75189716755 Option 3 ID : 75189716754 Option 4 ID : 75189716756 Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.61 KIT 20 और PRG 50 के बीच एक निश्चित संबंध है। ENT 16 और VMG 40 के बीच भी वहीं संबंध है। समान तर्क के आधार पर, MFG 18 निम्न में से किससे संबंधित होगा?

Ans X 1. NUT 40

X 2. NVT 45

X 3. QUT 45

Question ID: 7518975053
Option 1 ID: 75189720209
Option 2 ID: 75189720211
Option 3 ID: 75189720210
Option 4 ID: 75189720212

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.62 निम्न अक्षर और प्रतीक शृंखला के आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

(बाएं) K € T X @ * D X ¥ & J % Z Y \$ & # S & \$ F ø G ^ (दाएं)

उपरोक्त शृंखला में ऐसे कितने प्रतीक हैं, जिनमें से प्रत्येक के ठीक पहले एक अक्षर है, और ठीक बाद भी एक अक्षर है?

Ans × 1. 4

X 2. 1

√ 3. 3

X 4. 2

Question ID: 7518975006
Option 1 ID: 75189720024
Option 2 ID: 75189720021
Option 3 ID: 75189720023
Option 4 ID: 75189720022
Status: Answered

Q.63 यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '×' के स्थान परस्पर बदल दिए जाते हैं, तथा '+' और '-' के स्थान परस्पर बदल दिए जाते हैं, तो समीकरण में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर कितना मान आएगा?

 $6 \div 16 \times 4 \div 8 - 8 + 2 \times 7 = ?$

Ans X 1. 0

X 2. 1

× 3. 23

√ 4. -1



Question ID: 7518974887 Option 1 ID: 75189719545 Option 2 ID: 75189719546 Option 3 ID: 75189719548 Option 4 ID: 75189719547

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.64 उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिहन (?) के स्थान पर आएगी? 3, 6, 8, 16, 18, 36,?

Ans X 1. 42

√ 2. 38

X 3. 72

X 4. 45



Question ID: 7518975070 Option 1 ID: 75189720280

Option 2 ID: 75189720279 Option 3 ID: 75189720277

Option 4 ID: 75189720278 Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.65 आठ मित्र - P, Q, R, S, T, U, V और W, एक वर्गाकार मेज के चारों ओर मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। उनमें से चार मित्र इसके कोनों पर बैठे हैं, जबिक अन्य चार मित्र मेज की भूजाओं के ठीक मध्य में बैठे हैं। Т मेज के एक कोने पर बैठा है। U, T के दाई ओर तीसरे स्थान पर है। S, V के बाई ओर ठीक बगल में है। T, V के दाईं ओर दूसरे स्थान पर है। केवल U, R और P के बीच में है। केवल W, T और R के बीच में है। T के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

Ans

√ 1. Q

× 2. W

X 3. P

X 4. R

Question ID: 7518975134 Option 1 ID: 75189720534 Option 2 ID: 75189720535 Option 3 ID: 75189720533 Option 4 ID: 75189720536

Status: Answered

Q.66 क्रमशः 40 W, 60 W और 100 W की रेटिंग वाले तीन बल्ब A, B और C, 220 V के वोल्टेज स्रोत के साथ समानांतर क्रम में संयोजित हैं। अधिकतम दीप्ति के साथ चमकने वाला बल्ब कौन सा है?

Ans 🗳 1. बल्ब C

X2 सभी बल्ब समान दीप्ति से चमकेंगे

X 3. बल्ब A

X 4. बल्ब B



Question ID: 7518975505 Option 1 ID: 75189722019 Option 2 ID: 75189722020

Option 3 ID : **75189722017** Option 4 ID : **75189722018**

Status : Answered

Chosen Option: 2

Q.67 निम्न में से कौन सा अभिकारक A के स्थान पर आएगा, और उदासीनीकरण अभिक्रिया प्रदान करेगा?

 $Ca(OH)_2 + A \rightarrow CaCl_2 + H_2O$

Ans 🗶 1. एसिटिक अम्ल

X2 नाइट्रिक अम्ल

🗙 ३. सल्फ्यूरिक अम्ल



Question ID: 7518973448 Option 1 ID: 75189713791 Option 2 ID: 75189713792

Option 3 ID : **75189713790** Option 4 ID : **75189713789**

Status : Answered Chosen Option : 4

Q.68 निम्नलिखित में से कौन सा, वायु प्रदूषण का एक प्राकृतिक स्रोत है?

Ans 🥒 1. ज्वालाम्खी विस्फोट

X2. ऊर्जा संयंत्र

X 3. लकडी का जलना

🔀 4 वाहनों से निकलने वाला धुआं

Question ID: 7518974463

Option 1 ID: 75189717850

Option 2 ID: 75189717849

Option 3 ID: 75189717851

Option 4 ID : 75189717852 Status : Answered

Q.69 अक्टूबर 2021 में, सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय द्वारा भारत में रोजगार के अवसर तलाशने वाले वरिष्ठ नागरिकों के लिए एक मंच प्रदान करने हेत् कौन सा पोर्टल लॉन्च किया गया था?

Ans 🗙 1. समाधान (SAMADHAN)

√ 2. सेक्रेड (SACRED)

🔀 अस्मिधि (SANNIDHI)

🗡 4 संचय (SANCHAY)



Question ID: 7518973979
Option 1 ID: 75189715913
Option 2 ID: 75189715914

Option 3 ID : 75189715916 Option 4 ID : 75189715915 Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.70 पहले चरण के आरंभ में, ऑक्सी और अनॉक्सी श्वसन के दौरान, उत्पन्न उभयनिष्ठ उत्पाद निम्न में से कौन सा है?

Ans 🗶 1. एथेनॉल

√ 2. पाइरूवेट

X 3. तैक्टिक अम्ल

× 4. जल



Question ID: 7518974534

Option 1 ID: 75189718134

Option 2 ID: 75189718136

Option 3 ID : 75189718133 Option 4 ID : 75189718135

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.71 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: R > G > A > B = D = F > S

Ans X 1. S > D

X2. A > R

√ 3. A > F

X4. F > R



Question ID: 7518975202 Option 1 ID: 75189720807 Option 2 ID: 75189720805

Option 3 ID : **75189720806** Option 4 ID : **75189720808**

Status: Answered

Q.72

राष्ट्रीय युद्ध स्मारक कहां स्थित है?

Ans

√ ¹ दिल्ली

X2. कोलकाता

🗙 ३. आगरा

🔀 4. मुंबई



Question ID: 7518973802 Option 1 ID: 75189715207 Option 2 ID: 75189715206 Option 3 ID: 75189715208 Option 4 ID: 75189715205

Status : Answered Chosen Option : 1

Q.73 उस पद का चयन कीजिए, जो दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आकर शृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण करेगा?

GRM-2, EPK-6, CNI-14, ALG-30, ?

Ans

✓ 1 YJE-62

X 2. XJE-60

X 3. YKE-62

X 4. YJF-64

a

Question ID: 7518975216 Option 1 ID: 75189720863 Option 2 ID: 75189720861 Option 3 ID: 75189720862 Option 4 ID: 75189720864

Status : Answered



Q.74 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

पेय-पदार्थ की पसंद पर हाल ही में हुए एक सर्वेक्षण में, 65 प्रतिशत लोगों ने चाय, 28 प्रतिशत लोगों ने कॉफी, 5 प्रतिशत लोगों ने दूध पसंद किया, जबकि 2 प्रतिशत लोगों ने कुछ भी पसंद नहीं किया।

निष्कर्षः

- चाय, कॉफी से बेहतर पेय-पदार्थ है।
- II. दूध की तुलना में, अधिक लोग कॉफी पीना पसंद करते हैं।

Ans

- X2 न तो निष्कर्ष । और न ही ॥ पालन करता है।
- X3 केवल निष्कर्ष । पालन करता है।
- X4 निष्कर्ष । और II दोनों पालन करते हैं।



Question ID: 7518976414 Option 1 ID: 75189725654

Option 2 ID: **75189725655** Option 3 ID: **75189725653** Option 4 ID: **75189725656**

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.75 निम्न में से किस जीव की छोटी आंत अपेक्षाकृत लंबी होती है?

Ans 🗶 1. बाघ

√ 2. गाय

🗙 ३. मनुष्य

× 4. शेर

Question ID : 7518974376 Option 1 ID : 75189717502

Option 2 ID : **75189717503** Option 3 ID : **75189717501**

Option 4 ID : **75189717504** Status : **Answered**



Q.76 निम्नलिखित अभिक्रिया के लिए अवस्था के संकेतों के साथ संतुलित रासायनिक समीकरण लिखिए।

पोटैशियम हाइड्रॉक्साइड विलयन (जलीय), नाइट्रिक अम्ल विलयन (जलीय) के साथ अभिक्रिया करके सोडियम नाइट्रेट विलयन और जल उत्पन्न करता है।

Ans

 \times 1. 2 KOH +2 HNO₃ \rightarrow 2 KNO₃ + 2 H₂O

X 2

2 KOH (aq) + 2 HNO₃ (I)
$$\rightarrow$$
 2 KNO₃ (aq) + 2 H₂O (aq)

3.

2 KOH (aq) +2 HNO₃(aq)
$$\rightarrow$$
2 KNO₃ (aq) + 2 H₂O (I)

X 4.

2 KOH (I) + 2 HNO₃ (I)
$$\rightarrow$$
 2 KNO₃ (I) + 2 H₂O (I)

Question ID: 7518973571

Option 1 ID: **75189714281** Option 2 ID: **75189714282** Option 3 ID: **75189714284**

Option 4 ID : **75189714283** Status : **Answered**

Chosen Option: 1

Q.77 एक बेईमान विक्रेता अपने माल को क्रय मूल्य पर बेचने का दावा करता है, लेकिन गलत बाट का उपयोग करता है, और इस प्रकार 25% का लाभ अर्जित करता है। वह एक किलोग्राम के लिए अनाज की कितनी मात्रा देता है?

Ans

√ ¹ 800 ग्राम

X 2. 900 ग्राम

× 3. 750 ग्राम

× 4. 975 ग्राम

Question ID: 7518976079

Option 1 ID: 75189724316

Option 2 ID: 75189724313 Option 3 ID: 75189724314

Option 4 ID : 75189724315

Status : Answered

Q.78 यदि दो समानांतर रेखाओं को एक तिर्थक रेखा द्वारा प्रतिच्छेद किया जाता है, तो नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प अनिवार्थ रूप से सत्य है?

Ans 🧳 1.

तिर्यक रेखा के एक ही तरफ के अंत: कोणों के एक युग्म के मापों का योग 180° होता है।

एकांतर अंत: कोणों के एक युग्म के मापों का योग 180° होता है।

🔀 3. संगत कोणों के एक युग्म के मापों का योग 180° होता है।

X 4.

शीर्षाभिमुख कोणों के एक युग्म के मापों का योग 180° होता है।

Question ID: 7518975979
Option 1 ID: 75189723915
Option 2 ID: 75189723913
Option 3 ID: 75189723916
Option 4 ID: 75189723914

Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.79 नीचे दिए गए कथनों पर विचार कीजिए, और सही उत्तर का चयन कीजिए।

कथन I: अष्टक नियम केवल कैल्शियम तक ही लागू होता था।

कथन II: कैल्शियम के बाद, प्रत्येक आठवें तत्व में पहले के समान गुण मौजूद नहीं थे।

Ans 🔀 1 केवल कथन । सही है।

1 2

दोनों कथन सही हैं। कथन II, कथन I की सही ट्याख्या है।

🗡 3. केवल कथन II सही है।

× 4 दोनों कथन सही हैं। कथन I, कथन II की सही ट्याख्या है।

Question ID: 7518973709
Option 1 ID: 75189714835
Option 2 ID: 75189714833
Option 3 ID: 75189714836
Option 4 ID: 75189714834

Status: Answered

Q.80 20 जनवरी 2022 को. नील ऑरेलियो एवं अन्य बनाम भारत संघ एवं अन्य के मामले में भारत के किस न्यायालय ने चिकित्सा एवं दंत चिकित्सा से संबंधित स्नातक और परास्नातक पाठ्यक्रमों में अखिल भारतीय कोटा (AIQ) के तहत सीटों पर अन्य पिछड़ा वर्ग (OBC) के लिए 27% के संवैधानिक आरक्षण को बरकरार रखा है?

Ans

X 1. कर्नाटक उच्च न्यायालय

X 2. मदास उच्च न्यायालय

√ 3. उच्चतम न्यायालय

🗡 4. बॉम्बे उच्च न्यायालय

Question ID: 7518976534 Option 1 ID: 75189726134 Option 2 ID: 75189726133 Option 3 ID: 75189726135 Option 4 ID: 75189726136

Status: Not Answered

Chosen Option: --

Q.81 निम्नलिखित में से कौन सी नदी हिमालय की सबसे पूर्वी सीमा को चिहिनत करती है?

Ans 🗙 1. 코로어

X 2. गोदावरी

🗙 ३. गंगा

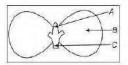
🥒 ४. ब्रहमपुत्र

Question ID: 7518974070 Option 1 ID: 75189716280 Option 2 ID: 75189716279 Option 3 ID: 75189716278 Option 4 ID: 75189716277

Status: Answered Chosen Option: 4



Q.82 नीचे दिए गए दविबीजपत्री बीज के चित्र का अध्ययन कीजिए। चित्र में A, B और C द्वारा नामांकित भागों के कार्यों के संबंध में सही विकल्प का चयन कीजिए।



Ans

A - भावी प्ररोह, B - भोजन का संग्रह करता है, C - भावी मूल

A - भावी मूल, B - भोजन का संग्रह करता है, C-भावी प्ररोह

X 3.
A - भोजन का संग्रह करता है, B - भोजन का संग्रह करता है, C - भावी मूल

A - भावी प्ररोह, B - भावी मूल, C - भोजन का संग्रह करता है

Question ID: 7518974653 Option 1 ID: 75189718611 Option 2 ID: 75189718609 Option 3 ID: 75189718612

Option 3 ID : 75189718612
Option 4 ID : 75189718610
Status : Answered

Chosen Option: 1

Q.83 नीचे दिए गए कथनों पर विचार कीजिए, और सही उत्तर का चयन कीजिए।

कथन I: कार्बन में कार्बन के अन्य परमाणुओं के साथ बंध बनाने की अद्वितीय क्षमता होती है, जिसके परिणामस्वरूप बड़े अण् बनते हैं।

कथन II: इस गुण को शृंखलन (catenation) कहा जाता है।

Ans 🔀 1. कथन || सत्य है. और कथन | असत्य है।

X2 दोनों कथन असत्य हैं।

X 3. कथन । सत्य है, और कथन ॥ असत्य है।

Question ID : **7518973552** Option 1 ID : **75189714206**

Option 2 ID : 75189714208

Option 3 ID: **75189714205** Option 4 ID: **75189714207**

Status : Answered

Q.84 यदि एक निश्चित राशि पर 5.5% वार्षिक दर से 18 माह में प्राप्त साधारण ब्याज, उसी राशि पर 6% वार्षिक दर से 14 माह में प्राप्त साधारण ब्याज से ₹62.50 अधिक है। राशि जात कीजिए।

Ans × 1. ₹6,500

×2. ₹7,000

4 3. ₹5,000

×4. ₹8,200



Question ID: 7518976275 Option 1 ID: 75189725099 Option 2 ID: 75189725098 Option 3 ID: 75189725100 Option 4 ID: 75189725097

Status : Answered Chosen Option : 4

Q.85 एक मां, पुत्र और पुत्री की आयु का योगफल 70 वर्ष है। यदि मां की आयु, उसके पुत्र की आयु की तीन गुनी है, और पुत्री की आयु उसके भाई से 5 वर्ष अधिक है, तो मां की आयु कितनी है?

Ans

X 1. 45 वर्ष

X 2. 42 ag

🗙 3. 35 वर्ष



Question ID: 7518975720 Option 1 ID: 75189722880 Option 2 ID: 75189722879 Option 3 ID: 75189722877 Option 4 ID: 75189722878

Status: Answered

Chosen Option: 4

Q.86 एक ट्यक्ति को 1 घंटे में 8 km की दूरी तय करनी है। यदि वह कुल समय के एक-तिहाई समय में एक-चौथाई दूरी तय करता है, तो शेष समय में शेष दूरी तय करने के लिए उसकी चाल (km/h में) कितनी होनी चाहिए, ताकि वह ठीक समय पर गंतव्य तक पहुंच सके?

Ans

√ 1. 9

X 2. 7

X 3. 8

X 4. 6



Question ID: 7518976291
Option 1 ID: 75189725161
Option 2 ID: 75189725163
Option 3 ID: 75189725162
Option 4 ID: 75189725164

Status: Answered

Q.87 नारियल के छिलके में मौजूद कौन सा ऊतक उसे कठोर और हढ़ बनाता है?

Ans 🗶 1. पैरेनकाइमा (Parenchyma)

🗸 २ स्कलेरेनकाइमा (Sclerenchyma)

🗡 ३ रक्षी कोशिकाएं (Guard cells)

🔀 4 कॉलेनकाइमा (Collenchyma)



Question ID: 7518974350

Option 1 ID: 75189717398

Option 2 ID : **75189717397** Option 3 ID : **75189717400**

Option 4 ID : 75189717399 Status : Answered

Chosen Option: 2

2.88 यदि $a^4 + \frac{1}{a^4} = 34$ है, तो $a^6 + \frac{1}{a^6}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans × 1. 243

X 2. 216

× 3. 185

4. 198



Question ID : 7518976318

Option 1 ID: 75189725269

Option 2 ID : **75189725270** Option 3 ID : **75189725272**

Option 4 ID : 75189725271

Status : Answered

Chosen Option: 4

Q.89 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: V > R > N = U = H > C < G

Ans X 1. R = H

√ 2. N = H

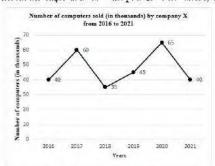
X 3. N > V

X 4. U > G



Question ID: 7518975200
Option 1 ID: 75189720800
Option 2 ID: 75189720799
Option 3 ID: 75189720798
Option 4 ID: 75189720797
Status: Answered

Q.90 निम्नांकित लाइन-ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए, और उसके आधार पर पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।



संदर्भ: [number of computer sold (in thousands) by company X from 2016 to 2021 - 2016 से 2021 तक कंपनी X द्वारा बेचे गए कंप्यूटरों की संख्या (हजार में), number of computers (in thousands)- कंप्यूटरों की संख्या (हजार में), years- वर्ष] वर्ष 2017 और वर्ष 2021 में बेचे गए कंप्यूटरों की संख्या का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

× 1 10000

X 2. 15000

√ 3. 20000

× 4. 25000



Question ID: 7518975115 Option 1 ID: 75189720459 Option 2 ID: 75189720458

Option 3 ID : **75189720457** Option 4 ID : **75189720460**

Status : Answered

Chosen Option: 3

Q.91 7 मित्रों ने रिववार से शुरू होकर शनिवार को समाप्त होने वाले एक ही सप्ताह के किसी एक दिन अपनी पसंद की मिठाई नहीं खाने का फैसला किया। प्रत्येक मित्र ने सप्ताह के अलग-अलग दिन को चुना। P ने शनिवार का दिन चुना। Q ने बुधवार का दिन चुना। R ने कहा कि वह P के ठीक पहले वाले दिन का चयन करेगा। S ने P और Q द्वारा चुने गए दिनों के बीच किसी भी उपलब्ध दिन को चुना। T ने रिववार का दिन चुना। U ने कहा कि वह Q के ठीक पहले वाले दिन का चयन करेगा। अब V द्वारा चुने जाने के लिए कौन सा दिन शेष है?



√ 1. सोमवार

🗶 2. बुधवार

🗙 ३. गुरुवार

× 4. मंगलवार

1

Question ID : 7518974722 Option 1 ID : 75189718885

Option 2 ID : **75189718887** Option 3 ID : **75189718888**

Option 4 ID: 75189718886

Status : Answered

 $^{ ext{Q.92}}$ $4^2+\sqrt{8^2}-4\sqrt{25}-10$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans × 1. −25

√ 2. -6

X 3. 12

X 4. -32



Question ID: 7518975561

Option 1 ID: 75189722242

Option 2 ID: 75189722241

Option 3 ID: 75189722244

Option 4 ID: 75189722243 Status: Answered

Chosen Option: 2

स्वतंत्र रूप से लटका हुआ छड़ चुंबक किस दिशा में इंगित करता है?

🗸 भौगोलिक उत्तर- भौगोलिक दक्षिण

X2 भौगोलिक उत्तर- भौगोलिक पश्चिम

🔀 ३ भौगोलिक दक्षिण-भौगोलिक पूर्व

🔀 4. भौगोलिक दक्षिण- भौगोलिक पश्चिम



Question ID: 7518975508

Option 1 ID: 75189722032

Option 2 ID: 75189722030

Option 3 ID: 75189722029

Option 4 ID: 75189722031

Status: Answered

Chosen Option: 1

निम्न में से कौन सा वायरस का उदाहरण है?

Ans 🗸 1. HIV

X2. AIDS

🗙 3. ऐन्थ्रेक्स (Anthrax)

🗡 4 फ़ीलपांव (Elephantiasis)



Question ID: 7518974426

Option 1 ID: 75189717703

Option 2 ID: 75189717704

Option 3 ID: 75189717702

Option 4 ID: 75189717701

Status: Answered

Q.95 भूपेश को कुछ वर्ष तक फसल विफलता का सामना करना पड़ा। जब उसने मिट्टी के pH की जांच कराई, तो यह लगभग 11.6 था। वह अपने कृषि क्षेत्र की मिट्टी के उपचार के लिए निम्न में से किस यौगिक का उपयोग कर सकता

Ans X 1. Zn(OH)₂

X 2. NaCl

X 3. Ca(OH)₂

√ 4. Al₂(SO₄)₃

Question ID: 7518973469

Option 1 ID: 75189713876 Option 2 ID: 75189713874 Option 3 ID: 75189713873

Option 4 ID: 75189713875

Status: Answered

Chosen Option: 3

Q.96 इस प्रश्न में, संख्याओं/प्रतीकों के एक समृह 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	&	5	9	#	6	%	8
क्ट	s	D	М	U	Т	L	А

शर्ते:

- (1) यदि पहला घटक एक सम संख्या है, और अंतिम घटक भी एक सम संख्या है, इन दोनों (पहला 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।
- (111) 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: 8 5 & % 9 # 6 9

Ans XIMDSNMNTA

X2 AMSNDNTM

√ 3. A D S N M N T M

X4. ADSLMUTM

Question ID: 7518975251

Option 1 ID: 75189721002

Option 2 ID: 75189721001

Option 3 ID: 75189721004

Option 4 ID: 75189721003

Not Attempted and Status:

Marked For Review

Q.97 तीन कथन और उसके बाद चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से दिए गए कथनों का पालन करते हैं?

कथनः

- 1. कोई पेंट, भित्तिचित्र नहीं है।
- 2. कोई भित्तिचित्र, रोगन नहीं है।
- 3. कुछ पेंट, रोगन हैं।

निष्कर्षः

- कोई रोगन, पेंट नहीं है।
- II. कोई रोगन, भित्तिचित्र नहीं है।
- III. कुछ भित्तिचित्र, पेंट हैं।
- IV. सभी रोगन, पेंट हैं।

- Ans 🗶 1 केवल निष्कर्ष । और II पालन करते हैं।

 - × 3. केवल निष्कर्ष । और IV पालन करते हैं।
 - X4 केवल निष्कर्ष IV पालन करता है।

Question ID: 7518974750 Option 1 ID: 75189718997 Option 2 ID: 75189718998 Option 3 ID: 75189718999 Option 4 ID: 75189719000

Status: Answered

Chosen Option: 2

Q.98 एक सीधे धारावाही चालक के लिए इनमें से कौन से कथन सत्य हैं?

- (i) च्ंबकीय बल रेखाएं केंद्र में चालक युक्त संकेंद्रित वृत्त होती हैं।
- (ii) जैसे-जैसे हम चालक से दूर जाते हैं, चुंबकीय क्षेत्र की प्रबलता बढ़ती जाती है।
- (iii) चुंबकीय क्षेत्र की दिशा दाएं हाथ के अंगूठे के नियम का उपयोग करके निर्धारित की जा सकती है।

- 🔀 1 (i) और (ii) दोनों
- X 2. केवल (i)
- X 3. केवल (ii)
- √ 4 (i) और (iii) दोनों

Question ID: 7518975522

Option 1 ID: 75189722087

Option 2 ID: 75189722085 Option 3 ID: 75189722086

Option 4 ID: 75189722088

Status: Answered

Q.99 छह छात्र - F, E, D, C, B और A, कॉलेज की लाइब्रेरी में एक वर्गाकार मेज के चारों ओर मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठकर पढ़ाई कर रहे थे। उनमें से चार मेज के चारों कोनों पर बैठे हुए थे, जबकि अन्य दो किन्हीं दो भुजाओं के ठीक मध्य में बैठे थे। C और E एक दूसरे के विकर्णतः सामने बैठे थे। A, मेज के किसी भी कोने पर नहीं बैठा था, और वह E और D दोनों के ठीक बगल में बैठा था। D, F के विकर्णतः सामने बैठा था। B, F के दाई ओर ठीक बगल में बैठा था। C और D तथा E और F के बीच में कोई भी छात्र नहीं बैठा था। B के बाई और तीसरे स्थान पर लौन सा छात्र बैठा था?

Ans X 1. E

X 2. D

X 3. C

√ 4. A

Question ID: 7518974896

Option 1 ID: 75189719582

Option 2 ID: 75189719584 Option 3 ID: 75189719583

Option 4 ID: 75189719581

Not Attempted and Marked For Review Status:

Chosen Option: --

यदि 48:x::x:75 , जहां x>0 है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

√ 1. 60

× 2. 63

× 3. 57

× 4. 51

Question ID: 7518976265

Option 1 ID: 75189725057

Option 2 ID: 75189725059

Option 3 ID: 75189725060 Option 4 ID: 75189725058

Status: Answered

Chosen Option: 1

QP HTML Generated date 2022/08/27-01:12:36