



## रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS



सी ई एन ०१/२०१९ - एन टी पी सी - CEN 01/2019 - NTPC

Participant ID	Join YouTube Channel
Participant Name	Join YouTube Channel
Test Center Name	Examit Infotech Pvt Ltd
Test Date	02/02/2021
Test Time	10:30 AM - 12:00 PM
Subject	NTPC

**\* Note**

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark.

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

Section : NTPC

Q.1 'भारी जल' शब्द निम्न में से किससे संबंधित है?

Ans

- ☒ 1. जल - विद्युत शक्ति संयंत्र
- ☒ 2. फार्मास्यूटिकल उद्योग
- ☒ 3. नाभिकीय शक्ति उत्पादन संयंत्र
- ☒ 4. उर्वरक उद्योग

Question ID : 9489115012

Option 1 ID : 94891120045

Option 2 ID : 94891120047

Option 3 ID : 94891120046

Option 4 ID : 94891120048

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 10000 से छोटी ऐसी कितनी संख्याएं हैं, जो 21, 35 और 63 से पूर्णतया विभाज्य हैं?

- Ans
- ☐ 1. 30
  - ☒ 2. 31
  - ☐ 3. 34
  - ☐ 4. 32

Question ID : 9489115148

Option 1 ID : 94891120591

Option 2 ID : 94891120592

Option 3 ID : 94891120590

Option 4 ID : 94891120589

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 एक आयत की दो असमान भुजाओं का अनुपात 3 : 4 है। यदि इसका परिमाण 42 cm है, तो विकर्ण की लंबाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 35 cm
  - ☒ 2. 15 cm
  - ☐ 3. 25 cm
  - ☐ 4. 30 cm

Question ID : 9489115169

Option 1 ID : 94891120675

Option 2 ID : 94891120676

Option 3 ID : 94891120673

Option 4 ID : 94891120674

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 यूएन (UN) सुरक्षा परिषद के दस अस्थाई सदस्य हैं। उनका चुनाव महासभा द्वारा कितनी अवधि के लिए किया जाता है?

- Ans
- ☐ 1. 5 वर्ष
  - ☐ 2. 3 वर्ष
  - ☐ 3. 4 वर्ष
  - ☒ 4. 2 वर्ष

Question ID : 9489115034

Option 1 ID : 94891120136

Option 2 ID : 94891120134

Option 3 ID : 94891120135

Option 4 ID : 94891120133

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद उपाधियों के अंत (abolition of titles) को सुनिश्चित करता है?

Ans

- ☒ 1. अनुच्छेद 25
- ☒ 2. अनुच्छेद 23
- ☒ 3. अनुच्छेद 22
- ☒ 4. अनुच्छेद 18

Question ID : 9489115035  
Option 1 ID : 94891120139  
Option 2 ID : 94891120138  
Option 3 ID : 94891120137  
Option 4 ID : 94891120140  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6 अंतर्राष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Ans

- ☒ 1. यह मुख्य रूप से यूएसए (USA) और चीन द्वारा बनाया गया है।
- ☒ 2. इसके 2050 तक संचालन में आ जाने की उम्मीद है।
- ☒ 3. यह पृथ्वी की निचली कक्षा में स्थित है।
- ☒ 4. केवल यूएसए (USA) और चीन के अंतरिक्ष यात्रियों को ही आईएसएस (ISS) में जाने की अनुमति है।

Question ID : 9489115031  
Option 1 ID : 94891120121  
Option 2 ID : 94891120123  
Option 3 ID : 94891120122  
Option 4 ID : 94891120124  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.7 31 दिसंबर 1947 को भारत की संविधान सभा में निम्नलिखित में से कौन से प्रांत का प्रतिनिधित्व अधिकतम था?

Ans

- ☒ 1. मद्रास
- ☒ 2. बंबई
- ☒ 3. पश्चिम बंगाल
- ☒ 4. संयुक्त प्रांत

Question ID : 9489115028  
Option 1 ID : 94891120109  
Option 2 ID : 94891120110  
Option 3 ID : 94891120111  
Option 4 ID : 94891120112  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.8 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस का पहला अधिवेशन 1885 में आयोजित किया गया था। इसका आयोजन भारत के किस शहर में किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. पटना
  - ☒ 2. मद्रास
  - ☒ 3. बंबई
  - ☒ 4. कलकत्ता

Question ID : 9489115020

Option 1 ID : 94891120077

Option 2 ID : 94891120080

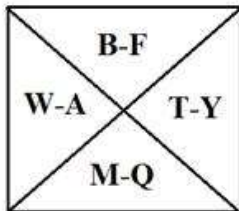
Option 3 ID : 94891120079

Option 4 ID : 94891120078

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 उस अक्षर-युग्म की पहचान करें, जो निम्न समूह से संबंधित नहीं है।



- Ans
- ☒ 1. B-F
  - ☒ 2. M-Q
  - ☒ 3. T-Y
  - ☒ 4. W-A

Question ID : 9489115299

Option 1 ID : 94891121193

Option 2 ID : 94891121195

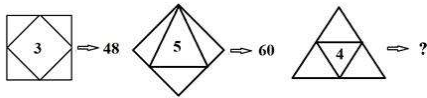
Option 3 ID : 94891121194

Option 4 ID : 94891121196

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.10 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans

- ☒ 1. 90
- ☒ 2. 72
- ☒ 3. 36
- ☒ 4. 100

Question ID : 9489115302

Option 1 ID : 94891121207

Option 2 ID : 94891121205

Option 3 ID : 94891121208

Option 4 ID : 94891121206

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.11 निम्नलिखित में से कौन सा फसलों को 2019-20 के दौरान भारत में उनके उत्पादन के सही अवरोही क्रम के अनुसार दर्शाता है?

Ans

- ☒ 1. चावल - मोटे अनाज - गेहूं - दालें
- ☒ 2. गेहूं - दाल - मोटे अनाज - चावल
- ☒ 3. गेहूं - चावल - मोटे अनाज - दालें
- ☒ 4. चावल - गेहूं - मोटे अनाज - दालें

Question ID : 9489115024

Option 1 ID : 94891120096

Option 2 ID : 94891120094

Option 3 ID : 94891120093

Option 4 ID : 94891120095

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.12 निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए:

$$\frac{\sqrt{225}}{14} \times \frac{\sqrt{196}}{22} \times \frac{\sqrt{484}}{15}$$

Ans ☒ 1. 14

☒ 2. 1

☒ 3. 2

☒ 4. 3

Question ID : 9489115144

Option 1 ID : 94891120574

Option 2 ID : 94891120576


Option 3 ID : 94891120573


Option 4 ID : 94891120575


Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.13 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

I.   $\Rightarrow 4 [(3 + p) + (4 + q) + (4 + r)]$

II.   $\Rightarrow 5 [(4 + 3) + (3 + 2) + (5 + 5)] = 110$

III.   $\Rightarrow ?$

Ans ☒ 1. 100

☒ 2. 96

☒ 3. 120

☒ 4. 144

Question ID : 9489115300

Option 1 ID : 94891121198

Option 2 ID : 94891121200

Option 3 ID : 94891121197

Option 4 ID : 94891121199

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.14 किस लेखक ने नन्हे बच्चे 'स्वामी' से जुड़ी अपनी कहानियों के लिए पृष्ठभूमि के रूप में 'मालगुड़ी' नामक छोटे से गांव की परिकल्पना की थी?

Ans

- ✓ 1. आर.के. नारायण (R. K. Narayan)
- ✗ 2. बी.वी. क्रांत (B. V. Karanth)
- ✗ 3. गिरीश कर्नाड (Girish Karnad)
- ✗ 4. यू.आर. अनंतमूर्ति (U. R. Ananthamurthy)

Question ID : 9489115010

Option 1 ID : 94891120039

Option 2 ID : 94891120040



Option 3 ID : 94891120037



Option 4 ID : 94891120038

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.15 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

 ,  ⇒ 24 , 15

 ,  ⇒ 20 , 20

 ,  ⇒ ? , ?

Ans

- ✓ 1. 16, 15
- ✗ 2. 18, 10
- ✗ 3. 40, 42
- ✗ 4. 30, 29

Question ID : 9489115303

Option 1 ID : 94891121211

Option 2 ID : 94891121210

Option 3 ID : 94891121212

Option 4 ID : 94891121209

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 निम्नलिखित में से कौन सी आउटपुट डिवाइस नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. मॉनिटर
  - ☒ 2. स्कैनर
  - ☒ 3. प्रिंटर
  - ☒ 4. स्पीकर

Question ID : 9489115037  
Option 1 ID : 94891120145  
Option 2 ID : 94891120148  
Option 3 ID : 94891120147  
Option 4 ID : 94891120146  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.17 निम्नलिखित में से कौन सा भारत के सभी एटीएम (ATMs) को जोड़ने का काम करता है?

- Ans
- ☒ 1. राष्ट्रीय बैंकिंग एवं प्रबंधन संस्थान
  - ☒ 2. भारतीय राष्ट्रीय भुगतान निगम
  - ☒ 3. भारतीय रिजर्व बैंक
  - ☒ 4. भारतीय प्रतिभूति एवं विनिमय बोर्ड

Question ID : 9489115041  
Option 1 ID : 94891120164  
Option 2 ID : 94891120163  
Option 3 ID : 94891120162  
Option 4 ID : 94891120161  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.18 यदि किसी वस्तु का विक्रय मूल्य, उस पर प्रदान की गई छूट के 3 गुने के बराबर है और यदि छूट का प्रतिशत, प्रतिशत लाभ के बराबर हो, तो प्रदान की गई छूट और क्रय मूल्य का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 7 : 12
  - ☒ 2. 7 : 6
  - ☒ 3. 5 : 12
  - ☒ 4. 7 : 11

Question ID : 9489115160  
Option 1 ID : 94891120639  
Option 2 ID : 94891120637  
Option 3 ID : 94891120640  
Option 4 ID : 94891120638  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --



Q.19 आधुनिक प्रिंटर की गति (Speed) की गणना करने के लिए निम्नलिखित में से किस इकाई का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- ☐ 1. CPM
  - ☒ 2. PPM
  - ☐ 3. LPM
  - ☐ 4. BIT

Question ID : 9489115038

Option 1 ID : 94891120149

Option 2 ID : 94891120151

Option 3 ID : 94891120150

Option 4 ID : 94891120152

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए:

$$\sqrt{10 + \sqrt{221 + \sqrt{12 + \sqrt{16}}}}$$

- Ans
- ☐ 1. 3
  - ☒ 2. 5
  - ☐ 3. 4
  - ☐ 4. 6

Question ID : 9489115145

Option 1 ID : 94891120577

Option 2 ID : 94891120579

Option 3 ID : 94891120578

Option 4 ID : 94891120580

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 इनमें से कौन से देश ने 2018 में फीफा (FIFA) विश्व कप की मेजबानी की थी?

- Ans
- ☐ 1. इंग्लैंड
  - ☐ 2. कतर
  - ☒ 3. रूस
  - ☐ 4. स्पेन

Question ID : 9489115004

Option 1 ID : 94891120013

Option 2 ID : 94891120016

Option 3 ID : 94891120015

Option 4 ID : 94891120014

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.22 यदि  $A < B < C > D < E > A$  है, तो निम्नलिखित में से कौन सा निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

- Ans
- ☒ 1.  $A < D < B$
  - ☒ 2.  $C > A < E$
  - ☒ 3.  $B > A > E$
  - ☒ 4.  $E > C > D$

Question ID : 9489115298

Option 1 ID : 94891121189

Option 2 ID : 94891121192

Option 3 ID : 94891121191

Option 4 ID : 94891121190

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.23 एक राष्ट्रीय राजमार्ग पर एक पंक्ति में 35 स्ट्रीट लैंप लगे हैं। एक को छोड़कर सभी लैंप जलते हैं। दोषपूर्ण स्ट्रीट लैंप दाहिने छोर से 15वें स्थान पर है। बाएँ छोर से दोषपूर्ण स्ट्रीट लैंप की स्थिति क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 21वीं
  - ☒ 2. 22वीं
  - ☒ 3. 20वीं
  - ☒ 4. 23वीं

Question ID : 9489115301

Option 1 ID : 94891121203

Option 2 ID : 94891121201

Option 3 ID : 94891121202

Option 4 ID : 94891121204

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 यदि  $\nabla$  का अभिप्राय "पहली संख्या को दूसरी संख्या के तीन गुने से जोड़ने" की संक्रिया से है, तो  $(4\nabla 5)\nabla 6$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 37
  - ☒ 2. 35
  - ☒ 3. 114
  - ☒ 4. 54

Question ID : 9489115151

Option 1 ID : 94891120604

Option 2 ID : 94891120601

Option 3 ID : 94891120603

Option 4 ID : 94891120602

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.25 निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

$$103 - [144 \div (12 \times 12) + 5 + 12 \div (6 - 2) + 10]$$

- Ans
- ☐ 1. 90
  - ☐ 2. 85
  - ☐ 3. 86
  - ☒ 4. 84

Question ID : 9489115153  
Option 1 ID : 94891120612  
Option 2 ID : 94891120610  
Option 3 ID : 94891120611  
Option 4 ID : 94891120609  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.26 2011 की जनगणना के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा राज्य भारत का सबसे कम शहरीकृत राज्य है?

- Ans
- ☐ 1. बिहार
  - ☐ 2. असम
  - ☒ 3. हिमाचल प्रदेश
  - ☐ 4. ओडिशा

Question ID : 9489115025  
Option 1 ID : 94891120098  
Option 2 ID : 94891120099  
Option 3 ID : 94891120097  
Option 4 ID : 94891120100  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.27 उस संख्या का चयन करें, जो इस श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

14, 2, 28, 3, 84, 4, ?


- Ans
- ☐ 1. 268
  - ☒ 2. 336
  - ☐ 3. 198
  - ☐ 4. 202

Question ID : 9489115284  
Option 1 ID : 94891121135  
Option 2 ID : 94891121136  
Option 3 ID : 94891121133  
Option 4 ID : 94891121134  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.28 परम्परागत कृषि विकास योजना (PKVY) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?


Ans  1.

इस योजना के अधीन प्रत्येक किसान को बीजों, फसलों की कटाई और उपज की दुलाई के लिए तीन वर्ष में ₹20,000 प्रति एकड़ की राशि प्रदान की जाएगी।

 2. तीन वर्षों में 2,00,000 क्लस्टर बनाए जाएंगे।

 3.

इसे जैविक खेती को बढ़ावा देने के लिए शुरू किया गया था।

 4. इसका शुभारंभ अप्रैल, 2015 में किया गया था।

Question ID : 9489115043

Option 1 ID : 94891120172

Option 2 ID : 94891120171

Option 3 ID : 94891120170

Option 4 ID : 94891120169

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.29 चार गायों को 28 m लंबी भुजा वाले वर्गाकार खेत के चारों कोनों में इस प्रकार बांधा गया है, ताकि प्रत्येक गाय आसन्न कोनों में बंधी दो गायों को छू सके। यदि वर्गाकार खेत के अंदर के क्षेत्र में मौजूद वह घास, जो गायों की पहुँच में थी, उन्हें 22 दिन तक खिलाने के लिए पर्याप्त थी, तो वह घास, जो गायों की पहुँच से बाहर थी, उन गायों को कितने दिन तक खिलाने के लिए पर्याप्त होगी, यदि कोई इसे काट लेता है और चरे जाने योग्य भाग के अंदर डाल देता है? [मान लीजिए  $\pi = \frac{22}{7}$ ]

Ans  1. 7

 2. 6

 3. 5

 4. 4

Question ID : 9489115165

Option 1 ID : 94891120660

Option 2 ID : 94891120658

Option 3 ID : 94891120657

Option 4 ID : 94891120659

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.30 जीपीएस (GPS) के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

Ans

☒ 1. इसे रूस ने विकसित किया है।

☒ 2.

पर्वत और बिल्डिंग ब्लॉक, जीपीएस (GPS) सिग्नल के लिए बाधा बन सकते हैं।

☒ 3.

इसका पूर्ण रूप गैलिलियो पोजिशनिंग सिस्टम (Galileo Positioning System) है।

☒ 4.

इसका पूर्ण रूप ग्लोबल प्लेसिंग सिस्टम (Global Placing System) है।

Question ID : 9489115032

Option 1 ID : 94891120125

Option 2 ID : 94891120128

Option 3 ID : 94891120127

Option 4 ID : 94891120126

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.31 दिए गए समीकरण में x का संभावित मान ज्ञात कीजिए।

$$\sqrt{\frac{x}{1-x}} + \sqrt{\frac{1-x}{x}} = \frac{25}{12}$$

Ans

☒ 1.  $\frac{12}{25}$  या  $\frac{13}{25}$

☒ 2.  $\frac{8}{25}$  या  $\frac{17}{25}$

☒ 3.  $\frac{19}{25}$  या  $\frac{6}{25}$

☒ 4.  $\frac{9}{25}$  या  $\frac{16}{25}$

Question ID : 9489115166

Option 1 ID : 94891120663

Option 2 ID : 94891120664

Option 3 ID : 94891120662

Option 4 ID : 94891120661

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.32 यदि LIT को 123 के रूप में, LEFT को 4512 के रूप में और YELL को 2247 के रूप में कूटबद्ध किया गया है, तो 'FLY' के लिए कूट क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 623
  - ☒ 2. 475
  - ☒ 3. 527
  - ☒ 4. 741

Question ID : 9489115280  
Option 1 ID : 94891121120  
Option 2 ID : 94891121118  
Option 3 ID : 94891121119  
Option 4 ID : 94891121117  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.33 आईएमएफ (IMF) और विश्व बैंक का गठन 1944 में हुआ था। उनके मुख्यालय किस शहर में स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. वियना
  - ☒ 2. जिनेवा
  - ☒ 3. वाशिंगटन डीसी
  - ☒ 4. न्यूयॉर्क

Question ID : 9489115033  
Option 1 ID : 94891120132  
Option 2 ID : 94891120129  
Option 3 ID : 94891120130  
Option 4 ID : 94891120131  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.34 उस पद की पहचान करें जो निम्न श्रेणी से संबंधित नहीं है।

2T3, 5S6, 11R9, 16Q12, 23P15

- Ans
- ☒ 1. 16Q12
  - ☒ 2. 23P15
  - ☒ 3. 11R9
  - ☒ 4. 2T3

Question ID : 9489115288  
Option 1 ID : 94891121152  
Option 2 ID : 94891121149  
Option 3 ID : 94891121151  
Option 4 ID : 94891121150  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.35

यदि  $x + y + z = 0$  है, तो  $\frac{x^2}{yz} + \frac{y^2}{zx} + \frac{z^2}{xy}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 3

✗ 2.  $\frac{x^2 y^2 z^2}{x}$ ✗ 3.  $\frac{3x^2 + 3y^2 + 3z^2}{x}$ ✗ 4.  $x^2 + y^2 + z^2$ 

Question ID : 9489115147

Option 1 ID : 94891120588

Option 2 ID : 94891120585

Option 3 ID : 94891120587

Option 4 ID : 94891120586

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.36

चंद्रगुप्त मौर्य के गुरु कौन थे?

Ans

✗ 1. स्कंदगुप्त

✓ 2. विष्णु गुप्त

✗ 3. विष्णु शर्मा

✗ 4. कल्हण

Question ID : 9489115017

Option 1 ID : 94891120067

Option 2 ID : 94891120068

Option 3 ID : 94891120065

Option 4 ID : 94891120066

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.37

उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दोनों पदों का एक-दूसरे से वही संबंध है, जो दिए गए पद-युग्म के पदों के बीच है।

DMO : WNL

Ans

✗ 1. CFH : XUT

✗ 2. ZAT : EGD

✗ 3. DQG : ELP

✓ 4. GHI : TSR

Question ID : 9489115275

Option 1 ID : 94891121098

Option 2 ID : 94891121100

Option 3 ID : 94891121097

Option 4 ID : 94891121099

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.38 प्रत्येक वर्ष \_\_\_\_\_ द्वारा 'व्यापार करने की सुगमता संबंधी सूचकांक' (ease of doing business index) को जारी किया जाता है।

Ans

- ☒ 1. हार्वर्ड बिजनेस स्कूल
- ☒ 2. विश्व बैंक समूह
- ☒ 3. विश्व आर्थिक मंच
- ☒ 4. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF)

Question ID : 9489115040  
Option 1 ID : 94891120160  
Option 2 ID : 94891120158  
Option 3 ID : 94891120159  
Option 4 ID : 94891120157  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.39 साधारण ब्याज की किस दर पर कोई राशि 10 वर्ष में स्वयं की दोगुनी हो जाएगी?

Ans

- ☒ 1. 25%
- ☒ 2. 15%
- ☒ 3. 20%
- ☒ 4. 10%

Question ID : 9489115154  
Option 1 ID : 94891120616  
Option 2 ID : 94891120615  
Option 3 ID : 94891120614  
Option 4 ID : 94891120613  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.40 सिंहचतुर्मुख स्तंभ (Lion Capital pillar) कहाँ स्थित है?

Ans

- ☒ 1. सारनाथ
- ☒ 2. धौली
- ☒ 3. नागार्जुन हिल्स
- ☒ 4. बराबर हिल्स

Question ID : 9489115009  
Option 1 ID : 94891120036  
Option 2 ID : 94891120033  
Option 3 ID : 94891120035  
Option 4 ID : 94891120034  
Status : Answered  
Chosen Option : 1



Q.41 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

हिमाचल प्रदेश : धर्मशाला :: महाराष्ट्र : ?

Ans

- ☒ 1. बीड
- ☒ 2. अहमदनगर
- ☒ 3. पुणे
- ☒ 4. नागपुर

Question ID : 9489115295  
Option 1 ID : 94891121178  
Option 2 ID : 94891121177  
Option 3 ID : 94891121179  
Option 4 ID : 94891121180

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.42 उलट बांसी (Ulat Bansi) किस भक्त कवि का एक विशिष्ट योगदान है?

Ans

- ☒ 1. तुकाराम
- ☒ 2. नानक
- ☒ 3. कबीर
- ☒ 4. सूरदास

Question ID : 9489115008  
Option 1 ID : 94891120032  
Option 2 ID : 94891120030  
Option 3 ID : 94891120031  
Option 4 ID : 94891120029

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.43 कच्छ के महान रण के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन असत्य है?

Ans

- ☒ 1. यह एक मीठे पानी की झील है
- ☒ 2. यह कच्छवासियों द्वारा बसाया गया है
- ☒ 3. यह थार रेगिस्तान में मौजूद एक लवणीय दलदल है
- ☒ 4. राजहंस बड़ी संख्या में यहां आवास के लिए आते हैं

Question ID : 9489115016  
Option 1 ID : 94891120064  
Option 2 ID : 94891120061  
Option 3 ID : 94891120062  
Option 4 ID : 94891120063

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.44  $\sqrt{0.04} + \sqrt{1.44} + \sqrt{1.69} + \sqrt{0.0009}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 10.3
  - ☒ 2. 1.70
  - ☒ 3. 2.03
  - ☒ 4. 2.73

Question ID : 9489115150

Option 1 ID : 94891120600

Option 2 ID : 94891120597

Option 3 ID : 94891120599

Option 4 ID : 94891120598

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.45 1, 2, 3, ..., n की संगत बारंबारता के साथ मानों 1, 2, 3, 4, ..., n का माध्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1.  $\frac{2n - 1}{3}$
  - ☒ 2.  $\frac{2n + 1}{3}$
  - ☒ 3.  $\frac{n + 1}{2}$
  - ☒ 4.  $\frac{n - 1}{2}$

Question ID : 9489115173

Option 1 ID : 94891120690

Option 2 ID : 94891120691

Option 3 ID : 94891120689

Option 4 ID : 94891120692

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.46 यदि  $(1 + \tan A)(1 + \tan B) = 2$  है, तो  $\tan(A + B)$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 1
  - ☒ 2. 0
  - ☒ 3. 2
  - ☒ 4. -2

Question ID : 9489115172

Option 1 ID : 94891120685

Option 2 ID : 94891120686

Option 3 ID : 94891120687

Option 4 ID : 94891120688

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.47 भारत के इनमें से किस मुगल शासक ने अंग्रेजों को सूरत में अपना पहला कारखाना स्थापित करने की अनुमति दी थी?

Ans

- ☐ 1. शाहजहाँ
- ☐ 2. बहादुर शाह जफर
- ☐ 3. औरंगजेब
- ☒ 4. जहांगीर

Question ID : 9489115019  
Option 1 ID : 94891120076  
Option 2 ID : 94891120073  
Option 3 ID : 94891120074  
Option 4 ID : 94891120075

Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.48 एक चतुर्भुज के कोणों का अनुपात 1 : 3 : 4 : 7 है। सबसे बड़े और सबसे छोटे कोण की मापों का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1.  $140^\circ$
- ☒ 2.  $144^\circ$
- ☐ 3.  $145^\circ$
- ☐ 4.  $120^\circ$

Question ID : 9489115170  
Option 1 ID : 94891120678  
Option 2 ID : 94891120679  
Option 3 ID : 94891120680  
Option 4 ID : 94891120677

Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.49 निम्नलिखित में से किसकी कमी से वर्णांधता और कमजोर दृष्टि की समस्या उत्पन्न होती है?

Ans

- ☐ 1. कैल्शियम
- ☒ 2. विटामिन A
- ☐ 3. विटामिन K
- ☐ 4. विटामिन C

Question ID : 9489115014  
Option 1 ID : 94891120055  
Option 2 ID : 94891120054  
Option 3 ID : 94891120056  
Option 4 ID : 94891120053

Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.50 एक विक्रेता एक वस्तु, ₹500 में खरीदता है और उसे ₹550 में बेचता है। प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 15%
  - ☒ 2. 5%
  - ☒ 3. 20%
  - ☒ 4. 10%

Question ID : 9489115157  
Option 1 ID : 94891120627  
Option 2 ID : 94891120625  
Option 3 ID : 94891120628  
Option 4 ID : 94891120626

Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.51 निम्नलिखित हस्तियों में से किसे कुष्ठ रोग उन्मूलन के क्षेत्र में योगदान के लिए 2018 में गांधी शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. योही ससाकावा (Yohei Sasakawa)
  - ☒ 2. जेन एडम्स (Jane Addams)
  - ☒ 3. हेरिएट टबमैन (Harriet Tubman)
  - ☒ 4. नेल्सन मंडेला (Nelson Mandela)

Question ID : 9489115007  
Option 1 ID : 94891120026  
Option 2 ID : 94891120028  
Option 3 ID : 94891120025  
Option 4 ID : 94891120027

Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.52 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में पंचायतों और स्थानीय निकाय शासन से संबंधित प्रावधान शामिल हैं?

- Ans
- ☒ 1. अनुच्छेद 51 A
  - ☒ 2. अनुच्छेद 21
  - ☒ 3. अनुच्छेद 270
  - ☒ 4. अनुच्छेद 243

Question ID : 9489115027  
Option 1 ID : 94891120108  
Option 2 ID : 94891120106  
Option 3 ID : 94891120105  
Option 4 ID : 94891120107

Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.53 भारत के राष्ट्रीय प्रतीक के नीचे उत्कीर्णित 'सत्यमेव जयते' शब्द कहाँ से लिया गया है?

Ans

- ✓ 1. मुंडक उपनिषद्
- ✗ 2. जातक कथा
- ✗ 3. पुराण
- ✗ 4. भगवद् गीता

Question ID : 9489115029

Option 1 ID : 94891120114

Option 2 ID : 94891120115

Option 3 ID : 94891120113

Option 4 ID : 94891120116

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.54 1942 में किस प्रधानमंत्री के निर्देशानुसार क्रिप्स मिशन (Cripps Mission) भारत आया था?

Ans

- ✗ 1. रैमसे मैकडोनाल्ड (Ramsay MacDonald)
- ✓ 2. विंस्टन चर्चिल (Winston Churchill)
- ✗ 3. स्टैनली बाल्डविन (Stanley Baldwin)
- ✗ 4. क्लेमेंट एटली (Clement Attlee)

Question ID : 9489115021

Option 1 ID : 94891120084

Option 2 ID : 94891120083

Option 3 ID : 94891120081

Option 4 ID : 94891120082

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.55 किसी राशि के 32% के 40% का 60%, ₹432 के बराबर है। राशि (₹ में) ज्ञात कीजिए?

Ans

- ✓ 1. 5,625
- ✗ 2. 5,555
- ✗ 3. 5,525
- ✗ 4. 5,605

Question ID : 9489115155

Option 1 ID : 94891120617

Option 2 ID : 94891120620

Option 3 ID : 94891120618

Option 4 ID : 94891120619

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.56 उस पद की पहचान करें जो निम्न श्रेणी से संबंधित नहीं है।

A5, F11, K24, P51, T105, Z217

- Ans ☒ 1. T105  
☒ 2. F11  
☒ 3. Z217  
☒ 4. P51

Question ID : 9489115286  
Option 1 ID : 94891121143  
Option 2 ID : 94891121141  
Option 3 ID : 94891121144  
Option 4 ID : 94891121142  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.57  $\frac{(5.4)^2 - 0.064}{(5.4)^2 + 2.16 + 0.16}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 3.6  
☒ 2. 5  
☒ 3. 8  
☒ 4. 3

Question ID : 9489115167  
Option 1 ID : 94891120666  
Option 2 ID : 94891120667  
Option 3 ID : 94891120668  
Option 4 ID : 94891120665  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.58 भारत और चीन के बीच स्थित 'कारकोरम दर्रा' (Karakoram pass) नामक पहाड़ी दर्रा इनमें से किसके निकट स्थित है?

- Ans ☒ 1. कारगिल  
☒ 2. पठानकोट  
☒ 3. तवांग  
☒ 4. श्रीनगर

Question ID : 9489115022  
Option 1 ID : 94891120087  
Option 2 ID : 94891120088  
Option 3 ID : 94891120086  
Option 4 ID : 94891120085  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.59 ₹16,000 की राशि पर समान व्याज की दर पर 2 वर्ष में अर्जित हुए चक्रवृद्धि व्याज और साधारण व्याज का अंतर ₹1,000 था। वार्षिक व्याज की दर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 50%
  - ☒ 2. 25%
  - ☒ 3. 12%
  - ☒ 4. 10%

Question ID : 9489115159

Option 1 ID : 94891120635

Option 2 ID : 94891120634

Option 3 ID : 94891120636

Option 4 ID : 94891120633

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.60 पश्चिम बंगाल में मई, 2020 में आए चक्रवात अम्फान (Cyclone Amphan) का उद्गम स्थान कौन सा है?

- Ans
- ☒ 1. बंगाल की खाड़ी
  - ☒ 2. अरब सागर
  - ☒ 3. फारस की खाड़ी
  - ☒ 4. भूमध्य-सागर

Question ID : 9489115005

Option 1 ID : 94891120019

Option 2 ID : 94891120017

Option 3 ID : 94891120018

Option 4 ID : 94891120020

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.61 इनमें से कौन सा ग्रह दक्षिणावर्त दिशा में घूमता है?

- Ans
- ☒ 1. शुक्र
  - ☒ 2. बृहस्पति
  - ☒ 3. शनि
  - ☒ 4. मंगल

Question ID : 9489115023

Option 1 ID : 94891120092

Option 2 ID : 94891120090

Option 3 ID : 94891120089

Option 4 ID : 94891120091

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.62 A, B, C, D, E, F, और G में से, A, B की माँ है, B, C का भाँजा है, C, D का इकलौता पुत्र है, D, B की नानी है, E, F का दामाद है। यदि F की केवल एक पुत्री है और F, D का पति है, तो E का A से क्या संबंध है?

Ans

- ☒ 1. माँ का भाई
- ☒ 2. बहन का पति
- ☒ 3. पुत्र
- ☒ 4. पति

Question ID : 9489115278  
Option 1 ID : 94891121111  
Option 2 ID : 94891121112  
Option 3 ID : 94891121109  
Option 4 ID : 94891121110  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.63 निम्नलिखित में से किस खिलाड़ी ने तैराकी में सर्वाधिक ओलंपिक स्वर्ण पदक हासिल किए हैं?

Ans

- ☒ 1. माइकल फेलप्स (Michael Phelps)
- ☒ 2. केटी लेडेकी (Katie Ledecky)
- ☒ 3. मार्क स्पिट्ज (Mark Spitz)
- ☒ 4. रयान लोचटे (Ryan Lochte)

Question ID : 9489115006  
Option 1 ID : 94891120023  
Option 2 ID : 94891120024  
Option 3 ID : 94891120021  
Option 4 ID : 94891120022  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.64 अभिज्ञान प्रौद्योगिकी (recognition technology) में, OMR का उपयोग होता है, इसमें M का पूर्ण रूप क्या है?

Ans

- ☒ 1. मैनीपुलेटर (Manipulator)
- ☒ 2. मिररिंग (Mirroring)
- ☒ 3. मैग्नेटिक (Magnetic)
- ☒ 4. मार्क (Mark)

Question ID : 9489115036  
Option 1 ID : 94891120144  
Option 2 ID : 94891120143  
Option 3 ID : 94891120141  
Option 4 ID : 94891120142  
Status : Answered  
Chosen Option : 4



Q.65 हॉर्नबिल त्यौहार एक प्रसिद्ध आदिवासी त्यौहार है। यह भारत के इनमें से किस पूर्वोत्तर राज्य में मनाया जाता है?

Ans

☐ 1. अरुणाचल प्रदेश

☐ 2. असम

☒ 3. नागालैंड

☐ 4. मिजोरम

Question ID : 9489115018

Option 1 ID : 94891120072

Option 2 ID : 94891120069

Option 3 ID : 94891120070

Option 4 ID : 94891120071

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.66 निम्नलिखित को हल कीजिए:

$$\left(1 + \frac{1}{x}\right) \left(1 + \frac{1}{x+1}\right) \left(1 + \frac{1}{x+2}\right) \left(1 + \frac{1}{x+3}\right) = ?$$

Ans

☐ 1.  $x + 4$

☒ 2.  $\frac{x+4}{x}$

☐ 3.  $1 + \frac{1}{x+4}$

☐ 4.  $\frac{1}{x}$

Question ID : 9489115146

Option 1 ID : 94891120582

Option 2 ID : 94891120584

Option 3 ID : 94891120581

Option 4 ID : 94891120583

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.67 A, B और C, एक कार्य को क्रमशः 36, 54 और 72 दिन में पूरा कर सकते हैं। उन्होंने एक साथ कार्य करना शुरू किया, लेकिन A ने कार्य पूरा होने के 8 दिन पहले कार्य छोड़ दिया, जबकि B ने कार्य पूरा होने से 12 दिन पहले कार्य छोड़ दिया। C ने कुल कितने दिन कार्य किया?

Ans  1. 24

 2. 40

 3. 32

 4. 28


Question ID : 9489115163  
Option 1 ID : 94891120652  
Option 2 ID : 94891120649  
Option 3 ID : 94891120651  
Option 4 ID : 94891120650


Status : Answered


Chosen Option : 2

Q.68 दो व्यक्ति A और B क्रमशः 3 km/h और 4 km/h की चाल से एक बिंदु से चलना शुरू करते हैं। यदि वे एक ही दिशा में आगे बढ़ते हैं, तो 6 h बाद उनके बीच की दूरी कितनी होगी?

Ans  1. 6 km

 2. 4 km

 3. 9 km


 4. 3 km


Question ID : 9489115162  
Option 1 ID : 94891120646  
Option 2 ID : 94891120648  
Option 3 ID : 94891120645  
Option 4 ID : 94891120647


Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.69 तीन ट्रेनों की चालों का अनुपात 2 : 3 : 5 है। इन रेलगाड़ियों द्वारा समान दूरी तय करने में लगने वाले समय का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans  1.  $\frac{1}{2} : \frac{1}{3} : \frac{1}{5}$

 2. 6 : 12 : 18

 3. 2 : 3 : 4

 4. 2 : 3 : 5


Question ID : 9489115161  
Option 1 ID : 94891120642  
Option 2 ID : 94891120643  
Option 3 ID : 94891120644  
Option 4 ID : 94891120641


Status : Answered


Chosen Option : 1


Q.70 अतुलित एक पुरानी साइकिल ₹4,000 में खरीदता है और इसके मरम्मत के लिए ₹400 खर्च करता है। यदि वह उस साइकिल को ₹5,000 में बेचता है, तो उसका प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans

 1.  $7\frac{13}{12}\%$

 2.  $7\frac{13}{11}\%$

 3.  $13\frac{1}{11}\%$

 4.  $13\frac{7}{11}\%$

Question ID : 9489115158

Option 1 ID : 94891120631

Option 2 ID : 94891120632

Option 3 ID : 94891120629


Option 4 ID : 94891120630


Status : Answered


Chosen Option : 4

Q.71 नीति (NITI) आयोग का गठन \_\_\_\_\_ को किया गया था।

Ans

 1. 1 सितंबर, 2015

 2. 1 अप्रैल, 2016

 3. 1 अप्रैल, 2014

 4. 1 जनवरी, 2015

Question ID : 9489115039

Option 1 ID : 94891120155

Option 2 ID : 94891120156

Option 3 ID : 94891120153

Option 4 ID : 94891120154

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.72 पारा का सामान्य नाम क्या है?

- Ans
- ☒ 1. क्विकसिल्वर (Quicksilver)
  - ☐ 2. व्हाइट लेड (White lead)
  - ☐ 3. जिंक व्हाइट (Zinc white)
  - ☐ 4. पर्ल एश (Pearl ash)

Question ID : 9489115015  
Option 1 ID : 94891120057  
Option 2 ID : 94891120059  
Option 3 ID : 94891120058  
Option 4 ID : 94891120060  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.73 एनएसई (NSE) (नेशनल स्टॉक एक्सचेंज ऑफ इंडिया) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- Ans
- ☐ 1. चेन्नई
  - ☒ 2. मुंबई
  - ☐ 3. नई दिल्ली
  - ☐ 4. पुणे

Question ID : 9489115042  
Option 1 ID : 94891120168  
Option 2 ID : 94891120167  
Option 3 ID : 94891120165  
Option 4 ID : 94891120166  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.74 सोडा वाटर में कौन सी गैस पाई जाती है?

- Ans
- ☐ 1. फ्रियॉन
  - ☐ 2. हाइड्रोजन
  - ☐ 3. नाइट्रोजन
  - ☒ 4. कार्बन डाईऑक्साइड

Question ID : 9489115011  
Option 1 ID : 94891120043  
Option 2 ID : 94891120044  
Option 3 ID : 94891120041  
Option 4 ID : 94891120042  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.75 यदि  $x^3 + \frac{1}{x^3} = 18$  है, तो  $x + \frac{1}{x}$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 9
  - ☐ 2. 4
  - ☒ 3. 3
  - ☐ 4. 1

Question ID : 9489115164

Option 1 ID : 94891120656

Option 2 ID : 94891120654

Option 3 ID : 94891120653

Option 4 ID : 94891120655

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.76 कान्हा टाइगर रिजर्व कहां स्थित है?

- Ans
- ☐ 1. तेलंगाना
  - ☒ 2. मध्य प्रदेश
  - ☐ 3. उत्तर प्रदेश
  - ☐ 4. महाराष्ट्र

Question ID : 9489115013

Option 1 ID : 94891120050

Option 2 ID : 94891120052

Option 3 ID : 94891120049

Option 4 ID : 94891120051

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.77 A, B और C एक साथ एक वृत्ताकार स्टेडियम के परितः घूमना शुरू करते हैं और वे क्रमशः 42 s, 63 s और 84 s में एक-एक चक्कर पूरा करते हैं। चलना शुरू करने के कितने समय बाद वे पुनः आरंभ बिंदु पर मिलेंगे?

- Ans
- ☐ 1. 152 s
  - ☒ 2. 252 s
  - ☐ 3. 452 s
  - ☐ 4. 256 s

Question ID : 9489115152

Option 1 ID : 94891120605

Option 2 ID : 94891120607

Option 3 ID : 94891120608

Option 4 ID : 94891120606

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.78 भारत में इनमें से किस आनुवंशिक रूप से संशोधित (GM) फसल की कानूनन खेती करने की अनुमति दी गई है?

Ans

- ☒ 1. बीटी (Bt) कपास
- ☐ 2. बीटी (Bt) आलू
- ☐ 3. जीएम (GM) सरसों
- ☐ 4. बीटी (Bt) बैंगन

Question ID : 9489115030

Option 1 ID : 94891120118

Option 2 ID : 94891120120

Option 3 ID : 94891120117

Option 4 ID : 94891120119

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.79 रूफर्ट ने ₹4,600 में एक पुराना टीवी खरीदा, इसके ठीक करवाने के लिए उसने कुछ और पैसे खर्च किए, और उसके बाद इसे ₹5,406 में बेचा, इससे उसे 6% लाभ हुआ। रूफर्ट ने टीवी ठीक करवाने में कितना खर्च किया?

Ans

- ☐ 1. ₹600
- ☒ 2. ₹500
- ☐ 3. ₹450
- ☐ 4. ₹400

Question ID : 9489115156

Option 1 ID : 94891120623

Option 2 ID : 94891120621

Option 3 ID : 94891120624

Option 4 ID : 94891120622

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.80  $\frac{\tan 45^\circ - \tan 30^\circ}{1 + \tan 45^\circ \tan 30^\circ}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☐ 1. 1
- ☒ 2.  $2 - \sqrt{3}$
- ☐ 3.  $\sqrt{3} - 2$
- ☐ 4.  $2 + \sqrt{3}$

Question ID : 9489115171

Option 1 ID : 94891120684

Option 2 ID : 94891120683

Option 3 ID : 94891120682

Option 4 ID : 94891120681

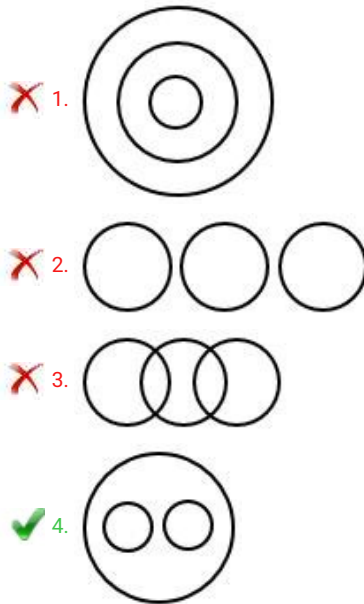
Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.81 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

तैराकी, साइकिल चलाना, व्यायाम

Ans



Question ID : 9489115296

Option 1 ID : 94891121183

Option 2 ID : 94891121181

Option 3 ID : 94891121182

Option 4 ID : 94891121184

Status : Answered

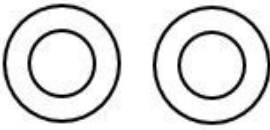
Chosen Option : 4

Q.82 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

चींटी, कीट, लोमड़ी, स्तनपायी

Ans

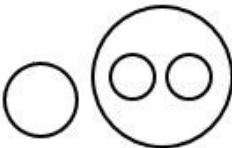
✓ 1.



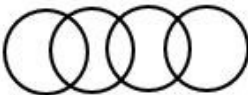
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 9489115297

Option 1 ID : 94891121185

Option 2 ID : 94891121187

Option 3 ID : 94891121188

Option 4 ID : 94891121186

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.83 एक सममितीय बंटन (Symmetric Distribution) के लिए, माध्य, माध्यिका और बहुलक का प्रयोगसिद्ध संबंध क्या है?

Ans

✗ 1.

माध्य > माध्यिका > बहुलक

✓ 2.

माध्य = माध्यिका = बहुलक

✗ 3.

बहुलक - माध्य = 3 (माध्य - माध्यिका)

✗ 4.

बहुलक - माध्य = 3 (माध्यिका - माध्य)

Question ID : 9489115168

Option 1 ID : 94891120669

Option 2 ID : 94891120670

Option 3 ID : 94891120672

Option 4 ID : 94891120671

Status : Answered

Chosen Option : 4



Q.84 चार व्यक्तियों A, B, C और D ने एक कार्य को क्रमशः  $\frac{2}{3}h$ ,  $\frac{3}{4}h$ ,  $\frac{4}{5}h$  और  $\frac{1}{5}h$  में पूरा किया। निम्नलिखित में से किसने कार्य पूरा करने में सबसे अधिक समय लिया?

- Ans
- ☒ 1. D
  - ☒ 2. C
  - ☒ 3. A
  - ☒ 4. B

Question ID : 9489115149

Option 1 ID : 94891120596

Option 2 ID : 94891120595

Option 3 ID : 94891120593

Option 4 ID : 94891120594

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.85 विश्व की सबसे बड़ी प्रवाल-भित्ति (coral reef) कहां पाई जाती है?

- Ans
- ☒ 1. जापान
  - ☒ 2. ऑस्ट्रेलिया
  - ☒ 3. चिली
  - ☒ 4. फिलीपींस

Question ID : 9489115026

Option 1 ID : 94891120101

Option 2 ID : 94891120102

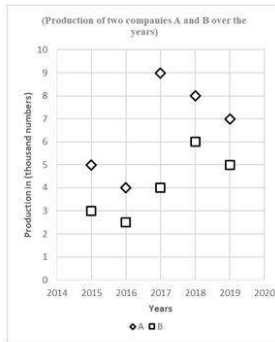
Option 3 ID : 94891120104

Option 4 ID : 94891120103

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.86 दिया गया ग्राफ 7 वर्षों के दौरान दो कंपनियों A और B के उत्पादन (हजार की संख्या में) को दर्शाता है। ग्राफ का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।



{संदर्भ - production of two companies, A and B, over the 7 years - 7 वर्षों के दौरान दो कंपनियों A और B का उत्पादन, in thousand numbers - हजार में}

कंपनी B के लिए, 2017 से 2018 तक उत्पादन में हुई प्रतिशत वृद्धि ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 25%
  - 2. 20%
  - 3. 15%
  - 4. 50%

Question ID : 9489115289

Option 1 ID : 94891121153

Option 2 ID : 94891121154

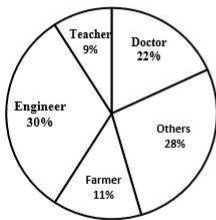
Option 3 ID : 94891121156

Option 4 ID : 94891121155

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.87 नीचे दिया गया पाई चार्ट भारत के विभिन्न राज्यों के विभिन्न व्यवसायों से जुड़े लोगों की संख्या के प्रतिशत-वार बंटन को दर्शाता है।



इंजीनियर (Engineer) खंड के लिए पाई चार्ट के केंद्र पर बना कोण दिए गए विकल्पों में से किसके बराबर होगा?

- Ans
- 1. 100°
  - 2. 95°
  - 3. 108°
  - 4. 90°

Question ID : 9489115290

Option 1 ID : 94891121159

Option 2 ID : 94891121158

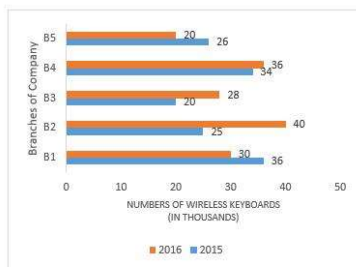
Option 3 ID : 94891121160

Option 4 ID : 94891121157

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.88** दिया गया बार ग्राफ 2015 और 2016 में एक कंपनी की विभिन्न शाखाओं, B1, B2, B3, B4 और B5 द्वारा उत्पादित वायरलेस की-बोर्ड (हजार में) की कुल संख्या को दर्शाता है। ग्राफ का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।



संदर्भ : कंपनी की शाखाएं (branches of a company), वायरलेस की-बोर्ड की संख्या (number of wireless keyboards), (हजार में) (in thousands)

2016 में शाखा B4 द्वारा उत्पादित वायरलेस की-बोर्ड की संख्या, 2015 में किस शाखा द्वारा उत्पादित वायरलेस की-बोर्ड की संख्या के बराबर है?

Ans

- ☒ 1. B1 और B3
- ☒ 2. केवल B1
- ☒ 3. B3 और B5
- ☒ 4. केवल B2

Question ID : 9489115291

Option 1 ID : 94891121163

Option 2 ID : 94891121164

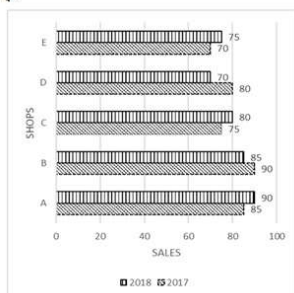
Option 3 ID : 94891121162

Option 4 ID : 94891121161

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.89 दिया गया बार ग्राफ, पाँच दुकानों, A, B, C, D और E, की 2017 और 2018 में हुई इनवर्टर की बिक्री को दर्शाता है।



दुकानें (Shops), बिक्री (Sales),

दुकान A की दोनों वर्षों की कुल बिक्री और दुकान D की दोनों वर्षों की कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 5 : 3
  - ☒ 2. 6 : 5
  - ☒ 3. 1 : 3
  - ☒ 4. 7 : 6

Question ID : 9489115292  
Option 1 ID : 94891121165  
Option 2 ID : 94891121167  
Option 3 ID : 94891121166  
Option 4 ID : 94891121168

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.90 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans
- ☒ 1. 20
  - ☒ 2. 10
  - ☒ 3. 11
  - ☒ 4. 31


Question ID : 9489115283  
Option 1 ID : 94891121130  
Option 2 ID : 94891121129  
Option 3 ID : 94891121131  
Option 4 ID : 94891121132


Status : Answered


Chosen Option : 2


Q.91 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से एक समान हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans

 1. मकड़ी का जाला (Cobweb)

 2. बिल (Burrow)

 3. मांद (Den)

 4. कुटिया (Hut)

Question ID : 9489115293

Option 1 ID : 94891121172

Option 2 ID : 94891121171

Option 3 ID : 94891121169

Option 4 ID : 94891121170

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.92 एक लिखित कूट भाषा में, यदि '924' का अर्थ 'They like tomato' है, '935' का अर्थ 'We love tomato' है और '956' का अर्थ 'tomato love mango' है, तो 'mango' के लिए किस अंक का उपयोग किया गया है?

Ans

 1. 4

 2. 2

 3. 9

 4. 6

Question ID : 9489115276

Option 1 ID : 94891121102

Option 2 ID : 94891121101

Option 3 ID : 94891121104

Option 4 ID : 94891121103

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.93 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं।

कथन:

X ने चाक से ब्लैक बोर्ड पर समीकरण हल नहीं किया।

धारणा:

I. समीकरण एक कागज पर हल किया गया था।

II. X द्वारा समीकरण को ब्लैक बोर्ड पर मार्कर से हल किया गया था।

Ans

- ☒ 1. केवल धारणा II निहित है।
- ☒ 2. केवल धारणा I निहित है।
- ☒ 3. न तो धारणा I और न ही II निहित है।
- ☒ 4. I और II दोनों धारणाएं निहित हैं।

Question ID : 9489115281

Option 1 ID : 94891121122

Option 2 ID : 94891121121

Option 3 ID : 94891121123

Option 4 ID : 94891121124

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.94 किसी कूट भाषा में, UNSURE को ELGEHU लिखा गया है। उसी कूट भाषा में निम्नलिखित में से किसे YNYHM लिखा जाएगा?

Ans

- ☒ 1. ALONE
- ☒ 2. TELGU
- ☒ 3. ALARM
- ☒ 4. MONEY

Question ID : 9489115274

Option 1 ID : 94891121094

Option 2 ID : 94891121093

Option 3 ID : 94891121095

Option 4 ID : 94891121096

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.95 चार अक्षर समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से एक समान हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. SRQP
  - ☒ 2. NMLK
  - ☒ 3. FEDC
  - ☒ 4. XWVT

Question ID : 9489115294

Option 1 ID : 94891121173

Option 2 ID : 94891121176

Option 3 ID : 94891121175

Option 4 ID : 94891121174

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.96 A, B, C, D, E, F, G और H में से, H, G का पिता है, G, F का इकलौता भाई है, F, E की इकलौती ननद है, E, D की माँ है, D, C का भाई है और B, H का पिता है व A का पति है। यदि F अविवाहित है, तो C का A से क्या संबंध है?

- Ans
- ☒ 1. पिता की माँ
  - ☒ 2. पिता का पिता
  - ☒ 3. बेटे के बेटे का बेटा
  - ☒ 4. बेटे का बेटा

Question ID : 9489115279

Option 1 ID : 94891121115

Option 2 ID : 94891121114

Option 3 ID : 94891121116

Option 4 ID : 94891121113

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.97 यदि '+' का अर्थ 'भाग' है, '-' का अर्थ 'जोड़' है, 'x' का अर्थ 'घटाना' है, और '÷' का अर्थ 'गुणा' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान कितना होगा?

$$\frac{\left[ \left\{ (20 \times 18) - \left( \frac{6}{2} \right) \right\} + (5 - 2) \right]}{1}$$

- Ans
- ☒ 1. 2
  - ☒ 2. 3
  - ☒ 3. 4
  - ☒ 4. 1

Question ID : 9489115287

Option 1 ID : 94891121146

Option 2 ID : 94891121147

Option 3 ID : 94891121148

Option 4 ID : 94891121145

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.98 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सही है, भले ही यह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न हो, यह तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

- I. कुछ गेंदें उछलती हैं।
- II. सभी गेंदें कंपन करती हैं।

निष्कर्ष:

- I. यहां तक कि जो गेंदें उछलती नहीं हैं, वे भी कंपन करती हैं।
- II. जो गेंदें उछलती नहीं हैं, जरूरी नहीं है कि वे कंपन करती हों।

Ans

- ☒ 1. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
- ☒ 3. न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करता है।
- ☒ 4. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

Question ID : 9489115277

Option 1 ID : 94891121107

Option 2 ID : 94891121106

Option 3 ID : 94891121108

Option 4 ID : 94891121105

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.99 दिए गए संवाद को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।

डेवी: "मेरी माँ द्वारा बनाया गया हर पैनकेक स्वादिष्ट होता है।"

जोन्स: "यह सच नहीं है। आपके पिता द्वारा बनाए गए कई पैनकेक भी स्वादिष्ट होते हैं।"

जोन्स का डेवी के कथन के बारे में स्पष्ट रूप से क्या मानना है?

Ans

- ☒ 1. डेवी के पिता बिल्कुल नाकाबिल हैं।
- ☒ 2. डेवी की माँ स्वादिष्ट पैनकेक बनाती है।
- ☒ 3.
- डेवी की माँ द्वारा बनाए गए कुछ पैनकेक स्वादिष्ट नहीं हैं।
- ☒ 4. केवल डेवी की माँ स्वादिष्ट पैनकेक बनाती है।

Question ID : 9489115282

Option 1 ID : 94891121126

Option 2 ID : 94891121127

Option 3 ID : 94891121128

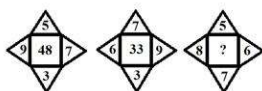
Option 4 ID : 94891121125

Status : Answered

Chosen Option : 3



**Q.100** दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans

☐ 1. 18

☐ 2. 6

☒ 3. 13

☐ 4. 11

Question ID : 9489115285

Option 1 ID : 94891121140

Option 2 ID : 94891121137

Option 3 ID : 94891121139

Option 4 ID : 94891121138

Status : Answered

Chosen Option : 3