रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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

Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	UNZIP TECHNOLOGY LLP.
Test Date	07/04/2021
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.

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 : NTPC

Q.1 स्वतंत्रता के बाद, दूसरी पंचवर्षीय योजना (1956-61) के दौरान, जर्मनी के सहयोग से किस इस्पात संयंत्र की स्थापना की गई थी?

Ans
✗ 1. बोकारो इस्पात संयंत्र
✗ 2. दुर्गापुर इस्पात संयंत्र
✗ 3. भिलाई इस्पात संयंत्र
✓ 4. राउरकेला इस्पात संयंत्र

Question ID : 94891112522
Option 1 ID : 94891150086
Option 2 ID : 94891150088
Option 3 ID : 94891150087
Option 4 ID : 94891150085
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 2 भारतीय संविधान के इनमें से किस अनुच्छेद में नए राज्यों के गठन, सीमाओं के फेरबदल इत्यादि से संबंधित वर्णन किया गया है?

Ans
1. अनुच्छेद 2
2. अनुच्छेद 1
3. अनुच्छेद 3
4. अनुच्छेद 10

Question ID : 94891112528
Option 1 ID : 94891150110
Option 2 ID : 94891150109
Option 3 ID : 94891150112
Option 4 ID : 94891150111
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 3 इनमें से कौन सा प्रकाश के प्रकीर्णन का एक उदाहरण है?

Ans
1. इंद्रधनुष
2. आकाश का नीला रंग
3. तारों का टिमटिमाना
4. सफेद प्रकाश का कांच के प्रिज्म से गुजरने पर विभिन्न रंगों में विभक्त होना

Question ID : 94891112512
Option 1 ID : 94891150047
Option 2 ID : 94891150045
Option 3 ID : 94891150046
Option 4 ID : 94891150048
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 4 'सुश्रुत संहिता' किस विषय से संबंधित है?

Ans
1. चिकित्सा एवं शल्य-चिकित्सा (Medicine and surgery)
2. गणित
3. धर्म एवं पुराण-शास्त्र (Religion and mythology)
4. ज्योतिष शास्त्र (Astrology)

Question ID : 94891112510
Option 1 ID : 94891150040
Option 2 ID : 94891150039
Option 3 ID : 94891150038
Option 4 ID : 94891150037
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 दो धनात्मक संख्याओं का योग 27 है, जबकि उनके वर्गों का अंतर 81 है। दोनों संख्याओं में से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 16
✓ 2. 15
✗ 3. 14
✗ 4. 12

Question ID : 94891113264
Option 1 ID : 94891153053
Option 2 ID : 94891153054
Option 3 ID : 94891153055
Option 4 ID : 94891153056
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 प्राचीन संस्कृत ग्रंथ, अष्टाध्यायी के लेखक कौन हैं?

Ans
✗ 1. चरक
✗ 2. पतंजलि
✗ 3. अष्टावक्र
✓ 4. पाणिनि

Question ID : 94891112508
Option 1 ID : 94891150032
Option 2 ID : 94891150030
Option 3 ID : 94891150031
Option 4 ID : 94891150029
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 तीसरी स्कॉर्पीन वर्ग पनडुब्बी (Scorpene class submarine), आईएनएस ______ को 10 मार्च 2021 को भारतीय नौसेना में शामिल किया गया था।

Ans
✗ 1. खंडेरी
✓ 2. करंज
✗ 3. वेला
✗ 4. कलवरी

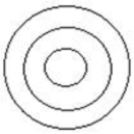
Question ID : 94891112505
Option 1 ID : 94891150018
Option 2 ID : 94891150017
Option 3 ID : 94891150020
Option 4 ID : 94891150019
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8 248 और 868 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 1736 है। इन दोनों संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 1736 ✗
2. 124 ✓
3. 868 ✗
4. 248 ✗

Question ID : 94891113247
Option 1 ID : 94891152988
Option 2 ID : 94891152985
Option 3 ID : 94891152987
Option 4 ID : 94891152986
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 उस विकल्प का चयन करें, जिसे निम्नांकित वेन आरेख सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।



Ans
1. वर्ष, महीना, मौसम ✗
2. डॉक्टर, नर्स, अस्पताल ✗
3. अपराधी, चोर, पुलिस ✗
4. गेहूं, फसल, अनाज ✓

Question ID : 94891112597
Option 1 ID : 94891150387
Option 2 ID : 94891150385
Option 3 ID : 94891150388
Option 4 ID : 94891150386
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 P और Q ने बराबर पूंजी लगाकर एक व्यवसाय शुरू किया। P, 4 माह बाद उस व्यवसाय से बाहर निकल गया। यदि वर्ष के अंत में व्यवसाय में ₹6,400 का लाभ हुआ, तो इसमें से P का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹1,800 ✗
2. ₹1,750 ✗
3. ₹1,600 ✓
4. ₹3,200 ✗

Question ID : 94891113255
Option 1 ID : 94891153017
Option 2 ID : 94891153019
Option 3 ID : 94891153018
Option 4 ID : 94891153020
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 11 निम्नलिखित में से सा कौन सा स्प्रेडशीट का एक उदाहरण है?

Ans

✗ 1. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड

✗ 2. माइक्रोसॉफ्ट आउटलुक

✓ 3. माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल

✗ 4. माइक्रोसॉफ्ट पॉवर प्वाइंट

Question ID : 94891112536
Option 1 ID : 94891150141
Option 2 ID : 94891150144
Option 3 ID : 94891150142
Option 4 ID : 94891150143
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 12 अपने पहले तीन अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट टेस्ट मैचों में लगातार तीन टेस्ट शतक बनाने वाले भारतीय बल्लेबाज का नाम क्या है?

Ans

✗ 1. राहुल द्रविड़

✗ 2. सचिन तेंदुलकर

✓ 3. मोहम्मद अज़हरुद्दीन

✗ 4. विराट कोहली

Question ID : 94891112507
Option 1 ID : 94891150028
Option 2 ID : 94891150026
Option 3 ID : 94891150027
Option 4 ID : 94891150025
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 13 उस अक्षर का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

D R = F A ?

Ans

✗ 1. N

✓ 2. O

✗ 3. L

✗ 4. P

Question ID : 94891112603
Option 1 ID : 94891150410
Option 2 ID : 94891150411
Option 3 ID : 94891150409
Option 4 ID : 94891150412
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 14 संयुक्त राष्ट्र महासभा ने यूनीडो (UNIDO) की स्थापना हेतु वर्ष _______ में एक प्रस्ताव पारित किया।

Ans

✗ 1. 1975

✓ 2. 1966

✗ 3. 1985

✗ 4. 1970

Question ID : 94891112534
Option 1 ID : 94891150133
Option 2 ID : 94891150135
Option 3 ID : 94891150136
Option 4 ID : 94891150134
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 15 X ने Y से कहा, 'मैं न तो तुम्हारा बेटा हूं, न ही तुम्हारा पिता हूं। मैं तुम्हारी पत्नी का भाई भी नहीं हूं, लेकिन मैं उसका संबंधी हूं। मैं तुम्हारी पत्नी के पिता का पोता हूं।' X का Y से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. पिता की बहन का पति

✓ 2. पत्नी के भाई का पुत्र

✗ 3. बहन का पुत्र

✗ 4. भाई का पुत्र

Question ID : 94891112576
Option 1 ID : 94891150304
Option 2 ID : 94891150303
Option 3 ID : 94891150301
Option 4 ID : 94891150302
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 16 कौन सा कोशिकांग प्रकाश संश्लेषण के दौरान प्रकाश ऊर्जा का उपयोग करता है?

Ans

✗ 1. राइबोसोम

✗ 2. माइटोकॉन्ड्रिया

✓ 3. हरित लवक (Chloroplasts)

✗ 4. गॉल्जी काय (Golgi body)

Question ID : 94891112516
Option 1 ID : 94891150063
Option 2 ID : 94891150061
Option 3 ID : 94891150062
Option 4 ID : 94891150064
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 17 भारत के उपराष्ट्रपति का निर्वाचन किसके द्वारा किया जाता है?

Ans

✗ 1. संसद के सदनों तथा राज्य विधानसभाओं के सदस्यों द्वारा

✓ 2. संसद के दोनों सदनों के सदस्यों द्वारा

✗ 3. राज्यसभा के सदस्यों द्वारा

✗ 4. लोकसभा के सदस्यों द्वारा

Question ID : 94891112529
Option 1 ID : 94891150113
Option 2 ID : 94891150116
Option 3 ID : 94891150115
Option 4 ID : 94891150114
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 18 1857 के प्रथम स्वतंत्रता संग्राम के दौरान, कानपुर क्षेत्र ने अंग्रेज शासन का विरोध करना शुरू किया, जहां नाना साहब के ____ स्थित महल को इसके मुख्यालय के रूप में प्रयोग किया गया।

Ans

✗ 1. बीबीघर

✓ 2. बिठूर

✗ 3. पुखरायां

✗ 4. फ़तेहगढ़

Question ID : 94891112521
Option 1 ID : 94891150084
Option 2 ID : 94891150082
Option 3 ID : 94891150081
Option 4 ID : 94891150083
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 19 स्पेसएक्स (SpaceX) ने जनवरी 2021 में एक बार में ____ उपग्रहों को अंतरिक्ष में प्रक्षेपित करके नया रिकार्ड बनाया है।

Ans

✗ 1. 110

✓ 2. 143

✗ 3. 153

✗ 4. 125

Question ID : 94891112532
Option 1 ID : 94891150126
Option 2 ID : 94891150127
Option 3 ID : 94891150125
Option 4 ID : 94891150128
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 20 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गयी जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही यह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि इनमें से कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

शिक्षक केवल लंबे लोगों से दोस्ती करते हैं।

टंडन बहुत लंबा है।

निष्कर्ष:

I. टंडन एक शिक्षक का दोस्त है।

II टंडन एक शिक्षक का दोस्त नहीं हैं।

Ans

✗ 1. निष्कर्ष I और II दोनों पालन करते हैं।

✗ 2. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।

✓ 3. या तो निष्कर्ष I या II पालन करता है।

✗ 4. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

Question ID : 94891112578
Option 1 ID : 94891150312
Option 2 ID : 94891150310
Option 3 ID : 94891150311
Option 4 ID : 94891150309
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 21 वह संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 510 और 270 में से घटाने पर प्राप्त संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (GCD) 24 प्राप्त हो।

Ans

✗ 1. 24

✓ 2. 6

✗ 3. 16

✗ 4. 42

Question ID : 94891113251
Option 1 ID : 94891153001
Option 2 ID : 94891153002
Option 3 ID : 94891153004
Option 4 ID : 94891153003
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 22 दी गई श्रृंखला का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस विकल्प का चयन करें जो श्रृंखला में अगले (प्रश्न चिह्न के) स्थान पर आएगा।

$\frac{C}{29}$ $\frac{25}{F}$ $\frac{I}{21}$ $\frac{17}{L}$ $\frac{O}{13}$ $\frac{?}{?}$

Ans

1. $\frac{9}{S}$

2. $\frac{9}{R}$

3. $\frac{S}{8}$

4. $\frac{R}{9}$

Question ID : 94891112602
Option 1 ID : 94891150408
Option 2 ID : 94891150407
Option 3 ID : 94891150405
Option 4 ID : 94891150406
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 23 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:

'कमरे को रोगाणु-मुक्त बनाए रखने के लिए, कृपया आपातकालीन वार्ड से बाहर निकलते समय वार्ड के सभी दरवाजे बंद रखें - अस्पताल के आपातकालीन वार्ड के पास मौजूद एक सूचनापट्ट।

धारणाएं:

I. आपातकालीन वार्ड के दरवाजों को खुला छोड़ने से रोगाणु वार्ड में प्रवेश कर जाएंगे।

II. लोगों के इस सूचना पर ध्यान देने की संभावना है।

Ans

1. या तो धारणा I या II निहित है।

2. केवल धारणा I निहित है।

3. धारणाएं I और II दोनों ही निहित हैं।

4. केवल धारणा II निहित है।

Question ID : 94891112581
Option 1 ID : 94891150323
Option 2 ID : 94891150321
Option 3 ID : 94891150324
Option 4 ID : 94891150322
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 24 एक वृत्त की त्रिज्या 3 इकाई है और इसका केंद्र, रेखा $y = x - 1$ पर स्थित है। यदि यह वृत्त बिंदु (7, 3) से होकर गुजरता है, तो इसका समीकरण ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. $x^2 + y^2 - 8x - 6y + 16 = 0$

✘ 2. $x^2 + y^2 - 8x - 6y - 16 = 0$

✘ 3. $x^2 + y^2 + 8x - 6y + 16 = 0$

✘ 4. $x^2 + y^2 + 8x + 6y + 16 = 0$

Question ID : 94891113270
Option 1 ID : 94891153077
Option 2 ID : 94891153079
Option 3 ID : 94891153078
Option 4 ID : 94891153080
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 25 $\sqrt{248 + \sqrt{51 + \sqrt{169}}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. 16

✘ 2. 25

✘ 3. 9

✘ 4. 36

Question ID : 94891113252
Option 1 ID : 94891153005
Option 2 ID : 94891153006
Option 3 ID : 94891153007
Option 4 ID : 94891153008
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 26 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

4	5	4
?	1	5
32	12	18

Ans
1. 10
2. 14
3. 12
4. 8

Question ID : 94891112600
Option 1 ID : 94891150399
Option 2 ID : 94891150397
Option 3 ID : 94891150398
Option 4 ID : 94891150400
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 27 यदि $\frac{2}{5}+\frac{2}{10}=\frac{N+1}{N+5}$ है, तो N का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\frac{5}{9}$
2. 4
3. 5
4. 9

Question ID : 94891113250
Option 1 ID : 94891152998
Option 2 ID : 94891152999
Option 3 ID : 94891152997
Option 4 ID : 94891153000
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 28 इनमें से किसने भारत में 19वीं शताब्दी के अंत में प्लेग की जांच करने में विफलता के कारण पूना के पुलिस कमिश्नर, रैंड की गोली मारकर हत्या कर दी थी?

Ans

✗ 1. वासुदेव बी. फड़के

✗ 2. वीर सावरकर

✗ 3. भगत सिंह

✓ 4. दामोदर चापेकर

Question ID : 94891112519
Option 1 ID : 94891150075
Option 2 ID : 94891150073
Option 3 ID : 94891150076
Option 4 ID : 94891150074
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 29 96 km/h की चाल से चल रही एक रेलगाड़ी एक खंभे को 12 सेकंड में और एक प्लेटफ़ॉर्म को 30 सेकंड में पार करती है। प्लेटफ़ॉर्म की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 450 m

✓ 2. 480 m

✗ 3. 640 m

✗ 4. 540 m

Question ID : 94891113262
Option 1 ID : 94891153046
Option 2 ID : 94891153047
Option 3 ID : 94891153048
Option 4 ID : 94891153045
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 30 10 m लंबे और 8 m चौड़े एक आयताकार भूखंड के बाहर चारों ओर एक 5 m चौड़ा रास्ता है। रास्ते का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $160\ m^2$

✗ 2. $380\ m^2$

✗ 3. $260\ m^2$

✓ 4. $280\ m^2$

Question ID : 94891113266
Option 1 ID : 94891153062
Option 2 ID : 94891153064
Option 3 ID : 94891153061
Option 4 ID : 94891153063
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 31 सिपाही विद्रोह के दौरान गवर्नर जनरल कौन थे?

Ans
1. लॉर्ड कार्नवालिस
2. लॉर्ड कैनिंग
3. लॉर्ड हेस्टिंग्स
4. लॉर्ड डलहौजी

Question ID : 94891112517
Option 1 ID : 94891150068
Option 2 ID : 94891150065
Option 3 ID : 94891150067
Option 4 ID : 94891150066
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 32 यदि $\tan A + \tan B = p$ और $\cot A + \cot B = q$ है, तो $\cot(A + B)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\frac{pq}{p-q}$
2. $\frac{p-q}{pq}$
3. $\frac{q-p}{pq}$
4. $\frac{pq}{p+q}$

Question ID : 94891113272
Option 1 ID : 94891153088
Option 2 ID : 94891153085
Option 3 ID : 94891153086
Option 4 ID : 94891153087
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 33 इनमें से किसे एफआईएएफ (FIAF) द्वारा 2021 फिल्म आर्काइव पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा?

Ans
1. अमिताभ बच्चन
2. क्रिस्टोफर नोलन
3. रजनीकांत
4. कमल हसन

Question ID : 94891112504
Option 1 ID : 94891150016
Option 2 ID : 94891150013
Option 3 ID : 94891150014
Option 4 ID : 94891150015
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 34 भारत के इनमें से किस वायसराय ने निर्वाचित स्थानीय सरकारी निकायों के सृजन की पहल की थी?

Ans
❌ 1. लॉर्ड इरविन (Lord Irwin)
✔ 2. लॉर्ड रिपन (Lord Rippon)
❌ 3. लॉर्ड रीडिंग (Lord Reading)
❌ 4. लॉर्ड वेवेल (Lord Wavell)

Question ID : 94891112527
Option 1 ID : 94891150107
Option 2 ID : 94891150106
Option 3 ID : 94891150108
Option 4 ID : 94891150105
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 35 लाइन, डेजी व्हील, लेजर और ड्रम, इनमें से किसके प्रकार हैं?

Ans
❌ 1. स्कैनरों के
❌ 2. प्लॉटरों के
❌ 3. फोटोकॉपी मशीनों के
✔ 4. प्रिंटरों के

Question ID : 94891112537
Option 1 ID : 94891150148
Option 2 ID : 94891150145
Option 3 ID : 94891150147
Option 4 ID : 94891150146
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 36 एक विशिष्ट कूट भाषा में, MONOLATERALS को NMOAOLRTESAL लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में ABRACADABRAS को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
✔ 1. RABAACBDASRA
❌ 2. RBAACABADSAR
❌ 3. RABACABDASRA
❌ 4. SARBADACARBA

Question ID : 94891112579
Option 1 ID : 94891150314
Option 2 ID : 94891150316
Option 3 ID : 94891150315
Option 4 ID : 94891150313
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 37 यदि x, y से 20% अधिक है, तो y, x से कितने प्रतिशत कम है?

Ans

✔ 1. $16\frac{2}{3}\%$

✘ 2. $83\frac{2}{3}\%$

✘ 3. $83\frac{1}{3}\%$

✘ 4. $16\frac{1}{3}\%$

Question ID : 94891113256
Option 1 ID : 94891153022
Option 2 ID : 94891153023
Option 3 ID : 94891153021
Option 4 ID : 94891153024
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 38 वृत्त $x^2+y^2=a^2$ पर स्थित किसी बिंदु से वृत्त $x^2+y^2=b^2$ पर खींची गई स्पर्श रेखाओं को स्पर्श करने वाली जीवा, वृत्त $x^2+y^2=c^2$ को इस प्रकार स्पर्श करती है, कि $b^m=a^nc^p$ है, जहां $m,n,p\in N$ है। $m+n+p+10$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. 10

✘ 2. 8

✘ 3. 12

✔ 4. 14

Question ID : 94891113273
Option 1 ID : 94891153090
Option 2 ID : 94891153089
Option 3 ID : 94891153091
Option 4 ID : 94891153092
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 39 वायुमंडल में तड़ित (lightning) द्वारा किस गैस का स्थिरीकरण हो सकता है?

Ans

✔ 1. नाइट्रोजन

✗ 2. कार्बन डाईऑक्साइड

✗ 3. आर्गन

✗ 4. ऑक्सीजन

Question ID :	94891112525
Option 1 ID :	94891150097
Option 2 ID :	94891150098
Option 3 ID :	94891150100
Option 4 ID :	94891150099
Status :	Not Answered
Chosen Option :	--

Q. 40 सूचीबद्ध चार अक्षर युग्मों में से, तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans

✗ 1. LW

✗ 2. NY

✔ 3. BL

✗ 4. CN

Question ID :	94891112594
Option 1 ID :	94891150375
Option 2 ID :	94891150376
Option 3 ID :	94891150374
Option 4 ID :	94891150373
Status :	Answered
Chosen Option :	3

Q. 41 इनमें से किस समिति की अनुशंसाओं के आधार पर भारत में NSE (नेशनल स्टॉक एक्सचेंज) की स्थापना की गई थी?

Ans

✗ 1. राजेश कृष्णन समिति

✗ 2. वेंकटचेलैया समिति

✗ 3. श्री कृष्ण समिति

✔ 4. फेरवानी समिति

Question ID :	94891112540
Option 1 ID :	94891150160
Option 2 ID :	94891150158
Option 3 ID :	94891150159
Option 4 ID :	94891150157
Status :	Not Answered
Chosen Option :	--

Q. 42 यदि $\frac{\sqrt{5}-1}{\sqrt{5}+1} - \frac{\sqrt{5}+1}{\sqrt{5}-1} = a + b\sqrt{5}$ है, तो $(a+b)(a-b) \div a^2 + b^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. -2
2. 3
3. -1 ✔
4. 0

Question ID : 94891113265
Option 1 ID : 94891153059
Option 2 ID : 94891153060
Option 3 ID : 94891153058
Option 4 ID : 94891153057
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 43 $\sqrt{54} \times \sqrt{6}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 18 ✔
2. 45
3. 25
4. 65

Question ID : 94891113248
Option 1 ID : 94891152990
Option 2 ID : 94891152991
Option 3 ID : 94891152989
Option 4 ID : 94891152992
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 44 किरन किसी कार्य को 15 दिन में पूर्ण कर सकती है। वह 5 दिन काम करने के बाद कार्य छोड़ देती है। यदि वेंकट अकेले शेष कार्य को 30 दिन में पूर्ण करता है, तो वेंकट अकेले उस पूरे कार्य को कितने दिन में पूर्ण कर सकता है?

Ans
1. 40
2. 50
3. 45 ✔
4. 48

Question ID : 94891113261
Option 1 ID : 94891153043
Option 2 ID : 94891153044
Option 3 ID : 94891153041
Option 4 ID : 94891153042
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 45 निम्नलिखित समीकरण में N का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{1}{3}+\frac{2}{9}=\frac{N+1}{N+5}$$

Ans

1. 0
2. 3
3. 1
4. 4

Question ID : 94891113249
Option 1 ID : 94891152994
Option 2 ID : 94891152995
Option 3 ID : 94891152993
Option 4 ID : 94891152996
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 46 यूनेस्को (UNESCO) विश्व विरासत स्थल, कंदरिया महादेव (Kandariya Mahadev) मंदिर कहां स्थित है?

Ans

1. मंदसौर
2. खजुराहो
3. भुवनेश्वर
4. महाबलीपुरम

Question ID : 94891112509
Option 1 ID : 94891150034
Option 2 ID : 94891150033
Option 3 ID : 94891150035
Option 4 ID : 94891150036
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 47 यदि A का वेतन, B के वेतन से 50% अधिक है, तो B का वेतन, A के वेतन से कितने प्रतिशत कम है?

Ans

1. $30\frac{1}{3}\%$

2. $13\frac{1}{3}\%$

3. $23\frac{1}{3}\%$

4. $33\frac{1}{3}\%$

Question ID : 94891113258
Option 1 ID : 94891153030
Option 2 ID : 94891153032
Option 3 ID : 94891153031
Option 4 ID : 94891153029
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 48 यदि $\frac{\pi}{2} < \theta < \frac{3\pi}{2}$ है, तो $\sqrt{\frac{1-sin\ \theta}{1+sin\ \theta}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1. $\cos\theta - \sec\theta$

2. $\sin\theta - \sec\theta$

3. $\tan\theta + \sec\theta$

4. $\tan\theta - \sec\theta$

Question ID : 94891113268
Option 1 ID : 94891153072
Option 2 ID : 94891153071
Option 3 ID : 94891153070
Option 4 ID : 94891153069
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 49 निम्नलिखित में से कौन सा भारत में स्थित विश्व का प्रमुख शिप ब्रेकिंग केंद्र (major worldwide centre for Ship breaking) है?

Ans
1. कोच्चि
2. विशाखापत्तनम
3. अलांग
4. चेन्नई

Question ID : 94891112526
Option 1 ID : 94891150103
Option 2 ID : 94891150104
Option 3 ID : 94891150101
Option 4 ID : 94891150102
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 50 सागा - 220 (SAGA-220), भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन द्वारा निर्मित है। सागा - 220 क्या है?

Ans
1. पेसमेकर
2. उपग्रह
3. मिसाइल
4. सुपर कंप्यूटर

Question ID : 94891112531
Option 1 ID : 94891150124
Option 2 ID : 94891150122
Option 3 ID : 94891150123
Option 4 ID : 94891150121
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 51 इनमें से किस पर्यटन सर्किट (tourist circuit) को भारत सरकार के पर्यटन एवं संस्कृति मंत्रालय द्वारा शुरू की गई स्वदेश दर्शन योजना में शामिल नहीं किया गया है?

Ans
1. सूफी सर्किट (Sufi Circuit)
2. तटीय सर्किट (Coastal Circuit)
3. इको सर्किट (Eco Circuit)
4. पर्वतीय सर्किट (Mountain Circuit)

Question ID : 94891112543
Option 1 ID : 94891150171
Option 2 ID : 94891150169
Option 3 ID : 94891150172
Option 4 ID : 94891150170
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 52 निम्नलिखित में से कौन सी भिन्न असांत पुनरावर्ती दशमलव (non-terminating repeating decimal) है?

Ans

1. $\frac{13}{4}$

2. $\frac{3}{40}$

3. $\frac{7}{5}$

4. $\frac{100}{11}$

Question ID : 94891113253
Option 1 ID : 94891153009
Option 2 ID : 94891153012
Option 3 ID : 94891153010
Option 4 ID : 94891153011
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 53 इनमें से कौन सी गतिविधि ग्रीनहाउस प्रभाव के लिए जिम्मेदार नहीं है?

Ans

1. ताप विद्युत संयंत्र से होने वाला उत्सर्जन

2. परिवहन के लिए सोलर कार का उपयोग

3. परिवहन के लिए पेट्रोल वाहनों का उपयोग

4. ईंधन के रूप में लकड़ी का उपयोग

Question ID : 94891112515
Option 1 ID : 94891150059
Option 2 ID : 94891150058
Option 3 ID : 94891150060
Option 4 ID : 94891150057
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 54 3, 5 और 15 का चतुर्थानुपाती (fourth proportional) ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 25

2. 15

3. 20

4. 35

Question ID : 94891113257
Option 1 ID : 94891153025
Option 2 ID : 94891153026
Option 3 ID : 94891153027
Option 4 ID : 94891153028
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 55 144, 180 और 384 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 5760
2. 5560
3. 3760
4. 1760

Question ID : 94891113245
Option 1 ID : 94891152980
Option 2 ID : 94891152979
Option 3 ID : 94891152978
Option 4 ID : 94891152977
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 56 उस द्वीप का नाम क्या है, जहां नेल्सन मंडेला को उनके 27 वर्ष की कारावास अवधि में से 18 वर्ष के लिए कैद किया गया था?

Ans
1. रॉबेन द्वीप (Robben Island)
2. ग्रीनलैंड
3. नूक (Nuuk)
4. साइप्रस

Question ID : 94891112506
Option 1 ID : 94891150021
Option 2 ID : 94891150022
Option 3 ID : 94891150023
Option 4 ID : 94891150024
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 57 इनमें से कौन सा देश आसियान (ASEAN) का सदस्य नहीं है?

Ans
1. भारत
2. सिंगापुर
3. इंडोनेशिया
4. थाईलैंड

Question ID : 94891112533
Option 1 ID : 94891150132
Option 2 ID : 94891150129
Option 3 ID : 94891150131
Option 4 ID : 94891150130
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 58 नाभिकीय रिएक्टरों में ईंधन के रूप में इनमें से किसका उपयोग किया जाता है?

Ans

✔ 1. यूरेनियम

✘ 2. कोबाल्ट

✘ 3. आयोडीन

✘ 4. तांबा

Question ID : 94891112511
Option 1 ID : 94891150044
Option 2 ID : 94891150041
Option 3 ID : 94891150043
Option 4 ID : 94891150042
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 59 A, B और C संयुक्त रूप से एक व्यवसाय शुरू करते हैं। A की पूंजी का दो गुना, B की पूंजी के तीन गुने के बराबर है। B की पूंजी, C की पूंजी की चार गुनी है। यदि कुल वार्षिक लाभ ₹2,97,000 है, तो इसमें से B का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. ₹1,08,000

✘ 2. ₹18,000

✘ 3. ₹10,800

✘ 4. ₹1,08,800

Question ID : 94891113260
Option 1 ID : 94891153037
Option 2 ID : 94891153040
Option 3 ID : 94891153039
Option 4 ID : 94891153038
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 60 यूनिक्स, एमएस डॉस (MS DOS), लिनक्स, इनमें से किसके उदाहरण हैं?

Ans

✘ 1. प्रिंटरों के

✔ 2. ऑपरेटिंग सिस्टमों के

✘ 3. कंप्यूटरों के

✘ 4. प्रिंटरों के ब्रांडों के

Question ID : 94891112538
Option 1 ID : 94891150151
Option 2 ID : 94891150152
Option 3 ID : 94891150149
Option 4 ID : 94891150150
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 61 ₹400 की एक धनराशि, r% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर से 2 वर्ष बाद बढ़कर ₹441 हो जाएगी। r का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 7%
2. 6%
3. 5%
4. 8%

Question ID : 94891113259
Option 1 ID : 94891153035
Option 2 ID : 94891153034
Option 3 ID : 94891153033
Option 4 ID : 94891153036
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 62 'लोकताक' झील किस राज्य में स्थित है?

Ans
1. राजस्थान
2. मणिपुर
3. ओडिशा
4. मेघालय

Question ID : 94891112524
Option 1 ID : 94891150095
Option 2 ID : 94891150094
Option 3 ID : 94891150093
Option 4 ID : 94891150096
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 63 समर्थ योजना, केंद्र सरकार के किस मंत्रालय द्वारा संचालित है?

Ans
1. विद्युत
2. वस्त्र
3. रक्षा
4. श्रम

Question ID : 94891112541
Option 1 ID : 94891150161
Option 2 ID : 94891150163
Option 3 ID : 94891150164
Option 4 ID : 94891150162
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 64 चार आकृतियां (Figures) (1 से 4) दी गई हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से संगत हैं, जबकि एक असंगत है। असंगत आकृति (Figure) का चयन कीजिए।

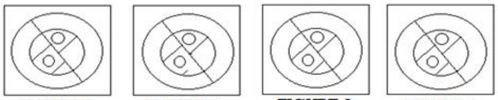


FIGURE 1 FIGURE 2 FIGURE 3 FIGURE 4

Ans

✔ 1. आकृति 2 (Figure 2)

✘ 2. आकृति 3 (Figure 3)

✘ 3. आकृति 4 (Figure 4)

✘ 4. आकृति 1 (Figure 1)

Question ID : 94891112595
Option 1 ID : 94891150378
Option 2 ID : 94891150379
Option 3 ID : 94891150380
Option 4 ID : 94891150377
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 65 गांधी जी के गिरफ्तार होने के बाद धरासन साल्ट वर्क्स (Dharasana salt works) पर हमला करने हेतु की गई यात्रा का नेतृत्व किसने किया था?

Ans

✔ 1. अब्बास तैयबजी

✘ 2. सरदार वल्लभभाई पटेल

✘ 3. मदन मोहन मालवीय

✘ 4. जवाहर लाल नेहरु

Question ID : 94891112520
Option 1 ID : 94891150080
Option 2 ID : 94891150078
Option 3 ID : 94891150079
Option 4 ID : 94891150077
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 66 विवेकानंद शिला स्मारक कहां स्थित है?

Ans
1. तिरुपति
2. कन्याकुमारी
3. कोझीकोड
4. रामेश्वरम्

Question ID : 94891112523
Option 1 ID : 94891150089
Option 2 ID : 94891150090
Option 3 ID : 94891150092
Option 4 ID : 94891150091
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 67 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 35, 40 और 60 से विभाजित करने पर प्रत्येक मामले में 7 शेष बचता है।

Ans
1. 814
2. 800
3. 847
4. 893

Question ID : 94891113246
Option 1 ID : 94891152984
Option 2 ID : 94891152981
Option 3 ID : 94891152982
Option 4 ID : 94891152983
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 68 दिए गए चार विकल्पों में से, तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans
1. 81
2. 27
3. 343
4. 125

Question ID : 94891112598
Option 1 ID : 94891150389
Option 2 ID : 94891150390
Option 3 ID : 94891150392
Option 4 ID : 94891150391
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 69 संयुक्त राष्ट्र विश्वविद्यालय (United Nations University) का मुख्यालय कहां स्थित है?

Ans
✔ 1. जापान
✘ 2. जर्मनी
✘ 3. फ्रांस
✘ 4. यूएसए (USA)

Question ID : 94891112535
Option 1 ID : 94891150137
Option 2 ID : 94891150140
Option 3 ID : 94891150139
Option 4 ID : 94891150138
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 70 प्रधान मंत्री सुरक्षा बीमा योजना के तहत केवल ₹12 के वार्षिक प्रीमियम पर ₹_____ का दुर्घटनावश मृत्यु जोखिम कवर (accidental death risk cover) प्रदान किया जाएगा।

Ans
✘ 1. 1 लाख
✔ 2. 2 लाख
✘ 3. 3 लाख
✘ 4. 4 लाख

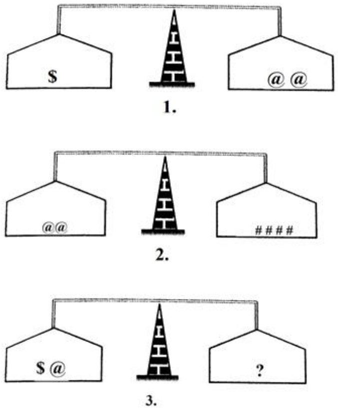
Question ID : 94891112539
Option 1 ID : 94891150153
Option 2 ID : 94891150154
Option 3 ID : 94891150155
Option 4 ID : 94891150156
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 71 दूध और पानी के 120 लीटर मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 2 : 1 है। मिश्रण में कितना पानी मिलाने पर दूध और पानी का अनुपात 1 : 2 हो जाएगा?

Ans
✘ 1. 140 लीटर
✘ 2. 130 लीटर
✔ 3. 120 लीटर
✘ 4. 110 लीटर

Question ID : 94891113254
Option 1 ID : 94891153015
Option 2 ID : 94891153014
Option 3 ID : 94891153013
Option 4 ID : 94891153016
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 72 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस विकल्प का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

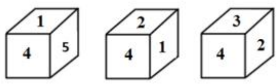


Ans

1. # # # #
2. # # # # #
3. # # # # # #
4. # # # # # # #

Question ID :	94891112599
Option 1 ID :	94891150394
Option 2 ID :	94891150393
Option 3 ID :	94891150396
Option 4 ID :	94891150395
Status :	Answered
Chosen Option :	3

Q. 73 एक ही पांसे की तीन अलग-अलग स्थितियां दिखाई गई हैं। उस संख्या का चयन करें, जो संख्या 4 वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।

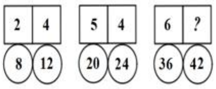


Ans

1. 1
2. 5
3. 3
4. 6

Question ID :	94891112601
Option 1 ID :	94891150404
Option 2 ID :	94891150402
Option 3 ID :	94891150403
Option 4 ID :	94891150401
Status :	Answered
Chosen Option :	4

Q. 74 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. 4
2. 3
3. 5
4. 6

Question ID :	94891112586
Option 1 ID :	94891150342
Option 2 ID :	94891150341
Option 3 ID :	94891150343
Option 4 ID :	94891150344
Status :	Answered
Chosen Option :	4

Q. 75 न्यूक्लियर पॉवर कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (NPCIL) का मुख्यालय कहां स्थित है?

Ans
1. कानपुर
2. दिल्ली
3. गुवाहाटी
4. मुंबई

Question ID :	94891112530
Option 1 ID :	94891150118
Option 2 ID :	94891150117
Option 3 ID :	94891150120
Option 4 ID :	94891150119
Status :	Answered
Chosen Option :	2

Q. 76 A, B और C किसी कार्य को क्रमशः 15 दिन, 20 दिन और 30 दिन में पूर्ण कर सकते हैं। यदि उन्हें इस कार्य के लिए कुल ₹270 का भुगतान प्राप्त होता है, तो इसमें से B का हिस्सा ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹90
2. ₹96
3. ₹99
4. ₹93

Question ID :	94891113263
Option 1 ID :	94891153050
Option 2 ID :	94891153051
Option 3 ID :	94891153052
Option 4 ID :	94891153049
Status :	Answered
Chosen Option :	1

Q. 77 एक ट्रक 2.5 h में 92.5 km की दूरी तय करता है। यदि वह ट्रक पूरी यात्रा के दौरान समान चाल से चलता है, तो उसके द्वारा 1 घंटे में तय की गई दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 37 km
✘ 2. 47 km
✘ 3. 57 km
✘ 4. 67 km

Question ID : 94891113244
Option 1 ID : 94891152973
Option 2 ID : 94891152974
Option 3 ID : 94891152975
Option 4 ID : 94891152976
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 78 एक डिब्बेरहित लोकोमोटिव इंजन 50 km प्रति घंटे की चाल से चल सकता है और इसकी चाल में एक निश्चित राशि के अनुसार कमी होती है, जो इसमें लगाए जाने वाले डिब्बों की संख्या के वर्गमूल के आधार पर परिवर्तित होती है। यदि 25 डिब्बों के साथ इसकी चाल 35 km प्रति घंटा है, तो इसमें अधिकतम कितने डिब्बे लगाए जा सकते हैं, ताकि इसकी चाल 11 km प्रति घंटे से कम न हो?

Ans
✘ 1. 196
✘ 2. 225
✔ 3. 169
✘ 4. 144

Question ID : 94891113267
Option 1 ID : 94891153066
Option 2 ID : 94891153068
Option 3 ID : 94891153065
Option 4 ID : 94891153067
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 79 वृत्त $x^2+y^2+2011x+2012y+2013=0$ पर स्थित किसी बिंदु से वृत्त $x^2+y^2+2011x+2012y+2014=0$ पर खींची गई स्पर्शरेखा की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 5
✔ 2. कोई उभयनिष्ठ स्पर्शरेखा नहीं खींची जा सकती है।
✘ 3. 0
✘ 4. 1

Question ID : 94891113269
Option 1 ID : 94891153074
Option 2 ID : 94891153075
Option 3 ID : 94891153073
Option 4 ID : 94891153076
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 80 कार्ल लैंडस्टीनर (Karl Landsteiner) को इनमें से किसके लिए जाना जाता है?

Ans

1. डीएनए (DNA) के पृथक्करण
2. रक्त समूहों के वर्गीकरण की खोज
3. तंत्रिका तंत्र का अध्ययन
4. ज़ीका विषाणु (Zika Virus) की पहचान

Question ID : 94891112513
Option 1 ID : 94891150051
Option 2 ID : 94891150049
Option 3 ID : 94891150052
Option 4 ID : 94891150050
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 81 उस विकल्प का चयन करें, जिसका 'मलयालम' से वही संबंध है, जो 'ओडिशा' का 'उड़िया' से है।

Ans

1. आंध्र प्रदेश
2. केरल
3. तमिलनाडु
4. कर्नाटक

Question ID : 94891112580
Option 1 ID : 94891150319
Option 2 ID : 94891150317
Option 3 ID : 94891150318
Option 4 ID : 94891150320
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 82 यदि एक बिंदु (1, 2) को x-अक्ष की धनात्मक दिशा में 2 इकाई स्थानांतरित किया जाता है और उसके बाद उस बिंदु से वृत्त $x^2+y^2=9$ पर स्पर्श रेखाएं खींची जाती हैं, तो खींची गई स्पर्श रेखाओं के बीच के कोण का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1. $2\tan^{-1}\left(\frac{1}{3}\right)$

2. $2\tan^{-1}\left(\frac{2}{3}\right)$

3. $2\tan^{-1}\left(\frac{3}{2}\right)$ ✔

4. $\tan^{-1}\left(\frac{5}{3}\right)$

Question ID : 94891113271
Option 1 ID : 94891153081
Option 2 ID : 94891153083
Option 3 ID : 94891153084
Option 4 ID : 94891153082
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 83 गवर्नर जनरल लॉर्ड डलहौजी ने किस साम्राज्य को "चेरी (cherry)" नाम दिया था?

Ans

1. विजयनगर साम्राज्य

2. झांसी साम्राज्य

3. अवध साम्राज्य ✔

4. ग्वालियर साम्राज्य

Question ID : 94891112518
Option 1 ID : 94891150072
Option 2 ID : 94891150069
Option 3 ID : 94891150070
Option 4 ID : 94891150071
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 84 नई रोशनी योजना ________ की महिलाओं के सशक्तीकरण हेतु शुरू की गई एक सरकारी कल्याणकारी योजना है।

Ans
1. पिछड़ी जाति
2. अनुसूचित जनजाति
3. अल्पसंख्यक वर्ग
4. अनुसूचित जाति

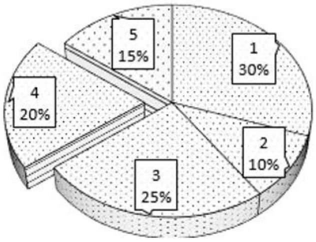
Question ID : 94891112542
Option 1 ID : 94891150168
Option 2 ID : 94891150165
Option 3 ID : 94891150166
Option 4 ID : 94891150167
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q. 85 इनमें से कौन सा जल में घुलनशील विटामिन है?

Ans
1. विटामिन B_1
2. विटामिन D
3. विटामिन A
4. विटामिन E

Question ID : 94891112514
Option 1 ID : 94891150054
Option 2 ID : 94891150055
Option 3 ID : 94891150053
Option 4 ID : 94891150056
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 86 दिए गए पाई चार्ट में पांच अलग-अलग दुकानों - 1, 2, 3, 4 और 5 से हुई एक पहिए वाले ठेले की बिक्री के प्रतिशत बंटन को दर्शाया गया है। पाई चार्ट का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

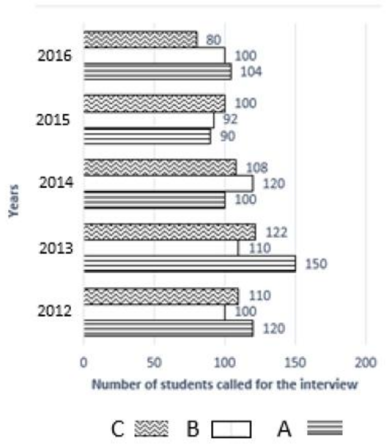


दुकान 3 से होने वाली माल की बिक्री के संगत वृत्तखंड के केंद्र कोण का माप कितना है?

Ans
1. 90°
2. 72°
3. 80°
4. 50°

Question ID : 94891112589
Option 1 ID : 94891150354
Option 2 ID : 94891150355
Option 3 ID : 94891150356
Option 4 ID : 94891150353
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 87 निम्नांकित बार ग्राफ वर्ष 2012 से 2016 के दौरान तीन अलग-अलग शहरों- A, B और C से एक निश्चित विश्वविद्यालय में एमबीए (MBA) पाठ्यक्रम हेतु साक्षात्कार के लिए बुलाए गए छात्रों की संख्या को दर्शाता है।



(संदर्भ - numbers of students called for the interview - साक्षात्कार के लिए बुलाए गए छात्रों की संख्या)

वर्ष 2014 से 2016 के दौरान शहर B से साक्षात्कार के लिए बुलाए गए छात्रों की औसत संख्या और उसी अवधि के दौरान शहर C से साक्षात्कार के लिए बुलाए गए छात्रों की औसत संख्या का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 13 : 15
2. 13 : 12
3. 14 : 15
4. 11 : 12

Question ID : 94891112590
Option 1 ID : 94891150360
Option 2 ID : 94891150359
Option 3 ID : 94891150358
Option 4 ID : 94891150357
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q. 88 दी गई तालिका में उन उम्मीदवारों की संख्या को दर्शाया गया है, जो भारत के पांच अलग-अलग राज्यों से एक बैंक में प्रबंधक के पद हेतु साक्षात्कार के लिए उपस्थित हुए थे। तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

राज्य / वर्ष	बिहार	उत्तर प्रदेश	मध्य प्रदेश	पंजाब	केरल
2012	410	300	250	280	440
2013	500	400	280	320	400
2014	450	450	240	260	350
2015	320	500	400	400	380
2016	500	430	540	350	420

दिए गए आंकड़ों के आधार पर, इनमें से कौन सा कथन सत्य है?

Ans

✗ 1.
दी गई अवधि के दौरान साक्षात्कार के लिए पंजाब से आने वाले उम्मीदवारों की औसत संख्या 300 से कम थी।

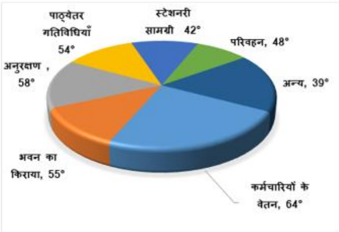
✓ 2.
दी गई अवधि के दौरान साक्षात्कार के लिए उत्तर प्रदेश से आने वाले उम्मीदवारों की औसत संख्या 400 से अधिक थी।

✗ 3.
दी गई अवधि के दौरान साक्षात्कार के लिए मध्य प्रदेश से आने वाले उम्मीदवारों की संख्या निम्नतम थी।

✗ 4.
दी गई अवधि के दौरान साक्षात्कार के लिए उत्तर प्रदेश से आने वाले उम्मीदवारों की संख्या उच्चतम थी।

Question ID :	94891112591
Option 1 ID :	94891150363
Option 2 ID :	94891150362
Option 3 ID :	94891150364
Option 4 ID :	94891150361
Status :	Answered
Chosen Option :	2

Q.89 निम्नलिखित पाई चार्ट किसी अंतरराष्ट्रीय स्कूल के वार्षिक व्यय के विभिन्न मदों के अंतर्गत विभाजन को दर्शाता है।



यदि किसी वर्ष के दौरान स्कूल का कुल वार्षिक व्यय ₹10 करोड़ था, तो अनुरक्षण एवं कर्मचारियों के वेतन पर व्यय की गई राशि लगभग कितनी थी?

Ans
1. ₹2.5 करोड़
2. ₹3 करोड़
3. ₹3.38 करोड़
4. ₹2.45 करोड़

Question ID : 94891112592
Option 1 ID : 94891150367
Option 2 ID : 94891150366
Option 3 ID : 94891150365
Option 4 ID : 94891150368
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.90 उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

XQ, UN, RK, OH, LE, ?

Ans
1. GA
2. HA
3. JC
4. IB

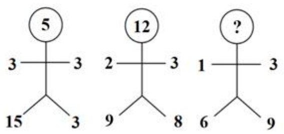
Question ID : 94891112585
Option 1 ID : 94891150340
Option 2 ID : 94891150339
Option 3 ID : 94891150338
Option 4 ID : 94891150337
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 91 उस विकल्प का चयन करें, जिसका 'रसोइया' से वही संबंध है, जो 'कविता' का 'कवि' से है।

Ans
1. भोजन
2. अंडे
3. मांस
4. सब्जियां

Question ID : 94891112574
Option 1 ID : 94891150295
Option 2 ID : 94891150293
Option 3 ID : 94891150296
Option 4 ID : 94891150294
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 92 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans
1. 18
2. 14
3. 11
4. 10

Question ID : 94891112584
Option 1 ID : 94891150334
Option 2 ID : 94891150335
Option 3 ID : 94891150333
Option 4 ID : 94891150336
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 93 उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।
H5S, J6Q, L10O, N19M, P35K, ?

Ans
1. R60K
2. S60I
3. R60I
4. R45I

Question ID : 94891112588
Option 1 ID : 94891150349
Option 2 ID : 94891150350
Option 3 ID : 94891150352
Option 4 ID : 94891150351
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q. 94 1.08 घंटों को घंटे, मिनट और सेकंड में लिखिए।

Ans

1. 1 घंटा, 8 मिनट

2. 1 घंटा, 52 मिनट

3. 1 घंटा, 10 मिनट, 8 सेकंड

4. 1 घंटा, 4 मिनट, 48 सेकंड

Question ID : 94891112593
Option 1 ID : 94891150371
Option 2 ID : 94891150369
Option 3 ID : 94891150372
Option 4 ID : 94891150370
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 95 यदि एक विशेष कूट भाषा में FLOCK को 141 लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में CREW को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

1. 147

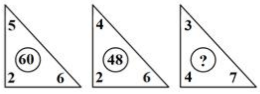
2. 148

3. 182

4. 550

Question ID : 94891112577
Option 1 ID : 94891150307
Option 2 ID : 94891150306
Option 3 ID : 94891150308
Option 4 ID : 94891150305
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 96 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए विकल्पों में उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans

1. 86

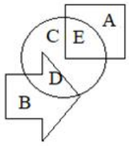
2. 84

3. 108

4. 36

Question ID : 94891112583
Option 1 ID : 94891150330
Option 2 ID : 94891150332
Option 3 ID : 94891150331
Option 4 ID : 94891150329
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.97 दिए गए आरेख में, वृत्त 'लंबे व्यक्तियों' को निरूपित करता है; वर्ग, 'लड़कियों' को निरूपित करता है और तीर 'लड़कों' को निरूपित करता है।



निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर उन व्यक्तियों को निरूपित करता है, जो लंबे हैं; लेकिन लड़कियाँ नहीं हैं?

Ans

1. D और E
2. C और D
3. C और E
4. C, D और B

Question ID : 94891112596
Option 1 ID : 94891150382
Option 2 ID : 94891150381
Option 3 ID : 94891150384
Option 4 ID : 94891150383
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.98 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित हैं?

कथन:

हालांकि मुझे भारतीय फ़िल्में देखना पसंद नहीं है, फिर भी मैंने 'PK' को बेहद पसंद किया।

धारणाएं:

I. 'PK' एक भारतीय फिल्म है।

II. 'PK' एक भारतीय फिल्म नहीं है।

Ans

1. केवल धारणा II निहित है।
2. न तो धारणा I और न ही II निहित है।
3. या तो धारणा I या II निहित है।
4. केवल धारणा I निहित है।

Question ID : 94891112582
Option 1 ID : 94891150326
Option 2 ID : 94891150328
Option 3 ID : 94891150327
Option 4 ID : 94891150325
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q. 99 एक विशिष्ट कूट भाषा में, LATER को MCWIW लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में किस शब्द को GKHVHK लिखा जाता है?

Ans
✔ 1. FIERCE
✘ 2. MADAME
✘ 3. KINDLE
✘ 4. CREATE

Question ID : 94891112575
Option 1 ID : 94891150298
Option 2 ID : 94891150297
Option 3 ID : 94891150300
Option 4 ID : 94891150299
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q. 100 उस पद का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

U9Y, R14V, O24S, L44P, ?, F164J

Ans
✔ 1. I84M
✘ 2. I84N
✘ 3. J84L
✘ 4. I64M

Question ID : 94891112587
Option 1 ID : 94891150347
Option 2 ID : 94891150345
Option 3 ID : 94891150348
Option 4 ID : 94891150346
Status : Answered
Chosen Option : 1