



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	Shri Aatm Vallabh Jain Girls P.G College
Test Date	04/01/2021
Test Time	3:00 PM - 4:30 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 तबसे 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारत में कितने परिचालित नाविकीय जहाजों रिएक्टर हैं?

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

Question ID : 948911531
 Option 1 ID : 9489112121
 Option 2 ID : 9489112124
 Option 3 ID : 9489112123
 Option 4 ID : 9489112122

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 20 आठमी और 15 लड़के किसी कार्य को 10 दिन में कर सकते हैं। 25 आठमी और 10 लड़के उसी कार्य को 9 दिन में कर सकते हैं। आठमियों और लड़कों द्वारा किए गए दैनिक कार्य का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 14 : 5
 - ☒ 2. 5 : 14
 - ☒ 3. 12 : 5
 - ☒ 4. 5 : 12

Question ID : 948911761
 Option 1 ID : 9489113041
 Option 2 ID : 9489113042
 Option 3 ID : 9489113043
 Option 4 ID : 9489113044

Status : Answered

Chosen Option : 3

Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



**Previous Year
Papers**



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Q.3 1875 में मोहम्मद एब्दु-अलिफ्दुल कॉलेज की स्थापना किसने की थी, जो बाद में अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय बना?

Ans

- ☒ 1. जाकिर हुसैन
- ☒ 2. मोहम्मद अली जिन्ना
- ☒ 3. मौलाना अबुल कलाम आजाद
- ☒ 4. सैयद अहमद खान

Question ID : 948911521

Option 1 ID : 9489112083

Option 2 ID : 9489112081

Option 3 ID : 9489112084

Option 4 ID : 9489112082

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 न्यूटन के गति के प्रथम नियम का अन्य नाम क्या है?

Ans

- ☒ 1. संवेग का नियम
- ☒ 2. गति का नियम
- ☒ 3. जड़त्व का नियम
- ☒ 4. विस्थापन का नियम

Question ID : 948911514

Option 1 ID : 9489112053

Option 2 ID : 9489112055

Option 3 ID : 9489112054

Option 4 ID : 9489112056

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 भारत में पहली यात्री रेलगाड़ी कब चली थी?

Ans

- ☒ 1. 1856
- ☒ 2. 1853
- ☒ 3. 1854
- ☒ 4. 1857

Question ID : 948911523

Option 1 ID : 9489112091

Option 2 ID : 9489112090

Option 3 ID : 9489112089

Option 4 ID : 9489112092

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 भारत देश का दक्षिणतम बिंदु कौन सा है?

- Ans
- ☐ 1. केप कोमोरिन (Cape Comorin)
 - ☐ 2. कन्याकुमारी (Kanyakumari)
 - ☐ 3. करोंडी (Karondi)
 - ☒ 4. इंदिरा प्वाइंट (Indira Point)

Question ID : 948911524

Option 1 ID : 9489112094

Option 2 ID : 9489112095

Option 3 ID : 9489112093

Option 4 ID : 9489112096

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो इस पैटर्न में घटान-भिन्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।



- Ans
- ☒ 1. 8
 - ☐ 2. 5
 - ☐ 3. 9
 - ☐ 4. 7

Question ID : 9489111100

Option 1 ID : 9489114398

Option 2 ID : 9489114399

Option 3 ID : 9489114400

Option 4 ID : 9489114397

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 दिल्ली की जामा मस्जिद का निर्माण किस वर्ष में पूरा हुआ था?

- Ans
- ☐ 1. 1653
 - ☐ 2. 1655
 - ☐ 3. 1652
 - ☒ 4. 1656

Question ID : 948911520

Option 1 ID : 9489112077

Option 2 ID : 9489112079

Option 3 ID : 9489112078

Option 4 ID : 9489112080

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.9 24 आम के पेड़, 56 सेब के पेड़ और 72 संतर के पेड़ों पकितियों में इस प्रकार लगाया जाना चाहिए ताकि प्रत्येक पंक्ति में केवल एक ही प्रकार के पेड़ समान संख्या में हों। उन पंक्तियों की प्रचुरता संख्या ज्ञात कीजिए जिनमें उपर्युक्त पेड़ लगाने जा सकते हैं।

- Ans
- ☒ 1. 15
 - ☒ 2. 18
 - ☒ 3. 17
 - ☒ 4. 19

Question ID : 948911748

Option 1 ID : 9489112992

Option 2 ID : 9489112989

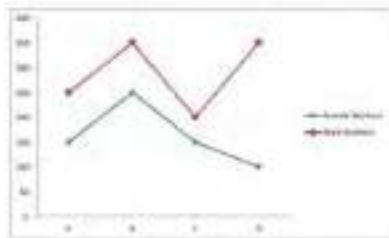
Option 3 ID : 9489112990

Option 4 ID : 9489112991

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 चार को ध्यानपूर्वक देखें तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। चार बार अलग-अलग कंपनियों में पुरुष तथा महिला कर्मचारियों की संख्या को दर्शाता है।



किस कंपनी के पुरुष (male) तथा महिला (Female) कर्मचारियों की संख्या का अंतर अधिकतम है?

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

Question ID : 9489111090

Option 1 ID : 9489114359

Option 2 ID : 9489114358

Option 3 ID : 9489114357

Option 4 ID : 9489114360

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 GSAT-31 क्या है?

- Ans
- ☒ 1. नेविगेशनल उपग्रह
 - ☒ 2. दूरसंचार उपग्रह
 - ☒ 3. ध्रुवीय उपग्रह
 - ☒ 4. प्रयोगात्मक उपग्रह

Question ID : 948911530

Option 1 ID : 9489112120

Option 2 ID : 9489112118

Option 3 ID : 9489112119

Option 4 ID : 9489112117

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 गांधी स्मृति एवं दर्शन समिति (GSDS) का गठन कब किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. सितम्बर, 1984
 - ☒ 2. सितम्बर, 1986
 - ☒ 3. सितम्बर, 1985
 - ☒ 4. सितम्बर, 1987

Question ID : 948911508

Option 1 ID : 9489112030

Option 2 ID : 9489112032

Option 3 ID : 9489112031

Option 4 ID : 9489112029

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.13 फतेहपुर सीकरी स्थित बुलंद दरवाजा अकबर द्वारा _____ पर अपनी विजय के प्रतीक के रूप में बनवाया गया था।

- Ans
- ☒ 1. कश्मीर
 - ☒ 2. गुजरात
 - ☒ 3. बंगाल
 - ☒ 4. मेवाड़

Question ID : 948911509

Option 1 ID : 9489112034

Option 2 ID : 9489112033

Option 3 ID : 9489112036

Option 4 ID : 9489112035

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.14 चींटी के डंक में कौन सा अम्ल पाया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. लैक्टिक अम्ल
 - ☒ 2. मिनेनोइक अम्ल
 - ☒ 3. एसीटिक अम्ल
 - ☒ 4. टार्टरिक अम्ल

Question ID : 948911511
Option 1 ID : 9489112043
Option 2 ID : 9489112044
Option 3 ID : 9489112042
Option 4 ID : 9489112041
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

158, 182, 210, ?

- Ans
- ☒ 1. 240
 - ☒ 2. 236
 - ☒ 3. 210
 - ☒ 4. 202

Question ID : 9489111086
Option 1 ID : 9489114342
Option 2 ID : 9489114341
Option 3 ID : 9489114343
Option 4 ID : 9489114344
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.16 विधवा पुनर्विवाह की अनुमति देने वाला कानून (हिन्दू विधवा पुनर्विवाह अधिनियम) किस वर्ष पारित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 1856
 - ☒ 2. 1854
 - ☒ 3. 1855
 - ☒ 4. 1858

Question ID : 948911519
Option 1 ID : 9489112074
Option 2 ID : 9489112073
Option 3 ID : 9489112076
Option 4 ID : 9489112075
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.17 यदि x और y दो ऐसी धनात्मक संख्याएँ हैं कि $\sqrt{x} = 8$ और $x^2 + y = 4112$, तो $\sqrt{y}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 6
 - ☒ 2. 16
 - ☒ 3. 4
 - ☒ 4. 2

Question ID : 948911751
Option 1 ID : 9489113004
Option 2 ID : 9489113001
Option 3 ID : 9489113002
Option 4 ID : 9489113003
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.18 अमर और सोमल की आय का अनुपात 5 : 4 है और इनके व्यय का अनुपात 2 : 1 है। यदि उनमें से प्रत्येक प्रतिमाह ₹8000 बचाता है, तो अमर की आय ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹6,000
 - ☒ 2. ₹12,000
 - ☒ 3. ₹10,000
 - ☒ 4. ₹8,000

Question ID : 948911754
Option 1 ID : 9489113015
Option 2 ID : 9489113016
Option 3 ID : 9489113013
Option 4 ID : 9489113014
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.19 अनिल ₹7,200 रुपये को 3 वर्ष के लिए और ₹8,400 राधक को 4 वर्ष के लिए समान साधारण ब्याज दर पर उधार देता है और ब्याज के रूप में उनसे कुल ₹4,968 प्राप्त करता है। प्रतिवर्ष ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 8%
 - ☒ 2. 10%
 - ☒ 3. 12%
 - ☒ 4. 9%

Question ID : 948911758
Option 1 ID : 9489113030
Option 2 ID : 9489113031
Option 3 ID : 9489113032
Option 4 ID : 9489113029
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.20 टैक्सोल किस पेड़ से निकाला जाता है?

Ans

✓ 1. सूचीवृक्ष (Yew)

✗ 2. चीड़

✗ 3. देवदार

✗ 4. नीम

Question ID : 948911515

Option 1 ID : 9489112057

Option 2 ID : 9489112059

Option 3 ID : 9489112060

Option 4 ID : 9489112058

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.21 सुशील कुमार ने किस खेल के लिए ओलम्पिक पदक जीता था?

Ans

✗ 1. निशानेबाजी

✗ 2. भारोत्तोलन

✓ 3. कुश्ती

✗ 4. मुक्केबाजी

Question ID : 948911506

Option 1 ID : 9489112021

Option 2 ID : 9489112024

Option 3 ID : 9489112023

Option 4 ID : 9489112022

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22

आकृति को ध्यानपूर्वक देखें तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



यदि छात्रों की कुल संख्या 120 है और सभी विषयों में छात्रों की संख्या समान है, तो कितने छात्र भाषाओं का अध्ययन करते हैं?

संदर्भ:

ENGLISH: अंग्रेजी

SOCIAL SCIENCE: सामाजिक विज्ञान

HINDI: हिंदी

SCIENCE: विज्ञान

MATHS: गणित

- Ans
- ☒ 1. 36
 - ☒ 2. 24
 - ☒ 3. 48
 - ☒ 4. 12

Question ID : 9489111089

Option 1 ID : 9489114355

Option 2 ID : 9489114354

Option 3 ID : 9489114356

Option 4 ID : 9489114353

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23

यदि 'A', 'घटाव' को दर्शाता है। 'B', 'गुणन' को दर्शाता है। 'C', 'भाग' को दर्शाता है तथा 'D', 'जोड़' को दर्शाता है, तो (3 B 4 D 5 A 6) C 1 का मान क्या होगा ?

- Ans
- ☒ 1. 1
 - ☒ 2. 11
 - ☒ 3. 0
 - ☒ 4. 10

Question ID : 9489111088

Option 1 ID : 9489114349

Option 2 ID : 9489114351

Option 3 ID : 9489114350

Option 4 ID : 9489114352

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.24 दो संख्याओं का योग 288 है और महत्तम समापन्यक (HCF) 16 है। ऐसी संख्याओं के कितने युग्म बनाए जा सकते हैं?

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

Question ID : 948911749
Option 1 ID : 9489112996
Option 2 ID : 9489112995
Option 3 ID : 9489112994
Option 4 ID : 9489112993
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.25 यूनिसेफ (UNICEF) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. वाशिंगटन डीसी
 - ☒ 2. पेरिस
 - ☒ 3. ज्यूरिख
 - ☒ 4. न्यूयॉर्क

Question ID : 948911533
Option 1 ID : 9489112130
Option 2 ID : 9489112132
Option 3 ID : 9489112131
Option 4 ID : 9489112129
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.26 यदि A, B का पिता है और B, C का पिता है तो C किस प्रकार A से संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. पोता/नाती
 - ☒ 2. पोती/नातिन
 - ☒ 3. पोता/पोती/नाती/नातिन
 - ☒ 4. दादा/नाना

Question ID : 9489111078
Option 1 ID : 9489114310
Option 2 ID : 9489114312
Option 3 ID : 9489114311
Option 4 ID : 9489114309
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.27 यदि $x + x^{-1} = 7$ है, तो $x^3 + x^{-3}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 322
 - ☐ 2. 332
 - ☐ 3. 312
 - ☐ 4. 342

Question ID : 948911767
Option 1 ID : 9489113066
Option 2 ID : 9489113067
Option 3 ID : 9489113065
Option 4 ID : 9489113068
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.28 टेलीकॉम क्षेत्र में, ISP का पूर्णरूप क्या है?

- Ans
- ☐ 1. इंटरनेट स्पीड प्रोटोकॉल (Internet Speed Protocol)
 - ☐ 2. इंटरनेट सर्विस प्रोटोकॉल (Internet Service Protocol)
 - ☐ 3. इंटरनेट स्पीड प्रोवाइडर (Internet Speed Provider)
 - ☒ 4. इंटरनेट सर्विस प्रोवाइडर (Internet Service Provider)

Question ID : 948911536
Option 1 ID : 9489112142
Option 2 ID : 9489112141
Option 3 ID : 9489112144
Option 4 ID : 9489112143
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.29 दूसरी वंदे भारत एक्सप्रेस किन शहरों के बीच चलती है?

- Ans
- ☐ 1. नई दिल्ली से लखनऊ
 - ☐ 2. नई दिल्ली से मुंबई
 - ☐ 3. नई दिल्ली से कानपुर
 - ☒ 4. नई दिल्ली से कटरा

Question ID : 948911540
Option 1 ID : 9489112158
Option 2 ID : 9489112160
Option 3 ID : 9489112157
Option 4 ID : 9489112159
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.30 किसी संख्या को पहले 20% घटाया जाता है और बाद में 15% बढ़ाया जाता है। इस तरह वाला संख्या मूल संख्या से 64 कम है। तो मूल संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 600
 - ☒ 2. 850
 - ☒ 3. 800
 - ☒ 4. 700

Question ID : 948911757
Option 1 ID : 9489113028
Option 2 ID : 9489113025
Option 3 ID : 9489113026
Option 4 ID : 9489113027
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.31 सरल कीजिए:

$$15 - 6.3 \div 7 + 3 \times 1.3 - 2$$

- Ans
- ☒ 1. 16
 - ☒ 2. 19
 - ☒ 3. 18
 - ☒ 4. 17

Question ID : 948911744
Option 1 ID : 9489112973
Option 2 ID : 9489112975
Option 3 ID : 9489112974
Option 4 ID : 9489112976
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.32 उस अवधारणा का चयन करें, जो दिए गए कथन में निहित है।

'चिकित्सक, जो उच्च परामर्श शुल्क लेता है, वह अच्छा होता है।'

- Ans
- ☒ 1. चिकित्सक की निपुणता का सीधा संबंध परामर्श शुल्क से है।
 - ☒ 2. चिकित्सक, एक अच्छा व्यवसायी है।
 - ☒ 3. चिकित्सक जो कम परामर्श शुल्क लेता है, वह अलोकप्रिय होता है।
 - ☒ 4. चिकित्सक के पास बहुत सारे रोगी हैं।

Question ID : 9489111082
Option 1 ID : 9489114327
Option 2 ID : 9489114325
Option 3 ID : 9489114328
Option 4 ID : 9489114326
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.33 लालिका को ध्यानपूर्वक देखें तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

लालिका शिवा के आश्रम पर, दिल्ली के पाँच सरकारी विद्यालयों के दूसरी कक्षा में उल्लोच विद्यार्थियों के प्रतिफल को दर्शाती है।

विद्यालय	उल्लोच प्रतिफल	उनका लालिका के अनुपात
A	80	8 : 5
B	60	3 : 5
C	94	9 : 5
D	16	3 : 2
E	13	3 : 5

विद्यालय B के उल्लोच छात्रों (boys) के प्रतिफल का, विद्यालय C के उल्लोच छात्रों (boys) के प्रतिफल से अनुपात क्या है?

- Ans
1. 5 : 3
2. 2 : 3
3. 3 : 2
4. 3 : 5

Question ID : 9489111092

Option 1 ID : 9489114367

Option 2 ID : 9489114365

Option 3 ID : 9489114368

Option 4 ID : 9489114366

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.34 सरल कीजिए :

$$25 \div 10 - \left\{ \frac{7}{4} \times \frac{1}{3} \right\} \times \frac{6}{5} + \frac{14}{3} \times \frac{9}{10} - \left\{ \frac{1}{5} \div \frac{1}{25} \right\}$$

- Ans
1. 1
2. 11
3. 5
4. 10

Question ID : 948911746

Option 1 ID : 9489112983

Option 2 ID : 9489112982

Option 3 ID : 9489112981

Option 4 ID : 9489112984

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.35 भारत में श्वेत क्रांति का जनक किसे माना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. एम.एस. स्वामीनाथन
 - ☒ 2. वर्गीज कुरियन
 - ☐ 3. इंदिरा गांधी
 - ☐ 4. अरुण कृष्णन

Question ID : 948911505

Option 1 ID : 9489112020

Option 2 ID : 9489112019

Option 3 ID : 9489112017

Option 4 ID : 9489112018

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.36 वर्णोत्थमक इतिहास की पुस्तक 'इंडिया आफ्टर गांधी' ('India after Gandhi') किसने लिखी है?

- Ans
- ☐ 1. मालती राव
 - ☐ 2. अरुंधति रॉय
 - ☒ 3. रामचन्द्र गुहा
 - ☐ 4. रूपा बाजवा

Question ID : 948911510

Option 1 ID : 9489112037

Option 2 ID : 9489112039

Option 3 ID : 9489112038

Option 4 ID : 9489112040

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.37 एक कूट भाषा में DESTINY को YNITSED लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में DIGNITY को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. YIGTIND
 - ☐ 2. YGITNID
 - ☒ 3. YTINGID
 - ☐ 4. YINGTID

Question ID : 9489111080

Option 1 ID : 9489114319

Option 2 ID : 9489114317

Option 3 ID : 9489114320

Option 4 ID : 9489114318

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.38 400 और 500 के बीच की उन संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए जिनमें 8, 12 और 16 से विभाजित करने पर, समान स्थिति में शेषफल 5 प्राप्त हो।

- Ans
- ☒ 1. 932
 - ☒ 2. 912
 - ☒ 3. 942
 - ☒ 4. 922

Question ID : 948911747
Option 1 ID : 9489112986
Option 2 ID : 9489112987
Option 3 ID : 9489112985
Option 4 ID : 9489112988
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.39 विभुज ABC एक समकोण विभुज है। जिसके अंदर एक वृत्त खींचा गया है। समकोण बनाने वाली दोनों भुजाओं की संभाई 10 cm तथा 24 cm है तो वृत्त की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 5 cm
 - ☒ 2. 2 cm
 - ☒ 3. 3 cm
 - ☒ 4. 4 cm

Question ID : 948911769
Option 1 ID : 9489113076
Option 2 ID : 9489113074
Option 3 ID : 9489113075
Option 4 ID : 9489113073
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.40 यदि $a + b + c = 14$, $ab + bc + ca = 47$ और $abc = 15$ हो, तो $a^3 + b^3 + c^3$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 815
 - ☒ 2. 835
 - ☒ 3. 825
 - ☒ 4. 845

Question ID : 948911766
Option 1 ID : 9489113061
Option 2 ID : 9489113063
Option 3 ID : 9489113062
Option 4 ID : 9489113064
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.41 हमारे शरीर में वसा-संचायक ऊतक कौन सा है?

- Ans
- ☒ 1. एपिथिलियल ऊतक (Epithelial tissue)
 - ☒ 2. वस्कुलर ऊतक (Vascular tissue)
 - ☒ 3. एरोलर ऊतक (Areolar tissue)
 - ☒ 4. एडिपोज ऊतक (Adipose tissue)

Question ID : 948911513

Option 1 ID : 9489112052

Option 2 ID : 9489112051

Option 3 ID : 9489112049

Option 4 ID : 9489112050

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.42 भारत में प्रोजेक्ट टाइगर किस वर्ष शुरू किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 1970
 - ☒ 2. 1973
 - ☒ 3. 1980
 - ☒ 4. 1975

Question ID : 948911516

Option 1 ID : 9489112061

Option 2 ID : 9489112062

Option 3 ID : 9489112064

Option 4 ID : 9489112063

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.43 उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

अस्पताल (Hospital) :: स्वास्थ्य (Health) :: विद्यालय (School) :: ?

- Ans
- ☒ 1. शिक्षा (Education)
 - ☒ 2. अर्थ- व्यवस्था (Economy)
 - ☒ 3. पुस्तकें (Books)
 - ☒ 4. समाज (Society)

Question ID : 9489111075

Option 1 ID : 9489114299

Option 2 ID : 9489114298

Option 3 ID : 9489114297

Option 4 ID : 9489114300

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.44 विनोद 30 km/h की गति से कार चलाने पर 5 min की देरी से ऑफिस पहुँचता है। यदि उसकी गति 40 km/h हो तो वह 3 min मिनट जल्दी ऑफिस पहुँच जाता है। वह दूरी ज्ञात कीजिए, जो वह अपने घर और ऑफिस के बीच तय करता है।

- Ans
- ☒ 1. 20 km
 - ☒ 2. 15 km
 - ☒ 3. 18 km
 - ☒ 4. 16 km

Question ID : 948911762
Option 1 ID : 9489113047
Option 2 ID : 9489113048
Option 3 ID : 9489113045
Option 4 ID : 9489113046
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.45 भारत के राष्ट्रपति द्वारा लोक सभा में एंग्लो-इंडियन समुदाय से कितने सदस्य मनोनीत किए जाते हैं?

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

Question ID : 948911543
Option 1 ID : 9489112169
Option 2 ID : 9489112172
Option 3 ID : 9489112170
Option 4 ID : 9489112171
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.46 रामकुमार ने ₹41,000 में दो एलईडी (LED) टीवी सेट खरीदे। उसमें से एक को 20% लाभ पर बेचने पर तथा दूसरे को 15% की हानि पर बेचने पर उसने पाया कि दोनों टीवी सेटों का विक्रय मूल्य समान है। उसका कुल लाभ अथवा हानि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹400 लाभ
 - ☒ 2. ₹200 हानि
 - ☒ 3. ₹200 लाभ
 - ☒ 4. ₹400 हानि

Question ID : 948911760
Option 1 ID : 9489113040
Option 2 ID : 9489113037
Option 3 ID : 9489113038
Option 4 ID : 9489113039
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.47 प्रधान मन्त्री सुभाषचन्द्र बोस और महिला शिक्षा के लिए कार्य करने वाली पंडित दमाबाई सरस्वती किस भाषा की महान विदुषी थीं?

- Ans
- ☒ 1. अंग्रेजी
 - ☒ 2. हिन्दी
 - ☒ 3. मराठी
 - ☒ 4. संस्कृत

Question ID : 948911517

Option 1 ID : 9489112068

Option 2 ID : 9489112065

Option 3 ID : 9489112066

Option 4 ID : 9489112067

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.48 संसद द्वारा निःशुल्क और अनिवार्य शिक्षा का अधिकार अधिनियम किस वर्ष में पारित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 2011
 - ☒ 2. 2006
 - ☒ 3. 2009
 - ☒ 4. 2010

Question ID : 948911539

Option 1 ID : 9489112156

Option 2 ID : 9489112153

Option 3 ID : 9489112154

Option 4 ID : 9489112155

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.49 नवंबर, 2020 के अनुसार, भारत का नवीनतम उच्च न्यायालय कहाँ बनाया गया है?

- Ans
- ☒ 1. विशाखापट्टनम
 - ☒ 2. अमरावती
 - ☒ 3. वारांगल
 - ☒ 4. नेल्लोर

Question ID : 948911529

Option 1 ID : 9489112113

Option 2 ID : 9489112114

Option 3 ID : 9489112116

Option 4 ID : 9489112115

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.50 राजभाषा अधिनियम की धारा 3 के माध्यम से संघ के राजकीय कार्यों के लिए अंग्रेजी भाषा के निम्नलिखित इस्तेमाल को किस वर्ष में लागू किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 1960
 - ☒ 2. 1970
 - ☒ 3. 1963
 - ☒ 4. 1965

Question ID : 948911527

Option 1 ID : 9489112105

Option 2 ID : 9489112108

Option 3 ID : 9489112107

Option 4 ID : 9489112106

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.51 एक समद्विबाहु त्रिभुज ABC में, यदि $AB = AC = 28 \text{ cm}$ है तथा $BC = 20 \text{ cm}$ है, तो त्रिभुज ABC का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 180 cm^2
 - ☒ 2. 220 cm^2
 - ☒ 3. 260 cm^2
 - ☒ 4. 240 cm^2

Question ID : 948911768

Option 1 ID : 9489113071

Option 2 ID : 9489113070

Option 3 ID : 9489113072

Option 4 ID : 9489113069

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.52 इनमें से किसे नाइन डॉट्स अवार्ड 2019 से सम्मानित किया गया?

- Ans
- ☒ 1. जेम्स विलियम्स
 - ☒ 2. चेतन भगत
 - ☒ 3. संदीप महेश्वरी
 - ☒ 4. एनी जैदी

Question ID : 948911507

Option 1 ID : 9489112027

Option 2 ID : 9489112025

Option 3 ID : 9489112026

Option 4 ID : 9489112028

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.53 निम्नलिखित में से कौन सी नोबल गैस है?

Ans

- ☒ 1. आर्गन
- ☐ 2. नाइट्रोजन
- ☐ 3. ऑक्सीजन
- ☐ 4. फ्लोरीन

Question ID : 948911512
Option 1 ID : 9489112045
Option 2 ID : 9489112047
Option 3 ID : 9489112046
Option 4 ID : 9489112048
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.54 ₹1,20,000 में एक कार बेचने पर डेविड को 20% लाभ प्राप्त होता है। यदि वह इसे 30% लाभ पर बेचता है तो कार का विनिमय मूल्य क्या होगा?

Ans

- ☒ 1. ₹1,30,000
- ☐ 2. ₹1,40,000
- ☐ 3. ₹1,25,000
- ☐ 4. ₹1,35,000

Question ID : 948911756
Option 1 ID : 9489113021
Option 2 ID : 9489113024
Option 3 ID : 9489113022
Option 4 ID : 9489113023
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.55 पांच अंकों की वह बड़ी से बड़ी संख्या शत कीजिए, जो 468 से पूर्णतः विभाज्य हो।

Ans

- ☒ 1. 99684
- ☐ 2. 99486
- ☐ 3. 99864
- ☐ 4. 99468

Question ID : 948911752
Option 1 ID : 9489113005
Option 2 ID : 9489113008
Option 3 ID : 9489113006
Option 4 ID : 9489113007
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.56 वर्तमान में, संविधान की आठवीं अनुसूची में कितनी भाषाएं सम्मिलित हैं?

- Ans
- ☒ 1. 20
 - ☒ 2. 21
 - ☒ 3. 24
 - ☒ 4. 22

Question ID : 948911528
Option 1 ID : 9489112112
Option 2 ID : 9489112109
Option 3 ID : 9489112111
Option 4 ID : 9489112110
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.57 सांभर झील कहाँ स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. मध्य प्रदेश
 - ☒ 2. उत्तर प्रदेश
 - ☒ 3. गुजरात
 - ☒ 4. राजस्थान

Question ID : 948911525
Option 1 ID : 9489112099
Option 2 ID : 9489112100
Option 3 ID : 9489112097
Option 4 ID : 9489112098
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.58 नाभिकीय ऊर्जा उत्पादन क्षेत्र और सार्वजनिक क्षेत्र के उपकरणों के बीच संयुक्त उद्यम करने की अनुमति देने के लिए संसद द्वारा पारित की गई संशोधन विधेयक कब पारित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 2012
 - ☒ 2. 2014
 - ☒ 3. 2015
 - ☒ 4. 2010

Question ID : 948911532
Option 1 ID : 9489112126
Option 2 ID : 9489112127
Option 3 ID : 9489112128
Option 4 ID : 9489112125
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.59 नर छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जिससे 35280 को विभाजित किया जाते पर भागफल एक पूर्ण वर्ग हो।

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

Question ID : 948911750
Option 1 ID : 9489112997
Option 2 ID : 9489113000
Option 3 ID : 9489112999
Option 4 ID : 9489112998
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.60 भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण (Inland Waterways Authority of India) के अनुसार, भारत के लॉन्गमैज अंतर्देशीय जलमार्गों की कुल लंबाई लगभग कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 15600 km
 - ☒ 2. 14500 km
 - ☒ 3. 13600 km
 - ☒ 4. 12400 km

Question ID : 948911526
Option 1 ID : 9489112101
Option 2 ID : 9489112103
Option 3 ID : 9489112102
Option 4 ID : 9489112104
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.61 यदि सभी दार्शनिक तर्कवादी हैं तथा 'सुकरात एक दार्शनिक है' तो बताइए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष पालन करता है?

- Ans
- ☒ 1. सुकरात तर्कवादी नहीं हैं।
 - ☒ 2. कोई भी दार्शनिक तर्कवादी नहीं है।
 - ☒ 3. सुकरात एक तर्कवादी है।
 - ☒ 4. सभी तर्कवादी दार्शनिक हैं।

Question ID : 9489111077
Option 1 ID : 9489114308
Option 2 ID : 9489114307
Option 3 ID : 9489114306
Option 4 ID : 9489114305
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.62 एक समचतुर्भुज का एक विकर्ण इसके दूसरे विकर्ण का 68% है। लंबे विकर्ण को भुजा मानकर उससे एक बराबर चौड़ा समान त्रिभुज के क्षेत्रफल और बराबर के क्षेत्रफल का अनुपात कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. 15 : 18
 - ☒ 2. 18 : 15
 - ☒ 3. 13 : 40
 - ☒ 4. 40 : 13

Question ID : 948911765
Option 1 ID : 9489113059
Option 2 ID : 9489113060
Option 3 ID : 9489113057
Option 4 ID : 9489113058
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.63 पूरी दूधारा खरीदे गए बल्बों 10 अंकों में से तीन अंकों पराब निकल जाते हैं। इसी दर से यदि वह 800 अंकों खरीदती है तो उसमें कितने अंके अच्छे होंगे?

- Ans
- ☒ 1. 475
 - ☒ 2. 575
 - ☒ 3. 565
 - ☒ 4. 585

Question ID : 948911755
Option 1 ID : 9489113019
Option 2 ID : 9489113018
Option 3 ID : 9489113017
Option 4 ID : 9489113020
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.64 11 सदस्यों की एक क्रिकेट टीम के कप्तान की आयु 35 वर्ष है तथा क्रिकेट कीपर की आयु कप्तान की आयु से 5 वर्ष अधिक है। यदि इन दोनों की आयु को हटा दिया जाए तो बचे हुए खिलाड़ियों की औसत आयु पूरी टीम की औसत आयु से 3 वर्ष कम हो जाती है। पूरी टीम की औसत आयु कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 26 वर्ष
 - ☒ 2. 24 वर्ष
 - ☒ 3. 28 वर्ष
 - ☒ 4. 25 वर्ष

Question ID : 948911773
Option 1 ID : 9489113091
Option 2 ID : 9489113090
Option 3 ID : 9489113092
Option 4 ID : 9489113089
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.65 $\tan 15^\circ + \cot 15^\circ$ मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 2
 - ☒ 2. 8
 - ☒ 3. 4
 - ☒ 4. 6

Question ID : 948911771

Option 1 ID : 9489113083

Option 2 ID : 9489113082

Option 3 ID : 9489113081

Option 4 ID : 9489113084

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.66 दो कारें अजमदाबाद से घासना शुरू करती हैं और विपरीत दिशाओं में चलते हुए एक कार की घास दूरी से 200 km/h अधिक है। यदि 9 h (घंटों) के बाद दोनों के बीच की दूरी 4500 km है, तो दोनों कारों की घास का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 350 km/h
 - ☒ 2. 250 km/h
 - ☒ 3. 150 km/h
 - ☒ 4. 500 km/h

Question ID : 948911763

Option 1 ID : 9489113049

Option 2 ID : 9489113051

Option 3 ID : 9489113050

Option 4 ID : 9489113052

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.67 भारत में पहली ब्रिटिश प्रेसीडेंसी की स्थापना कहाँ की गई थी?

- Ans
- ☒ 1. मुम्बई
 - ☒ 2. गोवा
 - ☒ 3. सूरत
 - ☒ 4. कोलकाता

Question ID : 948911518

Option 1 ID : 9489112069

Option 2 ID : 9489112071

Option 3 ID : 9489112072

Option 4 ID : 9489112070

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.68 भारतीय रिज़र्व बैंक की स्थापना कब की गई थी?

- Ans
- ☒ 1. अप्रैल, 1945
 - ☒ 2. अप्रैल, 1936
 - ☒ 3. अप्रैल, 1935
 - ☒ 4. अप्रैल, 1948

Question ID : 948911535

Option 1 ID : 9489112139

Option 2 ID : 9489112138

Option 3 ID : 9489112137

Option 4 ID : 9489112140

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.69 E, C से बड़ा है। D, C से बड़ा है परन्तु E से छोटा है। A, B और C से छोटा है। C, B से बड़ा है। कौन सबसे छोटा है?

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

Question ID : 9489111099

Option 1 ID : 9489114393

Option 2 ID : 9489114396

Option 3 ID : 9489114395

Option 4 ID : 9489114394

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.70 संयुक्त राष्ट्र (UN) सुरक्षा परिषद के अस्थायी सदस्यों का कार्यकाल कितना होता है?

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

Question ID : 948911534

Option 1 ID : 9489112135

Option 2 ID : 9489112133

Option 3 ID : 9489112136

Option 4 ID : 9489112134

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.71 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षरांकीय-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में पथन चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

D4C3B2A1, H8G7F6E5, L12K11J10I9, ?

- Ans
- ☒ 1. P16O15N14M13
 - ☐ 2. P16R15S14T13
 - ☐ 3. Q17P16O15N14
 - ☐ 4. M15N16O17P18

Question ID : 9489111085

Option 1 ID : 9489114340

Option 2 ID : 9489114338

Option 3 ID : 9489114339

Option 4 ID : 9489114337

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.72 जब पूर्णांक n को 9 से विभाजित किया जाता है, तो शेषफल 4 बचता है। यदि $12n$ को 9 से विभाजित किया जाए तो शेषफल कितना बचेगा?

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

Question ID : 948911753

Option 1 ID : 9489113012

Option 2 ID : 9489113010

Option 3 ID : 9489113009

Option 4 ID : 9489113011

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.73 आठ व्यक्तियों एक वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हुए हैं। दीना, रुमिल के सामने बैठी है, जो कि शारदा और नीता के बीच में बैठी हुई है। शारदा विकर्णीय तौर पर प्रिया के सामने बैठी है जो कि विनया के दाहिनी ओर बैठी है। विनया मधु के सामने है, जो कि रीता के दाहिनी ओर है। लीला के सामने, विकर्णीय तौर पर, कौल बैठा है?

- Ans
- ☐ 1. शारदा
 - ☒ 2. रीता
 - ☐ 3. मधु
 - ☐ 4. प्रिया

Question ID : 9489111103

Option 1 ID : 9489114410

Option 2 ID : 9489114411

Option 3 ID : 9489114409

Option 4 ID : 9489114412

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.74 MS ऑफिस-2010 की एक्सेल वर्क बुक में डिफॉल्ट तौर पर कितनी शीट्स शामिल होती हैं?

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

Question ID : 948911537

Option 1 ID : 9489112147

Option 2 ID : 9489112148

Option 3 ID : 9489112146

Option 4 ID : 9489112145

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.75 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत का लिंगानुपात क्या था?

- Ans
- ☒ 1. 925
 - ☒ 2. 930
 - ☒ 3. 940
 - ☒ 4. 960

Question ID : 948911522

Option 1 ID : 9489112085

Option 2 ID : 9489112086

Option 3 ID : 9489112087

Option 4 ID : 9489112088

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.76 सरल कीजिए :

$$17 - 4 \times (5.4 \div 9) + 6 \times 1.9$$

- Ans
- ☒ 1. 22
 - ☒ 2. 24
 - ☒ 3. 28
 - ☒ 4. 26

Question ID : 948911745

Option 1 ID : 9489112980

Option 2 ID : 9489112977

Option 3 ID : 9489112979

Option 4 ID : 9489112978

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.77 उस धनराशि के लिए ब्याज दर ज्ञात कीजिए जो 4 वर्ष में वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर स्वयं की $\frac{13681}{10000}$ गुनी हो जाती है।

- Ans
- ☒ 1. 20%
 - ☒ 2. 15%
 - ☒ 3. 12%
 - ☒ 4. 10%

Question ID : 948911759
Option 1 ID : 9489113036
Option 2 ID : 9489113034
Option 3 ID : 9489113035
Option 4 ID : 9489113033
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.78 ब्ल्यूटूथ के आविष्कारकर्ता का नाम क्या है?

- Ans
- ☒ 1. चार्ल्स सिमोन्यी (Charles Simonyi)
 - ☒ 2. जाप हार्टसन (Jaap Haartsen)
 - ☒ 3. पॉल एलन (Paul Allen)
 - ☒ 4. बिल गेट्स (Bill gates)

Question ID : 948911538
Option 1 ID : 9489112152
Option 2 ID : 9489112150
Option 3 ID : 9489112151
Option 4 ID : 9489112149
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.79 6 cm व्यास वाले सीसे के कुछ गोले एक बेलनाकार बीकर, जिसमें कुछ पानी भरा हुआ है, में इस तरह डाले जाते हैं कि वे पूरी तरह से डूब जाते हैं। यदि बीकर का व्यास 9 cm है और पानी का स्तर 32 cm बढ़ चुका है, तो बीकर में डाले गए लोहे के गोलों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 16
 - ☒ 2. 14
 - ☒ 3. 18
 - ☒ 4. 15

Question ID : 948911764
Option 1 ID : 9489113055
Option 2 ID : 9489113056
Option 3 ID : 9489113053
Option 4 ID : 9489113054
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.80 उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द, पहले शब्द से संबंधित है।
विषाणु (Virus) : रोग (Disease) :: व्यायाम (Exercise) : ?

- Ans
- ☒ 1. साइकिलिंग (Cycling)
 - ☒ 2. टहलना (Walking)
 - ☒ 3. स्वास्थ्य (Health)
 - ☒ 4. जॉगिंग (Jogging)

Question ID : 9489111074
Option 1 ID : 9489114295
Option 2 ID : 9489114294
Option 3 ID : 9489114296
Option 4 ID : 9489114293
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.81 फसलों के लिए, निम्नलिखित में से कौन सा निम्नलिखित न्यूनतम समर्थन मूल्य की अनुशंसा करता है?

- Ans
- ☒ 1. नीति (NITI) आयोग
 - ☒ 2. सीएसीपी (CACP)
 - ☒ 3. नाबार्ड (NABARD)
 - ☒ 4. एफसीआई (FCI)

Question ID : 948911542
Option 1 ID : 9489112165
Option 2 ID : 9489112166
Option 3 ID : 9489112168
Option 4 ID : 9489112167
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.82 P, Q तथा R का औसत भार 58 kg है। यदि P और Q का औसत भार 54 kg तथा Q और R का औसत भार 48 kg है, तो Q का भार ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 26 kg
 - ☒ 2. 32 kg
 - ☒ 3. 30 kg
 - ☒ 4. 28 kg

Question ID : 948911772
Option 1 ID : 9489113088
Option 2 ID : 9489113086
Option 3 ID : 9489113085
Option 4 ID : 9489113087
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.83 स्वच्छ सर्वेक्षण 2020 के अनुसार, भारत का कौन सा शहर सबसे स्वच्छ शहर (भारत की श्रेणी में 10 लाख) घोषित किया गया था?

Ans

- ☒ 1. चंडीगढ़
- ☒ 2. भोपाल
- ☒ 3. इंदौर
- ☒ 4. जयपुर

Question ID : 948911541

Option 1 ID : 9489112161

Option 2 ID : 9489112163

Option 3 ID : 9489112162

Option 4 ID : 9489112164

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.84 2020 के अनुसार, वह एकमात्र व्यक्ति कौन हैं, जिन्हें भौतिकी के लिए दो बार नोबेल पुरस्कार मिला है?

Ans

- ☒ 1. जॉन बार्डीन (John Bardeen)
- ☒ 2. लॉरेंस ब्रैग (Lawrence Bragg)
- ☒ 3. मैरी क्यूरी (Marie Curie)
- ☒ 4. आर्थर अशकिन (Arthur Ashkin)

Question ID : 948911504

Option 1 ID : 9489112015

Option 2 ID : 9489112016

Option 3 ID : 9489112014

Option 4 ID : 9489112013

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.85 यदि $\sec\theta = 5x$ और $\tan\theta = \frac{5}{x}$ हो, तो $10\left(x^2 - \frac{1}{x^2}\right)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. $\frac{3}{5}$
- ☒ 2. $\frac{1}{5}$
- ☒ 3. $\frac{2}{5}$
- ☒ 4. 2

Question ID : 948911770

Option 1 ID : 9489113080

Option 2 ID : 9489113079

Option 3 ID : 9489113077

Option 4 ID : 9489113078

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.86 एक प्रश्न और (I), (II) और (III) अंकित तीन कथन दिए गए हैं। आपको तय करना है कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

प्रश्न: A, B, C, D और E में से कौन सबसे ठिगना है?

कथन:

- I. A, E से लंबा है किन्तु D से ठिगना है।
- II. B, C से ठिगना है, किन्तु E से लंबा है।
- III. D, C से लंबा है और A, B से लंबा है।

Ans

- ☒ 1. कथन I, II, और III पर्याप्त नहीं हैं
- ☒ 2. कथन I और II एक साथ पर्याप्त हैं
- ☒ 3. कथन I और III एक साथ पर्याप्त हैं
- ☒ 4. कथन I, II, और III एक साथ पर्याप्त हैं

Question ID : 9489111081

Option 1 ID : 9489114324

Option 2 ID : 9489114321

Option 3 ID : 9489114323

Option 4 ID : 9489114322

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.87 दिए गए विकल्पों में से उस वर्ण-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकता है।

ACDF, GJL, MOPR, ?

Ans

- ☒ 1. SVUX
- ☒ 2. STVX
- ☒ 3. SVTX
- ☒ 4. SUVX

Question ID : 9489111083

Option 1 ID : 9489114332

Option 2 ID : 9489114330

Option 3 ID : 9489114331

Option 4 ID : 9489114329

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.88 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

5, 12, 28, 54, ?, 222, 448

Ans

- ☒ 1. 108
- ☒ 2. 110
- ☒ 3. 112
- ☒ 4. 116

Question ID : 9489111087

Option 1 ID : 9489114345

Option 2 ID : 9489114346

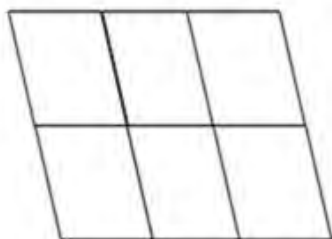
Option 3 ID : 9489114348

Option 4 ID : 9489114347

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.89 दी गई आकृति में समानांतर चतुर्भुजों की संख्या ज्ञात करें।



- Ans
- ☒ 1. 16
 - ☒ 2. 20
 - ☒ 3. 14
 - ☒ 4. 18

Question ID : 9489111097

Option 1 ID : 9489114387

Option 2 ID : 9489114388

Option 3 ID : 9489114385

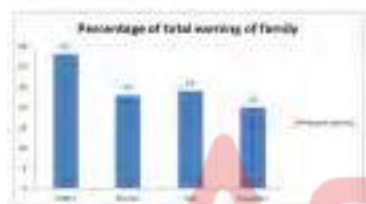
Option 4 ID : 9489114386

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.90 नीचे दिये गये चित्र को ध्यानपूर्वक देखें तथा नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

एक परिवार के सदस्यों के एक परिवार की कुल वार्षिक आय ₹12 लाख है। नीचे दिये गए परिवार के प्रत्येक सदस्य के योगदान का प्रतिशत दर्शाया है।



अधिकतम तथा न्यूनतम आय वाले सदस्यों के बीच का अंतर कितना है?

- Ans
- ☒ 1. ₹15,600
 - ☒ 2. ₹11,60,000
 - ☒ 3. ₹1,560
 - ☒ 4. ₹1,56,000

Question ID : 9489111091

Option 1 ID : 9489114361

Option 2 ID : 9489114363

Option 3 ID : 9489114364

Option 4 ID : 9489114362

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.91 उस विकल्प का चयन करें जो दिए गए मापकों (units) को सर्वोत्तम ढंग से व्याख्यायित करता है?

किलो, रुपया, सेन, टका

Ans

- ☒ 1. वित्त
- ☒ 2. संपत्ति
- ☒ 3. मुद्रा
- ☒ 4. अर्थ-व्यवस्था

Question ID : 9489111093

Option 1 ID : 9489114372

Option 2 ID : 9489114369

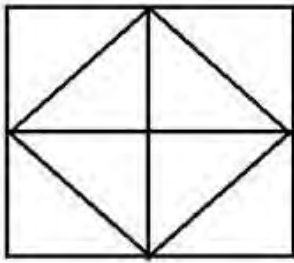
Option 3 ID : 9489114371

Option 4 ID : 9489114370

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.92 दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



Ans

- ☒ 1. 12
- ☒ 2. 10
- ☒ 3. 16
- ☒ 4. 9

Question ID : 9489111096

Option 1 ID : 9489114382

Option 2 ID : 9489114384

Option 3 ID : 9489114381

Option 4 ID : 9489114383

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.93 एक घनाभ में कितनी सीधी रेखाएं होती हैं?

Ans

- ☒ 1. 24
- ☒ 2. 10
- ☒ 3. 16
- ☒ 4. 12

Question ID : 9489111098

Option 1 ID : 9489114392

Option 2 ID : 9489114389

Option 3 ID : 9489114391

Option 4 ID : 9489114390

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.94 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें तथा दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो इस पैटर्न में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

9	6
17	8
23	10
7	4
19	5
31	16

- Ans
- ✓ 1. 41
- ✗ 2. 49
- ✗ 3. 33
- ✗ 4. 32

Question ID : 9489111101
 Option 1 ID : 9489114404
 Option 2 ID : 9489114402
 Option 3 ID : 9489114403
 Option 4 ID : 9489114401
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.95 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।
 214, 197, 179, 160, ?

- Ans
- ✗ 1. 159
- ✗ 2. 147
- ✗ 3. 149
- ✓ 4. 140

Question ID : 9489111084
 Option 1 ID : 9489114333
 Option 2 ID : 9489114336
 Option 3 ID : 9489114334
 Option 4 ID : 9489114335
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.96 यदि कुछ कलाकार प्रसिद्ध व्यक्ति हैं तथा सभी प्रसिद्ध व्यक्ति करोड़पति हैं, तो बताइए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा निष्कर्ष प्राप्त करता है?

- Ans
- ✗ 1. सभी कलाकार करोड़पति हैं।
- ✗ 2. कोई भी प्रसिद्ध व्यक्ति करोड़पति नहीं है।
- ✓ 3. कुछ कलाकार करोड़पति हैं।
- ✗ 4. कोई भी करोड़पति प्रसिद्ध व्यक्ति नहीं है।

Question ID : 9489111076
 Option 1 ID : 9489114301
 Option 2 ID : 9489114303
 Option 3 ID : 9489114302
 Option 4 ID : 9489114304
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.97 उस विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित आकृतियों के समान है?

वर्ग, समचतुर्भुज, आयत, समानांतर चतुर्भुज

Ans

☒ 1. विषमबाहु

☒ 2. चतुर्भुज

☒ 3. समानकोणिक

☒ 4. समबाहु

Question ID : 9489111095

Option 1 ID : 9489114377

Option 2 ID : 9489114380

Option 3 ID : 9489114378

Option 4 ID : 9489114379

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.98 एक कूट भाषा में VAGABOND को NDVABOGA लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में PRACTICE को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

☒ 1. CEPRTIAC

☒ 2. CEACTIPR

☒ 3. CERPTIAC

☒ 4. PRCETIAC

Question ID : 9489111079

Option 1 ID : 9489114314

Option 2 ID : 9489114315

Option 3 ID : 9489114316

Option 4 ID : 9489114313

Status : Answered

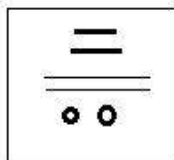
Chosen Option : 1

Q.99 दिए गए विकल्पों में से उस पैटर्न का चयन करें जो दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

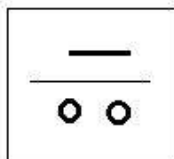


Ans

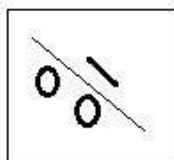
✗ 1.



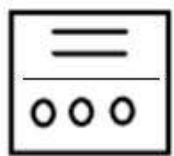
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 9489111102

Option 1 ID : 9489114405

Option 2 ID : 9489114406

Option 3 ID : 9489114408

Option 4 ID : 9489114407

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.100 निम्नलिखित चार सामग्रियों में से तीन, किसी एक निश्चित रूप में समान हैं तथा एक अलग है। अलग का चयन करें।

Ans

✗ 1.

लोहा

✗ 2.

चांदी

✓ 3.

इस्पात

✗ 4.

सोना

Question ID : 9489111094

Option 1 ID : 9489114374

Option 2 ID : 9489114375

Option 3 ID : 9489114373

Option 4 ID : 9489114376

Status : Answered

Chosen Option : 3