



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	152034027900008
Participants Name:	ROHAN KUMAR
Test Center Name:	Ram Tahal Choudhary Institute of Technology RTCIT
Test Date:	01/10/2018
Test Time:	9:00 AM - 10:30 AM
Subject:	Level 1

- Options shown in green color with a tick icon are correct
- Chosen option on top right of the question indicates the option selected by the candidate
- The numbers indicated against the Question ID and Option ID are the numbers to be noted and used for raising objections

Q.1 विखंडन के कितने प्रकार होते हैं?

- Ans
- 1. चार प्रकार
 - 2. दो प्रकार
 - 3. केवल एक प्रकार
 - 4. तीन प्रकार

Question ID : 6789131579
Option 1 ID : 6789136315
Option 2 ID : 6789136313
Option 3 ID : 6789136316
Option 4 ID : 6789136314
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 चार संख्याएँ a, b, c और d ऐसी हैं कि उनका समग्र औसत 23 है। a और b का औसत 19.5 है। c और d का औसत होगा:

- Ans
- 1. 24.5
 - 2. 27.5
 - 3. 25.5
 - 4. 26.5

Question ID : 6789131524
Option 1 ID : 6789136096
Option 2 ID : 6789136095
Option 3 ID : 6789136093
Option 4 ID : 6789136094
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 दो पाइप अकेले कार्य करते हुए एक टंकी को क्रमशः 42 घंटों और 56 घंटों में भर सकते हैं। जबकि तीसरा पाइप भरी हुई टंकी को 32 घंटों में खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइपों को तब समान समय पर चालू किया गया जब टंकी खाली थी, तो टंकी को पूरी तरह भरने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ✓ 1. 4 दिन
 - ✗ 2. 4 दिन 8 घंटे
 - ✗ 3. 3 दिन 20 घंटे
 - ✗ 4. 2 दिन 18 घंटे

Question ID : 6789131517

Option 1 ID : 6789136067

Option 2 ID : 6789136068

Option 3 ID : 6789136065

Option 4 ID : 6789136066

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 दिए गए प्रश्न और कथन को पढ़िए और तय कीजिए कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं?

प्रश्न:

10 वीं की परीक्षा पास करने वाले छात्रों की कुल संख्या कितनी है?

कथन:

- 1. 80 प्रतिशत छात्र पास हुए।
- 2. पास हुए छात्रों में लड़कों और लड़कियों की संख्या समान है।

- Ans
- ✗ 1. अकेला 1 पर्याप्त है जबकि अकेला 2 पर्याप्त नहीं है
 - ✗ 2. 1 और 2 दोनों पर्याप्त हैं
 - ✗ 3. अकेला 2 पर्याप्त है जबकि अकेला 1 पर्याप्त नहीं है
 - ✓ 4. न तो 1 और न ही 2 पर्याप्त है

Question ID : 6789131543

Option 1 ID : 6789136169

Option 2 ID : 6789136172

Option 3 ID : 6789136170

Option 4 ID : 6789136171

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 8 m ऊंचे एक प्लेटफॉर्म के शीर्ष से, एक टॉवर का उन्नयन कोण 30° था। यदि प्लेटफॉर्म टॉवर से $40\sqrt{3}$ m दूर हो, तो टॉवर कितना ऊंचा होगा?

- Ans
- ✓ 1. 48 m
 - ✗ 2. $30\sqrt{3}$ m
 - ✗ 3. $20\sqrt{3}$ m
 - ✗ 4. 40 m

Question ID : 6789131523

Option 1 ID : 6789136092

Option 2 ID : 6789136091

Option 3 ID : 6789136090

Option 4 ID : 6789136089
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 डेल्टन की पद्धति के अनुसार निम्न में से कौन सा कथन सही है?

Ans 1.

समान तत्वों के अणुओं के परमाणु द्रव्यमान और आकार समान है परन्तु रसायनिक प्रकृति समान नहीं है।

2.

एक अणु प्रोटोन इलेक्ट्रान और न्यूट्रॉन में विभाजित होने योग्य होता है

3. परमाणु पदार्थों के अविभाजीय कण है

4. समान तत्वों के अणुओं का परमाणु द्रव्यमान अलग है

Question ID : 6789131567

Option 1 ID : 6789136265

Option 2 ID : 6789136267

Option 3 ID : 6789136266

Option 4 ID : 6789136268

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 निम्न में से कौन ESPN की विश्व के 100 सर्वाधिक प्रसिद्ध खिलाड़ियों की सूची में आता है?

Ans 1. विराट कोहली

2. रविन्द्र जडेजा

3. आर. आश्विन

4. चेतेश्वर पुजारा

Question ID : 6789131581

Option 1 ID : 6789136321

Option 2 ID : 6789136324

Option 3 ID : 6789136323

Option 4 ID : 6789136322

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 सौम्या, तनु के एकमात्र भाई की माँ है। प्रीतम, तनु के पिता का एकमात्र पुत्र है। सौम्या, प्रीतम की क्या है?

Ans 1. चाची/मामी

2. माँ

3. दादी/नानी

4. चचेरी/ ममेरी बहन

Question ID : 6789131528

Option 1 ID : 6789136110

Option 2 ID : 6789136109

Option 3 ID : 6789136112

Option 4 ID : 6789136111
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 निम्न श्रृंखला का अगला अक्षर ज्ञात कीजिए:

A, D, G, J, M, ?

- Ans
- 1. W
 - 2. B
 - 3. R
 - 4. P

Question ID : 6789131536
Option 1 ID : 6789136144
Option 2 ID : 6789136141
Option 3 ID : 6789136142
Option 4 ID : 6789136143
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.1 एक्स में शामिल है:

- Ans
- 1. जलजीवी
 - 2. मछलियाँ
 - 3. पक्षी
 - 4. स्तनधारी

Question ID : 6789131576
Option 1 ID : 6789136304
Option 2 ID : 6789136302
Option 3 ID : 6789136303
Option 4 ID : 6789136301
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.1 नीचे 1 कथन और दो तर्क दिए गए हैं। तय कीजिए कि कौन सी अवधारणा कथन में निहित है।

कथन:

बहुत से युवा तनाव प्रेरित मधुमेह से ग्रस्त हैं।

अवधारणा:

- I. तनाव के कारण मधुमेह हो सकता है
- II. केवल तनाव ही मधुमेह का कारण है

- Ans
- 1. न तो I और न ही II निहित हैं
 - 2. I और II दोनों निहित हैं
 - 3. केवल II निहित है

✓ 4. केवल । निहित है

Question ID : 6789131535

Option 1 ID : 6789136140

Option 2 ID : 6789136139

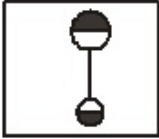
Option 3 ID : 6789136138

Option 4 ID : 6789136137

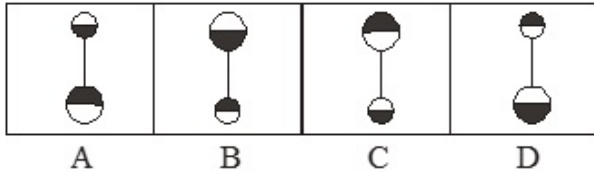
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1
2 निम्न आकृति का जल प्रतिबिम्ब चुनें?



M-----N



Ans ✓ 1. D

✗ 2. B

✗ 3. A

✗ 4. C

Question ID : 6789131555

Option 1 ID : 6789136220

Option 2 ID : 6789136218

Option 3 ID : 6789136217

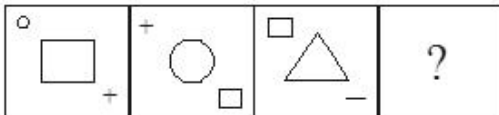
Option 4 ID : 6789136219

Status : Answered

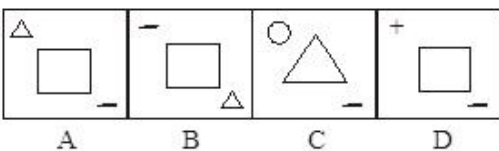
Chosen Option : 1

Q.1
3 निम्न प्रश्न चित्र श्रृंखला का अगला चित्र उत्तर चित्रों से चुनें:

प्रश्न चित्र:



उत्तर चित्र:



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

Question ID : 6789131547
Option 1 ID : 6789136188
Option 2 ID : 6789136186
Option 3 ID : 6789136185
Option 4 ID : 6789136187
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.1
4 Which type of following tissues has lignified cell walls?

- Ans 1. Collenchyma
 2. Sclerenchyma
 3. Parenchyma
 4. Aerenchyma

Question ID : 6789131577
Option 1 ID : 6789136306
Option 2 ID : 6789136307
Option 3 ID : 6789136305
Option 4 ID : 6789136308
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.1 यदि '+' का अर्थ '-', 'x' का अर्थ '+', '+' का अर्थ '+', '-' का अर्थ \times है, तो निम्न का मान ज्ञात कीजिए:

5 $400 \times 5 - 6 + 22 \div 75$

- Ans 1. 533
 2. 560
 3. 600
 4. 540

Question ID : 6789131537
Option 1 ID : 6789136147
Option 2 ID : 6789136145
Option 3 ID : 6789136148
Option 4 ID : 6789136146
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1
6

आपको एक प्रश्न तथा 2 कथन दिए गए हैं, तय कीजिए कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं?

तर्क:

x का मान क्या है?

कथन:

1) $A = \begin{bmatrix} \frac{1}{0} & 0 \\ 0 & 1 \end{bmatrix}$

2) $B = \begin{bmatrix} 1 & 2 \\ 1 & x \end{bmatrix}$, $AB = B$

- Ans
- 1. या तो कथन 1 अथवा 2 पर्याप्त है
 - 2. केवल कथन 2 पर्याप्त है
 - 3. 1 और 2 दोनों ही कथन पर्याप्त नहीं हैं
 - 4. केवल कथन 1 पर्याप्त है

Question ID : 6789131541

Option 1 ID : 6789136163

Option 2 ID : 6789136162

Option 3 ID : 6789136164

Option 4 ID : 6789136161

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 इनमें से कौन सा सेब की मात्रा, विशेष रूप से हिमाचल प्रदेश और जम्मू-कश्मीर राज्यों में उत्पादन में काफी वृद्धि का उल्लेख करता है?

- Ans
- 1. श्वेत क्रांति
 - 2. लाल क्रांति
 - 3. गुलाबी क्रांति
 - 4. हरित क्रांति

Question ID : 6789131599

Option 1 ID : 6789136396

Option 2 ID : 6789136395

Option 3 ID : 6789136394

Option 4 ID : 6789136393

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 A को उसके पिता की संपत्ति का 2/5 हिस्सा प्राप्त होता है जिसमें से वो 1/3 दान कर देता है। यदि उसने ₹ 16,858 दान किए तो उसे अपने पिता की संपत्ति से रुपए मिले?

- Ans
- 1. ₹ 42,145
 - 2. ₹ 2,52,870
 - 3. ₹ 50,574
 - 4. ₹ 1,26,435

Question ID : 6789131507

Option 1 ID : 6789136027

Option 2 ID : 6789136026

Option 3 ID : 6789136025
Option 4 ID : 6789136028
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.1 किसी गेंद को यदि ऊपर की ओर 25 m/s के प्रारंभिक वेग से फेंका जाए तो इसे अपने उच्चतम बिंदु तक पहुँचने में 9 कितना समय लगेगा। g का मान 10 m/s लिया जा सकता है।

- Ans
- 1. 5 सेकंड
 - 2. 2.5 सेकंड
 - 3. 10 सेकंड
 - 4. 50 सेकंड

Question ID : 6789131559
Option 1 ID : 6789136234
Option 2 ID : 6789136235
Option 3 ID : 6789136236
Option 4 ID : 6789136233
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 2017 में हुए FIBA एशिया कप बास्केटबॉल का शीर्षक किसने जीता था?

- Ans
- 1. ऑस्ट्रेलिया
 - 2. साउथ कोरिया
 - 3. ईरान
 - 4. न्यूज़ीलैण्ड

Question ID : 6789131583
Option 1 ID : 6789136329
Option 2 ID : 6789136331
Option 3 ID : 6789136330
Option 4 ID : 6789136332
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 एक सुचालक में से 2 A की विद्युत् का प्रवाह होता है जिसके दोनों अंत 4 V की गतिज ऊर्जा पर है। सुचालक की प्रतिरोधकता होगी:

- Ans
- 1. 0.5 ओम
 - 2. 8 ओम
 - 3. 1 ओम
 - 4. 2 ओम

Question ID : 6789131565
Option 1 ID : 6789136258
Option 2 ID : 6789136257
Option 3 ID : 6789136259

Option 4 ID : 6789136260
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 एक वस्तु, 4 ms^{-1} के एकसमान वेग के साथ आगे बढ़ रही है जिसकी गतिशील ऊर्जा 120 J है। उसमें वस्तु का
2 द्रव्यमान खोजें।

- Ans 1. 1.5 N
 2. 15 kg
 3. 30 kg
 4. 30 N

Question ID : 6789131560
Option 1 ID : 6789136238
Option 2 ID : 6789136237
Option 3 ID : 6789136239
Option 4 ID : 6789136240
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 निम्न कथन और तर्कों को पढ़कर तय कीजिए कि कथन के संदर्भ में कौन से तर्क सशक्त हैं।
3

कथन:

मेडिकल की प्रवेश परीक्षा पास करने के लिए विद्यार्थियों को कड़ी मेहनत करनी चाहिए।

तर्क:

- I. हाँ, कठिन परिश्रम ही सफलता का मंत्र है।
- II. नहीं, यदि विद्यार्थियों को मेडिकल में सीट नहीं मिलती है, तो वे प्राइवेट कॉलेज में जा सकते हैं।

- Ans 1. या तो तर्क I अथवा II सशक्त है
 2. केवल तर्क I सशक्त है
 3. न तो I न ही II सशक्त है
 4. केवल तर्क II सशक्त है

Question ID : 6789131533
Option 1 ID : 6789136131
Option 2 ID : 6789136129
Option 3 ID : 6789136132
Option 4 ID : 6789136130
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 _____ energy consists of two types of energy.
4

- Ans 1. Sound
 2. Chemical
 3. Mechanical
 4. Electrical

Question ID : 6789131562

Option 1 ID : 6789136248
Option 2 ID : 6789136245
Option 3 ID : 6789136247
Option 4 ID : 6789136246
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2
5 3728456 में 7 के अंकित मान और स्थानीय मान के योग की गणना कीजिए?

- Ans 1. 700007
 2. 0
 3. 7
 4. 700000

Question ID : 6789131508
Option 1 ID : 6789136029
Option 2 ID : 6789136031
Option 3 ID : 6789136032
Option 4 ID : 6789136030
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2
6 2017 में जम्मू और कश्मीर के मुख्यमंत्री कौन थे?

- Ans 1. ओमर अब्दुल्लाह
 2. महबूबा मुफ्ती सईद
 3. मनोहर पारिकर
 4. फारूक अब्दुल्ला

Question ID : 6789131593
Option 1 ID : 6789136372
Option 2 ID : 6789136370
Option 3 ID : 6789136371
Option 4 ID : 6789136369
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2
7 दो प्रकार के साधारण नमक जिनकी दर क्रमशः ₹ 7.20 और ₹ 4.40 प्रति किलोग्राम है। इसको किस अनुपात में मिश्रित किया जाए कि इसे ₹ 6.3 की दर से बेचने पर $(16 + \frac{2}{3})\%$ लाभ प्राप्त हो।

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

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, This question is ignored for all candidates.

Question ID : 6789131512

Option 1 ID : 6789136048
Option 2 ID : 6789136045
Option 3 ID : 6789136047
Option 4 ID : 6789136046
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 नीचे दिए गए वर्गीकरणों में से कौन सा परमाणु द्रव्यमानों के आधार पर था?

- Ans
- 1. डोबरेनेर, न्यूलैंड्स और मोसेले का
 - 2. मेंडलीव , न्यूलैंड्स और मोसेले का
 - 3. डोबरेनेर, न्यूलैंड्स और मेंडलीव का
 - 4. डोबरेनेर, मेंडलीव और मोसेले का

Question ID : 6789131575
Option 1 ID : 6789136297
Option 2 ID : 6789136299
Option 3 ID : 6789136300
Option 4 ID : 6789136298
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 फूलों की बाढ़ी राष्ट्रीय पार्क एक भारतीय राष्ट्रीय पार्क है, जो पश्चिमी हिमालय में स्थित है जो _____ राज्य में है।

- Ans
- 1. उत्तराखंड
 - 2. सिक्किम
 - 3. जम्मू और कश्मीर
 - 4. हिमाचल प्रदेश

Question ID : 6789131596
Option 1 ID : 6789136383
Option 2 ID : 6789136384
Option 3 ID : 6789136382
Option 4 ID : 6789136381
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 अधातुओं में से कौन सी चमकदार होती है?

- Ans
- 1. फ्लोरीन
 - 2. क्लोरीन
 - 3. नियॉन
 - 4. आयोडीन

Question ID : 6789131572
Option 1 ID : 6789136285

Option 2 ID : 6789136287
Option 3 ID : 6789136286
Option 4 ID : 6789136288
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

Earth : Ball :: Pancake : _____

- Ans 1. Disc
 2. Flag
 3. Soccer
 4. Flat

Question ID : 6789131527
Option 1 ID : 6789136105
Option 2 ID : 6789136107
Option 3 ID : 6789136108
Option 4 ID : 6789136106
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 2017 के अनुसार लोक सभा का नेता कौन है

- Ans 1. अरुण जेटली
 2. सुषमा स्वराज
 3. प्रणब मुखर्जी
 4. नरेन्द्र मोदी

Question ID : 6789131591
Option 1 ID : 6789136363
Option 2 ID : 6789136364
Option 3 ID : 6789136362
Option 4 ID : 6789136361
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 ओस्कार्स साइंटिफिक एंड टेक्निकल अवार्ड्स 2018 पर _____ को साइंटिफिक एंड इंजीनियरिंग अकादमी अवार्ड से समानित किया गया।

- Ans 1. विकास सताये
 2. पद्मश्री वारियर
 3. सुहास पाटनकर
 4. रोमेश बत्रास

Question ID : 6789131588
Option 1 ID : 6789136350
Option 2 ID : 6789136351

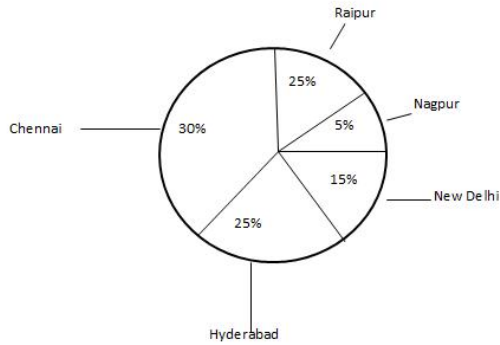
Option 3 ID : 6789136352
Option 4 ID : 6789136349
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3
4 यदि $a + \frac{1}{a} = \sqrt{3}$ है, तो $a^3 + \frac{1}{a^3}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. - 2
 - 2. 1.5
 - 3. 0
 - 4. 2

Question ID : 6789131522
Option 1 ID : 6789136086
Option 2 ID : 6789136088
Option 3 ID : 6789136087
Option 4 ID : 6789136085
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3
5 निम्न चार्ट 2012 में भारत के विभिन्न राज्यों में चावल की खपत के आंकड़े दर्शाता है:



यदि 2012 में चावल की कुल खपत 2 लाख टन है, तो अकेले चेन्नई में चावल की खपत कितनी है?

- Ans
- 1. 20,000 टन
 - 2. 1,00,000 टन
 - 3. 10,000 टन
 - 4. 60,000 टन

Question ID : 6789131540
Option 1 ID : 6789136158
Option 2 ID : 6789136160
Option 3 ID : 6789136157
Option 4 ID : 6789136159
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3
6 $5 + \frac{1}{7} \times [(-14 \times (25 - 15 - 5)) \div (22 - 6)] = ?$

Ans 1. 5

2. 6

3. 4

4. 3

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, This question is ignored for all candidates.

Question ID : 6789131505

Option 1 ID : 6789136018

Option 2 ID : 6789136017

Option 3 ID : 6789136019

Option 4 ID : 6789136020

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 _____ चार बार माउंट एवरेस्ट की चोटी पर चढ़ने वाली पहली भारतीय महिला है।
7

Ans 1. अंशु जम्सेपा

2. मधुसुधन पाटीदार

3. दीपिका राठौर

4. सुहैल शर्मा

Question ID : 6789131587

Option 1 ID : 6789136345

Option 2 ID : 6789136348

Option 3 ID : 6789136346

Option 4 ID : 6789136347

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 कैल्शियम का परमाणु द्रव्यमान _____ है।
8

Ans 1. 20

2. 23

3. 30

4. 40

Question ID : 6789131568

Option 1 ID : 6789136269

Option 2 ID : 6789136271

Option 3 ID : 6789136270

Option 4 ID : 6789136272

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 एक 152.5 m लंबी रेलगाड़ी जो 57 km/hr की गति से चल रही है, एक प्लेटफार्म को 39 s में पार करती है।
9 प्लेटफार्म की लंबाई कितनी है?

Ans 1. 480 m

2. 465 m

3. 590 m
 4. 617.5 m

Question ID : 6789131513
Option 1 ID : 6789136050
Option 2 ID : 6789136049
Option 3 ID : 6789136052
Option 4 ID : 6789136051
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4
0 फरवरी 2018 के अनुसार, निम्न में से कौन भारत का सूचना प्रसारण मंत्री है?

- Ans 1. स्मृति ईरानी
 2. वेंकैया नायडू
 3. प्रकाश जावडेकर
 4. अरुण जेटली

Question ID : 6789131592
Option 1 ID : 6789136367
Option 2 ID : 6789136365
Option 3 ID : 6789136366
Option 4 ID : 6789136368
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4
1 नीचे 1 कथन और दो तर्क दिए गए हैं। तय कीजिए कि कौन से तर्क कथन के संदर्भ में सही हैं।

कथन:

क्या नेपाल जैसे छोटे देशों के पास रक्षा सेनाएं नहीं होनी चाहिए?

तर्क:

1. नहीं, अन्य देश हिंसा पर भरोसा नहीं करते हैं।
2. हाँ, नेपाल के बहुत लोग शांतिप्रिय और अहिंसा के उपदेशक हैं।

- Ans 1. या तो तर्क 1 अथवा 2 सशक्त है
 2. केवल कथन 1 सशक्त है
 3. केवल कथन 2 सशक्त है
 4. न तो 1 न ही 2 सशक्त है

Question ID : 6789131534
Option 1 ID : 6789136135
Option 2 ID : 6789136133
Option 3 ID : 6789136134
Option 4 ID : 6789136136
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 2017 में ताइवान में हुए एशियन जूनियर रेसलिंग चैंपियनशिप में से भारत ने कितने पदक जीते?
2

Ans 1. 7

2. 5

3. 8

4. 6

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, This question is ignored for all candidates.

Question ID : 6789131582

Option 1 ID : 6789136327

Option 2 ID : 6789136325

Option 3 ID : 6789136328

Option 4 ID : 6789136326

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 3 ₹ 250 पर 4.5% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से 2 साल में प्राप्त ब्याज होगा:

Ans 1. ₹ 21.50

2. ₹ 22.50

3. ₹ 22.75

4. ₹ 22.25

Question ID : 6789131510

Option 1 ID : 6789136038

Option 2 ID : 6789136037

Option 3 ID : 6789136039

Option 4 ID : 6789136040

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 4 12 cm और 8 cm भुजाओं वाले आयत से एक समचतुर्भुज बनाया गया जिसकी परिधि आयत की परिधि के समान थी और इसका एक कोण 120° था। समचतुर्भुज का क्षेत्रफल कितना था?

Ans 1. $25\sqrt{3} \text{ cm}^2$

2. $40\sqrt{3} \text{ cm}^2$

3. $50\sqrt{3} \text{ cm}^2$

4. $\frac{100\sqrt{3}}{3} \text{ cm}^2$

Question ID : 6789131525

Option 1 ID : 6789136097

Option 2 ID : 6789136099

Option 3 ID : 6789136098

Option 4 ID : 6789136100

Status : Answered

Chosen Option : 3

5 A, B और C एक साथ एक कार्य को 45 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि केवल A और B कार्य करते तो उन्हें कार्य करने में 54 दिन लगने थे और यदि केवल B और C कार्य करते तो उन्हें कार्य पूरा करने में 90 दिन लगने थे। यदि B ने अकेले कार्य किया तो उसे कार्य पूरा करने में कितने दिनों का समय लगा था?

Ans 1. 145

2. 130

3. 135

4. 125

Question ID : 6789131515

Option 1 ID : 6789136060

Option 2 ID : 6789136058

Option 3 ID : 6789136059

Option 4 ID : 6789136057

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4
6 2017 में हुए 18वें बेस्ट फिल्म अवार्ड किस फिल्म ने जीता था?

Ans 1. दंगल

2. नीरजा

3. रुस्तम

4. बाजीराव मस्तानी

Question ID : 6789131584

Option 1 ID : 6789136336

Option 2 ID : 6789136335

Option 3 ID : 6789136333

Option 4 ID : 6789136334

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4
7 _____ भारत सरकार द्वारा भुगतानों को आसान बनाने के लिए एक भुगतान स्थानांतरण प्रणाली शुरू की गयी।

Ans 1. India QR code

2. Govt QR code

3. Bharat QR code

4. State QR code

Question ID : 6789131600

Option 1 ID : 6789136398

Option 2 ID : 6789136400

Option 3 ID : 6789136397

Option 4 ID : 6789136399

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4
8 Choose which one is not true of base?

Ans 1. Shows neutralisation

2. Conducts electricity in aqueous or molten state
3. Turns red litmus blue
4. Furnishes OH^- in aqueous medium/molten state

Question ID : 6789131571
Option 1 ID : 6789136282
Option 2 ID : 6789136284
Option 3 ID : 6789136283
Option 4 ID : 6789136281
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 2018 में साहित्य और शिक्षा के क्षेत्र में किसे पद्म विभूषण से नवाज़ा गया था?

- Ans 1. गिरिजा देवी
2. रामोजी राव
3. पी. परमेश्वरन
4. के. विश्वनाथ

Question ID : 6789131586
Option 1 ID : 6789136341
Option 2 ID : 6789136343
Option 3 ID : 6789136342
Option 4 ID : 6789136344
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 नीचे दिए गए कथनों तथा निष्कर्षों का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर तय कीजिए कि दिए गए दोनों कथनों के संदर्भ में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन:

- सभी सूरज चंद्रमा हैं।
- सभी चंद्रमा तारे हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी सूरज तारे हैं।
2. कुछ चंद्रमा सूरज हैं।

- Ans 1. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों तर्कसंगत हैं
2. या तो निष्कर्ष 1 अथवा 2 तर्कसंगत है
3. केवल निष्कर्ष 1 तर्कसंगत है
4. केवल निष्कर्ष 2 तर्कसंगत है

Question ID : 6789131531
Option 1 ID : 6789136124
Option 2 ID : 6789136122
Option 3 ID : 6789136121
Option 4 ID : 6789136123
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 ₁ निम्न में से कौन सी भौतिक मात्रा किये गए कार्य की गति को मापती है?

- Ans
- 1. बल
 - 2. ऊर्जा
 - 3. वेग
 - 4. शक्ति

Question ID : 6789131561
Option 1 ID : 6789136242
Option 2 ID : 6789136244
Option 3 ID : 6789136241
Option 4 ID : 6789136243
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 ₂ निम्नलिखित में से किस वैज्ञानिक ने सुझाव दिया था कि तत्वों के प्रतीकों का निर्माण तत्व के नाम के एक या दो अक्षरों से किया जा सकता है?

- Ans
- 1. डॉल्टन
 - 2. बर्ज़ीलियस
 - 3. लेवोइसियर
 - 4. डेमोक्रीटस

Question ID : 6789131574
Option 1 ID : 6789136293
Option 2 ID : 6789136294
Option 3 ID : 6789136296
Option 4 ID : 6789136295
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 ₃ Select the option that is related to the third word on the same basis as the second word is related to the first word.

Want : Yearn : : Punish :

- Ans
- 1. Snub
 - 2. Jail
 - 3. Reprimand
 - 4. Shout

Question ID : 6789131530
Option 1 ID : 6789136117
Option 2 ID : 6789136119
Option 3 ID : 6789136118
Option 4 ID : 6789136120
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 ₄ अजय ने कहा, "यह लड़की मेरी माँ के पोते की पत्नी है"। अजय का उस लड़की से क्या रिश्ता है?

- Ans
- 1. चाची
 - 2. भाई
 - 3. चचेरा भाई
 - 4. ससुर

Question ID : 6789131526
Option 1 ID : 6789136102
Option 2 ID : 6789136101
Option 3 ID : 6789136104
Option 4 ID : 6789136103
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5
5 निम्न को हल कीजिए:

$$23 - 6 \times 2 + 21 \div 7 \times 3 - 4 \times 2 + 12 = ?$$

- Ans
- 1. 20
 - 2. 22
 - 3. 18
 - 4. 24

Question ID : 6789131502
Option 1 ID : 6789136006
Option 2 ID : 6789136007
Option 3 ID : 6789136005
Option 4 ID : 6789136008
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 जब बिजली के एक हीटर स्त्रोत से 4A का विद्युत् प्रवाह होता है तो टर्मिनलों के बीच इसका गतिज अंतर 60V होता है। यदि गतिज अंतर 157.5 V तक बढ़ा दिया जाता है तो हीटर कितनी विद्युत् प्रवाह खींचता है?

- Ans
- 1. 24 A
 - 2. 10.5 A
 - 3. 8.5 A
 - 4. 12 A

Question ID : 6789131566
Option 1 ID : 6789136261
Option 2 ID : 6789136264
Option 3 ID : 6789136263
Option 4 ID : 6789136262
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 रोशन की वर्तमान आयु उषा की आयु के 2.5 गुना से चार वर्ष कम है। 12 वर्ष पहले उषा की आयु रोशन की आयु के 7 एक चौथाई भाग से एक वर्ष अधिक थी। रोशन की वर्तमान आयु (वर्षों में) कितनी है?

- Ans
- 1. 48

✓ 2. 56

✗ 3. 54

✗ 4. 50

Question ID : 6789131519

Option 1 ID : 6789136073

Option 2 ID : 6789136076

Option 3 ID : 6789136075

Option 4 ID : 6789136074

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5
8 प्रकाश सबसे अधिक गति से किसमें यात्रा करता है?

Ans ✓ 1. निर्वात

✗ 2. पानी

✗ 3. कांच

✗ 4. वायु

Question ID : 6789131564

Option 1 ID : 6789136253

Option 2 ID : 6789136255

Option 3 ID : 6789136256

Option 4 ID : 6789136254

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 एक समतल सड़क के ऊपर एक हवाई जहाज से सड़क पर समान दिशा में स्थित दो बिंदुओं के अवनमन कोण क्रमशः
9 45° और 30° हैं। दोनों बिंदुओं के बीच की दूरी 1 मील (1.61 km) है। भूमि से जहाज की लगभग दूरी किलोमीटर में ज्ञात कीजिए?

Ans ✗ 1. 2.4

✗ 2. 1.8

✓ 3. 2.2

✗ 4. 2.0

Question ID : 6789131521

Option 1 ID : 6789136084

Option 2 ID : 6789136081

Option 3 ID : 6789136083

Option 4 ID : 6789136082

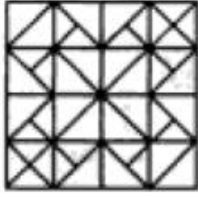
Status : Not Answered

Chosen Option : --

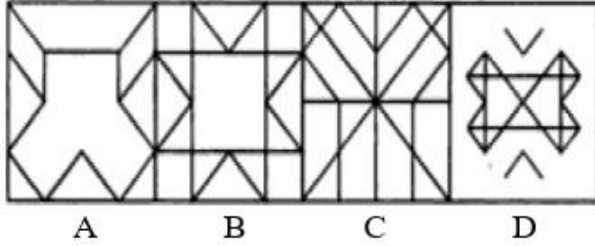
Q.6
0

उत्तर चित्रों में से कौन सा दी गयी प्रश्न आकृति में सन्निहित है?

प्रश्न आकृति:



उत्तर आकृतियाँ:



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

Question ID : 6789131546

Option 1 ID : 6789136182

Option 2 ID : 6789136183

Option 3 ID : 6789136184

Option 4 ID : 6789136181

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 A, B से चार गुना अधिक तेज काम करता है, इसलिए वह एक काम को B की तुलना में 60 दिन पहले पूरा कर सकता है। यदि वे साथ काम करें तो कितने दिनों में काम पूरा कर सकते हैं?

- Ans 1. 21 दिन
 2. 25 दिन
 3. 22.5 दिन
 4. 16 दिन

Question ID : 6789131514

Option 1 ID : 6789136053

Option 2 ID : 6789136056

Option 3 ID : 6789136054

Option 4 ID : 6789136055

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 'ब्रास सिटी' मर्चुला के नजदीक कुपी पर _____ उत्तराखंड में स्थापित की गयी है।

- Ans 1. अल्मोरा

- 2. रानीखेत
- 3. मुरादाबाद
- 4. नैनीताल

Question ID : 6789131597
Option 1 ID : 6789136385
Option 2 ID : 6789136386
Option 3 ID : 6789136388
Option 4 ID : 6789136387
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6
3 दी गई श्रृंखला की अगली संख्या ज्ञात करें:
4, 17, 43, 82, ?

- Ans
- 1. 130
 - 2. 134
 - 3. 120
 - 4. 132

Question ID : 6789131539
Option 1 ID : 6789136156
Option 2 ID : 6789136155
Option 3 ID : 6789136153
Option 4 ID : 6789136154
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6
4 संतृप्त हाइड्रोकार्बन को ____ कहा जाता है।

- Ans
- 1. एल्काईन
 - 2. समस्थानिक
 - 3. एल्केन
 - 4. एल्कीन

Question ID : 6789131573
Option 1 ID : 6789136292
Option 2 ID : 6789136289
Option 3 ID : 6789136290
Option 4 ID : 6789136291
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6
5 मल्लिका उत्तर दिशा की ओर 1 km चलती है और फिर दायीं तरफ मुड़ जाती है और 500 m चलती है। उसकी आरंभिक स्थिति के अनुसार अब वह किस दिशा में है?

- Ans
- 1. उत्तर-पश्चिम

2. दक्षिण-पश्चिम

3. उत्तर-पूर्व

4. दक्षिण-पूर्व

Question ID : 6789131553

Option 1 ID : 6789136210

Option 2 ID : 6789136212

Option 3 ID : 6789136209

Option 4 ID : 6789136211

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 किस अनुभवी अभिनेत्री के कौशल और फिल्म इंडस्ट्री में उनके योगदान को देखते हुए तीसरे 'नेशनल यश चोपड़ा
6 मेमोरियल पुरस्कार 2016' में उन्हें सम्मानित किया गया था?

Ans 1. शर्मीला टैगोर

2. नीतू शर्मा

3. हेमा मालिनी

4. रेखा

Question ID : 6789131585

Option 1 ID : 6789136338

Option 2 ID : 6789136339

Option 3 ID : 6789136337

Option 4 ID : 6789136340

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 निम्नलिखित में से कौन सा कथन ध्वनि और प्रकाश तरंगों के बारे में सही है?
7

Ans 1. दोनों अनुदैर्घ्य तरंगें होती हैं।

2.

ध्वनि तरंग अनुप्रस्थ तरंग होती है लेकिन प्रकाश तरंग अनुदैर्घ्य होती है।

3.

ध्वनि तरंग अनुदैर्घ्य तरंग होती है लेकिन प्रकाश तरंग अनुप्रस्थ होती है।

4. दोनों अनुप्रस्थ तरंगें होती हैं।

Question ID : 6789131563

Option 1 ID : 6789136249

Option 2 ID : 6789136252

Option 3 ID : 6789136251

Option 4 ID : 6789136250

Status : Answered

Chosen Option : 3

8 निम्न का मान ज्ञात कीजिए:

$$10 + \{26 - 15 \times (20 - 5 \div 2 \times \overline{7 - 5})\} = ?$$

- Ans
- 1. 198
 - 2. -189
 - 3. 189
 - 4. -198

Question ID : 6789131503
Option 1 ID : 6789136011
Option 2 ID : 6789136010
Option 3 ID : 6789136009
Option 4 ID : 6789136012
Status : Answered
Chosen Option : 2

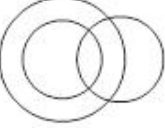
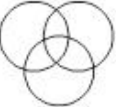

Q.6 729 के कितने गुणन-खंड पूर्ण वर्ग हैं?

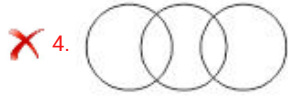
- Ans
- 1. 5
 - 2. 2
 - 3. 3
 - 4. 4

Question ID : 6789131506
Option 1 ID : 6789136024
Option 2 ID : 6789136021
Option 3 ID : 6789136022
Option 4 ID : 6789136023
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 निम्न के लिए सर्वाधिक उपयुक्त वेन आरेख चुनें:

जानवर, ज़ेबरा, गैंडा

- Ans
- 1. 
 - 2. 
 - 3. 



Question ID : 6789131552
Option 1 ID : 6789136206
Option 2 ID : 6789136208
Option 3 ID : 6789136205
Option 4 ID : 6789136207
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
1 मनुष्य जाति के एक पुरुष को उसके x शुक्राणु उसके/उसकी _____ से प्राप्त होते हैं।

- Ans
- 1. पिता
 - 2. माता पिता दोनों द्वारा
 - 3. या तो माता से या पिता से
 - 4. माता

Question ID : 6789131580
Option 1 ID : 6789136318
Option 2 ID : 6789136319
Option 3 ID : 6789136320
Option 4 ID : 6789136317
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7
2 वर्तमान लोक सभा स्पीकर कौन हैं?

- Ans
- 1. मीरा कुमार
 - 2. नितेश कुमार
 - 3. वेंकैया नायडू
 - 4. सुमित्रा महाजन

Question ID : 6789131590
Option 1 ID : 6789136358
Option 2 ID : 6789136360
Option 3 ID : 6789136357
Option 4 ID : 6789136359
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7
3



उपरोक्त चित्र श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह (?) की जगह पर निम्न में से कौन सी आकृति आएगी?



A B C D

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

Question ID : 6789131548

Option 1 ID : 6789136190

Option 2 ID : 6789136192

Option 3 ID : 6789136189

Option 4 ID : 6789136191

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7
4 सही मिलान ज्ञात कीजिए

A) जिंक धातु	i) पीला
B) SO_2 गैस की गंध	ii) ग्रे
C) PbI_2 का रंग	iii) पुन्गेंट

- Ans
- 1. A-ii, B-iii, C-i
 - 2. A-iii, B-i, C-ii
 - 3. A-iii, B-ii, C-i
 - 4. A-i, B-iii, C-ii

Question ID : 6789131570

Option 1 ID : 6789136280

Option 2 ID : 6789136277

Option 3 ID : 6789136278

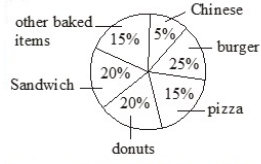
Option 4 ID : 6789136279

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7
5

निम्न चार्ट रेस्टोरेंट 'XYZ' में होने वाले विभिन्न खाद्य पदार्थों की बिक्री की जानकारी देता है।



नवम्बर 2017 में रेस्टोरेंट की कुल बिक्री 35 लाख रुपए थी। तो नवम्बर 2017 रेस्टोरेंट 'XYZ' को सैंडविच की बिक्री से कितनी आय प्राप्त हुई?

- Ans
- 1. 3 लाख
 - 2. 7 लाख
 - 3. 6 लाख
 - 4. 5.25 लाख

Question ID : 6789131542

Option 1 ID : 6789136167

Option 2 ID : 6789136168

Option 3 ID : 6789136165

Option 4 ID : 6789136166

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 एक थैले में नीली और लाल गेंदें एक नियत अनुपात में हैं। जब इसमें 84 लाल गेंदें थी तो नीली गेंदों की संख्या 36 थी। यदि नीली गेंदों की संख्या 54 है तो थैले में कितनी लाल गेंदें होनी चाहिए?

- Ans
- 1. 128
 - 2. 124
 - 3. 126
 - 4. 122

Question ID : 6789131511

Option 1 ID : 6789136044

Option 2 ID : 6789136042

Option 3 ID : 6789136043

Option 4 ID : 6789136041

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 नीचे एक कथन और दो निष्कर्ष दिए गए हैं, उनका अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर तय कीजिए कि दिए गए दोनों कथनों के संदर्भ में कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत हैं?

कथन:

एक लड़का अपने मित्र से कहता है, "सड़क पर लगे चिन्ह को देखो, यह एकमार्गी सड़क है।"

निष्कर्ष:

- I. साइनबोर्ड पर चिन्हित तीर की दिशा में ही ड्राइविंग की अनुमति है।
- II. लड़के को सड़क संबंधी चिन्हों की जानकारी है।

- Ans
- 1. केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत है
 - 2. न तो निष्कर्ष I और न ही II तर्कसंगत है
 - 3. केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत है
 - 4. I और II दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं

Question ID : 6789131532

Option 1 ID : 6789136126

Option 2 ID : 6789136127

Option 3 ID : 6789136125

Option 4 ID : 6789136128

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 "भारत छोडो आन्दोलन" वर्ष _____ में हुआ था?

Ans 1. 1945

2. 1943

3. 1944

4. 1942

Question ID : 6789131594

Option 1 ID : 6789136376

Option 2 ID : 6789136373

Option 3 ID : 6789136375

Option 4 ID : 6789136374

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 यदि कम्पास पर पूर्व, उत्तर-पूर्व हो जाता है, तो पश्चिम क्या बन जाएगा?

Ans 1. दक्षिण-पश्चिम

2. दक्षिण

3. पूर्व

4. दक्षिण-पूर्व

Question ID : 6789131554

Option 1 ID : 6789136213

Option 2 ID : 6789136216

Option 3 ID : 6789136215

Option 4 ID : 6789136214

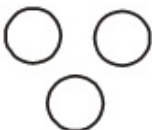
Status : Answered

Chosen Option : 1

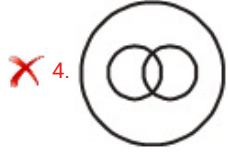
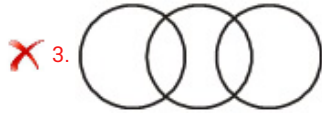
Q.8 निम्न के लिए सर्वाधिक उपयुक्त वेन आरेख चुने:

"रेलगाड़ी, बस, सार्वजनिक यातायात प्रणाली"

Ans

1. 

2. 



Question ID : 6789131551

Option 1 ID : 6789136203

Option 2 ID : 6789136201

Option 3 ID : 6789136204

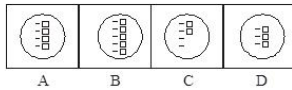
Option 4 ID : 6789136202

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 नीचे दिए गए चार चित्रों में से तीन किसी तरह समान हैं। जबकि एक उनसे समानता नहीं रखता है। उस चित्र का

1 चयन कीजिए जो अन्य से भिन्न है?



Ans 1. A

2. D

3. C

4. B

Question ID : 6789131544

Option 1 ID : 6789136173

Option 2 ID : 6789136176

Option 3 ID : 6789136175

Option 4 ID : 6789136174

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8
2 मंदन _____ है।

Ans 1. धनात्मक त्वरण

2. चर त्वरण

3. अपरिवर्तनशील त्वरण

4. ऋणात्मक त्वरण

Question ID : 6789131557

Option 1 ID : 6789136225

Option 2 ID : 6789136228

Option 3 ID : 6789136226

Option 4 ID : 6789136227

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8
3 कूटभाषा में, HEN को TWN के रूप में लिखा जाता है, COCK के लिए कोड क्या होगा?

- Ans 1. YMYP
 2. YNYP
 3. YVYQ
 4. YMYQ

Question ID : 6789131529
Option 1 ID : 6789136115
Option 2 ID : 6789136116
Option 3 ID : 6789136114
Option 4 ID : 6789136113
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 एक 'बैंकिंग आउटलेट' जो हफ्ते में पांच दिन और न्यूनतम _____ घंटे प्रति दिन के लिए खुलता है।
4

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

Question ID : 6789131598
Option 1 ID : 6789136389
Option 2 ID : 6789136390
Option 3 ID : 6789136392
Option 4 ID : 6789136391
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8 सुरेश और चिराज की वर्तमान आयु का अनुपात 5 : 4 है। अब से 3 साल बाद उनकी आयु का अनुपात 11 : 9 हो
5 जाएगा। चिराज की वर्तमान आयु क्या है?

- Ans 1. 29 वर्ष
 2. 26 वर्ष
 3. 24 वर्ष
 4. 20 वर्ष

Question ID : 6789131518
Option 1 ID : 6789136072
Option 2 ID : 6789136071
Option 3 ID : 6789136070
Option 4 ID : 6789136069
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 2017 में, कृष्णा सोबती को गौरवपूर्ण भारतीय का सम्मान मिला था। वह किस लिए जानी जाती है?
6

- Ans 1. प्रसिद्ध गणितज्ञ
 2. महान सूफी संगीतकार

✓ 3. प्रतिष्ठित हिंदी साहित्यकार

✗ 4.

नेशनल इंस्टिट्यूट ऑफ डिजाइन (NID) के उत्कृष्ट प्राध्यापक

Question ID : 6789131589

Option 1 ID : 6789136353

Option 2 ID : 6789136354

Option 3 ID : 6789136355

Option 4 ID : 6789136356

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8
7 $(-7)[44 \div \{7 - (-4)\}] = ?$

Ans ✗ 1. -77

✗ 2. 77

✗ 3. 28

✓ 4. -28

Question ID : 6789131501

Option 1 ID : 6789136002

Option 2 ID : 6789136001

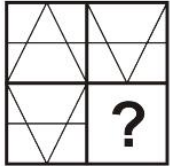
Option 3 ID : 6789136004

Option 4 ID : 6789136003

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8
8



निम्न विकल्पों से उस चित्र का चयन कीजिए जो उपरोक्त चित्र में प्रश्न-चिन्ह (?) के स्थान पर आएगा?



A

B

C

D

Ans ✓ 1. A

✗ 2. B

✗ 3. C

✗ 4. D

Question ID : 6789131545

Option 1 ID : 6789136177

Option 2 ID : 6789136178

Option 3 ID : 6789136179

Option 4 ID : 6789136180

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 एक संख्या का 32%, 56 है। वह संख्या कितनी है?

- Ans
- 1. 200
 - 2. 175
 - 3. 180
 - 4. 190

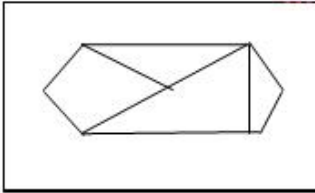
Question ID : 6789131516
Option 1 ID : 6789136064
Option 2 ID : 6789136061
Option 3 ID : 6789136062
Option 4 ID : 6789136063
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 कौन सी जीवन प्रक्रिया रसायनिक ऊर्जा को ऊष्मण ऊर्जा में बदलती है?

- Ans
- 1. संचलन
 - 2. श्वसन
 - 3. उत्सर्जन
 - 4. पोषण

Question ID : 6789131578
Option 1 ID : 6789136311
Option 2 ID : 6789136310
Option 3 ID : 6789136312
Option 4 ID : 6789136309
Status : Answered
Chosen Option : 4

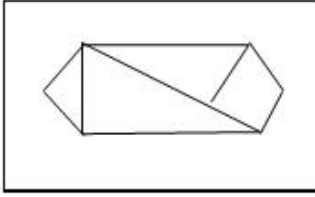
Q.9 निम्न चित्र का सही दर्पण प्रतिबिम्ब चुनें:



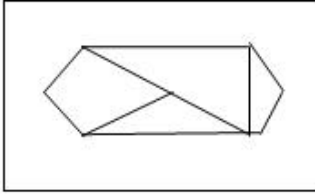
Ans

- 1.
- 2.

✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 6789131549

Option 1 ID : 6789136195

Option 2 ID : 6789136196

Option 3 ID : 6789136194

Option 4 ID : 6789136193

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9
2 यदि 8, p और 17 पाइथागोरस त्रिक हैं, तो p का मान होगा:

Ans ✓ 1. 15

✗ 2. 9

✗ 3. 13

✗ 4. 14

Question ID : 6789131504

Option 1 ID : 6789136015

Option 2 ID : 6789136013

Option 3 ID : 6789136014

Option 4 ID : 6789136016

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9
3 XYZ एक समकोण त्रिभुज है, जिसका कोण $X = 90^\circ$ है। भुजा XY की लंबाई 6 cm और भुजा YZ की लंबाई 10 cm है। यदि त्रिभुज XYZ के अंतःवृत्त का केंद्र C है, तो अंतःवृत्त द्वारा घिरे क्षेत्र के अतिरिक्त का क्षेत्रफल वर्गसेटीमीटर में ज्ञात कीजिए?

Ans ✓ 1. $24 - 4\pi$

✗ 2. $20 - 2\pi$

✗ 3. $20 + 2\pi$

✗ 4. $24 - 2\pi$

Question ID : 6789131520

Option 1 ID : 6789136079

Option 2 ID : 6789136080

Option 3 ID : 6789136078

Option 4 ID : 6789136077

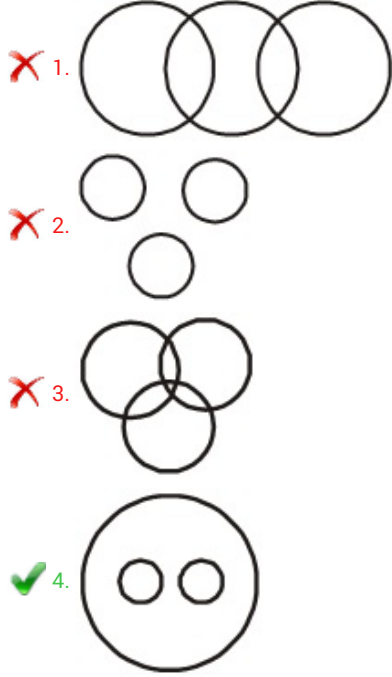
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9
4 निम्न के लिए उपयुक्त वेन आरेख चुनें:

मोबाइल, लैपटॉप, इलेक्ट्रॉनिक यंत्र

Ans



Question ID : 6789131550

Option 1 ID : 6789136199

Option 2 ID : 6789136200

Option 3 ID : 6789136198

Option 4 ID : 6789136197

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

5 उपर्युक्त श्रृंखला के अक्षरों के स्थान उलटे कर देने पर श्रृंखला में बाएं से 18वें अक्षर के दायें का छठा अक्षर क्या होगा?

- Ans
- ✗ 1. D
- ✗ 2. A
- ✗ 3. B
- ✓ 4. C

Question ID : 6789131538

Option 1 ID : 6789136150

Option 2 ID : 6789136152

Option 3 ID : 6789136151

Option 4 ID : 6789136149

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9
6 _____ ने अपनी राजधानी दिल्ली से देवगिरी स्थानांतरित की, जिसे उसने दौलताबाद नाम दिया।

Ans

✗ 1. फिरोज़शाह तुगलक

✓ 2. मुहम्मद-बिन-तुगलक

✗ 3. मुहम्मद-बिन-कासिम

✗ 4. अलाउद्दीन खल्जी

Question ID : 6789131595

Option 1 ID : 6789136379

Option 2 ID : 6789136378

Option 3 ID : 6789136377

Option 4 ID : 6789136380

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9
7 _____ की SI इकाई न्यूटन है।

Ans ✓ 1. वजन और बल

✗ 2. वजन और त्वरण

✗ 3. वजन और द्रव्यमान

✗ 4. वजन और संवेग

Question ID : 6789131556

Option 1 ID : 6789136223

Option 2 ID : 6789136224

Option 3 ID : 6789136221

Option 4 ID : 6789136222

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9
8 3 महीनों के लिए निवेश किए गए ₹ 875 पर ₹ 21 ब्याज मिलता है। साधारण ब्याज की प्रति वर्ष दर कितनी थी?

Ans ✗ 1. 12%

✓ 2. 9.6%

✗ 3. 7.2%

✗ 4. 2.4%

Question ID : 6789131509

Option 1 ID : 6789136036

Option 2 ID : 6789136035

Option 3 ID : 6789136034

Option 4 ID : 6789136033

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9
9 Nm^2Kg^{-2} की SI इकाई _____ है।

Ans 1. गुरुत्वाकर्षण के कारण हुआ त्वरण

2. दबाव

3. संवेग

4. गुरुत्वाकर्षण के सार्वभौमिक नियम

Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, This question is ignored for all candidates.

Question ID : 6789131558

Option 1 ID : 6789136229

Option 2 ID : 6789136232


Option 3 ID : 6789136231


Option 4 ID : 6789136230


Status : Answered


Chosen Option : 4

Q.1 एक द्रव्य जिसमें 49g साधारण नमक को 320g पानी में घोला गया है। द्रव्य के द्रव्यमान प्रतिशत द्वारा द्रव्यमान के 00 संदर्भ में संयोजकता की गणना करें

Ans  1. 13.05 %

 2. 13.28 g

 3. 11.36 %

 4. 13.28 %

Question ID : 6789131569

Option 1 ID : 6789136276

Option 2 ID : 6789136274

Option 3 ID : 6789136273

Option 4 ID : 6789136275

Status : Not Answered

Chosen Option : --