



# RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

## रेलवे भर्ती बोर्ड

### Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	202125090000032
Participants Name:	JAYANTI CHARAN JHA
Test Center Name:	iON Digital Zone iDZ Sandalpur
Test Date:	04/12/2018
Test Time:	12:30 PM - 2:00 PM
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 ₹ 84,500 की एक राशि पर 8% वार्षिक ब्याज की दर से 1 वर्ष 6 महीने का ब्याज क्या होगा (रुपयों के पूर्ण संख्या में) यदि ब्याज प्रति छमाही चक्रबुद्धि संयोजित होता है?

- Ans
- 1. ₹ 8,457
  - 2. ₹ 10,410
  - 3. ₹ 10,551
  - 4. ₹ 7,030

Question ID : 6789137011  
Option 1 ID : 67891328044  
Option 2 ID : 67891328041  
Option 3 ID : 67891328043  
Option 4 ID : 67891328042  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2 तीन पाइप A, B और C एक खाली टैंक को क्रमशः 15, 10 तथा 5 मिनट में भर सकते हैं। जब टैंक खाली होता है, तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाता है। A से रासायनिक विलयन P निकलता है। 6 मिनट बाद टैंक में विलयन P की कितनी मात्रा बचती है?

- Ans
- 1.  $\frac{12}{11}$
  - 2.  $\frac{9}{11}$
  - 3.  $\frac{2}{11}$
  - 4.  $\frac{6}{11}$

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

Question ID : 6789137019  
Option 1 ID : 67891328073  
Option 2 ID : 67891328074

Option 3 ID : 67891328075  
Option 4 ID : 67891328076  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3  $54 \div 3^2 \times 6 + 3 = ?$

- Ans  1. 39  
 2. 4  
 3.  $\frac{2}{3}$   
 4. 54

Question ID : 6789137002  
Option 1 ID : 67891328008  
Option 2 ID : 67891328007  
Option 3 ID : 67891328005  
Option 4 ID : 67891328006  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4 निम्न में से कौन सी मात्रा चाल के साथ इसकी गति निर्दिष्ट करती है?

- Ans  1. वेग  
 2. बल  
 3. विस्थापन  
 4. संवेग

Question ID : 6789137059  
Option 1 ID : 67891328234  
Option 2 ID : 67891328236  
Option 3 ID : 67891328233  
Option 4 ID : 67891328235  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5 भारतीय संगीत में उनके योगदान के लिए 2017 में के.जे.यसुदास को भारत का कौन सा नागरिक पुरस्कार दिया गया था?

- Ans  1. भारत रत्न  
 2. पद्म भूषण  
 3. पद्म विभूषण  
 4. पद्म श्री

Question ID : 6789137085  
Option 1 ID : 67891328340  
Option 2 ID : 67891328338  
Option 3 ID : 67891328337  
Option 4 ID : 67891328339  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.6  $\Delta ABC$  में,  $AB = AC$ , कोण  $A = (5x - 30)^\circ$  है; कोण  $B$  (डिग्री में) ज्ञात करें।

Ans 1. 60

2. 120

3. 80

4. 30

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

Question ID : 6789137023

Option 1 ID : 67891328092

Option 2 ID : 67891328090

Option 3 ID : 67891328089

Option 4 ID : 67891328091

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 एक दिन बेचे गए सभी टिकटों में से 46% टिकट विद्यार्थियों द्वारा खरीदे गए। यदि उस दिन बेचे गए टिकटों की संख्या 1250 थी, तो उनमें से कितने टिकट विद्यार्थियों द्वारा खरीदे गए?

Ans  1. 550

2. 575

3. 580

4. 570

Question ID : 6789137010

Option 1 ID : 67891328040

Option 2 ID : 67891328038

Option 3 ID : 67891328037

Option 4 ID : 67891328039

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 समुद्र के कानून (आईटीएलओएस) के लिए अंतरराष्ट्रीय ट्रिब्यूनल के न्यायाधीश के रूप में चुने जाने वाली पहली भारतीय महिला कौन है?

Ans  1. ज्ञान सुधा मिश्रा

2. रुमा पाल

3. डॉ नीरू चढा

4. सुजाता मनोहर

Question ID : 6789137089

Option 1 ID : 67891328353

Option 2 ID : 67891328356

Option 3 ID : 67891328355

Option 4 ID : 67891328354

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9

दिए गए कथन और निम्नलिखित निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और चुनें, कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करते हैं।

कथन:

मीना के एक दोस्त ने कहा, "मीना के मोबाइल में उसकी बहन के मोबाइल की तुलना में अधिक सुविधाएं हैं।"

निष्कर्ष:

- I. मीना की एक बहन है।
- II. मीना का दोस्त उसकी बहन का बहुत करीबी सहयोगी है।

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

Question ID : 6789137033

Option 1 ID : 67891328131

Option 2 ID : 67891328129

Option 3 ID : 67891328132

Option 4 ID : 67891328130

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1  
0 प्योंगचांग शीतकालीन ओलंपिक खेल 2018 का आयोजन किस देश में किया गया था?

- Ans
1. अलास्का
  2. स्विट्जरलैंड
  3. दक्षिण कोरिया
  4. ग्रीनलैंड

Question ID : 6789137081

Option 1 ID : 67891328322

Option 2 ID : 67891328324

Option 3 ID : 67891328323

Option 4 ID : 67891328321

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1  
1 कथन और निम्नलिखित धारणाओं पर विचार करें और निर्णय लें कि कथन में कौन सी धारणाएं अंतर्निहित हैं/हैं।

कथन:

शहर के सौंदर्यीकरण अभियान के हिस्से के रूप में, स्थानीय नगरपालिका निकाय शहर के केंद्र में स्थित पुरानी झील को साफ करने की योजना बना रहा है।

धारणाएं:

- I. झीलों को यदि अच्छी तरह से रखा जाता है, तो शहर की सुंदरता में जोड़ें और उस क्षेत्र के जल स्तर की जांच करें।
- II. झील गंदगी से भरा है।

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

Question ID : 6789137035

Option 1 ID : 67891328139  
Option 2 ID : 67891328137  
Option 3 ID : 67891328140  
Option 4 ID : 67891328138  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
2 5.5 kwh = ?

- Ans
- 1.  $14.0 \times 10^6$  J
  - 2.  $14.4 \times 10^5$  J
  - 3.  $19.8 \times 10^6$  J
  - 4.  $14.4 \times 10^8$  J

Question ID : 6789137062  
Option 1 ID : 67891328245  
Option 2 ID : 67891328247  
Option 3 ID : 67891328246  
Option 4 ID : 67891328248  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1  
3 निम्नलिखित में से, कौन सा  $\sqrt{2}$  के निकटतम है?

- Ans
- 1. 1.41421357
  - 2. 1.41421354
  - 3. 1.41421355
  - 4. 1.41421356

Question ID : 6789137008  
Option 1 ID : 67891328029  
Option 2 ID : 67891328032  
Option 3 ID : 67891328031  
Option 4 ID : 67891328030  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1  
4 एक आयत की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 15% एवं 10% बढ़ाई गई है। आयत के क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत वृद्धि होगी?

- Ans
- 1. 25%
  - 2. 30.5%
  - 3. 26.5%
  - 4. 20.5%

Question ID : 6789137018  
Option 1 ID : 67891328070  
Option 2 ID : 67891328072  
Option 3 ID : 67891328071  
Option 4 ID : 67891328069  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1  
5 केरोसिन में निम्नलिखित में से कौन सी धातुएं संग्रहीत हैं?

- Ans
- 1. एल्यूमिनियम (Al) और कैल्शियम (Ca)
  - 2. पोटेशियम (K) और सोडियम (Na)
  - 3. सिलिकॉन (Si) और मर्करी (Hg)
  - 4. गोल्ड (Au) और सिल्वर (Ag)

Question ID : 6789137073  
Option 1 ID : 67891328289  
Option 2 ID : 67891328292  
Option 3 ID : 67891328290  
Option 4 ID : 67891328291  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1  
6  $96 \div 2^3 \times 3 + 8$  का मान क्या होगा?

- Ans
- 1. 44
  - 2. 12
  - 3. 3
  - 4. 132

Question ID : 6789137007  
Option 1 ID : 67891328026  
Option 2 ID : 67891328025  
Option 3 ID : 67891328027  
Option 4 ID : 67891328028  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1  
7 उस विकल्प का चयन करें, जो पहले शब्द से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस प्रकार तीसरा पद चौथे पद से संबंधित है।

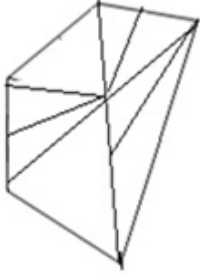
Arrangement : \_\_\_\_\_ :: Selection : Combination

- Ans
- 1. Inclusion
  - 2. Permutation
  - 3. Simulation
  - 4. Manipulation

Question ID : 6789137030  
Option 1 ID : 67891328120  
Option 2 ID : 67891328117  
Option 3 ID : 67891328118  
Option 4 ID : 67891328119  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1  
8

नीचे दिए गए चित्र में कितने त्रिकोण मौजूद हैं?



Ans 1. 9

2. 12

3. 13

4. 10

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

Question ID : 6789137052

Option 1 ID : 67891328208

Option 2 ID : 67891328205

Option 3 ID : 67891328206

Option 4 ID : 67891328207

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 विश्व शहर शिखर सम्मेलन 2018 किस देश में आयोजित किया गया था?

Ans ✓ 1. सिंगापुर

✗ 2. चीन

✗ 3. जापान

✗ 4. कोरिया

Question ID : 6789137093

Option 1 ID : 67891328369

Option 2 ID : 67891328371

Option 3 ID : 67891328372

Option 4 ID : 67891328370

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 निम्नलिखित में से कौन क्षार का गुण नहीं है?

Ans ✓ 1. ये पानी में हाइड्रोजन आयन उत्पन्न करते हैं।

✗ 2. ये मोटी सामग्री को विघटित कर देते हैं।

✗ 3. ये लाल लिटमस को नीला कर देते हैं।

✗ 4. ये फिसलन युक्त, साबुन जैसे होते हैं।

Question ID : 6789137071

Option 1 ID : 67891328283  
Option 2 ID : 67891328282  
Option 3 ID : 67891328281  
Option 4 ID : 67891328284  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2  
1 पौधों में साइटोकाइनिन, \_\_\_\_\_ होता है।

- Ans
- 1. तने की वृद्धि में सहायक
  - 2. वृद्धि में बाधा डालता है
  - 3. कोशिकाओं को लंबरूप में पनपने में प्रेरित करता है
  - 4. कोशिका विभाजन में सहायक

Question ID : 6789137078  
Option 1 ID : 67891328311  
Option 2 ID : 67891328312  
Option 3 ID : 67891328309  
Option 4 ID : 67891328310  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2  
2 गति का दूसरा समीकरण स्थिति और \_\_\_\_\_ के बीच संबंध दर्शाता है।

- Ans
- 1. विस्थापन
  - 2. समय
  - 3. संवेग
  - 4. वेग

Question ID : 6789137057  
Option 1 ID : 67891328227  
Option 2 ID : 67891328228  
Option 3 ID : 67891328226  
Option 4 ID : 67891328225  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2  
3 निम्नलिखित में से कौन प्रसिद्ध तैराकी चैंपियन है?

- Ans
- 1. संदीप सेजवाल
  - 2. गगन नारंग
  - 3. मिराबाई चानू
  - 4. दीपिका कुमारी

Question ID : 6789137082  
Option 1 ID : 67891328325  
Option 2 ID : 67891328326



Option 3 ID : 67891328328

Option 4 ID : 67891328327

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 एक ट्रेन निरंतर गति से यात्रा करके 10.8 सेकंड और 11.4 सेकंड की गति से एक ही दिशा में चल रहे दो व्यक्तियों को पार करती है, पहला व्यक्ति 4.8 km/h की रफ्तार से चल रहा था जबकि दूसरा 6.6 km/h की रफ्तार से चल रहा था। km/h में ट्रेन की गति क्या है?

- Ans
- 1. 40.2
  - 2. 39.0
  - 3. 38.4
  - 4. 39.6

Question ID : 6789137015

Option 1 ID : 67891328057

Option 2 ID : 67891328059

Option 3 ID : 67891328060

Option 4 ID : 67891328058

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 नीचे कथन के आगे I एवं II दो तर्क दिए गए हैं। आपको कथन एवं उसके आगे दिए गए तर्कों पर विचार करते हुए यह निर्णय लेना है कि उनमें कौन सा तर्क मजबूत है/हैं।

कथन:

क्या स्कूल के बाद काम (जॉब) करना अनिवार्य होना चाहिए?

तर्क:

- I. हां, इससे जीवन कौशल विकसित करने में मदद मिलती है।
- II. नहीं, सभी छात्र कार्य में आने वाले मामलों को निपटाने में पूरी तरह परिपक्व नहीं होते हैं।

- Ans
- 1. दोनों I एवं II मजबूत हैं।
  - 2. केवल तर्क II मजबूत है।
  - 3. न तो I न ही II मजबूत है।
  - 4. केवल तर्क I मजबूत है।

Question ID : 6789137032

Option 1 ID : 67891328128

Option 2 ID : 67891328126

Option 3 ID : 67891328127

Option 4 ID : 67891328125

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 संजय दक्षिण-पूर्व दिशा में जा रहा था। वह अचानक 90° दाहिने मुड़ जाता है। अब वह किस दिशा के सम्मुख है?

- Ans
- 1. दक्षिण-पश्चिम
  - 2. उत्तर-पूर्व
  - 3. उत्तर-पश्चिम
  - 4. दक्षिण-पूर्व

Question ID : 6789137053

Option 1 ID : 67891328212

Option 2 ID : 67891328210

Option 3 ID : 67891328209

Option 4 ID : 67891328211

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2  
7 निम्न में से कौन एकपरमाणुक है?

- Ans
- 1. गंधक
  - 2. ऑक्सीजन
  - 3. हाइड्रोजन
  - 4. आर्गन

Question ID : 6789137068

Option 1 ID : 67891328272

Option 2 ID : 67891328269

Option 3 ID : 67891328271

Option 4 ID : 67891328270

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2  
8 अशोक के शासनकाल की सबसे महत्वपूर्ण घटना कलिंग, आधुनिक युग में \_\_\_\_\_ पर विजय थी, जो उनके जीवन का एक महत्वपूर्ण परिवर्तन सिद्ध हुआ।

- Ans
- 1. झारखंड
  - 2. असम
  - 3. बिहार
  - 4. ओडिशा

Question ID : 6789137094

Option 1 ID : 67891328376

Option 2 ID : 67891328375

Option 3 ID : 67891328373

Option 4 ID : 67891328374

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2  
9 निम्नलिखित प्रश्न पर विचार करें और निर्णय करें कि कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

प्रश्न:

X का मान ज्ञात करें।

कथन:

- I. क्रमागत धनात्मक संख्याओं के वर्गों का योग 52 है।
- II. संख्याओं का अंतर 2 है।

- Ans
- 1. कथन I और II, दोनों पर्याप्त हैं।
  - 2.
  - 3. केवल कथन II पर्याप्त है, जबकि केवल कथन I पर्याप्त नहीं है।

केवल कथन I पर्याप्त हैं, जबकि केवल कथन II पर्याप्त नहीं है।

4. न तो कथन I और न II पर्याप्त है।

Question ID : 6789137042

Option 1 ID : 67891328168

Option 2 ID : 67891328166

Option 3 ID : 67891328165

Option 4 ID : 67891328167

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3  
0 यदि  $x^2 + 4x - 12 < 0$  है, तो निम्नलिखित में से कौन सा 'x' के सभी संभावित मान को विनिर्दिष्ट करता है?

Ans  1.  $-2 < x < 6$

2.  $x > 2$

3.  $x < -6$

4.  $-6 < x < 2$

Question ID : 6789137024

Option 1 ID : 67891328093

Option 2 ID : 67891328095

Option 3 ID : 67891328094

Option 4 ID : 67891328096

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3  
1 भारत में राष्ट्रीय हिंदी दिवस कब मनाया जाता है?

Ans  1. 14 नवंबर

2. 14 सितंबर

3. 14 दिसंबर

4. 14 जून

Question ID : 6789137092

Option 1 ID : 67891328366

Option 2 ID : 67891328365

Option 3 ID : 67891328367

Option 4 ID : 67891328368

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3  
2  $1.42 \times 0.005 = ?$

Ans  1. 0.071

2. 0.0071

3. 0.00071

4. 0.71

Question ID : 6789137005

Option 1 ID : 67891328020

Option 2 ID : 67891328018  
Option 3 ID : 67891328019  
Option 4 ID : 67891328017  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.3  
3 \_\_\_\_\_ वह मेरिडियन है जिस पर भारतीय मानक समय आधारित है।

- Ans
- 1. 84 और आधे डिग्री पूर्व रेखांश
  - 2. 83 और आधे डिग्री पूर्व रेखांश
  - 3. 81 और आधे डिग्री पूर्व रेखांश
  - 4. 82 और आधे डिग्री पूर्व रेखांश

Question ID : 6789137096  
Option 1 ID : 67891328383  
Option 2 ID : 67891328382  
Option 3 ID : 67891328384  
Option 4 ID : 67891328381  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3  
4 धनात्मक त्वरण का अर्थ \_\_\_\_\_ है।

- Ans
- 1. वस्तु का वेग शून्य है।
  - 2. वस्तु का वेग कम होता है।
  - 3. वस्तु का वेग स्थिर होता है।
  - 4. वस्तु का वेग बढ़ जाता है।

Question ID : 6789137056  
Option 1 ID : 67891328223  
Option 2 ID : 67891328221  
Option 3 ID : 67891328222  
Option 4 ID : 67891328224  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3  
5 88 और 220 का म. स. है:

- Ans
- 1. 22
  - 2. 8
  - 3. 11
  - 4. 44

Question ID : 6789137003  
Option 1 ID : 67891328011  
Option 2 ID : 67891328009  
Option 3 ID : 67891328010

Option 4 ID : 67891328012  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.3 एक विद्यालय में लड़कों और लड़कियों का अनुपात 8 : 11 है। यदि विद्यालय में विद्यार्थियों की संख्या 399 हो, तो उनमें से लड़कों की संख्या क्या है?

- Ans
- 1. 184
  - 2. 176
  - 3. 160
  - 4. 168

Question ID : 6789137009  
Option 1 ID : 67891328035  
Option 2 ID : 67891328033  
Option 3 ID : 67891328036  
Option 4 ID : 67891328034  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3 7 भारत का कौन सा राज्य रबर का अग्रणी उत्पादक है?

- Ans
- 1. हिमाचल प्रदेश
  - 2. तेलंगाना
  - 3. तमिलनाडु
  - 4. केरल

Question ID : 6789137099  
Option 1 ID : 67891328395  
Option 2 ID : 67891328394  
Option 3 ID : 67891328393  
Option 4 ID : 67891328396  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3 8 मार्च 2017 में मद्रास उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश के रूप में कौन नियुक्त किए गए थे?

- Ans
- 1. इंदिरा बनर्जी
  - 2. संजय किशन कौल
  - 3. राजेश कुमार अग्रवाल
  - 4. सतीश. के. अग्निहोत्री

Question ID : 6789137088  
Option 1 ID : 67891328351  
Option 2 ID : 67891328350  
Option 3 ID : 67891328352  
Option 4 ID : 67891328349  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3 निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए परिवर्तित किए जाने वाले दो ऑपरेशन ज्ञात करें।  
 $((3 \times 10 + 14) \div 4) - 2 = 6$

- Ans
- 1. घटाव और विभाजन
  - 2. विभाजन और गुणा
  - 3. जोड़ और घटाव
  - 4. गुणा और जोड़

Question ID : 6789137039  
Option 1 ID : 67891328154  
Option 2 ID : 67891328155  
Option 3 ID : 67891328153  
Option 4 ID : 67891328156  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4 एक फैक्ट्री आउटलेट ने कर्पों के प्रत्येक सेट को ₹ 287 में बेचकर केवल परिवर्तनीय लागत को पुनर्प्राप्त करके अपने पुराने स्टॉक का निपटान करने का फैसला किया है। यदि निर्धारित लागत कुल लागत का 18% है, तो कर्पों के प्रत्येक सेट का लागत मूल्य क्या था?

- Ans
- 1. ₹ 325
  - 2. ₹ 340
  - 3. ₹ 350
  - 4. ₹ 320

Question ID : 6789137012  
Option 1 ID : 67891328046  
Option 2 ID : 67891328047  
Option 3 ID : 67891328048  
Option 4 ID : 67891328045  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4 असमान या भिन्न को पहचानें

- Ans
- 1. कथकली
  - 2. हिप-होप
  - 3. भरतनाट्यम
  - 4. ओडिसी

Question ID : 6789137028  
Option 1 ID : 67891328111  
Option 2 ID : 67891328112  
Option 3 ID : 67891328109  
Option 4 ID : 67891328110  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4 किस खेल में सौरभ चौधरी ने हाल ही में स्वर्ण पदक जीता है?

Ans

- 1. मुक्केबाज़ी
- 2. शूटिंग
- 3. कुश्ती
- 4. तैराकी

Question ID : 6789137083  
Option 1 ID : 67891328331  
Option 2 ID : 67891328332  
Option 3 ID : 67891328329  
Option 4 ID : 67891328330  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4  
3 'साहित्य अकादमी' मुख्यालय भारत के किस शहर में स्थित है?

Ans

- 1. वाराणसी
- 2. नागपुर
- 3. बेंगलुरु
- 4. नई दिल्ली

Question ID : 6789137086  
Option 1 ID : 67891328343  
Option 2 ID : 67891328341  
Option 3 ID : 67891328344  
Option 4 ID : 67891328342  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4  
4 A एक आयताकार हॉल को साफ कर रहा है जिसका प्रवेश द्वारा पूर्व में है। कमरे में प्रवेश करने के बाद, A अपनी बायीं ओर सफाई प्रारंभ करता है। एक स्ट्रोक पर, A झाड़ू के साथ  $180^\circ$  का कोण बनाता है। अब झाड़ू कौन सी दिशा की ओर सम्मुख है?

Ans

- 1. पूर्व
- 2. पश्चिम
- 3. उत्तर
- 4. दक्षिण

Question ID : 6789137054  
Option 1 ID : 67891328215  
Option 2 ID : 67891328214  
Option 3 ID : 67891328216  
Option 4 ID : 67891328213  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4  
5 2011 की जनगणना के अनुसार भारत में गरीबी रेखा (BPL) के नीचे का प्रतिशत क्या है?

Ans

- 1. 35%
- 2. 32%
- 3. 42%
- 4. 22%

Question ID : 6789137098  
Option 1 ID : 67891328391  
Option 2 ID : 67891328390  
Option 3 ID : 67891328392  
Option 4 ID : 67891328389  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4 एक सीढ़ी एक खिड़की तक जाती है जो गली के एक तरफ (एक साइड) जमीन से 48 फुट ऊपर है। उस जगह से वह  
6 सीढ़ी गली के दूसरी तरफ (दूसरी साइड) जमीन से 55 फुट ऊपर खिड़की तक पहुंचती है। यदि उस सीढ़ी की लंबाई 73 फुट है गली की चौड़ाई का पता लगाएं।

- Ans  1. 103 ft
- 2. 100 ft
  - 3. 110 ft
  - 4. 92 ft

Question ID : 6789137021  
Option 1 ID : 67891328083  
Option 2 ID : 67891328082  
Option 3 ID : 67891328084  
Option 4 ID : 67891328081  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.4 धरती से टकराने से तुरंत पहले यदि 2 kg द्रव्यमान की वस्तु की गतिज ऊर्जा 400 J है। इसे किस ऊँचाई से गिराया  
7 गया था? ( $g = 10 \text{ m/s}^2$ , घर्षण नगण्य है)

- Ans  1. 15 m
- 2. 20 m
  - 3. 25 m
  - 4. 10 m

Question ID : 6789137061  
Option 1 ID : 67891328244  
Option 2 ID : 67891328242  
Option 3 ID : 67891328241  
Option 4 ID : 67891328243  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4 चार संख्याओं का माध्य 22 है। उनमें से सबसे छोटी तीन संख्याओं का माध्य 19 है। यदि आंकड़ों की रेंज 15 है, तो  
8 सबसे बड़ी तीन संख्याओं का माध्य क्या होगा?

- Ans  1. 25
- 2. 24
  - 3. 26



✗ 4. 23

Question ID : 6789137025  
Option 1 ID : 67891328099  
Option 2 ID : 67891328098  
Option 3 ID : 67891328100  
Option 4 ID : 67891328097  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4 यदि NYLON को 1425121514 के रूप में लिखा जाता है, तो COTTON को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ✗ 1. 315010623
  - ✓ 2. 31520201514
  - ✗ 3. 5019234
  - ✗ 4. 516891012

Question ID : 6789137031  
Option 1 ID : 67891328122  
Option 2 ID : 67891328121  
Option 3 ID : 67891328124  
Option 4 ID : 67891328123  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.5 A 20 दिनों में अकेले काम के एक भाग को कर सकता है जबकि B को इसे खुद करने में 16 दिन लगते हैं। C के साथ मिलकर काम पूरा करने में उन्हें 8 दिन लगते हैं। यदि C और D 60 दिनों में काम कर सकते हैं, तो D को खुद से काम पूरा करने के लिए कितने दिन की आवश्यकता होगी?

- Ans
- ✓ 1. 240
  - ✗ 2. 225
  - ✗ 3. 270
  - ✗ 4. 252

Question ID : 6789137014  
Option 1 ID : 67891328056  
Option 2 ID : 67891328054  
Option 3 ID : 67891328053  
Option 4 ID : 67891328055  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या का वर्गमूल एक अपरिमेय संख्या होगा?

- Ans
- ✓ 1. 4235
  - ✗ 2. 3136
  - ✗ 3. 8464
  - ✗ 4. 7225

Question ID : 6789137001  
Option 1 ID : 67891328003  
Option 2 ID : 67891328004

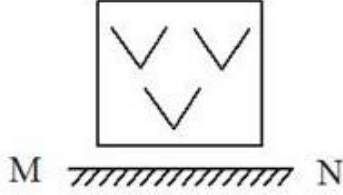
Option 3 ID : 67891328001

Option 4 ID : 67891328002

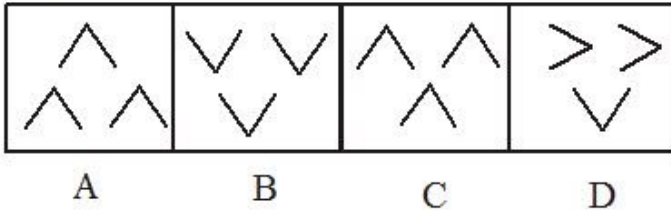
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5  
2 निम्न चित्र के लिए दर्पण बिंब का चयन करें:  
प्रश्न चित्र:



विकल्प चित्र:



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

Question ID : 6789137055

Option 1 ID : 67891328218

Option 2 ID : 67891328217

Option 3 ID : 67891328219

Option 4 ID : 67891328220

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5  
3 15 माह पूर्व तुहिन की आयु संबित की आयु के तीन गुणा के बराबर थी, जो सौमिक से 6 माह बड़ा है। आज से 5 माह बाद तुहिन की आयु सौमिक की आयु के 2.5 गुणा के बराबर होगी। उनकी वर्तमान आयु का योग क्या है?

- Ans
- 1. 15 वर्ष 9 माह
  - 2. 15 वर्ष 5 माह
  - 3. 15 वर्ष 11 माह
  - 4. 15 वर्ष 7 माह

Question ID : 6789137020

Option 1 ID : 67891328078

Option 2 ID : 67891328077

Option 3 ID : 67891328080

Option 4 ID : 67891328079

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 शक्तिस्थल एक सौर ऊर्जा पार्क है, जिसका उद्घाटन हाल ही में निम्नलिखित राज्य में हुआ था?

- Ans
- 1. असम
  - 2. ओडिशा
  - 3. कर्नाटक
  - 4. छत्तीसगढ़

Question ID : 6789137087  
Option 1 ID : 67891328345  
Option 2 ID : 67891328348  
Option 3 ID : 67891328347  
Option 4 ID : 67891328346  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5 निम्नलिखित में से कौन चूर्णप्रावार (मोलस्का) संघ से संबंधित नहीं है?

- Ans
- 1. ऑक्टोपस
  - 2. एंटीडोन
  - 3. घोंघा
  - 4. कैटन

Question ID : 6789137077  
Option 1 ID : 67891328306  
Option 2 ID : 67891328307  
Option 3 ID : 67891328305  
Option 4 ID : 67891328308  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5 निम्नलिखित में से किसको 2015 में भारत रत्न से सम्मानित किया था?

- Ans
- 1. राहुल गांधी
  - 2. लालकृष्ण आडवाणी
  - 3. अटल बिहारी वाजपेयी
  - 4. बेज़वाडा विल्सन

Question ID : 6789137090  
Option 1 ID : 67891328358  
Option 2 ID : 67891328357  
Option 3 ID : 67891328360  
Option 4 ID : 67891328359  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.5 विद्युत चालकता के आधार पर, निम्नलिखित विकल्पों में से विषम को चुनें।

Ans

1. मानव शरीर  
 2. ग्रेफाइट  
 3. कॉपर  
 4. रबड़

Question ID : 6789137065  
Option 1 ID : 67891328257  
Option 2 ID : 67891328258  
Option 3 ID : 67891328259  
Option 4 ID : 67891328260  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.5 \_\_\_\_\_ के प्रजनन संबंधी भाग, फूल में स्थित होते हैं।

- Ans  1. ब्रयोफाइटा  
 2. टेरिडोफाइटा  
 3. एन्जियोस्पर्मस  
 4. थैलोफाइटा

Question ID : 6789137079  
Option 1 ID : 67891328314  
Option 2 ID : 67891328315  
Option 3 ID : 67891328316  
Option 4 ID : 67891328313  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5 गाय का दूध से वही संबंध है जो वृक्ष का \_\_\_\_\_ से है।

- Ans 1. तने  
2. छाया  
3. लकड़ी  
4. फल

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

Question ID : 6789137026  
Option 1 ID : 67891328103  
Option 2 ID : 67891328104  
Option 3 ID : 67891328101  
Option 4 ID : 67891328102  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6 निम्नलिखित में से कौन सा राज्य नेपाल के साथ अपनी सीमा साझा नहीं करता है?

- Ans  1. बिहार

✓ 2. हिमाचल प्रदेश

✗ 3. उत्तर प्रदेश

✗ 4. उत्तराखण्ड

Question ID : 6789137097

Option 1 ID : 67891328388

Option 2 ID : 67891328386

Option 3 ID : 67891328385

Option 4 ID : 67891328387

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 निम्नलिखित प्रश्न पर विचार करें और निर्णय करें कि कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

1

प्रश्न:

p का मान ज्ञात करें।

कथन:

1.  $p : p^2 :: p^2 : 1000$

2.  $p^2 + 2pn + n^2 = 21$

Ans

✗ 1. न तो 1 और न 2 पर्याप्त है।

✗ 2. या तो 1 या 2 पर्याप्त है।

✗ 3. केवल 2 पर्याप्त है।

✓ 4. केवल 1 पर्याप्त है।

Question ID : 6789137043

Option 1 ID : 67891328172

Option 2 ID : 67891328171

Option 3 ID : 67891328170

Option 4 ID : 67891328169

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 विद्युत धारा की अंतरराष्ट्रीय (SI) इकाई क्या होती है?

2

Ans

✗ 1. ओम

✗ 2. वोल्ट

✗ 3. ओम-मीटर

✓ 4. एम्पियर

Question ID : 6789137066

Option 1 ID : 67891328262

Option 2 ID : 67891328261

Option 3 ID : 67891328264

Option 4 ID : 67891328263

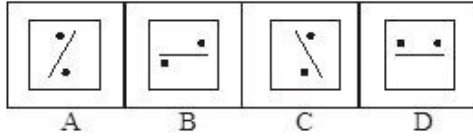
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6

3

दी गई आकृतियों में भिन्न आकृति का चयन करें



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

Question ID : 6789137048  
Option 1 ID : 67891328189  
Option 2 ID : 67891328192  
Option 3 ID : 67891328191  
Option 4 ID : 67891328190  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.6 एक माध्यम में एक ध्वनि तरंग का तरंगदैर्घ्य कितना है, जिसकी आवृत्ति 840 Hz और गति 380 m/s सेकंड है?

- Ans
- 1. 2.45 m
  - 2. 5.45 m
  - 3. 1.45 m
  - 4. 0.45 m

Question ID : 6789137064  
Option 1 ID : 67891328254  
Option 2 ID : 67891328256  
Option 3 ID : 67891328253  
Option 4 ID : 67891328255  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

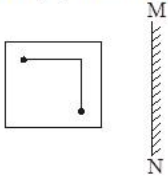
Q.6 दिए गए प्रश्न को पढ़ें और निर्णय लें कि निम्नलिखित में से कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

- 5 प्रश्न:  
T, V और W में सबसे बड़ा कौन है?  
कथन:  
1. T, W से बड़ा है।  
2. W, V की बड़ी बहन है।

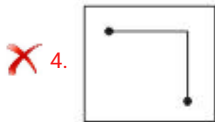
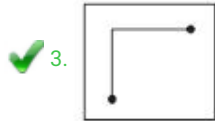
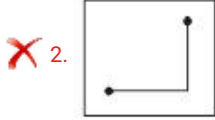
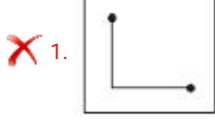
- Ans
- 1. कथन 1 और 2 दोनों पर्याप्त हैं।
  - 2. केवल कथन 2 पर्याप्त है।
  - 3. केवल कथन 1 पर्याप्त है।
  - 4. कथन 1 और 2 दोनों अपर्याप्त हैं।

Question ID : 6789137040  
Option 1 ID : 67891328160  
Option 2 ID : 67891328159  
Option 3 ID : 67891328157  
Option 4 ID : 67891328158

Q.6 यदि दर्पण को MN लाइन पर रखा जाए तो दी गई आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब ज्ञात करें।



Ans



Question ID : 6789137051  
Option 1 ID : 67891328203  
Option 2 ID : 67891328204  
Option 3 ID : 67891328202  
Option 4 ID : 67891328201  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.6 एक कथन के अनुसरण में दो तर्क दिए गए हैं। निर्णय लें कि कथन के संबंध में कौन सा/ से तर्क मजबूत हैं।

7 कथन:

क्या भारत सरकार को सीमा सुरक्षा पर अधिक मात्रा में पैसा खर्च करना बंद कर देना चाहिए?

तर्क:

- I. हां, यह सार्वजनिक धन की बर्बादी है
- II. नहीं, यह राष्ट्रीय सुरक्षा का मुद्दा है

Ans

✗ 1. न तो I और न ही II मजबूत है।

✗ 2. केवल I मजबूत है।

✓ 3. केवल II मजबूत है।

✗ 4. या तो I या II मजबूत है।

Question ID : 6789137034  
Option 1 ID : 67891328136  
Option 2 ID : 67891328133  
Option 3 ID : 67891328134  
Option 4 ID : 67891328135  
Status : Answered

Q.6 साधना का मुँह उत्तर-पूर्व की ओर था। वह दक्षिणावर्त  $45^\circ$  और फिर वामावर्त  $180^\circ$  घूमती है। अब उसका मुँह किस दिशा की ओर है?

- Ans
- 1. पूर्व
  - 2. दक्षिण
  - 3. उत्तर
  - 4. पश्चिम

Question ID : 6789137044  
 Option 1 ID : 67891328173  
 Option 2 ID : 67891328176  
 Option 3 ID : 67891328175  
 Option 4 ID : 67891328174  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

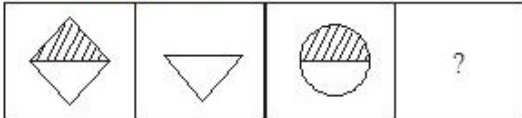
Q.6 श्रृंखला में अगला अक्षर ज्ञात कीजिए।  
 KB, LD, MG, NK, ?

- Ans
- 1. PU
  - 2. PG
  - 3. OP
  - 4. OG

Question ID : 6789137036  
 Option 1 ID : 67891328144  
 Option 2 ID : 67891328143  
 Option 3 ID : 67891328142  
 Option 4 ID : 67891328141  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.7 दी गई श्रृंखला में (?) के स्थान पर कौन सी आकृति आएगी?

प्रश्न आकृतियाँ:



उत्तर आकृतियाँ:



A B C D

- Ans
- 1. A
  - 2. C



3. D

4. B

Question ID : 6789137047

Option 1 ID : 67891328185

Option 2 ID : 67891328187

Option 3 ID : 67891328188

Option 4 ID : 67891328186

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7  
1 निम्नलिखित में से कौन सा ध्वनि तरंग की विशेषता नहीं है?

Ans  1. घनत्व

2. आयाम

3. समय अवधि और आवृत्ति

4. गति

Question ID : 6789137063

Option 1 ID : 67891328249

Option 2 ID : 67891328250

Option 3 ID : 67891328251

Option 4 ID : 67891328252

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7  
2 भारत सरकार द्वारा गौरवमय ध्यान चंद पुरस्कार किस वर्ष संस्थापित की गई थी?

Ans  1. 2010

2. 2002

3. 2000

4. 2005

Question ID : 6789137084

Option 1 ID : 67891328334

Option 2 ID : 67891328336

Option 3 ID : 67891328333

Option 4 ID : 67891328335

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7  
3 सल्फर डाइऑक्साइड [SO<sub>2</sub>] का आपेक्षित आणविक द्रव्यमान क्या है?

Ans  1. 6.4 u

2. 64 u

3. 6.5 u

4. 65 u

Question ID : 6789137069

Option 1 ID : 67891328273

Option 2 ID : 67891328274  
Option 3 ID : 67891328275  
Option 4 ID : 67891328276  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.7  
4 धातु, अपनी वास्तविक स्थिति में \_\_\_\_\_ विद्यमान होती है:

Ans

- ✓ 1. मुक्त स्थिति में
- ✗ 2. कॉम्पाइंड के साथ मिश्रण के रूप में
- ✗ 3. गैर-धातु के साथ मिश्रण के रूप में
- ✗ 4. अन्य धातु के साथ मिश्रण के रूप में

Question ID : 6789137072  
Option 1 ID : 67891328286  
Option 2 ID : 67891328288  
Option 3 ID : 67891328287  
Option 4 ID : 67891328285  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.7  
5 यदि हम पेड़ की शाखा को तेजी से हिलाएँ तो कुछ पत्तियाँ पेड़ से अलग हो जाती हैं। यह \_\_\_\_\_ के कारण होता है।

Ans

- ✗ 1. वेग
- ✗ 2. आवेग
- ✗ 3. मुक्त पतन
- ✓ 4. जड़त्व

Question ID : 6789137058  
Option 1 ID : 67891328229  
Option 2 ID : 67891328230  
Option 3 ID : 67891328232  
Option 4 ID : 67891328231  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.7  
6 शुक्राणु अस्थायी रूप से \_\_\_\_\_ रखे जाते हैं।

Ans

- ✗ 1. वास एफरेंस
- ✗ 2. मूत्राशय
- ✓ 3. अधिवृषण
- ✗ 4. शुक्रवाहिका

Question ID : 6789137080  
Option 1 ID : 67891328318  
Option 2 ID : 67891328320

Option 3 ID : 67891328319  
Option 4 ID : 67891328317  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.7  
7 सोडा-एसिड अग्निशामक यंत्रों में उपयोग किया जाने वाला लवण है:

- Ans
- 1. कैल्शियम ऑक्सीक्लोराइड
  - 2. सोडियम हाइड्रॉक्साइड
  - 3. सोडियम हाइड्रोजन कार्बोनेट
  - 4. सोडियम कार्बोनेट

Question ID : 6789137067  
Option 1 ID : 67891328266  
Option 2 ID : 67891328268  
Option 3 ID : 67891328267  
Option 4 ID : 67891328265  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7  
8 जब आप एक कॉइल स्प्रिंग को कॉम्प्रेस करते हैं, तो आप उस पर काम करते हैं। प्रत्यास्थ स्थितिज ऊर्जा \_\_\_\_\_ है।

- Ans
- 1. घटती
  - 2. बढ़ती
  - 3. अपरिवर्तित
  - 4. शून्य

Question ID : 6789137060  
Option 1 ID : 67891328238  
Option 2 ID : 67891328239  
Option 3 ID : 67891328237  
Option 4 ID : 67891328240  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.7  
9 निदा, फजिल का पुत्र है। फजिल, मेहर का भाई है। खैफ़ मेहर का पति है। मेहर, निदा का \_\_\_\_\_ है।

- Ans
- 1. भाई
  - 2. चाचा
  - 3. चचेरी/ममेरी-बहन
  - 4. बुआ/चाची

Question ID : 6789137027  
Option 1 ID : 67891328108  
Option 2 ID : 67891328107  
Option 3 ID : 67891328106  
Option 4 ID : 67891328105  
Status : Answered

Q.8 बैंकों के आंतरिक नियंत्रण को सुधारने हेतु, रिजर्व बैंक ऑफ इंडिया 30 अप्रैल 2018 तक सभी बैंकों को क्या करने के लिए कहा?

Ans  1.

अपने मूल बैंकिंग समाधान (CBS) के साथ एनईएफटी को जोड़ने के लिए

2.

एमआईसीआर को उनके मूल बैंकिंग समाधान (CBS) से जोड़ने के लिए

3.

आरटीजीएस को उनके कोर बैंकिंग समाधान (CBS) के साथ जोड़ने के लिए

4.

स्विफ्ट को अपने मूल बैंकिंग समाधान (CBS) से जोड़ने के लिए

Question ID : 6789137100

Option 1 ID : 67891328397

Option 2 ID : 67891328398

Option 3 ID : 67891328399

Option 4 ID : 67891328400

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 हितेश एक काम को अकेला 24 दिनों में और जिनेश उसी काम को अकेला 30 दिनों में पूरा कर सकता है। ईशान की सहायता से वे इस काम को मिलकर 10 दिन में पूरा कर सकते हैं। ईशान इस काम को अकेले कितने दिन में पूरा करेगा?

Ans  1. 32 दिन

2. 40 दिन

3. 48 दिन

4. 36 दिन

Question ID : 6789137013

Option 1 ID : 67891328049

Option 2 ID : 67891328052

Option 3 ID : 67891328050

Option 4 ID : 67891328051

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 निम्नलिखित में से कौन सा आवर्त सारणी का हिस्सा नहीं बनता है?

Ans  1. ऐक्टिनाइड

2. लैन्थनाइड

3. हैलोजन

4. कैसरजनक

Question ID : 6789137074

Option 1 ID : 67891328296

Option 2 ID : 67891328295

Option 3 ID : 67891328293

Option 4 ID : 67891328294

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 दिए गए कथनों पर विचार करें, भले ही वे आम तौर पर जात तथ्यों के साथ भिन्नता में हों और निर्णय लें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से कथन का अनुसरण करते हैं।

कथन:

- कोई भी जाँकी एस नहीं है।
- कोई भी एस क्वीन नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. कोई भी जाँकी क्वीन नहीं है।
- II. सभी क्वीन जाँकी हैं।

Ans  1. न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।

2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

4. या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।

Question ID : 6789137029

Option 1 ID : 67891328116

Option 2 ID : 67891328114

Option 3 ID : 67891328113

Option 4 ID : 67891328115

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 निम्नलिखित में से कौन सी एक क्षारीय पार्थिव धातु नहीं है?

Ans  1. कैल्शियम

2. मैग्नीशियम

3. बेरियम

4. सोडियम

Question ID : 6789137075

Option 1 ID : 67891328299

Option 2 ID : 67891328298

Option 3 ID : 67891328300

Option 4 ID : 67891328297

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 \_\_\_\_\_ ब्रिटिश की ग्रीष्मकालीन राजधानी थी।

Ans  1. दार्जलिंग

2. ऊटी

✓ 3. शिमला

✗ 4. डलहौज़ी

Question ID : 6789137095

Option 1 ID : 67891328379

Option 2 ID : 67891328377

Option 3 ID : 67891328378

Option 4 ID : 67891328380

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8  
6 विषम चुनें:

$\Sigma$ ,  $\Phi$ ,  $\delta$ , #

Ans ✗ 1.  $\delta$

✗ 2.  $\Phi$

✓ 3. #

✗ 4.  $\Sigma$

Question ID : 6789137050

Option 1 ID : 67891328199

Option 2 ID : 67891328198

Option 3 ID : 67891328200

Option 4 ID : 67891328197

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8  
7 दी गई श्रृंखला में अगला पद कौन सा है?

2J, 8M, 26P, \_\_\_\_\_

Ans ✓ 1. 80S

✗ 2. 80T

✗ 3. 81S

✗ 4. 81T

Question ID : 6789137037

Option 1 ID : 67891328145

Option 2 ID : 67891328147

Option 3 ID : 67891328146

Option 4 ID : 67891328148

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8  
8  $\text{PbO} + \text{HCl} \rightarrow \text{PbCl}_2 + \text{H}_2\text{O}$  समीकरण पर ध्यान दें।

उक्त समीकरण के संतुलन हेतु HCl के \_\_\_\_\_ मोल्स की आवश्यकता होती है।

Ans ✗ 1. 1

✗ 2. 4

✓ 3. 2

✗ 4. 3

Question ID : 6789137070  
Option 1 ID : 67891328277  
Option 2 ID : 67891328280  
Option 3 ID : 67891328278  
Option 4 ID : 67891328279  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.8 एक लंब वृत्तीय शंकु की ऊँचाई और तिरछी ऊँचाई क्रमशः  $\sqrt{429}$  cm 25 cm है।  $\pi$  का मान  $\frac{22}{7}$  मानते हुए शंकु का  
9 ब्रह्म पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1.  $1056 \text{ cm}^2$
  - ✓ 2.  $1100 \text{ cm}^2$
  - ✗ 3.  $1078 \text{ cm}^2$
  - ✗ 4.  $1144 \text{ cm}^2$

Question ID : 6789137016  
Option 1 ID : 67891328064  
Option 2 ID : 67891328062  
Option 3 ID : 67891328063  
Option 4 ID : 67891328061  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9 नागालैंड की राजधानी क्या है?

- Ans
- ✗ 1. दिसपुर
  - ✗ 2. इंफाल
  - ✓ 3. कोहिमा
  - ✗ 4. गंगटोक

Question ID : 6789137091  
Option 1 ID : 67891328364  
Option 2 ID : 67891328362  
Option 3 ID : 67891328361  
Option 4 ID : 67891328363  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9 उस आकृति को चुनें जो तीसरी आकृति से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी आकृति पहली आकृति से संबंधित है।  
1



- Ans
- ✗ 1.
  - ✗ 2.



Question ID : 6789137046

Option 1 ID : 67891328182

Option 2 ID : 67891328184

Option 3 ID : 67891328181

Option 4 ID : 67891328183

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 दो पाइप 'L' और 'K' एक साथ मिलकर किसी टैंक को 4 घंटे में भर देते हैं। पाइप K उसे अकेले 5 घंटों में भर देता है। पाइप L अकेले इस टैंक को कितने घंटों में भर देगा?

Ans ✓ 1. 20 घंटे

✗ 2. 8 घंटे

✗ 3. 12 घंटे

✗ 4. 15 घंटे

Question ID : 6789137017

Option 1 ID : 67891328065

Option 2 ID : 67891328068

Option 3 ID : 67891328067

Option 4 ID : 67891328066

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 एक बैक्टीरिया, अत्यधिक गर्मी, शुष्कता और विषैली रसायनिक वस्तुओं को सहने की क्षमता रखता है। इससे यह पता चलता है कि वह संभवतः \_\_\_\_\_ बना सकता है।

Ans ✓ 1. एंडोस्पोर्स

✗ 2. एंडोटॉक्सिन्स

✗ 3. एन्डोजीनस बड्स

✗ 4. एक चौड़ी पेप्टिडॉग्लिकैन दीवार

Question ID : 6789137076

Option 1 ID : 67891328302

Option 2 ID : 67891328301

Option 3 ID : 67891328304

Option 4 ID : 67891328303

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 You are given a question and two statements. Identify which of the statements is/are necessary/sufficient to answer the question.

4

Question:

Nayan has 6 boards of 3 different shapes. Find how many square-boards she has?

Statements:

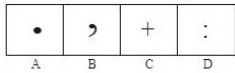
1. The number of rectangular and circular boards are same
2. There is 1 circular board



- Ans  1. Statement 1 alone is sufficient.  
 2. Statements 1 and 2 together are sufficient.  
 3. Statement 2 alone is sufficient.  
 4. Statement 1 and 2 together are not sufficient.

Question ID : 6789137041  
Option 1 ID : 67891328161  
Option 2 ID : 67891328164  
Option 3 ID : 67891328162  
Option 4 ID : 67891328163  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.9 नीचे दी गयी आकृतियों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालांकि इनमें से एक आकृति अन्य तीन की  
5 भाँति समान नहीं है। उस आकृति का चयन करें जो अन्यो से भिन्न है।



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

Question ID : 6789137045  
Option 1 ID : 67891328178  
Option 2 ID : 67891328179  
Option 3 ID : 67891328177  
Option 4 ID : 67891328180  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.9 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 21316 का वर्गमूल है?

- Ans  1. 146  
 2. 136  
 3. 134  
 4. 154

Question ID : 6789137004  
Option 1 ID : 67891328014  
Option 2 ID : 67891328013  
Option 3 ID : 67891328015  
Option 4 ID : 67891328016  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.9  
7

एक कोड भाषा में,

Biscuit = 83

Cake = 20

Cookie = 58

उसी कोड भाषा में Coffee = ?

Ans  1. 34

2. 40

3. 44

4. 33

Question ID : 6789137049

Option 1 ID : 67891328196

Option 2 ID : 67891328193

Option 3 ID : 67891328194

Option 4 ID : 67891328195

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 निम्नलिखित श्रेणी में अगला पद क्या होगा?

126, 132, 142, 148, \_\_\_\_\_

Ans  1. 158

2. 168

3. 152

4. 162

Question ID : 6789137038

Option 1 ID : 67891328152

Option 2 ID : 67891328151

Option 3 ID : 67891328149

Option 4 ID : 67891328150

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या पूर्ण वर्ग नहीं है?

Ans  1. 38416

2. 34967

3. 30625

4. 40804

Question ID : 6789137006

Option 1 ID : 67891328022

Option 2 ID : 67891328023

Option 3 ID : 67891328024

Option 4 ID : 67891328021

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 00 चार अलग-अलग प्राकृत संख्याओं का समांतर माध्य 110 है। यदि इन चार संख्याओं में से सबसे बड़ी संख्या 135 हो, तो इन चार संख्याओं के समुच्चय के परास का अधिकतम संभावित मान क्या है?

- Ans
- 1. 95
  - 2. 97
  - 3. 96
  - 4. 98

Question ID : 6789137022

Option 1 ID : 67891328085

Option 2 ID : 67891328087

Option 3 ID : 67891328086

Option 4 ID : 67891328088

Status : Not Answered

Chosen Option : --