



# RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

## रेलवे भर्ती बोर्ड

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

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
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 गति का दूसरा समीकरण स्थिति और \_\_\_\_\_ के बीच संबंध दर्शाता है।

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

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

Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.2 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. 97
  - ☒ 2. 95
  - ☒ 3. 96
  - ☒ 4. 98

Question ID : 6789137022  
Option 1 ID : 67891328087  
Option 2 ID : 67891328085  
Option 3 ID : 67891328086  
Option 4 ID : 67891328088

Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.3

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

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

Question ID : 6789137008

Option 1 ID : 67891328029

Option 2 ID : 67891328031

Option 3 ID : 67891328032

Option 4 ID : 67891328030

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 विद्युत धारा की अंतरराष्ट्रीय (SI) इकाई क्या होती है?

- Ans
- ☒ 1. ओम-मीटर
  - ☒ 2. एम्पियर
  - ☒ 3. वोल्ट
  - ☒ 4. ओम

Question ID : 6789137066

Option 1 ID : 67891328264

Option 2 ID : 67891328263

Option 3 ID : 67891328261

Option 4 ID : 67891328262

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 प्योंगचांग शीतकालीन ओलंपिक खेल 2018 का आयोजन किस देश में किया गया था?

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

Question ID : 6789137081

Option 1 ID : 67891328321

Option 2 ID : 67891328324

Option 3 ID : 67891328323

Option 4 ID : 67891328322

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।

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. केवल 1 पर्याप्त है।

☒ 3. केवल 2 पर्याप्त है।

☒ 4. या तो 1 या 2 पर्याप्त है।

Question ID : 6789137043

Option 1 ID : 67891328172

Option 2 ID : 67891328169

Option 3 ID : 67891328170

Option 4 ID : 67891328171

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 \_\_\_\_\_ वह मेरिडियन है जिस पर भारतीय मानक समय आधारित है।

Ans

☒ 1. 82 और आधे डिग्री पूर्व रेखांश

☒ 2. 84 और आधे डिग्री पूर्व रेखांश

☒ 3. 81 और आधे डिग्री पूर्व रेखांश

☒ 4. 83 और आधे डिग्री पूर्व रेखांश

Question ID : 6789137096

Option 1 ID : 67891328381

Option 2 ID : 67891328383

Option 3 ID : 67891328384

Option 4 ID : 67891328382

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 धनात्मक त्वरण का अर्थ \_\_\_\_\_ है।

Ans

☒ 1. वस्तु का वेग कम होता है।

☒ 2. वस्तु का वेग स्थिर होता है।

☒ 3. वस्तु का वेग बढ़ जाता है।

☒ 4. वस्तु का वेग शून्य है।

Question ID : 6789137056

Option 1 ID : 67891328221

Option 2 ID : 67891328222

Option 3 ID : 67891328224

Option 4 ID : 67891328223  
Status : Answered  
Chosen Option : 3





Q.9 गाय का दूध से वही संबंध है जो वृक्ष का \_\_\_\_\_ से है।

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

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





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

Q.10 निम्नलिखित में से कौन सा ध्वनि तरंग की विशेषता नहीं है?

- Ans  1. आयाम  
 2. समय अवधि और आवृत्ति  
 3. गति  
 4. घनत्व

Question ID : 6789137063  
Option 1 ID : 67891328250  
Option 2 ID : 67891328251  
Option 3 ID : 67891328252  
Option 4 ID : 67891328249  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.11 2011 की जनगणना के अनुसार भारत में गरीबी रेखा (BPL) के नीचे का प्रतिशत क्या है?

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

Question ID : 6789137098  
Option 1 ID : 67891328389  
Option 2 ID : 67891328392  
Option 3 ID : 67891328390  
Option 4 ID : 67891328391  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
2 निम्न में से कौन एकपरमाणुक है?

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

Question ID : 6789137068

Option 1 ID : 67891328272

Option 2 ID : 67891328270

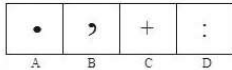
Option 3 ID : 67891328271

Option 4 ID : 67891328269

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1  
3 नीचे दी गयी आकृतियों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं। हालांकि इनमें से एक आकृति अन्य तीन की भाँति समान नहीं है। उस आकृति का चयन करें जो अन्यो से भिन्न है।



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

Question ID : 6789137045

Option 1 ID : 67891328177

Option 2 ID : 67891328179

Option 3 ID : 67891328180

Option 4 ID : 67891328178

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1  
4 दी गई श्रृंखला में अगला पद कौन सा है?  
2J, 8M, 26P, \_\_\_\_

- Ans
- ☒ 1. 80S
  - ☒ 2. 81T
  - ☒ 3. 81S
  - ☒ 4. 80T

Question ID : 6789137037

Option 1 ID : 67891328145

Option 2 ID : 67891328148

Option 3 ID : 67891328146

Option 4 ID : 67891328147

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1

5 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. असम
  - ☒ 2. झारखंड
  - ☒ 3. बिहार
  - ☒ 4. ओडिशा

Question ID : 6789137094

Option 1 ID : 67891328375

Option 2 ID : 67891328376

Option 3 ID : 67891328373

Option 4 ID : 67891328374

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1  
6 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 21316 का वर्गमूल है?

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

Question ID : 6789137004

Option 1 ID : 67891328015

Option 2 ID : 67891328013

Option 3 ID : 67891328016

Option 4 ID : 67891328014

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1  
7 भारतीय संगीत में उनके योगदान के लिए 2017 में के.जे. यमुदास को भारत का कौन सा नागरिक पुरस्कार दिया गया था?

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

Question ID : 6789137085

Option 1 ID : 67891328339

Option 2 ID : 67891328337

Option 3 ID : 67891328340

Option 4 ID : 67891328338

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1  
8

दिए गए कथनों पर विचार करें, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात 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 जॉकी ऐस नहीं है।
- कोई भी ऐस क्वीन नहीं है।

निष्कर्ष:

- कोई भी जॉकी क्वीन नहीं है।
- सभी क्वीन जॉकी हैं।

Ans

- ☒ 1. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- ☒ 3. या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।
- ☒ 4. न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।

Question ID : 6789137029

Option 1 ID : 67891328113

Option 2 ID : 67891328114

Option 3 ID : 67891328115

Option 4 ID : 67891328116

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

9

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

Ans

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

Question ID : 6789137030

Option 1 ID : 67891328119

Option 2 ID : 67891328118

Option 3 ID : 67891328120

Option 4 ID : 67891328117

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 विद्युत चालकता के आधार पर, निम्नलिखित विकल्पों में से विषम को चुनें।

Ans

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

Question ID : 6789137065

Option 1 ID : 67891328259



Option 2 ID : 67891328258  
Option 3 ID : 67891328257  
Option 4 ID : 67891328260  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.2  
1 भारत में राष्ट्रीय हिंदी दिवस कब मनाया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. 14 नवंबर
  - ☒ 2. 14 जून
  - ☒ 3. 14 सितंबर
  - ☒ 4. 14 दिसंबर

Question ID : 6789137092  
Option 1 ID : 67891328366  
Option 2 ID : 67891328368  
Option 3 ID : 67891328365  
Option 4 ID : 67891328367  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2  
2 शक्तिस्थल एक सौर ऊर्जा पार्क है, जिसका उद्घाटन हाल ही में निम्नलिखित राज्य में हुआ था?

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

Question ID : 6789137087  
Option 1 ID : 67891328347  
Option 2 ID : 67891328345  
Option 3 ID : 67891328346  
Option 4 ID : 67891328348  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.2  
3 शुक्राणु अस्थायी रूप से \_\_\_\_\_ रखे जाते हैं।

- Ans
- ☒ 1. शुक्रवाहिका
  - ☒ 2. अधिवृषण
  - ☒ 3. मूत्राशय
  - ☒ 4. वास एफरेंस

Question ID : 6789137080  
Option 1 ID : 67891328317  
Option 2 ID : 67891328319  
Option 3 ID : 67891328320  
Option 4 ID : 67891328318



Q.2  
4 विषम चुनें:  
 $\Sigma$ ,  $\Phi$ ,  $\delta$ , #

- Ans
- ☒ 1.  $\Phi$
  - ☒ 2.  $\Sigma$
  - ☒ 3.  $\delta$
  - ☒ 4. #

Question ID : 6789137050  
Option 1 ID : 67891328198  
Option 2 ID : 67891328197  
Option 3 ID : 67891328199  
Option 4 ID : 67891328200  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.2  
5 एक कोड भाषा में,  
Biscuit = 83  
Cake = 20  
Cookie = 58  
उसी कोड भाषा में Coffee = ?

- Ans
- ☒ 1. 40
  - ☒ 2. 44
  - ☒ 3. 34
  - ☒ 4. 33

Question ID : 6789137049  
Option 1 ID : 67891328193  
Option 2 ID : 67891328194  
Option 3 ID : 67891328196  
Option 4 ID : 67891328195  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.2  
6 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. 38.4
  - ☒ 2. 39.0
  - ☒ 3. 39.6
  - ☒ 4. 40.2

Question ID : 6789137015  
Option 1 ID : 67891328060  
Option 2 ID : 67891328059

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  
7 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. हाँ, 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. केवल तर्क I मजबूत है।
- ✗ 4. न तो I न ही II मजबूत है।

Q.2 कथन और निम्नलिखित धारणाओं पर विचार करें और निर्णय लें कि कथन में कौन सी धारणाएं अंतर्निहित हैं/हैं।

8 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. न तो I और न ही II अंतर्निहित है।
- ✗ 2. केवल II अंतर्निहित है।
- ✗ 3. केवल I अंतर्निहित है।
- ✓ 4. I और II दोनों अंतर्निहित हैं।

Q.2 9 नागालैंड की राजधानी क्या है?

Ans

- ✗ 1. गंगटोक

- ☒ 2. इंफाल
- ☒ 3. कोहिमा
- ☒ 4. दिसपुर

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

Q.3  
0 पौधों में साइटोकाइनिन, \_\_\_\_\_ होता है।

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

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

Q.3  
1 5.5 kwh = ?

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

Question ID : 6789137062  
 Option 1 ID : 67891328248  
 Option 2 ID : 67891328247  
 Option 3 ID : 67891328245  
 Option 4 ID : 67891328246  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.3  
2 चार संख्याओं का माध्य 22 है। उनमें से सबसे छोटी तीन संख्याओं का माध्य 19 है। यदि आंकड़ों की रेंज 15 है, तो सबसे बड़ी तीन संख्याओं का माध्य क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 26
  - ☒ 2. 24

✗ 3. 23

✗ 4. 25

Question ID : 6789137025

Option 1 ID : 67891328100

Option 2 ID : 67891328098

Option 3 ID : 67891328097

Option 4 ID : 67891328099

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 निम्नलिखित श्रेणी में अगला पद क्या होगा?

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

Ans ✓ 1. 158

✗ 2. 168

✗ 3. 162

✗ 4. 152

Question ID : 6789137038

Option 1 ID : 67891328152

Option 2 ID : 67891328151

Option 3 ID : 67891328150

Option 4 ID : 67891328149

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिए गए हैं। यह बताएं, कि कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक/पर्याप्त है।

प्रश्न:

नयन में 3 अलग-अलग आकार के 6 बोर्ड हैं। पता लगाएं कि उसके पास कितने आयताकार बोर्ड हैं?

कथन:

1. आयताकार और परिपत्र बोर्ड की संख्या समान है।

2. 1 सर्कुलर बोर्ड है।

Ans ✗ 1. केवल कथन 2 पर्याप्त है।

✗ 2. कथन 1 और 2 दोनों पर्याप्त हैं।

✗ 3. केवल कथन 1 पर्याप्त है।

✓ 4. कथन 1 और 2 दोनों पर्याप्त नहीं हैं।

Question ID : 6789137041

Option 1 ID : 67891328162

Option 2 ID : 67891328164

Option 3 ID : 67891328161

Option 4 ID : 67891328163

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 किस खेल में सौरभ चौधरी ने हाल ही में स्वर्ण पदक जीता है?

Ans ✗ 1. कुश्ती

☒ 2. मुक्केबाज़ी

☒ 3. तैराकी

☒ 4. शूटिंग

Question ID : 6789137083

Option 1 ID : 67891328329

Option 2 ID : 67891328331

Option 3 ID : 67891328330

Option 4 ID : 67891328332

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3  
6 यदि NYLON को 1425121514 के रूप में लिखा जाता है, तो COTTON को कैसे लिखा जाएगा?

Ans ☒ 1. 31520201514

☒ 2. 5019234

☒ 3. 315010623

☒ 4. 516891012

Question ID : 6789137031

Option 1 ID : 67891328121

Option 2 ID : 67891328124

Option 3 ID : 67891328122

Option 4 ID : 67891328123

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3  
7 एक माध्यम में एक ध्वनि तरंग का तरंगदैर्घ्य कितना है, जिसकी आवृत्ति 840 Hz और गति 380 m/s सेकंड है?

Ans ☒ 1. 0.45 m

☒ 2. 5.45 m

☒ 3. 1.45 m

☒ 4. 2.45 m

Question ID : 6789137064

Option 1 ID : 67891328255

Option 2 ID : 67891328256

Option 3 ID : 67891328253

Option 4 ID : 67891328254

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3  
8 धातु, अपनी वास्तविक स्थिति में \_\_\_\_\_ विद्यमान होती है:

Ans ☒ 1. अन्य धातु के साथ मिश्रण के रूप में

☒ 2. मुक्त स्थिति में

☒ 3. गैर-धातु के साथ मिश्रण के रूप में

**4. कॉम्पाइंड के साथ मिश्रण के रूप में**

Question ID : 6789137072

Option 1 ID : 67891328285

Option 2 ID : 67891328286

Option 3 ID : 67891328287

Option 4 ID : 67891328288

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 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, 9 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.  $\frac{2}{11}$
  2.  $\frac{6}{11}$
  3.  $\frac{9}{11}$
  4.  $\frac{12}{11}$

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

Question ID : 6789137019

Option 1 ID : 67891328075

Option 2 ID : 67891328076

Option 3 ID : 67891328074

Option 4 ID : 67891328073

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 दिए गए कथन और निम्नलिखित निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और चुनें, कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का 0 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. न तो निष्कर्ष I और न ही II पालन करते हैं।
  - ☒ 2. निष्कर्ष I अकेला पालन करता है।
  - ☒ 3. निष्कर्ष II अकेला पालन करता है।
  - ☒ 4. दोनों निष्कर्ष पालन करते हैं।

Question ID : 6789137033

Option 1 ID : 67891328132

Option 2 ID : 67891328129

Option 3 ID : 67891328130

Option 4 ID : 67891328131

Status : Answered

Chosen Option : 2



1 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. ₹ 320
  - ☐ 3. ₹ 340
  - ☒ 4. ₹ 350

Question ID : 6789137012

Option 1 ID : 67891328046

Option 2 ID : 67891328045

Option 3 ID : 67891328047

Option 4 ID : 67891328048

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 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. 580
  - ☒ 2. 575
  - ☐ 3. 570
  - ☐ 4. 550

Question ID : 6789137010

Option 1 ID : 67891328037

Option 2 ID : 67891328038

Option 3 ID : 67891328039

Option 4 ID : 67891328040

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 भारत का कौन सा राज्य रबर का अग्रणी उत्पादक है?

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

Question ID : 6789137099

Option 1 ID : 67891328396

Option 2 ID : 67891328395

Option 3 ID : 67891328394

Option 4 ID : 67891328393

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 निम्नलिखित में से कौन सी एक क्षारीय पार्थिव धातु नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. बेरियम



- ☒ 2. कैल्शियम
- ☒ 3. मैग्नीशियम
- ☒ 4. सोडियम

Question ID : 6789137075  
Option 1 ID : 67891328300  
Option 2 ID : 67891328299  
Option 3 ID : 67891328298  
Option 4 ID : 67891328297  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.4  
5  $96 \div 2^3 \times 3 + 8$  का मान क्या होगा?

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

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

Q.4  
6 केरोसिन में निम्नलिखित में से कौन सी धातुएं संग्रहीत हैं?

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

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

Q.4  
7 निम्नलिखित में से कौन चूर्णप्रावार (मोलस्का) संघ से संबंधित नहीं है?

- Ans ☒ 1. घोंघा
- ☒ 2. एंटीडोन
- ☒ 3. ऑक्टोपस

Question ID : 6789137077

Option 1 ID : 67891328305

Option 2 ID : 67891328307

Option 3 ID : 67891328306

Option 4 ID : 67891328308

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 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 11 माह

✗ 2. 15 वर्ष 7 माह

✓ 3. 15 वर्ष 9 माह

✗ 4. 15 वर्ष 5 माह

Question ID : 6789137020

Option 1 ID : 67891328080

Option 2 ID : 67891328079

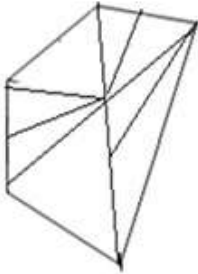
Option 3 ID : 67891328078

Option 4 ID : 67891328077

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 नीचे दिए गए चित्र में कितने त्रिकोण मौजूद हैं?



Ans 1. 12

2. 13

3. 10

4. 9

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

Question ID : 6789137052

Option 1 ID : 67891328205

Option 2 ID : 67891328206

Option 3 ID : 67891328207

Option 4 ID : 67891328208

Status : Not Answered

Chosen Option : --

0 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. 48 दिन
  - ☒ 2. 36 दिन
  - ☒ 3. 32 दिन
  - ☒ 4. 40 दिन

Question ID : 6789137013

Option 1 ID : 67891328050

Option 2 ID : 67891328051

Option 3 ID : 67891328049

Option 4 ID : 67891328052

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5  
1  $1.42 \times 0.005 = ?$

- Ans
- ☒ 1. 0.71
  - ☒ 2. 0.071
  - ☒ 3. 0.0071
  - ☒ 4. 0.00071

Question ID : 6789137005

Option 1 ID : 67891328017

Option 2 ID : 67891328020

Option 3 ID : 67891328018

Option 4 ID : 67891328019

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5  
2 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. 160
  - ☒ 2. 168
  - ☒ 3. 176
  - ☒ 4. 184

Question ID : 6789137009

Option 1 ID : 67891328036

Option 2 ID : 67891328034

Option 3 ID : 67891328033

Option 4 ID : 67891328035

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

- Ans
- ☒ 1. ब्रयोफाइट

- ☐ 2. टेरिडोफाइटा
- ☐ 3. थैलोफाइटा
- ☒ 4. एन्जियोस्पर्मस

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

Q.5  
4 निम्नलिखित में से कौन क्षार का गुण नहीं है?

- Ans ☐ 1. ये लाल लिटमस को नीला कर देते हैं।
- ☒ 2. ये पानी में हाइड्रोजन आयन उत्पन्न करते हैं।
- ☐ 3. ये मोटी सामग्री को विघटित कर देते हैं।
- ☐ 4. ये फिसलन युक्त, साबुन जैसे होते हैं।

Question ID : 6789137071  
Option 1 ID : 67891328281  
Option 2 ID : 67891328283  
Option 3 ID : 67891328282  
Option 4 ID : 67891328284  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

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

- Ans ☐ 1. 7225
- ☒ 2. 4235
- ☐ 3. 8464
- ☐ 4. 3136

Question ID : 6789137001  
Option 1 ID : 67891328002  
Option 2 ID : 67891328003  
Option 3 ID : 67891328001  
Option 4 ID : 67891328004  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.5  
6 88 और 220 का म. स. है:

- Ans ☐ 1. 22
- ☐ 2. 11
- ☒ 3. 44


 4. 8


Question ID : 6789137003  
Option 1 ID : 67891328011  
Option 2 ID : 67891328010  
Option 3 ID : 67891328012  
Option 4 ID : 67891328009


Status : Answered


Chosen Option : 3

Q.5 समुद्र के कानून (आईटीएलओएस) के लिए अंतर्राष्ट्रीय ट्रिब्यूनल के न्यायाधीश के रूप में चुने जाने वाली पहली भारतीय महिला कौन है?

Ans  1. रुमा पाल

 2. ज्ञान सुधा मिश्रा

 3. सुजाता मनोहर

 4. डॉ नीरू चढा


Question ID : 6789137089  
Option 1 ID : 67891328356  
Option 2 ID : 67891328353  
Option 3 ID : 67891328354  
Option 4 ID : 67891328355

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 एक आयत की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 15% एवं 10% बढ़ाई गई है। आयत के क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत वृद्धि होगी?

Ans  1. 30.5%

 2. 25%

 3. 26.5%

 4. 20.5%


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

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 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. 15 घंटे

 2. 12 घंटे

 3. 8 घंटे

 4. 20 घंटे

Question ID : 6789137017

Option 1 ID : 67891328066  
Option 2 ID : 67891328067  
Option 3 ID : 67891328068  
Option 4 ID : 67891328065  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6  
0 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-पूर्व
  - ☒ 2. उत्तर-पश्चिम
  - ☒ 3. दक्षिण-पश्चिम
  - ☒ 4. उत्तर-पूर्व

Question ID : 6789137053  
Option 1 ID : 67891328211  
Option 2 ID : 67891328209  
Option 3 ID : 67891328212  
Option 4 ID : 67891328210  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

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

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

Question ID : 6789137044  
Option 1 ID : 67891328175  
Option 2 ID : 67891328176  
Option 3 ID : 67891328174  
Option 4 ID : 67891328173  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

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

- Ans
- ☒ 1. उत्तर प्रदेश
  - ☒ 2. हिमाचल प्रदेश
  - ☒ 3. उत्तराखंड
  - ☒ 4. बिहार

Question ID : 6789137097  
Option 1 ID : 67891328385  
Option 2 ID : 67891328386  
Option 3 ID : 67891328387

Option 4 ID : 67891328388  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6  
3 निम्नलिखित में से कौन सा आवर्त सारणी का हिस्सा नहीं बनता है?

- Ans
- ☒ 1. हैलोजन
  - ☒ 2. कैसरजनक
  - ☒ 3. ऐक्टिनाइड
  - ☒ 4. लैन्थनाइड

Question ID : 6789137074  
Option 1 ID : 67891328293  
Option 2 ID : 67891328294  
Option 3 ID : 67891328296  
Option 4 ID : 67891328295  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.6  
4 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. मुक्त पतन
  - ☒ 2. वेग
  - ☒ 3. जड़त्व
  - ☒ 4. आवेग

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

Q.6  
5 भारत सरकार द्वारा गौरवमय ध्यान चंद पुरस्कार किस वर्ष संस्थापित की गई थी?

- Ans
- ☒ 1. 2002
  - ☒ 2. 2000
  - ☒ 3. 2005
  - ☒ 4. 2010

Question ID : 6789137084  
Option 1 ID : 67891328336  
Option 2 ID : 67891328333  
Option 3 ID : 67891328335  
Option 4 ID : 67891328334  
Status : Answered  
Chosen Option : 4



Q.6 6 मार्च 2017 में मद्रास उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश के रूप में कौन नियुक्त किए गए थे?

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

Question ID : 6789137088

Option 1 ID : 67891328350

Option 2 ID : 67891328349

Option 3 ID : 67891328352

Option 4 ID : 67891328351

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 7 श्रृंखला में अगला अक्षर ज्ञात कीजिए।  
KB, LD, MG, NK, ?

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

Question ID : 6789137036

Option 1 ID : 67891328141

Option 2 ID : 67891328144

Option 3 ID : 67891328143

Option 4 ID : 67891328142

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 8 धरती से टकराने से तुरंत पहले यदि 2 kg द्रव्यमान की वस्तु की गतिज ऊर्जा 400 J है। इसे किस ऊँचाई से गिराया गया था? ( $g = 10 \text{ m/s}^2$ , घर्षण नगण्य है)

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

Question ID : 6789137061

Option 1 ID : 67891328243

Option 2 ID : 67891328241

Option 3 ID : 67891328242

Option 4 ID : 67891328244

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 9 निम्न में से कौन सी मात्रा चाल के साथ इसकी गति निर्दिष्ट करती है?

- Ans
- ☒ 1. संवेग

✗ 2. विस्थापन

✓ 3. वेग

✗ 4. बल

Question ID : 6789137059

Option 1 ID : 67891328235

Option 2 ID : 67891328233

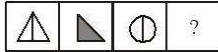
Option 3 ID : 67891328234

Option 4 ID : 67891328236

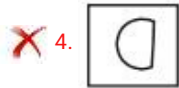
Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7  
0 उस आकृति को चुनें जो तीसरी आकृति से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी आकृति पहली आकृति से संबंधित है।



Ans



Question ID : 6789137046

Option 1 ID : 67891328181

Option 2 ID : 67891328183

Option 3 ID : 67891328184

Option 4 ID : 67891328182

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7  
1 \_\_\_\_\_ ब्रिटिश की ग्रीष्मकालीन राजधानी थी।

Ans

✗ 1. डलहौज़ी

✗ 2. ऊटी

✓ 3. शिमला

✗ 4. दार्जलिंग

Question ID : 6789137095

Option 1 ID : 67891328380

Option 2 ID : 67891328377

Option 3 ID : 67891328378

Option 4 ID : 67891328379

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 जब आप एक कॉइल स्प्रिंग को कॉम्प्रेस करते हैं, तो आप उस पर काम करते हैं। प्रत्यास्थ स्थितिज ऊर्जा \_\_\_\_\_ है।  
2

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

Question ID : 6789137060

Option 1 ID : 67891328240

Option 2 ID : 67891328237

Option 3 ID : 67891328239

Option 4 ID : 67891328238

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7  $\text{PbO} + \text{HCl} \rightarrow \text{PbCl}_2 + \text{H}_2\text{O}$  समीकरण पर ध्यान दें।  
3 उक्त समीकरण के संतुलन हेतु HCl के \_\_\_\_\_ मोल्स की आवश्यकता होती है।

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

Question ID : 6789137070

Option 1 ID : 67891328278

Option 2 ID : 67891328280

Option 3 ID : 67891328277

Option 4 ID : 67891328279

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 एक सीढ़ी एक खिड़की तक जाती है जो गली के एक तरफ (एक साइड) जमीन से 48 फुट ऊपर है। उस जगह से वह  
4 सीढ़ी गली के दूसरी तरफ (दूसरी साइड) जमीन से 55 फुट ऊपर खिड़की तक पहुँचती है। यदि उस सीढ़ी की लंबाई 73 फुट है गली की चौड़ाई का पता लगाएं।

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

Question ID : 6789137021

Option 1 ID : 67891328081

Option 2 ID : 67891328082

Option 3 ID : 67891328083

Option 4 ID : 67891328084

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 विश्व शहर शिखर सम्मेलन 2018 किस देश में आयोजित किया गया था?  
5

- Ans
- ☒ 1. सिंगापुर

- ☒ 2. कोरिया
- ☒ 3. जापान
- ☒ 4. चीन

Question ID : 6789137093

Option 1 ID : 67891328369

Option 2 ID : 67891328370

Option 3 ID : 67891328372

Option 4 ID : 67891328371

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7  $54 \div 3^2 \times 6 + 3 = ?$

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

Question ID : 6789137002

Option 1 ID : 67891328006

Option 2 ID : 67891328007

Option 3 ID : 67891328005

Option 4 ID : 67891328008

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 एक कथन के अनुसरण में दो तर्क दिए गए हैं। निर्णय लें कि कथन के संबंध में कौन सा/ से तर्क मजबूत हैं।

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. या तो I या II मजबूत है।

☒ 2. केवल II मजबूत है।

☒ 3. केवल I मजबूत है।

☒ 4. न तो I और न ही II मजबूत है।

Question ID : 6789137034

Option 1 ID : 67891328135

Option 2 ID : 67891328134

Option 3 ID : 67891328133

Option 4 ID : 67891328136

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  सोडा-एसिड अग्निशामक यंत्रों में उपयोग किया जाने वाला लवण है:

Ans

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

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

Q.7 असमान या भिन्न को पहचानें

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

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

Q.8 दिए गए प्रश्न को पढ़ें और निर्णय लें कि निम्नलिखित में से कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

प्रश्न:

T, V और W में सबसे बड़ा कौन है?

कथन:

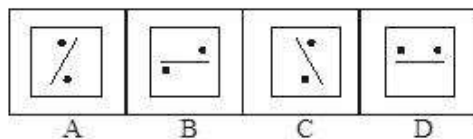
- 1. T, W से बड़ा है।
- 2. W, V की बड़ी बहन है।

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

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

Q.8

1 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.8 सल्फर डाइऑक्साइड [SO<sub>2</sub>] का आपेक्षित आणविक द्रव्यमान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 6.4 u
  - ☒ 2. 6.5 u
  - ☒ 3. 64 u
  - ☒ 4. 65 u

Question ID : 6789137069

Option 1 ID : 67891328273

Option 2 ID : 67891328275

Option 3 ID : 67891328274

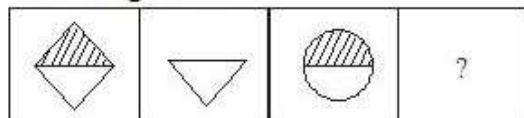
Option 4 ID : 67891328276

Status : Answered

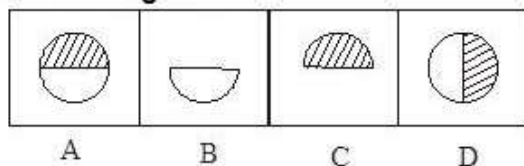
Chosen Option : 3

Q.8 दी गई श्रृंखला में (?) के स्थान पर कौन सी आकृति आएगी?

प्रश्न आकृतियां:



उत्तर आकृतियां:



- Ans
- ☒ 1. B
  - ☒ 2. A

 3. D

 4. C

Question ID : 6789137047

Option 1 ID : 67891328186

Option 2 ID : 67891328185

Option 3 ID : 67891328188

Option 4 ID : 67891328187

Status : Answered

Chosen Option : 1

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.

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

 3.

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

 4.

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

Question ID : 6789137100

Option 1 ID : 67891328397

Option 2 ID : 67891328400


Option 3 ID : 67891328398


Option 4 ID : 67891328399


Status : Not Answered


Chosen Option : --

Q.8 ₹ 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 चक्रवृद्धि संयोजित होता है?

Ans  1. ₹ 7,030

 2. ₹ 8,457

 3. ₹ 10,410

 4. ₹ 10,551

Question ID : 6789137011

Option 1 ID : 67891328042

Option 2 ID : 67891328044

Option 3 ID : 67891328041

Option 4 ID : 67891328043

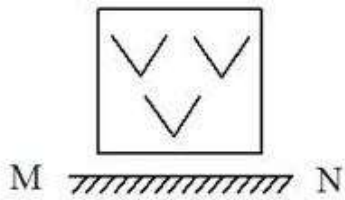
Status : Not Answered

Chosen Option : --

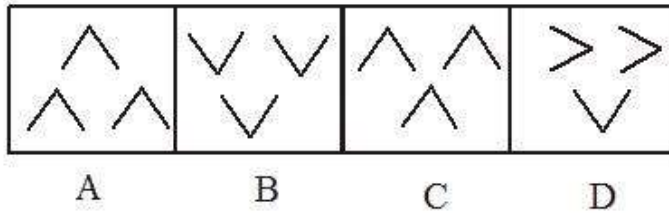
Q.8  
6



निम्न चित्र के लिए दर्पण बिंब का चयन करें:  
प्रश्न चित्र:



विकल्प चित्र:



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

Question ID : 6789137055

Option 1 ID : 67891328218

Option 2 ID : 67891328220

Option 3 ID : 67891328217

Option 4 ID : 67891328219

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 निम्नलिखित में से कौन प्रसिद्ध तैराकी चैंपियन है?

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

Question ID : 6789137082

Option 1 ID : 67891328326

Option 2 ID : 67891328325

Option 3 ID : 67891328328

Option 4 ID : 67891328327

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 A एक आयताकार हॉल को साफ कर रहा है जिसका प्रवेश द्वार 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. दक्षिण

- ✗ 2. पश्चिम
- ✓ 3. उत्तर
- ✗ 4. पूर्व

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

Q.8 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. 270
- ✗ 3. 252
- ✗ 4. 225

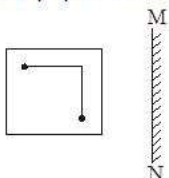
Question ID : 6789137014  
 Option 1 ID : 67891328056  
 Option 2 ID : 67891328053  
 Option 3 ID : 67891328055  
 Option 4 ID : 67891328054  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.9 निम्नलिखित में से किसको 2015 में भारत रत्न से सम्मानित किया था?

- Ans ✗ 1. राहुल गांधी
- ✓ 2. अटल बिहारी वाजपेयी
- ✗ 3. बेज़वाड़ा विल्सन
- ✗ 4. लालकृष्ण आडवाणी

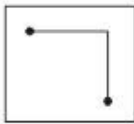
Question ID : 6789137090  
 Option 1 ID : 67891328358  
 Option 2 ID : 67891328360  
 Option 3 ID : 67891328359  
 Option 4 ID : 67891328357  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.9 यदि दर्पण को MN लाइन पर रखा जाए तो दी गई आकृति का दर्पण प्रतिबिम्ब ज्ञात करें।

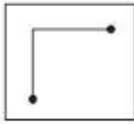


Ans

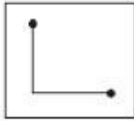
✗ 1.



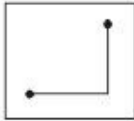
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 6789137051

Option 1 ID : 67891328201

Option 2 ID : 67891328202

Option 3 ID : 67891328203

Option 4 ID : 67891328204

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 निम्नलिखित समीकरण को सही करने के लिए परिवर्तित किए जाने वाले दो ऑपरेशन ज्ञात करें।

2

$$((3 \times 10 + 14) \div 4) - 2 = 6$$

Ans

✗ 1. घटाव और विभाजन

✗ 2. गुणा और जोड़

✗ 3. विभाजन और गुणा

✓ 4. जोड़ और घटाव

Question ID : 6789137039

Option 1 ID : 67891328154

Option 2 ID : 67891328156

Option 3 ID : 67891328155

Option 4 ID : 67891328153

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

3

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. न तो कथन I और न II पर्याप्त है।

✗ 2. कथन I और II, दोनों पर्याप्त हैं।

✓ 3.

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

✗ 4.

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

Question ID : 6789137042

Option 1 ID : 67891328167

Option 2 ID : 67891328168

Option 3 ID : 67891328165

Option 4 ID : 67891328166

Status : Not Answered

Chosen Option : --

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

Ans ✗ 1. 38416

✗ 2. 30625

✗ 3. 40804

✓ 4. 34967

Question ID : 6789137006

Option 1 ID : 67891328022

Option 2 ID : 67891328024

Option 3 ID : 67891328021

Option 4 ID : 67891328023

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9  
5 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. एंडोटॉक्सिन्स

✗ 2. एक चौड़ी पेप्टिडॉग्लिकैन दीवार

✓ 3. एंडोस्पोर्स

✗ 4. एन्डोजीनस बड्स

Question ID : 6789137076

Option 1 ID : 67891328301

Option 2 ID : 67891328303

Option 3 ID : 67891328302

Option 4 ID : 67891328304

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9  
6 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.  $x < -6$

✓ 3.  $-6 < x < 2$

✗ 4.  $x > 2$

Question ID : 6789137024

Option 1 ID : 67891328093

Option 2 ID : 67891328094

Option 3 ID : 67891328096

Option 4 ID : 67891328095

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 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 वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : 6789137016

Option 1 ID : 67891328063

Option 2 ID : 67891328061

Option 3 ID : 67891328062

Option 4 ID : 67891328064

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9  $\triangle ABC$  में,  $AB = AC$ , कोण  $A = (5x - 30)^\circ$  है; कोण B (डिग्री में) ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 30
  - 2. 120
  - 3. 60
  - 4. 80

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

Question ID : 6789137023

Option 1 ID : 67891328091

Option 2 ID : 67891328090

Option 3 ID : 67891328092

Option 4 ID : 67891328089

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 'साहित्य अकादमी' मुख्यालय भारत के किस शहर में स्थित है?

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

Question ID : 6789137086

Option 1 ID : 67891328343

Option 2 ID : 67891328341  
Option 3 ID : 67891328342  
Option 4 ID : 67891328344  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1 निदा, फाजिल का पुत्र है। फाजिल, मेहर का भाई है। खैफ़ मेहर का पति है। मेहर, निदा का \_\_\_\_\_ है।  
00

Ans

✓ 1. बुआ/चाची

✗ 2. भाई

✗ 3. चाचा

✗ 4. चचेरी/ममेरी-बहन

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