



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	07/12/2018
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 एक टैंक नल A द्वारा 2 घंटे में और नल B द्वारा 5 घंटे में भरा जा सकता है। नल C भरे हुए टैंक को 8 घंटों में खाली कर सकता है। यदि सभी नलों को एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक को पूरा भरने में कितना समय लगेगा?

Ans

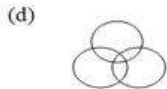
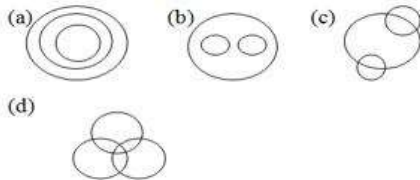
- ✓ 1. $\frac{40}{23}$ घंटे
- ✗ 2. 12 घंटे
- ✗ 3. 8 घंटे
- ✗ 4. $\frac{10}{3}$ घंटे

Question ID : 3026163717
Option 1 ID : 30261614866
Option 2 ID : 30261614868
Option 3 ID : 30261614865
Option 4 ID : 30261614867

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 वह वेन आरेख चुनें, जो नीचे दिए गए तीन वर्गों को सर्वश्रेष्ठ रूप से दिखाता है:



राज्य, जिला, शहर

Ans

- ✗ 1. b
- ✓ 2. a
- ✗ 3. d
- ✗ 4. c

Question ID : 3026163750

Option 1 ID : 30261614998

Option 2 ID : 30261614997

Option 3 ID : 30261615000

Option 4 ID : 30261614999


Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 निम्नलिखित श्रेणी में अगला पद क्या होगा?

4D3C, 7G6F, 10J9I, _____?

Ans  1. 13L12M

 2. 13M12L

 3. 12L13N

 4. 13K12L

Question ID : 3026163737

Option 1 ID : 30261614948

Option 2 ID : 30261614945

Option 3 ID : 30261614947

Option 4 ID : 30261614946

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिए गए हैं। यह जात करें कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन सा/से कथन आवश्यक/पर्याप्त है/हैं।


प्रश्न :


वित्तीय वर्ष 2017 में कंपनी X द्वारा की गई कुल बिक्री क्या है?


कथन:


1. कंपनी ने साल 2017 में Y के 2000 उत्पादों का बिक्री की जिसमें से प्रत्येक का मूल्य ₹ 1000 था।

2. कंपनी ने वर्ष 2017 में Y के अतिरिक्त किसी अन्य उत्पाद का निर्माण नहीं किया।

Ans  1. 1 और 2, दोनों एक साथ पर्याप्त हैं।

 2. प्रत्येक कथन अकेले ही पर्याप्त है।

 3. 1 अकेले ही पर्याप्त है जबकि 2 अकेले पर्याप्त नहीं है।

 4. 2 अकेले ही पर्याप्त है जबकि 1 अकेले पर्याप्त नहीं है।

Question ID : 3026163742

Option 1 ID : 30261614967

Option 2 ID : 30261614968


Option 3 ID : 30261614965

Option 4 ID : 30261614966

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5 आयनीकरण ऊर्जा की इकाई क्या है?

Ans  1. KJ m^{-1}

☒ 2. N/m^2

☒ 3. KJ mol^{-1}

☒ 4. Joule

Question ID : 3026163775

Option 1 ID : 30261615100

Option 2 ID : 30261615099

Option 3 ID : 30261615097

Option 4 ID : 30261615098

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 अरेखित पेशियाँ _____ होती हैं।

Ans ☒ 1. अ-कोशिकीय

☒ 2. बहु-कोशिकीय

☒ 3. द्विकोशिकीय

☒ 4. एककोशिकीय

Question ID : 3026163776

Option 1 ID : 30261615104

Option 2 ID : 30261615101

Option 3 ID : 30261615102

Option 4 ID : 30261615103

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.7 सही विकल्प का चयन करें जो क्रमशः कथन A और B के उत्तरों को दर्शाता है:

A. नमक के एक सूत्र इकाई में उपस्थित जल अणुओं की नियत संख्या कितनी होती है?

B. $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ में जल-अणुओं की संख्या क्या होती है?

Ans ☒ 1. उदासीनीकरण जल, चार

☒ 2. क्रिस्टलीकरण जल, पाँच

☒ 3. उदासीनीकरण जल, पाँच

☒ 4. क्रिस्टलीकरण जल, दो

Question ID : 3026163771

Option 1 ID : 30261615084

Option 2 ID : 30261615082

Option 3 ID : 30261615081

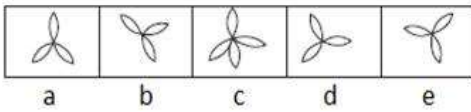
Option 4 ID : 30261615083

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8

इलियाना असंगत चुनने के लिए काफी स्मार्ट है, वह नीचे से किसका चयन करती है?



- Ans ☒ 1. c
☒ 2. d
☒ 3. a
☒ 4. e

Question ID : 3026163747

Option 1 ID : 30261614987

Option 2 ID : 30261614986

Option 3 ID : 30261614988

Option 4 ID : 30261614985

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.9 जमीन के एक आयताकार टुकड़े की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 80 m और 36 m है। इस जमीन के एक कोने में 40 m लंबा, 18 m चौड़ा और 12 m गहरा एक गड्ढा खोदा गया। गड्ढे से निकली मिट्टी को बची हुई जमीन पर समान रूप से फैला दिया गया। इससे जमीन की ऊँचाई में कितनी वृद्धि हुई?

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

Question ID : 3026163720

Option 1 ID : 30261614878

Option 2 ID : 30261614880

Option 3 ID : 30261614877

Option 4 ID : 30261614879

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 यदि $a - \frac{1}{a} = 7$ है, तो $a^3 - \frac{1}{a^3} = ?$

- Ans ☒ 1. 322
☒ 2. 364
☒ 3. 343
☒ 4. 357

Question ID : 3026163724

Option 1 ID : 30261614895

Option 2 ID : 30261614896

Option 3 ID : 30261614894

Option 4 ID : 30261614893

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1 हुमायूँ का मकबरा, 1570 में निर्मित, महान _____ वास्तुकला का एक अच्छा नमूना है।

- Ans
- ☒ 1. चोल
 - ☒ 2. मगध
 - ☒ 3. ब्रिटिश
 - ☒ 4. मुगल

Question ID : 3026163794
Option 1 ID : 30261615176
Option 2 ID : 30261615173
Option 3 ID : 30261615174
Option 4 ID : 30261615175
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.1 36 kg बारूद में 27 kg शोरा, 5.4 kg चारकोल और सल्फर की कुछ मात्रा है। सल्फर की प्रतिशतता ज्ञात करें।
2

- Ans
- ☒ 1. 8%
 - ☒ 2. 10.0%
 - ☒ 3. 100%
 - ☒ 4. 15%

Question ID : 3026163709
Option 1 ID : 30261614834
Option 2 ID : 30261614835
Option 3 ID : 30261614833
Option 4 ID : 30261614836
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.1 नीचे दिए गए प्रश्न का दो कथनों 1 और 2 के द्वारा अनुसरण किया जाता है। आपको यह तय करना है कि प्रश्न का
3 उत्तर देने के लिए क्या यह कथन निश्चित रूप से पर्याप्त हैं या नहीं। नीचे दिए गए विकल्पों में से उचित उत्तर चुनें:

कथन:

- 1. $(a + b)^2 > (a - b)^2$
- 2. $a = b$

प्रश्न:

निर्धारित करें, यदि गुणनफल ab धनात्मक है।

Ans

- ☒ 1. दोनों कथन एकसाथ पर्याप्त हैं।

- ☒ 2.

केवल कथन 2 पर्याप्त है, जबकि अकेला कथन 1 पर्याप्त नहीं है।

- ☒ 3.

केवल कथन 1 पर्याप्त है, जबकि अकेला कथन 2 पर्याप्त नहीं है।

- ☒ 4. दोनों कथन एकसाथ पर्याप्त नहीं हैं।

Question ID : 3026163749
Option 1 ID : 30261614995
Option 2 ID : 30261614994
Option 3 ID : 30261614993
Option 4 ID : 30261614996
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1
4 प्रधान मंत्री उज्ज्वला योजना शुरू की गई थी:

- Ans
- ☒ 1. मई 2014
 - ☒ 2. जनवरी 2018
 - ☒ 3. जुलाई 2017
 - ☒ 4. मई 2016

Question ID : 3026163798
Option 1 ID : 30261615189
Option 2 ID : 30261615192
Option 3 ID : 30261615190
Option 4 ID : 30261615191
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.1
5 1kW का एक पम्प एक मिनट में पानी की कितनी मात्रा को 10 m की ऊँचाई तक पहुँचा सकता है? (मान लीजिए $g = 10 \text{ m/s}^2$)

- Ans
- ☒ 1. 100 kg
 - ☒ 2. 600 kg
 - ☒ 3. 1000 kg
 - ☒ 4. 500 kg

Question ID : 3026163761
Option 1 ID : 30261615044
Option 2 ID : 30261615042
Option 3 ID : 30261615041
Option 4 ID : 30261615043
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.1
6 भारत और पाकिस्तान ने _____ के समझौते को 3 वर्ष के लिए ,अर्थात 2021 तक बढ़ा दिया है, जो दोनों देशों के बीच दूसरी एकमात्र रेल सेवा है।


- Ans
- ☒ 1. समझौता एक्सप्रेस
 - ☒ 2. अटारी एक्सप्रेस
 - ☒ 3. बॉर्डर एक्सप्रेस
 - ☒ 4. थार लिंक एक्सप्रेस

Question ID : 3026163800
Option 1 ID : 30261615198
Option 2 ID : 30261615199
Option 3 ID : 30261615200
Option 4 ID : 30261615197
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.1 यदि 'x' को '-' और '+' को '+' के रूप में माना जाता है, तो $((55 \times 50) \div 25) \div 125$ का मान ज्ञात कीजिये।

7

Ans

 1. 145 2. 155 3. 125 4. 150

Question ID : 3026163738

Option 1 ID : 30261614951

Option 2 ID : 30261614950

Option 3 ID : 30261614952


Option 4 ID : 30261614949

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 8 y वर्ष पहले जून की आयु जानकी की आयु की $\frac{2}{7}$ थी। आज से y वर्ष बाद जून की आयु जानकी की आयु की $\frac{2}{3}$ हो जाएगी। जून और जानकी की वर्तमान आयु का अनुपात क्या है?

Ans

 1. 6 : 11 2. 9 : 16 3. 3 : 4 4. 2 : 7

Question ID : 3026163719

Option 1 ID : 30261614875

Option 2 ID : 30261614874

Option 3 ID : 30261614873

Option 4 ID : 30261614876

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1

9

निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और इसके नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दें।

सुदीप आईओसीएल पानीपत कंपनी में आवासीय आवास के लिए आवेदन कर रहा है। आईओसीएल कंपनी द्वारा आवासीय आवास

प्राप्त करने के लिए, कर्मचारी को निम्नलिखित मानदंड पूरे करने होंगे:

- (i) उसने कंपनी में कम से कम 10 वर्ष और एबीसी विभाग में कम से कम 4 के लिए काम किया हो।
- (ii) उसके परिवार में अधिकतम पांच सदस्य होने चाहिए।
- (iii) सेवानिवृत्ति की उम्र 58 वर्ष होने से पहले, कम से कम 5 वर्ष का कार्यकाल शेष बचा हो।
- (iv) वह एक घर का मालिक या सह-मालिक नहीं होना चाहिए (यदि पति / पत्नी में से एक मालिक है)।

उन मामलों के लिए जिनमें एक कर्मचारी:

- उपरोक्त (i) को छोड़कर सभी शर्तों को पूरा करता है और एक प्रबंधक के रूप में कंपनी में शामिल हुआ है, उसे निदेशक को संदर्भित किया जायेगा।

- उपरोक्त (iii) को छोड़कर सभी शर्तों को पूरा करता है और और कंपनी में एक वरिष्ठ प्रबंधक के रूप में काम कर रहा है, उसे प्रबंध निदेशक को संदर्भित किया जायेगा।

- किसी अन्य शहर से स्थानांतरित किया गया हो, शर्त (i) को हटाया जा सकता है।

उपरोक्त शर्तों के आधार पर, तय करें कि सुदीप को आवास प्रदान किया जाएगा या नहीं या मामला उच्च प्राधिकरण को संदर्भित किया जाएगा। सभी मामलों को 31 जुलाई 2016 को प्रस्तुत किया जाता है।

सुदीप को दूसरे कार्यालय से स्थानांतरित किया गया है और 6 फरवरी 2016 को उसकी आयु 53 वर्ष थी। वह पिछले 20 वर्षों से कंपनी में नौकरी कर रहा है, जिसमें से उसने एबीसी विभाग में 6 वर्ष काम किया है। उसके परिवार में 4 सदस्य हैं और न ही वह और न ही उनकी पत्नी के पास किसी घर का स्वामित्व है।

Ans

- ☒ 1. उसके मामले को प्रबंधन निदेशक के पास भेजा जाएगा।
- ☒ 2. सुदीप को कंपनी आवास प्रदान किया जाएगा।
- ☒ 3. सुदीप को कंपनी आवास प्रदान नहीं किया जाएगा।
- ☒ 4. उसके मामले को निदेशक के पास भेजा जाएगा।

Question ID : 3026163729

Option 1 ID : 30261614916

Option 2 ID : 30261614913

Option 3 ID : 30261614914

Option 4 ID : 30261614915

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.2 यदि शब्द "ASTEROID" में अक्षरों को वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया गया है और वर्णमाला क्रम में प्रत्येक अक्षर का संख्यात्मक मान 1, 2, 3 असाइन किया गया है .. तो बाईं तरफ से व्यंजनों की स्थिति के कुल मान का योग है:

Ans

- ☒ 1. 25
- ☒ 2. 23
- ☒ 3. 22
- ☒ 4. 24

Question ID : 3026163736

Option 1 ID : 30261614944

Option 2 ID : 30261614942

Option 3 ID : 30261614941

Option 4 ID : 30261614943

Q.2
1 लौह सामग्री का विद्युत लेपन करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी धातुओं का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. जिंक
 - ☒ 2. एल्यूमिनियम
 - ☒ 3. सिल्वर
 - ☒ 4. कैल्शियम

Question ID : **3026163770**
Option 1 ID : **30261615080**
Option 2 ID : **30261615077**
Option 3 ID : **30261615079**
Option 4 ID : **30261615078**
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.2
2 निम्नलिखित प्रश्न पर विचार करके निर्णय लें कि प्रश्न के उत्तर के लिए कौन सा कथन पर्याप्त है?

प्रश्न:

दिए गए कथनों में SUN की कूट संख्या पहचानें।

कथन:

I: GUN को HUN के रूप में लिखा जाता है और TUN को UUN के रूप में लिखा जाता है।

II: SUN पूर्व से उदय होता है।

- Ans
- ☒ 1. केवल कथन I पर्याप्त है।
 - ☒ 2. दोनों कथन I एवं II पर्याप्त हैं।
 - ☒ 3. न तो कथन I न ही II पर्याप्त है।
 - ☒ 4. केवल कथन II पर्याप्त है।

Question ID : **3026163741**
Option 1 ID : **30261614961**
Option 2 ID : **30261614964**
Option 3 ID : **30261614963**
Option 4 ID : **30261614962**
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.2
3 _____ ऊतक पौधों में भोजन का परिवहन करता है।

- Ans
- ☒ 1. स्थूलकोण ऊतक
 - ☒ 2. मृदूतक
 - ☒ 3. जाइलम
 - ☒ 4. फ्लोएम

Question ID : **3026163777**
Option 1 ID : **30261615108**

Option 2 ID : 30261615105
Option 3 ID : 30261615106
Option 4 ID : 30261615107
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2
4 संवेग की एसआई इकाई _____ है।

- Ans
- ☒ 1. kg ms^1
 - ☒ 2. kg ms^{-1}
 - ☒ 3. kg ms^2
 - ☒ 4. kg ms^{-2}

Question ID : 3026163756
Option 1 ID : 30261615023
Option 2 ID : 30261615024
Option 3 ID : 30261615021
Option 4 ID : 30261615022
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2
5 'ए हॉर्स वॉक्स इन्टू ए बार' नामक अपने उपन्यास के लिए मैन बुकर इंटरनेशनल पुरस्कार किसने जीता है?

- Ans
- ☒ 1. फिलिप रोथ
 - ☒ 2. इस्माइल कदर
 - ☒ 3. डेविड ग्राँसमैन
 - ☒ 4. जेसिका कोहेन

Question ID : 3026163786
Option 1 ID : 30261615144
Option 2 ID : 30261615142
Option 3 ID : 30261615143
Option 4 ID : 30261615141
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2
6 उपजाऊ गंगा मैदान समृद्ध _____ मिट्टी से बना है।

- Ans
- ☒ 1. लाल
 - ☒ 2. शुष्क
 - ☒ 3. कछारी
 - ☒ 4. काली

Question ID : 3026163796
Option 1 ID : 30261615184
Option 2 ID : 30261615183
Option 3 ID : 30261615182
Option 4 ID : 30261615181

Q.2 7 चार मित्र बिपिन, अनवर, जॉन और धोनी, काई खेल रहे हैं। अनवर और बिपिन पार्टनर हैं। धोनी उत्तर की ओर सम्मुख है। यदि अनवर पश्चिम की ओर सम्मुख है, तो दक्षिण की ओर कौन सम्मुख है?

- Ans
- ☒ 1. अनवर
 - ☒ 2. धोनी
 - ☒ 3. जॉन
 - ☒ 4. बिपिन

Question ID : **3026163748**

Option 1 ID : **30261614989**

Option 2 ID : **30261614992**

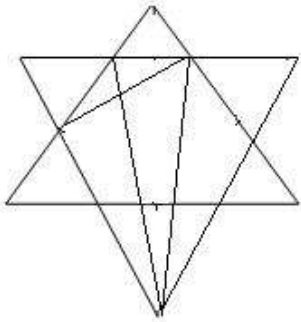
Option 3 ID : **30261614991**

Option 4 ID : **30261614990**

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Q.2 8 नीचे दिए गए चित्र में कितने त्रिकोण मौजूद हैं?



- Ans
- 1. 23
 - 2. 19
 - 3. 21
 - 4. 17

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

Question ID : **3026163752**

Option 1 ID : **30261615006**

Option 2 ID : **30261615008**

Option 3 ID : **30261615005**

Option 4 ID : **30261615007**

Status : **Answered**

Chosen Option : **2**

Q.2 9 $76 \div 19 \times 2 - 6 = \underline{\hspace{2cm}} ?$

- Ans
- ☒ 1. - 4
 - ☒ 2. 2
 - ☒ 3. - 1
 - ☒ 4. 2.375

Question ID : 3026163702

Option 1 ID : 30261614806

Option 2 ID : 30261614807

Option 3 ID : 30261614805

Option 4 ID : 30261614808

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3
0 निम्न में से कौन एक मौलिक अधिकार भारत के संविधान में निहित नहीं है?

Ans

- ☒ 1. स्वतंत्रता का अधिकार
- ☒ 2. समानता का अधिकार
- ☒ 3. शोषण के खिलाफ अधिकार
- ☒ 4. संपत्ति का अधिकार

Question ID : 3026163792

Option 1 ID : 30261615166

Option 2 ID : 30261615165

Option 3 ID : 30261615168

Option 4 ID : 30261615167

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3
1 दिए गए कथन पर विचार करें और निर्णय लें कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में अंतर्निहित है।

कथन :

खेल खेलना शुरू करने से पहले निर्देश पढ़ें।

धारणाएं :

- (I) खेल आयोजित किया जा रहा है।
- (II) कोई भी अंधा व्यक्ति खेल नहीं खेल रहा है।
- (III) खिलाड़ी साक्षर हैं।

Ans

- ☒ 1. कोई भी अंतर्निहित नहीं है।
- ☒ 2. केवल I और III अंतर्निहित हैं।
- ☒ 3. केवल I अंतर्निहित है।
- ☒ 4. सभी अंतर्निहित हैं।

Question ID : 3026163733

Option 1 ID : 30261614932

Option 2 ID : 30261614930

Option 3 ID : 30261614929

Option 4 ID : 30261614931

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3
2 यदि $a:b=4:5$ और $a:c=3:4$ हैं, तो $b:c$ ज्ञात करें।

Ans

- ☒ 1. 3:5
- ☒ 2. 15:16

✗ 3. 5:4

✗ 4. 13:14

Question ID : 3026163710

Option 1 ID : 30261614838

Option 2 ID : 30261614839

Option 3 ID : 30261614837

Option 4 ID : 30261614840

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 158.5 m लंबी ट्रेन 46 सेकंड में 761.5 m लंबा पुल पार करती है। इस ट्रेन की गति क्या है?

Ans ✓ 1. 72 km/h

✗ 2. 78 km/h

✗ 3. 75 km/h

✗ 4. 80 km/h

Question ID : 3026163715

Option 1 ID : 30261614860

Option 2 ID : 30261614859

Option 3 ID : 30261614857

Option 4 ID : 30261614858

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 4 ऊतक जो पौधे को कठोर और मजबूत बनाता है उसे कहा जाता है:

Ans ✓ 1. स्कलेरेनकाइमा

✗ 2. कोलेनकाइमा

✗ 3. एरेनकाइमा

✗ 4. पैरेन्काइमा

Question ID : 3026163778

Option 1 ID : 30261615111

Option 2 ID : 30261615109

Option 3 ID : 30261615112

Option 4 ID : 30261615110

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 5 एक कण स्थिर परिमाण की शक्ति द्वारा क्रियान्वित होता है जो हमेशा कण के वेग के लंबवत होता है, कण की गति एक समतल सतह में होती है। यह इस प्रकार है कि

Ans ✗ 1. इसका त्वरण स्थिर होता है ।

✓ 2. इसकी गतिज ऊर्जा स्थिर होती है।

✗ 3. इसकी दूरी स्थिर होती है

✗ 4. इसका वेग स्थिर होता है ।

Question ID : 3026163762

Option 1 ID : 30261615045

Option 2 ID : 30261615047

Option 3 ID : 30261615048

Option 4 ID : 30261615046

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3
6 यदि $8219x$, 11 से भाज्य है, तो x का मान क्या होगा?

Ans

✓ 1. 2

✗ 2. 3

✗ 3. 4

✗ 4. 5

Question ID : 3026163703

Option 1 ID : 30261614812

Option 2 ID : 30261614811

Option 3 ID : 30261614810

Option 4 ID : 30261614809

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3
7 प्रश्न का उत्तर देने के लिए दिए गए बयान में से कौन सा कथन पर्याप्त / आवश्यक है?

प्रश्न:

क्या यह एक बॉक्स है?

कथन:

1. यह फ्लैप्स के साथ खुलता है और बंद होता है ।

2. इसका इस्तेमाल विभिन्न वस्तुओं को स्टोर करने के लिए किया जा सकता है ।

Ans

✗ 1. या तो 1 या 2 पर्याप्त है।

✗ 2. केवल कथन 1 पर्याप्त है, जबकि कथन 2 पर्याप्त नहीं है।

✗ 3. केवल कथन 2 पर्याप्त है, जबकि कथन 1 पर्याप्त नहीं है।

✓ 4. कथन 1 और 2 दोनों पर्याप्त हैं।

Question ID : 3026163730

Option 1 ID : 30261614919

Option 2 ID : 30261614917

Option 3 ID : 30261614918

Option 4 ID : 30261614920

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3
8 दो संख्याओं का ल.स और म.स क्रमशः 120 और 3 हैं। इन संख्याओं में से एक संख्या 24 है। दूसरी संख्या क्या है ?

Ans

✗ 1. 20

✓ 2. 15

✗ 3. 30

 4. 60

Question ID : 3026163707
Option 1 ID : 30261614825
Option 2 ID : 30261614827
Option 3 ID : 30261614826
Option 4 ID : 30261614828

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 12% वार्षिक व्याज पर 3.5 वर्ष के लिए निवेश की गई कोई धनराशि, परिपक्वता पर ₹ 994 हो जाती है। निवेश की गई मूल राशि कितनी थी?

- Ans  1. ₹ 700
 2. ₹ 720
 3. ₹ 750
 4. ₹ 725

Question ID : 3026163711
Option 1 ID : 30261614841
Option 2 ID : 30261614843
Option 3 ID : 30261614844
Option 4 ID : 30261614842

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जैसे दूसरा पद पहले से संबंधित है।

बुटि : बड़ी गलती :: इंकार : ?

- Ans  1. खोदना
 2. मनाही
 3. माँद
 4. गहरा

Question ID : 3026163745
Option 1 ID : 30261614980
Option 2 ID : 30261614979
Option 3 ID : 30261614978
Option 4 ID : 30261614977

Status : Answered

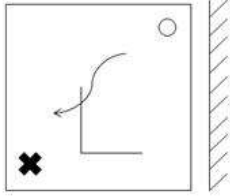
Chosen Option : 2

Q.4 True, False से संबंधित है, जैसे कि Straight संबंधित है:

- Ans  1. Tend
 2. Mend
 3. Curve
 4. Lend

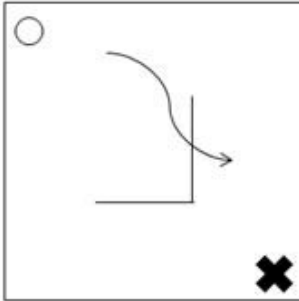
Question ID : 3026163726

Q.4 $\frac{2}{2}$ आकृति के दाईं ओर दर्पण रखा गया है, तो दिए गए आकृति की सही दर्पण छवि बताएं।

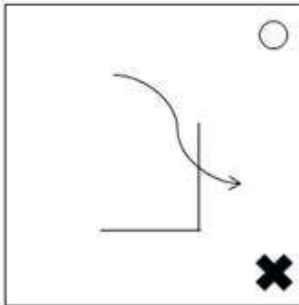


Ans

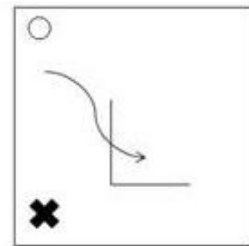
✓ 1.



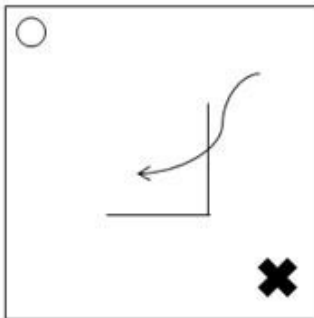
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Option 3 ID : 30261614905
Option 4 ID : 30261614907
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 3 प्रदीप और अशोक बिल्कुल विपरीत दिशा में दौड़ रहे थे। यदि प्रदीप उत्तर-पश्चिम दिशा की ओर दौड़ रहा था तो अशोक किस दिशा में दौड़ रहा था?

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

Question ID : 3026163753
Option 1 ID : 30261615012
Option 2 ID : 30261615010
Option 3 ID : 30261615011
Option 4 ID : 30261615009
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 4 चमगादड़ परावर्तित _____ प्राप्त कर रास्ते की रुकावटों का पता लगाते हैं।

- Ans
- ☒ 1. पराश्रव्य तरंगें
 - ☒ 2. विद्युत-चुंबकीय तरंगें
 - ☒ 3. रेडियो तरंगें
 - ☒ 4. अवध्वनिक तरंगें

Question ID : 3026163764
Option 1 ID : 30261615055
Option 2 ID : 30261615056
Option 3 ID : 30261615053
Option 4 ID : 30261615054
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 5 _____ तत्व के बाह्यतम कोश में दो इलेक्ट्रॉन होते हैं।

- Ans
- ☒ 1. बोरॉन
 - ☒ 2. मैग्नीशियम
 - ☒ 3. क्लोरीन
 - ☒ 4. कार्बन

Question ID : 3026163774
Option 1 ID : 30261615096
Option 2 ID : 30261615095
Option 3 ID : 30261615094
Option 4 ID : 30261615093
Status : Answered

Q.4 6 यदि X आमिर की मां की बहन का पति है, तो X का आमिर से क्या संबंध है?

- Ans
- ✓ 1. चाचा/मामा/मौसा
 - ✗ 2. पिता
 - ✗ 3. भतीजा/भांजा
 - ✗ 4. भाई

Question ID : 3026163728
 Option 1 ID : 30261614911
 Option 2 ID : 30261614912
 Option 3 ID : 30261614910
 Option 4 ID : 30261614909

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 7 जनवरी 2018 में दावोस में विश्व आर्थिक मंच पर निम्नलिखित में से किसे क्रिस्टल पुरस्कार से सम्मानित नहीं किया था?

- Ans
- ✓ 1. किरण राव
 - ✗ 2. एल्टन जॉन
 - ✗ 3. केट ब्लैकेट
 - ✗ 4. शाहरुख खान

Question ID : 3026163788
 Option 1 ID : 30261615152
 Option 2 ID : 30261615151
 Option 3 ID : 30261615150
 Option 4 ID : 30261615149

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 8 2022 राष्ट्रमंडल खेलों की मेजबानी के लिए कौन सा शहर चुना गया है?

- Ans
- ✗ 1. लिवरपूल
 - ✗ 2. पोर्ट्समथ
 - ✗ 3. लीड्स
 - ✓ 4. बर्मिंघम

Question ID : 3026163781
 Option 1 ID : 30261615122
 Option 2 ID : 30261615124
 Option 3 ID : 30261615121
 Option 4 ID : 30261615123

Status : Answered

Chosen Option : 4

9 फिल्म "न्यूटन" में किसने मुख्य भूमिका निभाई है, जिसे वर्ष 2017 में रिलीज़ किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. इरफान खान
 - ☒ 2. राजकुमार राव
 - ☒ 3. नवाजुद्दीन सिद्दीकी
 - ☒ 4. अक्षय कुमार

Question ID : 3026163784

Option 1 ID : 30261615133

Option 2 ID : 30261615135

Option 3 ID : 30261615134

Option 4 ID : 30261615136

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 _____ दक्षिण भारत का सर्वप्रथम एवं देश का आठवाँ न्यायालय है, जिसमें ई-न्यायालय भुगतान सुविधा की शुरुआत की गई है।

- Ans
- ☒ 1. मद्रास उच्च न्यायालय
 - ☒ 2. केरल उच्च न्यायालय
 - ☒ 3. मुंबई उच्च न्यायालय
 - ☒ 4. कर्नाटक उच्च न्यायालय

Question ID : 3026163793

Option 1 ID : 30261615170

Option 2 ID : 30261615169

Option 3 ID : 30261615171

Option 4 ID : 30261615172

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 एक राशि 7.5% साधारण ब्याज प्रति वर्ष पर निवेश करने पर 4 वर्ष की अवधि पूरी होने के बाद ₹ 819 हो जाती है। निवेशित राशि क्या थी?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 630
 - ☒ 2. ₹ 640
 - ☒ 3. ₹ 660
 - ☒ 4. ₹ 620

Question ID : 3026163712

Option 1 ID : 30261614845

Option 2 ID : 30261614846

Option 3 ID : 30261614848

Option 4 ID : 30261614847

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5
2

निम्नलिखित प्रश्न पर विचार करके निर्णय लें कि प्रश्न के उत्तर के लिए कौन सा कथन पर्याप्त है?

प्रश्न

$p^2 - q^2$ का मान ज्ञात करें।

कथन:

1) यदि $p + q = 12$

2) यदि $pq = 4$

Ans

☒ 1. केवल 1 पर्याप्त है।

☒ 2. न तो 1 और न ही 2 पर्याप्त है।

☒ 3. केवल 2 पर्याप्त है।

☒ 4. 1 और 2 दोनों पर्याप्त हैं।

Question ID : 3026163743

Option 1 ID : 30261614969

Option 2 ID : 30261614972

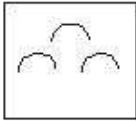
Option 3 ID : 30261614970

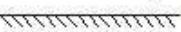
Option 4 ID : 30261614971

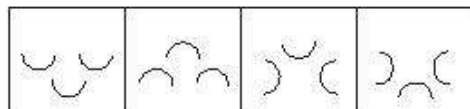
Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5
3 निम्नलिखित आकृति के लिए दर्पण छवि चुनें।



M  N



A

B

C

D

Ans

☒ 1. D

☒ 2. A

☒ 3. C

☒ 4. B

Question ID : 3026163755

Option 1 ID : 30261615020

Option 2 ID : 30261615017

Option 3 ID : 30261615019

Option 4 ID : 30261615018

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5
4 यदि $1234x$, 11 से भाज्य है तो x का मान क्या होगा?

Ans

☒ 1. 3

☒ 2. 2

 3. 4

 4. 1

Question ID : 3026163706

Option 1 ID : 30261614823

Option 2 ID : 30261614822


Option 3 ID : 30261614824


Option 4 ID : 30261614821


Status : Answered


Chosen Option : 2

Q.5
5 $(3.7 - 2.931 + 0.12) \times 0.37 = ?$

Ans  1. 0.33893

 2. 0.37893

 3. 0.35893

 4. 0.32893

Question ID : 3026163705

Option 1 ID : 30261614819

Option 2 ID : 30261614820

Option 3 ID : 30261614818


Option 4 ID : 30261614817


Status : Answered


Chosen Option : 4

Q.5
6 किस देश ने 2018 फीफा(FIFA) फेयर प्ले ट्रॉफी जीती है?

Ans  1. फ्रांस

 2. अर्जेंटीना

 3. ब्राज़ील

 4. स्पेन

Question ID : 3026163783

Option 1 ID : 30261615131

Option 2 ID : 30261615130

Option 3 ID : 30261615129

Option 4 ID : 30261615132


Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.5
7 विषम की पहचान करें:

Ans  1. N

 2. $N\ m^{-2}$

 3. Pa

 4. $dyne\ cm^{-2}$

Question ID : 3026163758

Option 1 ID : 30261615032

Option 2 ID : 30261615030

Option 3 ID : 30261615029

Option 4 ID : 30261615031

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5
8 रेल के नीचे लकड़ी के स्लीपर (शहतीर) इस्तेमाल किए जाते हैं। यह क्या उत्पादित करता है?

Ans

- ✓ 1. बड़ा क्षेत्र, जिससे दाब घटे।
- ✗ 2. बड़ा क्षेत्र, जिससे दाब बढ़े।
- ✗ 3. छोटा क्षेत्र, जिससे दाब बढ़े।
- ✗ 4. लकड़ी के स्लीपर आसानी से मिल जाते हैं।

Question ID : 3026163759

Option 1 ID : 30261615034

Option 2 ID : 30261615035

Option 3 ID : 30261615033

Option 4 ID : 30261615036

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5
9 खेतड़ी खानें किस राज्य में स्थित हैं?

Ans

- ✗ 1. उत्तर-प्रदेश
- ✗ 2. बिहार
- ✓ 3. राजस्थान
- ✗ 4. उड़ीसा

Question ID : 3026163799

Option 1 ID : 30261615196

Option 2 ID : 30261615193

Option 3 ID : 30261615195

Option 4 ID : 30261615194

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6
0 एक कंप्यूटर गेम में बिल्डर्स और विध्वंसक हैं। वे 32 हैं। उनमें से कुछ एक महल के चारों ओर एक दीवार बनाने की कोशिश करते हैं जबकि बाकी इसे ध्वस्त करने की कोशिश करते हैं। प्रत्येक बिल्डर 36 घंटे में अकेले दीवार का निर्माण कर सकता है जबकि कोई भी विनाशक इसे 30 घंटों में ध्वस्त कर सकता है। यदि सभी 32 सक्रिय होते हैं जब दीवार नहीं होती है और दीवार 2.5 घंटों में बन जाती है, तो उनमें से कितने विध्वंसक हैं?

Ans

- ✓ 1. 8
- ✗ 2. 12
- ✗ 3. 6
- ✗ 4. 10

Question ID : 3026163714

Option 1 ID : 30261614855

Option 2 ID : 30261614853

Option 3 ID : 30261614856

Q.6 नीचे दिए गए कथन को पढ़ें और दिए गए तथ्यों को सही मानें, भले ही वे सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्न दिखाई पड़ते हों। उनके आगे दिए गए दो निष्कर्ष से यह निर्णय लें कि उनमें से कौन-सा/से निष्कर्ष का ताकिक रूप से उनका अनुसरण करता/करते हैं?

कथन:

- सभी जगुआर चीते हैं।
- सभी चीते तेंदुए हैं।
- सभी तेंदुए पैंथर्स (काले तेंदुए) हैं।
- सभी पैंथर्स बिल्लियां हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ बिल्लियां चीते हैं।
2. कुछ पैंथर्स चीते हैं।

Ans

- ☒ 1. केवल निष्कर्ष (1) अनुसरण करता है।
- ☒ 2. या तो निष्कर्ष (1) या (2) अनुसरण करता है।
- ☒ 3. केवल निष्कर्ष (2) अनुसरण करता है।
- ☒ 4. दोनों निष्कर्ष (1) और (2) अनुसरण करते हैं।

Question ID : 3026163731
Option 1 ID : 30261614921
Option 2 ID : 30261614923
Option 3 ID : 30261614922
Option 4 ID : 30261614924
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 10 g द्रव्यमान की एक गोली 1000 m/s के आरंभिक वेग से राइफल से निकलती है और पृथ्वी पर समान स्तर पर 500 m/s के वेग से टकराती है। वायु के प्रतिरोध का सामना करके किया गया कार्य (जूल में) क्या होगा?

Ans

- ☒ 1. 3750
- ☒ 2. 375
- ☒ 3. 500
- ☒ 4. 5000

Question ID : 3026163760
Option 1 ID : 30261615040
Option 2 ID : 30261615038
Option 3 ID : 30261615037
Option 4 ID : 30261615039
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 किसने कहा, "ईश्वर हमें हमारा भला चाहने वाले लोगों से बचाए"

Ans

- ☒ 1. खुशवंत सिंह
- ☒ 2. किरण देसाई

✓ 3. विक्रम सेठ

✗ 4. आर. के. नारायण

Question ID : 3026163785

Option 1 ID : 30261615140

Option 2 ID : 30261615139

Option 3 ID : 30261615137

Option 4 ID : 30261615138

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6
4 एवोगाद्रो स्थिरांक (Avogadro constant) का मान _____ है।

Ans ✗ 1. 6.022×10^{21}

✓ 2. 6.022×10^{23}

✗ 3. 6.022×10^{24}

✗ 4. 6.022×10^{22}

Question ID : 3026163769

Option 1 ID : 30261615073

Option 2 ID : 30261615075

Option 3 ID : 30261615076

Option 4 ID : 30261615074

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6
5 उड़ीसा के वर्तमान मुख्य मंत्री कौन हैं?

Ans ✓ 1. नवीन पटनायक

✗ 2. सिद्धारमैया

✗ 3. चंद्रबाबू नायडू

✗ 4. ममता बनर्जी

Question ID : 3026163791

Option 1 ID : 30261615164

Option 2 ID : 30261615162

Option 3 ID : 30261615161

Option 4 ID : 30261615163

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6
6 निम्नलिखित में से कौन धातु अपनी मूल स्थिति में मौजूद रहती है?

Ans ✓ 1. प्लैटिनम

✗ 2. लोहा

✗ 3. तांबा

✗ 4. पोटैशियम

Question ID : 3026163772

Option 1 ID : 30261615086

Option 2 ID : 30261615087

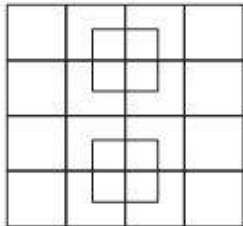
Option 3 ID : 30261615088

Option 4 ID : 30261615085

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 दी गई आकृति में वर्गों की संख्या की गणना करें :



Ans ✓ 1. 40

✗ 2. 44

✗ 3. 46

✗ 4. 42

Question ID : 3026163751

Option 1 ID : 30261615001

Option 2 ID : 30261615003

Option 3 ID : 30261615004

Option 4 ID : 30261615002

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 80 kg द्रव्यमान का एक व्यक्ति 240 N के बल से दौड़ता है। उसका त्वरण _____ होना चाहिए।

Ans ✗ 1. 4 ms^{-2}

✓ 2. 3 ms^{-2}

✗ 3. 24 ms^{-2}

✗ 4. 8 ms^{-2}

Question ID : 3026163757

Option 1 ID : 30261615027

Option 2 ID : 30261615028

Option 3 ID : 30261615025

Option 4 ID : 30261615026

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 निम्न में से कौन समजात श्रृंखला नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. C_4H_9
 - ☐ 2. C_2H_6
 - ☐ 3. CH_4
 - ☐ 4. C_3H_8

Question ID : 3026163773
Option 1 ID : 30261615091
Option 2 ID : 30261615090
Option 3 ID : 30261615089
Option 4 ID : 30261615092
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7
0 इस श्रृंखला में अगले तीन शब्द क्या हैं?

61, 61, 37, 67, 67, 52, 71, 71, _____, _____, _____

- Ans
- ☐ 1. 67, 75, 75
 - ☐ 2. 65, 73, 73
 - ☐ 3. 65, 75, 75
 - ☒ 4. 67, 73, 73

Question ID : 3026163739
Option 1 ID : 30261614953
Option 2 ID : 30261614955
Option 3 ID : 30261614956
Option 4 ID : 30261614954
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7
1 मुख्य निर्वाचन आयुक्त किसके द्वारा नियुक्त किया जाता है?

- Ans
- ☐ 1. उपराष्ट्रपति
 - ☐ 2. मुख्यमंत्री
 - ☐ 3. प्रधानमंत्री
 - ☒ 4. राष्ट्रपति

Question ID : 3026163790
Option 1 ID : 30261615160
Option 2 ID : 30261615158
Option 3 ID : 30261615157
Option 4 ID : 30261615159
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7
2 अनुगमन वेग क्या है?

Ans

- ☒ 1. तीव्र गति से वस्तु का चलना
- ☒ 2. चालक में इलेक्ट्रॉन लगातार औसत गति के साथ चलते हैं।
- ☒ 3. एकदम निश्चित समान वेग
- ☒ 4. इलेक्ट्रॉनों का असमान वेग

Question ID : 3026163766

Option 1 ID : 30261615061

Option 2 ID : 30261615062

Option 3 ID : 30261615063

Option 4 ID : 30261615064

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 पाइप्स A और B क्रमशः 15 और 12 मिनट में एक टैंक भर सकते हैं। पाइप C, 2 लीटर प्रति मिनट की दर से उसी टैंक को खाली कर सकता है, जब टैंक पूर्ण भरा हो। यदि सभी तीन पाइप एक ही समय में चालू होते हैं, तो टैंक को भरने में $8\frac{4}{7}$ मिनट लगते हैं। टैंक की क्षमता है

- Ans ☒ 1. 90 लीटर
- ☒ 2. 60 लीटर
- ☒ 3. 75 लीटर
- ☒ 4. 80 लीटर

Question ID : 3026163718

Option 1 ID : 30261614872

Option 2 ID : 30261614869

Option 3 ID : 30261614870

Option 4 ID : 30261614871

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 मणिका अपने आयताकार खेत के चारों ओर मंथर गति से घूमती है। वह पश्चिम की ओर देखकर चलना शुरू करती है, फिर 45° अपने दाहिने मुड़कर वह 500m चलती है। अब वह किस दिशा का सामना कर रही है?

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

Question ID : 3026163754

Option 1 ID : 30261615013

Option 2 ID : 30261615014

Option 3 ID : 30261615016

Option 4 ID : 30261615015

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 A, B, C और D केंद्र O के साथ वृत्त पर बिंदु हैं। E पर त्रिज्या AC और BD वृत्त के अंदर एक-दूसरे को परस्पर काटती है। AB और CD रेखा खींची जाती हैं। $\angle BAE = 37^\circ$ और $\angle ACD = 83^\circ$. $\angle BEC$ का माप क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 140°
 - ☒ 2. 130°
 - ☒ 3. 110°
 - ☒ 4. 120°

Question ID : 3026163723
Option 1 ID : 30261614892
Option 2 ID : 30261614891
Option 3 ID : 30261614889
Option 4 ID : 30261614890
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7 तीन संख्याओं का माध्यमान 38 और डेटा का परास 31 है। बीच वाली संख्या अन्य दो संख्याओं के योग से 20 कम है। इन तीन संख्याओं में सबसे बड़ी संख्या क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 51
 - ☒ 2. 47
 - ☒ 3. 49
 - ☒ 4. 45

Question ID : 3026163722
Option 1 ID : 30261614888
Option 2 ID : 30261614886
Option 3 ID : 30261614887
Option 4 ID : 30261614885
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7 नीचे दिए चार विकल्पों में से तीन किसी विशेष तरीके से संबंधित हैं। उस विकल्प का चयन करें जो दूसरों से भिन्न या बेमेल है।

- Ans
- ☒ 1. मकड़ी
 - ☒ 2. राजा
 - ☒ 3. जाला
 - ☒ 4. गाय

Question ID : 3026163746
Option 1 ID : 30261614983
Option 2 ID : 30261614982
Option 3 ID : 30261614984
Option 4 ID : 30261614981
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 8 फाइलम _____ विशेष रूप से समुद्री जानवरों में होता है।

- Ans
- ☒ 1. कोएलीनटेरेट
 - ☒ 2. प्लेटीहेलमिन्थीज
 - ☒ 3. निमेटोड

✓ 4. एकीनोडरमाटा

Question ID : 3026163779

Option 1 ID : 30261615113

Option 2 ID : 30261615114

Option 3 ID : 30261615116

Option 4 ID : 30261615115

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 Cl_2 के 71g में परमाणु मौजूद होते हैं:

Ans ✗ 1. 1.205×10^{21}

✗ 2. 1.205×10^{23}

✓ 3. 1.205×10^{24}

✗ 4. 1.205×10^{22}

Question ID : 3026163768

Option 1 ID : 30261615071

Option 2 ID : 30261615069

Option 3 ID : 30261615072

Option 4 ID : 30261615070

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 यदि एथेन, हाइड्रोजन क्लोराइड और ग्लूकोज के आण्विक सूत्र क्रमशः C_2H_6 , HCl और $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$ हैं तो इनके संबंधित आनुभविक सूत्र क्या होंगे?

Ans ✓ 1. CH_3 , HCl और CH_2O

✗ 2. C_2H_6 , HCl और $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$

✗ 3. CH , HCl और CHO

✗ 4. 2CH_3 , HCl और $6\text{CH}_2\text{O}$

Question ID : 3026163767

Option 1 ID : 30261615066

Option 2 ID : 30261615065

Option 3 ID : 30261615068

Option 4 ID : 30261615067

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 A और B मित्र हैं और A, B से 2 वर्ष बड़ा है। A के पिता D की आयु A से दो गुनी है और B की आयु अपनी बहन C की आयु से दो गुनी है। D और C की आयु का अंतर 40 वर्ष है। A की आयु ज्ञात करें।

Ans ✗ 1. 25 वर्ष

✓ 2. 26 वर्ष

✗ 3. 40 वर्ष

✗ 4. 15 वर्ष

Question ID : 3026163716

Option 1 ID : 30261614861

Option 2 ID : 30261614863

Option 3 ID : 30261614862

Option 4 ID : 30261614864

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 नीचे दिए गए कथन को पढ़कर यह निर्णय लें कि कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से उसका अनुसरण करता/करते हैं ?

2

कथन:

आजकल वस्तुओं की कीमतें बढ़ रही हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी वस्तुएं दुर्लभ होती जा रही हैं।

II. लोग वस्तुएं नहीं खा सकते हैं।

Ans

☒ 1. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

☒ 2. दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

☒ 3. न तो (I) न ही (II) अनुसरण करता है।

☒ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Question ID : 3026163734

Option 1 ID : 30261614934

Option 2 ID : 30261614936

Option 3 ID : 30261614935

Option 4 ID : 30261614933

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

3

वीणा और बिंदु कैरम और थोबाल खेलते हैं।

काव्या और पवित्रा टेनिस और शतरंज खेलती हैं।

बिन्दु और काव्या शतरंज और थोबाल खेलती हैं।

वीणा और पवित्रा कैरम और टेनिस खेलती हैं।

इनमें से कौन शतरंज, थोबाल और टेनिस खेलती है।

Ans

☒ 1. वीणा

☒ 2. काव्या

☒ 3. बिंदु

☒ 4. पवित्रा

Question ID : 3026163740

Option 1 ID : 30261614959

Option 2 ID : 30261614960

Option 3 ID : 30261614957

Option 4 ID : 30261614958

Status : Not Answered

Chosen Option : --

4 स्वतंत्र भारत के पहले भारतीय गवर्नर जनरल का नाम _____ था।

Ans

- ☐ 1. सी. वी. रमन
- ☐ 2. एम. एन. प्रसाद
- ☐ 3. एनी बेसेंट
- ☒ 4. सी. राजगोपालाचारी

Question ID : 3026163789

Option 1 ID : 30261615155

Option 2 ID : 30261615156

Option 3 ID : 30261615153

Option 4 ID : 30261615154

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 60 पुरुष किसी कार्य को 17 घंटों में कर सकते हैं। 6 दिनों के बाद 5 श्रमिकों ने कार्य छोड़ दिया। तब से कार्य पूरा करने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

- ☐ 1. 13
- ☐ 2. 15
- ☒ 3. 12
- ☐ 4. 16

Question ID : 3026163713

Option 1 ID : 30261614849

Option 2 ID : 30261614851

Option 3 ID : 30261614850

Option 4 ID : 30261614852

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 6 उत्तल लेंस की फोकसी लंबाई _____ होती है।

Ans

- ☐ 1. शून्य
- ☒ 2. धनात्मक
- ☐ 3. ऋणात्मक
- ☐ 4. अपरिमित

Question ID : 3026163763

Option 1 ID : 30261615049

Option 2 ID : 30261615050

Option 3 ID : 30261615051

Option 4 ID : 30261615052

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 7 12996 का वर्ग मूल क्या होगा?

Ans

- ☐ 1. 124
- ☐ 2. 126

✗ 3. 106

✓ 4. 114

Question ID : 3026163704

Option 1 ID : 30261614814

Option 2 ID : 30261614813

Option 3 ID : 30261614815

Option 4 ID : 30261614816

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 _____ एक सार्वजनिक क्षेत्र का उद्योग है।

Ans ✗ 1. TISCO

✗ 2. अमूल

✓ 3. SAIL

✗ 4. रिलायंस पेट्रोलियम

Question ID : 3026163797

Option 1 ID : 30261615187

Option 2 ID : 30261615185

Option 3 ID : 30261615188

Option 4 ID : 30261615186

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 आरोही क्रम में व्यवस्थित चार संख्याएं w, x, y और z हैं। सबसे छोटी तीन संख्याओं का औसत 23 है, जबकि सबसे बड़ी तीन संख्याओं का औसत 29 है। आंकड़ों का परास (रेंज) क्या है?

Ans ✗ 1. 21

✗ 2. 24

✓ 3. 18

✗ 4. 15

Question ID : 3026163725

Option 1 ID : 30261614899

Option 2 ID : 30261614900

Option 3 ID : 30261614898

Option 4 ID : 30261614897

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 19th शताब्दी में, पश्चिमी संगीत भारत में लोकप्रिय हो गया था और इसके परिणामस्वरूप निम्नलिखित वाद्ययंत्रों को अपनाया गया था:

Ans ✗ 1. गिटार, तबला

✗ 2. ट्रम्पोलिन, तानपुरा

✓ 3. वायलिन, पियानो

✗ 4. सितार, पियानो

Question ID : 3026163795

Option 1 ID : 30261615180

Option 2 ID : 30261615178

Option 3 ID : 30261615179

Option 4 ID : 30261615177

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चुनें कि कौन सा निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से कथन का अनुसरण करता है।

कथन:

घर पर उगाई गई फल और सब्जियां आयातित फल और सब्जियों का उपभोग करने की तुलना में स्वास्थ्य के लिए अच्छी हैं, जिनका रखरखाव कृत्रिम परिस्थितियों का उपयोग करके फ्रेश दिखाई देने के लिए किया जाता है।

निष्कर्ष :

- I. आयातित सब्जियां कृत्रिम स्थितियों के तहत बनाए रखी जाती हैं।
- II. घर पर उगाई गई फल और सब्जियां आम तौर पर ताजा होती हैं।

Ans

- ☒ 1. न तो निष्कर्ष I न II अनुसरण करता है
- ☒ 2. दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
- ☒ 3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- ☒ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Question ID : 3026163735

Option 1 ID : 30261614939

Option 2 ID : 30261614940

Option 3 ID : 30261614937

Option 4 ID : 30261614938

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक कथन दिया गया है, और इसके बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कौन सा तर्क 'मजबूत' है।

कथन: क्या टी बी के नाटकों पर रोक लगाई जानी चाहिए?

तर्क :

- I. हां, वे जीवन परिस्थितियों में बहुत नकारात्मक दृष्टिकोण दिखाते हैं जो समाज के कुछ संप्रदाय को उसी व्यवहार की नकल करने के लिए प्रभावित कर रहे हैं।
- II. नहीं, यह वृद्ध लोगों के लिए अच्छा दिलचस्प मनोरंजन है।

Ans

- ☒ 1. I और II दोनों मजबूत हैं।
- ☒ 2. केवल तर्क II मजबूत है।
- ☒ 3. केवल तर्क I मजबूत है।
- ☒ 4. न तो I और न II मजबूत है।

Question ID : 3026163732

Option 1 ID : 30261614928

Option 2 ID : 30261614926

Option 3 ID : 30261614925

Option 4 ID : 30261614927

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9
3 संख्या 4840 के कितने गुणक हैं?

Ans  1. 24

 2. 27

 3. 25

 4. 26

Question ID : 3026163708

Option 1 ID : 30261614829

Option 2 ID : 30261614832

Option 3 ID : 30261614830


Option 4 ID : 30261614831

Status : Not Answered


Chosen Option : --

Q.9
4 दो मित्र अपना वाहन बगीचे के प्रवेश के बाहर खड़ा करते हैं। पार्किंग स्थल बगीचे के प्रवेश से 500 मीटर दूर है और बगीचे के प्रवेश से 90° बायीं ओर स्थित है। यदि बगीचे का प्रवेश द्वार पूर्व की ओर है तो पार्किंग स्थल किस दिशा में है?

Ans  1. पूर्व

 2. उत्तर

 3. पश्चिम

 4. दक्षिण

Question ID : 3026163744

Option 1 ID : 30261614976

Option 2 ID : 30261614974


Option 3 ID : 30261614975


Option 4 ID : 30261614973


Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9
5 भारतीय स्टेट बैंक के वर्तमान प्रमुख कौन हैं?

Ans  1. रजनीश कुमार

 2. बरखा सिंह

 3. नीता अंबानी

 4. अरुंधती भट्टाचार्य

Question ID : 3026163787

Option 1 ID : 30261615146

Option 2 ID : 30261615148

Option 3 ID : 30261615147

Option 4 ID : 30261615145

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9
6 निम्नलिखित में से कौन सा शब्द फुटबॉल से सम्बंधित है?

Ans

- ✓ 1. ड्रिबल
- ✗ 2. नाईट वॉचमैन
- ✗ 3. दूसरा
- ✗ 4. गुगली

Question ID : 3026163782

Option 1 ID : 30261615128

Option 2 ID : 30261615126

Option 3 ID : 30261615127

Option 4 ID : 30261615125

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9
7 प्रतिरोध की SI इकाई क्या है?

Ans

- ✗ 1. कूलॉम
- ✓ 2. ओम (Ω)
- ✗ 3. एम्पियर
- ✗ 4. ओम.मीटर ($\Omega.m$)

Question ID : 3026163765

Option 1 ID : 30261615057

Option 2 ID : 30261615059

Option 3 ID : 30261615058

Option 4 ID : 30261615060

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9
8 गुलदाउदी में किस प्रकार का वनस्पतीय प्रसार देखा जाता है?

Ans

- ✗ 1. रनर
- ✗ 2. ऑफसेट
- ✗ 3. स्टोलॉन
- ✓ 4. चूसक

Question ID : 3026163780

Option 1 ID : 30261615117

Option 2 ID : 30261615120

Option 3 ID : 30261615119

Option 4 ID : 30261615118

Status : Not Answered


Chosen Option : --


Q.9
9 21 और 560 का लघुत्तम समापवर्तक है:

Ans

- ✓ 1. 1680

 2. 1120

 3. 560

 4. 840

Question ID : 3026163701

Option 1 ID : 30261614801

Option 2 ID : 30261614802

Option 3 ID : 30261614804


Option 4 ID : 30261614803


Status : Answered


Chosen Option : 1


Q.1
00 एक आंकड़े में किसी प्रेक्षण के बारम्बार आने की कुल संख्या को क्या कहते हैं?

Ans

 1. आवृत्ति

 2. माध्य

 3. परास

 4. माध्यिका

Question ID : 3026163721

Option 1 ID : 30261614881

Option 2 ID : 30261614882

Option 3 ID : 30261614884

Option 4 ID : 30261614883

Status : Answered

Chosen Option : 1