



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	Shiv Jyoti International School
Test Date:	17/12/2018
Test Time:	9:00 AM - 10:30 AM
Subject:	Level 1

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

Q.1 रितेश ने 8 घंटे 60 km/h की गति से गाड़ी चलाई। कुल औसत गति को 72 km/h करने के लिए अब 80 km/h की गति से कितने घंटे गाड़ी चलानी होगी?

- Ans
- ☒ 1. 10
 - ☒ 2. 15
 - ☒ 3. 8
 - ☒ 4. 12

Question ID : 6789138415
 Option 1 ID : 67891333658
 Option 2 ID : 67891333660
 Option 3 ID : 67891333657
 Option 4 ID : 67891333659
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.2 एक राशि 7.5% साधारण ब्याज प्रति वर्ष पर निवेश करने पर 4 वर्ष की अवधि पूरी होने के बाद ₹689 हो जाती है। निवेशित राशि क्या थी?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 540
 - ☒ 2. ₹ 560
 - ☒ 3. ₹ 520
 - ☒ 4. ₹ 530

Question ID : 6789138411
 Option 1 ID : 67891333642
 Option 2 ID : 67891333644
 Option 3 ID : 67891333643
 Option 4 ID : 67891333641
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.3 विद्युत धारा किसके बराबर होती है?

- Ans
- ☒ 1. $I = \pi/t$
 - ☒ 2. $I = W/t$
 - ☒ 3. $I = \Omega/t$

✓ 4. $I = Q/t$

Question ID : 6789138466
Option 1 ID : 67891333863
Option 2 ID : 67891333861
Option 3 ID : 67891333862
Option 4 ID : 67891333864
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 निम्नलिखित प्रश्न पर विचार करके निर्णय लें कि प्रश्न के उत्तर के लिए कौन सा कथन पर्याप्त है?

प्रश्न:

$p^2 - 4$ का मान ज्ञात करें।

कथन:

1) $\frac{p}{2} = \frac{5}{7}$

2) $p^2 - q^2 = 729$

- Ans
- ✗ 1. केवल 2 पर्याप्त है।
 - ✗ 2. या तो 1 या 2 पर्याप्त है।
 - ✓ 3. केवल 1 पर्याप्त है।
 - ✗ 4. न तो 1 और न ही 2 पर्याप्त है।

Question ID : 6789138443
Option 1 ID : 67891333770
Option 2 ID : 67891333771
Option 3 ID : 67891333769
Option 4 ID : 67891333772
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 एक तत्व का परमाणु क्रमांक 15 है। इसके रासायनिक गुण निम्न में से किस तत्व के समान होंगे?

- Ans
- ✗ 1. Ne(10)
 - ✗ 2. Be(4)
 - ✓ 3. N(7)
 - ✗ 4. O(8)

Question ID : 6789138467
Option 1 ID : 67891333866
Option 2 ID : 67891333865
Option 3 ID : 67891333867
Option 4 ID : 67891333868
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या एक परिमेय संख्या है?

- Ans
- ✗ 1. $\sqrt[4]{49}$
 - ✓ 2. $\sqrt[4]{81}$
 - ✗ 3. $\sqrt[4]{64}$

✗ 4. $\sqrt[4]{36}$

Question ID : 6789138406

Option 1 ID : 67891333622

Option 2 ID : 67891333624

Option 3 ID : 67891333623

Option 4 ID : 67891333621

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 निम्नलिखित में से कौन सा विलयन अधिक अम्लीय होगा?

Ans ✗ 1. pH=2

✗ 2. pH=1

✓ 3. pH=0

✗ 4. pH=6

Question ID : 6789138470

Option 1 ID : 67891333878

Option 2 ID : 67891333877

Option 3 ID : 67891333879

Option 4 ID : 67891333880

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 दिए गए कथन (कथनों) और निष्कर्ष को सावधानी से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथन में दी गई जानकारी सही है, भले ही यह आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से भिन्न दिखाई देती हो, कथन से उन तर्कसंगत रूप से अनुसरण करने वाले निष्कर्षों का चयन करें जो न्यायोचित संदेह से परे हों।

कथन:

सभी टोपियां कप हैं। सभी कटोरे कप हैं।

निष्कर्ष :

(I) कुछ कटोरे टोपियां हैं।

(II) कोई कटोरा टोपी नहीं है।

Ans ✓ 1. या तो I या II अनुसरण करता है।

✗ 2. केवल I अनुसरण करता है।

✗ 3. केवल II अनुसरण करता है।

✗ 4. न तो I और न II अनुसरण करता है।

Question ID : 6789138433

Option 1 ID : 67891333731

Option 2 ID : 67891333729

Option 3 ID : 67891333730

Option 4 ID : 67891333732

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9

।और ।।स्तर वाले दो निष्कर्षों से पहले एक कथन दिया जाता है। दिए गए कथन को सत्य मानें ,भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों को अनदेखा करते हों और फिर तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

अपनी टेस्ट साइट पर आठ परमाणु तोपों का विस्फोट करने के फैसले के कारण ,देश को अंतर्राष्ट्रीय विपक्ष का सामना करना पड़ रहा है।

निष्कर्ष:

I. राष्ट्र के नागरिकों ने निर्णय का समर्थन किया।

II. कुछ शक्तिशाली देश नहीं चाहते हैं, कि अन्य राष्ट्र उतने शक्तिशाली बन जाएं जितना वे हैं।

Ans

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

Question ID : 6789138429

Option 1 ID : 67891333714

Option 2 ID : 67891333716

Option 3 ID : 67891333713

Option 4 ID : 67891333715

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1
0

धातु एक दूसरे को उनके अनुसार विस्थापित कर सकते हैं:

Ans

- ☒ 1. प्रतिक्रियाशीलता
- ☒ 2. प्रतिरोधकता
- ☒ 3. परीक्षणक्षमता
- ☒ 4. प्रवाहकत्व

Question ID : 6789138473

Option 1 ID : 67891333889

Option 2 ID : 67891333891

Option 3 ID : 67891333892

Option 4 ID : 67891333890

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1
1

दो निकायों के बीच _____ हमेशा बराबर और विपरीत होता है।

Ans

- ☒ 1. दाब
- ☒ 2. संवेग
- ☒ 3. जड़त्व
- ☒ 4. बल

Question ID : 6789138456

Option 1 ID : 67891333821

Option 2 ID : 67891333822

Option 3 ID : 67891333823

Option 4 ID : 67891333824

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1
2

निम्नलिखित में से कौन सा एक वेद नहीं है?

- Ans ☒ 1. कृष्णा वेद
☒ 2. अथर्व वेद
☒ 3. ऋग्वेद
☒ 4. यजुर्वेद

Question ID : 6789138494
 Option 1 ID : 67891333974
 Option 2 ID : 67891333976
 Option 3 ID : 67891333973
 Option 4 ID : 67891333975

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 10 kg द्रव्यमान वाली एक वस्तु 4 ms^{-1} वेग के साथ गतिमान है। वस्तु में निहित गतिज ऊर्जा कितनी होगी?

- Ans ☒ 1. 80 J
☒ 2. 80 N
☒ 3. 80 Pa
☒ 4. 80 W

Question ID : 6789138461
 Option 1 ID : 67891333842
 Option 2 ID : 67891333841
 Option 3 ID : 67891333843
 Option 4 ID : 67891333844

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 एक कार विराम अवस्था से चलना शुरू करती है और एक सीधी सड़क पर 8 s के लिए 3.0 ms^{-2} की दर से त्वरण करती है। इस दौरान कार द्वारा तय की गई दूरी ज्ञात करें।

- Ans ☒ 1. 100 m
☒ 2. 86 m
☒ 3. 75 m
☒ 4. 96 m

Question ID : 6789138459
 Option 1 ID : 67891333833
 Option 2 ID : 67891333834
 Option 3 ID : 67891333836
 Option 4 ID : 67891333835

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 18% व्यस्त-समय (पीक-टाइम) अधिभार के साथ टैक्सी का किराया ₹ 531 होता है। अधिभार के बिना भुगतान-राशि क्या होगी?

- Ans ☒ 1. ₹ 425
☒ 2. ₹ 475
☒ 3. ₹ 440
☒ 4. ₹ 450

Question ID : 6789138412

Option 1 ID : 67891333647
Option 2 ID : 67891333646
Option 3 ID : 67891333645
Option 4 ID : 67891333648
Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.1
6 श्रृंखला में अगला शब्द बताएँ।

11PK16, 9RI18, 7TG20, _____.

- Ans ☒ 1. 5VE22
☒ 2. 5CV22
☒ 3. 5VC22
☒ 4. 5WE22

Question ID : 6789138439
Option 1 ID : 67891333755
Option 2 ID : 67891333756
Option 3 ID : 67891333753
Option 4 ID : 67891333754
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.1
7 निम्नलिखित में से किस खेल में 'बर्डि' और 'ईगल' शब्द का उपयोग किया जाता है?

- Ans ☒ 1. गॉल्फ
☒ 2. बास्केटबॉल
☒ 3. मुक्केबाज़ी
☒ 4. निशानेबाजी

Question ID : 6789138482
Option 1 ID : 67891333925
Option 2 ID : 67891333928
Option 3 ID : 67891333927
Option 4 ID : 67891333926
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.1
8 $3.0005 - 1.748 = \underline{\hspace{1cm}} ?$

- Ans ☒ 1. 1.2525
☒ 2. 1.257
☒ 3. 1.9257
☒ 4. 2.8257

Question ID : 6789138404
Option 1 ID : 67891333615
Option 2 ID : 67891333613
Option 3 ID : 67891333616
Option 4 ID : 67891333614
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.1
9

एक आदमी बिंदु O से शुरू करके पश्चिम दिशा की ओर 4 किलोमीटर चलकर बिंदु A पर पहुँचता है, फिर दायीं ओर मुड़ता है और 4 किलोमीटर चलकर बिंदु B पर पहुँचता है, वह फिर से दायीं ओर मुड़ता है और 4 किलोमीटर चलकर बिंदु C पर पहुँचता है, वह एक बार फिर से दायीं ओर मुड़ता है और 3 किलोमीटर चलकर बिंदु D पर पहुँचता है, अब वह बायीं ओर मुड़ता है और 4 किलोमीटर चलकर बिंदु E पर पहुँचता है, वह फिर से दायीं ओर मुड़ता है और 5 किलोमीटर चलकर बिंदु F पर पहुँचता है। बिंदु C पर वह आदमी _____ दिशा की ओर सम्मुख है।

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

Question ID : 6789138453
Option 1 ID : 67891333812
Option 2 ID : 67891333811
Option 3 ID : 67891333809
Option 4 ID : 67891333810
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2
0 नभुजाओं वाले एक बहुभुज में कितने किनारे होंगे?

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

Question ID : 6789138442
Option 1 ID : 67891333768
Option 2 ID : 67891333766
Option 3 ID : 67891333767
Option 4 ID : 67891333765
Status : Not Answered
Chosen Option : --

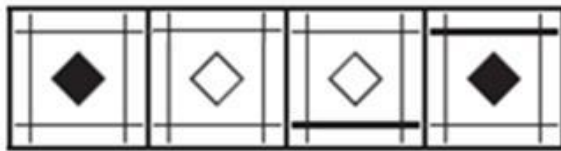
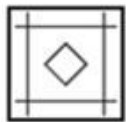
Q.2
1 यथा फरवरी ,2018 बच्चों की फिल्म सोसाइटी ऑफ इंडिया के अध्यक्ष _____ हैं।

- Ans
- ☒ 1. मुकेश भट्ट
 - ☒ 2. मुकेश खन्ना
 - ☒ 3. ऋषि कपूर
 - ☒ 4. मुकेश ऋषि

Question ID : 6789138486
Option 1 ID : 67891333941
Option 2 ID : 67891333944
Option 3 ID : 67891333943
Option 4 ID : 67891333942
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2
2

दिए गए चित्र की दर्पण छवि की पहचान करें।



a

b

c

d

Ans

☒ 1. c

☒ 2. b

☒ 3. a

☒ 4. d

Question ID : 6789138447
Option 1 ID : 67891333787
Option 2 ID : 67891333786
Option 3 ID : 67891333785
Option 4 ID : 67891333788

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

प्रश्न:

रेखा में m ढाल (स्लोप) के मान का ज्ञात करें।

कथन:

1) $y = mx + 2$

2) रेखा (2, 1) से गुजरती है।

Ans

☒ 1. या तो कथन 1 या 2 पर्याप्त है।

☒ 2. दोनों कथन 1 एवं 2 पर्याप्त हैं।

☒ 3. केवल कथन 1 पर्याप्त है।

☒ 4. केवल कथन 2 पर्याप्त है।

Question ID : 6789138441
Option 1 ID : 67891333763
Option 2 ID : 67891333764
Option 3 ID : 67891333761
Option 4 ID : 67891333762

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 भारत में निम्नलिखित में से किसको मौत की सजा को कम करने की शक्ति प्राप्त है?

Ans

☒ 1. प्रधान मंत्री

☒ 2. राष्ट्रपति

☒ 3. गृह मंत्री

✗ 4. मुख्य न्यायाधीश

Question ID : 6789138492
Option 1 ID : 67891333966
Option 2 ID : 67891333965
Option 3 ID : 67891333968
Option 4 ID : 67891333967

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 $66 \times 32 \div 2^3 + 8 = \underline{\hspace{1cm}} ?$

Ans ✗ 1. 1060

✗ 2. 132

✓ 3. 272

✗ 4. 792

Question ID : 6789138407
Option 1 ID : 67891333626
Option 2 ID : 67891333627
Option 3 ID : 67891333628
Option 4 ID : 67891333625

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 4वर्ष बाद एक माँ की आयु अपनी बेटी की आयु से दो गुनी हो जाएगी। उनकी वर्तमान आयु का योग 46 है। बेटी की वर्तमान आयु क्या है?

Ans ✗ 1. 10वर्ष

✗ 2. 15वर्ष

✓ 3. 14वर्ष

✗ 4. 12वर्ष

Question ID : 6789138417
Option 1 ID : 67891333668
Option 2 ID : 67891333665
Option 3 ID : 67891333667
Option 4 ID : 67891333666

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 टाइप-1 श्रमिक टाइप -2 श्रमिकों से 2.25 गुना कुशल हैं। 30 टाइप-1 श्रमिक एक काम को 6 घंटों में कर सकते हैं। इसी काम को करने के लिए 4 टाइप-1 और 15 टाइप -2 श्रमिकों को कितने दिन लगेंगे?

Ans ✗ 1. 20

✗ 2. 19

✓ 3. 18

✗ 4. 17

Question ID : 6789138414
Option 1 ID : 67891333656
Option 2 ID : 67891333655
Option 3 ID : 67891333654
Option 4 ID : 67891333653

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 निम्नलिखित में से गलत युग्म का चयन करें।

Ans

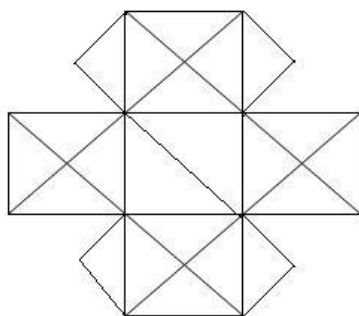
- ☒ 1. नींबू के रस का pH - 2.0
- ☒ 2. जठर अम्ल का pH - 1.0
- ☒ 3. अम्ल वर्षा का pH - 5.0
- ☒ 4. कौस्टिक सोडा का pH - 5.0

Question ID : 6789138471
Option 1 ID : 67891333881
Option 2 ID : 67891333882
Option 3 ID : 67891333884
Option 4 ID : 67891333883

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 नीचे दी गई आकृति बनाने के लिए कितनी रेखाओं का उपयोग किया गया है?



Ans

- ☒ 1. 21
- ☒ 2. 20
- ☒ 3. 19
- ☒ 4. 18

Question ID : 6789138452
Option 1 ID : 67891333806
Option 2 ID : 67891333807
Option 3 ID : 67891333805
Option 4 ID : 67891333808

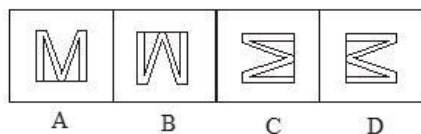
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 निम्न चित्र का दर्पण प्रतिबिम्ब क्या होगा, यदि दर्पण MN रेखा पर स्थित है?



M N



A B C D

Ans

- ☒ 1. D
- ☒ 2. B
- ☒ 3. A
- ☒ 4. C

Question ID : 6789138455

Option 1 ID : 67891333820
Option 2 ID : 67891333818
Option 3 ID : 67891333817
Option 4 ID : 67891333819
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.3 कथन के बाद दो तर्क दिए गए हैं। यह बताएं कि कौन सा तर्क कथन के संबंध में सशक्त है।

1 कथन:

खाद्य तेलों के अच्छे स्वरूप, केवल पारंपरिक कोल्ड-प्रेसड तरीकों से निकाले जाने पर ही बनाए जाते हैं।

तर्क:

- I. हां, हाल के शोध में कहा गया है, कि पुराने तरीके से निकाला गया तेल स्वास्थ्य के लिए अच्छा है।
- II. नहीं, कोल्ड-प्रेसड तेल बहुत महंगा है और आम जनता के लिए सस्ता नहीं है।

Ans 1. तर्क I और II दोनों सशक्त हैं

2. केवल तर्क I सशक्त है।

3. न तो I और न ही II सशक्त है।

4. केवल तर्क II सशक्त है।

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

Question ID : 6789138435
Option 1 ID : 67891333739
Option 2 ID : 67891333737
Option 3 ID : 67891333740
Option 4 ID : 67891333738
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.3 2 एक प्रसिद्ध बाल फिल्म "ब्लू अम्ब्रेला" को _____ द्वारा निर्देशित किया गया है:

Ans 1. दीपक डोबरियाल

2. श्रेया शर्मा

3. पंकज कपूर

4. विशाल भारद्वाज

Question ID : 6789138485
Option 1 ID : 67891333937
Option 2 ID : 67891333938
Option 3 ID : 67891333939
Option 4 ID : 67891333940
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.3 3 शंकु P का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल शंकु Q के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल का सात गुना है। शंकु Q की तिर्यक ऊँचाई शंकु P की तिर्यक ऊँचाई की सात गुनी है। शंकु P और शंकु Q के आधार के क्षेत्रफलों का अनुपात क्या होगा?

Ans 1. 2401 : 1

2. 49 : 1

3. 7 : 1

4. 343 : 1

Question ID : 6789138420
Option 1 ID : 67891333679

Option 2 ID : 67891333680

Option 3 ID : 67891333678

Option 4 ID : 67891333677

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.3 आपको कथन एवं उसका अनुसरण करने वाली धारणाओं पर विचार करते हुए यह निर्णय लेना है कि इनमें से कौन सी धारणा कथन में अंतर्निहित है/हैं।

कथन:

राजेश की स्थिति ऑपेशन के बाद सुधर जाएगी।

धारणाएं:

I. राजेश का आप्रेशन इस स्थिति में किया जा सकता है।

II. राजेश का आप्रेशन इस स्थिति में नहीं किया जा सकता है।

Ans

- ✓ 1. केवल धारणा I अंतर्निहित है।
- ✗ 2. केवल धारणा II अंतर्निहित है।
- ✗ 3. न तो धारणा I न ही II अंतर्निहित है।
- ✗ 4. या तो धारणा I या II अंतर्निहित है।

Question ID : 6789138434

Option 1 ID : 67891333733

Option 2 ID : 67891333734

Option 3 ID : 67891333736

Option 4 ID : 67891333735

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.3 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:

कुछ जगुआर चीते हैं, कुछ चीते तेंदुए हैं, कुछ तेंदुए पैंथर्स हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ पैंथर्स चीते हैं।

2. कोई पैंथर चीता नहीं है।

Ans

- ✗ 1. केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है।
- ✗ 2. दोनों 1 और 2 अनुसरण करते हैं।
- ✗ 3. केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है।
- ✓ 4. या तो 1 या 2 अनुसरण करता है।

Question ID : 6789138431

Option 1 ID : 67891333722

Option 2 ID : 67891333724

Option 3 ID : 67891333721

Option 4 ID : 67891333723

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.3 निम्नलिखित में से किसका जन्म वर्ष 1861 में हुआ था?

Ans

- ✗ 1. श्री अरबिंदो
- ✗ 2. स्वामी विवेकानंद
- ✗ 3. महात्मा गांधी

✓ 4. रविंद्रनाथ टैगोर

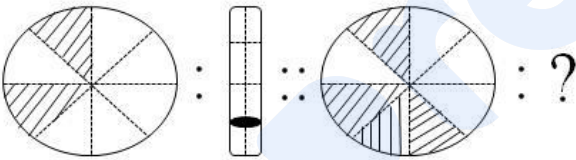
Question ID : 6789138493
Option 1 ID : 67891333972
Option 2 ID : 67891333971
Option 3 ID : 67891333969
Option 4 ID : 67891333970
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 7 भारतीय सेना के रक्षा वेतन पैकेज पर सेना और किस बैंक के साथ समझौता ज्ञापन (एमओयू) पर हस्ताक्षर किए गए थे?

- Ans
- ✗ 1. कैनरा बैंक
 - ✗ 2. भारतीय रिजर्व बैंक
 - ✗ 3. इंडियन बैंक
 - ✓ 4. भारतीय स्टेट बैंक

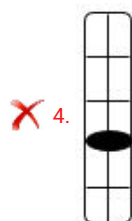
Question ID : 6789138490
Option 1 ID : 67891333959
Option 2 ID : 67891333960
Option 3 ID : 67891333957
Option 4 ID : 67891333958
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 8 निम्नलिखित सादृश्य में प्रश्न चिह्न (?) को कौन सी आकृति प्रतिस्थापित करेगी।



Ans

- ✗ 1.
- ✓ 2.
- ✗ 3.



Question ID : **6789138430**
Option 1 ID : **67891333720**
Option 2 ID : **67891333718**
Option 3 ID : **67891333717**
Option 4 ID : **67891333719**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 निम्न कथन(नों) और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और उन निष्कर्षों का चयन करें, जो कथन(नों) का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं/हैं।

कथन:

श्री X ने श्री Y का कार्यालय में अपमान किया और वह भी अन्य सभी सहकर्मियों की मौजूदगी में।

निष्कर्ष:

1. श्री X श्री Y को पसंद नहीं करते थे।
2. श्री X कार्यालय में लोकप्रिय नहीं थे।

Ans

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

Question ID : **6789138432**
Option 1 ID : **67891333726**
Option 2 ID : **67891333727**
Option 3 ID : **67891333725**
Option 4 ID : **67891333728**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 एक छात्र कमरे के तल से कोई भारी किताब शेल्फ में 2 m ऊँचाई पर रखने के लिए उठाता है। इस प्रक्रिया के लिए, छात्र 5 s लेता है। छात्र द्वारा किया गया कार्य इस पर निर्भर करेगा:-----।

Ans

- ☒ 1. बुकशेल्फ की ऊँचाई और लगने वाला समय
- ☒ 2. पुस्तक का द्रव्यमान, बुकशेल्फ की ऊँचाई और लगने वाला समय
- ☒ 3. पुस्तक का द्रव्यमान और लगने वाला समय
- ☒ 4. पुस्तक का भार और बुकशेल्फ की ऊँचाई

Question ID : **6789138462**
Option 1 ID : **67891333847**
Option 2 ID : **67891333848**
Option 3 ID : **67891333845**
Option 4 ID : **67891333846**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

- 1 शब्दों की पहली जोड़ी के बीच संबंधों का निरीक्षण करें और उस जोड़ी की पहचान करें, जिसमें निम्न विकल्पों से समान संबंध है
स्टूल :बैच

Ans

1. फुट-नियम :यार्डस्टिक
2. बढई :कुर्सी
3. कुर्सी :तालिका
4. लकड़ी :स्टील

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

Question ID : 6789138428
Option 1 ID : 67891333711
Option 2 ID : 67891333710
Option 3 ID : 67891333709
Option 4 ID : 67891333712
Status : Answered
Chosen Option : 1

- Q.4 एक पार्किंग क्षेत्र में दो द्वार हैं, एक पूर्वी ओर है जो प्रवेश द्वार है और दूसरा पश्चिमी कोने पर, जो बाहर जाने के लिए है। यदि एक कार सीधे मार्ग से पार्किंग क्षेत्र में प्रवेश द्वार से आती है और 90° दाईं ओर मुड़ती है और पार्क हो जाती है, तो कार का बोनेट किस दिशा में होना चाहिए?

Ans

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

Question ID : 6789138454
Option 1 ID : 67891333813
Option 2 ID : 67891333815
Option 3 ID : 67891333816
Option 4 ID : 67891333814
Status : Answered
Chosen Option : 1

- Q.4 अंकुर मित्तल को _____ के लिए अर्जुन पुरस्कार (2018) से सम्मानित किया गया था।

Ans

- ☒ 1. गॉल्फ
- ☒ 2. निशानेबाजी
- ☒ 3. मुक्केबाजी
- ☒ 4. कुश्ती

Question ID : 6789138481
Option 1 ID : 67891333921
Option 2 ID : 67891333923
Option 3 ID : 67891333924
Option 4 ID : 67891333922
Status : Answered
Chosen Option : 2

- Q.4 जूल/कूलम्ब जैसा ही है:

Ans

- ☒ 1. वॉल्ट

- ☒ 2. 1वाट
- ☒ 3. 1ओम
- ☒ 4. 1 kWh

Question ID : 6789138465
Option 1 ID : 67891333860
Option 2 ID : 67891333858
Option 3 ID : 67891333857
Option 4 ID : 67891333859

Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4
5 UIDAI का पूरा नाम क्या है?

- Ans
- ☒ 1. यूनाइटेड इंडियन डेटा एनालैसिस इंटरनल
 - ☒ 2. यूनाइटेड इंडियन डेटा एनालिटिक्स इंटरनल
 - ☒ 3. यूनिफाइड इंडियन डेटा आर्काइव
 - ☒ 4. यूनिफाइड आइडेंटिफिकेशन अथॉरिटी ऑफ इंडिया

Question ID : 6789138498
Option 1 ID : 67891333991
Option 2 ID : 67891333989
Option 3 ID : 67891333990
Option 4 ID : 67891333992

Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4
6 घर बनाने में 64 लोग 77 दिन लगे। 96 दिनों में 44 पुरुष कार्य का कितना भाग पूर्ण कर सकते हैं?

- Ans
- ☒ 1. $\frac{3}{4}$
 - ☒ 2. $\frac{4}{5}$
 - ☒ 3. $\frac{2}{3}$
 - ☒ 4. $\frac{6}{7}$

Question ID : 6789138413
Option 1 ID : 67891333650
Option 2 ID : 67891333651
Option 3 ID : 67891333649
Option 4 ID : 67891333652

Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4
7 'V' लीटर आयतन की एक कुप्पी में, 0.2 मोल O_2 , 0.4 मोल N_2 , 0.1 मोल NH_3 और 0.3 मोल He गैस 27 °C पर रखे हुए हैं। इन अक्रिय गैसों द्वारा लगाया गया दाब 1 atm हो, तो N_2 गैस द्वारा लगाया गया आंशिक दाब क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 0.4 atm
 - ☒ 2. 0.3 atm
 - ☒ 3. 0.2 atm
 - ☒ 4. 0.1 atm

Question ID : 6789138469
Option 1 ID : 67891333874
Option 2 ID : 67891333873
Option 3 ID : 67891333875
Option 4 ID : 67891333876
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 आपको दिए गए कथनों को सही मान कर चलना है चाहे वे सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और फिर निर्णय कीजिए कि कौन से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

- सभी पालतू जानवर सुंदर होते हैं।
- सभी सुंदर प्यारे होते हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी पालतू-जानवर प्यारे होते हैं।
2. कुछ सुंदर पालतू-जानवर होते हैं।

Ans ☒ 1. कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

☒ 2. केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है।

☒ 3. सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

☒ 4. केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है।

Question ID : 6789138449
Option 1 ID : 67891333796
Option 2 ID : 67891333793
Option 3 ID : 67891333794
Option 4 ID : 67891333795
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 निम्न में से कौन तंत्रिकोशिका का भाग नहीं है?

- Ans ☒ 1. तंत्रिकाक्ष
- ☒ 2. तंत्रिकाच्छद (न्यूरोलेमा)
- ☒ 3. साक्रोलेमा
- ☒ 4. निस्ल कणिकाएँ

Question ID : 6789138476
Option 1 ID : 67891333904
Option 2 ID : 67891333902
Option 3 ID : 67891333903
Option 4 ID : 67891333901
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 4 W X Z 8 Q P O J 6 G T M V E U H 5 3 B

उपरोक्त क्रम का प्रयोग कर अनुपस्थित पद ज्ञात करें।

W 8, P 6, _____, H B

Ans ☒ 1. Z O

☒ 2. U B

✗ 3. Q 6
✓ 4. TE

Question ID : 6789138436
Option 1 ID : 67891333744
Option 2 ID : 67891333742
Option 3 ID : 67891333741
Option 4 ID : 67891333743
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5
1 एक संतान का लिंग निम्नलिखित में से किसके द्वारा निर्धारित किया जाता है?

- Ans
- ✗ 1. मादा युग्मक का डीएनए
 - ✓ 2. नर युग्मक का डीएनए
 - ✗ 3. नर और मादा युग्मक का डीएनए
 - ✗ 4. न ही नर न ही मादा युग्मक का डीएनए

Question ID : 6789138480
Option 1 ID : 67891333919
Option 2 ID : 67891333917
Option 3 ID : 67891333918
Option 4 ID : 67891333920
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5
2 यदि युग्मज में _____ संयोजन हो तो बच्चा नर होगा।

- Ans
- 1. XO
 - 2. XY
 - 3. XX
 - 4. XXY

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

Question ID : 6789138478
Option 1 ID : 67891333912
Option 2 ID : 67891333910
Option 3 ID : 67891333909
Option 4 ID : 67891333911
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5
3 बाँक्साइट खानें किस राज्य में प्रचुर मात्रा में पायी जाती हैं?

- Ans
- ✗ 1. बिहार
 - ✗ 2. राजस्थान
 - ✓ 3. ओडिसा
 - ✗ 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : 6789138499
Option 1 ID : 67891333995
Option 2 ID : 67891333994

Option 3 ID : 67891333996
Option 4 ID : 67891333993
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 मैत्रेय को 10 दिनों की सेल्स-डाइव के दौरान अपनी यात्रा में खर्च के लिए कुछ धन दिया गया था। हालांकि, उसे 6 दिन और ठहरने की ज़रूरत थी, और परिणामस्वरूप, उसका औसत दैनिक यात्रा भत्ता ₹ 45 कम हो गया। प्रारंभ में उसके लिए कितनी राशि अनुमोदित की गई थी?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 960
 - ☒ 2. ₹ 1,040
 - ☒ 3. ₹ 1,120
 - ☒ 4. ₹ 1,200

Question ID : 6789138425
Option 1 ID : 67891333698
Option 2 ID : 67891333700
Option 3 ID : 67891333699
Option 4 ID : 67891333697
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 निम्नलिखित श्रृंखला में अगला अक्षरांकीय खोजें।

A1E5, F6J10, _____?

- Ans
- ☒ 1. L11O14
 - ☒ 2. K11O15
 - ☒ 3. M12O14
 - ☒ 4. M11O15

Question ID : 6789138438
Option 1 ID : 67891333751
Option 2 ID : 67891333749
Option 3 ID : 67891333752
Option 4 ID : 67891333750
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 2018 में त्रिपुरा के मुख्यमंत्री के रूप में किसने शपथ ग्रहण की है?

- Ans
- ☒ 1. माणिक सरकार
 - ☒ 2. सीताराम येचुरी
 - ☒ 3. राम माधव
 - ☒ 4. बिप्लब कुमार देब

Question ID : 6789138489
Option 1 ID : 67891333953
Option 2 ID : 67891333954
Option 3 ID : 67891333956
Option 4 ID : 67891333955
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 निम्नलिखित में से कौन सा असमान गति का एक उदाहरण नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. एक पार्क में जॉगिंग करता हुआ एक व्यक्ति
 - ☒ 2. एक छत के पंखे के ब्लेडों का घूर्णन
 - ☒ 3. भीड़ से भरी हुई एक सड़क पर चल रही एक कार
 - ☒ 4. 800मीटर की रेस में दौड़ता हुआ एक आदमी

Question ID : 6789138457
Option 1 ID : 67891333826
Option 2 ID : 67891333827
Option 3 ID : 67891333825
Option 4 ID : 67891333828
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 यदि कोई वस्तु अनंत पर है ,तो उत्तल लेंस के कारण निर्मित प्रतिबिंब की स्थिति क्या होगी?

- Ans
- ☒ 1. C2 पर
 - ☒ 2. F2 के आगे
 - ☒ 3. अनंत पर
 - ☒ 4. फोकस बिंदु पर

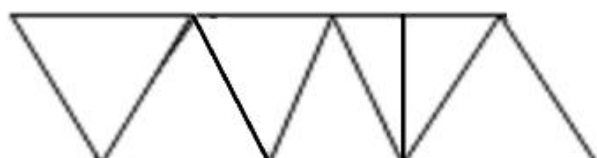
Question ID : 6789138463
Option 1 ID : 67891333850
Option 2 ID : 67891333852
Option 3 ID : 67891333849
Option 4 ID : 67891333851
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 फिल्म 'मैरी कॉम' में मुख्य भूमिका निभाने वाली अभिनेत्री कौन है?

- Ans
- ☒ 1. करीना कपूर
 - ☒ 2. मनीषा कोइराला
 - ☒ 3. प्रियंका चोपड़ा
 - ☒ 4. दीपिका पादुकोण

Question ID : 6789138484
Option 1 ID : 67891333934
Option 2 ID : 67891333936
Option 3 ID : 67891333933
Option 4 ID : 67891333935
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans

- ✗ 1. 6
✗ 2. 14
✗ 3. 10
✓ 4. 8

Question ID : 6789138450
Option 1 ID : 67891333800
Option 2 ID : 67891333798
Option 3 ID : 67891333797
Option 4 ID : 67891333799
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6
1 शिरोमणि अकाली दल निम्नलिखित में से किस राज्य का क्षेत्रीय राजनीतिक दल है?

- Ans ✓ 1. पंजाब
✗ 2. तेलंगाना
✗ 3. गुजरात
✗ 4. राजस्थान

Question ID : 6789138491
Option 1 ID : 67891333961
Option 2 ID : 67891333963
Option 3 ID : 67891333964
Option 4 ID : 67891333962
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6
2 आर्थिक मामलों की कैबिनेट समिति (सीसीईए) ने 403 km राष्ट्रीय राजमार्गों के विकास के लिए उत्तर पूर्व सड़क नेटवर्क कनेक्टिविटी परियोजना (एनईआरएनसीपी) चरण 1 को किसमें मंजूरी दी :

- Ans ✓ 1. मेघालय और मिजोरम
✗ 2. मेघालय और असम
✗ 3. मेघालय और मणिपुर
✗ 4. मेघालय और नागालैंड

Question ID : 6789138500
Option 1 ID : 67891333999
Option 2 ID : 67891333997
Option 3 ID : 67891333998
Option 4 ID : 67891334000
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6
3 एक समकोण त्रिभुज के कर्ण की लंबाई $14\sqrt{2}$ cm है। इस त्रिभुज के परिवृत्त का क्षेत्रफल क्या होगा? ($\pi = \frac{22}{7}$ प्रयोग करें)

- Ans ✗ 1. 264 cm^2
✓ 2. 308 cm^2
✗ 3. 286 cm^2
✗ 4. 312 cm^2

Question ID : 6789138424
Option 1 ID : 67891333696
Option 2 ID : 67891333694

Option 3 ID : 67891333693
Option 4 ID : 67891333695
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 4 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जैसे दूसरा पद पहले से संबंधित है।
विनम्र : निष्ठुर :: उपेक्षा : _____?

- Ans
- ☒ 1. आगामी
 - ☒ 2. नया
 - ☒ 3. संज्ञान
 - ☒ 4. कभी नहीं

Question ID : 6789138445
Option 1 ID : 67891333780
Option 2 ID : 67891333779
Option 3 ID : 67891333777
Option 4 ID : 67891333778
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 5 एक पाइप पानी की टंकी को 12 घंटे में भर सकता है। गलती से एक दूसरा पाइप खुला छोड़ दिया गया, जो टंकी को खाली करता है, इस कारण टंकी को भरने में 16 घंटे लगते हैं। यदि टंकी भरी हुई हो, तो दूसरे पाइप को इसे खाली करने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 48 घंटे
 - ☒ 2. 2.01 दिन
 - ☒ 3. 48 दिन
 - ☒ 4. 48 मिनट

Question ID : 6789138416
Option 1 ID : 67891333663
Option 2 ID : 67891333664
Option 3 ID : 67891333662
Option 4 ID : 67891333661
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 6 प्रकाश नीलेश का भाई है। प्रकाश की एकमात्र बहन के पिता की पत्नी से नीलेश कैसे संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. चाचा/मामा/मौसा
 - ☒ 2. भाई
 - ☒ 3. चचेरा/ममेरा/फुफेरा/भाई-बहन
 - ☒ 4. बेटा

Question ID : 6789138426
Option 1 ID : 67891333702
Option 2 ID : 67891333703
Option 3 ID : 67891333704
Option 4 ID : 67891333701
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6
7

आपको एक प्रश्न और दो कथन दिये गये हैं। निर्णय कीजिए कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

प्रश्न:

मीनू के पास वर्गाकार, आयताकार और वृत्ताकार 3 भिन्न आकार के 5 बोर्ड हैं। उसके पास वृत्ताकार के आकार के कितने बोर्ड हैं?

कथन:

1. उसके पास 3 वर्गाकार बोर्ड हैं।
2. आयताकार बोर्ड की संख्या वर्गाकार बोर्ड की संख्या का एक-तिहाई है।

Ans

- ☒ 1. केवल कथन 1 पर्याप्त है।
- ☒ 2. कथन 1 और 2 दोनों एकसाथ पर्याप्त हैं।
- ☒ 3. केवल कथन 2 पर्याप्त है।
- ☒ 4. कथन 1 और 2 दोनों एकसाथ पर्याप्त नहीं हैं।

Question ID : 6789138440
Option 1 ID : 67891333757
Option 2 ID : 67891333760
Option 3 ID : 67891333758
Option 4 ID : 67891333759
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.6
8 उस विकल्प का चयन करें, जिसका मान $\frac{1 + \cos \theta}{\sin \theta}$ के बराबर है।

Ans

- ☒ 1. $\frac{1 - 2\sin^2 \theta}{\cos \theta}$
- ☒ 2. $\frac{1 + 2 \cos \theta}{\sin \theta \cos \theta}$
- ☒ 3. $\frac{\sin \theta}{1 - \cos \theta}$
- ☒ 4. $\frac{1 + \sin^2 \theta}{\sin \theta \cos \theta}$

Question ID : 6789138422
Option 1 ID : 67891333685
Option 2 ID : 67891333687
Option 3 ID : 67891333686
Option 4 ID : 67891333688
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.6
9 यदि $x^2 + kx + 7.5k = 0$ कोई समाधान नहीं है, तो k का मान होगा:

Ans

- ☒ 1. $k < 30$
- ☒ 2. $k < 0$
- ☒ 3. $k > -30$
- ☒ 4. $0 < k < 30$

Question ID : 6789138423
Option 1 ID : 67891333691
Option 2 ID : 67891333692
Option 3 ID : 67891333689
Option 4 ID : 67891333690
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.7

0 ग्रेट इंडियन डिजर्ट को _____ रेगिस्तान भी कहा जाता है।

- Ans
- ☒ 1. सहारा
 - ☒ 2. कालाहारी
 - ☒ 3. गोबी
 - ☒ 4. थार

Question ID : 6789138496
Option 1 ID : 67891333981
Option 2 ID : 67891333983
Option 3 ID : 67891333984
Option 4 ID : 67891333982
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7
1 ठीक 10गुणक वाली सबसे छोटी प्राकृतिक संख्या कौन सी है?

- Ans
- ☒ 1. 48
 - ☒ 2. 16
 - ☒ 3. 36
 - ☒ 4. 24

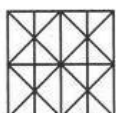
Question ID : 6789138408
Option 1 ID : 67891333632
Option 2 ID : 67891333629
Option 3 ID : 67891333631
Option 4 ID : 67891333630
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
2 राष्ट्रमंडल खेल 2018 में भारतीय पुरुषों की हॉकी टीम का स्थान क्या है?

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

Question ID : 6789138483
Option 1 ID : 67891333932
Option 2 ID : 67891333931
Option 3 ID : 67891333929
Option 4 ID : 67891333930
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
3 दी गई आकृति को बनाने के लिए आवश्यक क्षैतिज और ऊर्ध्वाधर सीधी रेखाएं की न्यूनतम संख्या ज्ञात करें।



- Ans
- ☒ 1. 16
 - ☒ 2. 17

✓ 3. 8
✗ 4. 14

Question ID : 6789138451
Option 1 ID : 67891333803
Option 2 ID : 67891333804
Option 3 ID : 67891333801
Option 4 ID : 67891333802
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7
4 इनमें से किस संख्या का वर्गमूल अपरिमेय होगा ?

Ans ✗ 1. 6084
✓ 2. 3368
✗ 3. 1444
✗ 4. 7569

Question ID : 6789138402
Option 1 ID : 67891333606
Option 2 ID : 67891333607
Option 3 ID : 67891333608
Option 4 ID : 67891333605
Status : Not Answered
Chosen Option : --

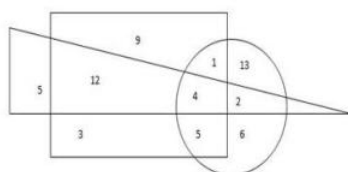
Q.7
5 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जैसे दूसरा पद पहले से संबंधित है।

मेघालय : शिलांग :: असम : _____?

Ans ✗ 1. बिहार
✗ 2. गंगटोक
✗ 3. ओड़िसा
✓ 4. दिसपुर

Question ID : 6789138444
Option 1 ID : 67891333774
Option 2 ID : 67891333775
Option 3 ID : 67891333776
Option 4 ID : 67891333773
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7
6 निम्नलिखित वेन आरेख में, आयताकार आरपीएस समर्थकों की संख्या का प्रतिनिधित्व करता है, त्रिकोण एमआई समर्थकों की संख्या का प्रतिनिधित्व करता है और संकल केकेआर समर्थकों की संख्या का प्रतिनिधित्व करता है। उनमें से कितने एमआई और केकेआर का समर्थन करते हैं लेकिन आरपीएस नहीं?



Ans ✗ 1. 4
✓ 2. 2
✗ 3. 1
✗ 4. 12

Question ID : 6789138427
Option 1 ID : 67891333708
Option 2 ID : 67891333707
Option 3 ID : 67891333705
Option 4 ID : 67891333706
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.7 ध्वनि की वह विशेषता, जिससे एक समान प्रबलता (ध्वनि) और पिच की दो ध्वनियों के बीच अंतर बताया जा सकता है को _____ कहते हैं।

- Ans
- ☒ 1. तीव्रता
 - ☒ 2. पिच
 - ☒ 3. गुणवत्ता
 - ☒ 4. प्रबलता

Question ID : 6789138464
Option 1 ID : 67891333856
Option 2 ID : 67891333854
Option 3 ID : 67891333853
Option 4 ID : 67891333855
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.7 तारापुर में परमाणु ऊर्जा स्टेशन, तारापुर _____ में स्थित है।

- Ans
- ☒ 1. मध्य प्रदेश
 - ☒ 2. ओडिशा
 - ☒ 3. महाराष्ट्र
 - ☒ 4. कर्नाटक

Question ID : 6789138497
Option 1 ID : 67891333987
Option 2 ID : 67891333988
Option 3 ID : 67891333985
Option 4 ID : 67891333986
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.7 किसी त्रिभुज ABC में यदि $AB=BC$ हो और कोण C का माप 75° हो, तो कोण B का मान क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 52.5°
 - ☒ 2. 30°
 - ☒ 3. 75°
 - ☒ 4. 60°

Question ID : 6789138421
Option 1 ID : 67891333683
Option 2 ID : 67891333682
Option 3 ID : 67891333681
Option 4 ID : 67891333684
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.8 _____ कोशिकाएँ एक दृढ़ आव्यूह में अंतःस्थापित होती हैं, जो कैल्शियम और फॉस्फोरस से बना होता है।

- Ans ☒ 1. अस्थि
☒ 2. खून
☒ 3. उपास्थि
☒ 4. स्नायु

Question ID : 6789138477
Option 1 ID : 67891333907
Option 2 ID : 67891333906
Option 3 ID : 67891333908
Option 4 ID : 67891333905
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 नीचे दिए चार विकल्पों में से तीन किसी विशेष तरीके से संबंधित हैं। उस विकल्प का चयन करें, जो दूसरों से भिन्न
1 या बेमेल है।

- Ans 1. विकृति विज्ञान
2. कवच
3. मनोविज्ञान
4. मृगौलाशास्त्र

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

Question ID : 6789138446
Option 1 ID : 67891333781
Option 2 ID : 67891333784
Option 3 ID : 67891333782
Option 4 ID : 67891333783
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 पाइप A एक टैंक को भरने के लिए 4 घंटे लेता है। पाइप B भरे हुए उसी टैंक को खाली करने में 6 घंटे लेता है। यदि
2 दोनों पाइपों को एक-ही समय पर खोला जाए, तो टैंक भरने में कितने घंटे लगेंगे?

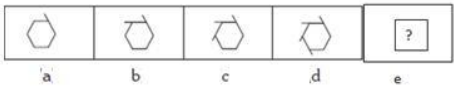
- Ans ☒ 1. 15
☒ 2. 12
☒ 3. 10
☒ 4. 8

Question ID : 6789138418
Option 1 ID : 67891333670
Option 2 ID : 67891333669
Option 3 ID : 67891333672
Option 4 ID : 67891333671
Status : Answered
Chosen Option : 3

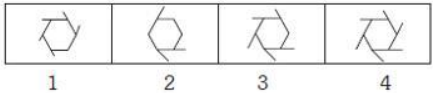
Q.8
3

उत्तर आकृति का चयन करें, जो प्रश्न आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न को प्रतिस्थापित करेगी।

प्रश्न आकृति:



उत्तर आकृति:



- Ans ☒ 1. 3
☒ 2. 4
☒ 3. 1
☒ 4. 2

Question ID : 6789138448
Option 1 ID : 67891333791
Option 2 ID : 67891333792
Option 3 ID : 67891333789
Option 4 ID : 67891333790
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8
4 सही प्रतिक्रिया के साथ निम्नलिखित के जोड़े बनाएं:

(1) कोबाल्ट	(A) S
(2) तांबा	(B) Co
(3) सल्फर	(C) Na
(4) सोडियम	(D) Cu

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

Question ID : 6789138468
Option 1 ID : 67891333869
Option 2 ID : 67891333870
Option 3 ID : 67891333872
Option 4 ID : 67891333871
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8
5 निषेचन _____ में होता है।

Ans

- ☒ 1. योनि
- ☒ 2. फैलोपियन ट्यूब
- ☒ 3. गर्भाशय ग्रीवा
- ☒ 4. गर्भाशय

Question ID : 6789138479
Option 1 ID : 67891333914
Option 2 ID : 67891333915
Option 3 ID : 67891333916
Option 4 ID : 67891333913
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8
6 मंडलीफ की आवर्त सारणी में आदर्श गैसों की स्थिति क्या थी?

Ans ☒ 1. उस समय तक आदर्श गैसों की खोज नहीं हुई थी।

☒ 2.

मंडलीफ ने सभी तत्वों को 8 समूहों में विभाजित किया, इसलिए आदर्श गैसों के लिए कोई स्थान नहीं था।

☒ 3.

आदर्श गैसों को अत्यंत अक्रिय होने के कारण आवर्त सारणी में रखा जाना आवश्यक नहीं था।

☒ 4. सातवें समूह में आदर्श गैसों थी।

Question ID : 6789138474
Option 1 ID : 67891333896
Option 2 ID : 67891333893
Option 3 ID : 67891333895
Option 4 ID : 67891333894
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8
7 ब्यूटाइन का आणविक सूत्र क्या है?

- Ans ☒ 1. C_2H_2
- ☒ 2. C_4H_{10}
- ☒ 3. C_4H_6
- ☒ 4. C_3H_4

Question ID : 6789138472
Option 1 ID : 67891333885
Option 2 ID : 67891333888
Option 3 ID : 67891333887
Option 4 ID : 67891333886
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8
8 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या पूर्ण वर्ग नहीं है?

- Ans ☒ 1. 20164
- ☒ 2. 39601
- ☒ 3. 26248
- ☒ 4. 33856

Question ID : 6789138403
Option 1 ID : 67891333612
Option 2 ID : 67891333609
Option 3 ID : 67891333611
Option 4 ID : 67891333610
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 आवर्त सारणी की एक पंक्ति में बाएं से दाएं विद्युत-ऋणात्मकता _____ और आवर्त सारणी की एक पंक्ति में बाईं ओर दाएं से विद्युत-धनात्मकता _____?

- Ans
- ☒ 1. बढ़ती है, बढ़ती है।
 - ☒ 2. घटती है, घटती है।
 - ☒ 3. बढ़ती है, घटती है।
 - ☒ 4. बढ़ती है, बढ़ती है।

Question ID : 6789138475
Option 1 ID : 67891333899
Option 2 ID : 67891333900
Option 3 ID : 67891333898
Option 4 ID : 67891333897
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 यथा फरवरी 2018, भारत के मुख्य न्यायाधीश कौन थे?

- Ans
- ☒ 1. टी.एस ठाकुर
 - ☒ 2. जे.एस खेहर
 - ☒ 3. एच.एल दत्तू
 - ☒ 4. दीपक मिश्रा

Question ID : 6789138488
Option 1 ID : 67891333949
Option 2 ID : 67891333951
Option 3 ID : 67891333952
Option 4 ID : 67891333950
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 वह सबसे छोटी प्राकृतिक संख्या क्या है, जिसे 8, 12, 15 या 16 से विभाजित करने पर शेषफल 7 आता है?

- Ans
- ☒ 1. 257
 - ☒ 2. 614
 - ☒ 3. 247
 - ☒ 4. 548

Question ID : 6789138405
Option 1 ID : 67891333617
Option 2 ID : 67891333620
Option 3 ID : 67891333618
Option 4 ID : 67891333619
Status : Not Answered
Chosen Option : --

2 एक व्यक्ति ₹ 8 में 10 केले खरीदता है और उन्हें ₹ 10 में 8 बेचता है। ₹ 90 का लाभ पाने के लिए उसे कितने केले बेचने होंगे?

- Ans
- ☒ 1. 400
 - ☒ 2. 100
 - ☒ 3. 300
 - ☒ 4. 200

Question ID : 6789138409
Option 1 ID : 67891333636
Option 2 ID : 67891333633
Option 3 ID : 67891333635
Option 4 ID : 67891333634
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 प्रतीकों के उचित संयोजन का चयन करें, जो दिए गए समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर अनुक्रमिक रूप से रखा जाये, तो समीकरण को सही ढंग से पूरा करेगा।

$$((20?100)?4)?10 = -10$$

- Ans
- ☒ 1. -, ÷, +
 - ☒ 2. +, ×, ×
 - ☒ 3. +, ÷, ÷
 - ☒ 4. -, ×, ÷

Question ID : 6789138437
Option 1 ID : 67891333746
Option 2 ID : 67891333745
Option 3 ID : 67891333748
Option 4 ID : 67891333747
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 एक सतह पर एक वस्तु द्वारा लगाया गया प्रणोद (थ्रस्ट) किसके बराबर होता है?

- Ans
- ☒ 1. वस्तु के द्रव्यमान
 - ☒ 2. वस्तु के घनत्व
 - ☒ 3. वस्तु के आयतन
 - ☒ 4. वस्तु के भार

Question ID : 6789138458
Option 1 ID : 67891333829
Option 2 ID : 67891333832
Option 3 ID : 67891333830
Option 4 ID : 67891333831
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 पाइप A प्रवेशिका पाइप है जो एक खाली टंकी को 8.7 घंटों में भर सकता है। पाइप B भरी हुई टंकी को 5.8 घंटों में खाली कर सकता है। भरी हुई टंकी में एक-एक घंटे के लिए दोनों पाइपों को क्रम से खोला और बंद किया गया। शुरुआत पाइप B से की गई। टंकी को खाली होने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 30 घंटे 48 मिनट
 - ☒ 2. 31 घंटे
 - ☒ 3. 32 घण्टे

✗ 4. 32 घंटे 16 मिनट

Question ID : 6789138419
 Option 1 ID : 67891333676
 Option 2 ID : 67891333673
 Option 3 ID : 67891333675
 Option 4 ID : 67891333674
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.9
 6 पथेर पांचाली _____ ने लिखी थी।

- Ans
- ✓ 1. बिभूतिभूषण बंद्योपाध्याय
 - ✗ 2. रवीन्द्रनाथ टैगोर
 - ✗ 3. पन्नालाल पटेल
 - ✗ 4. मुंशी प्रेमचंद

Question ID : 6789138495
 Option 1 ID : 67891333977
 Option 2 ID : 67891333980
 Option 3 ID : 67891333979
 Option 4 ID : 67891333978
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.9
 7 अमित और पंकज दोनों के पास कुल मिलाकर ₹1,080 हैं।

यदि $\frac{15}{29}$ (अमित के पास राशि) = $\frac{3}{5}$ (पंकज के पास राशि) है, तो अमित के पास कितने रुपए हैं?

- Ans
- ✗ 1. ₹ 500
 - ✓ 2. ₹ 580
 - ✗ 3. ₹ 290
 - ✗ 4. ₹ 1,160

Question ID : 6789138410
 Option 1 ID : 67891333638
 Option 2 ID : 67891333639
 Option 3 ID : 67891333637
 Option 4 ID : 67891333640
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.9
 8 गौरी लंकेश, जिसे 2017 में गोली मार दी गई थी, किस राज्य से थी?

- Ans
- ✗ 1. महाराष्ट्र
 - ✓ 2. कर्नाटक
 - ✗ 3. आंध्र प्रदेश
 - ✗ 4. तमिलनाडु

Question ID : 6789138487
 Option 1 ID : 67891333948
 Option 2 ID : 67891333947
 Option 3 ID : 67891333946
 Option 4 ID : 67891333945

Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.9 एक साइकिल सवार 10 m तक फिसलते हुए रुकता है। इस प्रक्रिया के दौरान, सड़क के कारण साइकिल पर लगा बल 200 N है और यह गति का प्रत्यक्ष प्रतिरोध है। साइकिल द्वारा सड़क पर किया गया कार्य क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 2000J
 - ☒ 2. शून्य
 - ☒ 3. -2000J
 - ☒ 4. 200J

Question ID : **6789138460**
Option 1 ID : **67891333837**
Option 2 ID : **67891333839**
Option 3 ID : **67891333838**
Option 4 ID : **67891333840**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.1 145 और 87 का लघुत्तम समापवर्तक है:

- Ans
- ☒ 1. 435
 - ☒ 2. 580
 - ☒ 3. 725
 - ☒ 4. 290

Question ID : **6789138401**
Option 1 ID : **67891333604**
Option 2 ID : **67891333603**
Option 3 ID : **67891333601**
Option 4 ID : **67891333602**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**