



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	30/10/2018
Test Time:	9:00 AM - 10:30 AM
Subject:	Level 1

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

Q.1 गणेश के पास छोटे आकार और बड़े आकार के मार्बल हैं। छोटे मार्बलों की संख्या बड़े मार्बलों से 50 अधिक है। यदि उसके पास 150 छोटे मार्बल हैं, तो उसके संग्रहण में बड़े मार्बलों का प्रतिशत क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 25
 - ☒ 2. 60
 - ☒ 3. 40
 - ☒ 4. 75

Question ID : 302616710

Option 1 ID : 3026162839

Option 2 ID : 3026162838

Option 3 ID : 3026162837

Option 4 ID : 3026162840

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 दिए गए कथन और निष्कर्ष ध्यानपूर्वक पढ़ें और चयन करें कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का अनुसरण करता है।

कथन:

कुछ कटोरे मैट हैं, सभी प्लेटें मैट हैं।

निष्कर्ष:

- कुछ मैट प्लेटें हैं।
- कुछ मैट कटोरे हैं।

- Ans
- ☒ 1. केवल 1 अनुसरण करता है।
 - ☒ 2. 1 और 2 दोनों अनुसरण करता है।
 - ☒ 3. या तो 1 और या 2 अनुसरण करता है।
 - ☒ 4. केवल 2 अनुसरण करता है।

Question ID : 302616731

Option 1 ID : 3026162921

Option 2 ID : 3026162923

Option 3 ID : 3026162924

Option 4 ID : 3026162922

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 आजादी के बाद भारत में पहले आम चुनाव कब हुए थे?

Ans ☒ 1. 1932

☒ 2. 1942

☒ 3. 1952

☒ 4. 1962

Question ID : 302616791

Option 1 ID : 3026163163

Option 2 ID : 3026163162

Option 3 ID : 3026163161

Option 4 ID : 3026163164

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 निम्नलिखित व्यंजक का मूल्यांकन करें:

$$38 - 2(20 + 12 \div 4 \times 3 - 2 \times 2) + 12 = ?$$

Ans ☒ 1. 0

☒ 2. -2

☒ 3. 2

☒ 4. 4

Question ID : 302616701

Option 1 ID : 3026162803

Option 2 ID : 3026162802

Option 3 ID : 3026162801

Option 4 ID : 3026162804

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 सोना निम्न में से किस में घुलनशील है:

Ans ☒ 1. चांदी

☒ 2. लोहा

☒ 3. ऐक्वारेजिया

☒ 4. पारा

Question ID : 302616774

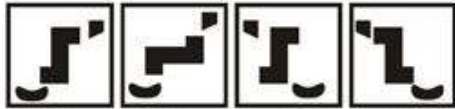
Option 1 ID : 3026163093

Option 2 ID : 3026163095

Q.6



उपरोक्त चित्र की प्रतिबिंब छवि कौन सी है:



A

B

C

D

Ans

✓ 1. C

✗ 2. A

✗ 3. B

✗ 4. D

Question ID : 302616755

Option 1 ID : 3026163019

Option 2 ID : 3026163017

Option 3 ID : 3026163018

Option 4 ID : 3026163020

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 यदि (X-अक्ष पर) पर आलेखित दिए गए प्रतिरोधक के माध्यम से इस पर प्रयुक्त विभवांतर (Y-अक्ष पर) के विरुद्ध धारा का मान विभिन्न समय पर प्रवाहित हो रहा हो, तो निम्न में से कौन सा कथन सही है?

Ans

✗ 1. आलेख X-अक्ष के समांतर एक सीधी रेखा होगी।

✗ 2. आलेख Y-अक्ष के समांतर एक सीधी रेखा होगी।

✗ 3. आलेख एक वक्र रेखा होगा।

✓ 4.

आलेख एक सीधी रेखा होगा, जो X-अक्ष और Y-अक्ष के प्रतिच्छेदन से निकलेगा।

Question ID : 302616765

Option 1 ID : 3026163059

Option 2 ID : 3026163060

Option 3 ID : 3026163057

Option 4 ID : 3026163058

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 निश्चित अनुपात का नियम किसने प्रतिपादित किया था?

Ans

✗ 1. जॉन डॉल्टन

✓ 2. जोसेफ प्रॉस्ट

☒ 3. मेंडलीफ

☒ 4. मेंडलब्राँट

Question ID : 302616767

Option 1 ID : 3026163067

Option 2 ID : 3026163068

Option 3 ID : 3026163066

Option 4 ID : 3026163065

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 श्री उदीपी रामचंद्र राव को 2017 में उनके किस क्षेत्र में योगदान के लिए पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था?

Ans ☒ 1. विज्ञान और अभियांत्रिकी

☒ 2. पब्लिक अफेयर

☒ 3. अध्यात्मवाद

☒ 4. कला

Question ID : 302616788

Option 1 ID : 3026163151

Option 2 ID : 3026163152

Option 3 ID : 3026163149

Option 4 ID : 3026163150

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 कन्नौज की लड़ाई में शेर शाह सूरी द्वारा हुमायूँ को _____ में पराजित किया गया था।

Ans ☒ 1. 1544

☒ 2. 1540

☒ 3. 1542

☒ 4. 1539

Question ID : 302616794

Option 1 ID : 3026163175

Option 2 ID : 3026163174

Option 3 ID : 3026163176

Option 4 ID : 3026163173

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 सरलीकृत करें: $y + [y - (y + x) + \{y - (y - x)\} + (z + x)] = ?$

Ans ☒ 1. y

☒ 2. $x + y + z$

☒ 3. $y + z$

☒ 4. $x + z$

Question ID : 302616702
Option 1 ID : 3026162807
Option 2 ID : 3026162808
Option 3 ID : 3026162805
Option 4 ID : 3026162806
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.1
2 _____ मेघालय की प्रमुख फसल है।

- Ans
- ☒ 1. अखरोट
 - ☒ 2. सेब
 - ☒ 3. अनानास
 - ☒ 4. नारंगी

Question ID : 302616796
Option 1 ID : 3026163182
Option 2 ID : 3026163184
Option 3 ID : 3026163181
Option 4 ID : 3026163183
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1
3 दिये गये विकल्पों में से निम्नलिखित कथन के लिए सही विकल्प का प्रयोग करके रिक्त स्थान भरें।

_____ तत्व में इलेक्ट्रॉनों को खोने की सबसे बड़ी प्रवृत्ति होती है।

- Ans
- ☒ 1. F
 - ☒ 2. S
 - ☒ 3. Fe
 - ☒ 4. H

Question ID : 302616775
Option 1 ID : 3026163097
Option 2 ID : 3026163099
Option 3 ID : 3026163098
Option 4 ID : 3026163100
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.1
4 4,5 और 9 से विभाज्य 4-अंकों वाली सबसे छोटी वर्ग संख्या है:

- Ans
- ☒ 1. 6400
 - ☒ 2. 3600
 - ☒ 3. 1600
 - ☒ 4. 8100

Question ID : 302616708
Option 1 ID : 3026162831
Option 2 ID : 3026162830
Option 3 ID : 3026162829
Option 4 ID : 3026162832

Q.1
5 निम्नलिखित आंकड़ों के लिए (बहुलक × माध्यिका + माध्य) ज्ञात करें।

9, 1, 11, 3, 2, 12, 8, 4, 6, 4.

- Ans
- ☒ 1. 34
 - ☒ 2. 31
 - ☒ 3. 26
 - ☒ 4. 29

Question ID : 302616724
Option 1 ID : 3026162893
Option 2 ID : 3026162896
Option 3 ID : 3026162894
Option 4 ID : 3026162895
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.1
6 ऐडी 9 घंटों में, फेड द्वारा 7 घंटे में तय की गई दूरी से 1 km कम दूरी तय करता है। 5 घंटों में ऐडी, फेड द्वारा 4 घंटे में तय की गई दूरी से 2 km कम दूरी तय करता है। ऐडी की km/hr में औसत गति क्या है ?

- Ans
- ☒ 1. 10
 - ☒ 2. 12
 - ☒ 3. 9
 - ☒ 4. 11

Question ID : 302616714
Option 1 ID : 3026162854
Option 2 ID : 3026162856
Option 3 ID : 3026162853
Option 4 ID : 3026162855
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.1
7 _____ की चरम जलवायु है।

- Ans
- ☒ 1. दिल्ली
 - ☒ 2. कोलकाता
 - ☒ 3. मुंबई
 - ☒ 4. काँचीन

Question ID : 302616797
Option 1 ID : 3026163188
Option 2 ID : 3026163187
Option 3 ID : 3026163185
Option 4 ID : 3026163186
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.1 पद्म पुरस्कार 2017 में साहित्य और शिक्षा के क्षेत्र से कितने पद्म भूषण पुरस्कार विजेता थे?

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

Question ID : 302616785

Option 1 ID : 3026163137

Option 2 ID : 3026163140

Option 3 ID : 3026163139

Option 4 ID : 3026163138

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 सरलीकृत करें: $3\frac{3}{7} \times \frac{15}{31} \times 5\frac{5}{6} = ?$

- Ans 1. 9
- 2. $1\frac{3}{4}$
 - 3. $4\frac{1}{7}$
 - 4. $7\frac{2}{3}$

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

Question ID : 302616704

Option 1 ID : 3026162814

Option 2 ID : 3026162813

Option 3 ID : 3026162815

Option 4 ID : 3026162816

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 आकार में बदलाव के कारण शरीर द्वारा प्राप्त ऊर्जा को कहा जाता है:

- Ans
- ☒ 1. गुरुत्वीय स्थितिज ऊर्जा
 - ☒ 2. प्रत्यास्थ स्थितिज ऊर्जा
 - ☒ 3. यांत्रिक ऊर्जा
 - ☒ 4. मांसपेशिय ऊर्जा

Question ID : 302616760

Option 1 ID : 3026163037

Option 2 ID : 3026163038

Option 3 ID : 3026163039

Option 4 ID : 3026163040

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चुनें, कि कौन सा कथन तर्कसंगत रूप से निष्कर्षों का पालन करता है।

कथन:

परीक्षा उत्तीर्ण करने वाले छात्रों ने कहा, "परीक्षा पत्र वास्तव में कठिन और लंबा था।"

निष्कर्ष:

I. छात्रों को परिणामों में कम अंक की उम्मीद है।

II. प्रश्न पत्र में बहुत से पाठ्यक्रम से बाहर के प्रश्न थे।

Ans

- ☒ 1. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
- ☒ 3. कोई निष्कर्ष पालन नहीं करता है।
- ☒ 4. दोनों निष्कर्ष पालन करते हैं।

Question ID : 302616735

Option 1 ID : 3026162938

Option 2 ID : 3026162937

Option 3 ID : 3026162939

Option 4 ID : 3026162940

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 एक विलयन में पानी की 320g मात्रा में सामान्य नमक की मात्रा 45 g है। द्रव्यमान प्रतिशत द्वारा द्रव्यमान के संदर्भ में विलयन की सांद्रता की गणना कीजिए।

Ans

- ☒ 1. 12.33%
- ☒ 2. 12.36%
- ☒ 3. 10.36%
- ☒ 4. 12.33 g

Question ID : 302616769

Option 1 ID : 3026163073

Option 2 ID : 3026163076

Option 3 ID : 3026163075

Option 4 ID : 3026163074

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 भारत के संविधान की संसदीय सरकार की अवधारणा किस देश से गृहित की गई थी?

Ans

- ☒ 1. अमेरीका
- ☒ 2. इंग्लैंड
- ☒ 3. चीन
- ☒ 4. आयरलैंड

Question ID : 302616793

Option 1 ID : 3026163169

Option 2 ID : 3026163170

Option 3 ID : 3026163171

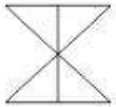
Option 4 ID : 3026163172

Q.2
4 जिस दर पर आरबीआई बैंकों को ऋण देती है, उसे कहा जाता है:

- Ans
- ✓ 1. रेपो रेट
 - ✗ 2. कैश रिजर्व रेट
 - ✗ 3. लिक्विडिटी रेट
 - ✗ 4. रिवर्ज रेपो रेट

Question ID : 302616799
Option 1 ID : 3026163196
Option 2 ID : 3026163193
Option 3 ID : 3026163195
Option 4 ID : 3026163194
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2
5 आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



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

Question ID : 302616751
Option 1 ID : 3026163001
Option 2 ID : 3026163002
Option 3 ID : 3026163003
Option 4 ID : 3026163004
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2
6 2018 में अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस के अवसर पर केंद्र सरकार द्वारा कौन प्लेटफॉर्म लॉन्च किया गया था?

- Ans
- ✗ 1. महिला हेल्थकेयर प्लेटफॉर्म
 - ✗ 2. महिला पुनर्वास प्लेटफॉर्म
 - ✓ 3. महिला उद्यमिता प्लेटफॉर्म
 - ✗ 4. महिला सुरक्षा प्लेटफॉर्म

Question ID : 302616792
Option 1 ID : 3026163168
Option 2 ID : 3026163165
Option 3 ID : 3026163167

Q.2 दिए गए कथन और निष्कर्ष ध्यानपूर्वक पढ़ें और चयन करें कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का अनुसरण करता है।

कथन:

कामिनी ने राग देश को भावपूर्ण ढंग से प्रस्तुत किया था।

निष्कर्ष:

I. कामिनी बहुत अच्छी गायक है।

II. जब राग देश गाने की बारी आती है, तो इसे भावपूर्ण ढंग से गाया जाता है।

Ans

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

Question ID : 302616732

Option 1 ID : 3026162925

Option 2 ID : 3026162927

Option 3 ID : 3026162928

Option 4 ID : 3026162926

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 यदि x , 5 दशमलव स्थानों तक पूर्णांक 0.80000 है, तो x का अंतराल होगा?

Ans

- ☒ 1. $0.79995 < x \leq 0.80005$
- ☒ 2. $0.799905 \leq x < 0.800005$
- ☒ 3. $0.799995 \leq x < 0.800005$
- ☒ 4. $0.79995 \leq x < 0.80005$

Question ID : 302616707

Option 1 ID : 3026162828

Option 2 ID : 3026162827

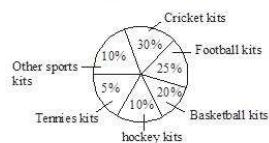
Option 3 ID : 3026162825

Option 4 ID : 3026162826

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 निम्नांकित पाई आरेख कंपनी XYZ द्वारा बिक्री की गई खेल-सामग्रियों की जानकारी दर्शाता है। वर्ष 2016 का कुल राजस्व \$36,82,000 है।



इनमें से किस खेल-सामग्री ने अन्य सभी खेल-सामग्रियों के मुकाबले अधिक राजस्व कमाया?

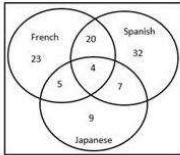
Ans

- ☒ 1. अन्य खेल-सामग्री

- ☒ 2. फुटबॉल खेल-सामग्री
- ☒ 3. क्रिकेट खेल-सामग्री
- ☒ 4. बास्केटबॉल खेल-सामग्री

Question ID : 302616741
 Option 1 ID : 3026162964
 Option 2 ID : 3026162962
 Option 3 ID : 3026162961
 Option 4 ID : 3026162963
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.3
0



चित्र एक कक्षा में छात्रों की संख्या को दर्शाता है, जो 3 भाषाओं का अध्ययन करते हैं। फ्रेंच और जापानी का अध्ययन करने वाले छात्रों की संख्या कितनी है:

- Ans ☒ 1. 14
- ☒ 2. 5
- ☒ 3. 9
- ☒ 4. 4

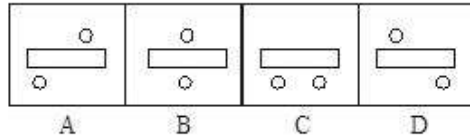
Question ID : 302616750
 Option 1 ID : 3026163000
 Option 2 ID : 3026162997
 Option 3 ID : 3026162998
 Option 4 ID : 3026162999
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.3 1 दो लड़कियां निरुपमा और शैलु एक साथ उपन्यास पढ़ रही हैं जिसमें 8190 पंक्तियाँ हैं। पहली लड़की पहली पंक्ति से पढ़ना शुरू करती है, वह 200 लाइन प्रतिघंटे की दर से पढ़ती है और दूसरी लड़की आखिरी पंक्ति से शुरू होती है, वह 150 लाइन प्रतिघंटे की दर से पीछे से पढ़ते हुए आगे बढ़ती है। वे किस लाइन पर मिलेंगी?

- Ans ☒ 1. शुरुआत से 6480 वीं लाइन पर
- ☒ 2. शुरुआत से 4680 वीं लाइन पर
- ☒ 3. शुरुआत से 4608 वीं लाइन पर
- ☒ 4. शुरुआत से 6408 वीं लाइन पर

Question ID : 302616713
 Option 1 ID : 3026162852
 Option 2 ID : 3026162849
 Option 3 ID : 3026162850
 Option 4 ID : 3026162851
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.3
2 नीचे के चित्रों में से उस चित्र को पहचानें जो शेष से अलग है?

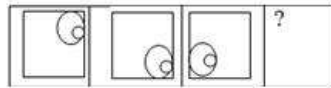


- Ans
- 1. A
 - 2. C
 - 3. B
 - 4. D

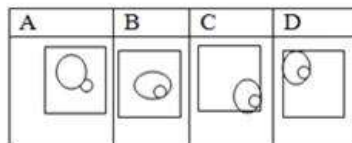
Question ID : 302616745
Option 1 ID : 3026162977
Option 2 ID : 3026162979
Option 3 ID : 3026162978
Option 4 ID : 3026162980
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3
3 विकल्प आकृति का चयन करें, जो प्रश्न आकृतियों की श्रृंखला को पूरा करेगा।

प्रश्न आकृति:



विकल्प आकृति:



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

Question ID : 302616746
Option 1 ID : 3026162984
Option 2 ID : 3026162981
Option 3 ID : 3026162983
Option 4 ID : 3026162982
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3
4 मई, 2001 की किन तारीखों पर बुधवार आया था?

- Ans
- 1. 2nd, 9th, 16th, 23rd, 30th

- ☒ 2. 4th, 11th, 18th, 25th
- ☒ 3. 3rd, 10th, 17th, 24th
- ☒ 4. 1st, 8th, 15th, 22nd, 29th

Question ID : 302616720
 Option 1 ID : 3026162878
 Option 2 ID : 3026162880
 Option 3 ID : 3026162879
 Option 4 ID : 3026162877
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.3 प्रतिदिन 10 h के लिए 200W का एक इलेक्ट्रिक बल्ब उपयोग किया जाता है। बल्ब द्वारा एक दिन में _____ यूनिट
 5 ऊर्जा प्रयुक्त की जायेगी।

- Ans
- ☒ 1. 20
 - ☒ 2. 200
 - ☒ 3. 2
 - ☒ 4. 0.2

Question ID : 302616762
 Option 1 ID : 3026163046
 Option 2 ID : 3026163047
 Option 3 ID : 3026163045
 Option 4 ID : 3026163048
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.3 एकेडमी ऑफ मोशन पिक्चर आर्ट्स एंड साइंसेज द्वारा दिए गए 'तकनीकी ऑस्कर' 2017 को आईआईटी के किस पूर्व
 6 छात्र ने जीता है?

- Ans
- ☒ 1. पराग हवलदार
 - ☒ 2. मनसुखभाई
 - ☒ 3. राँय सक्सेना
 - ☒ 4. किरण शाह

Question ID : 302616787
 Option 1 ID : 3026163146
 Option 2 ID : 3026163148
 Option 3 ID : 3026163145
 Option 4 ID : 3026163147
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.3 एक आदमी ने एक रुपये में 3 संतरे खरीदे और एक रुपये के बराबर रुपये में 2 संतरे खरीदे। 20% का लाभ कमाने
 7 के लिए उसने प्रत्येक दर्जन किस कीमत पर बेचा होगा?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 8
 - ☒ 2. ₹ 18
 - ☒ 3. ₹ 10
 - ☒ 4. ₹ 6

Question ID : 302616711
Option 1 ID : 3026162841
Option 2 ID : 3026162844
Option 3 ID : 3026162843
Option 4 ID : 3026162842
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 गति का दूसरा नियम _____ से संबंधित है।

- Ans
- ☒ 1. दाब
 - ☒ 2. जड़त्व
 - ☒ 3. थ्रस्ट (धक्का)
 - ☒ 4. संवेग

Question ID : 302616757
Option 1 ID : 3026163027
Option 2 ID : 3026163025
Option 3 ID : 3026163028
Option 4 ID : 3026163026
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चयन करें, कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करता है।

कथन:

- I. सभी किताबें पेपर हैं।
- II. सभी पेपर पेड़ हैं।

निष्कर्ष:

- 1. सभी पेड़ किताबें हैं।
- 2. कुछ कागज किताबें हैं।

- Ans
- ☒ 1. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।
 - ☒ 2. दोनों 1 और 2 पालन करता हैं।
 - ☒ 3. न तो 1 और न ही 2 पालन करता है।
 - ☒ 4. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।

Question ID : 302616729
Option 1 ID : 3026162915
Option 2 ID : 3026162914

Option 3 ID : 3026162916
Option 4 ID : 3026162913
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4
0 'बुखार' 'सामान्य चिकित्सक' से संबंधित है वैसे ही 'आखों की दृष्टि' से संबंधित है:

Ans

- ☒ 1. ऑक्यूलिस्ट
- ☒ 2. आप्टामिट्रिस्ट
- ☒ 3. आफथैल्मालजिस्ट
- ☒ 4. ऑप्टिशियन

Question ID : 302616730
Option 1 ID : 3026162919
Option 2 ID : 3026162917
Option 3 ID : 3026162920
Option 4 ID : 3026162918
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4
1 गैस द्वारा डाले गए दाब को मापने की एक इकाई _____ है।

Ans 1. पास्कल

- 2. वायुमंडल
- 3. न्यूटन
- 4. जूल

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

Question ID : 302616768
Option 1 ID : 3026163069
Option 2 ID : 3026163070
Option 3 ID : 3026163071
Option 4 ID : 3026163072
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4
2 भारत के पहले उप प्रधान मंत्री कौन थे?

Ans

- ☒ 1. मोरारजी देसाई
- ☒ 2. सरदार वल्लभभाई पटेल
- ☒ 3. चरण सिंह
- ☒ 4. जगजीवन राम

Question ID : 302616790
Option 1 ID : 3026163159
Option 2 ID : 3026163160
Option 3 ID : 3026163158

Option 4 ID : 3026163157
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4
3 दही में कौन सा अम्ल पाया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. सिट्रिक अम्ल
 - ☒ 2. लैक्टिक अम्ल
 - ☒ 3. टारटरिक अम्ल
 - ☒ 4. एसीटिक अम्ल

Question ID : 302616770
Option 1 ID : 3026163079
Option 2 ID : 3026163078
Option 3 ID : 3026163077
Option 4 ID : 3026163080
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4
4 निम्नलिखित में से भिन्न विकल्प का चयन करें

- Ans
- ☒ 1. $\sin 90^\circ$
 - ☒ 2. $\cos 60^\circ$
 - ☒ 3. $\cot 45^\circ$
 - ☒ 4. $\tan 45^\circ$

Question ID : 302616748
Option 1 ID : 3026162989
Option 2 ID : 3026162992
Option 3 ID : 3026162991
Option 4 ID : 3026162990
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4
5 भारत के मौजूदा वित्त मंत्री (31 अगस्त 2018 तक) कौन हैं?

- Ans
- 1. सुषमा स्वराज
 - 2. पियुष गोयल
 - 3. राजनाथ सिंह
 - 4. रविशंकर प्रसाद

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

Question ID : 302616798
Option 1 ID : 3026163192
Option 2 ID : 3026163190
Option 3 ID : 3026163191
Option 4 ID : 3026163189

Q.4 वल्ड रैपिड एंड ब्लिट्ज शतरंज चैंपियनशिप 2017 कहाँ आयोजित की गई थी?

- Ans
- ☒ 1. दोहा
 - ☒ 2. बर्लिन
 - ☒ 3. रियाद
 - ☒ 4. दुबई

Question ID : 302616784
Option 1 ID : 3026163134
Option 2 ID : 3026163135
Option 3 ID : 3026163133
Option 4 ID : 3026163136
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 50 kg के भार का एक लड़का 45 सीढ़ियां 10 s में चढ़ता है। यदि प्रत्येक सीढ़ी की ऊँचाई 15 cm है, तो उसकी शक्ति ज्ञात कीजिए। मान लीजिए $g = 10\text{ms}^{-2}$

- Ans
- ☒ 1. 337.5 ms
 - ☒ 2. 387.5 W
 - ☒ 3. 337.5 J
 - ☒ 4. 337.5 W

Question ID : 302616761
Option 1 ID : 3026163044
Option 2 ID : 3026163043
Option 3 ID : 3026163042
Option 4 ID : 3026163041
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 विषम चुनें।

A	B	C	D

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

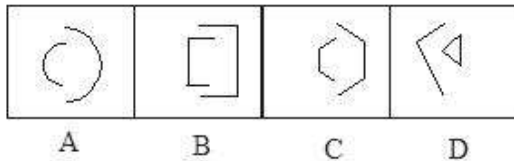
Question ID : 302616749
Option 1 ID : 3026162994
Option 2 ID : 3026162995
Option 3 ID : 3026162993
Option 4 ID : 3026162996

Q.4 उस भाग की पहचान करें, जहां पुरुष प्रजनन भाग में जनन कोशिकाओं का निर्माण होता है।

- Ans
- ☒ 1. अंडकोष की थैली
 - ☒ 2. लिंग
 - ☒ 3. मूत्रवाहिनी
 - ☒ 4. वृषण

Question ID : 302616780
Option 1 ID : 3026163117
Option 2 ID : 3026163119
Option 3 ID : 3026163118
Option 4 ID : 3026163120
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 विषम की पहचान करें:



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

Question ID : 302616744
Option 1 ID : 3026162975
Option 2 ID : 3026162974
Option 3 ID : 3026162976
Option 4 ID : 3026162973
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 किसी कैफे द्वारा कॉफी के तीन स्वाद पेश किए जाते हैं। मित्रों के एक समूह में, 5 को स्वाद 1 पसंद है, 6 को स्वाद 2 और 4 को स्वाद 3 पसंद है। 2 मित्रों को सभी तीनों स्वाद पसंद हैं। 3 को कम से कम 2 स्वाद पसंद हैं। कितने मित्रों को केवल 1 स्वाद पसंद है?

- Ans 1. 10
- 2. 6
 - 3. 7
 - 4. 8

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

Question ID : 302616752
Option 1 ID : 3026163008

Option 2 ID : 3026163007
Option 3 ID : 3026163005
Option 4 ID : 3026163006
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5
2 शरद रवि का बेटा है। रवि की बहन का शरद से क्या संबंध है ?

- Ans
- ☒ 1. दादी/नानी
 - ☒ 2. बेटा
 - ☒ 3. माता
 - ☒ 4. बुआ

Question ID : 302616726
Option 1 ID : 3026162901
Option 2 ID : 3026162903
Option 3 ID : 3026162904
Option 4 ID : 3026162902
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5
3 एक विज्ञान पुस्तक में 5:4 के अनुपात में भौतिक विज्ञान और जैविक विज्ञान के दो खंड शामिल हैं। 540 पृष्ठों की किताब बनाने के लिए जैविक विज्ञान के कितने पेज होंगे?

- Ans
- ☒ 1. 210
 - ☒ 2. 240
 - ☒ 3. 270
 - ☒ 4. 300

Question ID : 302616709
Option 1 ID : 3026162835
Option 2 ID : 3026162834
Option 3 ID : 3026162833
Option 4 ID : 3026162836
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5
4 _____ पौधों में कोशिका वृद्धि और कोशिका विभेदीकरण को बढ़ावा देता है।

- Ans
- ☒ 1. साइटोकाइनिन्स
 - ☒ 2. एब्सीसिक अम्ल
 - ☒ 3. जिबरेलिन
 - ☒ 4. ऑक्सिन

Question ID : 302616778
Option 1 ID : 3026163111
Option 2 ID : 3026163112
Option 3 ID : 3026163110
Option 4 ID : 3026163109
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 पार्सल में पैक करने के लिए एक आदमी के पास कुछ छोटे बक्से हैं। यदि वह पार्सल में 3, 4, 5 या 6 बक्से पैक करता है, तो वह 1 बॉक्स छोड़ देता है। यदि वह पार्सल में 7 पैक करता है, तो कोई भी नहीं बचता है। पैक करने वाले बॉक्स की संख्या क्या हो सकती है?

- Ans
- ☒ 1. 405
 - ☒ 2. 309
 - ☒ 3. 400
 - ☒ 4. 301

Question ID : 302616739

Option 1 ID : 3026162956

Option 2 ID : 3026162955

Option 3 ID : 3026162954

Option 4 ID : 3026162953

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 P 3 R I M J 3 Q % W @ / N \$ E 5 X Y 1 # 8

उपरोक्त क्रम में, दाईं ओर से 15वें पद की बाईं ओर का छठा पद क्या होगा:

- Ans
- ☒ 1. 3
 - ☒ 2. P
 - ☒ 3. 8
 - ☒ 4. #

Question ID : 302616738

Option 1 ID : 3026162950

Option 2 ID : 3026162949

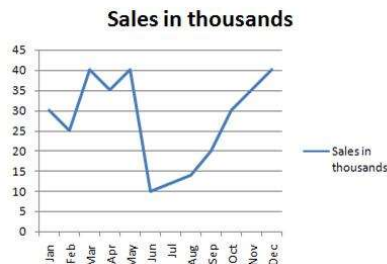
Option 3 ID : 3026162951

Option 4 ID : 3026162952

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 एक खेल के सामान की दुकान में निम्नलिखित ग्राफ में बिक्री आंकड़े चित्रित हैं। किस महीने में कम से कम बिक्री हुई है?



- Ans
- ☒ 1. मई
 - ☒ 2. जुलाई
 - ☒ 3. जून
 - ☒ 4. अगस्त

Question ID : 302616740

Option 1 ID : 3026162959
Option 2 ID : 3026162957
Option 3 ID : 3026162960
Option 4 ID : 3026162958
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 25°C पर विभिन्न माध्यम में ध्वनि की गति के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

A. इस्पात में, ध्वनि की गति 5960 km/s है।

B. निकल में, ध्वनि की गति 6240 km/s है।

Ans

☒ 1. केवल B सत्य है।

☒ 2. न तो A और न B सत्य है।

☒ 3. केवल A सत्य है।

☒ 4. A और B दोनों सत्य हैं।

Question ID : 302616763
Option 1 ID : 3026163050
Option 2 ID : 3026163052
Option 3 ID : 3026163049
Option 4 ID : 3026163051
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 _____ दो न्यूरोन्स के बीच का स्थान होता है।

Ans

☒ 1. डेन्ड्राइट

☒ 2. सिनैप्स

☒ 3. एक्सॉन

☒ 4. प्रमस्तिष्क मेरु द्रव

Question ID : 302616777
Option 1 ID : 3026163108
Option 2 ID : 3026163106
Option 3 ID : 3026163107
Option 4 ID : 3026163105
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 7:20 बजे घड़ी की घंटे और मिनट की सुई कितनी डिग्री का कोण बनाती हैं।

Ans

☒ 1. 135°

☒ 2. 120°

☒ 3. 125°

☒ 4. 100°

Question ID : 302616719
Option 1 ID : 3026162875

Option 2 ID : 3026162876
Option 3 ID : 3026162874
Option 4 ID : 3026162873
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6
1 भारत ने इंडोनेशिया एक्वेटिक डाइविंग चैंपियनशिप, 2017 में कितने पदक जीते हैं?

- Ans
- ☒ 1. 10
 - ☒ 2. 6
 - ☒ 3. 2
 - ☒ 4. 4

Question ID : 302616783
Option 1 ID : 3026163132
Option 2 ID : 3026163131
Option 3 ID : 3026163129
Option 4 ID : 3026163130
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6
2 11V के विभवांतर वाले दो बिंदुओं पर 3 C के आवेश को स्थानांतरित करने में कितना कार्य किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. 44 J
 - ☒ 2. 3 J
 - ☒ 3. 11 J
 - ☒ 4. 33 J

Question ID : 302616766
Option 1 ID : 3026163061
Option 2 ID : 3026163064
Option 3 ID : 3026163063
Option 4 ID : 3026163062
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6
3 19 जनवरी, 2018 की सुबह केप हॉर्न चक्कर लगाते हुए चालक दल में सभी महिला सदस्यों वाली _____ भारतीय नौसेना की सेलबोट ने विश्व भ्रमण के कठिन पड़ावों में से एक को पूरा किया था।

- Ans
- ☒ 1. INSV धारिणी
 - ☒ 2. INSV शक्ति
 - ☒ 3. INSV जमुना
 - ☒ 4. INSV तारिणी

Question ID : 302616789
Option 1 ID : 3026163153
Option 2 ID : 3026163155
Option 3 ID : 3026163156
Option 4 ID : 3026163154
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 निम्नलिखित में से किसे 2017, IIFA पुरस्कार में नकारात्मक भूमिका में सर्वश्रेष्ठ अभिनय हेतु पुरस्कार प्रदान किया गया था?

Ans

- ✓ 1. जिम सार्भ
✗ 2. शोभना नारायण
✗ 3. सुनिल कोठारी
✗ 4. सरोजा वैद्यनादन

Question ID : 302616781

Option 1 ID : 3026163122

Option 2 ID : 3026163124

Option 3 ID : 3026163121

Option 4 ID : 3026163123

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 दी गयी आकृति के लिए सही दर्पण छवि चुनें।



Ans

- ✗ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✓ 4.

Question ID : 302616753

Option 1 ID : 3026163009

Option 2 ID : 3026163012

Option 3 ID : 3026163010

Option 4 ID : 3026163011

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6
6 हाल ही में, अंतर्राष्ट्रीय बाल फिल्म समारोह के 18वें संस्करण का किस राज्य में उद्घाटन किया गया था?

- Ans
- ✓ 1. पश्चिम बंगाल
 - ✗ 2. महाराष्ट्र
 - ✗ 3. आंध्र प्रदेश
 - ✗ 4. केरल

Question ID : 302616786

Option 1 ID : 3026163143

Option 2 ID : 3026163142

Option 3 ID : 3026163141

Option 4 ID : 3026163144

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6
7 कौन सा बल हमारे सौर मंडल की संरचना को बनाए रखता है?

- Ans
- ✗ 1. प्रत्यास्थ
 - ✗ 2. विद्युत्स्थैतिक
 - ✗ 3. यांत्रिक बल
 - ✓ 4. गुरुत्वकर्षण

Question ID : 302616756

Option 1 ID : 3026163022

Option 2 ID : 3026163021

Option 3 ID : 3026163024

Option 4 ID : 3026163023

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6
8 दिए गए कथन पर विचार करें और निर्णय लें, कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में अंतर्निहित है।

कथन:

मेज पर रखा कॉफी का कप बहुत गर्म है।

धारणाएं:

(I) कप में चाय है

(II) कप टेबल पर है

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

Question ID : 302616734

Option 1 ID : 3026162936

Option 2 ID : 3026162935

Option 3 ID : 3026162934

Q.6
9 'भारत में हरित क्रांति का जनक' किसे कहा जाता है?

- Ans
- ✓ 1. एम.एस.स्वामीनाथन
 - ✗ 2. अजित सिंह
 - ✗ 3. राधा मोहन सिंह
 - ✗ 4. चतुरानन मिश्रा

Question ID : 302616782
Option 1 ID : 3026163126
Option 2 ID : 3026163127
Option 3 ID : 3026163125
Option 4 ID : 3026163128
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7
0 कांच से बना एक ठोस सिलेंडर 1m ऊंचा है और इसके आधार का व्यास 1.5m चौड़ा है। यह पिघला हुआ है और एक ठोस गोले में बदल गया है। बने गोले का व्यास है:

- Ans
- ✓ 1. 1.5 m
 - ✗ 2. 1 m
 - ✗ 3. 0.5 m
 - ✗ 4. 2.5 m

Question ID : 302616717
Option 1 ID : 3026162865
Option 2 ID : 3026162868
Option 3 ID : 3026162867
Option 4 ID : 3026162866
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7
1 यदि L से अभिप्राय +, M से अभिप्राय -, N से अभिप्राय \times , P से अभिप्राय \div है, तो 2N4L21P3M6 क्या है?

- Ans
- ✗ 1. 13
 - ✓ 2. 9
 - ✗ 3. 8
 - ✗ 4. 10

Question ID : 302616737
Option 1 ID : 3026162946
Option 2 ID : 3026162948
Option 3 ID : 3026162945
Option 4 ID : 3026162947
Status : Answered
Chosen Option : 2

2 यदि एक वास्तविक वस्तु का प्रतिबिंब बनाने के लिए उत्तल दर्पण का उपयोग किया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Ans

- ✓ 1. प्रतिबिंब वास्तविक है।
- ✗ 2. प्रतिबिंब छोटा है।
- ✗ 3. प्रतिबिंब सीधा है।
- ✗ 4. प्रतिबिंब P और F के बीच निर्मित है।

Question ID : 302616764

Option 1 ID : 3026163053

Option 2 ID : 3026163055

Option 3 ID : 3026163054

Option 4 ID : 3026163056

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 सागर 9:00 बजे रात का खाना खा रहा था। उस समय यदि उसकी घड़ी में घंटे वाली सुई उत्तर-पश्चिम दिशा की ओर संकेत करती है। मिनट वाली सुई किस दिशा में संकेत कर रही थी?

Ans

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

Question ID : 302616754

Option 1 ID : 3026163013

Option 2 ID : 3026163016

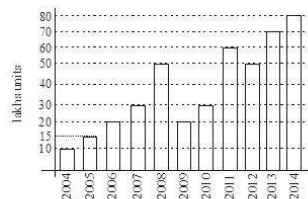
Option 3 ID : 3026163015

Option 4 ID : 3026163014

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 निम्नलिखित बार ग्राफ पिछले 10 वर्षों में कंपनी "XYZ" द्वारा बेचे गये पर्सनल कंप्यूटरों की जानकारी प्रदर्शित करता है।



कंपनी XYZ द्वारा किस वर्ष सबसे कम पर्सनल कंप्यूटर बेचे गये थे?

Ans

- ✗ 1. 2012
- ✗ 2. 2014
- ✗ 3. 2005
- ✓ 4. 2004

Question ID : 302616742

Option 1 ID : 3026162965

Option 2 ID : 3026162966

Option 3 ID : 3026162968
Option 4 ID : 3026162967
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7
5 एक जटिल स्थायी ऊतक है।

- Ans
- ✓ 1. फ्लोएम
 - ✗ 2. पैरेनकाइमा
 - ✗ 3. स्कलेरेनकाइमा
 - ✗ 4. कॉलेनकाइमा

Question ID : 302616776
Option 1 ID : 3026163103
Option 2 ID : 3026163101
Option 3 ID : 3026163104
Option 4 ID : 3026163102
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7
6 हर्ष की मृत्यु के बाद सातवीं शताब्दी के आसपास _____ प्रभुत्व में आए और उनके काल को भारत के अंधे युग के रूप में माना जाता था।

- Ans
- ✓ 1. राजपूत
 - ✗ 2. अंग्रेज
 - ✗ 3. तुर्क
 - ✗ 4. मुगल

Question ID : 302616795
Option 1 ID : 3026163180
Option 2 ID : 3026163177
Option 3 ID : 3026163178
Option 4 ID : 3026163179
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
7 निषेचित अंडा, युग्मज, _____ की परत में समाविष्ट हो जाता है?

- Ans
- ✗ 1. डिंबवाहिनी (ओविडक्ट)
 - ✗ 2. योनि
 - ✗ 3. गर्भाशय ग्रीवा
 - ✓ 4. गर्भाशय

Question ID : 302616779
Option 1 ID : 3026163113
Option 2 ID : 3026163114
Option 3 ID : 3026163116
Option 4 ID : 3026163115

Q.7 $x^3 - 16x, 2x^3 + 9x^2 + 4x, 2x^3 + x^2 - 28x$ का म.स. ज्ञात करें?

- Ans
- ☒ 1. $x(x-1)$
 - ☒ 2. x
 - ☒ 3. $x(x+2)$
 - ☒ 4. $x(x+4)$

Question ID : **302616703**
Option 1 ID : **3026162810**
Option 2 ID : **3026162809**
Option 3 ID : **3026162811**
Option 4 ID : **3026162812**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.7 $\frac{1}{9}$ विषम का पता लगाएं :

$\frac{TAN}{1\bar{A}N}$	$\frac{TAX}{1\bar{A}X}$	$\frac{VAN}{\bar{A}AN}$	$\frac{LAN}{\bar{A}N}$
A	B	C	D

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

Question ID : **302616747**
Option 1 ID : **3026162988**
Option 2 ID : **3026162986**
Option 3 ID : **3026162985**
Option 4 ID : **3026162987**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 $\frac{0}{0}$ आधुनिक आवर्त सारणी में, किन दो आवर्त में प्रत्येक 8 तत्व होते हैं?

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

Question ID : **302616772**
Option 1 ID : **3026163088**
Option 2 ID : **3026163085**
Option 3 ID : **3026163087**

Option 4 ID : 3026163086

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8
1 प्रवीना सुरेश की नानी है। सुरेश की माँ का प्रवीना से क्या संबंध है?

Ans ☒ 1. बहन

☒ 2. चचेरी/ममेरी/फुफेरी बहन

☒ 3. पुत्री

☒ 4. दादी

Question ID : 302616727

Option 1 ID : 3026162906

Option 2 ID : 3026162907

Option 3 ID : 3026162905

Option 4 ID : 3026162908

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8
2 पृथ्वी की त्रिज्या _____ है।

Ans ☒ 1. 6.4×10^6 m

☒ 2. 6.4×10^{-6} km

☒ 3. 6.4×10^6 km

☒ 4. 6.4×10^{-6} m

Question ID : 302616758

Option 1 ID : 3026163031

Option 2 ID : 3026163029

Option 3 ID : 3026163030

Option 4 ID : 3026163032

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8
3 यदि $\sec \theta + \tan \theta = 3.2$ है, तो $\sec \theta$ का मान क्या है?

Ans ☒ 1. 2.28

☒ 2. 1.6

☒ 3. 1.75625

☒ 4. 1.92625

Question ID : 302616725

Option 1 ID : 3026162897

Option 2 ID : 3026162899

Option 3 ID : 3026162900

Option 4 ID : 3026162898

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8
4 तीन अंकों वाली कितनी संख्याएं 9 से विभाजित होती हैं?

- Ans
- ☒ 1. 100
 - ☐ 2. 95
 - ☐ 3. 90
 - ☐ 4. 105

Question ID : 302616706
Option 1 ID : 3026162823
Option 2 ID : 3026162822
Option 3 ID : 3026162821
Option 4 ID : 3026162824
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8
5 भारतीय राष्ट्रीय फुटबॉल टीम, 21 दिसंबर, 2017 को प्रकाशित फीफा रैंकिंग में किस स्थान पर कायम रही?

- Ans
- ☐ 1. 135th
 - ☒ 2. 105th
 - ☐ 3. 95th
 - ☐ 4. 125th

Question ID : 302616800
Option 1 ID : 3026163200
Option 2 ID : 3026163198
Option 3 ID : 3026163197
Option 4 ID : 3026163199
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8
6 $7.892 + 35 - 0.005 + 10.345 = ?$

- Ans
- ☒ 1. 53.232
 - ☐ 2. 52.232
 - ☐ 3. 23.322
 - ☐ 4. 0

Question ID : 302616705
Option 1 ID : 3026162817
Option 2 ID : 3026162818
Option 3 ID : 3026162819
Option 4 ID : 3026162820
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8
7 Z, W की बेटी है। L, W की पत्नी है। K, L के पिता हैं। K, Z का _____ होगा।

- Ans
- ☐ 1. पिता
 - ☒ 2. नाना

☒ 3. दादा

☒ 4. पोता

Question ID : 302616728

Option 1 ID : 3026162911

Option 2 ID : 3026162910

Option 3 ID : 3026162909

Option 4 ID : 3026162912

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 शृंखला का अगला(?) अक्षर ज्ञात करें:

T, N, ?, B, V, P

Ans ☒ 1. H

☒ 2. V

☒ 3. C

☒ 4. L

Question ID : 302616736

Option 1 ID : 3026162942

Option 2 ID : 3026162941

Option 3 ID : 3026162943

Option 4 ID : 3026162944

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 चांदी का सापेक्ष घनत्व 10.8 है। पानी का घनत्व 10^3 kgm^{-3} है। चांदी का घनत्व क्या है?

Ans ☒ 1. $10.8 \times 10^3 \text{ kgm}^{-3}$

☒ 2. $10.8 \times 10^3 \text{ kgm}^3$

☒ 3. $10.7 \times 10^3 \text{ kgm}^{-3}$

☒ 4. $10.7 \times 10^3 \text{ kgm}^3$

Question ID : 302616759

Option 1 ID : 3026163034

Option 2 ID : 3026163033

Option 3 ID : 3026163036

Option 4 ID : 3026163035

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 $\tan(60 + 30) - \tan(60 - 30) = ?$

Ans ☒ 1. $\frac{1}{2}$

☒ 2. $\frac{3}{2}$

✓ 3. अनन्त (Infinite)

✗ 4. 1

Question ID : 302616722

Option 1 ID : 3026162886

Option 2 ID : 3026162888

Option 3 ID : 3026162887

Option 4 ID : 3026162885

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 एक थैले में नीली और लाल गेंदों का अनुपात अचर है। जब 87 लाल गेंद थी, तो नीली गेंदों की संख्या 36 थी। यदि 1 नीली गेंदों की संख्या 48 थी, तो थैले में कितनी लाल गेंद होनी चाहिए?

Ans ✗ 1. 118

✗ 2. 114

✓ 3. 116

✗ 4. 112

Question ID : 302616712

Option 1 ID : 3026162848

Option 2 ID : 3026162846

Option 3 ID : 3026162847

Option 4 ID : 3026162845

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 प्रश्न के बाद दो तर्क 1 और 2 दिए गए हैं। आपको निर्णय लेना है कि कौन सा तर्क मज़बूत है?
2

प्रश्न:

क्या सभी कारखानों को शहर से 20 किमी दूर ले जाना चाहिए?

तर्क:

1. हां, यह शहर में प्रदूषण को नियंत्रित करने में मदद करेगा।

2. नहीं, इससे कर्मचारियों और कारखानों में काम कर रहे उनके परिवार वालों के लिए बड़ी असुविधा होगी।

Ans ✗ 1. न तो 1 और न 2 मज़बूत है।

✓ 2. केवल तर्क 1 मज़बूत है।

✗ 3. 1 और 2 दोनों मज़बूत हैं।

✗ 4. केवल तर्क 2 मज़बूत है।

Question ID : 302616733

Option 1 ID : 3026162932

Option 2 ID : 3026162929

Option 3 ID : 3026162931

Option 4 ID : 3026162930

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 औद्योगिक उपयोग के लिए उत्पादित इथेनॉल के दुरुपयोग को रोकने के लिए, इसे जहरीले पदार्थों जैसे _____ को 3 इसमें मिलाकर पीने के लिए अनुपयुक्त बनाया जाता है।

- Ans  1. मेथनॉल
-  2. एसीटोन
-  3. एस्टर
-  4. मेथनाल

Question ID : 302616773
 Option 1 ID : 3026163091
 Option 2 ID : 3026163089
 Option 3 ID : 3026163090
 Option 4 ID : 3026163092
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.9 एक बॉक्स में 350 बल्ब हैं। यदि 12% बल्ब फ्यूज़ हो गए थे, तो कितने बल्ब बेचने के लिए पर्याप्त हैं?

- Ans  1. 308
-  2. 300
-  3. 250
-  4. 200

Question ID : 302616718
 Option 1 ID : 3026162869
 Option 2 ID : 3026162870
 Option 3 ID : 3026162871
 Option 4 ID : 3026162872
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.9 यदि $3x^2 + 17x + 10 = 0$ तथा $x^2 - 5x + k = 0$ एक सामान्य मूल है, तो k के सभी संभावित मानों का योग ज्ञात करें।

- Ans 1. $\frac{29}{3}$
2. $-\frac{34}{9}$
3. $\frac{26}{9}$
4. 0

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

Question ID : 302616723
 Option 1 ID : 3026162892
 Option 2 ID : 3026162890
 Option 3 ID : 3026162891
 Option 4 ID : 3026162889
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

निम्न में से कौन सा/ से कथन सत्य है/हैं?

- A. एक संतुलित रासायनिक समीकरण में अभिकारकों और उत्पादों में विभिन्न तत्वों के बराबर परमाणु होते हैं।
B. यदि एक प्रतिक्रियाशील धातु की सतह पर हवा, पानी या इसके आसपास के अन्य पदार्थों द्वारा हमला किया जाता है, तो इसे संक्षरित होना कहा जाता है और प्रभाव को संक्षारण कहा जाता है।

Ans

- ☒ 1. केवल B सत्य है।
☒ 2. A और B दोनों असत्य हैं।
☒ 3. A और B दोनों सत्य हैं।
☒ 4. केवल A सत्य है।

Question ID : 302616771

Option 1 ID : 3026163082

Option 2 ID : 3026163084

Option 3 ID : 3026163083

Option 4 ID : 3026163081

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 यदि किसी संख्या का 28%,77 है, तो संख्या क्या है ?

Ans

- ☒ 1. 220
☒ 2. 253
☒ 3. 275
☒ 4. 231

Question ID : 302616716

Option 1 ID : 3026162862

Option 2 ID : 3026162861

Option 3 ID : 3026162863

Option 4 ID : 3026162864

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 एक 250 मीटर लंबी मालगाड़ी की गति 33 km/hr है। समानांतर रेखा पर मालगाड़ी की उसी दिशा में 60 km/hr की गति से 200 m लंबी मेल ट्रेन चल रही है, जो मालगाड़ी का पीछा करती है और कुछ समय बाद इसे पीछे छोड़ देती है। कितने समय, मिनटों में, मेल ट्रेन ने मालगाड़ी को पूरी तरह से पीछे छोड़ दिया?

Ans

- ☒ 1. 1 मिनट
☒ 2. 1.5 मिनट
☒ 3. 3 मिनट
☒ 4. 2 मिनट

Question ID : 302616715

Option 1 ID : 3026162859

Option 2 ID : 3026162860

Option 3 ID : 3026162858

Option 4 ID : 3026162857

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9

9 5 वर्ष पहले एक कंपनी को उसकी पूंजीगत निवेश का 60% नुकसान हुआ था। अगले वर्षों में, उन्होंने 2 चरणों में धन हानि की वसूली की। चरण 1 में, उन्हें ₹ 1,00,000 और चरण 2 में, उन्हें ₹ 80,000 प्राप्त हुए। उनका प्रारंभिक पूंजी निवेश क्या था?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 3,60,000
 - ☒ 2. ₹ 3,00,000
 - ☒ 3. ₹ 2,40,000
 - ☒ 4. ₹ 1,60,000

Question ID : 302616743

Option 1 ID : 3026162969

Option 2 ID : 3026162971

Option 3 ID : 3026162970

Option 4 ID : 3026162972

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 एक टावर के शीर्ष से टावर के पाद से 42 मीटर दूरी पर स्थित एक बिंदु का अवनमन कोण 60° है। टावर की ऊँचाई कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 42 m
 - ☒ 2. 21 m
 - ☒ 3. $21\sqrt{3}$ m
 - ☒ 4. $42\sqrt{3}$ m

Question ID : 302616721

Option 1 ID : 3026162881

Option 2 ID : 3026162884

Option 3 ID : 3026162882

Option 4 ID : 3026162883

Status : Not Answered

Chosen Option : --