



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	02/11/2018
Test Time:	4:00 PM - 5:30 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 पब्लिक अफेयर्स इंडेक्स 2018 के अनुसार, भारत का सबसे अच्छा शासित राज्य कौन सा है?

- Ans
- ☒ 1. उत्तर प्रदेश
 - ☒ 2. बिहार
 - ☒ 3. केरल
 - ☒ 4. मध्य प्रदेश

Question ID : 3026161292
Option 1 ID : 3026165168
Option 2 ID : 3026165165
Option 3 ID : 3026165166
Option 4 ID : 3026165167
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 दिए गए कथन को सही मानते हुए बताएं कि निम्नलिखित में से कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का अनुसरण करता है।


कथन:

काफी समय से, यह देखा जा रहा है कि स्कूल जाने वाले बच्चे टेलीविजन के उत्सुक एवं अधिक नियमित दर्शक बनते जा रहे हैं और इसके परिणामस्वरूप समाचार पत्रों के पाठकों की संख्या में गिरावट आई है।

निष्कर्ष:

- समाचार पत्रों के पाठकों की संख्या बढ़ाने का तरीका खोजा जाना चाहिए।
- समाचार पत्रों के पाठकों की संख्या पर टेलीविजन के प्रभाव का अध्ययन करने के लिए विशेषज्ञों की टीम को अन्य देशों में भेजा जाना चाहिए।

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

 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Question ID : 3026161230

Option 1 ID : 3026164917

Option 2 ID : 3026164919

Option 3 ID : 3026164920

Option 4 ID : 3026164918

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 यदि a, b, c और d धनात्मक पूर्णांक हों और $a \times b \times c = 200$, $b \times c \times d = 90$, $c \times d \times a = 54$ तथा $d \times a \times b = 48$ हो तो $a \times b \times c \times d$ का मान क्या होगा?

Ans  1. 360

 2. 150

 3. 240

 4. 420

Question ID : 3026161223

Option 1 ID : 3026164891

Option 2 ID : 3026164890

Option 3 ID : 3026164889


Option 4 ID : 3026164892


Status : Not Answered


Chosen Option : --

Q.4 60 W का एक विद्युत बल्ब प्रतिदिन 6 h इस्तेमाल होता है। बल्ब द्वारा एक दिन में प्रयुक्त 'इकाई' (यूनिट) ऊर्जा की गणना करें।

Ans  1. 36 इकाई

 2. 0.36 इकाई

 3. 3.6 इकाई

 4. 0.036 इकाई

Question ID : 3026161261

Option 1 ID : 3026165043

Option 2 ID : 3026165042

Option 3 ID : 3026165041

Option 4 ID : 3026165044

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 दो पाइप एक टंकी को क्रमशः 10 और 12 घंटों में भर सकते हैं, जबकि तीसरा पाइप इस पूरी भरी हुई टंकी को 9 घंटों में खाली कर सकता है। यदि दिए गए तीनों पाइपों को एक साथ चालू किया जाए, तब खाली टंकी को भरने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans 1. 37.4

2. 40.5

3. 42

4. 41.5

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

for all candidates.

Question ID : 3026161220

Option 1 ID : 3026164877

Option 2 ID : 3026164880

Option 3 ID : 3026164879

Option 4 ID : 3026164878

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 प्रोटॉन में _____ धनात्मक आवेश होता है।

- Ans
- ☒ 1. $1.6 \times 10^{+18} \text{C}$
 - ☒ 2. $1.6 \times 10^{-18} \text{C}$
 - ☒ 3. $1.6 \times 10^{+19} \text{C}$
 - ☒ 4. $1.6 \times 10^{-19} \text{C}$

Question ID : 3026161265

Option 1 ID : 3026165059

Option 2 ID : 3026165057

Option 3 ID : 3026165060

Option 4 ID : 3026165058

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही/गलत नहीं है?

A. एक अम्ल जो पूरी तरह से आयनों में आयनित हो जाता है, वह H^+ आयनों का बड़ी मात्रा में उत्पादन करता है। उदाहरण के लिए $\text{HCl}, \text{H}_2\text{SO}_4, \text{HNO}_3$

B. एक अम्ल जो आंशिक रूप से जल में आयनित हो जाता है, वह H^+ आयनों का कम मात्रा में उत्पादन करता है। उदाहरण के लिए $\text{CH}_3\text{COOH}, \text{H}_2\text{CO}_3, \text{H}_2\text{SO}_3$

- Ans
- ☒ 1. केवल B सही है।
 - ☒ 2. A और B दोनों सही हैं।
 - ☒ 3. A और B दोनों गलत हैं।
 - ☒ 4. केवल A सही है।

Question ID : 3026161271

Option 1 ID : 3026165082

Option 2 ID : 3026165083

Option 3 ID : 3026165084

Option 4 ID : 3026165081

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 वह अनुपात ज्ञात कीजिए, जिसमें रेखा $4x + y = 13$, दो बिंदुओं (1,6) और (6,1) को जोड़ने वाले रेखाखंड को विभाजित करती है।

- Ans
- ☒ 1. 1 : 3
 - ☒ 2. 2 : 5
 - ☒ 3. 2 : 3

✓ 4. 1 : 4

Question ID : 3026161225

Option 1 ID : 3026164900

Option 2 ID : 3026164897

Option 3 ID : 3026164898

Option 4 ID : 3026164899

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 यदि $\frac{1}{3.718} = 0.2689$ है, तो $\frac{1}{0.0003718}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans 1. 266.9
2. 2589.9
3. 268.0
4. 2689.6

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

Question ID : 3026161205

Option 1 ID : 3026164818

Option 2 ID : 3026164819

Option 3 ID : 3026164817

Option 4 ID : 3026164820

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 वैज्ञानिक सामाजिक जिम्मेदारी को गहन बनाने के लिए वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद द्वारा निम्नलिखित में से कौन सी पहल की गई है?

- Ans ✗ 1. CSR
✗ 2. उस्ताद (Ustad)
✗ 3. अनुसंधान और विकास
✓ 4. जिज्ञासा

Question ID : 3026161299

Option 1 ID : 3026165196

Option 2 ID : 3026165193

Option 3 ID : 3026165194

Option 4 ID : 3026165195

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1 आधुनिक आवर्त सारणी में बायीं ओर उपस्थित एकलौती अधातु कौन सी है?

- Ans ✗ 1. हीलियम
✗ 2. कार्बन
✓ 3. हाइड्रोजन
✗ 4. नियान

Question ID : 3026161274

Option 1 ID : 3026165093

Option 2 ID : 3026165095

Option 3 ID : 3026165094

Option 4 ID : 3026165096

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1
2 64वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों में 'सामाजिक मुद्दे पर सर्वश्रेष्ठ फिल्म' के रूप में निम्न में से किस फिल्म को चुना गया था?

- Ans
- ☒ 1. पिक
 - ☐ 2. वेंटिलेटर
 - ☐ 3. पुलीमुरुगन
 - ☐ 4. रुस्तम

Question ID : 3026161286

Option 1 ID : 3026165144

Option 2 ID : 3026165141

Option 3 ID : 3026165142

Option 4 ID : 3026165143

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1
3 भारत भूमध्य रेखा से मात्र _____ डिग्री उत्तर में है।

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

Question ID : 3026161297

Option 1 ID : 3026165187

Option 2 ID : 3026165185

Option 3 ID : 3026165186

Option 4 ID : 3026165188

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1
4 'द लास्ट सपर' नाम का प्रसिद्ध चित्र किसने चित्रित किया?

- Ans
- ☐ 1. क्लाद मोने
 - ☐ 2. मोज़ार्ट
 - ☐ 3. माइकल एंजेलो
 - ☒ 4. लियोनार्डो दा विंसी

Question ID : 3026161284

Option 1 ID : 3026165133

Option 2 ID : 3026165136

Option 3 ID : 3026165134

Q.1 5 दो संख्याओं का गुणनफल 76800 है और उनका ल.स. 960 है। दोनों संख्याओं का म.स. होगा:

- Ans
- ☒ 1. 160
 - ☒ 2. 80
 - ☒ 3. 120
 - ☒ 4. 40

Question ID : 3026161206

Option 1 ID : 3026164821

Option 2 ID : 3026164822

Option 3 ID : 3026164823

Option 4 ID : 3026164824

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1 6 निम्नलिखित में से कौन सा उदाहरण न्यूटन के गति विषयक तृतीय नियम की व्याख्या करता है?

Ans ☒ 1. रॉकेट लॉन्च करना

☒ 2.

बस के अचानक चलने पर, यात्रियों को पीछे की ओर झटका लगता है।

☒ 3.

जब हम पैडल चलाना बंद करते हैं, तो साइकिल धीमी होना शुरू हो जाती है।

☒ 4.

तेजी से आती हुई क्रिकेट गेंद को पकड़ते समय, क्षेत्ररक्षक चलती गेंद के साथ धीरे-धीरे अपने हाथ पीछे की ओर ले जाता है।

Question ID : 3026161259

Option 1 ID : 3026165035

Option 2 ID : 3026165033

Option 3 ID : 3026165036

Option 4 ID : 3026165034

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 7 दिए गए कथन(नों) और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और कथन(नों) का तर्कसंगत रूप से अनुसरण करने वाले निष्कर्षों का चयन करें।

कथन:

मणि ने अपनी माँ से कहा, "सूप स्वादिष्ट है।"

निष्कर्ष:

I. मणि की माँ ने सूप बनाया था।

II. मणि को सूप पसंद आया।

Ans ☒ 1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

☒ 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

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

✗ 4. दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

Question ID : 3026161234

Option 1 ID : 3026164934

Option 2 ID : 3026164933

Option 3 ID : 3026164936

Option 4 ID : 3026164935

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 जलयोजित कॉपर सल्फेट का रासायनिक सूत्र है:

Ans ✓ 1. $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$

✗ 2. $\text{CuSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$

✗ 3. CuSO_4

✗ 4. $\text{CuSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

Question ID : 3026161270

Option 1 ID : 3026165079

Option 2 ID : 3026165080

Option 3 ID : 3026165077

Option 4 ID : 3026165078

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 एक व्यापारी शर्ट को अंकित मूल्य से 6% कम मूल्य पर बेचता है। वह कमीज पर अंकित मूल्य, लागत मूल्य से 15% ज्यादा रखता है। व्यापारी द्वारा अर्जित लाभ का प्रतिशत क्या है?

Ans ✓ 1. 8.1%

✗ 2. 21%

✗ 3. 13.5%

✗ 4. 9%

Question ID : 3026161212

Option 1 ID : 3026164846

Option 2 ID : 3026164847

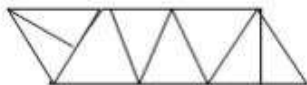
Option 3 ID : 3026164848

Option 4 ID : 3026164845

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 दिए गए चित्र में कितने त्रिभुज हैं?



Ans 1. 14

2. 6

3. 8

4. 10

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

Question ID : 3026161251

Option 1 ID : 3026165002

Option 2 ID : 3026165004

Option 3 ID : 3026165003

Option 4 ID : 3026165001

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 मोहिंदर पतलून के एक जोड़े को 11% हानि पर बेचता है। यदि उसने उस जोड़े के लिए ₹ 300 का भुगतान किया था तो उसने उन्हें कितने में बेचा?

Ans ☒ 1. ₹ 271

☒ 2. ₹ 267

☒ 3. ₹ 289

☒ 4. ₹ 333

Question ID : 3026161209

Option 1 ID : 3026164836

Option 2 ID : 3026164835

Option 3 ID : 3026164834

Option 4 ID : 3026164833

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 2017 में निम्नलिखित में से कौन सी भारतीय एंटी-हंगर कार्यकर्ता को क्वीनस् यंग लीडर अवार्ड से सम्मानित किया गया था?

Ans ☒ 1. मधु चितकारा

☒ 2. प्रिती पटेल

☒ 3. जग्गी वासुदेव

☒ 4. अंकित क्वात्रा

Question ID : 3026161287

Option 1 ID : 3026165148

Option 2 ID : 3026165145

Option 3 ID : 3026165146

Option 4 ID : 3026165147

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.2 3 आधुनिक आवर्त सारणी में _____ उपधातुएं हैं।

Ans ☒ 1. 4

☒ 2. 6

☒ 3. 7

☒ 4. 5

Question ID : 3026161275

Option 1 ID : 3026165097

Option 2 ID : 3026165099

Option 3 ID : 3026165100

Option 4 ID : 3026165098

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2
4 यदि बल (F) और त्वरण (a) दिया हुआ हो तो वस्तु का द्रव्यमान (m) ज्ञात करने का सूत्र _____ है।

- Ans
- ☒ 1. $F - a$
 - ☒ 2. F/a
 - ☒ 3. $F \times a$
 - ☒ 4. a/F

Question ID : 3026161257

Option 1 ID : 3026165027

Option 2 ID : 3026165026

Option 3 ID : 3026165028

Option 4 ID : 3026165025

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2
5 नीचे दी गयी श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए।

STAR: ASRT:: MARS: _____

- Ans
- ☒ 1. SMRA
 - ☒ 2. RSMA
 - ☒ 3. SARM
 - ☒ 4. RMSA

Question ID : 3026161231

Option 1 ID : 3026164923

Option 2 ID : 3026164921

Option 3 ID : 3026164924

Option 4 ID : 3026164922

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.2
6 हवा में ध्वनि तरंगें _____ होती हैं।

- Ans
- ☒ 1. प्रवर्धित
 - ☒ 2. अनुप्रस्थ
 - ☒ 3. अनुदैर्घ्य
 - ☒ 4. लंबी

Question ID : 3026161263

Option 1 ID : 3026165052

Option 2 ID : 3026165049

Option 3 ID : 3026165050

Option 4 ID : 3026165051
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 यदि $\tan \theta = \frac{4}{3}$ हो, तो $\sin \theta + \cos \theta$ का मान ज्ञात करें। ($\sin \theta$ और $\cos \theta$ दोनों धनात्मक हैं।)

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

Question ID : 3026161224
Option 1 ID : 3026164895
Option 2 ID : 3026164894
Option 3 ID : 3026164896
Option 4 ID : 3026164893
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 एक नल एक टंकी को 25 मिनट में भर सकता है और दूसरा नल उसी टंकी को 50 मिनट में खाली कर सकता है।
8 यदि दोनों नल एक साथ खोले जाते हैं, तो टैंक _____ मिनट में भर जाएगा।

- Ans
- ☐ 1. 55
 - ☐ 2. 45
 - ☐ 3. 20
 - ☒ 4. 50

Question ID : 3026161217
Option 1 ID : 3026164865
Option 2 ID : 3026164866
Option 3 ID : 3026164868
Option 4 ID : 3026164867
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 निम्नलिखित में से कौन सी कशेरुकीयों की एक विशेषता नहीं है?

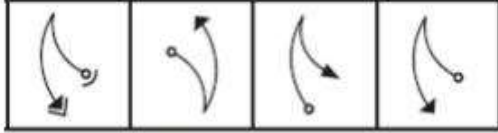
- Ans ☐ 1.

उनके जीवन के एक स्तर पर पृष्ठरज्जु (नोटोकोर्ड) का निर्माण होता है।

- ☒ 2. वे असममित होते हैं।
- ☐ 3. वे त्रिस्तरीय (ट्रिप्लोब्लास्टिक) होते हैं।
- ☐ 4. वे कोयलोमेट होते हैं।

Question ID : 3026161279
Option 1 ID : 3026165113
Option 2 ID : 3026165116
Option 3 ID : 3026165114
Option 4 ID : 3026165115
Status : Answered

Q.3
0 निम्न आकृति का दर्पण प्रतिबिंब चुनें।



a

b

c

d

Ans ☒ 1. a

☒ 2. d

☒ 3. c

☒ 4. b

Question ID : 3026161249

Option 1 ID : 3026164993

Option 2 ID : 3026164996

Option 3 ID : 3026164995

Option 4 ID : 3026164994

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3
1 निम्नलिखित में से किस तत्व का इलेक्ट्रॉनिक विन्यास 2,8,3 है?

Ans ☒ 1. मैग्नीशियम

☒ 2. एल्युमिनियम

☒ 3. सोडियम

☒ 4. आर्गन

Question ID : 3026161272

Option 1 ID : 3026165087

Option 2 ID : 3026165088

Option 3 ID : 3026165086

Option 4 ID : 3026165085

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3
2 लड़कियों के एक समूह में, 22 टेनिस खेलती हैं, 20 बैडमिंटन खेलती हैं और 10 क्रिकेट खेलती हैं। 5 सभी तीनों खेल खेलती हैं। 8 इनमें से कम से कम दो खेल खेलती हैं। कितनी लड़कियां कम से कम एक खेल खेलती हैं?

Ans ☒ 1. 38

☒ 2. 31

☒ 3. 40

☒ 4. 45

Question ID : 3026161252

Option 1 ID : 3026165005
Option 2 ID : 3026165006
Option 3 ID : 3026165008
Option 4 ID : 3026165007
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3
3 पी.सी.ए. (बैंकों के वित्तीय स्थिति को उपयुक्त बनाए रखने के लिए पर्यवेक्षी उपकरण) का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- ☒ 1. Possible Corrective Action
 - ☒ 2. Prompt Corrective Action
 - ☒ 3. Possible Collective Action
 - ☒ 4. Prompt Collective Action

Question ID : 3026161300
Option 1 ID : 3026165199
Option 2 ID : 3026165197
Option 3 ID : 3026165200
Option 4 ID : 3026165198
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.3
4 ठोस, द्रव और गैस द्रव में विसरित होते हैं। विसरण के संबंध में निम्न में से कौन सा विकल्प सत्य है?

- Ans
- ☒ 1. द्रवों की विसरण दर ठोस या गैसों की तुलना में अधिक होती है।
 - ☒ 2. गैसों की विसरण दर द्रव या ठोस की तुलना में अधिक होती है।
 - ☒ 3. ठोसों की विसरण दर द्रव या गैसों की तुलना में अधिक होती है।
 - ☒ 4. गैसों की विसरण दर द्रव या ठोस की तुलना में कम होती है।

Question ID : 3026161269
Option 1 ID : 3026165075
Option 2 ID : 3026165074
Option 3 ID : 3026165073
Option 4 ID : 3026165076
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.3
5 नीचे दिए गए समीकरण को हल करें:

$$11 \div 3 \times \frac{1}{9} + 5 + 6 \left(1 \div \frac{1}{6} \right) = ?$$

- Ans
- ☒ 1. $\frac{118}{27}$
 - ☒ 2. $\frac{18}{27}$

✓ 3. $\frac{1118}{27}$

✗ 4. $\frac{1181}{27}$

Question ID : 3026161237

Option 1 ID : 3026164946

Option 2 ID : 3026164947

Option 3 ID : 3026164945

Option 4 ID : 3026164948

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3 6 दिए गए कथन और कार्यवाहियों को ध्यान से पढ़ें और कथन का तार्किक रूप से अनुसरण करने वाली कार्यवाही का चयन करें।

कथन:

कई युवा छात्र शानदार कैरियर न होने के कारण रक्षा बलों में शामिल होने से मना कर देते हैं।

कार्यवाही :

- सरकार को रक्षा बलों में कैरियर को आकर्षक बनाना चाहिए।
- असैन्य नौकरियों में कटौती की जानी चाहिए, जिससे अधिक लोग रक्षा बलों में नौकरी करें।

Ans ✗ 1. 1 और 2, दोनों अनुसरण करती हैं।

✗ 2. न तो 1 और न ही 2 अनुसरण करती है।

✓ 3. केवल 1 अनुसरण करती है।

✗ 4. केवल 2 अनुसरण करती है।

Question ID : 3026161233

Option 1 ID : 3026164931

Option 2 ID : 3026164932

Option 3 ID : 3026164929

Option 4 ID : 3026164930

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 7 उस आकृति का चयन करें, जो अन्य सभी से भिन्न है।

M	J	S	D	U
A	B	C	D	E

Ans ✗ 1. A

✗ 2. C

✗ 3. B

✓ 4. E

Question ID : 3026161247

Option 1 ID : 3026164985

Option 2 ID : 3026164987

Option 3 ID : 3026164986

Option 4 ID : 3026164988

Status : Answered

Q.3
8 एक पर्स में मौजूद पैसों में से $\frac{1}{5}$ बाहर निकालने के बाद, शेष बचे पैसों का $\frac{1}{12}$ वाँ भाग ₹ 7.40 है। आरंभ में पर्स में कितनी राशि थी?

- Ans
- ✓ 1. ₹ 111
 - ✗ 2. ₹ 101
 - ✗ 3. ₹ 109
 - ✗ 4. ₹ 105

Question ID : 3026161202

Option 1 ID : 3026164805

Option 2 ID : 3026164806

Option 3 ID : 3026164807

Option 4 ID : 3026164808

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3
9 नीचे दिए गए समीकरण को हल करें:

$$5 + 5.55 + 55.5 + 5.05 + 555 + 6.55 = ?$$

- Ans
- ✗ 1. 631.55
 - ✗ 2. 632.55
 - ✗ 3. 631.65
 - ✓ 4. 632.65

Question ID : 3026161204

Option 1 ID : 3026164816

Option 2 ID : 3026164815

Option 3 ID : 3026164814

Option 4 ID : 3026164813

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4
0 सचिन और अंजली शाम को एक-दूसरे से आमने-सामने खड़े होकर बात कर रहे थे। अगर अंजलि की छाया बिल्कुल सचिन के बाईं ओर थी, तो सचिन किस दिशा में मुंह करके खड़ा था?

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

Question ID : 3026161255

Option 1 ID : 3026165017

Option 2 ID : 3026165019

Option 3 ID : 3026165018

Option 4 ID : 3026165020

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 निम्न में से 2017 में आई हिंदी/इंग्लिश भारतीय सामाजिक-राजनैतिक डॉक्यूमेंट्री कौन सी है जो भारत में भ्रष्टाचार
1 विरोधी आंदोलनों और आम आदमी पार्टी के गठन और उद्वेग को दर्शाती है?

Ans

- ☒ 1. इंडिया इन अ डे
- ☒ 2. एन इंसिग्निकैंट मैन
- ☒ 3. ऑर्डिनरी हीरोज़
- ☒ 4. माई हीरो ब्रदर

Question ID : 3026161285

Option 1 ID : 3026165138

Option 2 ID : 3026165137

Option 3 ID : 3026165140

Option 4 ID : 3026165139

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4
2 हल करें:

$$\sqrt{4225} - \sqrt{1225} + 6 = ?$$

Ans

- ☒ 1. $\sqrt{1296}$
- ☒ 2. $\sqrt{1320}$
- ☒ 3. $\sqrt{1290}$
- ☒ 4. $\sqrt{1248}$

Question ID : 3026161201

Option 1 ID : 3026164802

Option 2 ID : 3026164803

Option 3 ID : 3026164801

Option 4 ID : 3026164804

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 क्लिंटन ग्लोबल सिटीजन अवार्ड-2016 के 10 वें संस्करण में व्यापार और मानव-सौहार्द में नेतृत्व के लिए किसको
3 सम्मानित किया गया था?

Ans

- ☒ 1. आदि गोदरेज
- ☒ 2. राहुल बजाज
- ☒ 3. अजीम प्रेमजी
- ☒ 4. मुकेश अंबानी

Question ID : 3026161288

Option 1 ID : 3026165149

Option 2 ID : 3026165151

Option 3 ID : 3026165152

Option 4 ID : 3026165150

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4
4 जलीय अणुओं द्वारा प्रतिकर्षित होने वाले समूह को कहा जाता है:

Ans

- ☒ 1. विकृत एल्कोहल
- ☒ 2. मिसेल्स
- ☒ 3. हाइड्रोफोबिक
- ☒ 4. हाइड्रोफिलिक

Question ID : 3026161273

Option 1 ID : 3026165092

Option 2 ID : 3026165091

Option 3 ID : 3026165089

Option 4 ID : 3026165090

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4
5 _____ हड्डियों को जोड़ता है।

Ans

- ☒ 1. उपास्थि
- ☒ 2. आरॉलर
- ☒ 3. स्नायु
- ☒ 4. स्नायुबंधन

Question ID : 3026161277

Option 1 ID : 3026165108

Option 2 ID : 3026165105

Option 3 ID : 3026165107

Option 4 ID : 3026165106

Status : Marked For Review

Chosen Option : 3

Q.4
6 _____ 2017 में तीरंदाजी में अर्जुन पुरस्कार विजेता थे।

Ans

- ☒ 1. वी.जे. सुरेखा
- ☒ 2. एस.वी. सुनील
- ☒ 3. जसवीर सिंह
- ☒ 4. देबेन्द्रो सिंह

Question ID : 3026161281

Option 1 ID : 3026165121

Option 2 ID : 3026165123

Option 3 ID : 3026165124

Option 4 ID : 3026165122

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4
7 यदि किसी कूटभाषा में DECIDED के लिए 4539454 लिखा जाता है, तो किसके लिए 8597820 लिखा जाएगा?

- Ans ☒ 1. HEIGHT
☐ 2. HIGHWAY
☐ 3. HEIGHER
☐ 4. HIGHEST

Question ID : 3026161226
Option 1 ID : 3026164903
Option 2 ID : 3026164902
Option 3 ID : 3026164904
Option 4 ID : 3026164901
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 निम्न में से कौन सी ऊर्जा की वाणिज्यिक इकाई है?

- Ans ☐ 1. khm
☒ 2. kWh
☐ 3. Whm
☐ 4. kWm

Question ID : 3026161262
Option 1 ID : 3026165048
Option 2 ID : 3026165047
Option 3 ID : 3026165046
Option 4 ID : 3026165045
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 प्रोस्टेट ग्रन्थि से होने वाला साव _____ में प्रवेश करता है।

- Ans ☐ 1. वृक्क
☐ 2. वृषण
☐ 3. मूत्रनली
☒ 4. मूत्रमार्ग

Question ID : 3026161280
Option 1 ID : 3026165119
Option 2 ID : 3026165120
Option 3 ID : 3026165117
Option 4 ID : 3026165118
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 _____ बावनकोर के दीवान थे, जिन्होंने 1808 में एक विद्रोह का नेतृत्व किया था और उन्हें सार्वजनिक रूप से फांसी दी गई थी।

- Ans ☒ 1. वेलु थम्पी
☐ 2. सर थॉमस मुनरो

✗ 3. वीरा पांडेय

✗ 4. रानी चेन्नम्मा

Question ID : 3026161295

Option 1 ID : 3026165179

Option 2 ID : 3026165178

Option 3 ID : 3026165180

Option 4 ID : 3026165177

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5
1 कैल्शियम हाइड्रॉक्साइड का सूत्र _____ है।

Ans ✗ 1. Ca_2OH

✗ 2. $\text{Ca}(\text{OH})_3$

✓ 3. $\text{Ca}(\text{OH})_2$

✗ 4. CaOH

Question ID : 3026161268

Option 1 ID : 3026165071

Option 2 ID : 3026165072

Option 3 ID : 3026165070

Option 4 ID : 3026165069

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5
2 पावनी व राजीथा विपरीत दिशाओं में जा रही थी। यदि पावनी उत्तर-पश्चिम की ओर जा रही थी, तो राजीथा किस दिशा में जा रही थी ?

Ans ✗ 1. दक्षिण-पश्चिम

✓ 2. दक्षिण-पूर्व

✗ 3. उत्तर-पूर्व

✗ 4. उत्तर-पश्चिम

Question ID : 3026161245

Option 1 ID : 3026164978

Option 2 ID : 3026164977

Option 3 ID : 3026164979

Option 4 ID : 3026164980

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5
3 यदि हम किसी दिए गए बल के क्षेत्र को बढ़ाते हैं, तो इससे दाब (प्रति इकाई क्षेत्र) _____।

Ans ✗ 1. बढ़ जाता है

✗ 2. शून्य हो जाता है

✓ 3. कम हो जाता है

✗ 4. अपरिवर्तित रहता है

Question ID : 3026161256

Option 1 ID : 3026165021

Option 2 ID : 3026165024

Option 3 ID : 3026165022

Option 4 ID : 3026165023

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 18 माह पहले देव की आयु रेक्स की आयु की 2.5 गुना थी। अब से 4 माह बाद देव की आयु रेक्स की आयु की 4
दोगुनी होगी। उनकी वर्तमान आयु का योग ज्ञात कीजिए?

Ans ✗ 1. 19 वर्ष

✗ 2. 16 वर्ष 2 माह

✓ 3. 15 वर्ष 10 माह

✗ 4. 15 वर्ष 8 माह

Question ID : 3026161216

Option 1 ID : 3026164864

Option 2 ID : 3026164862

Option 3 ID : 3026164861

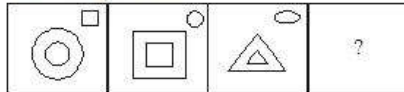
Option 4 ID : 3026164863

Status : Not Attempted and Marked For Review

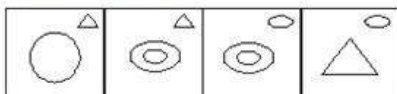
Chosen Option : --

Q.5 दी गई प्रश्न आकृति श्रृंखला में (?) के स्थान पर कौन सी उत्तर आकृति आएगी?

प्रश्न आकृतियां:



उत्तर आकृतियां:



A

B

C

D

Ans ✗ 1. C

✗ 2. D

✓ 3. B

✗ 4. A

Question ID : 3026161248

Option 1 ID : 3026164991

Option 2 ID : 3026164992

Option 3 ID : 3026164990

Option 4 ID : 3026164989

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5
6 भारत में _____ स्वर्ण क्षेत्र हैं।

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

Question ID : 3026161296

Option 1 ID : 3026165181

Option 2 ID : 3026165183

Option 3 ID : 3026165184

Option 4 ID : 3026165182

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5
7 5 kW = _____ वाट

- Ans
- ☒ 1. 50
 - ☒ 2. 500
 - ☒ 3. 50000
 - ☒ 4. 5000

Question ID : 3026161260

Option 1 ID : 3026165037

Option 2 ID : 3026165038

Option 3 ID : 3026165040

Option 4 ID : 3026165039

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5
8 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिए गए हैं। बताएं कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

प्रश्न:

कमरे में कुर्सियों की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।

कथन:

- 1) कमरे में कुर्सियों की संख्या, स्टूलों की संख्या की दोगुनी है।
- 2) कमरे में 12 स्टूल हैं।

- Ans
- ☒ 1. केवल 2 पर्याप्त है।
 - ☒ 2. या तो 1 या 2 पर्याप्त है।
 - ☒ 3. 1 और 2 दोनों पर्याप्त हैं।
 - ☒ 4. केवल 1 पर्याप्त है।

Question ID : 3026161243

Option 1 ID : 3026164970

Option 2 ID : 3026164971

Option 3 ID : 3026164972

Option 4 ID : 3026164969

Status : Answered

Chosen Option : 4

9 $\sin 12^\circ \times \cos 18^\circ \times \sec 78^\circ \times \operatorname{cosec} 72^\circ$ का मान ज्ञात करें।

Ans

- ☒ 1. $\frac{1}{2}$
- ☒ 2. $\sqrt{3}$
- ☒ 3. $\frac{\sqrt{3}}{3}$
- ☒ 4. 1

Question ID : 3026161221

Option 1 ID : 3026164883

Option 2 ID : 3026164881

Option 3 ID : 3026164882

Option 4 ID : 3026164884

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6
0 2, 4, 7, 11, 16, _____, 29...

दी गई श्रेणी में अनुपस्थित पद है:

Ans

- ☒ 1. 22
- ☒ 2. 23
- ☒ 3. 24
- ☒ 4. 21

Question ID : 3026161236

Option 1 ID : 3026164942

Option 2 ID : 3026164943

Option 3 ID : 3026164944

Option 4 ID : 3026164941

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6
1 दी गई आकृति के सही जल-प्रतिबिंब का चयन करें।

VAYU8436

Ans

- ☒ 1. $\overline{\text{VAYU8436}}$
- ☒ 2. $\overline{\text{VAYU8439}}$
- ☒ 3. $\overline{\text{VAYU8439}}$
- ☒ 4. $\overline{\text{VAYU8436}}$

Question ID : 3026161254

Option 1 ID : 3026165016

Option 2 ID : 3026165015

Option 3 ID : 3026165013

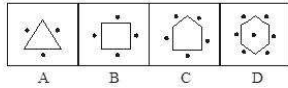
Option 4 ID : 3026165014

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 नीचे दी गयी आकृतियों में से तीन किसी तरह समान हैं। जबकि इनमें से एक आकृति अन्य तीन के समान नहीं है।

2 उस आकृति का चयन करें, जो अन्य से भिन्न है।



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

Question ID : 3026161246

Option 1 ID : 3026164982

Option 2 ID : 3026164983

Option 3 ID : 3026164984

Option 4 ID : 3026164981

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 नाथन की वार्षिक आय ₹ 15,00,000 है और वह हर महीने अपनी गाड़ी के लिए ₹ 40,000 की ईएमआई चुकाता है।

3 उसके मासिक वेतन का कितना प्रतिशत ई.एम.आई. में जाता है?

- Ans
- ☒ 1. 28%
 - ☒ 2. 32%
 - ☒ 3. 24%
 - ☒ 4. 20%

Question ID : 3026161242

Option 1 ID : 3026164967

Option 2 ID : 3026164966

Option 3 ID : 3026164965

Option 4 ID : 3026164968

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.6 केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय ने हाल ही में 'लक्ष्य' नामक एक चिकित्सा निगरानी योजना शुरू करने की घोषणा की है। यह

4 योजना स्वास्थ्य देखभाल के किस पहलू को सुधारने पर केंद्रित है?

- Ans
- ☒ 1. वृद्धों की देखभाल
 - ☒ 2. कैंसर की देखभाल
 - ☒ 3. बाल चिकित्सा देखभाल
 - ☒ 4. मातृत्व और प्रसूति कक्ष देखभाल

Question ID : 3026161293

Option 1 ID : 3026165171

Option 2 ID : 3026165172

Option 3 ID : 3026165169

Option 4 ID : 3026165170

Status : Answered

Chosen Option : 4

5 'बचपन बचाओ आंदोलन' अभियान, जिसके लिए उन्हें नोबल शांति पुरस्कार प्रदान किया गया था, की शुरुआत किसने की थी?

Ans

- ✓ 1. कैलाश सत्यार्थी
- ✗ 2. मेधा पाटकर
- ✗ 3. जग्गी वासुदेव
- ✗ 4. मलाला यूसुफज़ई

Question ID : 3026161289

Option 1 ID : 3026165154

Option 2 ID : 3026165153

Option 3 ID : 3026165155

Option 4 ID : 3026165156

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 वर्ष 2018 के अनुसार, उद्धव ठाकरे, भारत में किस हिन्दू राष्ट्रवादी पार्टी के पदाधिकारी अध्यक्ष हैं?

Ans

- ✗ 1. अनुशीलन समिति
- ✗ 2. आर्य समाज
- ✗ 3. ब्रह्म समाज
- ✓ 4. शिव सेना

Question ID : 3026161291

Option 1 ID : 3026165164

Option 2 ID : 3026165163

Option 3 ID : 3026165162

Option 4 ID : 3026165161

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और चुनें कि निष्कर्ष के संबंध में कौन से विकल्प संभव हैं।

7

कथन:

- 1. बॉक्स में आभूषण हैं।
- 2. बॉक्स में सोना है।

निष्कर्ष:

बॉक्स में हीरों का हार और अंगूठी है।

Ans

- ✗ 1. निश्चित रूप से गलत
- ✓ 2. संभवतः सही या गलत
- ✗ 3. सही
- ✗ 4. गलत

Question ID : 3026161232

Option 1 ID : 3026164928

Option 2 ID : 3026164927

Option 3 ID : 3026164925

Option 4 ID : 3026164926

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा माध्यमिक क्षेत्र के अंतर्गत आता है?

- Ans
- ☒ 1. स्वास्थ्य
 - ☒ 2. उद्योग
 - ☒ 3. बैंकिंग
 - ☒ 4. कृषि

Question ID : 3026161298

Option 1 ID : 3026165191

Option 2 ID : 3026165190

Option 3 ID : 3026165192

Option 4 ID : 3026165189

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 दिए गए प्रश्न को पढ़ें और बताएं कि निम्नलिखित में से कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

प्रश्न:

चार छड़ियों, L, R, P और T को उनकी ऊंचाई के अनुसार अवरोही क्रम में व्यवस्थित किया गया है और 1 से 4 तक लेबल किया गया है। किस छड़ी को दूसरे स्थान पर रखा गया है?

कथन:

- 1. T, L से अधिक लंबी है और L, P और R से अधिक लंबी है।
- 2. L लकड़ी की छड़ी है और अन्य सभी प्लास्टिक की हैं।

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

Question ID : 3026161240

Option 1 ID : 3026164957

Option 2 ID : 3026164960

Option 3 ID : 3026164958

Option 4 ID : 3026164959

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.7 यदि $a = 0.250$, तो $\sqrt{9a^2 - 6a + 1} + 4a$ का मान है:

- Ans
- ☒ 1. 1.500
 - ☒ 2. 1.250
 - ☒ 3. 1.225
 - ☒ 4. 1.125

Question ID : 3026161208

Option 1 ID : 3026164832

Option 2 ID : 3026164829

Option 3 ID : 3026164831
Option 4 ID : 3026164830
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7
1 डाल्टन का आंशिक दाब का नियम निम्नलिखित में से किस समीकरण पर लागू होता है?

- Ans
- ✓ 1. $\text{CO} + \text{H}_2$
 - ✗ 2. $\text{NO} + \text{O}_2$
 - ✗ 3. $\text{H}_2 + \text{Cl}_2$
 - ✗ 4. $\text{NH}_3 + \text{HCl}$

Question ID : 3026161267
Option 1 ID : 3026165065
Option 2 ID : 3026165067
Option 3 ID : 3026165066
Option 4 ID : 3026165068
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.7
2 V, K और M की बेटी है। M, V के दादा का बेटा है। K का V से क्या रिश्ता है?

- Ans
- ✓ 1. माँ
 - ✗ 2. बहन
 - ✗ 3. चचेरी बहन
 - ✗ 4. भांजी/भतीजी

Question ID : 3026161227
Option 1 ID : 3026164908
Option 2 ID : 3026164907
Option 3 ID : 3026164906
Option 4 ID : 3026164905
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7
3 A, B और C किसी काम को अकेले-अकेले काम करके क्रमशः 8, 9 और 12 दिनों में समाप्त कर सकते हैं। C अकेला काम करना शुरू करता है और एक दिन बाद B उसके साथ जुड़ जाता है। काम शुरू होने के तीन दिन बाद A भी उनके साथ जुड़ जाता है। पूरा काम कितने दिनों में समाप्त हो जायेगा?

- Ans
- ✗ 1. $3\frac{7}{29}$
 - ✗ 2. $3\frac{23}{29}$
 - ✓ 3. $4\frac{15}{23}$
 - ✗ 4. $1\frac{6}{23}$

Question ID : 3026161215

Option 1 ID : 3026164857

Option 2 ID : 3026164860

Option 3 ID : 3026164859

Option 4 ID : 3026164858

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.7
4 दशमलव पद्धति में, $\frac{73}{8}$ को लिखा जा सकता है:

- Ans
- ☒ 1. 8.125
 - ☒ 2. 9.120
 - ☒ 3. 9.100
 - ☒ 4. 9.125

Question ID : 3026161203

Option 1 ID : 3026164811

Option 2 ID : 3026164812

Option 3 ID : 3026164810

Option 4 ID : 3026164809

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7
5 एक कूटभाषा में CLOCK को BMNDJ लिखा जाता है तो उसी कूटभाषा में WHEEL को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. IDFVJ
 - ☒ 2. VIKDJ
 - ☒ 3. JKVIF
 - ☒ 4. VIDFK

Question ID : 3026161229

Option 1 ID : 3026164914

Option 2 ID : 3026164913

Option 3 ID : 3026164915

Option 4 ID : 3026164916

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.7
6 एक घर में छह लोग L, M, N, O, P और Q रहते हैं। N, Q की बहन है। M, P के पति का भाई है। O, L का पिता है और Q का दादा है। इस समूह में दो पिता, एक माता और तीन भाई हैं। P का पति कौन है?

- Ans
- ☒ 1. O
 - ☒ 2. M
 - ☒ 3. L
 - ☒ 4. N

Question ID : 3026161228

Option 1 ID : 3026164912

Option 2 ID : 3026164911

Option 3 ID : 3026164910

Option 4 ID : 3026164909

Status : Not Attempted and Marked For Review

Q.7 जगन साइकिल से एक संग्रहालय तक जाता है, और अपनी कार से आरंभिक बिंदु तक वापस आ जाता है। उसे इस यात्रा में कुल 2 घंटे 30 मिनट का समय लगता है। दोनों तरफ की यात्रा में कार का इस्तेमाल करने पर उसे 1 घंटे 30 मिनट कम समय लगता। यदि उसने दोनों तरफ की यात्रा में साइकिल का इस्तेमाल किया होता तो उसे कितना समय लगता?

- Ans
- ☒ 1. 3 घंटे 30 मिनट
 - ☒ 2. 4 घंटे 30 मिनट
 - ☒ 3. 2 घंटे
 - ☒ 4. 4 घंटे

Question ID : 3026161214

Option 1 ID : 3026164855

Option 2 ID : 3026164853

Option 3 ID : 3026164856

Option 4 ID : 3026164854

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 हमारी मांसपेशियों में अधिक ऑक्सीजन की आपूर्ति के लिए निम्नलिखित में से कौन सा हार्मोन हृदय की गति को बढ़ा देता है?

- Ans
- ☒ 1. इंसुलिन
 - ☒ 2. एनिमल हार्मोन
 - ☒ 3. थाइराक्सिन
 - ☒ 4. एड्रेनलाइन

Question ID : 3026161278

Option 1 ID : 3026165111

Option 2 ID : 3026165112

Option 3 ID : 3026165109

Option 4 ID : 3026165110

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 'x' के किस मान के लिए संख्याओं 8, 11, 6, 14, 10, 23, 19, x का माध्य 12.25 होगा?

- Ans
- ☒ 1. 7
 - ☒ 2. 13
 - ☒ 3. 8
 - ☒ 4. 12

Question ID : 3026161222

Option 1 ID : 3026164885

Option 2 ID : 3026164887

Option 3 ID : 3026164886

Option 4 ID : 3026164888

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8
0 निम्नलिखित का मिलान करें:

(1) त्वचा	A) वसीय ऊतक
(2) उपास्थि	B) स्ट्रैटिफाइड स्क्वेमस एपिथीलियम
(3) कंकालीय मांसपेशियां	C) स्ट्रेइटेड मांसपेशियां
(4) सबक्युटेनियस परत	D) जोड़ों की सतह

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

Question ID : 3026161276

Option 1 ID : 3026165101

Option 2 ID : 3026165103

Option 3 ID : 3026165102

Option 4 ID : 3026165104

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8
1 निम्न में से कौन समान त्वरित गति का समीकरण नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. $V^2 - u^2 = 2as$
 - ☒ 2. $V = u + at$
 - ☒ 3. $v - u = a + t$
 - ☒ 4. $S = ut + \frac{1}{2}at^2$

Question ID : 3026161258

Option 1 ID : 3026165029

Option 2 ID : 3026165032

Option 3 ID : 3026165030

Option 4 ID : 3026165031

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.8
2 यदि ₹ 154 को 7 : 4 के अनुपात में विभाजित किया जाए तो छोटे भाग का मान ₹ _____ होगा।

- Ans
- ☒ 1. 56
 - ☒ 2. 98

✗ 3. 88

✗ 4. 44

Question ID : 3026161210

Option 1 ID : 3026164838

Option 2 ID : 3026164837

Option 3 ID : 3026164840

Option 4 ID : 3026164839

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.8
3 "एग््रीकल्चर शॉट" शब्द किस खेल से जुड़ा हुआ है?

Ans

✗ 1. हॉकी

✗ 2. स्क्वाश

✓ 3. क्रिकेट

✗ 4. फुटबॉल

Question ID : 3026161282

Option 1 ID : 3026165125

Option 2 ID : 3026165127

Option 3 ID : 3026165128

Option 4 ID : 3026165126

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8
4 निम्न में से कौन सी धातु विद्युत की बेहतर सुचालक है?

Ans

✓ 1. चाँदी

✗ 2. टंगस्टन

✗ 3. एल्युमिनियम

✗ 4. ताँबा

Question ID : 3026161264

Option 1 ID : 3026165056

Option 2 ID : 3026165053

Option 3 ID : 3026165054

Option 4 ID : 3026165055

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8
5 9Ω प्रतिरोध वाली तार को दोगुना कर दिया जाता है। तार के नये प्रतिरोध की गणना कीजिए।

Ans

✗ 1. 1.5Ω

✗ 2. 1.25Ω

✓ 3. 2.25Ω

✗ 4. 1.00Ω

Question ID : 3026161266

Option 1 ID : 3026165064

Option 2 ID : 3026165063

Option 3 ID : 3026165061

Option 4 ID : 3026165062

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिए गए हैं। बताएं कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।
6

प्रश्न:

'Let' के लिए कोड क्या होगा?

कथन:

1. 'Let's hear him' का कोड 'La's hyh im' है।

2. 'Let us go' का कोड 'La e ge' है।

Ans

✓ 1. कथन 1 और 2 दोनों एकसाथ पर्याप्त हैं।

✗ 2. न तो कथन 1 और न ही कथन 2 पर्याप्त है।

✗ 3. केवल कथन 1 पर्याप्त है।

✗ 4. केवल कथन 2 पर्याप्त है।

Question ID : 3026161241

Option 1 ID : 3026164961

Option 2 ID : 3026164964

Option 3 ID : 3026164962

Option 4 ID : 3026164963

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.8 सुधा और राधा शतरंज खेलने की मानक व्यवस्था में बैठकर शतरंज खेल रही थीं। सुधा ने ध्यान दिया कि उसकी घड़ी
7 में घंटे वाली सुई 6 बजे का समय दर्शा रही थी और यह उत्तर-पूर्व दिशा में थी। तो राधा की घड़ी में घंटे वाली सुई की दिशा क्या होगी?

Ans

✓ 1. दक्षिण-पश्चिम

✗ 2. दक्षिण

✗ 3. पश्चिम

✗ 4. उत्तर-पश्चिम

Question ID : 3026161253

Option 1 ID : 3026165011

Option 2 ID : 3026165009

Option 3 ID : 3026165010

Option 4 ID : 3026165012

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 1791 में ईस्ट इंडिया कंपनी के रेजिडेंट जोनाथन डंकन ने हिंदू कानून और दर्शन के अध्ययन के लिए _____
8 कॉलेज शुरू किया।

Ans

✓ 1. संस्कृत

- ☒ 2. हिंदी
- ☒ 3. तमिल
- ☒ 4. अंग्रेज़ी

Question ID : 3026161294
 Option 1 ID : 3026165173
 Option 2 ID : 3026165174
 Option 3 ID : 3026165175
 Option 4 ID : 3026165176
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.8 दो पाइप एक टंकी को क्रमशः 10 और 15 घंटे में भर सकते हैं, जबकि एक तीसरा पाइप भरी हुई टंकी को 8 घंटे में पूरा खाली कर सकता है। यदि ये सभी पाइप एक साथ चला दिए जाएँ, तब टंकी को भरने में कितने घंटे का समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 71
 - ☒ 2. 65
 - ☒ 3. 72
 - ☒ 4. 62

Question ID : 3026161219
 Option 1 ID : 3026164874
 Option 2 ID : 3026164876
 Option 3 ID : 3026164875
 Option 4 ID : 3026164873
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.9 उस बिंदु के निर्देशांक ज्ञात कीजिए, जो बिन्दुओं $(-4, 4)$ और $(4, 0)$ को मिलाने वाले रेखाखंड को आंतरिक रूप से 3:1 के अनुपात में विभाजित करता है।

- Ans
- ☒ 1. $(0, 4)$
 - ☒ 2. $(2, 1)$
 - ☒ 3. $(-3, 4)$
 - ☒ 4. $(1, 3)$

Question ID : 3026161211
 Option 1 ID : 3026164842
 Option 2 ID : 3026164841
 Option 3 ID : 3026164843
 Option 4 ID : 3026164844
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.9 किसी विद्यालय में, कक्षा 6, 7 और 8 में छात्रों की संख्या क्रमशः 184, 276 और 322 थी। यदि प्रत्येक कक्षा को संभागों में विभाजित किया गया था और प्रत्येक संभाग में छात्रों की संख्या समान थी, तो प्रत्येक संभाग में छात्रों की अधिकतम संख्या कितनी हो सकती है?

- Ans
- ☒ 1. 46
 - ☒ 2. 23

✗ 3. 69

✗ 4. 92

Question ID : 3026161207

Option 1 ID : 3026164827

Option 2 ID : 3026164825

Option 3 ID : 3026164826

Option 4 ID : 3026164828

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.9 नीचे एक कथन और उसके बाद दो अवधारणायें I और II दी गई हैं। आपको कथन और उसके बाद दी गयी अवधारणाओं पर विचार करके यह बताना है कि कौन सी धारणाएं कथन में अंतर्निहित हैं।

कथन:

मुझे बाइकों की मरम्मत करना पसंद है। मैं एक मैकेनिकल इंजीनियर बनना चाहता हूँ।

अवधारणा :

I) मैं मैकेनिकल इंजीनियर हूँ।

II) मैं बाइकों की मरम्मत किया करता था।

Ans ✗ 1. अवधारणाएं I और II दोनों ही अंतर्निहित हैं।

✗ 2. या तो अवधारणा I या अवधारणा II अंतर्निहित है।

✓ 3. केवल अवधारणा II अंतर्निहित है।

✗ 4. केवल अवधारणा I अंतर्निहित है।

Question ID : 3026161235

Option 1 ID : 3026164939

Option 2 ID : 3026164940

Option 3 ID : 3026164938

Option 4 ID : 3026164937

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 वर्ष 2018 के अनुसार, भारत में राष्ट्रवादी कांग्रेस पार्टी के अध्यक्ष एवं संस्थापक कौन हैं?

Ans ✗ 1. अमित शाह

✗ 2. सुरवरम सुधाकर रेड्डी

✗ 3. सीताराम येचुरी

✓ 4. शरद पवार

Question ID : 3026161290

Option 1 ID : 3026165158

Option 2 ID : 3026165157

Option 3 ID : 3026165159

Option 4 ID : 3026165160

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 दी गई श्रृंखला की अगली संख्या क्या होगी?

26, 30, 36, 44, __

- Ans ☒ 1. 56
☒ 2. 54
☒ 3. 58
☒ 4. 50

Question ID : 3026161238

Option 1 ID : 3026164949

Option 2 ID : 3026164952

Option 3 ID : 3026164950

Option 4 ID : 3026164951

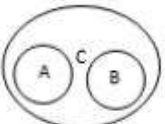

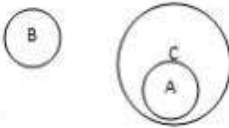
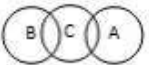
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 कौन सा वेन आरेख निम्नलिखित के बीच के संबंध को सही ढंग से दर्शाता है?

- A) बाघ
 B) लोमड़ी
 C) जानवर

Ans

- ☒ 1. 
- ☒ 2. 
- ☒ 3. 
- ☒ 4. 

Question ID : 3026161250

Option 1 ID : 3026165000

Option 2 ID : 3026164997

Option 3 ID : 3026164999

Option 4 ID : 3026164998

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 रेलगाड़ी A, 5 a.m. पर स्टेशन X से निकलती है और 9 a.m. पर स्टेशन Y पर पहुंचती है। एक अन्य ट्रेन B 6.30 a.m. पर स्टेशन Y से निकलती है और 10 a.m. पर स्टेशन X पहुंचती है, दोनों ट्रेनें किस समय आपस में मिलती हैं?

- Ans ☒ 1. 7.40 a.m.
☒ 2. 7 a.m.
☒ 3. 8 a.m.
☒ 4. 7.30 a.m.

Question ID : 3026161213

Option 1 ID : 3026164851

Option 2 ID : 3026164849

Option 3 ID : 3026164852

Q.9 महिलाओं और पुरुषों के दो समूहों को एक काम दिया गया। 4 पुरुषों और 6 महिलाओं वाला समूह A, इस काम को 8 दिनों में काम पूरा कर सकता है; जबकि 3 पुरुषों और 7 महिलाओं वाला समूह B, उसी काम को 10 दिनों में पूरा कर सकता है। 10 महिलायें इसी काम को कितने दिनों में पूरा कर लेंगी?

Ans ☒ 1. 40

☒ 2. 35

☒ 3. 50

☒ 4. 45

Question ID : 3026161239

Option 1 ID : 3026164954

Option 2 ID : 3026164953

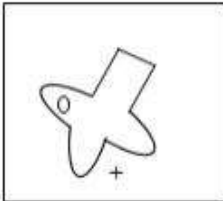
Option 3 ID : 3026164956

Option 4 ID : 3026164955

Status : Not Attempted and Marked For Review

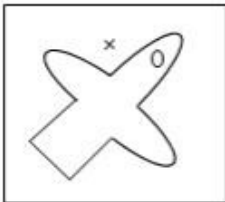
Chosen Option : --

Q.9 निम्न आकृति का दर्पण प्रतिबिंब चुनें।

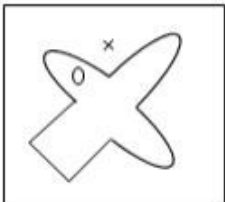


Ans

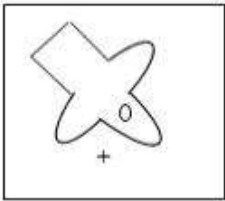
☒ 1.



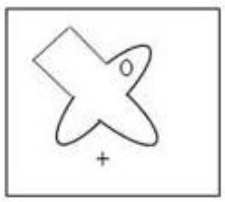
☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Question ID : 3026161244

Option 1 ID : 3026164975

Option 2 ID : 3026164976

Option 3 ID : 3026164973

Option 4 ID : 3026164974

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 फीफा विश्व कप 2014 का विजेता कौन था?

Ans

☒ 1. फ्रांस

☒ 2. ब्राज़ील

☒ 3. जर्मनी

☒ 4. अर्जेंटीना

Question ID : 3026161283

Option 1 ID : 3026165130

Option 2 ID : 3026165131

Option 3 ID : 3026165129

Option 4 ID : 3026165132

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 एक घड़ी के घंटे को 6 बार बजने में 9 सेकंड का समय लगता है। इसी दर से घंटे को 10 बार बजने में कितना समय लगेगा?

Ans

☒ 1. 10 सेकंड

☒ 2. 15 सेकंड

☒ 3. 6.67 सेकंड

☒ 4. 12 सेकंड

Question ID : 3026161218

Option 1 ID : 3026164870

Option 2 ID : 3026164872

Option 3 ID : 3026164869

Option 4 ID : 3026164871

Status : Answered

Chosen Option : 4