



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	Uniconcept Technology
Test Date:	23/09/2018
Test Time:	12:30 PM - 2:00 PM
Subject:	Level 1

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

Q.1 दिए गए कथनों व निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और चुनें, कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का अनुसरण करते हैं।

कथन:

- सभी पन्ने रत्न हैं।
- सभी रत्न चढ़ाने हैं।

निष्कर्ष:

- सभी पन्ने चढ़ाने हैं।
- सभी चढ़ाने पन्ना हैं।

Ans

- ✗ 1. कोई निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।
- ✓ 2. केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है
- ✗ 3. केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है
- ✗ 4. दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

Question ID : 6789131029

Option 1 ID : 6789134116

Option 2 ID : 6789134115

Option 3 ID : 6789134113

Option 4 ID : 6789134114

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 रहीम ने 15 मिनट की देरी से अपनी यात्रा शुरू की, जिसके कारण अपने गंतव्य पर समय से पहुँचने के लिए उसे 45 km/h के स्थान पर 54 km/h की गति से कार चलानी पड़ी। इस यात्रा के दौरान तय की गई दूरी ज्ञात करें।

Ans

- ✗ 1. 13.5 km
- ✗ 2. 75.5 km
- ✓ 3. 67.5 km
- ✗ 4. 90 km

Question ID : 6789131014

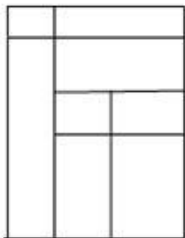
Option 1 ID : 6789134054

Option 2 ID : 6789134055

Option 3 ID : 6789134053

Option 4 ID : 6789134056
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3 निम्न आकृति में कितने आयत हैं?



- Ans
- ☒ 1. 24
 - ☒ 2. 21
 - ☒ 3. 19
 - ☒ 4. 20

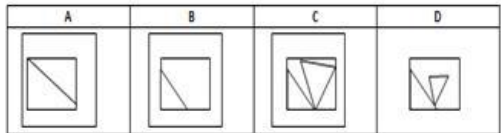
Question ID : 6789131052
Option 1 ID : 6789134206
Option 2 ID : 6789134205
Option 3 ID : 6789134208
Option 4 ID : 6789134207
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 समस्या आकृति में दिए गए आकारों से कौन सी उत्तर आकृति बनती है?

समस्या आकृति :



उत्तर आकृति :



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

Question ID : 6789131053
Option 1 ID : 6789134209
Option 2 ID : 6789134211
Option 3 ID : 6789134212
Option 4 ID : 6789134210

Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.5 हाल ही में किस देश ने सऊदी अरब को भारत के शीर्ष तेल आपूर्तिकर्ता के रूप में पीछे छोड़ दिया?

- Ans
- ☒ 1. संयुक्त अरब अमीरात
 - ☒ 2. कुवैत
 - ☒ 3. इराक
 - ☒ 4. ओमान

Question ID : **6789131100**
Option 1 ID : **6789134400**
Option 2 ID : **6789134398**
Option 3 ID : **6789134397**
Option 4 ID : **6789134399**
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.6 एक त्रिभुज का आधार उस त्रिभुज से तिहाई क्षेत्रफल वाले समानांतर चतुर्भुज के आधार का नौवां हिस्सा है। त्रिभुज और समानांतर चतुर्भुज की ऊँचाइयों का अनुपात होगा:

- Ans
- 1. 56 : 1
 - 2. 53 : 2
 - 3. 53 : 1
 - 4. 54 : 1

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

Question ID : **6789131024**
Option 1 ID : **6789134095**
Option 2 ID : **6789134094**
Option 3 ID : **6789134093**
Option 4 ID : **6789134096**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.7 राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद द्वारा सत्य पाल मलिक को _____ के राज्यपाल के रूप में नियुक्त किया गया था।

- Ans
- 1. झारखंड
 - 2. छत्तीसगढ़
 - 3. बिहार
 - 4. ओडिशा

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

Question ID : **6789131091**
Option 1 ID : **6789134361**
Option 2 ID : **6789134364**
Option 3 ID : **6789134362**
Option 4 ID : **6789134363**
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.8 यदि P का अर्थ $\div$, Q का अर्थ $\times$, R का अर्थ $+$ और S का अर्थ $-$ है, तो $8Q24P6R10S5$ का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 42

✓ 2. 37

✗ 3. 55

✗ 4. 30

Question ID : 6789131037

Option 1 ID : 6789134147

Option 2 ID : 6789134146

Option 3 ID : 6789134148

Option 4 ID : 6789134145

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 विषम की पहचान करें:

T	V	L	M
A	B	C	D

Ans ✗ 1. B

✗ 2. C

✗ 3. A

✓ 4. D

Question ID : 6789131044

Option 1 ID : 6789134174

Option 2 ID : 6789134175

Option 3 ID : 6789134173

Option 4 ID : 6789134176

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 माधुरी रमानी की बहन है। माधुरी के पिता की बहन का रमानी से क्या संबंध है?

Ans ✗ 1. दादी/नानी

✓ 2. चाची

✗ 3. बहन

✗ 4. पोती/नवासी

Question ID : 6789131026

Option 1 ID : 6789134103

Option 2 ID : 6789134102

Option 3 ID : 6789134101

Option 4 ID : 6789134104

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 निम्नलिखित में से बल की इकाई क्या है?

Ans ✗ 1. जूल

✗ 2. वाट

✗ 3. पास्कल

✓ 4. न्यूटन

Question ID : 6789131056

Option 1 ID : 6789134222

Option 2 ID : 6789134221

Option 3 ID : 6789134224

Option 4 ID : 6789134223

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1
2 धातु के तार का प्रतिरोध होता है:

Ans ☒ 1.

इसकी लम्बाई और अनुप्रस्थ काट के क्षेत्रफल के गुणनफल के समानुपाती

☒ 2.

इसकी लम्बाई और अनुप्रस्थ काट के क्षेत्रफल के गुणनफल के व्युत्क्रमानुपाती

☒ 3.

इसकी लंबाई के व्युत्क्रमानुपाती और अनुप्रस्थ काट के क्षेत्रफल के समानुपाती

☒ 4.

इसकी लंबाई के समानुपाती और अनुप्रस्थ काट के क्षेत्रफल के व्युत्क्रमानुपाती

Question ID : 6789131066

Option 1 ID : 6789134261

Option 2 ID : 6789134262

Option 3 ID : 6789134263

Option 4 ID : 6789134264

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1
3 _____ को विद्युत परिपथ में समानांतर जोड़ा जाता है।

Ans ☒ 1. वोल्टमीटर

☒ 2. गैल्वोनोमीटर

☒ 3. फ्यूज

☒ 4. एमीटर

Question ID : 6789131074

Option 1 ID : 6789134295

Option 2 ID : 6789134294

Option 3 ID : 6789134296

Option 4 ID : 6789134293

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1
4 मानिए कि पेन का मूल्य ₹ 10 से बढ़ कर ₹ 15 हो गया है। इसकी मूल लागत के साथ नए मूल्य का अनुपात क्या है?

Ans ☒ 1. 5 : 4

☒ 2. 3 : 2

☒ 3. 2 : 3

☒ 4. 4 : 5

Question ID : 6789131009

Option 1 ID : 6789134033

Option 2 ID : 6789134036

Option 3 ID : 6789134035

Option 4 ID : 6789134034

Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.1 3 पुरुष और 5 लड़के किसी कार्य को 15 दिनों में पूरा कर सकते हैं ; जबकि 6 पुरुष और 7 लड़के उसी कार्य को 9 दिनों में पूरा कर सकते हैं। लड़कों द्वारा किए गए कार्य और पुरुषों द्वारा किए गए कार्य के बीच संबंध ज्ञात करें।

- Ans
- ✓ 1. 4 लड़कों का कार्य 3 पुरुषों के कार्य के बराबर है।
 - ✗ 2. 7 लड़कों का कार्य 3 पुरुषों के कार्य के बराबर है।
 - ✗ 3. 3 लड़कों का कार्य 4 पुरुषों के कार्य के बराबर है।
 - ✗ 4. 6 लड़कों का कार्य 2 पुरुषों के कार्य के बराबर है।

Question ID : 6789131015
Option 1 ID : 6789134059
Option 2 ID : 6789134060
Option 3 ID : 6789134057
Option 4 ID : 6789134058
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.1 दी गई संख्यात्मक समानता के आधार पर नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें
4 : 16 :: 7 : ?

- Ans
- ✗ 1. 50
 - ✗ 2. 52
 - ✓ 3. 28
 - ✗ 4. 68

Question ID : 6789131039
Option 1 ID : 6789134154
Option 2 ID : 6789134155
Option 3 ID : 6789134153
Option 4 ID : 6789134156
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.1 7 सलमान रुश्दी के निम्नलिखित उपन्यासों में से कौन सा 2017 में प्रकाशित हुआ था?

- Ans
- ✗ 1. दी सेलआउट
 - ✗ 2. दी सैटेनिक वर्सेज
 - ✗ 3. मिडनाइट चिल्ड्रन
 - ✓ 4. दी गोल्डन हाउस

Question ID : 6789131085
Option 1 ID : 6789134340
Option 2 ID : 6789134338
Option 3 ID : 6789134337
Option 4 ID : 6789134339
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.1 8 एक एक्सप्रेस ट्रेन 144km/hr की रफ्तार से चलती है। 15 मिनट में ट्रेन द्वारा तय की गई दूरी की गणना करें।

- Ans
- ✗ 1. 33 km

- ✓ 2. 36 km
✗ 3. 35 km
✗ 4. 32 km

Question ID : 6789131013
Option 1 ID : 6789134049
Option 2 ID : 6789134051
Option 3 ID : 6789134052
Option 4 ID : 6789134050
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.1
9 पाकिस्तान की पहली महिला मुख्य न्यायाधीश के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

- Ans ✓ 1. सईदा ताहिरा सफदर
✗ 2. जमीला खान
✗ 3. फौजिया अहमद
✗ 4. नाबेला हुसैन

Question ID : 6789131087
Option 1 ID : 6789134345
Option 2 ID : 6789134347
Option 3 ID : 6789134346
Option 4 ID : 6789134348
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2
0 निम्नलिखित में से किसने 2017 में विश्व बिलियर्ड्स चैंपियनशिप खिताब जीता?

- Ans ✗ 1. सौरव कोठारी
✗ 2. गीता सेठी
✗ 3. माइकल फेरेरा
✓ 4. पंकज आडवाणी

Question ID : 6789131082
Option 1 ID : 6789134328
Option 2 ID : 6789134327
Option 3 ID : 6789134326
Option 4 ID : 6789134325
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2
1 विषम की पहचान करें:

A	B	C	D
1520	1212	172	132
AET	AUB	AGB	ACB

- Ans ✗ 1. D
✗ 2. B

☒ 3. C
☒ 4. A

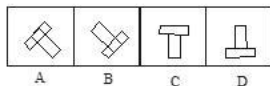
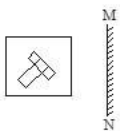
Question ID : 6789131048
Option 1 ID : 6789134191
Option 2 ID : 6789134190
Option 3 ID : 6789134192
Option 4 ID : 6789134189
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2
2 Which of the following displays a non-polar covalent bonding?

Ans ☒ 1. Water molecule
☒ 2. Chlorine molecule
☒ 3. Ammonia molecule
☒ 4. Sulphuric acid

Question ID : 6789131061
Option 1 ID : 6789134241
Option 2 ID : 6789134242
Option 3 ID : 6789134243
Option 4 ID : 6789134244
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2
3 जब MN रेखा पर दर्पण रखी जाती है तो निम्न आकृति के लिए दर्पण प्रतिबिम्ब चुनें ।

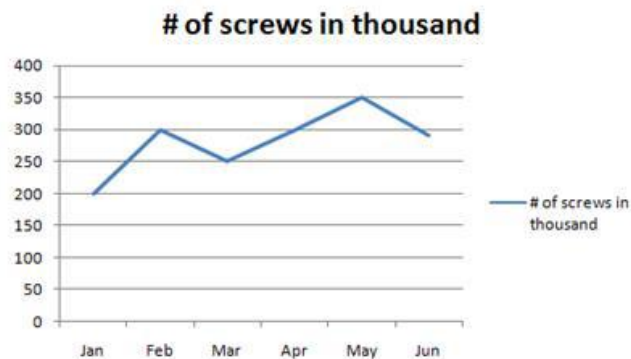


Ans ☒ 1. D
☒ 2. A
☒ 3. C
☒ 4. B

Question ID : 6789131055
Option 1 ID : 6789134220
Option 2 ID : 6789134217
Option 3 ID : 6789134219
Option 4 ID : 6789134218
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2
4

निम्न चार्ट के अनुसार किस महीने सबसे ज्यादा स्क्रू का उत्पादन हुआ?



- Ans
- ☒ 1. फरवरी
 - ☒ 2. मई
 - ☒ 3. जून
 - ☒ 4. जनवरी

Question ID : 6789131040

Option 1 ID : 6789134159

Option 2 ID : 6789134157

Option 3 ID : 6789134158

Option 4 ID : 6789134160

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 एक आर्गेनिक गारमेंट स्टोर, ऑनलाइन स्टोर के रूप में खुद को परिवर्तित करना चाहता है। वह इस पहल के लिए ₹1,00,000 की पूंजी आवंटित करता है। आईटी फर्म के साथ चर्चा के बाद, वे ₹50,000 इसकी शुरुआती लागत के रूप में व्यय करते हैं, इसके बाद ऑनलाइन स्टोर के विकास की लागत के 6% पर 6 महीने तक अतिरिक्त सहायता मिलती है। वेबसाइट विकास गतिविधि से कंपनी प्रारंभिक पूंजी का कितने प्रतिशत बचाती है?

- Ans
- ☒ 1. 22%
 - ☒ 2. 30%
 - ☒ 3. 32%
 - ☒ 4. 18%

Question ID : 6789131042

Option 1 ID : 6789134167

Option 2 ID : 6789134166

Option 3 ID : 6789134165

Option 4 ID : 6789134168

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 चार रक्त समूह: A, B, AB और O होते हैं। जो जीन इन रक्त समूहों की आनुवंशिकता को नियंत्रित करते हैं उन्हें IA, IB और i कहा जाता है।

निम्न में से किस जीन संयोजन से रक्त समूह 'A' निर्मित होगा?

- Ans
- ☒ 1. IAIA या ii
 - ☒ 2. IAIB
 - ☒ 3. IAIA या IAi
 - ☒ 4. IAIB या IAi

Question ID : 6789131079

Option 1 ID : 6789134316

Option 2 ID : 6789134315
Option 3 ID : 6789134313
Option 4 ID : 6789134314
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.2 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

गर्म: ठंडा:: बोलना:

- Ans
- ☒ 1. शांत
 - ☒ 2. चलना
 - ☒ 3. शांतचित्त
 - ☒ 4. मौन

Question ID : 6789131027
Option 1 ID : 6789134105
Option 2 ID : 6789134108
Option 3 ID : 6789134106
Option 4 ID : 6789134107
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.2 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और चुनें कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करते हैं।

कथन:

- सभी तरल पदार्थ द्रव हैं।
- सभी द्रव गाढ़े होते हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी गाढ़े द्रव होते हैं।
2. सभी द्रव गाढ़े होते हैं।

- Ans
- ☒ 1. सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
 - ☒ 2. केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है।
 - ☒ 3. केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है।
 - ☒ 4. कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।

Question ID : 6789131028
Option 1 ID : 6789134110
Option 2 ID : 6789134111
Option 3 ID : 6789134109
Option 4 ID : 6789134112
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.2 Ce- 58तत्वों के _____ ब्लॉक का सदस्य है।

- Ans
- ☒ 1. s
 - ☒ 2. f
 - ☒ 3. p
 - ☒ 4. d

Question ID : 6789131068
Option 1 ID : 6789134269

Option 2 ID : 6789134270
Option 3 ID : 6789134271
Option 4 ID : 6789134272
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.3
0 अगस्त 2018 तक, इनमें से कौन सी राजस्थान में सत्ताधारी पार्टी है?

- Ans
- ☒ 1. कांग्रेस
 - ☒ 2. सीपीएम
 - ☒ 3. समाजवादी पार्टी
 - ☒ 4. भाजपा

Question ID : 6789131093
Option 1 ID : 6789134370
Option 2 ID : 6789134371
Option 3 ID : 6789134369
Option 4 ID : 6789134372
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.3
1 If $x - 2$ is a common factor of $x^3 - 4x^2 + ax + b$, $x^3 - ax^2 + bx + 8$ then find the values of a and b , respectively?

- Ans
- ☒ 1. 3 and 5
 - ☒ 2. 0 and 4
 - ☒ 3. 2 and -4
 - ☒ 4. 4 and 0

Question ID : 6789131023
Option 1 ID : 6789134089
Option 2 ID : 6789134092
Option 3 ID : 6789134090
Option 4 ID : 6789134091
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.3
2 विंबलडन 2018 में महिला एकल स्पर्धा की विजेता कौन थी?

- Ans
- ☒ 1. वीनस विलियम्स
 - ☒ 2. एंजेलिक केर्बर
 - ☒ 3. सिमोना हालेप
 - ☒ 4. सेरेना विलियम्स

Question ID : 6789131083
Option 1 ID : 6789134331
Option 2 ID : 6789134329
Option 3 ID : 6789134332
Option 4 ID : 6789134330
Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.3
3 Which mela/fair to be listed in UNESCO's list of Intangible cultural heritage.

- Ans
- ☒ 1. Gangasagar Mela
 - ☒ 2. Kumbh Mela

✗ 3. Jagannath Rath-Yatra Mela

✗ 4. Pushkar Fair

Question ID : 6789131084

Option 1 ID : 6789134336

Option 2 ID : 6789134335

Option 3 ID : 6789134334

Option 4 ID : 6789134333

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3
4 3481 का वर्गमूल है:

Ans ✗ 1. 67

✗ 2. 57

✗ 3. 63

✓ 4. 59

Question ID : 6789131005

Option 1 ID : 6789134017

Option 2 ID : 6789134020

Option 3 ID : 6789134018

Option 4 ID : 6789134019

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3
5 $84 \div [50 - \{4^3 - (30 - 128 \div \overline{8 \times 4})\}] = ?$

Ans ✗ 1. 4

✗ 2. 12

✗ 3. 3

✓ 4. 7

Question ID : 6789131007

Option 1 ID : 6789134026

Option 2 ID : 6789134028

Option 3 ID : 6789134025

Option 4 ID : 6789134027

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3
6 एक वस्तु पानी में इस प्रकार तैरती है कि उसका एक तिहाई हिस्सा पानी के नीचे है। वस्तु का घनत्व पानी के घनत्व से n गुना है, तो n का मान कितना है?

Ans ✓ 1. 1/3

✗ 2. 1/2

✗ 3. 1/4

✗ 4. 1/6

Question ID : 6789131059

Option 1 ID : 6789134234

Option 2 ID : 6789134233

Option 3 ID : 6789134235

Option 4 ID : 6789134236

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 7 जब कॉपर ऑक्साइड को हाइड्रोजन के साथ गर्म किया जाता है, तो ताँबा धातु और जल का निर्माण होता है। इस क्रिया में हाइड्रोजन के साथ क्या होता है?

- Ans
- ☒ 1. विघटन
 - ☒ 2. ऑक्सीकरण और अपचयन दोनों
 - ☒ 3. ऑक्सीकरण
 - ☒ 4. अपचयन

Question ID : 6789131071

Option 1 ID : 6789134281

Option 2 ID : 6789134284

Option 3 ID : 6789134283

Option 4 ID : 6789134282

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 8 नीचे दिये गये कथन का उसके बाद दी गयी अवधारणाओं I और II द्वारा अनुसरण किया गया है। आपको कथन और उसके बाद दी गयी अवधारणाओं पर विचार करना होगा और यह तय करना होगा कि कथन में कौन सी अवधारणाएं अंतर्निहित हैं।

कथन: एक मनोवैज्ञानिक अपने ग्राहक को बताता है, कि मोबाइल की लत एक मनोवैज्ञानिक रोग है।"

अवधारणाएं :

I. मनोवैज्ञानिक मानसिक रोगों को इलाज करता है।

II. किसी भी रोग के लिए सर्जरी सबसे अच्छा विकल्प है।

- Ans
- ☒ 1. केवल अवधारणा I अंतर्निहित है।
 - ☒ 2. केवल अवधारणा II अंतर्निहित है।
 - ☒ 3. न तो अवधारणा I और न ही अवधारणा II अंतर्निहित है।
 - ☒ 4. अवधारणाएं I और II दोनों ही अंतर्निहित हैं।

Question ID : 6789131033

Option 1 ID : 6789134129

Option 2 ID : 6789134130

Option 3 ID : 6789134131

Option 4 ID : 6789134132

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 9 यदि PINE को SLQH लिखा जाता है तो 'ATE' को आप किस प्रकार लिखेंगे?

- Ans
- ☒ 1. EUG
 - ☒ 2. EWI
 - ☒ 3. DWH
 - ☒ 4. WEI

Question ID : 6789131031

Option 1 ID : 6789134124

Option 2 ID : 6789134122

Option 3 ID : 6789134121

Option 4 ID : 6789134123

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 0 एक गाँव की आबादी में 15% महिलाएँ हैं और पुरुष 272 हैं। उस गाँव की कुल आबादी कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 380
 - ☒ 2. 420

✗ 3. 400
✓ 4. 320

Question ID : 6789131011
Option 1 ID : 6789134044
Option 2 ID : 6789134041
Option 3 ID : 6789134043
Option 4 ID : 6789134042

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4
1 इनमें से कौन सा प्राचीन साहित्य है जो भारतीय संगीत और नृत्य के बारे में बताता है?

Ans ✗ 1. महाभारत
✗ 2. रामायण
✓ 3. नाट्यशास्त्र
✗ 4. भगवत गीता

Question ID : 6789131086
Option 1 ID : 6789134343
Option 2 ID : 6789134342
Option 3 ID : 6789134344
Option 4 ID : 6789134341

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4
2 श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात कीजिए।

13, 18, 28, 43, 63, ?

Ans ✗ 1. 90
✗ 2. 89
✓ 3. 88
✗ 4. 85

Question ID : 6789131036
Option 1 ID : 6789134144
Option 2 ID : 6789134142
Option 3 ID : 6789134141
Option 4 ID : 6789134143

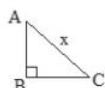
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4
3 निम्नलिखित प्रश्न को पढ़ें और निर्णय लें कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन सा कथन पर्याप्त है?

प्रश्न:

x का मान ज्ञात करें, यदि:



कथन:

- 1) AB = 5 cm
- 2) BC = 5 cm

Ans ✓ 1. दोनों कथन 1 और 2 पर्याप्त हैं।
✗ 2. केवल कथन 2 पर्याप्त है।

✗ 3. केवल कथन 1 पर्याप्त है।

✗ 4. या तो कथन 1 और या कथन 2 पर्याप्त है।

Question ID : 6789131043

Option 1 ID : 6789134171

Option 2 ID : 6789134170

Option 3 ID : 6789134169

Option 4 ID : 6789134172

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 सीमा को अपने पिता से ₹ 50 मिले, जिसमें से उसने ₹ 15 की टॉफी खरीदी। उसकी मां ने उसे ₹ 30 दिए, पर उसके भाई ने उससे ₹ 42 ले लिए। उसके पास कितने रुपए बचे?

Ans ✗ 1. ₹20

✗ 2. ₹24

✗ 3. ₹25

✓ 4. ₹23

Question ID : 6789131006

Option 1 ID : 6789134024

Option 2 ID : 6789134022

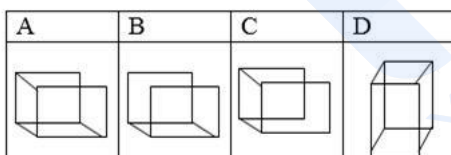
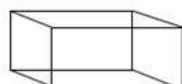
Option 3 ID : 6789134021

Option 4 ID : 6789134023

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 निम्न विकल्पों में से कौन सा विकल्प निम्नलिखित चित्र से लगभग मिलता-जुलता है?



Ans ✗ 1. B

✗ 2. C

✓ 3. D

✗ 4. A

Question ID : 6789131049

Option 1 ID : 6789134194

Option 2 ID : 6789134195

Option 3 ID : 6789134196

Option 4 ID : 6789134193

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 एक तालाब में पानी से 60m ऊपर एक बिंदु से एक पक्षी का उन्नयन कोण 30° है। उसी बिंदु से पानी के अंदर पक्षी के प्रतिबिंब का अवनमन कोण 60° है। पक्षी तालाब से कितने ऊपर (मीटर में) उड़ रहा है।

Ans ✗ 1. 150

✗ 2. 90

✓ 3. 120

✗ 4. 60

Question ID : 6789131008

Option 1 ID : 6789134032

Option 2 ID : 6789134029

Option 3 ID : 6789134031

Option 4 ID : 6789134030

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 उस समिति का नाम बताएँ, जिसे वर्चुअल मुद्राओं के संबंध में मौजूदा ढाँचे की जाँच करने के लिए केंद्र सरकार द्वारा
7 गठित किया गया है?

Ans ✗ 1. धीरज शर्मा समिति

✗ 2. धर्मराज समिति

✓ 3. दिनेश शर्मा समिति

✗ 4. गोविंद राजन समिति

Question ID : 6789131092

Option 1 ID : 6789134367

Option 2 ID : 6789134368

Option 3 ID : 6789134365

Option 4 ID : 6789134366

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 दिए गए कथन और निम्नलिखित निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह तय करें कि कौन सा निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से
8 कथन का अनुसरण करता है।

कथन:

- सभी चश्मे ग्लास हैं।
- सभी ग्लास रेत हैं।

निष्कर्ष:

- 3. सभी चश्मे रेत हैं।
- 4. सभी रेत ग्लास हैं।

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

✗ 2. सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

✓ 3. केवल निष्कर्ष 1 का अनुसरण करता है।

✗ 4. केवल निष्कर्ष 2 का अनुसरण करता है।

Question ID : 6789131030

Option 1 ID : 6789134120

Option 2 ID : 6789134118

Option 3 ID : 6789134119

Option 4 ID : 6789134117

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 What is the junction between an axon ending with the dendrite of another nerve cell called?
9

Ans ✗ 1. Node of Ranvier

✗ 2. Neuron

✗ 3. Synaptic Cleft

✓ 4. Synapse

Question ID : 6789131078

Option 1 ID : 6789134309

Option 2 ID : 6789134312

Option 3 ID : 6789134311

Option 4 ID : 6789134310

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5
0 समय t के दौरान तार में विद्युत-धारा के द्वारा उत्पन्न उष्मा का निर्धारण _____ द्वारा किया जाता है।

Ans ✓ 1. $H = I^2 R t$

✗ 2. $H = I^2 t$

✗ 3. $H = I R t$

✗ 4. $H = I^2 R$

Question ID : 6789131065

Option 1 ID : 6789134260

Option 2 ID : 6789134259

Option 3 ID : 6789134258

Option 4 ID : 6789134257

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5
1 2.4 से 0.15 निकालें और परिणाम को 7.5 में जोड़ दें। परिणाम क्या आयेगा?

Ans ✓ 1. 9.75

✗ 2. 8.75

✗ 3. 6

✗ 4. 7.25

Question ID : 6789131002

Option 1 ID : 6789134005

Option 2 ID : 6789134006

Option 3 ID : 6789134008

Option 4 ID : 6789134007

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5
2 निम्नलिखित में से कौन सी सरकार ने अन्ना कैटीन शुरू की है?

Ans ✗ 1. महाराष्ट्र

✗ 2. केरल

✗ 3. तमिलनाडु

✓ 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : 6789131090

Option 1 ID : 6789134357

Option 2 ID : 6789134360

Option 3 ID : 6789134359

Option 4 ID : 6789134358

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5
3 निम्नलिखित में से कौन सी भौतिक मात्राओं की कोई इकाई नहीं है?

Ans ☒ 1. घनत्व

☒ 2. सापेक्षिक घनत्व

☒ 3. दाब

☒ 4. संवेग

Question ID : 6789131058

Option 1 ID : 6789134229

Option 2 ID : 6789134230

Option 3 ID : 6789134232

Option 4 ID : 6789134231

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5
4 दिए गए कथनों पर विचार करें और निर्णय लें कि दी गयी अवधारणाओं में से कौन सी कथन में अंतर्निहित है।

कथन:

व्यायाम से संपूर्ण स्वास्थ्य में सुधार होता है।

अवधारणाएं :

I. सिरोटोनिन के बड़े हुए स्तर से स्वास्थ्य लाभ प्राप्त होते हैं।

II. व्यायाम करने से पसीने के रूप में प्राकृतिक तौर पर विषाक्त पदार्थ निकल जाते हैं।

Ans ☒ 1. I और II दोनों ही अंतर्निहित हैं।

☒ 2. न तो I और न ही II अंतर्निहित है।

☒ 3. केवल II अंतर्निहित है।

☒ 4. केवल I अंतर्निहित है।

Question ID : 6789131034

Option 1 ID : 6789134136

Option 2 ID : 6789134135

Option 3 ID : 6789134134

Option 4 ID : 6789134133

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5
5 यदि $123 \times 356 = 43788$, तो $1.23 \times 35.6 = ?$

Ans ☒ 1. 437.88

☒ 2. 4.3788

☒ 3. 0.43788

☒ 4. 43.788

Question ID : 6789131004

Option 1 ID : 6789134014

Option 2 ID : 6789134015

Option 3 ID : 6789134016

Option 4 ID : 6789134013

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5
6 Which of the following three elements have filled outermost shells?

- Ans ☒ 1. Magnesium (mg), Calcium (ca), Barium (Ba)
☒ 2. Magnesium (mg), Helium (He), Neon (Ne)
☒ 3. Helium (He), Neon (Ne), Argon (Ar)
☒ 4. Lithium (Li), Sodium (Na), Potassium (K)

Question ID : 6789131075

Option 1 ID : 6789134299

Option 2 ID : 6789134300

Option 3 ID : 6789134298

Option 4 ID : 6789134297

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 नीचे दिये गये कथन से कौन सी अवधारणा प्राप्त होती है?

कथन:

बहुत अधिक शहरीकरण के परिणामस्वरूप भूमि और पानी बड़े स्तर पर प्रदूषित होते हैं।

अवधारणाएं :

- I. कथन में प्राकृतिक संसाधनों के समाप्त होने की खतरनाक स्थिति पर प्रकाश डाला गया है।
 II. शहरीकरण आर्थिक सशक्तिकरण को दर्शाता है।

- Ans ☒ 1. केवल अवधारणा I अंतर्निहित है।
☒ 2. अवधारणाएं I और II दोनों ही अंतर्निहित हैं।
☒ 3. न तो अवधारणा I और न ही अवधारणा II अंतर्निहित है।
☒ 4. केवल अवधारणा II अंतर्निहित है।

Question ID : 6789131035

Option 1 ID : 6789134137

Option 2 ID : 6789134140

Option 3 ID : 6789134139

Option 4 ID : 6789134138

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 एक टेस्ट में, चंद्रन ने 45 अंकों में से 16 अंक प्राप्त किये। उसे एक और टेस्ट देना है और पास होने के लिए उसे कुल 48% अंकों की आवश्यकता है। यदि दूसरे टेस्ट का पूर्णांक 80 था और वह केवल पास हो सका तो दूसरे टेस्ट में उसे कितने प्रतिशत अंक प्राप्त हुए।

- Ans ☒ 1. 55
☒ 2. 44
☒ 3. 48
☒ 4. 60

Question ID : 6789131012

Option 1 ID : 6789134047

Option 2 ID : 6789134048

Option 3 ID : 6789134045

Option 4 ID : 6789134046

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 Who predicted the existence of some yet to be discovered elements on the basis of gaps in his periodic table?

- Ans ☒ 1. Newlands
☒ 2. Mendeleev
☒ 3. Mosely
☒ 4. Dobereiner

Question ID : 6789131067

Option 1 ID : 6789134266

Option 2 ID : 6789134267

Option 3 ID : 6789134268

Option 4 ID : 6789134265

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6
0 4000 का 62.5% है:

- Ans ☒ 1. 2800
☒ 2. 2720
☒ 3. 2500
☒ 4. 2400

Question ID : 6789131010

Option 1 ID : 6789134039

Option 2 ID : 6789134040

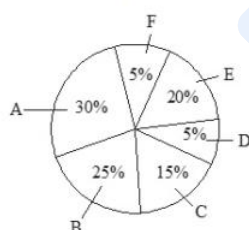
Option 3 ID : 6789134037

Option 4 ID : 6789134038

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6
1 निम्नलिखित पाई आरेख दिसंबर 2017 तक भारत के विभिन्न बैंकों द्वारा संसाधित गैर-निष्पादनीय परिसम्पत्तियों (एनपीए) के बारे में जानकारी प्रदर्शित करता है। यदि सभी बैंकों के तहत कुल एनपीए 300 लाख करोड़ है, तो कौन से बैंक का एनपीए अन्य बैंकों की तुलना में सर्वाधिक है?



- Ans ☒ 1. A
☒ 2. F
☒ 3. B
☒ 4. E

Question ID : 6789131041

Option 1 ID : 6789134161

Option 2 ID : 6789134164

Option 3 ID : 6789134162

Option 4 ID : 6789134163

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6
2 ऊर्ध्वपातन क्या है?

- Ans ☒ 1. यह किसी तरल के गैस में रूपांतरित होने की प्रक्रिया है।

- ✓ 2. यह किसी ठोस के वाष्प में रूपांतरित होने की प्रक्रिया है।
 ✗ 3. यह किसी ठोस के द्रव में रूपांतरित होने की प्रक्रिया है।
 ✗ 4. यह किसी गैस के तरल में रूपांतरित होने की प्रक्रिया है।

Question ID : 6789131069

Option 1 ID : 6789134275

Option 2 ID : 6789134274

Option 3 ID : 6789134276

Option 4 ID : 6789134273

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6
3 यदि संख्याओं $27 + x$, $31 + x$, $89 + x$, $107 + x$ और $156 + x$ का माध्य 82 है, तो $130 + x$, $126 + x$, $68 + x$, $50 + x$ और $1 + x$ का माध्य कितना होगा?

- Ans ✗ 1. 50
 ✓ 2. 75
 ✗ 3. 80
 ✗ 4. 70

Question ID : 6789131022

Option 1 ID : 6789134085

Option 2 ID : 6789134086

Option 3 ID : 6789134088

Option 4 ID : 6789134087

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6
4 इस श्रृंखला में अगला शब्द ज्ञात करें।
 C2, G12, K72, _____.

- Ans ✗ 1. O434
 ✗ 2. P432
 ✗ 3. P434
 ✓ 4. O432

Question ID : 6789131038

Option 1 ID : 6789134149

Option 2 ID : 6789134151

Option 3 ID : 6789134152

Option 4 ID : 6789134150

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6
5 निम्नलिखित आकृति में कितने वर्ग मौजूद हैं?



- Ans ✓ 1. 17
 ✗ 2. 16
 ✗ 3. 15

✗ 4. 18

Question ID : 6789131051
Option 1 ID : 6789134203
Option 2 ID : 6789134202
Option 3 ID : 6789134201
Option 4 ID : 6789134204
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 23m की कोर वाले एक वर्गाकार पार्क के बीच में 3m की चौड़ाई के दो रास्ते इसके केंद्र से होकर गुजरते हैं। इस रास्ते पर ₹ 1/dm² की दर से बजरी बिछाने का खर्च कितना होगा?

- Ans
- ✗ 1. ₹ 13,800
 - ✓ 2. ₹ 12,900
 - ✗ 3. ₹ 129
 - ✗ 4. ₹ 138

Question ID : 6789131020
Option 1 ID : 6789134077
Option 2 ID : 6789134080
Option 3 ID : 6789134079
Option 4 ID : 6789134078
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 कुतुबुद्दीन ऐबक पहली बार दिल्ली का सुल्तान _____ में बना था।

- Ans
- ✓ 1. 1206 ईस्वी
 - ✗ 2. 1060 ईस्वी
 - ✗ 3. 1606 ईस्वी
 - ✗ 4. 1260 ईस्वी

Question ID : 6789131095
Option 1 ID : 6789134378
Option 2 ID : 6789134377
Option 3 ID : 6789134379
Option 4 ID : 6789134380
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 निम्नलिखित में से कौनसी यांत्रिक तरंगें हैं?

- Ans
- ✓ 1. ध्वनि तरंगें
 - ✗ 2. रेडियो तरंगें
 - ✗ 3. एक्स किरणें
 - ✗ 4. सूक्ष्म तरंगें

Question ID : 6789131063
Option 1 ID : 6789134252
Option 2 ID : 6789134251
Option 3 ID : 6789134250
Option 4 ID : 6789134249
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6
9 _____ हरियाणा का राज्य वृक्ष है ।

- Ans
- ☒ 1. अमरूद
 - ☒ 2. पीपल
 - ☒ 3. आम
 - ☒ 4. नीम

Question ID : 6789131096

Option 1 ID : 6789134384

Option 2 ID : 6789134383

Option 3 ID : 6789134381

Option 4 ID : 6789134382

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7
0 $X = \frac{63.5535}{13.05}$

x का मान ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 4.28
 - ☒ 2. 4.46
 - ☒ 3. 4.87
 - ☒ 4. 4.48

Question ID : 6789131001

Option 1 ID : 6789134004

Option 2 ID : 6789134001

Option 3 ID : 6789134003

Option 4 ID : 6789134002

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7
1 वैशाली रात 9:00 बजे भोजन कर रही है। अपनी घड़ी पर, वह देखती है कि मिनट की सुई उत्तर दिशा की तरफ इंगित कर रही है। उस समय घंटे की सुई कौन सी दिशा के सम्मुख होगी?

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

Question ID : 6789131054

Option 1 ID : 6789134216

Option 2 ID : 6789134214

Option 3 ID : 6789134213

Option 4 ID : 6789134215

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7
2 10 साल पहले मुरली की आयु उसके बेटे सतीश की आयु से तीन गुना थी। दस साल बाद, मुरली की आयु सतीश की आयु से दो गुनी होगी। उनकी वर्तमान आयु का अनुपात क्या है:

- Ans
- ☒ 1. 13 : 4
 - ☒ 2. 7 : 3
 - ☒ 3. 5 : 2

✗ 4. 9 : 2

Question ID : 6789131017
Option 1 ID : 6789134068
Option 2 ID : 6789134066
Option 3 ID : 6789134065
Option 4 ID : 6789134067
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7
3 Which of the following is an example of a Rhizome?

- Ans ✓ 1. Ginger
✗ 2. Onion
✗ 3. Sugarcane
✗ 4. Potato

Question ID : 6789131080
Option 1 ID : 6789134320
Option 2 ID : 6789134317
Option 3 ID : 6789134319
Option 4 ID : 6789134318
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7
4 1 kg द्रव्यमान की एक वस्तु में जमीन के सापेक्ष 2 J की स्थितिज ऊर्जा होती है, जब यह निम्नलिखित ऊँचाई पर होती है: $g = 10 \text{ m/s}^2$ मानें.

- Ans ✗ 1. 0.5 m
✗ 2. 0.1 m
✓ 3. 0.2 m
✗ 4. 1 m

Question ID : 6789131062
Option 1 ID : 6789134246
Option 2 ID : 6789134247
Option 3 ID : 6789134248
Option 4 ID : 6789134245
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
5 निम्नलिखित में से क्या इस समूह से संबंधित नहीं है?

- A. चट्टान
B. नदी
C. लेखक
D. पर्वत

- Ans ✓ 1. C
✗ 2. B
✗ 3. A
✗ 4. D

Question ID : 6789131045
Option 1 ID : 6789134179

Option 2 ID : 6789134178
Option 3 ID : 6789134177
Option 4 ID : 6789134180
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.7
6 _____ हरियाणा का राज्य पशु है ।

- Ans
- ☒ 1. गैंडा
 - ☒ 2. काला हिरन
 - ☒ 3. बैल
 - ☒ 4. मगर

Question ID : 6789131097
Option 1 ID : 6789134387
Option 2 ID : 6789134385
Option 3 ID : 6789134386
Option 4 ID : 6789134388
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.7
7 बिना पलटे एक घन के संभावित फलकों की संख्या क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 10
 - ☒ 2. 11
 - ☒ 3. 12
 - ☒ 4. 6

Question ID : 6789131021
Option 1 ID : 6789134084
Option 2 ID : 6789134082
Option 3 ID : 6789134083
Option 4 ID : 6789134081
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.7
8 अफ़ग़ान शासक बाबर ने भारत में _____ ईस्वी में मुग़ल सल्तनत की स्थापना की थी ।

- Ans
- ☒ 1. 1652 ईस्वी
 - ☒ 2. 1656 ईस्वी
 - ☒ 3. 1526 ईस्वी
 - ☒ 4. 1256 ईस्वी

Question ID : 6789131094
Option 1 ID : 6789134376
Option 2 ID : 6789134374
Option 3 ID : 6789134375
Option 4 ID : 6789134373
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.7
9 विश्व में _____ जैव-भौगोलिक क्षेत्र हैं।

- Ans
- ☒ 1. 8

- ☒ 2. 4
☒ 3. 6
☒ 4. 3

Question ID : 6789131076
Option 1 ID : 6789134302
Option 2 ID : 6789134301
Option 3 ID : 6789134304
Option 4 ID : 6789134303
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 0 2018 में, नारकोटिक्स कंट्रोल ब्यूरो के प्रमुख के रूप में किसने कार्यभार संभाला है?

- Ans ☒ 1. एच. पी. कुमार
☒ 2. अभय
☒ 3. एस. सी. रोहतगी
☒ 4. राकेश गोयल

Question ID : 6789131088
Option 1 ID : 6789134351
Option 2 ID : 6789134349
Option 3 ID : 6789134350
Option 4 ID : 6789134352
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 1 अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) द्वारा अनुमानित 2019-20 में भारत के लिए सकल घरेलू उत्पाद (GDP) की अनुमानित वृद्धि दर कितनी है?

- Ans ☒ 1. 7.5%
☒ 2. 6%
☒ 3. 5.5%
☒ 4. 6.5%

Question ID : 6789131099
Option 1 ID : 6789134394
Option 2 ID : 6789134395
Option 3 ID : 6789134393
Option 4 ID : 6789134396
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 2 $15x^3y^4$ और $12x^2y^5$ का लघुतम समापवर्तक है:

- Ans ☒ 1. $60x^3y^5$
☒ 2. $15x^3y^5$
☒ 3. $25x^3y^5$
☒ 4. $12x^3y^3$

Question ID : 6789131003
Option 1 ID : 6789134010
Option 2 ID : 6789134011
Option 3 ID : 6789134012

Option 4 ID : 6789134009
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 20 kg द्रव्यमान की एक वस्तु 5ms^{-1} के समान वेग के साथ गतिमान है। वस्तु द्वारा लगाई गई गतिज ऊर्जा कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 350 J
 - ☒ 2. 250 J
 - ☒ 3. 200 J
 - ☒ 4. 150 J

Question ID : 6789131060
Option 1 ID : 6789134237
Option 2 ID : 6789134238
Option 3 ID : 6789134240
Option 4 ID : 6789134239
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 निम्नलिखित में से कौन सा समूह से संबंधित नहीं है?

- E. कपड़े
- F. चाँक
- G. कैची
- H. छात्र

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

Question ID : 6789131046
Option 1 ID : 6789134181
Option 2 ID : 6789134183
Option 3 ID : 6789134184
Option 4 ID : 6789134182
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 एक खेत का माप 69 m x 90 m है। इसकी परिधि के चारों ओर 3 m चौड़ी कंक्रीट की एक ठोस पगडंडी है। कंक्रीट की ठोस पगडंडी द्वारा घिरा हुआ कुल क्षेत्र कितना है।

- Ans
- 1. 963 m^2
 - 2. 693 m^2
 - 3. 639 m^2
 - 4. 936 m^2

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

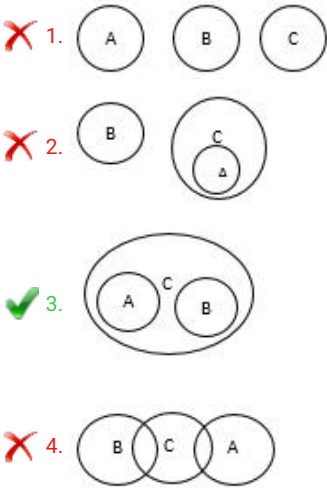
Question ID : 6789131019
Option 1 ID : 6789134074
Option 2 ID : 6789134076
Option 3 ID : 6789134075
Option 4 ID : 6789134073
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 निम्नलिखित में से कौन सा नीचे दिये गये वर्गों के बीच संबंध को सही ढंग से दर्शाता है?

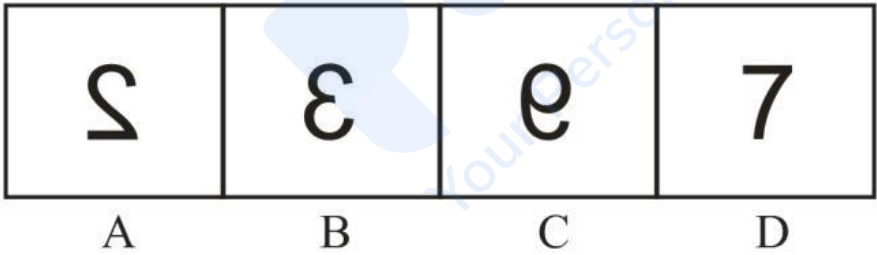
- A) बटन
- B) आस्तीन
- C) शर्ट

Ans



Question ID : 6789131050
Option 1 ID : 6789134200
Option 2 ID : 6789134198
Option 3 ID : 6789134197
Option 4 ID : 6789134199
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 विषम की पहचान करें:



Ans

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

Question ID : 6789131047
Option 1 ID : 6789134186
Option 2 ID : 6789134185
Option 3 ID : 6789134188
Option 4 ID : 6789134187
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 पाइप A एवं C, एक खाली टंकी को क्रमशः 7 एवं 10.5 घंटे में पूरा भर सकते हैं जबकि पाइप B, भरी हुई टंकी को 5.25 घंटे में खाली कर सकता है। यदि टंकी खाली होने पर, तीनों पाइपों को एक साथ खोल दिया जाए तो टंकी का भाग भरने में कितने घंटे लगेंगे?

Ans

- ☒ 1. 12
☒ 2. 15.75
☒ 3. 21
☒ 4. 14

Question ID : 6789131018

Option 1 ID : 6789134071

Option 2 ID : 6789134070

Option 3 ID : 6789134069

Option 4 ID : 6789134072

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 दो अंकों की वह संख्या जिसके अंकों के स्थान परस्पर बदलने पर, मूल संख्या और नयी संख्या के बीच का अंतर 27 हो जाता है। यदि इस संख्या के दोनों अंकों का योग 9 है, तो संख्या के अंकों का क्रम बदलने पर संख्या का लघुतम समापवर्तक और संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 6
☒ 2. 5
☒ 3. 4
☒ 4. 9

Question ID : 6789131025

Option 1 ID : 6789134100

Option 2 ID : 6789134098

Option 3 ID : 6789134099

Option 4 ID : 6789134097

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 एल्काइन का रासायनिक सूत्र क्या है?

- Ans ☒ 1. C_nH_{2n+1}
☒ 2. C_nH_{2n-2}
☒ 3. C_nH_{2n}
☒ 4. C_nH_{2n-1}

Question ID : 6789131073

Option 1 ID : 6789134291

Option 2 ID : 6789134290

Option 3 ID : 6789134289

Option 4 ID : 6789134292

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 एक समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल, वर्ग के क्षेत्रफल से आधा है। उक्त त्रिभुज की ऊँचाई और वर्ग की एक भुजा की ऊँचाई का अनुपात कितना है:

- Ans 1. $\sqrt[4]{3} : 2$
2. $\sqrt{3} : 2$
3. $\sqrt{2} : \sqrt[4]{3}$
4. $\sqrt{3} : \sqrt[4]{2}$

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

Question ID : 6789131016

Option 1 ID : 6789134064

Option 2 ID : 6789134062

Option 3 ID : 6789134063

Option 4 ID : 6789134061

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.9
2 निम्नलिखित में से कौन सी धातु मोम की तरह नरम होती है और इसे चाकू से काटा जा सकता है?

- Ans 1. सोडियम
2. मैग्नीशियम
3. पोटैशियम
4. कैल्शियम

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

Question ID : 6789131072

Option 1 ID : 6789134285

Option 2 ID : 6789134288

Option 3 ID : 6789134286

Option 4 ID : 6789134287

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.9
3 Plants in the _____ group are commonly called algae.

- Ans ☒ 1. Pteridophyta
☒ 2. Bryophyta
☒ 3. Thallophyta
☒ 4. Gymnosperms

Question ID : 6789131077

Option 1 ID : 6789134305

Option 2 ID : 6789134306

Option 3 ID : 6789134307

Option 4 ID : 6789134308

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.9
4 फरवरी 2018 में, अभिलाषा कुमारी _____ के मुख्य न्यायाधीश के रूप में शपथ ली थी। उन्होंने राजभवन में गवर्नर नजमा हेपतुल्ला द्वारा पद की शपथ ग्रहण की थी।

- Ans ☒ 1. गुजरात उच्च न्यायालय
☒ 2. मणिपुर उच्च न्यायालय
☒ 3. गुवाहाटी उच्च न्यायालय
☒ 4. मेघालय उच्च न्यायालय

Question ID : 6789131089

Option 1 ID : 6789134353

Option 2 ID : 6789134354

Option 3 ID : 6789134355

Option 4 ID : 6789134356

Status : **Not Answered**

Chosen Option : --

Q.9 5 1969 में कितने बैंकों का राष्ट्रीयकरण किया गया था ?

- Ans
- ☒ 1. 8
 - ☒ 2. 7
 - ☒ 3. 14
 - ☒ 4. 10

Question ID : 6789131098

Option 1 ID : 6789134392

Option 2 ID : 6789134391

Option 3 ID : 6789134390

Option 4 ID : 6789134389

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 6 वह भारतीय महिला क्रिकेट टीम के लिए ऑलराउंडर के रूप में खेलती हैं और उन्हें युवा कार्य और खेल मंत्रालय द्वारा वर्ष 2017 में क्रिकेट में योगदान के लिए प्रतिष्ठित अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। महिला की पहचान करें।

- Ans
- ☒ 1. दीप्ति शर्मा
 - ☒ 2. हरमनप्रीत कौर
 - ☒ 3. शिखा पांडे
 - ☒ 4. मोना मेश्राम

Question ID : 6789131081

Option 1 ID : 6789134321

Option 2 ID : 6789134324

Option 3 ID : 6789134322

Option 4 ID : 6789134323

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 7 निम्नलिखित प्रश्न में एक कथन दिया गया है जिसका दो तर्कों I और II द्वारा अनुसरण किया गया है। आपको तय करना है कि निम्नलिखित तर्कों में से कौन सा एक मजबूत तर्क है।

प्रश्न: क्या भारत की जनता द्वारा सरकार को कर चुकाया जाना चाहिए?

तर्क:

I. हां, देश चलाने के लिए सरकार को करों का भुगतान किया जाना चाहिए।

II. नहीं, करों का भुगतान नहीं किया जाना चाहिए, क्योंकि प्रत्येक व्यक्ति को अपनी आवश्यकताओं की पूर्ति भी करनी होती है।

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

Question ID : 6789131032

Option 1 ID : 6789134128

Option 2 ID : 6789134127

Option 3 ID : 6789134125

Option 4 ID : 6789134126

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 8 गैल्वनीकरण की प्रक्रिया में, लोहे के ऊपर कौनसी धातु की परत चढ़ाई जाती है?

- Ans
- ✓ 1. ज़िंक
 - ✗ 2. लेड
 - ✗ 3. क्रोमियम
 - ✗ 4. निकिल

Question ID : 6789131070

Option 1 ID : 6789134279

Option 2 ID : 6789134280

Option 3 ID : 6789134278

Option 4 ID : 6789134277

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 एक लेंस की पावर -2.5 D है। लेंस का प्रकार और इसकी फोकस लंबाई क्रमशः होगी-

- Ans
- ✗ 1. उत्तल, -0.40 m
 - ✗ 2. उत्तल, 0.40 m
 - ✗ 3. अवतल, 0.40 m
 - ✓ 4. अवतल, -0.40 m

Question ID : 6789131064

Option 1 ID : 6789134255

Option 2 ID : 6789134256

Option 3 ID : 6789134254

Option 4 ID : 6789134253

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 जब वस्तु की गति दोगुनी हो जाती है तो गतिज ऊर्जा _____ होगा/रहेगी।

- Ans
- ✗ 1. दो गुना
 - ✓ 2. चार गुना
 - ✗ 3. आधा
 - ✗ 4. स्थिर

Question ID : 6789131057

Option 1 ID : 6789134225

Option 2 ID : 6789134226

Option 3 ID : 6789134227

Option 4 ID : 6789134228

Status : Answered

Chosen Option : 2