



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	C
Test Date:	26/10/2018
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 2015-16 में गेहूं के उत्पादन के लिए कृषि कर्मण पुरस्कार किस राज्य को दिया गया था?

- Ans
- ☒ 1. महाराष्ट्र
 - ☒ 2. त्रिपुरा
 - ☒ 3. मेघालय
 - ☒ 4. मध्य प्रदेश

Question ID : 6789134090

Option 1 ID : 67891316357

Option 2 ID : 67891316359

Option 3 ID : 67891316360

Option 4 ID : 67891316358

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 उस अक्षर का चयन करें जो अन्यो से भिन्न है।

P	E	I	O	U
1	2	3	4	5

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

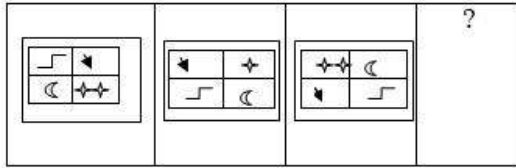
Question ID : 6789134053

Option 1 ID : 67891316209

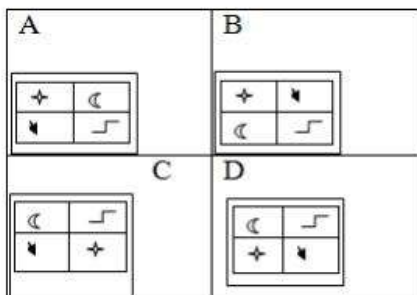
Option 2 ID : 67891316210

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

प्रश्न आकृति:



विकल्प आकृति:



- Ans ☒ 1. C
☒ 2. B
☒ 3. D
☒ 4. A

Q.4 25 मार्च 2006 को कौन सा दिन था?

- Ans ☒ 1. शुक्रवार
☒ 2. शनिवार
☒ 3. सोमवार
☒ 4. रविवार

Q.5 निम्नलिखित में, दो दिए गए शब्दों के बीच एक निश्चित संबंध है, एक शब्द :: के एक ओर व दूसरा शब्द :: के दूसरी ओर है। जबकि दिए गए विकल्पों से एक और शब्द खोजना पड़ेगा, जिसका इस शब्द के साथ नीचे दिए गए जोड़ी के शब्दों के समान संबंध हो, सर्वोत्तम विकल्प का चयन करें।

Left : Right :: Vertical : _____

- Ans  1. Straight
 2. Horizontal
 3. Flat
 4. Down

Question ID : 6789134026

Option 1 ID : 67891316104

Option 2 ID : 67891316102

Option 3 ID : 67891316101

Option 4 ID : 67891316103

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 लड़कियों की एक निश्चित संख्या 60 दिनों में एक विशेष काम पूरा कर सकती है। यदि 8 और लड़कियां होती, तो काम 10 दिनों पहले समाप्त हो सकता था। आरंभ में कार्य करने वाली लड़कियों की संख्या ज्ञात करें।

- Ans  1. 60
 2. 40
 3. 80
 4. 20

Question ID : 6789134015

Option 1 ID : 67891316059

Option 2 ID : 67891316058

Option 3 ID : 67891316060

Option 4 ID : 67891316057

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 भारत रत्न ,भारत का सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार पहली बार वर्ष _____में दिया गया था।

- Ans  1. 1904
 2. 1944
 3. 1954
 4. 1984

Question ID : 6789134091

Option 1 ID : 67891316361

Option 2 ID : 67891316364

Option 3 ID : 67891316363

Option 4 ID : 67891316362

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 यदि $x = r \cos \theta \cos \phi$, $y = r \cos \theta \sin \phi$ और $z = r \sin \theta$ है, तो $x^2 + y^2 + z^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. y^2
 - ☒ 2. x^2
 - ☒ 3. r^2
 - ☒ 4. z^2

Question ID : 6789134023
Option 1 ID : 67891316090
Option 2 ID : 67891316089
Option 3 ID : 67891316092
Option 4 ID : 67891316091
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 शिवाजी ने 1660 के दशक में हमलों की श्रृंखला का नेतृत्व करने के लिए _____ रणनीति और सैन्य रणनीतियों का उपयोग किया।

- Ans
- ☒ 1. वैज्ञानिक
 - ☒ 2. नौसैनिक
 - ☒ 3. गुरिल्ला
 - ☒ 4. सामरिक

Question ID : 6789134094
Option 1 ID : 67891316375
Option 2 ID : 67891316376
Option 3 ID : 67891316374
Option 4 ID : 67891316373
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 भारत में राष्ट्रीय एकीकरण को बढ़ावा देने और संरक्षित करने के लिए टी. एम. कृष्णा को 2015-16 में राष्ट्रीय एकता के लिए 30वें इंदिरा गांधी पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। वह हैं:

- Ans
- ☒ 1. लेखक
 - ☒ 2. निर्देशक
 - ☒ 3. कर्नाटक गायक
 - ☒ 4. शास्त्रीय नर्तक

Question ID : 6789134085
Option 1 ID : 67891316338
Option 2 ID : 67891316337
Option 3 ID : 67891316339
Option 4 ID : 67891316340
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 _____ पॉलिमर का उपयोग फर्श की टाइल बनाने में किया जाता है।

- Ans
- ☒ 1. पॉली विनाइल क्लोराइड
 - ☒ 2. कार्बोनिल

☒ 3. टेफ़लोन

☒ 4. नायलॉन

Question ID : 6789134072

Option 1 ID : 67891316288

Option 2 ID : 67891316286

Option 3 ID : 67891316285

Option 4 ID : 67891316287

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1
2 विषम की पहचान करें:

$\frac{E}{5}$	$\frac{T}{20}$	$\frac{V}{16}$	$\frac{Z}{26}$
A	B	C	D

Ans ☒ 1. B

☒ 2. D

☒ 3. A

☒ 4. C

Question ID : 6789134047

Option 1 ID : 67891316186

Option 2 ID : 67891316188

Option 3 ID : 67891316185

Option 4 ID : 67891316187

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1
3 _____ सातवीं और आठवीं सदी में बहुत शक्तिशाली हो गए और कांचीपुरम उनकी राजधानी थी।

Ans ☒ 1. पल्लव

☒ 2. प्रतिहार

☒ 3. पाल

☒ 4. चोल

Question ID : 6789134095

Option 1 ID : 67891316377

Option 2 ID : 67891316379

Option 3 ID : 67891316378

Option 4 ID : 67891316380

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1
4 आवर्त सारणी में कौन सा समूह, शून्य समूह (समूह 0) के रूप में भी जाना जाता है?

Ans ☒ 1. समूह 18

☒ 2. समूह 8

☒ 3. समूह 9

✗ 4. समूह 10

Question ID : 6789134074
Option 1 ID : 67891316295
Option 2 ID : 67891316293
Option 3 ID : 67891316294
Option 4 ID : 67891316296

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1
5 धातुओं के ऑक्साइड जैसी अशुद्धतायुक्त धातुओं के शुद्धिकरण के लिए कौनसी प्रक्रिया प्रयुक्त की जाती है?

Ans

- ✓ 1. पोलिंग
✗ 2. हाइड्रो धातु विज्ञान
✗ 3. चुंबकीय पृथक्करण
✗ 4. इलेक्ट्रो रिफाइनिंग

Question ID : 6789134073
Option 1 ID : 67891316291
Option 2 ID : 67891316289
Option 3 ID : 67891316290
Option 4 ID : 67891316292

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1
6 _____ ने वंशानुक्रम के नियमों को प्रतिपादित किया था।

Ans

- ✓ 1. ग्रेगोर मेंडेल
✗ 2. चार्ल्स डार्विन
✗ 3. स्टेनली मिलर
✗ 4. हेरोल्ड रे

Question ID : 6789134080
Option 1 ID : 67891316319
Option 2 ID : 67891316320
Option 3 ID : 67891316318
Option 4 ID : 67891316317

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1
7 बोकारो स्टील प्लांट _____ में है।

Ans

- ✓ 1. झारखंड
✗ 2. असम
✗ 3. पश्चिम बंगाल
✗ 4. बिहार

Question ID : 6789134097

Option 1 ID : 67891316387

Option 2 ID : 67891316385

Option 3 ID : 67891316386

Option 4 ID : 67891316388

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 नीचे दिए गए दोनों कथन दो निष्कर्ष I और II के बाद दिए गए हैं। आपको कथनों को सही होने पर विचार करना होगा, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से भिन्न हों। निर्णय लें, कि कौन से निष्कर्ष कथनों का पालन करते हैं।

कथन:

- 1) सभी पुलिस पुरुष हैं।
- 2) कोई भी आदमी साक्षर नहीं है।

निष्कर्ष:

- I) सभी पुलिस साक्षर नहीं हैं।
- II) कुछ पुरुष पुलिस हैं।

Ans

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

Question ID : 6789134030

Option 1 ID : 67891316118

Option 2 ID : 67891316120

Option 3 ID : 67891316117

Option 4 ID : 67891316119

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 भारत के बैडमिंटन एसोसिएशन द्वारा स्थापित पहली बार लाइफटाइम अचीवमेंट अवॉर्ड किसने जीता?

Ans

- ☒ 1. पी. गोपीचंद
- ☒ 2. प्रकाश पादुकोण
- ☒ 3. पी.वी. सिंधु
- ☒ 4. साइना नेहवाल

Question ID : 6789134082

Option 1 ID : 67891316325

Option 2 ID : 67891316326

Option 3 ID : 67891316327

Option 4 ID : 67891316328

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 जार्विस $\frac{8}{9}$ चम्मच चीनी के एक छोटे चम्मच से माप रही है, जिसमें केवल एक चम्मच का आठवां भाग आता है। जार्विस को एक छोटे से चम्मच का उपयोग करके कितनी चीनी मापनी होगी?

Ans

1. $\frac{1}{81}$

2. $\frac{1}{64}$
3. $\frac{1}{72}$
4. $\frac{1}{9}$

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

Question ID : 6789134007
 Option 1 ID : 67891316025
 Option 2 ID : 67891316028
 Option 3 ID : 67891316027
 Option 4 ID : 67891316026
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.2 एक बस का ओडोमीटर एक यात्रा की शुरुआत में 3000 km और यात्रा के अंत में 3600 km रीडिंग प्रदर्शित करता है।
 1 यदि यात्रा में कुल 8 घंटे का समय लगा था, तो बस की औसत गति _____ है।

- Ans
- ☒ 1. 75kmh^{-2}
- ☒ 2. 75kmh^2
- ☒ 3. 75kmh^{-1}
- ☒ 4. 75kmh^1

Question ID : 6789134058
 Option 1 ID : 67891316232
 Option 2 ID : 67891316231
 Option 3 ID : 67891316230
 Option 4 ID : 67891316229
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.2 निम्नलिखित में से किसको 69वें गणतंत्र दिवस समारोह के अवसर पर भारत के शांतिकाल के सर्वोच्च सैन्य वीरता
 2 पुरस्कार 'अशोक चक्र' के साथ सम्मानित किया गया है?

- Ans
- ☒ 1. कॉर्पोरल ज्योति प्रकाश निराला
- ☒ 2. कैप्टन अभिनव शुक्ला
- ☒ 3. कैप्टन रोहित शुक्ला
- ☒ 4. मेजर विजयंत बिष्ट

Question ID : 6789134088
 Option 1 ID : 67891316351
 Option 2 ID : 67891316352
 Option 3 ID : 67891316350
 Option 4 ID : 67891316349
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

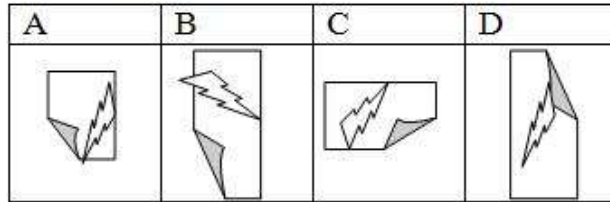
Q.2
 3

निम्नलिखित में से कौन प्रश्न चिह्न के निकटतम सदृश है?

प्रश्न चित्र:



विकल्प चित्र:



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

Question ID : 6789134046
 Option 1 ID : 67891316183
 Option 2 ID : 67891316181
 Option 3 ID : 67891316184
 Option 4 ID : 67891316182

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 मान लीजिए कि एक इलेक्ट्रिक लैंप का प्रतिरोध 40 ओम और 8 ओम प्रतिरोध का कंडक्टर श्रृंखला में 12V बैटरी से जुड़ा होता है। सर्किट के कुल प्रतिरोध की गणना करें।

- Ans
- 1. 250Ω
 - 2. 2.5Ω
 - 3. 0.25Ω
 - 4. 25Ω

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

Question ID : 6789134064
 Option 1 ID : 67891316256
 Option 2 ID : 67891316254
 Option 3 ID : 67891316255
 Option 4 ID : 67891316253

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 दिए गए समीकरण को हल करने के लिए सबसे उचित विकल्प का चयन करें।

$$1 \div \frac{2}{3} \left(1 \times \frac{5}{6} + 18 \right) - \frac{3}{2} = ?$$

- Ans
- ☒ 1. $\frac{107}{36}$

✓ 2. $\frac{107}{4}$

✗ 3. $\frac{170}{6}$

✗ 4. $\frac{171}{4}$

Question ID : 6789134036

Option 1 ID : 67891316141

Option 2 ID : 67891316143

Option 3 ID : 67891316142

Option 4 ID : 67891316144

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 दिए गए तर्क और धारणा को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उस धारणा का चयन करें जो तार्किक रूप से अनुसरण करती है।
6

तर्क:

कई लोगों के लिए समय पर उनके कार्यालय पहुंचने के लिए मेट्रो परिवहन का एक मुख्य स्रोत है।

धारणा:

1. मेट्रो परिवहन का एकमात्र उपलब्ध स्रोत है।
2. मेट्रो परिवहन का एकमात्र ऐसा स्रोत है जो समय पर चलता है।

Ans

✓ 1. केवल धारणा 2 अनुसरण करती है।

✗ 2. न 1 और न ही 2 अनुसरण करती है।

✗ 3. 1 और 2 दोनों अनुसरण करती हैं।

✗ 4. केवल धारणा 1 अनुसरण करती है।

Question ID : 6789134033

Option 1 ID : 67891316130

Option 2 ID : 67891316132

Option 3 ID : 67891316131

Option 4 ID : 67891316129

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 निम्नलिखित व्यंजक हल करें:
7

$$35.5 \times 35.5 - 17.5 \times 17.5 = ?$$

Ans

✗ 1. 594

✓ 2. 954

✗ 3. 964

✗ 4. 694

Question ID : 6789134001

Option 1 ID : 67891316003

Option 2 ID : 67891316004
Option 3 ID : 67891316002
Option 4 ID : 67891316001
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2
8 सरलीकृत करें:

$$25 + 15 - (51) + (4 \times 15 \text{ of } 17) \div 20 + \overline{6 - 2} =$$

- Ans
- ☒ 1. 45
 - ☒ 2. 44
 - ☒ 3. -44
 - ☒ 4. -45

Question ID : 6789134003
Option 1 ID : 67891316010
Option 2 ID : 67891316009
Option 3 ID : 67891316012
Option 4 ID : 67891316011
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2
9 'कलेश्वरम' निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार द्वारा शुरू की गई एक सिंचाई परियोजना है?

- Ans
- ☒ 1. केरल
 - ☒ 2. तेलंगाना
 - ☒ 3. तमिलनाडु
 - ☒ 4. ओडिशा

Question ID : 6789134098
Option 1 ID : 67891316389
Option 2 ID : 67891316392
Option 3 ID : 67891316390
Option 4 ID : 67891316391
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3
0 विषम की पहचान करें:

$\frac{M}{10}$	$\frac{T}{20}$	$\frac{E}{5}$	$\frac{Z}{26}$
A	B	C	D

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

Question ID : 6789134048

Option 1 ID : 67891316190
Option 2 ID : 67891316191
Option 3 ID : 67891316192
Option 4 ID : 67891316189
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 यदि पांच पुस्तकों को 6% के लाभ पर और पांच अन्य पुस्तकों को 8% की हानि पर बेचा गया है। यदि प्रत्येक पुस्तक की लागत ₹ 420 हो, तो सौदे में कितना लाभ या हानि हुआ है?

- Ans
- ☒ 1. ₹64 लाभ
 - ☒ 2. ₹48 लाभ
 - ☒ 3. ₹42 हानि
 - ☒ 4. ₹56 हानि

Question ID : 6789134010
Option 1 ID : 67891316037
Option 2 ID : 67891316039
Option 3 ID : 67891316040
Option 4 ID : 67891316038
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.3 जैविक विकास को _____ के तौर पर परिभाषित किया गया है।

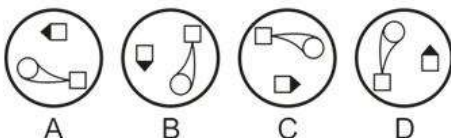
- Ans
- ☒ 1. जीन बहाव
 - ☒ 2. उपर्जित गुणों की वंशागति
 - ☒ 3. प्राकृतिक चयन
 - ☒ 4. आनुवंशिक अपहाव

Question ID : 6789134079
Option 1 ID : 67891316313
Option 2 ID : 67891316316
Option 3 ID : 67891316314
Option 4 ID : 67891316315
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3
3



दिए गए विकल्पों से उपरोक्त छवि की जल में बनने वाले उचित प्रतिबिंब का चयन करें:



- Ans
- ☒ 1. D

- ☒ 2. C
☒ 3. A
☒ 4. B

Question ID : 6789134055

Option 1 ID : 67891316220

Option 2 ID : 67891316219

Option 3 ID : 67891316217

Option 4 ID : 67891316218

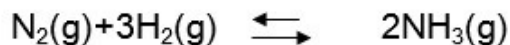
Status : Answered

Chosen Option : 4

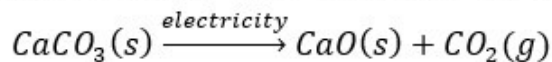
Q.3
4 निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य / असत्य है?

कथन:

A. निम्नलिखित प्रतिवर्ती अभिक्रिया का एक उदाहरण है



B. निम्नलिखित उष्मीय अपघटन का एक उदाहरण है



Ans

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

Question ID : 6789134071

Option 1 ID : 67891316284

Option 2 ID : 67891316281

Option 3 ID : 67891316283

Option 4 ID : 67891316282

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3
5 अपने बढ़ते अधातु गुण के क्रम में निम्न तत्वों को व्यवस्थित करें: Li, O, C, Be, F

Ans

- ☒ 1. $\text{F} < \text{O} < \text{Be} < \text{C} < \text{L}$
☒ 2. $\text{Li} < \text{Be} < \text{C} < \text{O} < \text{F}$
☒ 3. $\text{F} < \text{C} < \text{O} < \text{Be} < \text{Li}$
☒ 4. $\text{F} < \text{O} < \text{C} < \text{Be} < \text{Li}$

Question ID : 6789134075

Option 1 ID : 67891316300

Option 2 ID : 67891316299

Option 3 ID : 67891316298

Option 4 ID : 67891316297

Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.3 किसी ज़मीन का सातवें भाग का आधा ₹ 15,000 में बेचा गया है। उस ज़मीन के $\frac{3}{4}$ भाग का मूल्य (₹ में) कितना है ?

- Ans
- ☒ 1. 197,500
 - ☒ 2. 153,500
 - ☒ 3. 167,500
 - ☒ 4. 157,500

Question ID : 6789134005
Option 1 ID : 67891316020
Option 2 ID : 67891316019
Option 3 ID : 67891316017
Option 4 ID : 67891316018
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.3 पानी के 5 अणुओं का द्रव्यमान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 18यूनिट
 - ☒ 2. 90यूनिट
 - ☒ 3. 80यूनिट
 - ☒ 4. 100यूनिट

Question ID : 6789134068
Option 1 ID : 67891316269
Option 2 ID : 67891316271
Option 3 ID : 67891316270
Option 4 ID : 67891316272
Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.3 एक व्यक्ति के पास ₹ 2,000 हैं। वह राशि का एक भाग 5% साधारण ब्याज दर पर और शेष राशि 4% साधारण ब्याज दर पर देता है। 1 वर्ष बाद वह ₹ 96 कमाता है। 4% ब्याज दर पर उसने कितनी राशि दी थी?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 500
 - ☒ 2. ₹ 480
 - ☒ 3. ₹ 400
 - ☒ 4. ₹ 420

Question ID : 6789134012
Option 1 ID : 67891316048
Option 2 ID : 67891316045
Option 3 ID : 67891316046
Option 4 ID : 67891316047
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.3
9

मान ज्ञात कीजिए: $\sqrt{2\sqrt{2\sqrt{2\sqrt{2\sqrt{\dots}}}}}$?

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

Question ID : 6789134008

Option 1 ID : 67891316030

Option 2 ID : 67891316029

Option 3 ID : 67891316031

Option 4 ID : 67891316032

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4
0 मनोज ने सालाना 5% p.a. वार्षिक रूप से संयोजित करने पर 3 साल के लिए एक निश्चित जमा योजना में ₹15,000 निवेश किया। मनोज को सावधि जमा की परिपक्वता पर कितनी राशि मिलेगी?

- Ans
- ☒ 1. ₹13,764.37
 - ☒ 2. ₹17,463.37
 - ☒ 3. ₹17,643.37
 - ☒ 4. ₹17,364.37

Question ID : 6789134011

Option 1 ID : 67891316044

Option 2 ID : 67891316041

Option 3 ID : 67891316042

Option 4 ID : 67891316043

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4
1 सल्फर की परमाण्विकता _____ है।

- Ans
- ☒ 1. द्विपरमाणुक
 - ☒ 2. चतुःपरमाणुक
 - ☒ 3. बहुपरमाणुक
 - ☒ 4. एकपरमाणुक

Question ID : 6789134069

Option 1 ID : 67891316274

Option 2 ID : 67891316275

Option 3 ID : 67891316276

Option 4 ID : 67891316273

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4
2 'स्वामी एंड फ्रेंड्स' पुस्तक के लेखक कौन हैं?

Ans

- ☒ 1. रस्किन बाण्ड
- ☒ 2. आर.के. नारायण
- ☒ 3. मुंशी प्रेमचंद
- ☒ 4. अब्दुल कलाम

Question ID : 6789134086

Option 1 ID : 67891316341

Option 2 ID : 67891316342

Option 3 ID : 67891316344

Option 4 ID : 67891316343

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4
3 _____ में, ऑक्सीकरण और अपचयन दोनों होते हैं।

Ans

- ☒ 1. प्रतिस्थापन अभिक्रिया
- ☒ 2. विस्थापन अभिक्रिया
- ☒ 3. रेडॉक्स अभिक्रिया
- ☒ 4. संयोजन अभिक्रिया

Question ID : 6789134070

Option 1 ID : 67891316277

Option 2 ID : 67891316280

Option 3 ID : 67891316278

Option 4 ID : 67891316279

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4
4 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और जो निष्कर्ष कथन का तर्कसंगत रूप से पालन कर रहे हैं उनका चुनाव करें।

कथन:

कुमार कपिल के पिता नहीं हैं।

कपिल प्रसाद का पुत्र है।

प्रसाद के तीन बेटे हैं।

निष्कर्ष:

I. कुमार के बच्चे नहीं हैं।

II. कुमार प्रसाद का पुत्र है।

III. कपिल कुमार का भाई है।

IV. प्रसाद कपिल के पिता हैं।

Ans

- ☒ 1. ना तो निष्कर्ष I और ना ही निष्कर्ष II पालन करता है।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
- ☒ 3. केवल निष्कर्ष III पालन करता है।
- ☒ 4. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

Question ID : 6789134034

Option 1 ID : 67891316136
Option 2 ID : 67891316134
Option 3 ID : 67891316135
Option 4 ID : 67891316133
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4
5 लैक्टिक अम्ल _____ में सबसे तेजी से ग्लाइकोजन में परिवर्तित होता है।

- Ans  1. यकृत
-  2. मस्तिष्क
-  3. दिल
-  4. गुर्दा

Question ID : 6789134076
Option 1 ID : 67891316304
Option 2 ID : 67891316301
Option 3 ID : 67891316302
Option 4 ID : 67891316303
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4
6 एक वेक्टर राशि में परिमाण और दिशा दोनों होते हैं, जबकि अदिश राशि में केवल परिमाण होता है और दिशा नहीं होती। निम्नलिखित में से अदिश राशि कौन सी है?

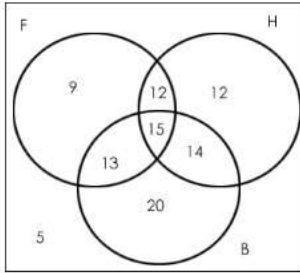
- Ans  1. दाब
-  2. विस्थापन
-  3. बल
-  4. संवेग

Question ID : 6789134061
Option 1 ID : 67891316244
Option 2 ID : 67891316243
Option 3 ID : 67891316242
Option 4 ID : 67891316241
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4
7 कूटभाषा में, NEAT को 3409 के रूप में लिखा जाता है। LEARN के लिए कोड क्या है?

- Ans  1. 14073
-  2. 14072
-  3. 14084
-  4. 14083

Question ID : 6789134028
Option 1 ID : 67891316110
Option 2 ID : 67891316109
Option 3 ID : 67891316111
Option 4 ID : 67891316112
Status : Answered

Q.4
8

आरेख एक कक्षा में फुटबॉल (F), हॉकी (H) और बास्केटबॉल (B) खेलने वाले छात्रों की संख्या दर्शाता है। खेल H खेलने वाले छात्रों की कुल संख्या है:

- Ans
- ☒ 1. 62
 - ☒ 2. 53
 - ☒ 3. 12
 - ☒ 4. 49

Question ID : 6789134051
 Option 1 ID : 67891316201
 Option 2 ID : 67891316203
 Option 3 ID : 67891316204
 Option 4 ID : 67891316202

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4
9 एशिया जूनियर बैडमिंटन चैंपियनशिप 2018 में स्वर्ण पदक किसने जीता है?

- Ans
- ☒ 1. चिराग सेन
 - ☒ 2. इखसान लियोनार्डो इमानुएल रुम्बे
 - ☒ 3. कुंलावत वितिदसरन
 - ☒ 4. लक्ष्य सेन

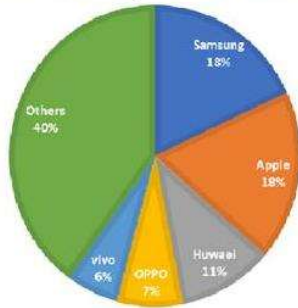
Question ID : 6789134083
 Option 1 ID : 67891316329
 Option 2 ID : 67891316332
 Option 3 ID : 67891316331
 Option 4 ID : 67891316330

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5
0

निम्नांकित पाई चार्ट वर्ष 2017 में विभिन्न मोबाइल कंपनियों द्वारा की गई कुल बिक्री दर्शाता है।



सैमसंग की बिक्री के अनुरूप वृत्तखण्ड का अंश क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 64
 - ☒ 2. 65
 - ☒ 3. 64.8
 - ☒ 4. 64.5

Question ID : 6789134042

Option 1 ID : 67891316168

Option 2 ID : 67891316165

Option 3 ID : 67891316167

Option 4 ID : 67891316166

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 20 kg द्रव्यमान वाली वस्तु का 4 m/s^2 के त्वरण के साथ स्थानांतरण होता है। उस पर लगने वाले बल की मात्रा की गणना करें।

- Ans
- ☒ 1. 80 N
 - ☒ 2. 5 N
 - ☒ 3. 10 N
 - ☒ 4. 25 N

Question ID : 6789134059

Option 1 ID : 67891316234

Option 2 ID : 67891316233

Option 3 ID : 67891316235

Option 4 ID : 67891316236

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 _____ को कर्नाटक में डूबने से 2 लड़कों को बचाने के प्रयास में अपने जीवन को त्यागने के लिए 2017 गीता चोपड़ा पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

- Ans
- ☒ 1. सीमा रावत
 - ☒ 2. नेत्रावती चव्हाण
 - ☒ 3. दीप्ति मेहता
 - ☒ 4. दरपाना चावला

Question ID : 6789134087

Option 1 ID : 67891316348

Option 2 ID : 67891316346

Option 3 ID : 67891316347
Option 4 ID : 67891316345
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 यदि \div का मतलब \times , \times का मतलब $+$, $+$ का मतलब $-$ और $-$ का मतलब \div है, तो $12 \times 4 + 8 - 2 \div 3$ का मान क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 14
 - ☒ 2. 6
 - ☒ 3. 4
 - ☒ 4. 10

Question ID : 6789134037
Option 1 ID : 67891316148
Option 2 ID : 67891316145
Option 3 ID : 67891316146
Option 4 ID : 67891316147
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 निम्नलिखित में से कौन सा प्रतिरोधक एक ऊष्मा संवेदनशील प्रतिरोधक के रूप में जाना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. थर्मिस्टर
 - ☒ 2. द्विध्रुवीय
 - ☒ 3. ट्रान्जिस्टर
 - ☒ 4. संधारित्र (कैपेसेटर)

Question ID : 6789134065
Option 1 ID : 67891316260
Option 2 ID : 67891316258
Option 3 ID : 67891316259
Option 4 ID : 67891316257
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 विद्युत बल्ब के एक फिलामेंट द्वारा 8 मिनट में 0.75 A की धारा खींची जाती है। धारा के माध्यम से प्रवाहित होने वाले विद्युत आवेश की मात्रा ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 360 C
 - ☒ 2. 50 C
 - ☒ 3. 225 C
 - ☒ 4. 270 C

Question ID : 6789134066
Option 1 ID : 67891316262
Option 2 ID : 67891316263
Option 3 ID : 67891316261
Option 4 ID : 67891316264
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5
6 यदि $\frac{x+1}{x} = 2$ है, तो $x^2 + \frac{1}{x^2}$ का मान क्या होगा?

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

Question ID : 6789134024

Option 1 ID : 67891316096

Option 2 ID : 67891316094

Option 3 ID : 67891316093

Option 4 ID : 67891316095

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5
7 अच्छी तरह से विभेदित प्रजनन उत्तकों के साथ पौधे, जो अंततः बीज बनाते हैं, वह कहलाते हैं:

- Ans
- ☒ 1. थैलोफाइट
 - ☒ 2. टेरीडोफाइट
 - ☒ 3. फैनरोगम
 - ☒ 4. क्रिप्टोगैम

Question ID : 6789134077

Option 1 ID : 67891316306

Option 2 ID : 67891316308

Option 3 ID : 67891316307

Option 4 ID : 67891316305

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5
8 एक वस्तु पर 25N का बल कार्य कर रहा है। उस वस्तु को बल की दिशा में 5m तक हटाया जाता है। बल द्वारा किया गया कार्य _____ होगा।

- Ans
- ☒ 1. 125 W
 - ☒ 2. 125 N
 - ☒ 3. 125 J
 - ☒ 4. 125 Pa

Question ID : 6789134060

Option 1 ID : 67891316240

Option 2 ID : 67891316237

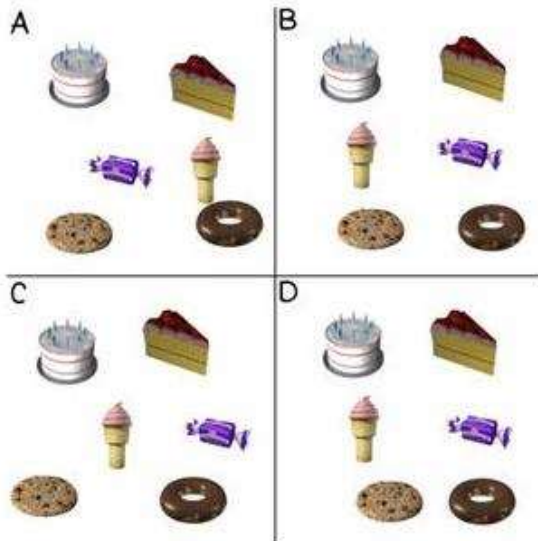
Option 3 ID : 67891316239

Option 4 ID : 67891316238

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5
9



वह कौन सा चित्र है, जो ग्रुप के साथ सम्बन्धित नहीं है

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

Question ID : 6789134044
 Option 1 ID : 67891316176
 Option 2 ID : 67891316174
 Option 3 ID : 67891316175
 Option 4 ID : 67891316173
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.6 दिए गए प्रश्न को पढ़ें और निर्णय लें कि निम्नलिखित में से कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

सवाल:

N और M चचेरे भाई हैं। अब से उनकी कुल आयु 10 साल तक क्या होगी?

कथन:

1. N M से 5 साल छोटा है।
2. M अब 20 साल का है।

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

Question ID : 6789134040
 Option 1 ID : 67891316160
 Option 2 ID : 67891316159
 Option 3 ID : 67891316157
 Option 4 ID : 67891316158
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.6 राधा एक साल में 216 दिन स्कूल गई। यदि उसकी उपस्थिति 90 % थी, तो यह बताएं कि स्कूल कितने दिनों तक खुला रहता है।

- Ans
1. 250
 2. 252
 3. 242
 4. 240

Question ID : 6789134016

Option 1 ID : 67891316061

Option 2 ID : 67891316064

Option 3 ID : 67891316063

Option 4 ID : 67891316062

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 m के मान का निर्धारण करें, जो कि बिंदु $P\left(-\frac{2}{5}, m\right)$ को बिंदु A(-4,3) और B(2,8) में शामिल होने वाले रेखा खंड को द्विभाजित करता है।

- Ans
1. 6
 2. 1
 3. 3
 4. 5

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

Question ID : 6789134025

Option 1 ID : 67891316100

Option 2 ID : 67891316097

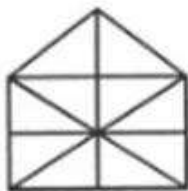
Option 3 ID : 67891316098

Option 4 ID : 67891316099

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6
3



ऊपर के चित्र में त्रिभुजों की संख्या कितनी है?

- Ans
1. 38
 2. 35
 3. 36
 4. 37

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

Question ID : 6789134050

Option 1 ID : 67891316199

Option 2 ID : 67891316200

Option 3 ID : 67891316198
Option 4 ID : 67891316197
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6
4 निम्नलिखित में से कौन ऊर्जा का नवीकरणीय स्रोत नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. जल विद्युत
 - ☒ 2. जैव ईंधन
 - ☒ 3. भूतापीय ऊर्जा
 - ☒ 4. गैसोलीन

Question ID : 6789134062
Option 1 ID : 67891316246
Option 2 ID : 67891316245
Option 3 ID : 67891316247
Option 4 ID : 67891316248
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6
5 फैसल 14 km/hr की गति से साइकिल चलाता है और 5 km/hr की गति से चलता है। 83 km की दूरी तय करने में उसे 8.5 घंटे लगते हैं। उसने साइकिल से कितने किलोमीटर की दूरी तय की?

- Ans
- ☒ 1. 49 km
 - ☒ 2. 42 km
 - ☒ 3. 63 km
 - ☒ 4. 56 km

Question ID : 6789134021
Option 1 ID : 67891316082
Option 2 ID : 67891316081
Option 3 ID : 67891316084
Option 4 ID : 67891316083
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6
6 अगस्त 2018 की जानकारी के अनुसार, शिरोमणि अकाली दल पार्टी किस राज्य की क्षेत्रीय राजनीतिक पार्टी है?

- Ans
- ☒ 1. हिमाचल प्रदेश
 - ☒ 2. जम्मू-कश्मीर
 - ☒ 3. बिहार
 - ☒ 4. पंजाब

Question ID : 6789134093
Option 1 ID : 67891316369
Option 2 ID : 67891316370
Option 3 ID : 67891316372
Option 4 ID : 67891316371
Status : Answered

Q.6
7 अल्ट्राफिल्टरेशन संबंधित है:

- Ans
- ☒ 1. श्वसन
 - ☒ 2. पाचन
 - ☒ 3. मलत्याग
 - ☒ 4. प्रसार

Question ID : 6789134078

Option 1 ID : 67891316310

Option 2 ID : 67891316312

Option 3 ID : 67891316311

Option 4 ID : 67891316309

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6
8 X, Y का भाई है ,V, Y की मां है ,M, V के पति की बहन है ,N, V का भाई है ,तो M, Y का _____ है।

- Ans
- ☒ 1. बहन
 - ☒ 2. ननद/साली/देवरानी
 - ☒ 3. चाची/मामी/मौसी
 - ☒ 4. सास

Question ID : 6789134027

Option 1 ID : 67891316108

Option 2 ID : 67891316106

Option 3 ID : 67891316107

Option 4 ID : 67891316105

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6
9 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करने वाले निष्कर्ष (निष्कर्षों) का चयन करें।

कथन:

कुछ बंदर कपि हैं।

कोई भी कपि मानव नहीं है।

निष्कर्ष:

1. सभी बंदर मानव हैं।

2. कोई भी मानव बंदर नहीं है।

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

Question ID : 6789134031

Option 1 ID : 67891316123

Option 2 ID : 67891316122

Option 3 ID : 67891316121

Q.7 कथन और निम्नलिखित तर्कों पर विचार करें और निर्णय लें कि कथन के संबंध में कौन तर्क मजबूत है।

0 कथन:

स्कूल के बाद ,क्या बच्चों को ट्यूशन कक्षाओं में भेजा जाना चाहिए?

तर्क:

- I. हाँ ,सभी बच्चों के लिए ट्यूशन जरूरी है क्योंकि इससे अधिक अभ्यास करने में मदद मिलती है
- II. नहीं ,केवल वे छात्र जो अपनी अवधारणाओं को और स्पष्ट करना चाहते हैं और जो लोग अभी तक अपनी समझ में आत्मविश्वास नहीं रखते हैं उन्हें अतिरिक्त ट्यूशन क्लास में भेजा जाना चाहिए

Ans

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

Question ID : 6789134035

Option 1 ID : 67891316140

Option 2 ID : 67891316139

Option 3 ID : 67891316137

Option 4 ID : 67891316138

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 ₁ थाईलैंड ओपन गेंड प्रिक्स गोल्ड, 2017में पुरुषों का एकल खिलाड़ किसने जीता?

Ans

- ☒ 1. जॉनाटन क्रिस्टी
- ☒ 2. बी.साई प्रणित
- ☒ 3. किदम्बी श्रीनाथ
- ☒ 4. लिन डान

Question ID : 6789134081

Option 1 ID : 67891316322

Option 2 ID : 67891316321

Option 3 ID : 67891316323

Option 4 ID : 67891316324

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 ₂ राष्ट्रमंडल लघु कहानी पुरस्कार जीतने वाले पहले भारतीय लेखक कौन हैं?

Ans

- ☒ 1. सुनीता जैन
- ☒ 2. पराशर कुलकर्णी
- ☒ 3. अनुराधा राय
- ☒ 4. शंखा घोष

Question ID : 6789134084

Option 1 ID : 67891316333

Option 2 ID : 67891316335
Option 3 ID : 67891316334
Option 4 ID : 67891316336
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 एक व्यक्ति के पास एक निश्चित संख्या में मुर्गियां और गाय हैं। यदि पैरों की कुल संख्या 142 है और कुल सर 50 हैं, तो मुर्गियों की कुल संख्या कितनी है ?

- Ans
- ☒ 1. 32
 - ☒ 2. 29
 - ☒ 3. 30
 - ☒ 4. 26

Question ID : 6789134006
Option 1 ID : 67891316024
Option 2 ID : 67891316022
Option 3 ID : 67891316023
Option 4 ID : 67891316021
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 यदि $4x^3 - 2x^2 + 5x - 8$ को $(x - 2)$ से विभाजित किया जाता है तो शेष कितना रहेगा?

- Ans
- ☒ 1. 43
 - ☒ 2. 16
 - ☒ 3. 26
 - ☒ 4. 25

Question ID : 6789134022
Option 1 ID : 67891316087
Option 2 ID : 67891316086
Option 3 ID : 67891316085
Option 4 ID : 67891316088
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7 श्रीमान Z पूर्व की ओर देखते हुए बाएँ घूमकर 5 km चलकर बिंदु A पर पहुंचता है फिर बाएँ मुड़ता है, 4 km चलकर बिंदु B पर पहुंचता है, फिर दाएँ मुड़ता है, 3 km चलकर बिंदु C पर पहुंचता है, फिर दाएँ मुड़ता है और 10 km चलकर बिंदु D पर पहुंचता है।
शुरुआती और अंतिम बिंदु के बीच न्यूनतम दूरी कितनी है

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

Question ID : 6789134054
Option 1 ID : 67891316213
Option 2 ID : 67891316215
Option 3 ID : 67891316214
Option 4 ID : 67891316216
Status : Not Answered

Q.7 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिये गये हैं। निर्णय कीजिए कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक/पर्याप्त हैं।

प्रश्न:

एक विनिर्माण कंपनी में 2 शिफ्टों में काम होता है। 2nd शिफ्ट में कितने कर्मचारी आते हैं??

कथन:

1. कंपनी में कुल 50 कर्मचारी हैं।
2. कुल कर्मचारियों का 1/5 भाग पहली शिफ्ट में आता है।

Ans

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

Question ID : 6789134043

Option 1 ID : 67891316171

Option 2 ID : 67891316170

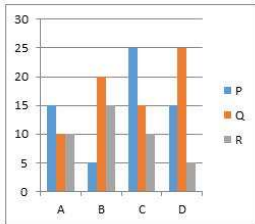
Option 3 ID : 67891316172

Option 4 ID : 67891316169

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7
7



उपरोक्त बार ग्राफ चार राज्यों A, B, C, D में उत्पादित होने वाले तीन अनाजों P, Q, R को दर्शाता है।

तीनों अनाजों P, Q, R के कुल उत्पादन में राज्य B द्वारा दिए गए तीनों अनाजों P, Q, R के योगदान का प्रतिशत (दशमलव के एक स्थान तक) क्या है?

Ans

- ☒ 1. 23.8
- ☒ 2. 23
- ☒ 3. 23.5
- ☒ 4. 23.6

Question ID : 6789134041

Option 1 ID : 67891316161

Option 2 ID : 67891316164

Option 3 ID : 67891316163

Option 4 ID : 67891316162

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7
8 दी गयी श्रेणी में अगला पद क्या होगा?

5Q, 7N, 11K, 17H,?

Ans

- ☒ 1. 25E

- ☒ 2. 23B
☒ 3. 25U
☒ 4. 21Z

Question ID : 6789134038
Option 1 ID : 67891316149
Option 2 ID : 67891316151
Option 3 ID : 67891316150
Option 4 ID : 67891316152
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7 कार्बन डाइऑक्साइड के एक मोल में होते हैं:

Ans

- ☒ 1. कार्बन डाइऑक्साइड के 22 g
☒ 2. कार्बन डाइऑक्साइड के 6×10^{23} अणु
☒ 3. कार्बन डाइऑक्साइड के 6.022×10^{23} अणु
☒ 4. कार्बन डाइऑक्साइड के 6.022×10^{23} परमाणु

Question ID : 6789134067
Option 1 ID : 67891316265
Option 2 ID : 67891316266
Option 3 ID : 67891316267
Option 4 ID : 67891316268
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 जब विस्थापन प्रयुक्त बल की दिशा के लंबवत हो, तो बल द्वारा किया गया कार्य _____ होता है।

Ans

- ☒ 1. शून्य
☒ 2. उदासीन
☒ 3. धनात्मक
☒ 4. ऋणात्मक

Question ID : 6789134063
Option 1 ID : 67891316252
Option 2 ID : 67891316251
Option 3 ID : 67891316249
Option 4 ID : 67891316250
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8 वर्ष 2017 के दौरान केरल राज्य में निम्नलिखित में से कौन सी राजनीतिक पार्टी सत्तारूढ़ थी?

Ans

- ☒ 1. सीपीआई
☒ 2. भारतीय जनता पार्टी
☒ 3. कांग्रेस

✓ 4. सीपीआई(एम)

Question ID : 6789134089
Option 1 ID : 67891316356
Option 2 ID : 67891316355
Option 3 ID : 67891316353
Option 4 ID : 67891316354

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 $\frac{2}{2}$ सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों के मौजूदा केंद्रीय मंत्री (MSME) कौन हैं?

Ans

- ✗ 1. सत्यपाल सिंह
✗ 2. राधा मोहन सिंह
✓ 3. गिरिराज सिंह
✗ 4. स्मृति ईरानी

Question ID : 6789134099
Option 1 ID : 67891316396
Option 2 ID : 67891316394
Option 3 ID : 67891316393
Option 4 ID : 67891316395

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 $\frac{3}{3}$ एक आयताकार मैदान $40\text{ m} \times 36\text{ m}$ में चराई के लिए एक घोड़ा रखा जाता है और 14 m लंबी रस्सी से एक कोने में बांध दिया जाता है। यह कितना क्षेत्र चर सकता है?

Ans

- ✗ 1. 144m^2
✗ 2. 150m^2
✓ 3. 154m^2
✗ 4. 120m^2

Question ID : 6789134018
Option 1 ID : 67891316071
Option 2 ID : 67891316070
Option 3 ID : 67891316069
Option 4 ID : 67891316072

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 $\frac{4}{4}$ A, B और C तीन ट्यूब एक हौद से जुड़े हुए हैं। A और B एक साथ 6 घंटे में हौद को भरते हैं। B और C एक साथ मिलकर 10 घंटे में हौद को भरते हैं। A और C एक साथ मिलकर हौद को $7\frac{1}{2}$ घंटे में भरते हैं। C को अकेले हौद भरने में कितना समय लगेगा।

Ans

- ✗ 1. 25 hrs
✗ 2. 15 hrs
✗ 3. 40 hrs
✓ 4. 30 hrs

Question ID : 6789134017

Option 1 ID : 67891316066

Option 2 ID : 67891316065

Option 3 ID : 67891316068

Option 4 ID : 67891316067

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8
5 जिम कॉर्बेट नेशनल पार्क _____ में है।

- Ans
- ☒ 1. अरुणाचल प्रदेश
 - ☒ 2. उत्तर प्रदेश
 - ☒ 3. हिमाचल प्रदेश
 - ☒ 4. उत्तराखंड

Question ID : 6789134096

Option 1 ID : 67891316384

Option 2 ID : 67891316383

Option 3 ID : 67891316381

Option 4 ID : 67891316382

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8
6 एक लंब वृत्तीय शंकु का आयतन, जिसके आधार की त्रिज्या इसकी ऊंचाई की दुगुनी है, गोले के आयतन से आधा है। शंकु की त्रिज्या और गोले की त्रिज्या का अनुपात कितना होगा:

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

Question ID : 6789134019

Option 1 ID : 67891316076

Option 2 ID : 67891316075

Option 3 ID : 67891316073

Option 4 ID : 67891316074

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8
7 निम्न में से _____ एक कमजोर बल है।

- Ans
- ☒ 1. गति बल (Motion force)
 - ☒ 2. गुरुत्वाकर्षण बल
 - ☒ 3. द्रव्यमान
 - ☒ 4. लघु रेंज बल

Question ID : 6789134057

Option 1 ID : 67891316226


Option 2 ID : 67891316225
Option 3 ID : 67891316227
Option 4 ID : 67891316228
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 रोहन 20मिनट और उसकी बहन नेहा 25मिनट में एक फोटो प्रिंट कर सकते हैं। दोनों ने फोटो को 5मिनट तक प्रिंट किया और फिर नेहा ने अपने भाई के साथ लड़ाई के बाद प्रिंटिंग बंद कर दी। रोहन को शेष कार्य पूरा करने के लिए कितने मिनट लगेंगे?

- Ans  1. 11
 2. 12
 3. 16
 4. 22

Question ID : 6789134013
Option 1 ID : 67891316050
Option 2 ID : 67891316051
Option 3 ID : 67891316052
Option 4 ID : 67891316049
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8 यदि कोई संख्या 3से विभाजित होती है तो शेष _____ प्राप्त होता है ,तो यह एक पूर्ण वर्ग नहीं होता है।

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

Question ID : 6789134004
Option 1 ID : 67891316016
Option 2 ID : 67891316013
Option 3 ID : 67891316015
Option 4 ID : 67891316014
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 दिए गए कथनों पर विचार करें और निर्णय लें कि दी गई धारणा में से कौन सी कथन में निहित है।
कथन:

बर्फ़ीले मौसम में।" ड्राइव स्लो "साइन बोर्ड प्रत्येक राजमार्ग में स्थापित किया गया था।

धारणा:

1. बर्फ़ गिरने के दिनों में बहुत घातक दुर्घटनाएं होती हैं।
2. बर्फ़ीले दिनों में सड़कों पर फिसलन होती है और ड्राइव करने के लिए खतरनाक होती हैं।

- Ans  1. या तो 1 या 2 निहित हैं।
 2. केवल धारणा 2 निहित है।
 3. केवल धारणा 1 निहित है।
 4. दोनों 1 और 2 निहित हैं।

Question ID : 6789134032

Option 1 ID : 67891316128
Option 2 ID : 67891316126
Option 3 ID : 67891316125
Option 4 ID : 67891316127
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जैसा कि दूसरा शब्द का पहले शब्द से है।

1 Wall : Block :: Window :

- Ans
- ☒ 1. Sill
 - ☒ 2. Open
 - ☒ 3. Air
 - ☒ 4. Gaze

Question ID : 6789134029
Option 1 ID : 67891316114
Option 2 ID : 67891316113
Option 3 ID : 67891316115
Option 4 ID : 67891316116
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 किस बैंक ने 2017 में विदेशी निवेशकों के लिए भारत की पहली बॉन्ड इंडेक्स श्रृंखला लॉन्च की थी?

- Ans
- ☒ 1. सेंट्रल बैंक ऑफ इंडिया
 - ☒ 2. कैनरा बैंक
 - ☒ 3. स्टेट बैंक ऑफ इंडिया
 - ☒ 4. बैंक ऑफ इंडिया

Question ID : 6789134100
Option 1 ID : 67891316397
Option 2 ID : 67891316400
Option 3 ID : 67891316398
Option 4 ID : 67891316399
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 जनवरी 2018 में, केंद्र सरकार ने फेम (FAME) इंडिया सविस्ती योजना के तहत बिजली से चलने वाले वाहनों (ईवीएस) की खरीद के लिए किस राज्य सरकार को मंजूरी दे दी थी?

- Ans
- ☒ 1. आंध्र प्रदेश
 - ☒ 2. तमिलनाडु
 - ☒ 3. केरल
 - ☒ 4. कर्नाटक

Question ID : 6789134092
Option 1 ID : 67891316365
Option 2 ID : 67891316366
Option 3 ID : 67891316367

Q.9 4 मौसम और उसकी बहन मिलकर अपने घर की दीवारों को 54 दिनों में रंग सकती हैं। यदि मौसम अकेले यह कार्य करे तो उसे 90 दिन लगेंगे। उन दोनों ने साथ काम करना शुरू किया, लेकिन कार्य पूरा होने से 25 दिन पहले मौसम की बहन को काम छोड़ कर जाना पड़ा। उन दोनों बहनों को अपने घर को रंगने में कितने दिन का समय लगा?

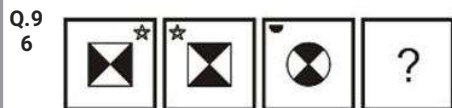
- Ans
- ☒ 1. 60
 - ☒ 2. 64
 - ☒ 3. 58
 - ☒ 4. 62

Question ID : 6789134014
 Option 1 ID : 67891316055
 Option 2 ID : 67891316056
 Option 3 ID : 67891316054
 Option 4 ID : 67891316053
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.9 5 गति का प्रसिद्ध नियम _____ ने दिया था।

- Ans
- ☒ 1. डाल्टन
 - ☒ 2. न्यूटन
 - ☒ 3. गैलिलियो
 - ☒ 4. थॉमसन

Question ID : 6789134056
 Option 1 ID : 67891316221
 Option 2 ID : 67891316223
 Option 3 ID : 67891316224
 Option 4 ID : 67891316222
 Status : Answered
 Chosen Option : 2



नीचे दिए गए विकल्पों में से उस सही चित्र को चुनें, जो उपरोक्त रिक्त स्थान के लिए उपयुक्त है।



A B C D

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

Question ID : 6789134045
 Option 1 ID : 67891316180

Option 2 ID : 67891316179
Option 3 ID : 67891316177
Option 4 ID : 67891316178
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9
7 श्रृंखला में समानता बताएं:
PQXZ, CQPN, PRMN

- Ans
- ☒ 1. कोई समानता नहीं।
 - ☒ 2. सभी में Q अक्षर है।
 - ☒ 3. सभी P के साथ शुरू हो रहे हैं।
 - ☒ 4. सभी व्यंजन हैं।

Question ID : 6789134039
Option 1 ID : 67891316156
Option 2 ID : 67891316153
Option 3 ID : 67891316154
Option 4 ID : 67891316155
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9
8 दो संख्याओं का गुणनफल 30 है। यदि उनमें से एक 1.25 है, तो अन्य संख्या क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 18
 - ☒ 2. 24
 - ☒ 3. 20
 - ☒ 4. 21

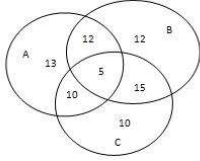
Question ID : 6789134002
Option 1 ID : 67891316006
Option 2 ID : 67891316005
Option 3 ID : 67891316008
Option 4 ID : 67891316007
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9
9 यदि $a : b = 2 : 3$ और $a : c = 10 : 21$, तो $b : c$ क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 5 : 7
 - ☒ 2. 15: 14
 - ☒ 3. 14: 15
 - ☒ 4. 7: 5

Question ID : 6789134009
Option 1 ID : 67891316036
Option 2 ID : 67891316034
Option 3 ID : 67891316035
Option 4 ID : 67891316033

Q.1 दिया गया वेन आरेख, कॉलेज के छात्रों के एक समूह की खेल प्राथमिकताओं का प्रतिनिधित्व करता है। तीन खेल : A- बैडमिंटन, B - बास्केटबॉल और C - टेनिस हैं। कितने छात्र टेनिस खेलते हैं परंतु बास्केटबॉल नहीं खेलते?



- Ans ☒ 1. 20
☐ 2. 12
☐ 3. 17
☐ 4. 40

Question ID : **6789134052**
Option 1 ID : **67891316205**
Option 2 ID : **67891316207**
Option 3 ID : **67891316206**
Option 4 ID : **67891316208**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**