



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	Sri Balaji College Of Engineering And Technology
Test Date:	24/09/2018
Test Time:	9:00 AM - 10:30 AM
Subject:	Level 1

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

Q.1 $2[\sin x - \cos x]^4 + 6[\sin x + \cos x]^2 + 5[\sin^6 x + \cos^6 x] = ?$

- Ans
- 6
 - 13
 - 3
 - 4

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

Question ID : 678913522
 Option 1 ID : 6789132086
 Option 2 ID : 6789132088
 Option 3 ID : 6789132085
 Option 4 ID : 6789132087

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 माउंट एवरेस्ट और माउंट एलब्रुस (यूरोप की सबसे ऊँची पर्वत चोटी) पर फतह हासिल करने वाली सबसे कम उम्र की लड़की का नाम क्या है?

- Ans
- अरुणिमा सिन्हा
 - कृष्णा पाटिल
 - मालावत पूरना
 - बछेंद्री पाल

Question ID : 678913588
 Option 1 ID : 6789132351
 Option 2 ID : 6789132352
 Option 3 ID : 6789132349
 Option 4 ID : 6789132350

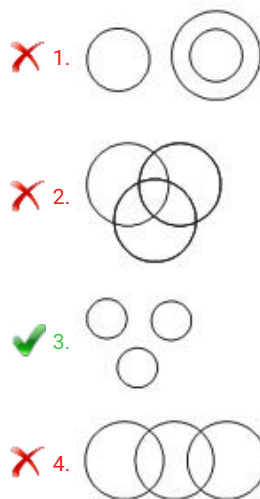
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 निम्नलिखित के लिए उपयुक्त वेन आरेख चुनें:

पेन, कंप्यूटर, पेपर

Ans



Question ID : **678913551**
Option 1 ID : **6789132203**
Option 2 ID : **6789132202**
Option 3 ID : **6789132201**
Option 4 ID : **6789132204**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

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

कथन:

प्रधानाध्यापिका ने घोषणा की है कि, "अब से प्रत्येक बुधवार को असेंबली के बाद कहानी सुनाने का सत्र लागू किया जायेगा।"

अवधारणा:

- I. शिक्षक चाहते हैं कि बच्चे कहानियां पढ़ें।
- II. शिक्षक चाहता है कि बच्चे अपनी कहानियां स्वयं लिखें।

Ans

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

Question ID : **678913534**
Option 1 ID : **6789132134**
Option 2 ID : **6789132136**
Option 3 ID : **6789132133**
Option 4 ID : **6789132135**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 एक बैरल में 4 L और 500 ML एसिड भरा हुआ है। इससे 25 ML की धारिता वाले कितने कंटेनर भरे जा सकते हैं?

Ans

- ☒ 1. 175
- ☒ 2. 200
- ☒ 3. 180
- ☒ 4. 185

Question ID : **678913506**
Option 1 ID : **6789132021**
Option 2 ID : **6789132024**
Option 3 ID : **6789132023**
Option 4 ID : **6789132022**

Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 एक कुली जमीन से 20 kg का सामान उठाता है और उसे जमीन से 2 मीटर ऊपर अपने सर पर रखता है। सामान पर उसके द्वारा किए गए काम की गणना करें। ($g=10\text{ms}^{-2}$)

- Ans
- ☒ 1. 200 J
 - ☒ 2. 350 J
 - ☒ 3. 150 J
 - ☒ 4. 400 J

Question ID : **678913560**
Option 1 ID : **6789132240**
Option 2 ID : **6789132237**
Option 3 ID : **6789132239**
Option 4 ID : **6789132238**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 मैग्नीशियम की परमाणु संख्या 12 है, इसकी संयोजकता ज्ञात कीजिए?

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

Question ID : **678913575**
Option 1 ID : **6789132299**
Option 2 ID : **6789132297**
Option 3 ID : **6789132300**
Option 4 ID : **6789132298**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) को कौन सा विकल्प प्रतिस्थापित करेगा?

<table><tr><td>$\leq \ell$</td><td>Ω</td></tr><tr><td>$\pm \pm$</td><td>$/\pm^*$</td></tr></table>	$\leq \ell$	Ω	$\pm \pm$	$/\pm^*$	<table><tr><td>$\pm$</td><td>$\ell \leq$</td></tr><tr><td>$/\pm^*$</td><td>Ω</td></tr></table>	$\pm$	$\ell \leq$	$/\pm^*$	Ω	<table><tr><td>$/\pm^*$</td><td>$\pm \pm$</td></tr><tr><td>Ω</td><td>$\leq \ell$</td></tr></table>	$/\pm^*$	$\pm \pm$	Ω	$\leq \ell$	?
$\leq \ell$	Ω														
$\pm \pm$	$/\pm^*$														
$\pm$	$\ell \leq$														
$/\pm^*$	Ω														
$/\pm^*$	$\pm \pm$														
Ω	$\leq \ell$														

A	B								
<table><tr><td>$\pm$</td><td>Ω</td></tr><tr><td>$\ell \leq$</td><td>$/\pm^*$</td></tr></table>	$\pm$	Ω	$\ell \leq$	$/\pm^*$	<table><tr><td>$/\pm^*$</td><td>Ω</td></tr><tr><td>$\ell \leq$</td><td>$\pm$</td></tr></table>	$/\pm^*$	Ω	$\ell \leq$	$\pm$
$\pm$	Ω								
$\ell \leq$	$/\pm^*$								
$/\pm^*$	Ω								
$\ell \leq$	$\pm$								
C	D								
<table><tr><td>Ω</td><td>$/\pm^*$</td></tr><tr><td>$\ell \leq$</td><td>$\pm \pm$</td></tr></table>	Ω	$/\pm^*$	$\ell \leq$	$\pm \pm$	<table><tr><td>Ω</td><td>$/\pm^*$</td></tr><tr><td>$\ell \leq$</td><td>$\pm$</td></tr></table>	Ω	$/\pm^*$	$\ell \leq$	$\pm$
Ω	$/\pm^*$								
$\ell \leq$	$\pm \pm$								
Ω	$/\pm^*$								
$\ell \leq$	$\pm$								

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

Question ID : **678913549**

Option 1 ID : 6789132196
Option 2 ID : 6789132194
Option 3 ID : 6789132193
Option 4 ID : 6789132195
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.9 एक 200 m लंबी रेलगाड़ी, जिसकी चाल 60 km/hr है, एक सिग्नल पोस्ट को पार करने के लिए कितना समय लेगी?

- Ans
- ☒ 1. 30 sec
 - ☒ 2. 1 min
 - ☒ 3. 14 sec
 - ☒ 4. 12 sec

Question ID : 678913515
Option 1 ID : 6789132057
Option 2 ID : 6789132058
Option 3 ID : 6789132060
Option 4 ID : 6789132059
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.1 नीचे दिये गये कथन का उसके बाद दी गयी अवधारणाओं । और ॥ दी गई है। आपको कथन और उसके बाद दी गयी अवधारणाओं पर विचार करते हुए यह तय करना है कि कथन में कौन सी धारणाएं अंतर्निहित हैं।

कथन: वह स्वास्थ्य के प्रति जागरूक है। वह प्रतिदिन 4 kms चलता है और केवल स्वास्थ्यप्रद भोजन ग्रहण करता है।

अवधारणाएं:

- I. वह जंक फूड नहीं खाता है।
- II. सप्ताहांत पर, वह 4 kms से अधिक चलता है।

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

Question ID : 678913533
Option 1 ID : 6789132130
Option 2 ID : 6789132131
Option 3 ID : 6789132129
Option 4 ID : 6789132132
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.1 रिहंद नदी घाटी परियोजना _____ में स्थित है।

- Ans
- ☒ 1. उत्तर प्रदेश
 - ☒ 2. हरियाणा
 - ☒ 3. असम
 - ☒ 4. हिमाचल प्रदेश

Question ID : 678913596
Option 1 ID : 6789132382

Option 2 ID : 6789132381
Option 3 ID : 6789132384
Option 4 ID : 6789132383
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.1
2 संख्यात्मक अनुरूपता के आधार पर, 16:56 :: 32:? के लिए नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें?

- Ans
- ☒ 1. 128
 - ☒ 2. 120
 - ☒ 3. 112
 - ☒ 4. 96

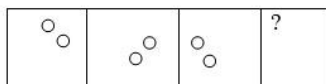
Question ID : 678913539
Option 1 ID : 6789132156
Option 2 ID : 6789132155
Option 3 ID : 6789132154
Option 4 ID : 6789132153
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.1
3 ____ आनुवांशिक गुणों के वाहक हैं।

- Ans
- ☒ 1. RNA
 - ☒ 2. DNA
 - ☒ 3. बीजाणु
 - ☒ 4. पराग कण

Question ID : 678913579
Option 1 ID : 6789132313
Option 2 ID : 6789132316
Option 3 ID : 6789132314
Option 4 ID : 6789132315
Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.1
4 निम्नलिखित चित्र श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को कौन सा विकल्प चित्र प्रतिस्थापित करेगा?



A	B	C	D

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

Question ID : 678913546
Option 1 ID : 6789132182
Option 2 ID : 6789132184
Option 3 ID : 6789132181
Option 4 ID : 6789132183

Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.1 _____ के परिणामस्वरूप युग्मनज का निर्माण होता है।

- Ans ☒ 1. परागण
☒ 2. उर्वरीकरण
☒ 3. प्रकाशसंश्लेषण
☒ 4. स्वेद

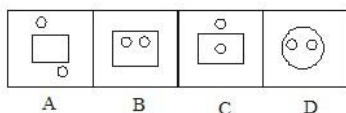
Question ID : 678913580
Option 1 ID : 6789132317
Option 2 ID : 6789132318
Option 3 ID : 6789132320
Option 4 ID : 6789132319
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.1 प्रश्न आकृति में दिये गये प्रश्न चिह्न (?) को कौन सी उत्तर आकृति प्रतिस्थापित करेगी।

प्रश्न आकृतियाँ:



उत्तर आकृतियाँ:



- Ans ☒ 1. B
☒ 2. D
☒ 3. A
☒ 4. C

Question ID : 678913544
Option 1 ID : 6789132174
Option 2 ID : 6789132176
Option 3 ID : 6789132173
Option 4 ID : 6789132175
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.1 दिए गए कथनों को सही मानें भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और उनके आधार पर निर्णय लें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से कथन का अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी प्रोटीन अंगूर हैं।

सभी अंगूर गुच्छे हैं।

निष्कर्ष:

- सभी गुच्छे अंगूर हैं।
- सभी प्रोटीन गुच्छे हैं।

- Ans ☒ 1. केवल 2 अनुसरण करता है।

- ☒ 2. केवल 1 अनुसरण करता है।
- ☒ 3. या तो 1 अथवा 2 अनुसरण करता है।
- ☒ 4. 1 और 2 दोनों ही अनुसरण करते हैं।

Question ID : 678913530
Option 1 ID : 6789132118
Option 2 ID : 6789132117
Option 3 ID : 6789132119
Option 4 ID : 6789132120
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1 नर्मदा घाटी परियोजना के विरुद्ध निम्न में से किस सामाजिक कार्यकर्ता ने सक्रीय रूप से भाग लिया था?

- Ans ☒ 1. मेधा पाटकर
- ☒ 2. इरोम शर्मिला चानु
- ☒ 3. विद्याबेन शाह
- ☒ 4. अरुणा राय

Question ID : 678913587
Option 1 ID : 6789132348
Option 2 ID : 6789132347
Option 3 ID : 6789132345
Option 4 ID : 6789132346
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.1 जनवरी-मार्च तिमाही की तुलना में अप्रैल-जून तिमाही के लिए केंद्र सरकार ने नौ छोटी बचत योजनाओं पर ब्याज दरें _____ तक कम कर दी हैं।

- Ans ☒ 1. 01%
- ☒ 2. 0.1%
- ☒ 3. 0.01%
- ☒ 4. 0.2%

Question ID : 678913592
Option 1 ID : 6789132365
Option 2 ID : 6789132367
Option 3 ID : 6789132366
Option 4 ID : 6789132368
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2 57 km/h की गति से यात्रा कर चमन गंतव्य पर 3 मिनट पहले पहुँच गया। यदि उसने 48 km/h की गति से यात्रा की होती तो वह 1 मिनट की देरी से पहुँचता। चमन द्वारा तय की गई दूरी कितनी है?

- Ans 1. 25.8 km
2. 28.0 km
3. 31.5 km
4. 28.8 km

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

Question ID : 678913514
Option 1 ID : 6789132053

Option 2 ID : 6789132056
Option 3 ID : 6789132055
Option 4 ID : 6789132054
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.2
1 एक चतुर्भुज के विकर्ण चतुर्भुज की एक भुजा पर 25° झुके हुए हैं। विकर्णों के बीच निर्मित होने वाला न्यून कोण है:

- Ans
- ☒ 1. 40°
 - ☒ 2. 55°
 - ☒ 3. 50°
 - ☒ 4. 25°

Question ID : 678913525
Option 1 ID : 6789132098
Option 2 ID : 6789132100
Option 3 ID : 6789132099
Option 4 ID : 6789132097
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.2
2 यदि FOG को किसी निश्चित कोड में ENF के रूप में लिखा गया है, तो उस कोड में HEN को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. GDO
 - ☒ 2. GDM
 - ☒ 3. GMD
 - ☒ 4. DGO

Question ID : 678913529
Option 1 ID : 6789132114
Option 2 ID : 6789132113
Option 3 ID : 6789132116
Option 4 ID : 6789132115
Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.2
3 किसी संख्या के वर्ग में उस संख्या के दो गुना को जोड़े जाने पर मान 3 प्राप्त होता है। इस संख्या के लिए संभावित उत्तर क्या हो सकता है?

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

Question ID : 678913521
Option 1 ID : 6789132084
Option 2 ID : 6789132083
Option 3 ID : 6789132082
Option 4 ID : 6789132081
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.2
4 24.6m लम्बे तार को 12:29 के अनुपात में विभाजित किए जाने पर, बड़े टुकड़े की लंबाई कितनी होगी?

- Ans
- ☒ 1. 7.7 m
 - ☒ 2. 17.4 m
 - ☒ 3. 18.4 m

X 4. 15.2 m

Question ID : **678913510**
Option 1 ID : **6789132038**
Option 2 ID : **6789132039**
Option 3 ID : **6789132040**
Option 4 ID : **6789132037**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.2 एक कथन के बाद दो तर्क दिए गए हैं। निर्णय करें कि कथन के संबंध में कौन से तर्क मजबूत हैं।
5

कथन:

क्या सड़क के किनारे के पेड़ों को अपनाने और सुरक्षित रखने के लिए जनता को संगठित किया जाना चाहिए?

तर्क:

- I. हां, इससे हरियाली को तेजी से बढ़ाने में मदद मिलेगी क्योंकि इससे प्रत्येक व्यक्ति अपने घरों के पास के पेड़ की जिम्मेदारी लेगा
- II. नहीं, स्थानीय सरकारी निकायों को इसे बनाए रखना चाहिए क्योंकि जनता इसकी जिम्मेदारी नहीं लेगी।

Ans

- X 1. केवल तर्क II मजबूत है**
✓ 2. केवल तर्क I मजबूत है
X 3. तर्क I और II दोनों मजबूत हैं
X 4. न तो तर्क I न ही II मजबूत है

Question ID : **678913535**
Option 1 ID : **6789132138**
Option 2 ID : **6789132140**
Option 3 ID : **6789132137**
Option 4 ID : **6789132139**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 निम्नलिखित श्रेणी में अगला अक्षर क्या होगा?
6

B, F, I, M, P, T, ?

Ans

- X 1. Y**
X 2. U
X 3. T
✓ 4. W

Question ID : **678913536**
Option 1 ID : **6789132142**
Option 2 ID : **6789132144**
Option 3 ID : **6789132143**
Option 4 ID : **6789132141**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 अंग्रेजों ने भारत में अप्रत्यक्ष चुनाव की प्रणाली पहली बार निम्नलिखित में से किस अधिनियम द्वारा प्रारंभ की थी?
7

- Ans** **X 1. 1856**
✓ 2. 1892
X 3. 1982

✗ 4. 1956

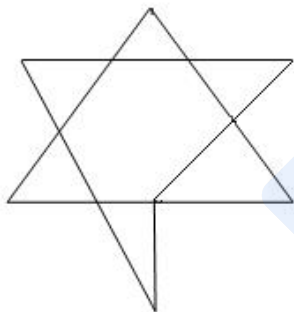
Question ID : 678913595
Option 1 ID : 6789132377
Option 2 ID : 6789132379
Option 3 ID : 6789132378
Option 4 ID : 6789132380
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2
8 पदार्थ के कणों के बीच आकर्षण बल _____ में अधिकतम होता है।

- Ans
- ✗ 1. वायु
 - ✓ 2. ताँबे की छड़
 - ✗ 3. जल
 - ✗ 4. अल्कोहल

Question ID : 678913569
Option 1 ID : 6789132275
Option 2 ID : 6789132274
Option 3 ID : 6789132273
Option 4 ID : 6789132276
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2
9 निम्न आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- Ans
- ✗ 1. 6
 - ✗ 2. 8
 - ✓ 3. 7
 - ✗ 4. 11

Question ID : 678913552
Option 1 ID : 6789132207
Option 2 ID : 6789132205
Option 3 ID : 6789132206
Option 4 ID : 6789132208
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3
0 _____ भारत का सबसे पुराना सार्वजनिक क्षेत्र का बैंक है।

- Ans
- ✓ 1. इलाहाबाद बैंक
 - ✗ 2. बैंक ऑफ बड़ौदा

✗ 3. बैंक ऑफ इंडिया

✗ 4. आंध्रा बैंक

Question ID : 678913598

Option 1 ID : 6789132390

Option 2 ID : 6789132391

Option 3 ID : 6789132392

Option 4 ID : 6789132389

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3
1 'बाबरनामा' जो बाबर की आत्मकथा है, _____ भाषा में लिखी गयी थी।

Ans ✗ 1. अरबी

✗ 2. फ़ारसी

✓ 3. तुर्की

✗ 4. उर्दू

Question ID : 678913594

Option 1 ID : 6789132375

Option 2 ID : 6789132373

Option 3 ID : 6789132374

Option 4 ID : 6789132376

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

प्रश्न आकृतियाँ:

≡≡≡	≡ ≡≡	≡≡ ≡	?
-----	------	------	---

विकल्प आकृतियाँ:

A	B	C	D
≡≡ ≡	≡≡ ≡ ≡	≡≡≡ ≡	≡≡≡ ≡

Ans ✗ 1. C

✓ 2. D

✗ 3. B

✗ 4. A

Question ID : 678913545

Option 1 ID : 6789132179

Option 2 ID : 6789132180

Option 3 ID : 6789132178

Option 4 ID : 6789132177

Status : Answered

Chosen Option : 2

3 इस श्रृंखला का अगला पद ज्ञात करें।

3L12, 9N14, 27P16, ____

- Ans
- ☒ 1. 80R18
 - ☒ 2. 81S18
 - ☒ 3. 80S18
 - ☒ 4. 81R18

Question ID : 678913538

Option 1 ID : 6789132149

Option 2 ID : 6789132152

Option 3 ID : 6789132151

Option 4 ID : 6789132150

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 4 यदि LIT को 12920 के रूप में कोड किया जाता है, तो THAT के लिए क्या कोड होगा?

- Ans
- ☒ 1. 207120
 - ☒ 2. 206120
 - ☒ 3. 208120
 - ☒ 4. 205120

Question ID : 678913531

Option 1 ID : 6789132123

Option 2 ID : 6789132122

Option 3 ID : 6789132121

Option 4 ID : 6789132124

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 5 A और B एक कार्य को मिलकर 10 दिनों में समाप्त कर सकते हैं, B और C उसी कार्य को मिलकर 15 दिनों में समाप्त कर सकते हैं, जबकि C और A उसी कार्य को मिलकर 12 दिनों में समाप्त कर सकते हैं। यदि वे तीनों मिलकर कार्य करते हैं, तो यह कितने दिनों में समाप्त हो जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. 10 दिन
 - ☒ 2. 8 दिन
 - ☒ 3. 12 दिन
 - ☒ 4. 14 दिन

Question ID : 678913513

Option 1 ID : 6789132051

Option 2 ID : 6789132049

Option 3 ID : 6789132050

Option 4 ID : 6789132052

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 6 शंकवाकार तम्बू का व्यास और तिरछी ऊंचाई क्रमशः 16 m और 5.6 m है। यदि चौड़ाई 4 m रखी जानी हो, तो तम्बू के निर्माण के लिए कितने कपड़े की आवश्यकता होगी?

- Ans
- ☒ 1. 35 m
 - ☒ 2. 32 m
 - ☒ 3. 35.2 m
 - ☒ 4. 32.5 m

Question ID : 678913519
Option 1 ID : 6789132074
Option 2 ID : 6789132076
Option 3 ID : 6789132073
Option 4 ID : 6789132075
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3
7 5476 का वर्गमूल क्या है?

Ans ☒ 1. 84
☒ 2. 74
☒ 3. 76
☒ 4. 66

Question ID : 678913504
Option 1 ID : 6789132016
Option 2 ID : 6789132015
Option 3 ID : 6789132013
Option 4 ID : 6789132014
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3
8 यदि $1120/\sqrt{x}=80$, तो $x=?$

Ans ☒ 1. 125
☒ 2. 225
☒ 3. 196
☒ 4. 336

Question ID : 678913501
Option 1 ID : 6789132002
Option 2 ID : 6789132001
Option 3 ID : 6789132004
Option 4 ID : 6789132003
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3
9 एक कियोस्क में चिप्स के विभिन्न ब्रांड हैं। स्टोर की बिक्री का 70% आलू चिप्स बेचने से आता है। 30% बिक्री अन्य चिप्स और वेफर्स की है। प्रत्येक तिमाही में स्टोर की औसत बिक्री ₹ 12,00,000 है। उनकी आलू चिप्स की अनुमानित औसत मासिक बिक्री क्या है?

Ans ☒ 1. ₹ 5,00,000
☒ 2. ₹ 2,80,000
☒ 3. ₹ 2,50,000
☒ 4. ₹ 3,00,000

Question ID : 678913542
Option 1 ID : 6789132167
Option 2 ID : 6789132165
Option 3 ID : 6789132166
Option 4 ID : 6789132168
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4
0

उस पद का चयन करें जो तीसरे शब्द से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

Close : Open :: Cut : _____

- Ans
- ☒ 1. Jaw
 - ☒ 2. Stitch
 - ☒ 3. Attach
 - ☒ 4. Gel

Question ID : 678913527

Option 1 ID : 6789132105

Option 2 ID : 6789132106

Option 3 ID : 6789132107

Option 4 ID : 6789132108

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 1 वर्ल्ड स्टील एसोसिएशन (WSA) द्वारा हाल ही में प्रकाशित रिपोर्ट के अनुसार, 2017 में भारत, अमेरिका को पीछे छोड़ दुनिया का _____ सबसे बड़ा इस्पात उत्पादक देश बन गया है।

- Ans
- ☒ 1. दूसरा
 - ☒ 2. छठा
 - ☒ 3. सातवाँ
 - ☒ 4. तीसरा

Question ID : 678913600

Option 1 ID : 6789132400

Option 2 ID : 6789132399

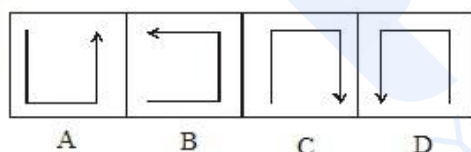
Option 3 ID : 6789132398

Option 4 ID : 6789132397

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 2 विषम की पहचान करें:



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

Question ID : 678913547

Option 1 ID : 6789132186

Option 2 ID : 6789132185

Option 3 ID : 6789132187

Option 4 ID : 6789132188

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 3 _____ वर्ग के प्राणियों का रक्त गर्म होता है।

- Ans
- ☒ 1. मत्स्य
 - ☒ 2. पक्षी

✗ 3. सरीसृप

✗ 4. उभयचर

Question ID : 678913577

Option 1 ID : 6789132306

Option 2 ID : 6789132307

Option 3 ID : 6789132305

Option 4 ID : 6789132308

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4
4 फ्लोरीन से क्लोरीन, ब्रोमीन और फिर आयोडीन तक जाने पर विद्युतऋणात्मकता:

Ans

✓ 1. कम हो जाती है

✗ 2. बढ़ती है

✗ 3. स्थिर रहती है

✗ 4. पहले घटती है फिर बढ़ती है

Question ID : 678913568

Option 1 ID : 6789132271

Option 2 ID : 6789132269

Option 3 ID : 6789132270

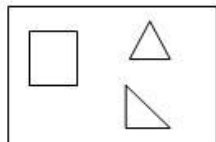
Option 4 ID : 6789132272

Status : Answered

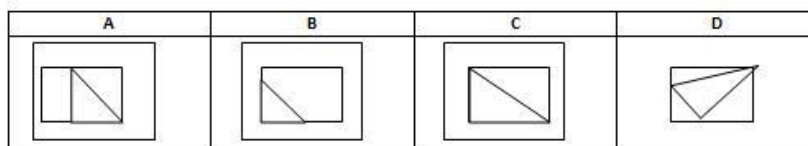
Chosen Option : 1

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

समस्या आकृति:



उत्तर आकृति:



Ans

✗ 1. B

✗ 2. C

✗ 3. D

✓ 4. A

Question ID : 678913553

Option 1 ID : 6789132210

Option 2 ID : 6789132211

Option 3 ID : 6789132212

Option 4 ID : 6789132209

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4
6 _____ एक शुद्ध पदार्थ है।

- Ans
- ☒ 1. वायु
 - ☒ 2. दूध
 - ☒ 3. चीनी का घोल
 - ☒ 4. मीथेन

Question ID : 678913561
Option 1 ID : 6789132241
Option 2 ID : 6789132243
Option 3 ID : 6789132242
Option 4 ID : 6789132244
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4
7 भारत का 48 वां अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव 2017 कहाँ आयोजित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. मुंबई
 - ☒ 2. गोवा
 - ☒ 3. हैदराबाद
 - ☒ 4. दिल्ली

Question ID : 678913585
Option 1 ID : 6789132337
Option 2 ID : 6789132339
Option 3 ID : 6789132338
Option 4 ID : 6789132340
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4
8 $\frac{1}{2}$ m द्रव्यमान के की कोई वस्तु जिसका वेग 2V है, का संवेग क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. $(mv)^2$
 - ☒ 2. $\frac{1}{2}mv$
 - ☒ 3. mv
 - ☒ 4. mv^2

Question ID : 678913558
Option 1 ID : 6789132232
Option 2 ID : 6789132230
Option 3 ID : 6789132231
Option 4 ID : 6789132229
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4
9 2018 में मास्को में आयोजित हुए ताल मेमोरियल रैपिड शतरंज टूर्नामेंट का खिताब किस भारतीय चेस मास्टर ने जीता?

- Ans
- ☒ 1. हम्पी कोनेरु
 - ☒ 2. हरिका द्रोणावल्ली
 - ☒ 3. अभिजीत गुप्ता

✓ 4. विश्वनाथन आनंद

Question ID : 678913589
Option 1 ID : 6789132356
Option 2 ID : 6789132353
Option 3 ID : 6789132354
Option 4 ID : 6789132355
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5
0 निम्नलिखित में से कौन से वेद में संगीत का वर्णन है?

- Ans
- ✓ 1. सामवेद
 - ✗ 2. अथर्ववेद
 - ✗ 3. यजुर्वेद
 - ✗ 4. ऋग्वेद

Question ID : 678913586
Option 1 ID : 6789132343
Option 2 ID : 6789132344
Option 3 ID : 6789132342
Option 4 ID : 6789132341
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5
1 दो चचेरे भाइयों की वर्तमान आयु का योग 54 वर्ष है। 11 वर्ष पहले, बड़ा भाई, छोटे से तीन गुना बड़ा था। बड़े भाई की वर्तमान आयु कितनी है?

- Ans
- ✗ 1. 36 वर्ष
 - ✓ 2. 35 वर्ष
 - ✗ 3. 32 वर्ष
 - ✗ 4. 34 वर्ष

Question ID : 678913518
Option 1 ID : 6789132070
Option 2 ID : 6789132071
Option 3 ID : 6789132069
Option 4 ID : 6789132072
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5
2 _____ समूह 18 के तत्व हैं।

- Ans
- ✗ 1. एल्केलाइन मृदा धातु
 - ✗ 2. हैलोजन
 - ✓ 3. उत्कृष्ट गैस
 - ✗ 4. अल्काली धातुएँ

Question ID : 678913567
Option 1 ID : 6789132266
Option 2 ID : 6789132267
Option 3 ID : 6789132268
Option 4 ID : 6789132265

Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.5
3 _____ एथेनॉइक अम्ल साधारण नाम है।

- Ans
- ☒ 1. सोडियम हाइड्रॉक्साइड
 - ☒ 2. फ्यूमिंग अम्ल
 - ☒ 3. अल्कोहल
 - ☒ 4. एसेटिक अम्ल

Question ID : 678913573
Option 1 ID : 6789132292
Option 2 ID : 6789132290
Option 3 ID : 6789132289
Option 4 ID : 6789132291
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.5
4 भारत में मेजर ध्यानचंद के जन्मदिन को किस दिन राष्ट्रीय खेल दिवस के रूप में मनाया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. 29 अप्रैल
 - ☒ 2. 29 अक्टूबर
 - ☒ 3. 29 अगस्त
 - ☒ 4. 29 दिसम्बर

Question ID : 678913582
Option 1 ID : 6789132325
Option 2 ID : 6789132327
Option 3 ID : 6789132326
Option 4 ID : 6789132328
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.5
5 लंदन फिल्म फेस्टिवल 2018 में आइकन पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया?

- Ans
- ☒ 1. अनुपम खेर
 - ☒ 2. अमिताभ बच्चन
 - ☒ 3. नसीरुद्दीन शाह
 - ☒ 4. इरफान खान

Question ID : 678913584
Option 1 ID : 6789132334
Option 2 ID : 6789132335
Option 3 ID : 6789132336
Option 4 ID : 6789132333
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.5
6 धातुकर्म एक प्रक्रिया है:

- Ans
- ☒ 1. अयस्क से धातुओं को निकालने की।
 - ☒ 2. लोहे में जंग लगने की।

✗ 3. तनुकरण की।

✗ 4. अयस्कों के गैल्वनीकरण की।

Question ID : 678913572

Option 1 ID : 6789132288

Option 2 ID : 6789132286

Option 3 ID : 6789132287

Option 4 ID : 6789132285

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5
7 निष्क्रिय लिटमस विलयन का रंग _____ होता है।

Ans ✗ 1. नीला

✗ 2. काला

✓ 3. जामुनी

✗ 4. बैंगनी

Question ID : 678913571

Option 1 ID : 6789132283

Option 2 ID : 6789132284

Option 3 ID : 6789132282

Option 4 ID : 6789132281

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5
8 _____ जंग का रासायनिक सूत्र है।

Ans ✗ 1. $Fe_2 OHxH_2 O$

✗ 2. $FeO_3 xH_2 O$

✓ 3. $Fe_2O_3 xH_2 O$

✗ 4. $Fe_2 O xH_2 O$

Question ID : 678913570

Option 1 ID : 6789132279

Option 2 ID : 6789132277

Option 3 ID : 6789132280

Option 4 ID : 6789132278

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5
9 निम्नलिखित में से कौन त्वरण के मान को गुरुत्व के कारण प्रभावित नहीं करता है?

Ans ✓ 1. द्रव्यमान

✗ 2. शीर्षलंब

✗ 3. पृथ्वी का आकार

✗ 4. गहराई

Question ID : 678913559

Option 1 ID : 6789132235

Option 2 ID : 6789132233

Option 3 ID : 6789132236

Option 4 ID : 6789132234

Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.6
0 निम्नलिखित प्रश्न को पढ़ें और निर्णय लें कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन से कथन पर्याप्त है?
'n' का मान ज्ञात करो?

कथन:

1) $n^2 - 20n + 100 = 0$

2) $n^2 + x^2 + y^2 + 2 = 2n + 5$

Ans

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

Question ID : 678913543

Option 1 ID : 6789132169

Option 2 ID : 6789132170

Option 3 ID : 6789132172

Option 4 ID : 6789132171

Status : **Not Answered**

Chosen Option : --

Q.6
1 किसी व्यक्ति के पास पाँच प्रतिरोध हैं, जिनमें से प्रत्येक का मान $(\frac{1}{5}) \Omega$ है। उन्हें जोड़कर प्राप्त किए गए अधिकतम प्रतिरोध का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- ✓ 1. 1Ω
✗ 2. 5Ω
✗ 3. $\frac{2}{5} \Omega$
✗ 4. $\frac{1}{2} \Omega$

Question ID : 678913566

Option 1 ID : 6789132264

Option 2 ID : 6789132263

Option 3 ID : 6789132261

Option 4 ID : 6789132262

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.6
2 यदि $\tan \alpha = \sqrt{5} - 2$, तो $\tan \alpha - \cot \alpha$ का मान होगा-

Ans

- ✓ 1. - 4
✗ 2. $2\sqrt{5}$
✗ 3. - 2
✗ 4. $\sqrt{5} + 2$

Question ID : 678913524

Option 1 ID : 6789132095

Option 2 ID : 6789132094

Option 3 ID : 6789132096

Option 4 ID : 6789132093

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.6
3 गैल्वनोमीटर का उपयोग किया जाता है:

- Ans
- ☒ 1. चुंबकीय प्रेरण की दिशा का पता लगाने के लिए
 - ☒ 2. ध्वनि की दिशा का पता लगाने के लिए
 - ☒ 3. धारा की दिशा का पता लगाने के लिए
 - ☒ 4. प्रकाश की दिशा का पता लगाने के लिए

Question ID : 678913565
Option 1 ID : 6789132260
Option 2 ID : 6789132257
Option 3 ID : 6789132259
Option 4 ID : 6789132258
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6
4 भारत का पहला विदेश भवन निम्न में से किस राज्य में स्थापित किया जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. बिहार
 - ☒ 2. महाराष्ट्र
 - ☒ 3. झारखण्ड
 - ☒ 4. गुजरात

Question ID : 678913590
Option 1 ID : 6789132360
Option 2 ID : 6789132359
Option 3 ID : 6789132358
Option 4 ID : 6789132357
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6
5 वेग और समय के बीच संबंध दर्शाने वाला समीकरण निम्न में से कौन सा है?

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

Question ID : 678913556
Option 1 ID : 6789132221
Option 2 ID : 6789132223
Option 3 ID : 6789132224
Option 4 ID : 6789132222
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6
6

विकल्प चित्रों में से निम्न श्रृंखला में अगला कौन सा आएगा?

<table><tr><td>▼+</td><td>Ω</td></tr><tr><td>±/</td><td>*/*</td></tr></table>	▼+	Ω	±/	*/*	<table><tr><td>±/</td><td>►-</td></tr><tr><td>*/</td><td>Ω</td></tr></table>	±/	►-	*/	Ω	<table><tr><td>*/*</td><td>±/</td></tr><tr><td>Ω</td><td>▲+</td></tr></table>	*/*	±/	Ω	▲+	?
▼+	Ω														
±/	*/*														
±/	►-														
*/	Ω														
/	±/														
Ω	▲+														

विकल्प चित्र:

A <table> <tr> <td>±/</td> <td>Ω</td> </tr> <tr> <td>+▼</td> <td>*/*</td> </tr> </table>	±/	Ω	+▼	*/*	B <table> <tr> <td>*/</td> <td>Ω</td> </tr> <tr> <td>-▼</td> <td>±/</td> </tr> </table>	*/	Ω	-▼	±/
±/	Ω								
+▼	*/*								
*/	Ω								
-▼	±/								
C <table> <tr> <td>Ω</td> <td>*/</td> </tr> <tr> <td>-◄</td> <td>±/</td> </tr> </table>	Ω	*/	-◄	±/	D <table> <tr> <td>Ω</td> <td>*/*</td> </tr> <tr> <td>-◄</td> <td>±/</td> </tr> </table>	Ω	*/*	-◄	±/
Ω	*/								
-◄	±/								
Ω	*/*								
-◄	±/								

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

Question ID : 678913548

Option 1 ID : 6789132192

Option 2 ID : 6789132191

Option 3 ID : 6789132190

Option 4 ID : 6789132189

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 दी गयी श्रेणी में अगला अक्षरांकीय पद क्या होगा?

2K, 5L, 10N, 17Q, ?

- Ans
- ✗ 1. 20S
 - ✗ 2. 18K
 - ✗ 3. 25M
 - ✓ 4. 26U

Question ID : 678913537

Option 1 ID : 6789132145

Option 2 ID : 6789132148

Option 3 ID : 6789132146

Option 4 ID : 6789132147

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6
8 अगस्त 2018 के अनुसार, पुडुचेरी के वर्तमान उप-राज्यपाल कौन हैं?

- Ans
- ☒ 1. नजीब जंग
 - ☒ 2. नारायण स्वामी
 - ☒ 3. किरण बेदी
 - ☒ 4. पलानी स्वामी

Question ID : 678913593
Option 1 ID : 6789132370
Option 2 ID : 6789132369
Option 3 ID : 6789132371
Option 4 ID : 6789132372
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6
9 0.0324 का वर्गमूल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 1.08
 - ☒ 2. 1.8
 - ☒ 3. 0.18
 - ☒ 4. 0.018

Question ID : 678913503
Option 1 ID : 6789132012
Option 2 ID : 6789132011
Option 3 ID : 6789132010
Option 4 ID : 6789132009
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 निम्नलिखित पाई चार्ट वित्तीय वर्ष 2017-18 के दौरान खिलौने बनाने वाली एक कंपनी 'XYZ' की बिक्री के बारे में जानकारी प्रदर्शित करता है।



सभी खिलौनों की बिक्री से उत्पन्न कुल आय ₹ 38,72,000 थी। 'लर्निंग ब्लॉक' से कितनी आय उत्पन्न हुई थी?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 5,80,800
 - ☒ 2. ₹ 7,74,400
 - ☒ 3. ₹ 1,93,600
 - ☒ 4. ₹ 1,74,240

Question ID : 678913541
Option 1 ID : 6789132162
Option 2 ID : 6789132163
Option 3 ID : 6789132161
Option 4 ID : 6789132164
Status : Answered
Chosen Option : 1

1 किस राज्य में पुरुषों की परंपरागत वेशभूषा "सोला" या फोटुआ" और "एरिचदर" के रूप में जानी जाती है?

- Ans
- ☒ 1. सिक्किम
 - ☒ 2. श्रीनगर
 - ☒ 3. असम
 - ☒ 4. हिमाचल प्रदेश

Question ID : 678913597
Option 1 ID : 6789132385
Option 2 ID : 6789132386
Option 3 ID : 6789132387
Option 4 ID : 6789132388
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7 2 चार अंकों को आरोही क्रम में रखने पर उनका क्रम w, x, y और z है। सबसे छोटे तीन अंकों का औसत 25.5 है जबकि सबसे बड़े तीन अंकों का औसत 29.5 है। आंकड़ों का परास ज्ञात कीजिए?

- Ans
- ☒ 1. 11
 - ☒ 2. 12
 - ☒ 3. 10
 - ☒ 4. 13

Question ID : 678913523
Option 1 ID : 6789132090
Option 2 ID : 6789132091
Option 3 ID : 6789132089
Option 4 ID : 6789132092
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 3 शीर्ष सहित किसी घनाभ के तीन फलकों का क्षेत्रफल 25 m^2 , 32 m^2 और 32 m^2 दिया हुआ है। घनाभ का आयतन कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. $\sqrt{3024} \text{ m}^3$
 - ☒ 2. 184 m^3
 - ☒ 3. 160 m^3
 - ☒ 4. 92 m^3

Question ID : 678913520
Option 1 ID : 6789132079
Option 2 ID : 6789132078
Option 3 ID : 6789132077
Option 4 ID : 6789132080
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7 4 यदि कोई एजेंट समय 't' में 'W' काम करता है, तो उसकी पावर होगी-

- Ans
- ☒ 1. W/t
 - ☒ 2. $W+t$
 - ☒ 3. $W \times t$
 - ☒ 4. t/W

Question ID : 678913562
Option 1 ID : 6789132246
Option 2 ID : 6789132248

Option 3 ID : 6789132247
Option 4 ID : 6789132245
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
5 कबड्डी विश्व कप 2016 के पुरुष वर्ग में निम्न देशों में से किसने जीत प्राप्त की थी?

- Ans
- ☒ 1. ईरान
 - ☒ 2. दक्षिण कोरिया
 - ☒ 3. केन्या
 - ☒ 4. भारत

Question ID : 678913583
Option 1 ID : 6789132330
Option 2 ID : 6789132332
Option 3 ID : 6789132331
Option 4 ID : 6789132329
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7
6 $162 \div [51 - \{29 - (9 - \overline{6 + 7})\}] = ?$

- Ans
- ☒ 1. 14
 - ☒ 2. 18
 - ☒ 3. 7
 - ☒ 4. 9

Question ID : 678913505
Option 1 ID : 6789132019
Option 2 ID : 6789132020
Option 3 ID : 6789132017
Option 4 ID : 6789132018
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7
7 $119 \div [22 - \{90 \div (23 - 105 \div \overline{7 \times 3})\}] = ?$

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

Question ID : 678913507
Option 1 ID : 6789132028
Option 2 ID : 6789132026
Option 3 ID : 6789132025
Option 4 ID : 6789132027
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7
8 एक स्कूल में 20 लड़कियां हैं। यदि उसमें से एक लड़की को जिसकी आयु 18 वर्ष है किसी अन्य लड़की द्वारा स्थानांतरित कर दिया जाए तो लड़कियों की आयु का औसत 2 माह कम हो जाता है। नयी शामिल हुयी लड़की की आयु कितनी होगी?

- Ans
- ☒ 1. 14 वर्ष 4 माह
 - ☒ 2. 14 वर्ष 6 माह

✓ 3. 14 वर्ष 8 माह

✗ 4. 14 वर्ष 2 माह

Question ID : 678913517

Option 1 ID : 6789132066

Option 2 ID : 6789132067

Option 3 ID : 6789132068

Option 4 ID : 6789132065

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 नेत्र में प्रवेश करने वाले प्रकाश की मात्रा को किसके द्वारा नियंत्रित किया जाता है?

Ans ✓ 1. पुतली

✗ 2. रेटिना

✗ 3. कॉर्निया

✗ 4. श्वेतपटल

Question ID : 678913564

Option 1 ID : 6789132254

Option 2 ID : 6789132253

Option 3 ID : 6789132256

Option 4 ID : 6789132255

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 यूनेस्को के विश्व नेटवर्क ऑफ बायोस्फीयर रिजर्व (WNBR) में निम्नलिखित में से कौन सा शामिल है?

Ans 1. कंचनजंगा बायोस्फीयर रिजर्व

2. नीलगिरी बायोस्फीयर

3. नंदा देवी

4. मन्नार की खाड़ी

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

Question ID : 678913599

Option 1 ID : 6789132396

Option 2 ID : 6789132394

Option 3 ID : 6789132395

Option 4 ID : 6789132393

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 मानव पाचन तंत्र में _____ से पित्त रस का स्राव होता है।

Ans ✗ 1. उदर

✗ 2. अग्नाशय

✓ 3. यकृत

✗ 4. छोटी आंत

Question ID : 678913578

Option 1 ID : 6789132312

Option 2 ID : 6789132310

Option 3 ID : 6789132311
Option 4 ID : 6789132309
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 16% के लाभ को शामिल करते हुए, ऋषि ने जूतों के एक जोड़े की बिक्री ₹ 2,059 में की। जूतों का क्रय मूल्य कितना था?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 1,760
 - ☒ 2. ₹ 1,800
 - ☒ 3. ₹ 1,780
 - ☒ 4. ₹ 1,775

Question ID : 678913512
Option 1 ID : 6789132046
Option 2 ID : 6789132048
Option 3 ID : 6789132045
Option 4 ID : 6789132047
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8 त्वरण की SI इकाई क्या है?

- Ans
- ☒ 1. ms^{-1}
 - ☒ 2. ms
 - ☒ 3. Kg ms^{-1}
 - ☒ 4. ms^{-2}

Question ID : 678913557
Option 1 ID : 6789132225
Option 2 ID : 6789132227
Option 3 ID : 6789132228
Option 4 ID : 6789132226
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 दिए गए कथनों व निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और चुनें, कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करते हैं।

कथन:

- सभी टिड्डियां कीट हैं।
- सभी कीट कीड़े हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी टिड्डियां कीड़े हैं।
2. सभी कीट टिड्डियां हैं।

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

Question ID : 678913528
Option 1 ID : 6789132112
Option 2 ID : 6789132111

Option 3 ID : 6789132110
Option 4 ID : 6789132109
Status : Answered
Chosen Option : 2

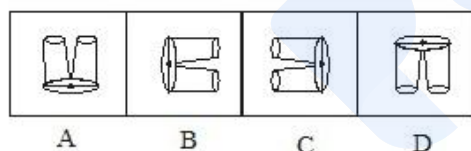
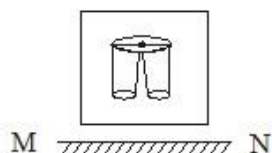
Q.8 एक त्रिभुज ABC में, D, E और F क्रमशः तीन भुजाओं BD, CA और AB के मध्य बिंदु हैं। BE और DF एक दूसरे को X पर काटती हैं। DE और CF एक दूसरे को Y पर काटती हैं। तो XY=?

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

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

Question ID : 678913508
Option 1 ID : 6789132031
Option 2 ID : 6789132029
Option 3 ID : 6789132030
Option 4 ID : 6789132032
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8 दी गयी आकृति का जल प्रतिबिम्ब चुनें।



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

Question ID : 678913555
Option 1 ID : 6789132220
Option 2 ID : 6789132219
Option 3 ID : 6789132217
Option 4 ID : 6789132218
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8 नरेश और सुपर्णा की वर्तमान आयु का अनुपात 7:3 है। अब से तीन साल बाद उनकी आयु का अनुपात 2:1 होगा।
7 नरेश की वर्तमान आयु _____ वर्ष है।

- Ans
1. 10.5
 2. 21
 3. 14

✗ 4. 28

Question ID : 678913516
Option 1 ID : 6789132064
Option 2 ID : 6789132061
Option 3 ID : 6789132062
Option 4 ID : 6789132063
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 निकिता 2 किलोमीटर पश्चिम की ओर चलती है, उसके बाद दाहिने मुड़कर 1 किलोमीटर जाती है। वह पुनः दाहिने मुड़ती है और 2 किलोमीटर की यात्रा करती है। वह पुनः दाहिने मुड़ती है और फिर 2 किलोमीटर की यात्रा करती है। अपने प्रारंभिक बिंदु से अब वह कितनी दूर है?

Ans ✗ 1. 2 किलोमीटर
✗ 2. 4 किलोमीटर
✗ 3. 5 किलोमीटर
✓ 4. 1 किलोमीटर

Question ID : 678913554
Option 1 ID : 6789132215
Option 2 ID : 6789132214
Option 3 ID : 6789132213
Option 4 ID : 6789132216
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 दिया अपने कुल वेतन का 45.5% बचाती है। उसकी बचत का हिस्सा दशमलव में बताएँ।

Ans ✗ 1. 0.4000
✓ 2. 0.4550
✗ 3. 0.4505
✗ 4. 0.0455

Question ID : 678913511
Option 1 ID : 6789132043
Option 2 ID : 6789132041
Option 3 ID : 6789132044
Option 4 ID : 6789132042
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 यदि त्रिभुज के कोण 1:2:3 के अनुपात में हैं, तो सबसे छोटा कोण क्या है?

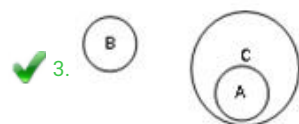
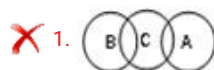
Ans ✓ 1. 30°
✗ 2. 40°
✗ 3. 25°
✗ 4. 15°

Question ID : 678913509
Option 1 ID : 6789132034
Option 2 ID : 6789132036
Option 3 ID : 6789132035
Option 4 ID : 6789132033
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9
1 इनमें से कौन सा निम्न के बीच के संबंध को सही तरह से दर्शाता है?

- A) किरण
- B) महासागर
- C) सूरज

Ans



Question ID : 678913550

Option 1 ID : 6789132198

Option 2 ID : 6789132200

Option 3 ID : 6789132199

Option 4 ID : 6789132197

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9
2 अपनी सरकार के विरुद्ध अविश्वास प्रस्ताव के दौरान भारत का प्रधानमंत्री मतदान में भाग नहीं ले सकता, यदि वह-

Ans

✗ 1. लोकसभा की विरोधी पार्टियों द्वारा निषिद्ध किया गया है

✓ 2. राज्यसभा सदस्य है

✗ 3. लोकसभा सदस्य है

✗ 4. बहुमत में है

Question ID : 678913591

Option 1 ID : 6789132364

Option 2 ID : 6789132363

Option 3 ID : 6789132362

Option 4 ID : 6789132361

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9
3 एक विशेष कोड भाषा में, शब्द MENU को 13-5-14-21 के रूप में कोड किया जाता है। उसी कोडिंग नियम का पालन करने पर, FOOD शब्द के लिए कौन सा कोड होना चाहिए?

Ans

✓ 1. 6-15-15-4

✗ 2. 15-15-6-4

✗ 3. 4-16-15-8

✗ 4. 6-15-4-18

Question ID : 678913526

Option 1 ID : 6789132104

Option 2 ID : 6789132102

Option 3 ID : 6789132103

Option 4 ID : 6789132101
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9
4 निम्नलिखित में से कौन से पौधे में आवरण रहित बीज पाये जाते हैं?

- Ans
- ☒ 1. चारा
 - ☒ 2. मासीलिया
 - ☒ 3. देवदार
 - ☒ 4. फुनेरिया

Question ID : 678913576
Option 1 ID : 6789132304
Option 2 ID : 6789132303
Option 3 ID : 6789132302
Option 4 ID : 6789132301
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9
5 $15x^2 + 8x - 12, 3x^2 + x - 2, 3x^2 - 2x, 9x^2 - 12x + 4$ का म.स. ज्ञात करें।

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

Question ID : 678913502
Option 1 ID : 6789132007
Option 2 ID : 6789132005
Option 3 ID : 6789132006
Option 4 ID : 6789132008
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9
6 कथन को पढ़ें और उन निष्कर्षों का चयन करें, जो तार्किक रूप से दिये गये कथन का अनुसरण करते हैं।

कथन:

माता-पिता अच्छी शिक्षा के लिए उच्च शुल्क का भुगतान करने के लिए तैयार हैं।

निष्कर्ष:

- I. माता-पिता अपने बच्चों को अच्छी शिक्षा प्रदान करना चाहते हैं।
- II. अच्छी शिक्षा केवल उच्च शुल्क पर प्रदान की जा सकती है।

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

Question ID : 678913532
Option 1 ID : 6789132127
Option 2 ID : 6789132128
Option 3 ID : 6789132125
Option 4 ID : 6789132126
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9
7 ऑस्ट्रेलियन ओपन-2018 को जीतकर किसने अपने पुरुष एकल खिताब को बरकरार रखा है?

- Ans
- ✓ 1. रोजर फेडरर
 - ✗ 2. रॉबर्ट फराह
 - ✗ 3. ओलिवर माराच
 - ✗ 4. मारिन सिलिक

Question ID : 678913581
Option 1 ID : 6789132323
Option 2 ID : 6789132324
Option 3 ID : 6789132322
Option 4 ID : 6789132321

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9
8 प्रकाश बल्ब का फिलामेंट बनाने के लिए _____ धातु का उपयोग किया जाता है।

- Ans
- ✗ 1. निक्रोम
 - ✗ 2. निकिल
 - ✓ 3. टंगस्टन
 - ✗ 4. कॉपर

Question ID : 678913574
Option 1 ID : 6789132293
Option 2 ID : 6789132296
Option 3 ID : 6789132295
Option 4 ID : 6789132294

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9
9 निम्नलिखित तालिका के अनुसार, 2 वर्ष की अवधि में कितने महीनों तक सब्जियों के मूल्य समान रहे?

महीने	प्रति किलो मूल्य (₹ में)- वर्ष 1	प्रति किलो मूल्य (₹ में)- वर्ष 2
जनवरी	40	35
फरवरी	30	50
मार्च	40	35
अप्रैल	80	80
मई	80	80
जून	80	80
जुलाई	80	80
अगस्त	50	60
सितम्बर	50	40
अक्टूबर	50	50
नवम्बर	40	35
दिसम्बर	40	35

- Ans
- ✗ 1. 5
 - ✗ 2. 6
 - ✓ 3. 3

✗ 4. 2

Question ID : 678913540
Option 1 ID : 6789132157
Option 2 ID : 6789132159
Option 3 ID : 6789132158
Option 4 ID : 6789132160
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1 00 यदि दो क्रमिक शीर्षों के बीच की दूरी L है, तो उनकी तरंगदैर्घ्य को व्यक्त किया जा सकता है-

Ans

✗ 1. $\frac{L}{4}$ द्वारा

✗ 2. $2L$ द्वारा

✗ 3. $\frac{L}{2}$ द्वारा

✓ 4. L द्वारा

Question ID : 678913563
Option 1 ID : 6789132252
Option 2 ID : 6789132251
Option 3 ID : 6789132250
Option 4 ID : 6789132249
Status : Answered
Chosen Option : 3