



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	Children Academy Convent School
Test Date:	02/11/2018
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 निम्न पाँचों अक्षरों को क्रमशः (a), (b), (c), (d) और (e) से चिन्हित किया गया है, जिनमें से चार में किसी प्रकार की समानता है। जबकि एक अक्षर अन्य चारों से भिन्न है। भिन्न अक्षर का चयन करें:

B	Y	F	Z	A
a	b	c	d	e

- Ans
- ☒ 1. a
 - ☒ 2. c
 - ☒ 3. e
 - ☒ 4. b

Question ID : 3026161053
 Option 1 ID : 3026164210
 Option 2 ID : 3026164211
 Option 3 ID : 3026164212
 Option 4 ID : 3026164209
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.2 किस प्रसिद्ध व्यक्तित्व के जन्मदिन पर भारत में राष्ट्रीय गणित दिवस मनाया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. सी.वी. रमन
 - ☒ 2. एम.एस. स्वामीनाथन
 - ☒ 3. श्रीनिवास रामानुजन
 - ☒ 4. ए.पी.जे अब्दुल कलाम

Question ID : 3026161089
 Option 1 ID : 3026164355
 Option 2 ID : 3026164354
 Option 3 ID : 3026164356
 Option 4 ID : 3026164353
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.3 निम्न में से किस कृमि के कारण फीलपाँव होता है?

Ans

- ☒ 1. केंचुआ
- ☒ 2. सूचीकृमि
- ☒ 3. फाइलेरियाई कृमि
- ☒ 4. गोलकृमि

Question ID : 3026161077
Option 1 ID : 3026164308
Option 2 ID : 3026164305
Option 3 ID : 3026164307
Option 4 ID : 3026164306
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 एक सड़क की लंबाई 23 km, 75 m है। यदि नगरपालिका सड़क के दोनों किनारों पर 325 m के अंतराल पर पेड़ लगाने की योजना बनाती है तो कितने पेड़ लगाने होंगे?

Ans

- ☒ 1. 72
- ☒ 2. 146
- ☒ 3. 144
- ☒ 4. 71

Question ID : 3026161006
Option 1 ID : 3026164022
Option 2 ID : 3026164023
Option 3 ID : 3026164024
Option 4 ID : 3026164021
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 किस पुस्तक के लेखक को सन 2017 में व्यास सम्मान पुरस्कार दिया गया था?

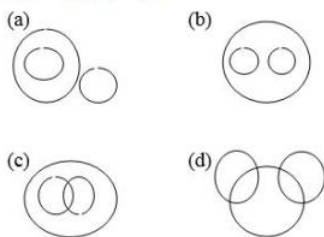
Ans

- ☒ 1. क्षमा
- ☒ 2. काटना शमी का वृक्ष: पद्म-पंखुरी की धार से
- ☒ 3. प्रेमचंद की कहानियों का काल क्रमानुसार अध्ययन
- ☒ 4. दुखखम सुखखम

Question ID : 3026161088
Option 1 ID : 3026164349
Option 2 ID : 3026164350
Option 3 ID : 3026164352
Option 4 ID : 3026164351
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6

उस वेन आरेख का चयन करें जो प्रश्न में दिए गए तीनों वर्गों के बीच के संबंध को सर्वश्रेष्ठ ढंग से दर्शाता है:
पेन, स्टेशनरी, पेंसिल



- Ans ☒ 1. c
☒ 2. d
☒ 3. a
☒ 4. b

Question ID : 3026161051

Option 1 ID : 3026164203

Option 2 ID : 3026164204

Option 3 ID : 3026164201

Option 4 ID : 3026164202

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 एक व्यक्ति धारा की विपरीत दिशा में 9 km/h और धारा की दिशा में 14 km/h की गति से नाव चला सकता है। शांत जल में उसकी गति क्या होगी?

- Ans ☒ 1. 12.5 km/h
☒ 2. 11.5 km/h
☒ 3. 10.5 km/h
☒ 4. 11.25 km/h

Question ID : 3026161015

Option 1 ID : 3026164059

Option 2 ID : 3026164060

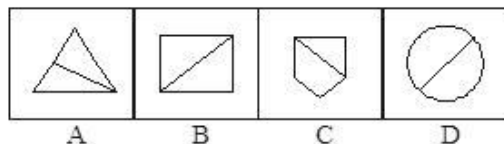
Option 3 ID : 3026164057

Option 4 ID : 3026164058

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 दी गई आकृतियों में अन्यो से भिन्न आकृति का चयन करें।



- Ans ☒ 1. C
☒ 2. B
☒ 3. D
☒ 4. A

Question ID : 3026161046

Option 1 ID : 3026164183

Option 2 ID : 3026164182

Option 3 ID : 3026164184

Option 4 ID : 3026164181

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 आपको एक प्रश्न और तीन कथन दिए गए हैं। यह बताएं कि कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक/पर्याप्त है।

प्रश्न:

एला के पास 3 अलग-अलग रंगों के 10 कपड़े हैं। यह बताएं कि उसके पास हरे रंग के कितने कपड़े हैं?

कथन:

1. 1 लाल चादर है।
2. नीले कपड़ों की संख्या लाल कपड़ों की संख्या की तिगुनी है।
3. हरे रंग के कपड़े और काले कपड़ों की संख्या बराबर है।

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

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

Question ID : 3026161043

Option 1 ID : 3026164170

Option 2 ID : 3026164172

Option 3 ID : 3026164169

Option 4 ID : 3026164171

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 वर्तमान के पश्चिमी उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश और पंजाब के कुछ हिस्सों में 1830 में _____ को शुरू किया गया था।

- Ans
- ☒ 1. इज़ारदारी व्यवस्था
 - ☒ 2. स्थाई बंदोबस्त
 - ☒ 3. महालवाड़ी व्यवस्था
 - ☒ 4. रैयतवाड़ी व्यवस्था

Question ID : 3026161095

Option 1 ID : 3026164380

Option 2 ID : 3026164379

Option 3 ID : 3026164378

Option 4 ID : 3026164377

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 _____ को किसी वस्तु में मौजूद पदार्थ की मात्रा के रूप में परिभाषित किया जाता है।

- Ans
- ☒ 1. परमाणु
 - ☒ 2. अणु

- ✗ 3. भार
- ✓ 4. द्रव्यमान

Question ID : 3026161068
Option 1 ID : 3026164272
Option 2 ID : 3026164271
Option 3 ID : 3026164269
Option 4 ID : 3026164270
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.1
2 गैसों का कौन सा गुण इन्हें सुवाह्य बनाता है?

- Ans ✓ 1. संपीड्यता
- ✗ 2. आकार
- ✗ 3. आयतन
- ✗ 4. विसरण

Question ID : 3026161069
Option 1 ID : 3026164275
Option 2 ID : 3026164276
Option 3 ID : 3026164274
Option 4 ID : 3026164273
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.1
3 मध्य प्रदेश में कितने राष्ट्रीय उद्यान हैं?

- Ans ✓ 1. 10
- ✗ 2. 6
- ✗ 3. 8
- ✗ 4. 4

Question ID : 3026161096
Option 1 ID : 3026164381
Option 2 ID : 3026164382
Option 3 ID : 3026164383
Option 4 ID : 3026164384
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.1
4 एक कथन के बाद दो तर्क दिये गये हैं। आपको यह तय करना है कि कथन के संबंध में कौन से तर्क प्रबल हैं।

कथन:

क्या अलास्का स्टेट लॉटरी पर प्रतिबंध लगा दिया जाना चाहिए?

तर्क

- हाँ, सरकार को जुए को बढ़ावा नहीं देना चाहिए।
- नहीं, इससे सरकार को लॉटरी के माध्यम से होने वाले राजस्व की हानि होगी।

- Ans ✗ 1. केवल तर्क 2 प्रबल है।
- ✓ 2. केवल तर्क 1 प्रबल है।

- ✗ 3. दोनों तर्क 1 और 2 प्रबल हैं।
✗ 4. या तो तर्क 1 या तर्क 2 प्रबल है।

Question ID : 3026161033
Option 1 ID : 3026164130
Option 2 ID : 3026164129
Option 3 ID : 3026164132
Option 4 ID : 3026164131
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.1
5 बास्केटबाल खेल का आविष्कार किसने किया था?

- Ans ✗ 1. जी. थॉमसन
✗ 2. फ्रैंक माहन
✗ 3. विलियम चेस
✓ 4. डॉ. जेम्स नाइस्मिथ

Question ID : 3026161081
Option 1 ID : 3026164321
Option 2 ID : 3026164324
Option 3 ID : 3026164323
Option 4 ID : 3026164322
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.1
6 निम्न को हल करें:

$$\frac{\sqrt{4375}}{\sqrt{7}} = ?$$

- Ans ✗ 1. 36
✗ 2. 16
✓ 3. 25
✗ 4. 64

Question ID : 3026161005
Option 1 ID : 3026164017
Option 2 ID : 3026164019
Option 3 ID : 3026164018
Option 4 ID : 3026164020
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.1
7 तीन प्रतिरोधक 5Ω, 6Ω, 4Ω एक श्रेणी में जोड़े जाते हैं। कुल प्रतिरोध _____ होगा।

- Ans ✗ 1. 15Ω-m
✗ 2. 10Ω
✓ 3. 15Ω

✗ 4. $10\Omega\text{-m}$

Question ID : 3026161066

Option 1 ID : 3026164263

Option 2 ID : 3026164262

Option 3 ID : 3026164261

Option 4 ID : 3026164264

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1
8 $(\frac{3}{10} + \frac{8}{15})$ का अनुक्रमानुपाती है:

Ans ✗ 1. $\frac{11}{10}$

✓ 2. $\frac{6}{5}$

✗ 3. $\frac{3}{15}$

✗ 4. $\frac{11}{15}$

Question ID : 3026161004

Option 1 ID : 3026164013

Option 2 ID : 3026164015

Option 3 ID : 3026164016

Option 4 ID : 3026164014

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1
9 निम्न में से किसकी परिशुद्धता में गड़बड़ी के कारण बैलिस्टिक मिसाइल विफल हो जाती हैं?

Ans ✗ 1. प्रक्षेपण कोण के कारण

✗ 2. अपने आकार के कारण

✗ 3. धातु के कारण

✓ 4. वायु प्रतिरोध के कारण

Question ID : 3026161057

Option 1 ID : 3026164226

Option 2 ID : 3026164228

Option 3 ID : 3026164227

Option 4 ID : 3026164225

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2
0 50 kg द्रव्यमान की एक वस्तु 6ms^{-1} के नियत वेग से गतिमान है। वस्तु के संवेग की गणना करें।

Ans ✗ 1. 30 kg ms^{-2}

✗ 2. 30 kg ms^{-1}

✓ 3. 300 kg ms^{-1}

✗ 4. 300 kg ms^{-2}

Question ID : 3026161064

Option 1 ID : 3026164254

Option 2 ID : 3026164253

Option 3 ID : 3026164255

Option 4 ID : 3026164256

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2
1 आईसीसी पुरुषों के क्रिकेटर ऑफ द ईयर 2016 के लिए के सर गारफील्ड सोबर्स ट्रॉफी का खिताब किस भारतीय खिलाड़ी ने जीता?

Ans ✓ 1. आर अश्विन

✗ 2. रोहित शर्मा

✗ 3. केन रिचर्डसन

✗ 4. स्टीवन स्मिथ

Question ID : 3026161082

Option 1 ID : 3026164326

Option 2 ID : 3026164327

Option 3 ID : 3026164328

Option 4 ID : 3026164325

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2
2 29 मार्च 2008 को कौन सा दिन था?

Ans ✓ 1. शनिवार

✗ 2. रविवार

✗ 3. शुक्रवार

✗ 4. सोमवार

Question ID : 3026161020

Option 1 ID : 3026164079

Option 2 ID : 3026164077

Option 3 ID : 3026164080

Option 4 ID : 3026164078

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2
3 निम्नलिखित सूचना ध्यानपूर्वक पढ़कर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

स्मिता, मनीषा से बड़ी है। धान्या, मनीषा से बड़ी है परंतु स्मिता से छोटी है। करुण्णा, रम्या और मनीषा से छोटी है। मनीषा, रम्या से बड़ी है।

इन पाँचों में से किसकी आयु सभी के ठीक मध्य में है?

Ans ✗ 1. रम्या

✗ 2. करुण्णा

✗ 3. धान्या

✓ 4. मनीषा

Question ID : 3026161042
Option 1 ID : 3026164168
Option 2 ID : 3026164166
Option 3 ID : 3026164165
Option 4 ID : 3026164167
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2
4 मनुष्य, स्तनपायी से उसी प्रकार संबंधित है जैसे सांप _____ से संबंधित है।

- Ans
- ✗ 1. जन्तु
 - ✗ 2. कीट
 - ✓ 3. सरीसृप
 - ✗ 4. उभयचर

Question ID : 3026161027
Option 1 ID : 3026164107
Option 2 ID : 3026164106
Option 3 ID : 3026164105
Option 4 ID : 3026164108
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2
5 ₹ 2275 में खरीदी एक वस्तु को 8% के लाभ पर बेचा गया था। वस्तु का विक्रय मूल्य कितना था?

- Ans
- ✓ 1. ₹ 2,457
 - ✗ 2. ₹ 2,443
 - ✗ 3. ₹ 2,093
 - ✗ 4. ₹ 2,453

Question ID : 3026161009
Option 1 ID : 3026164036
Option 2 ID : 3026164034
Option 3 ID : 3026164035
Option 4 ID : 3026164033
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2
6 एक प्रकाशक ने पुस्तक की उत्पादन लागत का 30% जोड़ कर पुस्तक का विक्रय मूल्य ₹ 260 तय कर दिया। हालांकि, वह पुस्तक बेचने के लिए विक्रय मूल्य पर 12% की छूट देता है। लाभ प्रतिशतता क्या होगी?

- Ans
- ✗ 1. 13.7
 - ✓ 2. 14.4
 - ✗ 3. 13.4
 - ✗ 4. 12.87

Question ID : 3026161014
Option 1 ID : 3026164056

Option 2 ID : 3026164055

Option 3 ID : 3026164054

Option 4 ID : 3026164053

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 एक ठोस बेलनाकार धातु, जिसका व्यास 14 cm और ऊँचाई 15 cm है, को पिघला कर इससे एक ठोस तार बनाया जाता है, जिसकी लम्बाई 60 m है। तार का व्यास ज्ञात करें।

- Ans
- ✓ 1. 7 mm
 - ✗ 2. 14 mm
 - ✗ 3. 35 mm
 - ✗ 4. 3.5 mm

Question ID : 3026161018

Option 1 ID : 3026164071

Option 2 ID : 3026164069

Option 3 ID : 3026164072

Option 4 ID : 3026164070

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 कार्य किस पर निर्भर नहीं करता है?

- Ans
- ✗ 1. F और s के बीच का कोण
 - ✓ 2. संवेग
 - ✗ 3. विस्थापन(s)
 - ✗ 4. बल(F)

Question ID : 3026161061

Option 1 ID : 3026164243

Option 2 ID : 3026164244

Option 3 ID : 3026164241

Option 4 ID : 3026164242

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 यदि y का 90%, x है तब x का कितना प्रतिशत y होगा?

- Ans
- ✓ 1. 111.1
 - ✗ 2. 101.1
 - ✗ 3. 11.1
 - ✗ 4. 121.11

Question ID : 3026161016

Option 1 ID : 3026164063

Option 2 ID : 3026164061

Option 3 ID : 3026164062

Option 4 ID : 3026164064

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3
0 दिए गए कथन पर विचार करें और निर्णय लें कि दी गयी धारणाओं में से कौन सी धारणा कथन में अंतर्निहित है/हैं।

कथन:

नैतिक आचार बचपन से ही सिखाए जाने चाहिए।

धारणाएं:

- I. नैतिक शिक्षा के लिए बचपन उपयुक्त आयु है।
- II. बच्चे बड़ी उम्र में विचारों को स्वीकार नहीं करते।

Ans

- ✓ 1. केवल धारणा I अंतर्निहित है
- ✗ 2. केवल धारणा II अंतर्निहित है
- ✗ 3. या तो धारणा I या II अंतर्निहित है
- ✗ 4. दोनों धारणाएं I एवं II अंतर्निहित हैं

Question ID : 3026161034

Option 1 ID : 3026164133

Option 2 ID : 3026164134

Option 3 ID : 3026164136

Option 4 ID : 3026164135

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3
1 यदि $x+y+z=\pi$, $\tan x \tan z=2$ और $\tan y \tan z=18$ है तब $\tan^2 z$ का मान ज्ञात करें।

Ans

- ✗ 1. 19
- ✗ 2. 15
- ✓ 3. 16
- ✗ 4. 20

Question ID : 3026161023

Option 1 ID : 3026164091

Option 2 ID : 3026164089

Option 3 ID : 3026164090

Option 4 ID : 3026164092

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3
2 संविधान सभा ने किस दिन भारत के राष्ट्रीय ध्वज को अपनाया था?

Ans

- ✗ 1. 26 जनवरी 1947
- ✗ 2. 15 अगस्त 1947
- ✓ 3. 22 जुलाई 1947
- ✗ 4. 26 नवंबर 1950

Question ID : 3026161093

Option 1 ID : 3026164370

Option 2 ID : 3026164369

Option 3 ID : 3026164372

Option 4 ID : 3026164371

Status : Answered

Q.3 पाइप A एक भरी हुई टंकी को 32 घंटों में खाली कर सकता है जबकि पाइप B इसी खाली टंकी को 40 घंटों में भर सकता है। यदि पाइप A और B को टंकी भरे होने पर एकान्तर रूप से प्रत्येक बार एक घंटे के लिए चालू किया जाता है तब टंकी खाली होने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 320 घंटे
 - ☒ 2. 319 घंटे
 - ☒ 3. 315 घंटे
 - ☒ 4. 311 घंटे

Question ID : 3026161019

Option 1 ID : 3026164073

Option 2 ID : 3026164075

Option 3 ID : 3026164074

Option 4 ID : 3026164076

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 दिए गए प्रश्न को पढ़ें और निर्णय लें कि निम्नलिखित में से कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

4 प्रश्न:
M, N, O और Q में से कौन सा बैग सबसे भारी है?

कथन:

- 1. M सबसे हल्का है।
- 2. Q का वजन N और O दोनों के वजन से तीन गुना है।

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

Question ID : 3026161040

Option 1 ID : 3026164160

Option 2 ID : 3026164159

Option 3 ID : 3026164158

Option 4 ID : 3026164157

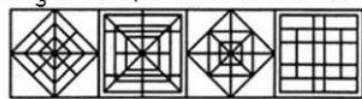
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3
5



उपर्युक्त चित्र इन चारों में से किसी एक चित्र में सन्निहित है। वह चित्र जिसमें उपरोक्त चित्र निहित है:



A B C D

- Ans
- ☒ 1. D
 - ☒ 2. A

☒ 3. C

☒ 4. B

Question ID : 3026161045

Option 1 ID : 3026164180

Option 2 ID : 3026164177

Option 3 ID : 3026164179

Option 4 ID : 3026164178

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3
6 निम्न श्रृंखला की लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए:

1, 3, 6, 10, __, 21, 28

Ans ☒ 1. 15

☒ 2. 16

☒ 3. 12

☒ 4. 18

Question ID : 3026161036

Option 1 ID : 3026164144

Option 2 ID : 3026164143

Option 3 ID : 3026164142

Option 4 ID : 3026164141

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3
7 1 kWh = _____ J

Ans ☒ 1. 36×10^6 J

☒ 2. 26×10^6 J

☒ 3. 3.6×10^6 J

☒ 4. 6.6×10^6 J

Question ID : 3026161065

Option 1 ID : 3026164257

Option 2 ID : 3026164259

Option 3 ID : 3026164258

Option 4 ID : 3026164260

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3
8 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के तहत राष्ट्रीय ध्वज फहराने का अधिकार है:

Ans ☒ 1. अनुच्छेद 19 (1)

☒ 2. अनुच्छेद 18 (1)

☒ 3. अनुच्छेद 20 (1)

✗ 4. अनुच्छेद 21 (1)

Question ID : 3026161090
Option 1 ID : 3026164358
Option 2 ID : 3026164357
Option 3 ID : 3026164359
Option 4 ID : 3026164360
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 जब किसी धनात्मक भिन्न के वर्गमूल में 1 जोड़ा जाता है, तो उत्तर $3\frac{1}{4}$ प्राप्त होता है। मूल भिन्न है:

Ans

- ✗ 1. $6\frac{1}{4}$
✓ 2. $5\frac{1}{16}$
✗ 3. $2\frac{1}{4}$
✗ 4. $3\frac{1}{16}$

Question ID : 3026161007
Option 1 ID : 3026164028
Option 2 ID : 3026164027
Option 3 ID : 3026164026
Option 4 ID : 3026164025
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 _____ पादप हार्मोन नहीं है।

Ans

- ✗ 1. ऑक्सिन
✓ 2. एट्रीनेलिन
✗ 3. जिबरेलिन
✗ 4. एब्सिसिक अम्ल

Question ID : 3026161074
Option 1 ID : 3026164294
Option 2 ID : 3026164296
Option 3 ID : 3026164293
Option 4 ID : 3026164295
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 a_aab_ab_ab_

उपरोक्त अनुक्रम के आधार पर अनुपस्थित पद चुनिए:

Ans

- ✓ 1. baaa
✗ 2. baba
✗ 3. abab

 4. abba

Question ID : 3026161037
Option 1 ID : 3026164147
Option 2 ID : 3026164146
Option 3 ID : 3026164148
Option 4 ID : 3026164145
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4
2 एक कूटभाषा में, GEL को 202215 के रूप में लिखा जाता है। KITE के लिए कोड क्या होगा?

- Ans  1. 1618723
 2. 1718722
 3. 1617722
 4. 1618722

Question ID : 3026161028
Option 1 ID : 3026164110
Option 2 ID : 3026164111
Option 3 ID : 3026164112
Option 4 ID : 3026164109
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4
3 _____ विखंडन द्वारा पुनः उत्पन्न किए जा सकते हैं।

- Ans  1. स्पाइरोगाइरा
 2. हाइड्रा
 3. यीस्ट
 4. प्लैनेरिया

Question ID : 3026161079
Option 1 ID : 3026164316
Option 2 ID : 3026164314
Option 3 ID : 3026164315
Option 4 ID : 3026164313
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4
4 कॉलेज में 100 छात्र छूटी हुई परीक्षाओं के लिए उपस्थित हुए। इनमें से 15 ने परीक्षा 1 और 2 दी। 20 ने परीक्षा 1 और 3 दी और 15 ने परीक्षा 3 और 2 दी। केवल परीक्षा 1, केवल परीक्षा 2 और केवल परीक्षा 3 में से प्रत्येक के लिए परीक्षा देने वालों की संख्या 20 थी। कितने छात्रों ने सभी तीनों परीक्षाएं दीं?

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

Question ID : 3026161052
Option 1 ID : 3026164205

Option 2 ID : 3026164206
Option 3 ID : 3026164208
Option 4 ID : 3026164207
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.4
5 आधुनिक आवर्त सारणी में, किस आवर्त में 32 तत्व हैं?

- Ans
- ☒ 1. आवर्त 6
 - ☐ 2. आवर्त 4
 - ☐ 3. आवर्त 5
 - ☐ 4. आवर्त 3

Question ID : 3026161073
Option 1 ID : 3026164292
Option 2 ID : 3026164290
Option 3 ID : 3026164291
Option 4 ID : 3026164289
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.4
6 एक 50 डेसीमीटर लंबी सीढ़ी को घर की दीवार पर एक निश्चित कोण पर टिकाने से यह केवल खिड़की तक पहुँचती है। यदि खिड़की जमीन से 48 डेसीमीटर ऊपर है तब सीढ़ी के आधार और दीवार के बीच की दूरी ज्ञात करें।

- Ans
- ☐ 1. 11 डेसीमीटर
 - ☐ 2. 10 डेसीमीटर
 - ☒ 3. 14 डेसीमीटर
 - ☐ 4. 16 डेसीमीटर

Question ID : 3026161024
Option 1 ID : 3026164095
Option 2 ID : 3026164094
Option 3 ID : 3026164093
Option 4 ID : 3026164096
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.4
7 निम्नलिखित में से कौन सी धातु में, खुले में रखने पर तुरंत आग जल जाती है?

- Ans
- ☐ 1. लेड और चांदी
 - ☐ 2. स्वर्ण और चांदी
 - ☒ 3. सोडियम और पोटैशियम
 - ☐ 4. मैग्नीशियम

Question ID : 3026161072
Option 1 ID : 3026164286
Option 2 ID : 3026164287
Option 3 ID : 3026164285
Option 4 ID : 3026164288

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

Q.4 वंदना और कृष्णा विपरीत दिशा में चल रहे थे। अगर वंदना दक्षिण-पूर्व की तरफ चल रही थी तो कृष्णा किस दिशा में चल रही थी?

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

Question ID : **3026161054**
Option 1 ID : **3026164214**
Option 2 ID : **3026164213**
Option 3 ID : **3026164216**
Option 4 ID : **3026164215**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जैसा कि दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।
Pay : Receive :: Wash :

- Ans ☒ 1. Soil
☒ 2. Drench
☒ 3. Neat
☒ 4. Clean

Question ID : **3026161029**
Option 1 ID : **3026164114**
Option 2 ID : **3026164113**
Option 3 ID : **3026164116**
Option 4 ID : **3026164115**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 मिलान करें:

A) फास्फेरस	I. द्विपरमाणुक
B) परमाणुकता	II. 4
C) ओज़ोन	III. त्रिपरमाणुक
D) ऑक्सीजन	IV. चतुष्परमाणुक

- Ans 1. A-IV, B-III, C-II, D-I
2. A-I, B-II, C-III, D-IV
3. A-II, B-IV, C-III, D-I
4. A-IV, B-II, C-III, D-I

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

Question ID : 3026161067
Option 1 ID : 3026164266
Option 2 ID : 3026164265
Option 3 ID : 3026164268
Option 4 ID : 3026164267
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5
1 अगली आकृति कौनसी हो सकती है?

<table border="1"><tr><td>▼</td><td>Ω</td></tr><tr><td>±±</td><td>*±*</td></tr></table>	▼	Ω	±±	*±*	<table border="1"><tr><td>±</td><td>▶</td></tr><tr><td>*±*</td><td>Ω</td></tr></table>	±	▶	*±*	Ω	<table border="1"><tr><td>*±*</td><td>±±</td></tr><tr><td>Ω</td><td>▲</td></tr></table>	*±*	±±	Ω	▲	?
▼	Ω														
±±	*±*														
±	▶														
±	Ω														
±	±±														
Ω	▲														

A	B								
<table border="1"><tr><td>±</td><td>Ω</td></tr><tr><td>▼</td><td>*±*</td></tr></table>	±	Ω	▼	*±*	<table border="1"><tr><td>*±*</td><td>Ω</td></tr><tr><td>▼</td><td>±</td></tr></table>	*±*	Ω	▼	±
±	Ω								
▼	*±*								
±	Ω								
▼	±								
C	D								
<table border="1"><tr><td>Ω</td><td>*±*</td></tr><tr><td>◀</td><td>±±</td></tr></table>	Ω	*±*	◀	±±	<table border="1"><tr><td>Ω</td><td>*±*</td></tr><tr><td>◀</td><td>±</td></tr></table>	Ω	*±*	◀	±
Ω	*±*								
◀	±±								
Ω	*±*								
◀	±								

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

Question ID : 3026161049
Option 1 ID : 3026164196
Option 2 ID : 3026164193
Option 3 ID : 3026164194
Option 4 ID : 3026164195
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5
2 विश्व बैंक की 2018 की ईज़ ऑफ़ डुइंग बिजनेस रिपोर्ट के मुताबिक, वर्ष 2016 में 130वें पायदान से वर्ष 2017 में भारत की स्थिति बढ़कर _____ हो गई है।

- Ans
- ✗ 1. 125
 - ✗ 2. 102
 - ✓ 3. 100
 - ✗ 4. 101

Question ID : 3026161100
Option 1 ID : 3026164400
Option 2 ID : 3026164399
Option 3 ID : 3026164398
Option 4 ID : 3026164397
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5
3 निम्न में से किसकी तुलना सैनिकों से की जा सकती है?

- Ans
- ☒ 1. लाल रक्त कोशिकाएँ
 - ☒ 2. रक्त बिम्बाणु
 - ☒ 3. प्लाज्मा
 - ☒ 4. श्वेत रक्त कोशिकाएँ

Question ID : 3026161078

Option 1 ID : 3026164311

Option 2 ID : 3026164309

Option 3 ID : 3026164310

Option 4 ID : 3026164312

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5
4 'ऋण माफी' शब्द निम्नलिखित में से किस से संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. शिक्षा
 - ☒ 2. उद्योग
 - ☒ 3. तकनीकी
 - ☒ 4. कृषि

Question ID : 3026161098

Option 1 ID : 3026164389

Option 2 ID : 3026164390

Option 3 ID : 3026164392

Option 4 ID : 3026164391

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5
5 _____ ने सन 1793 में भारतीय सिविल सेवा शुरू की।

- Ans
- ☒ 1. रॉबर्ट क्लाइव
 - ☒ 2. लॉर्ड कॉर्नवालिस
 - ☒ 3. लॉर्ड हार्डिंग
 - ☒ 4. सर जॉन शोर

Question ID : 3026161094

Option 1 ID : 3026164373

Option 2 ID : 3026164374

Option 3 ID : 3026164376

Option 4 ID : 3026164375

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 6 कुछ राशियों के भौतिक गुण को दर्शाने के लिए उनके परिमाण के साथ दिशा भी निर्दिष्ट की जाती है। इस प्रकार की भौतिक राशि को _____ कहा जाता है।

- Ans
- ☒ 1. द्रवि सदिश
 - ☒ 2. अदिश
 - ☒ 3. सदिश
 - ☒ 4. द्रवि अदिश

Question ID : 3026161058

Option 1 ID : 3026164232

Option 2 ID : 3026164229

Option 3 ID : 3026164231

Option 4 ID : 3026164230

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 7 नीचे दिए गए दो कथनों के बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से भिन्न हों। निर्णय लें कि कौन से निष्कर्ष कथनों का अनुसरण करते हैं।

कथन:

- 1) कुछ मोर गौरैया हैं।
- 2) कुछ गौरैया कौवा नहीं हैं।

निष्कर्ष:

- I) कुछ गौरैया मोर हैं।
- II) कुछ कौवे मोर हैं।

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

Question ID : 3026161030

Option 1 ID : 3026164117

Option 2 ID : 3026164120

Option 3 ID : 3026164119

Option 4 ID : 3026164118

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 8 दिए गए कथनों और निष्कर्ष को ध्यानपूर्व पढ़ें और यह पता लगाएं कि निष्कर्ष सत्य है या असत्य है।

कथन:

- I. कुछ छात्र अंग्रेजी में कमजोर हैं।
- II. वे सभी, जो अंग्रेजी में कमजोर हैं, गायक हैं।

निष्कर्ष:

कुछ गायक अंग्रेजी में कमजोर हैं

- Ans
- ☒ 1. सम्भवतः सत्य है
 - ☒ 2. निश्चित रूप से सत्य है

✗ 3. निश्चित रूप से असत्य है

✗ 4. असंगत है

Question ID : 3026161032

Option 1 ID : 3026164125

Option 2 ID : 3026164126

Option 3 ID : 3026164128

Option 4 ID : 3026164127

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5
9 श्रृंखला में लुप्त संख्याएँ ज्ञात करें:

11, 13, 17, _____, _____, 29, 31, 37, 41

Ans ✗ 1. 15,16

✗ 2. 19,21

✓ 3. 19, 23

✗ 4. 15,19

Question ID : 3026161039

Option 1 ID : 3026164155

Option 2 ID : 3026164156

Option 3 ID : 3026164153

Option 4 ID : 3026164154

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6
0 यदि $\sec \theta + \tan \theta = 2.5$ हो, तब $\sec \theta - \tan \theta =$ का मान कितना होगा?

Ans ✗ 1. 0.6

✗ 2. 1

✗ 3. 0.8

✓ 4. 0.4

Question ID : 3026161022

Option 1 ID : 3026164087

Option 2 ID : 3026164085

Option 3 ID : 3026164086

Option 4 ID : 3026164088

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6
1

कथन और निम्नलिखित धारणाओं पर विचार करें और निर्णय लें कि कथन में कौन सी धारणा अंतर्निहित है।

कथन:

डॉक्टर ने रोगी को चेतावनी दी कि अगर वह स्वस्थ जीवन जीने और फेफड़ों की बीमारी से मुक्त होना चाहता है, तो उसे धूम्रपान छोड़ना होगा।

धारणा:

- I. यदि रोगी सहयोग करता है, तो डॉक्टर उसकी बीमारी का इलाज कर पाएंगे।
- II. रोगी डॉक्टरों की सलाह मान सकता है और धूम्रपान छोड़ सकता है।

Ans

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

Question ID : 3026161035

Option 1 ID : 3026164137

Option 2 ID : 3026164138

Option 3 ID : 3026164140

Option 4 ID : 3026164139

Status : Answered

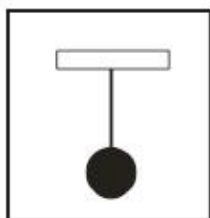
Chosen Option : 4

Q.6
2 नीचे दिए गए चित्र के दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें-



Ans

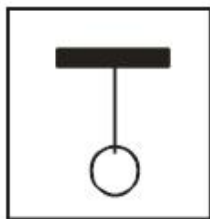
☒ 1.



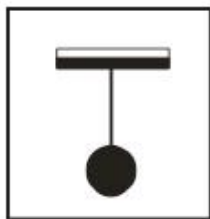
☒ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 3026161055

Option 1 ID : 3026164220

Option 2 ID : 3026164218

Option 3 ID : 3026164217

Option 4 ID : 3026164219

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6
3 मिलखा सिंह के पुत्र जीव मिखा सिंह किस खेल से जुड़े हुए हैं?

Ans

✗ 1. हॉकी

✗ 2. वॉलीबॉल

✓ 3. गोल्फ

✗ 4. पोलो

Question ID : 3026161083

Option 1 ID : 3026164330

Option 2 ID : 3026164332

Option 3 ID : 3026164331

Option 4 ID : 3026164329

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6
4 निम्न में से कौन सा ऊतक युग्म संवहनी बंडल का गठन करता है?

Ans

✓ 1. जाइलम और फ्लोएम

✗ 2. दृढ़ ऊतक और जाइलम

✗ 3. मृदूतक और स्थूलकोण ऊतक

✗ 4. दृढ़ ऊतक और फ्लोएम

Question ID : 3026161076

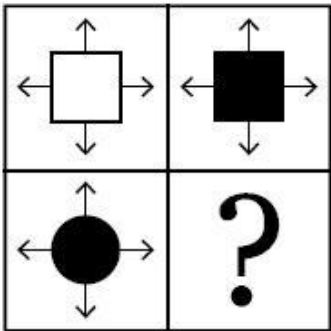
Option 1 ID : 3026164302

Option 2 ID : 3026164303

Option 3 ID : 3026164301

Option 4 ID : 3026164304

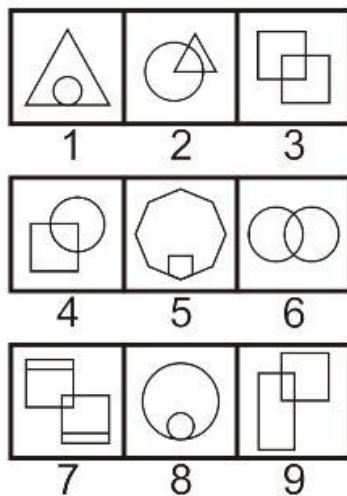
Q.6 नीचे '?' के स्थान पर कौन सा चित्र आएगा?



Ans

- ☒ 1.
- ☒ 2.
- ☒ 3.
- ☒ 4.

Question ID : 3026161047
Option 1 ID : 3026164188
Option 2 ID : 3026164187
Option 3 ID : 3026164185
Option 4 ID : 3026164186
Status : **Answered**
Chosen Option : 4



उपरोक्त समूह में समान आकृतियों को दर्शाने वाले विकल्प का चयन करें।

- Ans ☒ 1. 1, 8, 5 ; 7, 6, 3 ; 4, 2, 9
- ☒ 2. 1, 2, 8 ; 5, 6, 4 ; 3, 7, 9
- ☒ 3. 1, 8, 5 ; 5, 6, 3 ; 4, 7, 9
- ☒ 4. 1, 2, 5 ; 8, 6, 4 ; 2, 7, 9

Question ID : 3026161044

Option 1 ID : 3026164173

Option 2 ID : 3026164174

Option 3 ID : 3026164175

Option 4 ID : 3026164176

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 $\frac{7}{7}$ यदि $40\frac{3}{5}$ लम्बी स्टील की रॉड को काटकर $20\frac{4}{6}$ लम्बी रॉड निकाली जाती है, तो रॉड की शेष लंबाई है:

- Ans ☒ 1. $19\frac{9}{15}$
- ☒ 2. $19\frac{7}{15}$
- ☒ 3. $19\frac{13}{15}$
- ☒ 4. $19\frac{14}{15}$

Question ID : 3026161038

Option 1 ID : 3026164149

Option 2 ID : 3026164151

Option 3 ID : 3026164152

Option 4 ID : 3026164150

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 निम्न में से किस फिल्म को सन 2016 में सर्वश्रेष्ठ एनिमेटेड फिल्म के लिए राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार प्रदान किया गया?

- Ans ☒ 1. महायोद्धा राम

- ✗ 2. मोटू पतलू : किंग ऑफ किंग्स
- ✗ 3. सर्वगुणाकार श्रीमंत शंकरदेव
- ✗ 4. छोटा भीम हिमालयन एडवेंचर्स

Question ID : 3026161085

Option 1 ID : 3026164337

Option 2 ID : 3026164338

Option 3 ID : 3026164340

Option 4 ID : 3026164339

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6
9 एक बैटरी किसी बल्ब को प्रकाशित करती है। इस प्रक्रिया में ऊर्जा रूपांतरण किस प्रकार का होता है?

Ans ✗ 1. विद्युत ऊर्जा प्रकाश ऊर्जा में रूपांतरित होती है।

✓ 2. रासायनिक ऊर्जा विद्युत ऊर्जा में रूपांतरित होती है।

✗ 3. विद्युत ऊर्जा रासायनिक ऊर्जा में रूपांतरित होती है।

✗ 4. विद्युत ऊर्जा ऊष्मीय ऊर्जा में रूपांतरित होती है।

Question ID : 3026161062

Option 1 ID : 3026164245

Option 2 ID : 3026164248

Option 3 ID : 3026164246

Option 4 ID : 3026164247

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7
0 4 अंकों की सबसे बड़ी संख्या X है जो 18, 15 और 12 से विभाज्य है। X का मान होगा:

Ans ✗ 1. 9989

✗ 2. 9980

✗ 3. 9999

✓ 4. 9900

Question ID : 3026161002

Option 1 ID : 3026164006

Option 2 ID : 3026164005

Option 3 ID : 3026164007

Option 4 ID : 3026164008

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7
1 अर्थशास्त्र में बैंक की न्यूनतम व्याज दर जिससे अधिक पर वह ऋण नहीं दे सकता, के लिए किस शब्द का उपयोग किया जाता है?

Ans ✗ 1. रिज़र्व रेट

✗ 2. प्राइम लेंडिंग रेट

✓ 3. बेस रेट

✗ 4. मार्जिनल रेट

Question ID : 3026161099

Option 1 ID : 3026164395

Option 2 ID : 3026164396

Option 3 ID : 3026164393

Option 4 ID : 3026164394

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7
2 दिए गए कथनों के आधार पर दो निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष कथनों का अनुसरण करता है?

कथन:

कुछ बैग वॉलेट हैं।

कुछ वॉलेट ट्रॉली हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ बैग ट्रॉली हैं।

2. सभी वॉलेट ट्रॉली हैं।

Ans

✗ 1. केवल 1 अनुसरण करता है

✗ 2. केवल 2 अनुसरण करता है

✓ 3. न तो निष्कर्ष 1 और न ही 2 अनुसरण करता है

✗ 4. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों अनुसरण करते हैं

Question ID : 3026161031

Option 1 ID : 3026164121

Option 2 ID : 3026164122

Option 3 ID : 3026164123

Option 4 ID : 3026164124

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7
3

मान ज्ञात कीजिए: $\sqrt{72 - \sqrt{72 - \sqrt{72 - \sqrt{72 - \sqrt{\dots}}}}}$?

Ans

✓ 1. 8

✗ 2. $\sqrt{72}$

✗ 3. 9

✗ 4. 8.8

Question ID : 3026161008

Option 1 ID : 3026164030

Option 2 ID : 3026164029

Option 3 ID : 3026164031
Option 4 ID : 3026164032
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7
4 मार्च 2018 में, महाराष्ट्र के पहले मेगा फूड पार्क का उद्घाटन _____ में किया गया था।

Ans

- ☒ 1. चंद्रपुर
- ☒ 2. नासिक
- ☒ 3. सतारा
- ☒ 4. कोल्हापुर

Question ID : 3026161092
Option 1 ID : 3026164367
Option 2 ID : 3026164366
Option 3 ID : 3026164368
Option 4 ID : 3026164365
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7
5 निम्न में से प्रतिअम्ल के संघटक के रूप में किसका प्रयोग किया जाता है?

Ans

- ☒ 1. साधारण नमक
- ☒ 2. कैल्शियम सल्फेट
- ☒ 3. सोडियम हाइड्रोजन कार्बोनेट
- ☒ 4. सोडियम कार्बोनेट

Question ID : 3026161071
Option 1 ID : 3026164284
Option 2 ID : 3026164283
Option 3 ID : 3026164282
Option 4 ID : 3026164281
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7
6 निम्न में से कौन सा कथन गलत है?

Ans

- ☒ 1.

वस्तु का भार ध्रुवों पर न्यूनतम और विषुवत रेखा पर अधिकतम होता है।

- ☒ 2.

वस्तु को अधिक ऊँचाई पर ले जाने पर उसका भार कम हो जाता है।

- ☒ 3.

वस्तु का भार ध्रुवों पर अधिकतम और विषुवत रेखा पर न्यूनतम होता है।

- ☒ 4. पृथ्वी के केंद्र पर वस्तु का भार शून्य होता है।

Question ID : 3026161056
Option 1 ID : 3026164222

Option 2 ID : 3026164223

Option 3 ID : 3026164221

Option 4 ID : 3026164224

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.7 कोई कार्य करने में B और C साथ में जितना समय लेते हैं, A उससे दोगुना समय लेता है, और A और B साथ में जो समय लेते हैं C उसका तीन गुना समय लेता है, यदि A, B और C एक साथ काम करते हुए कार्य पूरा करने में 6 दिनों का समय लेते हैं, A अकेले उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा करेगा?

- Ans
- ☒ 1. 24 दिन
 - ☒ 2. 18 दिन
 - ☒ 3. 20 दिन
 - ☒ 4. 15 दिन

Question ID : 3026161013

Option 1 ID : 3026164050

Option 2 ID : 3026164052

Option 3 ID : 3026164051

Option 4 ID : 3026164049

Status : **Not Answered**

Chosen Option : --

Q.7 पुराने स्टॉक के निपटान के लिए, एक व्यक्ति ने एक टी-सेट को ₹ 2,565 पर बेच दिया था, जो लागत मूल्य से 43% कम था। 12% का लाभ प्राप्त करने के लिए विक्रेता को सेट ₹ _____ अधिक मूल्य में बेचना चाहिए था।

- Ans
- ☒ 1. 2,575
 - ☒ 2. 2,365
 - ☒ 3. 2,475
 - ☒ 4. 2,525

Question ID : 3026161011

Option 1 ID : 3026164043

Option 2 ID : 3026164041

Option 3 ID : 3026164044

Option 4 ID : 3026164042

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.7 एक पुरानी कार ₹ 4 लाख में खरीदी गई थी और 20% के लाभ पर बेच दी गई थी। कार का बिक्री मूल्य (₹ में) ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. ₹ 5,00,000
 - ☒ 2. ₹ 4,50,000
 - ☒ 3. ₹ 4,80,000
 - ☒ 4. ₹ 4,72,000

Question ID : 3026161010

Option 1 ID : 3026164037

Option 2 ID : 3026164040

Option 3 ID : 3026164038

Option 4 ID : 3026164039

Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.8 यदि QUIZ = 73 और JOCK = 39 है, तब FUJI किसके बराबर होगा?

- Ans
- ☒ 1. 47
 - ☒ 2. 45
 - ☒ 3. 44
 - ☒ 4. 46

Question ID : 3026161026
Option 1 ID : 3026164101
Option 2 ID : 3026164103
Option 3 ID : 3026164102
Option 4 ID : 3026164104
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.8 एक निश्चित तापमान पर वायु का दबाव _____ के आनुपातिक होता है।

- Ans
- ☒ 1. दूरी
 - ☒ 2. घनत्व
 - ☒ 3. आयतन
 - ☒ 4. वेग

Question ID : 3026161063
Option 1 ID : 3026164249
Option 2 ID : 3026164251
Option 3 ID : 3026164250
Option 4 ID : 3026164252
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.8 एक छोटी संख्या के 20% को एक बड़ी संख्या के 25% में जोड़ा जाता है, ऐसा करने से मिला उत्तर दोनों संख्याओं के योग का 23% है। बड़ी संख्या छोटी संख्या से 4 अधिक है। संख्याएँ ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 12, 16
 - ☒ 2. 10, 14
 - ☒ 3. 6, 10
 - ☒ 4. 8, 12

Question ID : 3026161017
Option 1 ID : 3026164068
Option 2 ID : 3026164067
Option 3 ID : 3026164066
Option 4 ID : 3026164065
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.8 मध्यकालीन भारत के दौरान लिखी गई किताब 'गीत गोविंदम्' के लेखक कौन हैं?

- Ans
- ☒ 1. मीराबाई
 - ☒ 2. जयदेव
 - ☒ 3. तुलसीदास
 - ☒ 4. कबीर

Question ID : 3026161086
Option 1 ID : 3026164342
Option 2 ID : 3026164344
Option 3 ID : 3026164341
Option 4 ID : 3026164343
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8
4 यदि $\tan \theta + \cot \theta = 4$ है, तो $\tan^2 \theta + \cot^2 \theta$ का मान कितना होगा ?

- Ans
- ☒ 1. 16
 - ☒ 2. 12
 - ☒ 3. 15
 - ☒ 4. 14

Question ID : 3026161025
Option 1 ID : 3026164097
Option 2 ID : 3026164100
Option 3 ID : 3026164098
Option 4 ID : 3026164099
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8
5 विविधता _____ है।

- Ans
- ☒ 1. उपरोक्त सभी
 - ☒ 2. एक ही प्रजाति के व्यक्तियों के बीच अंतर
 - ☒ 3. एक ही माता-पिता की संतानों के बीच अंतर
 - ☒ 4. माता-पिता और संतानों के बीच अंतर

Question ID : 3026161080
Option 1 ID : 3026164320
Option 2 ID : 3026164318
Option 3 ID : 3026164319
Option 4 ID : 3026164317
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8
6 भारत का पहला मुख्य चुनाव आयुक्त कौन था?

- Ans
- ☒ 1. आर.के. त्रिवेदी
 - ☒ 2. टी.एन. सेशन

✗ 3. कल्याण सुन्दरम

✓ 4. सुकुमार सेन

Question ID : 3026161091

Option 1 ID : 3026164363

Option 2 ID : 3026164364

Option 3 ID : 3026164361

Option 4 ID : 3026164362

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8
7 अनुक्रम 1, 2, 3, 4, 1, 2, 3, 4, ... के आरंभिक 2009 पदों का योग क्या होगा?

Ans ✗ 1. 5221

✗ 2. 5017

✗ 3. 5023

✓ 4. 5021

Question ID : 3026161021

Option 1 ID : 3026164084

Option 2 ID : 3026164081

Option 3 ID : 3026164082

Option 4 ID : 3026164083

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8
8 2 साल के लिए 5% की ब्याज दर पर ₹ 400 का चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच अंतर ज्ञात करें।

Ans ✗ 1. ₹ 10

✗ 2. ₹ 4

✗ 3. ₹ 3

✓ 4. ₹ 1

Question ID : 3026161012

Option 1 ID : 3026164046

Option 2 ID : 3026164048

Option 3 ID : 3026164047

Option 4 ID : 3026164045

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8
9 निम्न तत्व में से कौन सा एक अपचायक कारक नहीं है?

Ans ✗ 1. सोडियम

✓ 2. क्लोरीन

✗ 3. जस्ता

✗ 4. कोक

Question ID : 3026161070

Option 1 ID : 3026164280

Option 2 ID : 3026164278

Option 3 ID : 3026164279

Option 4 ID : 3026164277

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9
0 अरुण शौरी निम्नलिखित में से किस पुस्तक के लेखक हैं?

- Ans
- ☒ 1. अनीता गेट्स ए लाइफ
 - ☒ 2. अनीता गेट्स बेल (Bail)
 - ☒ 3. अनीता गेट्स दी बॉल
 - ☒ 4. अनीता गेट्स बेल (Bale)

Question ID : 3026161087

Option 1 ID : 3026164345

Option 2 ID : 3026164348

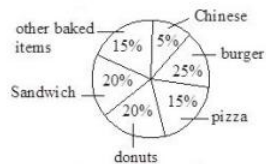
Option 3 ID : 3026164347

Option 4 ID : 3026164346

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9
1 निम्न पाई आरेख रेस्टोरेंट "XYZ" द्वारा विभिन्न प्रकार के खाद्य पदार्थों की बिक्री की जानकारी दर्शाता है।



नवम्बर 2017 में रेस्टोरेंट द्वारा प्राप्त किया गया कुल राजस्व 35 लाख था।

नवम्बर 2017 में पिज्जा (Pizza) की बिक्री के माध्यम से "XYZ" रेस्टोरेंट द्वारा कितना राजस्व प्राप्त किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 5.25 लाख
 - ☒ 2. 6.25 लाख
 - ☒ 3. 5 लाख
 - ☒ 4. 6 लाख

Question ID : 3026161041

Option 1 ID : 3026164162

Option 2 ID : 3026164164

Option 3 ID : 3026164161

Option 4 ID : 3026164163

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9
2 पृथ्वी की सतह से h गहराई पर तथा पृथ्वी की सतह से h ऊँचाई पर गुरुत्वाकर्षण का अनुपात क्या होगा, जहाँ पृथ्वी की त्रिज्या $R < h$ है:

- Ans
- ☒ 1. नियत रहेगा
 - ☒ 2. घटेगा

✓ 3. h के साथ रैखिक ढंग से बढ़ेगा

✗ 4. h के साथ परवलयिक ढंग से बढ़ता है

Question ID : 3026161059

Option 1 ID : 3026164233

Option 2 ID : 3026164235

Option 3 ID : 3026164234

Option 4 ID : 3026164236

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 एक प्रसिद्ध पुस्तक 'प्ले विद ग्राफ़्स' में 465 पृष्ठ हैं। अगर इसके $\frac{4}{5}$ पृष्ठों में चित्र हैं और बाकी पृष्ठों के $\frac{2}{3}$ में मूल पाठ है, तब उन पृष्ठों की संख्या ज्ञात करें जिनमें मूलपाठ है।

Ans ✗ 1. 52

✓ 2. 62

✗ 3. 71

✗ 4. 42

Question ID : 3026161003

Option 1 ID : 3026164010

Option 2 ID : 3026164011

Option 3 ID : 3026164012

Option 4 ID : 3026164009

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 सोमनाथ मंदिर भारत में _____ के पश्चिमी तट पर स्थित है।

Ans ✓ 1. गुजरात

✗ 2. महाराष्ट्र

✗ 3. केरल

✗ 4. गोवा

Question ID : 3026161097

Option 1 ID : 3026164387

Option 2 ID : 3026164386

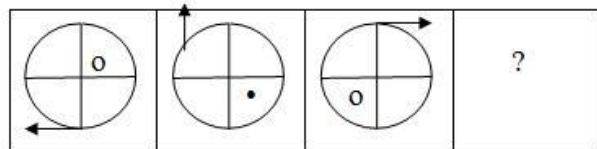
Option 3 ID : 3026164388

Option 4 ID : 3026164385

Status : Answered

Chosen Option : 1

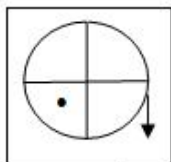
Q.9
5



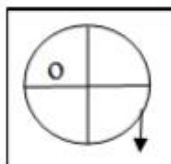
उपरोक्त रिक्त स्थान (?) पर लुप्त चित्र नीचे दिए गए विकल्पों से खोजें।

Ans

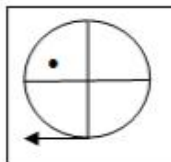
✗ 1.



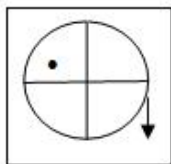
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 3026161048

Option 1 ID : 3026164190

Option 2 ID : 3026164189

Option 3 ID : 3026164192

Option 4 ID : 3026164191

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 एक वस्तु में निहित ऊर्जा 1500J है और इसका द्रव्यमान 15 kg है। भूमि से ऊपर वस्तु की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।
6 (दिया गया है $g=10\text{ms}^{-2}$)

Ans ✗ 1. 10Pa

✗ 2. 10N

✗ 3. 10cm

✓ 4. 10m

Question ID : 3026161060

Option 1 ID : 3026164240

Option 2 ID : 3026164239

Option 3 ID : 3026164238

Option 4 ID : 3026164237

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 डिजिटल माध्यमों को _____ भी कहा जाता है।

Ans ✗ 1. प्राथमिक माध्यम

✗ 2. चतुर्थ माध्यम

✗ 3. द्वितीय माध्यम

✓ 4. तृतीय माध्यम

Question ID : 3026161084

Option 1 ID : 3026164333

Option 2 ID : 3026164336

Option 3 ID : 3026164335

Option 4 ID : 3026164334

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 ल.स.प. × म.स.प.

Ans

✗ 1. 2 संख्याओं का घटाव

✗ 2. 2 संख्याओं का योग

✓ 3. 2 संख्याओं का गुणनफल

✗ 4. 2 संख्याओं का विभाजन

Question ID : 3026161001

Option 1 ID : 3026164002

Option 2 ID : 3026164001

Option 3 ID : 3026164003

Option 4 ID : 3026164004

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 नाइट्रोजन की आयनीकरण क्षमता _____ के कारण ऑक्सीजन की तुलना में अधिक है।

Ans

✓ 1. आधे भरे पी-ऑर्बिटल्स की अतिरिक्त स्थिरता।

✗ 2. नाभिक द्वारा इलेक्ट्रॉनों का अधिक आकर्षण।

✗ 3. उच्चतर भेदक प्रभाव।

✗ 4. नाइट्रोजन का छोटा आकार।

Question ID : 3026161075

Option 1 ID : 3026164298

Option 2 ID : 3026164297

Option 3 ID : 3026164300

Option 4 ID : 3026164299

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 कौन सा वेन आरेख नीचे दिये गये वर्गों के बीच संबंध को सही ढंग से दर्शाता है?

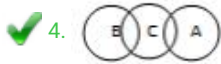
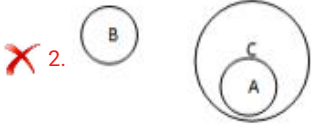
A) पानी

B) पर्वत

C) बाँध

Ans

✗ 1. ☐ A ☐ B ☐ C



Question ID : **3026161050**
Option 1 ID : **3026164197**
Option 2 ID : **3026164199**
Option 3 ID : **3026164200**
Option 4 ID : **3026164198**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**