



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	ON Digital Zone iDZ 1 Paragpur
Test Date:	24/10/2018
Test Time:	4:00 PM - 5:30 PM
Subject:	Level 1

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

Q.1 पिता की आयु अपने बड़े बेटे की आयु से दोगुनी है। 10 वर्षों के बाद, पिता की आयु अपने छोटे बेटे से तीन गुना हो जाएगी। यदि दोनों बेटों की आयु के बीच 15 साल का अंतर है, तो पिता की आयु ज्ञात करें।

- Ans
- ✓ 1. 50 वर्ष
 - ✗ 2. 65 वर्ष
 - ✗ 3. 55 वर्ष
 - ✗ 4. 60 वर्ष

Question ID : 6789134917
 Option 1 ID : 67891319666
 Option 2 ID : 67891319668
 Option 3 ID : 67891319667
 Option 4 ID : 67891319665
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.2 सबसे बड़ी वर्गाकार टाइल की भुजा की लंबाई क्या होगी, जिसका उपयोग 13.92 m लंबी और 5.22 m चौड़ी टाइल की फर्श बनाने के लिए किया जा सकता है?

- Ans
- ✗ 1. 87 cm
 - ✗ 2. 58 cm
 - ✗ 3. 1 m 16 cm
 - ✓ 4. 1 m 74 cm

Question ID : 6789134908
 Option 1 ID : 67891319629
 Option 2 ID : 67891319632
 Option 3 ID : 67891319631
 Option 4 ID : 67891319630
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.3

सौर कुकर के अंदर का रंग क्या होता है?

- Ans
- ☒ 1. भूरा
 - ☒ 2. नीला
 - ☒ 3. काला
 - ☒ 4. सफेद

Question ID : 6789134965

Option 1 ID : 67891319858

Option 2 ID : 67891319859

Option 3 ID : 67891319860

Option 4 ID : 67891319857

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

कथन:

परिधान कंपनी के प्रबंधक ने घोषणा की, "हम अपनी कंपनी का विस्तार करने जा रहे हैं, इसलिए हमें अधिक दर्जियों की नियुक्ति करना जरूरी है।"

धारणाएं:

- (I) मौजूदा दर्जी आधुनिक डिजाइन नहीं बना पा रहे हैं
- (II) विस्तार करने के बाद अधिक बिक्री होगी
- (III) विस्तार करने से पहले अधिक उत्पादन करने की आवश्यकता है

- Ans
- ☒ 1. केवल I अंतर्निहित है
 - ☒ 2. केवल II अंतर्निहित हैं
 - ☒ 3. III और I अंतर्निहित हैं
 - ☒ 4. II और III अंतर्निहित हैं

Question ID : 6789134934

Option 1 ID : 67891319733

Option 2 ID : 67891319734

Option 3 ID : 67891319736

Option 4 ID : 67891319735

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 निम्नलिखित में से कौन सा न्यूनतम विद्युत-ऋणात्मक मूल तत्व है?

- Ans
- ☒ 1. Ag और Au
 - ☒ 2. Pt
 - ☒ 3. Cs
 - ☒ 4. Al और Li

Question ID : 6789134974

Option 1 ID : 67891319893

Option 2 ID : 67891319896

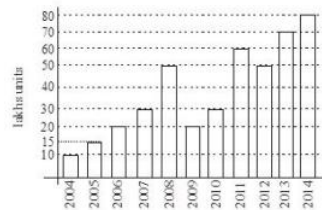
Option 3 ID : 67891319894

Option 4 ID : 67891319895

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 निम्नलिखित बार ग्राफ पिछले 10 वर्षों में कंपनी "XYZ" द्वारा बेचे गए पर्सनल कंप्यूटरों की जानकारी दर्शाता है।



वर्ष 2004 से 2010 के दौरान, किस वर्ष बिक्री अधिकतम थी?

- Ans
- ☒ 1. 2004
 - ☒ 2. 2006
 - ☒ 3. 2010
 - ☒ 4. 2008

Question ID : 6789134942

Option 1 ID : 67891319765

Option 2 ID : 67891319768

Option 3 ID : 67891319767

Option 4 ID : 67891319766

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 जब प्रकाश विरल माध्यम से सघन माध्यम में प्रवेश करता है, तो वह धीमा तथा _____ हो जाता है।

- Ans
- ☒ 1. नॉर्मल से दूर झुकता है
 - ☒ 2. उसमें कोई परिवर्तन नहीं होता है
 - ☒ 3. नॉर्मल की ओर झुकता है
 - ☒ 4. कम घनत्व के माध्यम में परावर्तित हो जाता है

Question ID : 6789134964

Option 1 ID : 67891319854

Option 2 ID : 67891319855

Option 3 ID : 67891319853

Option 4 ID : 67891319856

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 नीचे चार व्यक्तियों के नाम दिए गए हैं, जिनमें से तीन एक-समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न व्यक्ति को चुनें।

- Ans
- ☒ 1. सी. वी. रमन
 - ☒ 2. सुभाष चन्द्र बोस
 - ☒ 3. महात्मा गांधी
 - ☒ 4. भगत सिंह

Question ID : 6789134926

Option 1 ID : 67891319704

Option 2 ID : 67891319702

Option 3 ID : 67891319701

Option 4 ID : 67891319703

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 निम्नलिखित में से किन राज्य सरकारों ने बायोगैस और बायो सी.एन.जी. संयंत्र स्थापित करने के लिए इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन (IOC) के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?

- Ans
- ✓ 1. पंजाब
 - ✗ 2. उत्तराखंड
 - ✗ 3. राजस्थान
 - ✗ 4. गुजरात

Question ID : 6789134992

Option 1 ID : 67891319966

Option 2 ID : 67891319965

Option 3 ID : 67891319967

Option 4 ID : 67891319968

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चयन करें कि कौन सा निष्कर्ष दिए गए कथनों से तर्कसंगत है।

कथन:

- 1. कोई पेड़ बंजर नहीं हैं।
- 2. कुछ बंजर भूमि हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ पेड़ भूमि हैं।
- II. कुछ बंजर पेड़ हैं।

- Ans
- ✗ 1. केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत है।
 - ✗ 2. केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत है।
 - ✗ 3. निष्कर्ष I और II दोनों तर्कसंगत हैं।
 - ✓ 4. न तो I और न ही II तर्कसंगत है।

Question ID : 6789134929

Option 1 ID : 67891319713

Option 2 ID : 67891319715

Option 3 ID : 67891319714

Option 4 ID : 67891319716

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 वर्तमान आंकड़ों के अनुसार, इनमें से कौन सी 'भारत की जनजातीय भाषा' है?

- Ans
- ✓ 1. गोंडी

✗ 2. भोजपुरी

✗ 3. कोंकणी

✗ 4. मैथिली

Question ID : 6789134986

Option 1 ID : 67891319944

Option 2 ID : 67891319943

Option 3 ID : 67891319942

Option 4 ID : 67891319941

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 आधुनिक आवर्त सारणी में, समूह 18 के मूल तत्वों (अपनी बाह्यतम कक्षा में आठ इलेक्ट्रॉन होने वाले को छोड़कर
2 अन्य सभी) को क्या कहा जाता है?

Ans ✗ 1. संक्रमण तत्व

✓ 2. निष्क्रिय गैस

✗ 3. उपधातु

✗ 4. दुर्लभ मृदा तत्व

Question ID : 6789134975

Option 1 ID : 67891319899

Option 2 ID : 67891319900

Option 3 ID : 67891319897

Option 4 ID : 67891319898

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 यदि $x^2 + mx + n$ एक पूर्ण वर्ग है, तो m तथा n के बीच का संबंध क्या है?

Ans ✗ 1. $m^2 = 2n$

✓ 2. $m^2 = 4n$

✗ 3. $m^2 = n$

✗ 4. $m = n$

Question ID : 6789134903

Option 1 ID : 67891319611

Option 2 ID : 67891319612

Option 3 ID : 67891319609

Option 4 ID : 67891319610

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1
4

एक क्लब में निम्नलिखित सुविधाएँ दिए गए प्रतिमाह उपयोग शुल्क के साथ उपलब्ध हैं: जिम का शुल्क ₹ 1,500, स्विमिंग पूल का शुल्क ₹ 500 और टेनिस कोर्ट का शुल्क ₹ 1,000 है। निम्नलिखित तालिका सुविधाओं का उपयोग कर रहे उनके ग्राहकों की वर्तमान सूची दर्शाती है। सभी उपयोगकर्ताओं से एक महीने में प्राप्त कुल आय क्या है?

सुविधाएं	उपयोगकर्ताओं की संख्या
जिम	200
स्विमिंग पूल	300
टेनिस कोर्ट	150

Ans ☒ 1. ₹ 6,50,000

☒ 2. ₹ 6,00,000

☒ 3. ₹ 3,00,000

☒ 4. ₹ 1,50,000

Question ID : 6789134940

Option 1 ID : 67891319758

Option 2 ID : 67891319757

Option 3 ID : 67891319760

Option 4 ID : 67891319759

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 5 यदि दो पूर्णांकों का लघुत्तम समापवर्त्य और महत्तम समापवर्त्य क्रमशः 2184 और 2 है, और उन संख्याओं में से एक 78 है, तो अन्य संख्या ज्ञात करें।

Ans ☒ 1. 34

☒ 2. 68

☒ 3. 56

☒ 4. 78

Question ID : 6789134902

Option 1 ID : 67891319605

Option 2 ID : 67891319606

Option 3 ID : 67891319607

Option 4 ID : 67891319608

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 6 गीत सेठी किस खेल के लिए जाने जाते हैं?

Ans ☒ 1. बैडमिंटन

☒ 2. हॉकी

☒ 3. बिलियर्ड्स और स्नूकर

☒ 4. शतरंज

Question ID : 6789134982

Option 1 ID : 67891319925

Option 2 ID : 67891319928

Option 3 ID : 67891319926
Option 4 ID : 67891319927
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.1
7 सबसे बड़ी चार अंकों की संख्या और सबसे बड़ी तीन अंकों की संख्या का गुणनफल ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 9980001
 - ☒ 2. 9989001
 - ☒ 3. 9089001
 - ☒ 4. 9989000

Question ID : 6789134906
Option 1 ID : 67891319623
Option 2 ID : 67891319621
Option 3 ID : 67891319624
Option 4 ID : 67891319622
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.1
8 कमल, _____ का राज्य फूल है।

- Ans
- ☒ 1. ओडिशा
 - ☒ 2. मणिपुर
 - ☒ 3. पंजाब
 - ☒ 4. कर्नाटक

Question ID : 6789134996
Option 1 ID : 67891319982
Option 2 ID : 67891319981
Option 3 ID : 67891319983
Option 4 ID : 67891319984
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1
9 इंडियन प्रीमियर लीग (IPL) का 10वां संस्करण निम्न में से किसने जीता?

- Ans
- ☒ 1. मुंबई इंडियंस
 - ☒ 2. राइजिंग पुणे सुपरजायंट
 - ☒ 3. दिल्ली डेयरडेविल्स
 - ☒ 4. गुजरात लायंस

Question ID : 6789134981
Option 1 ID : 67891319922
Option 2 ID : 67891319921
Option 3 ID : 67891319924
Option 4 ID : 67891319923
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2
0 40, 36, 15 और 24 का महत्तम समापवर्तक क्या है?

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

Question ID : 6789134905

Option 1 ID : 67891319619

Option 2 ID : 67891319618

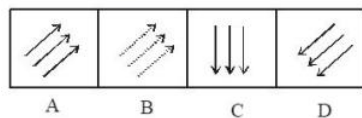
Option 3 ID : 67891319617

Option 4 ID : 67891319620

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 निम्नलिखित चार आकृतियों में से तीन आकृतियाँ किसी विशिष्ट प्रकार से एक समान हैं जबकि चौथी भिन्न है। विषम की पहचान करें।



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

Question ID : 6789134945

Option 1 ID : 67891319779

Option 2 ID : 67891319778

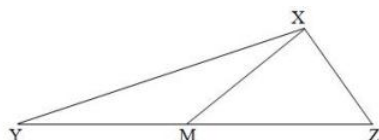
Option 3 ID : 67891319780

Option 4 ID : 67891319777

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2
2



दी गई आकृति में, $\overline{YZ}$ का मध्य बिंदु M है, $\angle XMZ = 28^\circ$, और $\angle XYZ = 14^\circ$ है। $\angle XZY$ का मान कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. 66°
 - ☒ 2. 86°
 - ☒ 3. 81°
 - ☒ 4. 76°

Question ID : 6789134921

Option 1 ID : 67891319682

Option 2 ID : 67891319684

Option 3 ID : 67891319683

Option 4 ID : 67891319681

Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.2 श्री. X, A बिंदु से आरंभ हुई मैराथन में दौड़ते हैं, वह उत्तर की तरफ 5 km की दूरी तक दौड़ते हैं और बिंदु B तक पहुँचते हैं, फिर दाएं मुड़कर 6 km पर बिंदु C तक पहुँचते हैं, फिर दाएं मुड़कर 8 km की दूरी तय करते हैं और बिंदु D तक पहुँच जाते हैं, फिर दाएं मुड़कर 10 km पर बिंदु E तक पहुँच जाते हैं, फिर दाएं मुड़कर 6 km दौड़ते हैं और बिंदु F तक पहुँच जाते हैं, फिर दाएं मुड़कर 1 km तक दौड़ते हैं और बिंदु G तक पहुँच जाते हैं, फिर दाएं मुड़कर 3 km तक दौड़ते हैं और बिंदु H तक पहुँच जाते हैं।

बिंदु D और A के बीच सबसे कम दूरी कितनी है?

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

Question ID : 6789134954

Option 1 ID : 67891319813

Option 2 ID : 67891319815

Option 3 ID : 67891319814

Option 4 ID : 67891319816

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.2 ₹ 2,665 को दो भागों में इस प्रकार विभाजित किया गया कि पहले भाग पर 3% ब्याज की दर से 8 वर्ष में अर्जित साधारण ब्याज, दूसरे भाग पर 55% ब्याज की दर से 3 वर्षों में अर्जित साधारण ब्याज के बराबर है। दूसरे भाग की राशि ज्ञात करें।

- Ans
- 1. ₹ 1,660
 - 2. ₹ 1,640
 - 3. ₹ 1,540
 - 4. ₹ 1,560

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

Question ID : 6789134912

Option 1 ID : 67891319646

Option 2 ID : 67891319645

Option 3 ID : 67891319647

Option 4 ID : 67891319648

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.2 26 जनवरी 2018 को कौन सा दिन था?

- Ans
- ✗ 1. बुधवार
 - ✗ 2. मंगलवार
 - ✓ 3. शुक्रवार
 - ✗ 4. शनिवार

Question ID : 6789134920

Option 1 ID : 67891319680

Option 2 ID : 67891319679
Option 3 ID : 67891319678
Option 4 ID : 67891319677
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2
6 निम्न श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

Q, T, W, Z, ?, F

- Ans
- ✓ 1. C
 - ✗ 2. M
 - ✗ 3. G
 - ✗ 4. K

Question ID : 6789134936
Option 1 ID : 67891319741
Option 2 ID : 67891319744
Option 3 ID : 67891319742
Option 4 ID : 67891319743
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2
7 यदि 20 व्यक्ति 25 दिनों में कोई काम पूरा कर सकते हैं, तो कितने लोग उस काम को 10 दिनों में खत्म कर देंगे?

- Ans
- ✓ 1. 50
 - ✗ 2. 60
 - ✗ 3. 45
 - ✗ 4. 100

Question ID : 6789134913
Option 1 ID : 67891319650
Option 2 ID : 67891319652
Option 3 ID : 67891319649
Option 4 ID : 67891319651
Status : Answered
Chosen Option : 1

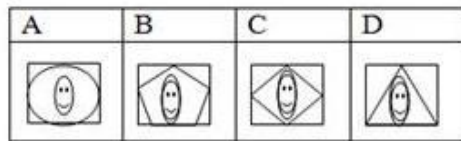
Q.2
8 _____ समूह से संबंधित पशुओं में जुड़े हुए पैर होते हैं।

- Ans
- ✗ 1. पोरिफेरा
 - ✗ 2. मोलस्का
 - ✗ 3. एनेलिडा
 - ✓ 4. आर्थ्रोपोडा

Question ID : 6789134973
Option 1 ID : 67891319892
Option 2 ID : 67891319889
Option 3 ID : 67891319890
Option 4 ID : 67891319891

Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.2
9 विषम की पहचान कीजिए:



Ans ☒ 1. A
☒ 2. D
☒ 3. B
☒ 4. C

Question ID : 6789134949
Option 1 ID : 67891319793
Option 2 ID : 67891319796
Option 3 ID : 67891319794
Option 4 ID : 67891319795
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.3
0 गुरु नानक देव जी ने सिख धर्म की स्थापना _____ ईसवी शताब्दी में की थी ।

Ans ☒ 1. बारहवीं
☒ 2. अठारहवीं
☒ 3. तेरहवीं
☒ 4. पंद्रहवीं

Question ID : 6789134995
Option 1 ID : 67891319978
Option 2 ID : 67891319977
Option 3 ID : 67891319979
Option 4 ID : 67891319980
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.3
1 यदि एक बहुभुज की प्रत्येक भुजा की लंबाई 2.9 cm है और उसका परिमाप 23.2 cm है, तो बहुभुज की भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 6
☒ 2. 5
☒ 3. 4
☒ 4. 8

Question ID : 6789134904
Option 1 ID : 67891319613
Option 2 ID : 67891319615
Option 3 ID : 67891319614
Option 4 ID : 67891319616

Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.3
2 30 मई 2020 को कौन सा दिन होगा?

- Ans
- ✓ 1. शनिवार
 - ✗ 2. सोमवार
 - ✗ 3. रविवार
 - ✗ 4. बुधवार

Question ID : 6789134919
Option 1 ID : 67891319675
Option 2 ID : 67891319674
Option 3 ID : 67891319673
Option 4 ID : 67891319676
Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.3
3 दो भाई किराने की दो दुकानें (दुकान 1 और दुकान 2) चलाते हैं। महीने के अंत तक, वे अर्जित धन इकट्ठा करते हैं और घरेलू खर्च के लिए एकदूसरे में बांट लेते हैं। दुकान 2 से अर्जित धन का 90% मूलभूत आवश्यकताओं को पूरा करने में खर्च हो जाता है और दुकान 1 से अर्जित धन का 60% किराए का भुगतान करने और व्यवसाय की अन्य आवश्यकताओं की पूर्ति में खर्च हो जाता है। यदि उन्हें एक माह में ₹ 2,00,000 (दुकान 1 से ₹ 1.5 लाख और दुकान 2 से ₹ 50,000) की आय होती है, तो अन्य अप्रत्याशित खर्चों के लिए वे कितना धन (₹ में) शेष रखते हैं?

- Ans
- ✗ 1. 60,000
 - ✗ 2. 50,000
 - ✓ 3. 65,000
 - ✗ 4. 40,000

Question ID : 6789134943
Option 1 ID : 67891319769
Option 2 ID : 67891319772
Option 3 ID : 67891319771
Option 4 ID : 67891319770
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.3
4 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चुनें कि कौन सा/से निष्कर्ष दिए गए कथन के संबंध में तर्कसंगत है/हैं।

कथन:

अनुशासन लागू करने के लिए, ट्रकों का तुलाचौकी पर वजन किया जाता है और यदि वे अतिभारित होते हैं, तो उनपर ₹ 6,000 का जुर्माना लगाया जाता है।

निष्कर्ष:

- I. ट्रक मालिकों द्वारा सुरक्षा नियमों का सख्ती से पालन किया जाए, इसलिए सरकार इसे लागू करना चाहती है।
- II. सरकार ट्रक मालिकों की परेशानियाँ नहीं समझ रही है।

- Ans
- ✗ 1. कोई निष्कर्ष तर्कसंगत नहीं है
 - ✗ 2. केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत है
 - ✗ 3. दोनों निष्कर्ष तर्कसंगत हैं

✓ 4. केवल निष्कर्ष । तर्कसंगत है

Question ID : 6789134935

Option 1 ID : 67891319739

Option 2 ID : 67891319738

Option 3 ID : 67891319740

Option 4 ID : 67891319737

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 S और R मिलकर किसी कार्य को 42 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उन्होंने एक साथ मिलकर कार्य आरंभ किया परंतु 5 कार्य पूरा होने से 12 दिन पहले ही S कार्य छोड़कर चला गया और इस वजह से कार्य पूरा होने में कुल 51 दिनों का समय लगा। S ने अकेले कितने दिनों में कार्य पूरा कर दिया होता?

Ans ✓ 1. 56

✗ 2. 168

✗ 3. 84

✗ 4. 70

Question ID : 6789134914

Option 1 ID : 67891319653

Option 2 ID : 67891319656

Option 3 ID : 67891319655

Option 4 ID : 67891319654

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 एक विलयन में पानी की 320 g मात्रा में लवण की मात्रा 47 g है। द्रव्यमान के संदर्भ में द्रव्यमान प्रतिशत द्वारा 6 विलयन की सांद्रता की गणना कीजिए।

Ans ✓ 1. 12.8 %

✗ 2. 12.61 g

✗ 3. 11.61 %

✗ 4. 12.57 %

Question ID : 6789134969

Option 1 ID : 67891319876

Option 2 ID : 67891319874

Option 3 ID : 67891319873

Option 4 ID : 67891319875

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 7 नागालैंड की राजधानी क्या है?

Ans ✗ 1. अगरतला

✗ 2. आइजोल

✗ 3. इंफाल

✓ 4. कोहिमा

Question ID : 6789134993

Option 1 ID : 67891319970

Option 2 ID : 67891319971

Option 3 ID : 67891319969

Option 4 ID : 67891319972

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 निम्नलिखित व्यंजक को सरल करें।

$$\left(\frac{2}{3} \times \frac{1}{6}\right) + \left(\frac{5}{3} \times \frac{7}{2}\right) - \left(\frac{13}{4} \times \frac{4}{3}\right) = ?$$

Ans ☒ 1. $\frac{16}{9}$

☒ 2. $\frac{31}{9}$

☒ 3. $\frac{29}{18}$

☒ 4. $\frac{15}{18}$

Question ID : 6789134901

Option 1 ID : 67891319604

Option 2 ID : 67891319601

Option 3 ID : 67891319602

Option 4 ID : 67891319603

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 दिए गए कथन को पढ़ें और दी गई जानकारी से तर्कसंगत निष्कर्ष को ज्ञात कीजिए।

कथन: बहुत ही किफायती मूल्य पर उपहार खरीदने के लिए यह सबसे अच्छा बाजार है।

निष्कर्ष:

I. उपहार खरीदने के लिए कई अन्य स्थान भी उपलब्ध हैं।

II. इस बाजार से कोई भी सबसे कम मूल्य में उपहार प्राप्त कर सकता है।

Ans ☒ 1. न तो I और न ही II तर्कसंगत है।

☒ 2. केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत है

☒ 3. I और II दोनों तर्कसंगत हैं।

☒ 4. केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत है

Question ID : 6789134932

Option 1 ID : 67891319727

Option 2 ID : 67891319726

Option 3 ID : 67891319728

Option 4 ID : 67891319725

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 ए. अमलराज को किस खेल में उनके योगदान के लिए 2017 के अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. तीरंदाजी
 - ☒ 2. क्रिकेट
 - ☒ 3. टेबल टेनिस
 - ☒ 4. टेनिस

Question ID : 6789134988
Option 1 ID : 67891319949
Option 2 ID : 67891319950
Option 3 ID : 67891319951
Option 4 ID : 67891319952
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 3 R # 2 A S K 5 % T 7 & N Y + X B / L Q @ 1

- 1 यदि इस श्रृंखला के दूसरे भाग को उल्टा कर दिया जाए, तो उसमें ठीक पहले एक वर्ण और ठीक बाद एक चिह्न होने वाली कितनी संख्याएँ हैं?

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

Question ID : 6789134937
Option 1 ID : 67891319747
Option 2 ID : 67891319748
Option 3 ID : 67891319746
Option 4 ID : 67891319745
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 अनीश और मनीष अक्षरों का खेल खेल रहे हैं। अनीश ने एक श्रृंखला लिखी है और मनीष को उस श्रृंखला के अगले पदों को भरने के लिए कहा। विकल्पों में से उस श्रृंखला में भरे जाने वाले उपयुक्त पद चुनें।

AZ, CX, EV, _____, _____।

- Ans
- ☒ 1. HT, JR
 - ☒ 2. GU, IR
 - ☒ 3. GT, IS
 - ☒ 4. GT, IR

Question ID : 6789134939
Option 1 ID : 67891319756
Option 2 ID : 67891319754
Option 3 ID : 67891319755
Option 4 ID : 67891319753
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 रघु और सीता की वर्तमान आयु क्रमशः 17 वर्ष और 41 वर्ष है। 5 साल पहले, रघु की आयु, सीता की आयु की _____ थी।

- Ans
- ☒ 1. दो तिहाई

- ☒ 2. तीन चौथाई
- ☒ 3. आधी
- ☒ 4. एक तिहाई

Question ID : 6789134918
Option 1 ID : 67891319671
Option 2 ID : 67891319672
Option 3 ID : 67891319670
Option 4 ID : 67891319669
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 निम्नलिखित में से कौन सा विभाग भारत के GDP की गणना करता है?

- Ans
- ☒ 1. वित्त मंत्रालय
 - ☒ 2. राजस्व विभाग
 - ☒ 3. आर्थिक मामले
 - ☒ 4. केंद्रीय सांख्यिकी कार्यालय (CSO)

Question ID : 6789134998
Option 1 ID : 67891319991
Option 2 ID : 67891319989
Option 3 ID : 67891319990
Option 4 ID : 67891319992
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 निम्नलिखित में से कौन सा/ से कथन सत्य हैं?

- 5
- A. उत्क्रमणीय अभिक्रिया: जब वसा और तेल का ऑक्सीकरण होता है, तो उनमें उत्क्रमणीय अभिक्रिया होती है और उनकी गंध और स्वाद बदल जाते हैं।
- B. यदि किसी अभिक्रियाशील धातु के पृष्ठ पर हवा, पानी या उसके आसपास के अन्य पदार्थों का प्रभाव पड़ता है तो इसे संक्षारित होना कहा जाता है और इस प्रभाव को संक्षारण कहा जाता है।

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

Question ID : 6789134971
Option 1 ID : 67891319882
Option 2 ID : 67891319881
Option 3 ID : 67891319883
Option 4 ID : 67891319884
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 'गैडमास्टर' की पदवी निम्न में से किस खेल में दी जाती है?

Ans

- ☒ 1. हॉकी
- ☒ 2. क्रिकेट
- ☒ 3. टेनिस
- ☒ 4. शतरंज

Question ID : 6789134983
Option 1 ID : 67891319931
Option 2 ID : 67891319929
Option 3 ID : 67891319930
Option 4 ID : 67891319932
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 यदि $43 \times 36 = 1548$ है। तो $0.001548 \div 3.6$ का मान क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 0.43
 - ☒ 2. 0.0043
 - ☒ 3. 0.043
 - ☒ 4. 0.00043

Question ID : 6789134907
Option 1 ID : 67891319625
Option 2 ID : 67891319627
Option 3 ID : 67891319626
Option 4 ID : 67891319628
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 2017 में उड़ीपी रामचंद्र राव को किस क्षेत्र में उनके योगदान के लिए पद्म विभूषण, से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. पब्लिक अफेयर
 - ☒ 2. कला और संगीत
 - ☒ 3. साहित्य और शिक्षा
 - ☒ 4. विज्ञान और इंजीनियरिंग

Question ID : 6789134987
Option 1 ID : 67891319947
Option 2 ID : 67891319945
Option 3 ID : 67891319948
Option 4 ID : 67891319946
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 'g' की इकाई, त्वरण की इकाई के समान, अर्थात _____ है।

- Ans
- ☒ 1. ms^{-1}
 - ☒ 2. ms^1

✓ 3. ms^{-2}

✗ 4. ms^2

Question ID : 6789134958

Option 1 ID : 67891319829

Option 2 ID : 67891319830

Option 3 ID : 67891319831

Option 4 ID : 67891319832

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5
0 विषम की पहचान कीजिए:

Σ	$\int$	∇	pH
A	B	C	D

Ans ✗ 1. A

✗ 2. B

✗ 3. C

✓ 4. D

Question ID : 6789134947

Option 1 ID : 67891319785

Option 2 ID : 67891319786

Option 3 ID : 67891319787

Option 4 ID : 67891319788

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5
1 अर्जुन रेड्डी बट्टी के दो गुना अच्छा कारीगर है। वे दोनों मिलकर 14 दिनों में काम खत्म करते हैं। अर्जुन और बट्टी को स्वतंत्र रूप से काम करने के लिए कितने दिन लगेंगे?

Ans ✓ 1. 21 दिन, 42 दिन

✗ 2. 8 दिन, 16 दिन

✗ 3. 19 दिन, 38 दिन

✗ 4. 12 दिन, 24 दिन

Question ID : 6789134915

Option 1 ID : 67891319657

Option 2 ID : 67891319659

Option 3 ID : 67891319660

Option 4 ID : 67891319658

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5
2 एक बच्चे के हाथ में $\frac{1}{4}$ kg की एक गेंद है और वह इसे उर्ध्वाधर रूप से ऊपर की ओर फेंकता है। उसका हाथ ऊपर की ओर 10 cm उठता है और उसके हाथ से गेंद 2 ms^{-1} के ऊपरी वेग से निकल जाती है। बच्चे द्वारा गेंद को फेंकने के लिए लगाए गए स्थिर बल का मान क्या है?

Ans ✗ 1. 15 N

- ✓ 2. 5 N
✗ 3. 10 N
✗ 4. 7.5 N

Question ID : 6789134959
Option 1 ID : 67891319836
Option 2 ID : 67891319833
Option 3 ID : 67891319834
Option 4 ID : 67891319835
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 यदि बिंदु A ($k, 2k$), B ($3k, 2k$), C ($3, 1$), एक ही सीधी रेखा पर हैं, तो k का मान ज्ञात करें?

- Ans 1. - $1/3$
2. $1/3$
3. - $2/3$
4. $2/3$

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

Question ID : 6789134925
Option 1 ID : 67891319698
Option 2 ID : 67891319697
Option 3 ID : 67891319700
Option 4 ID : 67891319699
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 विमुद्रीकरण (नोटबंदी) के बाद निम्नलिखित में से किस मूल्यवर्ग के नोट पूरी तरह से बंद हो चुके हैं?

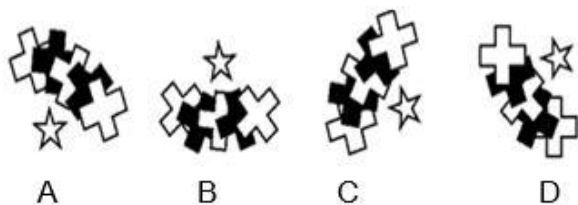
- Ans ✗ 1. 200 रुपए
✗ 2. 500 रुपए
✗ 3. 2000 रुपए
✓ 4. 1000 रुपए

Question ID : 6789134999
Option 1 ID : 67891319995
Option 2 ID : 67891319993
Option 3 ID : 67891319996
Option 4 ID : 67891319994
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5
5



उपरोक्त आकृति को घुमाने पर निर्मित आकृति कौन सी होगी?



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

Question ID : 6789134953
Option 1 ID : 67891319812
Option 2 ID : 67891319810
Option 3 ID : 67891319809
Option 4 ID : 67891319811
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 कला व संगीत के क्षेत्र से वर्ष 2017 में कितने लोगों को पद्म विभूषण पुरस्कार प्रदान किया गया है?

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

Question ID : 6789134984
Option 1 ID : 67891319934
Option 2 ID : 67891319933
Option 3 ID : 67891319936
Option 4 ID : 67891319935
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 25°C पर विभिन्न माध्यमों में ध्वनि की चाल के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य/असत्य है/हैं?

- A. हीलियम गैस में, ध्वनि की चाल 965 km/s है।
- B. हाइड्रोजन गैस में, ध्वनि की चाल 1284 m/s है।

- Ans
- ☒ 1. केवल B सत्य है
 - ☒ 2. केवल A सत्य है
 - ☒ 3. न तो A और न ही B सत्य है
 - ☒ 4. A और B दोनों सत्य हैं

Question ID : **6789134963**
Option 1 ID : **67891319850**
Option 2 ID : **67891319849**
Option 3 ID : **67891319852**
Option 4 ID : **67891319851**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 तीन संख्याओं का औसत 28 है। यदि सबसे छोटी संख्या में 7 जोड़ दिया जाए और सबसे बड़ी संख्या में से 10 घटा दिया जाए, तो बीच वाला अंक समांतर माध्य और आंकड़ों के इस नए समुच्चय का परास 20 हो जाता है। इन तीन संख्याओं के मूल समुच्चय की सबसे बड़ी संख्या क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 50
 - ☒ 2. 45
 - ☒ 3. 40
 - ☒ 4. 47

Question ID : **6789134923**
Option 1 ID : **67891319692**
Option 2 ID : **67891319690**
Option 3 ID : **67891319689**
Option 4 ID : **67891319691**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 शुक्राणुओं का निर्माण _____ में होता है।

- Ans
- ☒ 1. मूत्रवाहिनी
 - ☒ 2. अंडकोश की थैली
 - ☒ 3. वृषण
 - ☒ 4. प्रोस्टेट ग्रन्थि

Question ID : **6789134979**
Option 1 ID : **67891319913**
Option 2 ID : **67891319916**
Option 3 ID : **67891319914**
Option 4 ID : **67891319915**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 दिए गए विकल्पों में से विषम को ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. डोर
 - ☒ 2. शटर
 - ☒ 3. शेल्फ
 - ☒ 4. विंडो

Question ID : **6789134930**
Option 1 ID : **67891319719**

Option 2 ID : 67891319720
Option 3 ID : 67891319717
Option 4 ID : 67891319718
Status : Answered
Chosen Option : 3

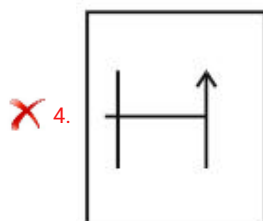
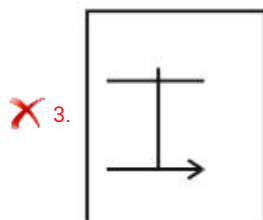
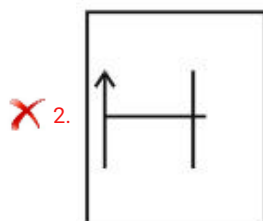
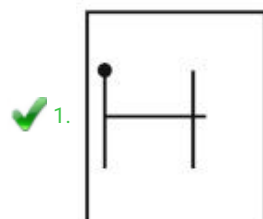
Q.6
1 _____ मांसपेशियों को हड्डियों से जोड़ता है।

- Ans
- ☒ 1. उपास्थि
 - ☒ 2. आरोलर
 - ☒ 3. स्नायुबंधन
 - ☒ 4. शिरा

Question ID : 6789134977
Option 1 ID : 67891319906
Option 2 ID : 67891319907
Option 3 ID : 67891319908
Option 4 ID : 67891319905
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6
2 विषम की पहचान करें:

Ans



Question ID : 6789134948
Option 1 ID : 67891319792

Option 2 ID : 67891319791
 Option 3 ID : 67891319790
 Option 4 ID : 67891319789
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.6
3 दिए गए प्रश्न को पढ़ें और निर्णय करें की कौन सा/से तर्क प्रबल है/हैं।

प्रश्न:

क्या पेड़ काटने पर पूरी तरह से रोक लगानी चाहिए?

तर्क:

- I. हां, ग्लोबल वार्मिंग का सामना करना जरूरी है।
- II. नहीं, पूरी तरह रोक लगाने पर लकड़ी संबंधित उद्योगों और पेशेवरों पर इसका असर होगा।

Ans

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

Question ID : 6789134933
 Option 1 ID : 67891319729
 Option 2 ID : 67891319731
 Option 3 ID : 67891319732
 Option 4 ID : 67891319730
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.6
4 निम्नलिखित में से कौन सी धातु सबसे अधिक आघातवर्धनीय है?

Ans

- ☒ 1. Al
- ☒ 2. Na
- ☒ 3. Ag
- ☒ 4. Zn

Question ID : 6789134972
 Option 1 ID : 67891319887
 Option 2 ID : 67891319885
 Option 3 ID : 67891319886
 Option 4 ID : 67891319888
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

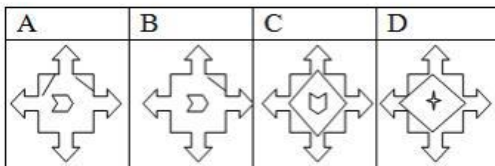
Q.6
5

नीचे दी गई विकल्प आकृतियों में से कौन सी प्रश्न आकृति से मिलती-जुलती है?

प्रश्न आकृति:



विकल्प आकृति:



- Ans ☒ 1. C
☒ 2. B
☒ 3. A
☒ 4. D

Question ID : 6789134946

Option 1 ID : 67891319783

Option 2 ID : 67891319782

Option 3 ID : 67891319781

Option 4 ID : 67891319784

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 6 श्रावणी, प्रभु की माँ है। प्रभु की इकलौती बहन के पिता का श्रावणी से क्या रिश्ता है?

- Ans ☒ 1. चचेरा भाई
☒ 2. चाचा
☒ 3. भाई
☒ 4. पति

Question ID : 6789134927

Option 1 ID : 67891319707

Option 2 ID : 67891319705

Option 3 ID : 67891319708

Option 4 ID : 67891319706

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 7 श्री. X और श्री. Y ने क्रमशः ₹ 40000 और ₹ 50000 के निवेश के साथ एक व्यापार शुरू किया है। वे लाभ के 50% के बराबर हिस्सेदारी रखने के लिए और वर्ष के अंत में शेष राशि को उनके आनुपातिक निवेश के अनुसार विभाजित किए जाने पर सहमत हुए। यदि श्री. X को श्री. Y की तुलना में ₹ 800 कम मिलते हैं, तो श्री. X का कुल लाभ ज्ञात करें।

- Ans ☒ 1. 5800
☒ 2. 7800
☒ 3. 4800

✓ 4. 6800

Question ID : 6789134911
Option 1 ID : 67891319642
Option 2 ID : 67891319644
Option 3 ID : 67891319641
Option 4 ID : 67891319643

Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 8 लोगों के एक समूह में, 10 ने आम, 15 ने अमरूद और 20 ने अनानास खरीदे। 2 व्यक्तियों ने सभी तीन और 6 व्यक्तियों ने इनमें से कम से कम 2 फल खरीदे। कितने व्यक्तियों ने केवल एक फल खरीदा?

- Ans 1. 45
2. 25
3. 31
4. 40

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

Question ID : 6789134952
Option 1 ID : 67891319807
Option 2 ID : 67891319808
Option 3 ID : 67891319805
Option 4 ID : 67891319806

Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 9 द्रव्यमान की परिभाषा क्या है?

Ans ✗ 1.

रासायनिक संतुलन के आधार पर द्रव्यमान निर्धारित किया जा सकता है।

✗ 2.

किसी वस्तु का द्रव्यमान किसी भी जगह पर स्थिर रहता है और ऊँचाई में होने वाले बदलाव से प्रभावित नहीं होता है।

✗ 3.

किसी वस्तु का द्रव्यमान दिशाहीन होता है। इसलिए यह एक अदिश राशि है।

✓ 4.

किसी वस्तु में होने वाले पदार्थ की राशि को उस वस्तु का द्रव्यमान कहा जाता है।

Question ID : 6789134956
Option 1 ID : 67891319824
Option 2 ID : 67891319822
Option 3 ID : 67891319823
Option 4 ID : 67891319821

Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 0 अवंतिका ने अपने दोस्त से एक लड़के का परिचय, "अपने पिता की इकलौती बेटी का इकलौता बेटा" के रूप में कराया। वह लड़का, अवंतिका का _____ है।

Ans ✗ 1. भाई

✗ 2. चचेरा भाई

- ✓ 3. बेटा
✗ 4. मामा

Question ID : 6789134928
Option 1 ID : 67891319710
Option 2 ID : 67891319712
Option 3 ID : 67891319709
Option 4 ID : 67891319711
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
1 पुरुषों में वृषणकोश शरीर के बाहर क्यों होता है?

Ans ✗ 1.

शुक्राणु निर्माण के लिए सामान्य शरीर के तापमान की तुलना में अधिक तापमान की आवश्यकता होती है।

✗ 2. शुक्रवाहिका की उपस्थिति के कारण

✓ 3.

शुक्राणु निर्माण के लिए सामान्य शरीर के तापमान की तुलना में कम तापमान की आवश्यकता होती है।

✗ 4. पेट के भागों में पाए जाने वाले विशेष ऊतकों के कारण।

Question ID : 6789134980
Option 1 ID : 67891319919
Option 2 ID : 67891319920
Option 3 ID : 67891319918
Option 4 ID : 67891319917
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7
2 2018 में पहला अंतर्राष्ट्रीय बांध सुरक्षा सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया था?

Ans

✓ 1. तिरुवनंतपुरम

✗ 2. हैदराबाद

✗ 3. नई दिल्ली

✗ 4. चेन्नई

Question ID : 6789135000
Option 1 ID : 67891320000
Option 2 ID : 67891319999
Option 3 ID : 67891319997
Option 4 ID : 67891319998
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
3 बंधन बैंक के सी.ई.ओ. कौन हैं?

Ans

✗ 1. राणा कपूर

✗ 2. राकेश सेठी

✓ 3. चंद्रशेखर घोष

✗ 4. उषा अनंतसुब्रमण्यम

Question ID : 6789134989

Option 1 ID : 67891319954

Option 2 ID : 67891319956

Option 3 ID : 67891319955

Option 4 ID : 67891319953

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7
4 यदि X, Y की बहन है, Z, Y की मां है, W, Z का पिता है, तो Z का पति W का _____ है।

Ans

✗ 1. भाई

✗ 2. बेटा

✗ 3. पिता

✓ 4. दामाद

Question ID : 6789134931

Option 1 ID : 67891319722

Option 2 ID : 67891319724

Option 3 ID : 67891319721

Option 4 ID : 67891319723

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7
5 कार्य हुआ है ऐसा कहने के लिए, दो शर्तें पूरी होनी चाहिए। उनमें से

एक है:

Ans

✗ 1. बल की आवश्यकता नहीं है।

✗ 2. वस्तु की स्थिति में कोई बदलाव नहीं है।

✗ 3. ऊर्जा का अवशोषण या उत्सर्जन नहीं होना है।

✓ 4. वस्तु विस्थापित होनी चाहिए।

Question ID : 6789134960

Option 1 ID : 67891319837

Option 2 ID : 67891319839

Option 3 ID : 67891319840

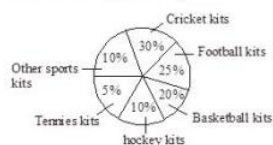
Option 4 ID : 67891319838

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7
6

निम्नांकित पाई आरेख कंपनी XYZ द्वारा बिक्री की गई स्पोर्ट किट्स की जानकारी दर्शाता है। वर्ष 2016 की कुल आय \$36,82,000 थी।



2016 में "फुटबॉल किट्स" से कितनी आय (\$ में) हुई थी?

- Ans
- ☒ 1. 18,41,000
 - ☒ 2. 4,60,250
 - ☒ 3. 2,30,125
 - ☒ 4. 9,20,500

Question ID : 6789134941
Option 1 ID : 67891319764
Option 2 ID : 67891319762
Option 3 ID : 67891319761
Option 4 ID : 67891319763
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 निम्नलिखित में से कौन रंथों के बंद होने और पत्तियों के गिरने में मदद करता है?

- Ans
- ☒ 1. जिबरेलिन
 - ☒ 2. साइटोकाइनिन्स
 - ☒ 3. ऑक्सिन
 - ☒ 4. एब्सिसिक अम्ल

Question ID : 6789134978
Option 1 ID : 67891319910
Option 2 ID : 67891319912
Option 3 ID : 67891319909
Option 4 ID : 67891319911
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 वर्तमान में राष्ट्रीय उप सुरक्षा सलाहकार निम्न में से कौन हैं?

- Ans
- 1. पंकज सरन
 - 2. आर.एन. रवि
 - 3. अजित डोवाल
 - 4. राजिंदर खन्ना

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

Question ID : 6789134991
Option 1 ID : 67891319964
Option 2 ID : 67891319961
Option 3 ID : 67891319962

Option 4 ID : 67891319963

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 निम्नलिखित में से कौन सा सिंधु घाटी की सभ्यता का महत्वपूर्ण स्थान नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. कालीबंगा
 - ☒ 2. आजमगढ़
 - ☒ 3. मोहनजोदड़ो
 - ☒ 4. हड़प्पा

Question ID : 6789134994

Option 1 ID : 67891319975

Option 2 ID : 67891319976

Option 3 ID : 67891319974

Option 4 ID : 67891319973

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 50 kg द्रव्यमान का एक लड़का 10 s में 43 सीढ़ियां चढ़ता है। यदि प्रत्येक सीढ़ी की ऊँचाई 15 cm है, तो उसकी शक्ति ज्ञात कीजिए। $g=10\text{ms}^{-2}$ दिया गया है।

- Ans
- ☒ 1. 322.5 W
 - ☒ 2. 322.5 J
 - ☒ 3. 322.5 ms
 - ☒ 4. 337.5 W

Question ID : 6789134961

Option 1 ID : 67891319843

Option 2 ID : 67891319842

Option 3 ID : 67891319844

Option 4 ID : 67891319841

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 यदि 'P' का अर्थ $\times$, 'R' का अर्थ $+$, 'T' का अर्थ $\div$ और 'S' का अर्थ $-$ है, तो 51T3P10S4R2 का मान क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 172
 - ☒ 2. 196
 - ☒ 3. 184
 - ☒ 4. 168

Question ID : 6789134938

Option 1 ID : 67891319749

Option 2 ID : 67891319752

Option 3 ID : 67891319751

Option 4 ID : 67891319750

Status : Answered

Chosen Option : 4

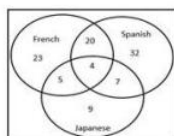
Q.8 निम्नलिखित में से किस राज्य की सीमा तेलंगाना से नहीं मिलती है?

- Ans
- ☒ 1. छत्तीसगढ़
 - ☒ 2. महाराष्ट्र
 - ☒ 3. कर्नाटक
 - ☒ 4. गुजरात

Question ID : 6789134997
Option 1 ID : 67891319985
Option 2 ID : 67891319988
Option 3 ID : 67891319986
Option 4 ID : 67891319987

Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.8 नीचे दिए गए वेन आरेख का अध्ययन करके आगे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
3



वेन आरेख एक कक्षा में तीन विषयों का अध्ययन करने वाले छात्र दर्शाता है। फ्रेंच और स्पेनिश पढ़ने वाले लेकिन जापानी न पढ़ने वाले छात्रों की संख्या कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 24
 - ☒ 2. 29
 - ☒ 3. 20
 - ☒ 4. 4

Question ID : 6789134950
Option 1 ID : 67891319797
Option 2 ID : 67891319800
Option 3 ID : 67891319799
Option 4 ID : 67891319798

Status : **Answered**
Chosen Option : 3

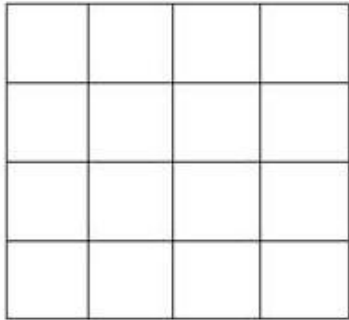
Q.8 100W का एक विद्युत बल्ब प्रत्येक दिन 8 घंटे के लिए उपयोग किया जाता है। बल्ब द्वारा 5 दिन में उपयोग की गई ऊर्जा _____ इकाई होगी।
4

- Ans
- ☒ 1. 4
 - ☒ 2. 400
 - ☒ 3. 40
 - ☒ 4. 0.4

Question ID : 6789134962
Option 1 ID : 67891319846
Option 2 ID : 67891319848
Option 3 ID : 67891319845
Option 4 ID : 67891319847

Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.8
5



उपरोक्त आकृति में वर्गों की संख्या _____ है।

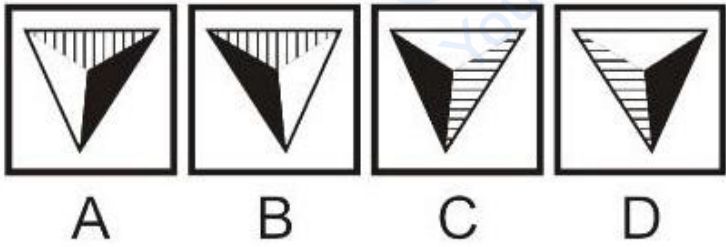
- Ans ☒ 1. 30
☒ 2. 40
☒ 3. 16
☒ 4. 36

Question ID : 6789134951
Option 1 ID : 67891319802
Option 2 ID : 67891319804
Option 3 ID : 67891319801
Option 4 ID : 67891319803
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8
6



उपरोक्त चित्र का दर्पण प्रतिबिंब कौन सा है?



- Ans ☒ 1. A
☒ 2. B
☒ 3. C
☒ 4. D

Question ID : 6789134955
Option 1 ID : 67891319817
Option 2 ID : 67891319818
Option 3 ID : 67891319819
Option 4 ID : 67891319820

Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.8 2017 में पी.एच.डी. चेम्बर ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (PHDCCI) द्वारा किस बॉलीवुड अभिनेता को लाइफटाइम अचीवमेंट अवॉर्ड से सम्मानित किया गया?

- Ans
- ☒ 1. आशा पारेख
 - ☒ 2. विनोद खन्ना
 - ☒ 3. शर्मिला टैगोर
 - ☒ 4. राज बब्बर

Question ID : 6789134985
Option 1 ID : 67891319939
Option 2 ID : 67891319938
Option 3 ID : 67891319940
Option 4 ID : 67891319937

Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.8 रिक और हन्ना के बीच ₹ 78 को 1: 2 के अनुपात में बांटा गया। हन्ना को कितनी राशि प्राप्त हुई?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 26
 - ☒ 2. ₹ 39
 - ☒ 3. ₹ 48
 - ☒ 4. ₹ 52

Question ID : 6789134909
Option 1 ID : 67891319633
Option 2 ID : 67891319634
Option 3 ID : 67891319635
Option 4 ID : 67891319636

Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.8 एक व्यक्ति ₹ 10,390 को अपने बेटे और बेटी में 11 : 10 के अनुपात में बांट देता है। बेटे को कितनी राशि प्राप्त हुई?

- Ans
- ☒ 1. 6000.68
 - ☒ 2. 5800.32
 - ☒ 3. 5442.38
 - ☒ 4. 5390.50

Question ID : 6789134910
Option 1 ID : 67891319637
Option 2 ID : 67891319638
Option 3 ID : 67891319640
Option 4 ID : 67891319639

Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.9 एक वस्तु ऊर्ध्वाधर स्थिति में फर्श पर u वेग से टकराती है और उसी वेग से पुनः वापस उछल जाती है। चाल में होने वाला परिवर्तन ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. 0
☒ 2. U
☒ 3. 2u
☒ 4. u/2

Question ID : 6789134957
 Option 1 ID : 67891319826
 Option 2 ID : 67891319825
 Option 3 ID : 67891319827
 Option 4 ID : 67891319828
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.9
1 1 एटमोस्फियर = _____.

- Ans ☒ 1. 1.01×10^5 Pa
☒ 2. 10.1×10^6 Pa
☒ 3. 1.01×10^6 Pa
☒ 4. 10.1×10^5 Pa

Question ID : 6789134968
 Option 1 ID : 67891319870
 Option 2 ID : 67891319871
 Option 3 ID : 67891319872
 Option 4 ID : 67891319869
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.9
2 कार्बन डाइऑक्साइड का सापेक्ष आणविक द्रव्यमान _____ है।

- Ans ☒ 1. 34μ
☒ 2. 40μ
☒ 3. 44μ
☒ 4. 32μ

Question ID : 6789134967
 Option 1 ID : 67891319866
 Option 2 ID : 67891319867
 Option 3 ID : 67891319865
 Option 4 ID : 67891319868
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.9
3 10 V के विभवांतर वाले दो बिंदुओं के बीच 5 C के आवेश को प्रवाहित करने में किया गया कार्य कितना है?

- Ans ☒ 1. 10 J
☒ 2. 50 J
☒ 3. 5 J

✗ 4. 2 J

Question ID : 6789134966
Option 1 ID : 67891319863
Option 2 ID : 67891319861
Option 3 ID : 67891319864
Option 4 ID : 67891319862
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9
4 इडापड्डी पलानिस्वामी ने 2017 में किस भारतीय राज्य के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली थी?

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

Question ID : 6789134990
Option 1 ID : 67891319958
Option 2 ID : 67891319959
Option 3 ID : 67891319957
Option 4 ID : 67891319960
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9
5 एक बिंदु किसी रेखाखंड को, बिंदु (4,5) और (-3,3) को जोड़ते हुए आंतरिक रूप से 2:3 के अनुपात में विभाजित करता है। बिंदु के निर्देशांक ज्ञात करें।

- Ans
- ✓ 1. 6/5, 21/5
 - ✗ 2. 13/5, 17/5
 - ✗ 3. 11/5, 17/5
 - ✗ 4. 12/5, 13/5

Question ID : 6789134922
Option 1 ID : 67891319685
Option 2 ID : 67891319688
Option 3 ID : 67891319686
Option 4 ID : 67891319687
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9
6 एक दीवार पर दो चिह्नों को इस प्रकार आरेखित किया गया है की पहला, दूसरे के ठीक ऊपर है। दीवार से 50 m की दूरी पर स्थित एक बिंदु से चिह्नों के उन्नयन कोण के माप क्रमशः 45° और 60° हैं। चिह्नों के बीच की कुल दूरी ज्ञात कीजिए। ($\sqrt{3} = 1.732$ दिया गया है।)

- Ans
- ✗ 1. 36.5 m
 - ✗ 2. 73 m
 - ✓ 3. 36.6 m
 - ✗ 4. 73.2 m

Question ID : 6789134924

Option 1 ID : 67891319694

Option 2 ID : 67891319696

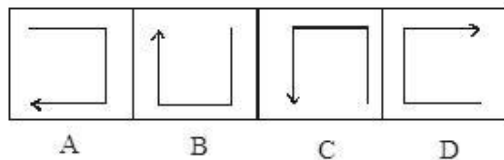
Option 3 ID : 67891319693

Option 4 ID : 67891319695

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9
7 विषम की पहचान कीजिए:



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

Question ID : 6789134944

Option 1 ID : 67891319773

Option 2 ID : 67891319775

Option 3 ID : 67891319774

Option 4 ID : 67891319776

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9
8 एक अम्ल और क्षार के बीच अभिक्रिया के परिणामस्वरूप क्या उत्पन्न होता है?

- Ans
- ☒ 1. लवण और जल
 - ☐ 2. क्षार
 - ☐ 3. अम्ल
 - ☐ 4. लवण और ऑक्सीजन

Question ID : 6789134970

Option 1 ID : 67891319879

Option 2 ID : 67891319878

Option 3 ID : 67891319877

Option 4 ID : 67891319880

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9
9 _____ बीज रहित संवहनी पौधे होते हैं, जो स्वतंत्र जेमेटोफाइट और स्पोरोफाइट चरणों के साथ एक अद्वितीय जीवन चक्र साझा करते हैं जिनकी संवहनी पौधों सहित आमतौर पर सामान्य विशेषताओं के कारण एक साथ चर्चा की जाती है।

- Ans
- ☒ 1. टेरिडोफाइट
 - ☐ 2. आवृतबीजी (एँजियोस्पर्म)
 - ☐ 3. अनावृतबीजी या विवृतबीजी (जिम्नोस्पर्म)
 - ☐ 4. ब्रायोफाइट

Question ID : **6789134976**

Option 1 ID : **67891319902**

Option 2 ID : **67891319904**

Option 3 ID : **67891319901**

Option 4 ID : **67891319903**

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Q.1 एक पंक्ति में तीन घनों को एकसाथ रखकर बने हुए घनाभ के कुल क्षेत्रफल और तीनों घनों के कुल क्षेत्रफल का अनुपात ज्ञात करें।

Ans  1. **9 : 11**

 2. **2 : 3**

 3. **7 : 9**

 4. **4 : 5**

Question ID : **6789134916**

Option 1 ID : **67891319664**

Option 2 ID : **67891319662**

Option 3 ID : **67891319661**

Option 4 ID : **67891319663**

Status : **Answered**

Chosen Option : **2**