



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	23/10/2018
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 कौन से तत्व का गलनांक और क्वथनांक सबसे उच्च है?

- Ans
- ☒ 1. ऑस्मियम
 - ☒ 2. लिथियम
 - ☒ 3. सोना
 - ☒ 4. टंगस्टन

Question ID : 6789133974
Option 1 ID : 67891315894
Option 2 ID : 67891315895
Option 3 ID : 67891315893
Option 4 ID : 67891315896
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 दीपा ने ₹ 185 में कप का एक सेट खरीदा, परन्तु बाद में पुराने स्टॉक को खाली करने के लिए इसे ₹ 170.2 में बेच दिया। उसे कितने प्रतिशत हानि हुई ?

- Ans
- ☒ 1. 16
 - ☒ 2. 8
 - ☒ 3. 7
 - ☒ 4. 14

Question ID : 6789133909
Option 1 ID : 67891315635
Option 2 ID : 67891315636
Option 3 ID : 67891315634
Option 4 ID : 67891315633
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।

प्रश्न:

L, J, K और N उनकी ऊंचाइयों के अनुसार आरोही क्रम में खड़े हैं। आखिरी में कौन खड़ा है?

कथन:

1. L K और N से लंबा है।
2. J L से लंबा है।

Ans

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

Question ID : 6789133940

Option 1 ID : 67891315759

Option 2 ID : 67891315760

Option 3 ID : 67891315757

Option 4 ID : 67891315758

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 सचिन तेंदुलकर को किस वर्ष भारत रत्न से सम्मानित किया था?

Ans

- ☒ 1. 2016
- ☒ 2. 2013
- ☒ 3. 2015
- ☒ 4. 2014

Question ID : 6789133987

Option 1 ID : 67891315948

Option 2 ID : 67891315945

Option 3 ID : 67891315947

Option 4 ID : 67891315946

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 वर्ष 2016 के लिए विमानन श्रेणी के तहत परिवहन के क्षेत्र में निम्न हवाई अड्डों में से किस ने कॉर्पोरेट सोशल रिस्पॉन्सिबिलिटी (CSR) के लिए 'गोल्डन पीकॉक अवार्ड' जीता है?

Ans

- ☒ 1. गोवा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- ☒ 2. त्रिवेंद्रम अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- ☒ 3. केम्पेगौडा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा
- ☒ 4. दिल्ली अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा (निजी) लिमिटेड

Question ID : 6789134000

Option 1 ID : 67891315999

Option 2 ID : 67891315997

Option 3 ID : 67891316000

Option 4 ID : 67891315998

Status : Not Answered

Q.6 निम्नलिखित व्यंजक का मूल्यांकन करें :

$$28 - 2(20 + 12 + 4 \times 3 - 2 \times 2) + 22 = ?$$

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

Question ID : 6789133901

Option 1 ID : 67891315604

Option 2 ID : 67891315602

Option 3 ID : 67891315603

Option 4 ID : 67891315601

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 _____ लगभग 84 वर्ष तक उप महाद्वीप में शासन करने वाला प्रथम मुस्लिम वंश था।

- Ans
- ☒ 1. मुगल वंश
 - ☒ 2. खिलजी वंश
 - ☒ 3. तुगलक वंश
 - ☒ 4. गुलाम वंश

Question ID : 6789133994

Option 1 ID : 67891315975

Option 2 ID : 67891315976

Option 3 ID : 67891315974

Option 4 ID : 67891315973

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 मगही भाषा में अपने योगदान के लिए हाल ही में 'साहित्य अकादमी भाषा सम्मान पुरस्कार' किसने जीता है?

- Ans
- ☒ 1. श्री हरिहर वैष्णव
 - ☒ 2. शेष आनंद मधुकर
 - ☒ 3. श्री विश्वनाथ सत्यनारायण
 - ☒ 4. श्रीमती. टी. एस. सरोजा सुंदरराजन

Question ID : 6789133988

Option 1 ID : 67891315949

Option 2 ID : 67891315951

Option 3 ID : 67891315950

Option 4 ID : 67891315952

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 श्रीमान X ने 11.03% की सामान्य ब्याज दर पर तीन साल के लिए ₹300 का निवेश किया। श्रीमान Y को तीन साल बाद समान राशि रिटर्न पाने के लिए कितना निवेश करना चाहिए, लेकिन 10% की चक्रवृद्धि ब्याज दर पर?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 250
 - ☒ 2. ₹ 300
 - ☒ 3. ₹ 350
 - ☒ 4. ₹ 400

Question ID : 6789133911
Option 1 ID : 67891315641
Option 2 ID : 67891315642
Option 3 ID : 67891315643
Option 4 ID : 67891315644

Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.10 जब कोण $\alpha = 45^\circ$ है, तो सभी छह त्रिकोणमितीय अनुपातों के मानों का योग कितना है ?

- Ans
- ☒ 1. $2 + 3\sqrt{2}$
 - ☒ 2. $\frac{6 + 3\sqrt{2}}{2}$
 - ☒ 3. 6
 - ☒ 4. $2 + 4\sqrt{2}$

Question ID : 6789133925
Option 1 ID : 67891315698
Option 2 ID : 67891315700
Option 3 ID : 67891315697
Option 4 ID : 67891315699

Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.11 x और y , 2 दशमलव स्थान तक सही दिया गया है, क्रमशः 3.57 और 3.42 के रूप में लिखे जाते हैं। $x + y$ मान की ऊपरी सीमा क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 7.000
 - ☒ 2. 7.010
 - ☒ 3. 6.990
 - ☒ 4. 6.995

Question ID : 6789133907
Option 1 ID : 67891315625
Option 2 ID : 67891315628
Option 3 ID : 67891315626
Option 4 ID : 67891315627

Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 बोडमास (BODMAS) नियम का प्रयोग करके सरलीकृत करें:

$$11 - [2 \times 9 - \{12 \div (7 - 2 + 1)(13 - 11)\}] = ?$$

Ans

- ☒ 1. -4
☒ 2. -6
☒ 3. -5.5
☒ 4. -5

Question ID : 6789133904
Option 1 ID : 67891315616
Option 2 ID : 67891315613
Option 3 ID : 67891315615
Option 4 ID : 67891315614
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.1 एक छात्र 7 घंटों में 420 km की दूरी तय करता है। उसने कुछ समय 75 km/hr और शेष समय 55 km/hr की गति से तय किया। उसने कितने समय के लिए उच्च गति से दूरी तय की ?

- Ans ☒ 1. 1 घंटा 15 मिनट
☒ 2. 1 घंटा 35 मिनट
☒ 3. 1 घंटा 45 मिनट
☒ 4. 1 घंटा 25 मिनट

Question ID : 6789133914
Option 1 ID : 67891315656
Option 2 ID : 67891315655
Option 3 ID : 67891315654
Option 4 ID : 67891315653
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.1 विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) का मुख्यालय स्थित है:

- Ans ☒ 1. दक्षिण अफ्रीका
☒ 2. फ्रांस
☒ 3. अमेरीका
☒ 4. स्विट्जरलैंड

Question ID : 6789133998
Option 1 ID : 67891315990
Option 2 ID : 67891315991
Option 3 ID : 67891315989
Option 4 ID : 67891315992
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.1 किस केंद्रीय मंत्रालय ने भारत की पहली डिजिटल ऑनलाइन ऑन्कोलॉजी ट्यूटोरियल श्रृंखला लॉन्च की?

- Ans ☒ 1. महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
☒ 2. स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय

✗ 3. आयुष मंत्रालय

✗ 4. जनजातीय कार्य मंत्रालय

Question ID : 6789133992

Option 1 ID : 67891315966

Option 2 ID : 67891315967

Option 3 ID : 67891315968

Option 4 ID : 67891315965

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 जब किसी वस्तु को पानी में डुबोया जाता है, तो उस पर ऊपरी बल कार्य करता है। इस बल को क्या कहा जाता है?

Ans

✗ 1. गुरुत्वाकर्षण बल

✓ 2. उत्प्लावक बल

✗ 3. घर्षण बल

✗ 4. गुरुत्वाकर्षण बल

Question ID : 6789133957

Option 1 ID : 67891315826

Option 2 ID : 67891315827

Option 3 ID : 67891315825

Option 4 ID : 67891315828

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चयन करें कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करता है।

कथन:

- I. सभी झुकाव वक्र हैं।
- II. सभी वक्र खतरनाक हैं।

निष्कर्ष:

- 1. सभी वक्र खतरनाक हैं।
- 2. कुछ वक्र मुड़े हुए हैं हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।

✗ 2. न तो 1 और न ही 2 पालन करता है।

✓ 3. दोनों 1 और 2 पालन करते हैं।

✗ 4. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

Question ID : 6789133929

Option 1 ID : 67891315713

Option 2 ID : 67891315716

Option 3 ID : 67891315714

Option 4 ID : 67891315715

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 8 ₹ 5,100 को A और B में 8:9 के अनुपात में वितरित किया गया। B का भाग A के भाग से कितना अधिक है?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 300
 - ☐ 2. ₹ 200
 - ☐ 3. ₹ 250
 - ☐ 4. ₹ 350

Question ID : 6789133910

Option 1 ID : 67891315637

Option 2 ID : 67891315638

Option 3 ID : 67891315639

Option 4 ID : 67891315640

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 9 संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार 2016 से किसे सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. सौमित्र चटर्जी
 - ☐ 2. के. विश्वनाथ
 - ☒ 3. सत्यव्रत राउत
 - ☐ 4. एवी नरसिम्हा मूर्ति

Question ID : 6789133985

Option 1 ID : 67891315939

Option 2 ID : 67891315940

Option 3 ID : 67891315937

Option 4 ID : 67891315938

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 0 परागण _____ समूह के पौधों की एक विशेषता है।

- Ans
- ☐ 1. टैरिडोफाइट
 - ☐ 2. परानिषेचन
 - ☒ 3. एन्जियोस्पर्म्स
 - ☐ 4. ब्रायोफाइट

Question ID : 6789133980

Option 1 ID : 67891315920

Option 2 ID : 67891315918

Option 3 ID : 67891315917

Option 4 ID : 67891315919

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 1 एक तस्वीर की ओर इशारा करते हुए दिव्या कहती है, "वह मेरी दादी का एकमात्र पुत्र है"। दिव्या किसकी ओर इशारा कर रही है?

- Ans
- ☐ 1. उसके पिता

☒ 2. उसका चाचा

☒ 3. उसका भाई

☒ 4. उसका मामा

Question ID : 6789133928

Option 1 ID : 67891315712

Option 2 ID : 67891315710

Option 3 ID : 67891315711

Option 4 ID : 67891315709

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 एक ठोस वस्तु के मध्य भाग में लंब वृत्तीय बेलनाकार का आकार (लंबाई = 14 cm) है। बेलनाकार का एक छोर लंबवृत्तीय शंकु है और दूसरा छोर गोलाकार है। सभी तीन आकारों की त्रिज्या 3cm है। यदि शंकु और गोलाकार समेत बेलनाकार वस्तु की कुल लंबाई 21cm है, तो घन सेंटीमीटर में ठोस वस्तु का क्षेत्रफल क्षेत्र ज्ञात करें।

Ans ☒ 1. 121π

☒ 2. 115π

☒ 3. 119π

☒ 4. 117π

Question ID : 6789133919

Option 1 ID : 67891315676

Option 2 ID : 67891315673

Option 3 ID : 67891315675

Option 4 ID : 67891315674

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 नीचे दिए गए समीकरण को हल करें:

$$34.508 + 3.4508 + 345.08 - 32.89 = ?$$

Ans ☒ 1. 450.1488

☒ 2. 320.1488

☒ 3. 355.1488

☒ 4. 350.1488

Question ID : 6789133905

Option 1 ID : 67891315619

Option 2 ID : 67891315617

Option 3 ID : 67891315618

Option 4 ID : 67891315620

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 नवजोत सिंह सिद्धू हाल ही में किस राजनीतिक दल में शामिल हुए?

Ans ☒ 1. बहुजन समाज पार्टी

☒ 2. भारतीय जनता पार्टी

☒ 3. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस

✗ 4. आम आदमी पार्टी

Question ID : 6789133990

Option 1 ID : 67891315958

Option 2 ID : 67891315959

Option 3 ID : 67891315960

Option 4 ID : 67891315957

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2
5 अगस्त 2018 की जानकारी के अनुसार मेघालय के मुख्यमंत्री कौन हैं?

Ans ✗ 1. ममता बनर्जी

✓ 2. कॉनराड संगमा

✗ 3. मुकुल संगमा

✗ 4. योगी आदित्यनाथ

Question ID : 6789133993

Option 1 ID : 67891315972

Option 2 ID : 67891315969

Option 3 ID : 67891315971

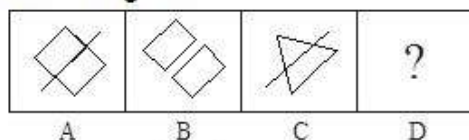
Option 4 ID : 67891315970

Status : Answered

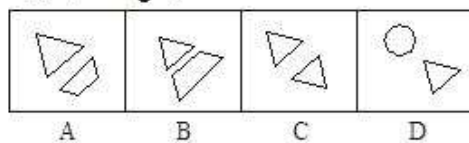
Chosen Option : 2

Q.2
6 निम्नलिखित श्रृंखला में अगली आकृति क्या होगी?

प्रश्न आकृतियाँ:



उत्तर आकृतियाँ:



Ans ✗ 1. A

✓ 2. B

✗ 3. D

✗ 4. C

Question ID : 6789133945

Option 1 ID : 67891315777

Option 2 ID : 67891315778

Option 3 ID : 67891315780

Option 4 ID : 67891315779

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 सोहराब ने अपनी यात्रा मध्याह्न पश्चात् 5:24:37 बजे आरंभ की और गंतव्य पर मध्याह्न पश्चात् 7:34:48 बजे पहुंच गया। भीमा ने वही यात्रा सोहराब के 48 मिनट 23 सेकंड बाद आरंभ की और उसी गंतव्य पर उसके पीछे 40 मिनट 12 सेकंड बाद पहुंच गया। भीमा ने अपनी यात्रा कितने समय में पूरी की?

Ans

- ✓ 1. 2 घंटे 2 मिनट
- ✗ 2. 2 घंटे 2 सेकंड
- ✗ 3. 2 घंटे 1 मिनट 12 सेकंड
- ✗ 4. 1 घंटा 59 मिनट

Question ID : 6789133920

Option 1 ID : 67891315677

Option 2 ID : 67891315680

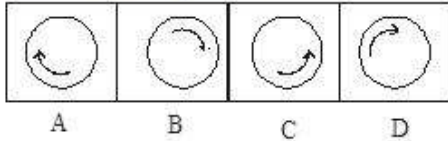
Option 3 ID : 67891315678

Option 4 ID : 67891315679

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 असंगत की पहचान करें:



Ans

- ✓ 1. C
- ✗ 2. B
- ✗ 3. A
- ✗ 4. D

Question ID : 6789133944

Option 1 ID : 67891315775

Option 2 ID : 67891315774

Option 3 ID : 67891315773

Option 4 ID : 67891315776

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 समचतुर्भुज के प्रत्येक भुजा की लम्बाई 30 m दी है और इसके एक विकर्ण की लम्बाई 36 m है। समचतुर्भुज का क्षेत्रफल कितना है?

Ans

- ✗ 1. 860 m²
- ✗ 2. 856 m²
- ✓ 3. 864 m²
- ✗ 4. 840 m²

Question ID : 6789133918

Option 1 ID : 67891315672

Option 2 ID : 67891315670

Option 3 ID : 67891315671

Option 4 ID : 67891315669

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3
0 किसी वस्तु का पृथ्वी की सतह पर द्रव्यमान 60 Kg है, तो चंद्रमा पर इसका द्रव्यमान कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. 60N
 - ☒ 2. 60Kg
 - ☒ 3. 10N
 - ☒ 4. 10Kg

Question ID : 6789133958

Option 1 ID : 67891315831

Option 2 ID : 67891315830

Option 3 ID : 67891315832

Option 4 ID : 67891315829

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3
1 किसी वस्तु द्वारा अपनी स्थिति या आकार लेने की वजह से लगने वाली ऊर्जा को _____ कहा जाता है।

- Ans
- ☒ 1. गुप्त ऊर्जा
 - ☒ 2. स्थितिज ऊर्जा
 - ☒ 3. गतिज ऊर्जा
 - ☒ 4. स्थैतिकी ऊर्जा

Question ID : 6789133962

Option 1 ID : 67891315848

Option 2 ID : 67891315846

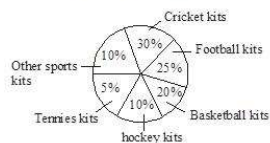
Option 3 ID : 67891315847

Option 4 ID : 67891315845

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3
2 निम्नलिखित पाई आरेख कंपनी XYZ द्वारा स्पोर्ट्स किटों की बिक्री पर जानकारी दर्शाता है। वर्ष 2016 के दौरान प्राप्त राजस्व \$36,82,000 डॉलर था।



2016 में "क्रिकेट किट (Cricket Kits)" की बिक्री (\$ में) के माध्यम से कंपनी "XYZ" द्वारा कितना राजस्व प्राप्त किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 11,04,600
 - ☒ 2. 2,76,150
 - ☒ 3. 5,52,300
 - ☒ 4. 1,38,075

Question ID : 6789133941

Option 1 ID : 67891315764

Option 2 ID : 67891315762

Option 3 ID : 67891315763

Option 4 ID : 67891315761

Status : Answered

Q.3 935071360 में दो 3 के स्थानीय मान के बीच क्या अंतर है?

- Ans ☒ 1. 29999700
☒ 2. 29999701
☒ 3. 29999600
☒ 4. 29999400

Question ID : 6789133906

Option 1 ID : 67891315622

Option 2 ID : 67891315621

Option 3 ID : 67891315623

Option 4 ID : 67891315624

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 50 kg के भार का एक लड़का 40 सीढ़ियां 10 s में चढ़ता है। यदि प्रत्येक सीढ़ी की ऊँचाई 15 cm है, तो उसकी शक्ति
 4 ज्ञात कीजिए। $g = 10 \text{ ms}^{-2}$ मानें।

- Ans ☒ 1. 337.5 W
☒ 2. 300 J
☒ 3. 300 W
☒ 4. 300 ms

Question ID : 6789133961

Option 1 ID : 67891315841

Option 2 ID : 67891315842

Option 3 ID : 67891315843

Option 4 ID : 67891315844

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3 जल किस तापमान पर तरल और गैसीय, दोनों अवस्थाओं में होता है?

- Ans 1. 0°C
 2. 105°C
 3. 100°C
 4. 273°C

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

Question ID : 6789133969

Option 1 ID : 67891315873

Option 2 ID : 67891315874

Option 3 ID : 67891315875

Option 4 ID : 67891315876

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 250 का 46% कितना होगा ?

- Ans ☒ 1. 92

- ✓ 2. 115
 ✗ 3. 126.5
 ✗ 4. 103.5

Question ID : 6789133916

Option 1 ID : 67891315661

Option 2 ID : 67891315663

Option 3 ID : 67891315662

Option 4 ID : 67891315664

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3
 7 $\frac{\cot 45^\circ}{1 + \sin 45^\circ} + \frac{1 + \sin 45^\circ}{\cot 45^\circ} = ?$

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

Question ID : 6789133921

Option 1 ID : 67891315682

Option 2 ID : 67891315681

Option 3 ID : 67891315684

Option 4 ID : 67891315683

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3
 8 1 kg के द्रव्यमान वाली एक वस्तु पूर्व की ओर 2 m/s के एक समान वेग के साथ गतिमान है। इस पर उत्तर की ओर 1.5N का बल लगाया जाता है। 2 सेकंड के बाद वस्तु के विस्थापन में मान ज्ञात कीजिए।

- Ans ✓ 1. 5 m
 ✗ 2. 4 m
 ✗ 3. -5 m
 ✗ 4. 3 m

Question ID : 6789133959

Option 1 ID : 67891315833

Option 2 ID : 67891315834

Option 3 ID : 67891315835

Option 4 ID : 67891315836

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3
 9 300 और 500 के बीच की संख्या बताएं, जो 6, 8, 10 और 12 से पूर्ण रूप से विभाजित हो:

- Ans ✗ 1. 320
 ✗ 2. 340
 ✗ 3. 490
 ✓ 4. 360

Question ID : 6789133903

Option 1 ID : 67891315611

Option 2 ID : 67891315609

Option 3 ID : 67891315610


Option 4 ID : 67891315612

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 यदि + का अर्थ \div , - का अर्थ +, \times का अर्थ - और \div का अर्थ \times है, तो $19 \div 10 - 36 + 6$ का मान क्या है?

Ans  1. 196

 2. 200

 3. 187

 4. 199

Question ID : 6789133937

Option 1 ID : 67891315745

Option 2 ID : 67891315746


Option 3 ID : 67891315747


Option 4 ID : 67891315748


Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.4 20% तक किसी वस्तु की कीमत को कम करने पर, 20% की बिक्री में वृद्धि होती है, अर्जित राजस्व पर क्या प्रभाव पड़ता है?

Ans  1. 4% बढ़ता है

 2. 5% बढ़ता है

 3. 4% कम होता है

 4. 5% कम होता है

Question ID : 6789133912

Option 1 ID : 67891315645

Option 2 ID : 67891315647


Option 3 ID : 67891315646


Option 4 ID : 67891315648

Status : Answered


Chosen Option : 3

Q.4 यदि Y की बहन X है, Y की माता Z है, Z के पिता W हैं और X की बहन Y नहीं है, तब Y, X की _____ है।

Ans  1. चचेरा/ममेरा/ फुफेरा भाई-बहन

 2. भतीजी/भांजी

 3. भाई

 4. साला/बहनोई/देवर

Question ID : 6789133931

Option 1 ID : 67891315722

Option 2 ID : 67891315721

Option 3 ID : 67891315724
Option 4 ID : 67891315723
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4
3 विकल्पों में से कौन समूह का सदस्य नहीं है?

Ans

- ☒ 1. सचिन तेंदुलकर
- ☒ 2. एम.एस.धोनी
- ☒ 3. विराट कोहली
- ☒ 4. सुधा चंद्रन

Question ID : 6789133927
Option 1 ID : 67891315706
Option 2 ID : 67891315707
Option 3 ID : 67891315705
Option 4 ID : 67891315708
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4
4 कलिका द्वारा विकसित नया जीव _____ है।

Ans

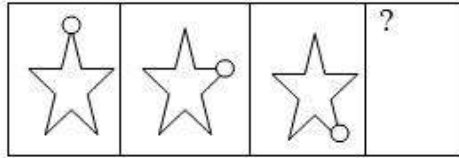
- ☒ 1. कीटाणु
- ☒ 2. पैरामीशियम
- ☒ 3. हाइड्रा
- ☒ 4. अमीबा

Question ID : 6789133979
Option 1 ID : 67891315914
Option 2 ID : 67891315913
Option 3 ID : 67891315916
Option 4 ID : 67891315915
Status : Not Answered
Chosen Option : --

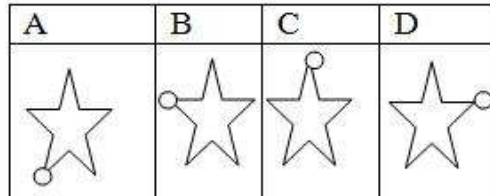
Q.4
5

विकल्प आकृति का चयन करें जो प्रश्न आकृति की श्रृंखला को पूरा करेगा।

प्रश्न आकृति:



विकल्प आकृति:



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

Question ID : 6789133946

Option 1 ID : 67891315783

Option 2 ID : 67891315782

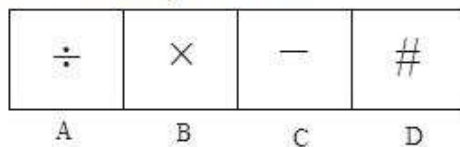
Option 3 ID : 67891315784

Option 4 ID : 67891315781

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 विषम की पहचान करें:



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

Question ID : 6789133948

Option 1 ID : 67891315789

Option 2 ID : 67891315792

Option 3 ID : 67891315790

Option 4 ID : 67891315791

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 सालाना आयोजित होने वाली विजय हजारे ट्रॉफी निम्नलिखित में से किस खेल से जुड़ी है?

- Ans
- ☒ 1. टेनिस

☒ 2. कुश्ती

☒ 3. क्रिकेट

☒ 4. शूटिंग

Question ID : 6789133983

Option 1 ID : 67891315932

Option 2 ID : 67891315929

Option 3 ID : 67891315931

Option 4 ID : 67891315930

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 नीचे दिये गये कथन का उसके बाद दिये गये तर्क I और II द्वारा अनुसरण किया गया है। आपको तय करना है कि

8 निम्नलिखित तर्कों में से कौन सा एक मज़बूत तर्क है।

प्रश्न:

क्या कंप्यूटर विज्ञान को विद्यालय में अनिवार्य विषय बनाना चाहिए?

तर्क:

1. हां, हमें अंतरराष्ट्रीय स्तर पर प्रतिस्पर्धा करने की आवश्यकता है, जिसके लिए कंप्यूटर का अध्ययन आवश्यक है।
2. नहीं, कंप्यूटर हर किसी की जरूरत नहीं है।

Ans

☒ 1. न तो 1 और न 2 मज़बूत है।

☒ 2. केवल तर्क 2 मज़बूत है।

☒ 3. केवल तर्क 1 मज़बूत है।

☒ 4. 1 और 2 दोनों मज़बूत हैं।

Question ID : 6789133933

Option 1 ID : 67891315732

Option 2 ID : 67891315730

Option 3 ID : 67891315729

Option 4 ID : 67891315731

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 एक धातु के उस गुण को क्या कहा जाता है, जिसमें उसकी सतह चमकदार होती है?

Ans

☒ 1. आघातवर्धनीयता

☒ 2. कठोरता

☒ 3. तन्यता

☒ 4. धात्विक चमक

Question ID : 6789133972

Option 1 ID : 67891315887

Option 2 ID : 67891315885

Option 3 ID : 67891315886

Option 4 ID : 67891315888

Q.5
0 दुर्लभ मृदा तत्वों की विशेषता क्या है?

Ans

- ☒ 1. उनका बाहरीतम शेल पूर्ण हैं।
- ☒ 2. उनके तीन बाहरीतम शेल अपूर्ण हैं।
- ☒ 3. उनके दो बाहरीतम शेल अपूर्ण हैं।
- ☒ 4. उनका एक बाहरीतम शेल अपूर्ण है।

Question ID : **6789133975**
Option 1 ID : **67891315900**
Option 2 ID : **67891315899**
Option 3 ID : **67891315898**
Option 4 ID : **67891315897**

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

Q.5
1 कथकली, _____ का एक शास्त्रीय नृत्य-नाटक है।

Ans

- ☒ 1. मणिपुर
- ☒ 2. केरल
- ☒ 3. तमिलनाडु
- ☒ 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : **6789133997**
Option 1 ID : **67891315988**
Option 2 ID : **67891315987**
Option 3 ID : **67891315986**
Option 4 ID : **67891315985**

Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5
2 पैथन (जयकवाडी) हाइड्रो-इलेक्ट्रिक प्रोजेक्ट, जो जापान की मदद से पूरा किया गया है, _____ नदी पर है।

Ans

- ☒ 1. कृष्णा
- ☒ 2. गोदावरी
- ☒ 3. महानदी
- ☒ 4. नर्मदा

Question ID : **6789133996**
Option 1 ID : **67891315983**
Option 2 ID : **67891315984**
Option 3 ID : **67891315982**
Option 4 ID : **67891315981**

Status : **Not Answered**

Q.5 वित्तीय समावेशन में तेजी लाने के लिए भारत सरकार द्वारा निम्नलिखित में से कौन सी योजनाएं शुरू की गई?

Ans

- ☒ 1. कृषि सिंचाई योजना
- ☒ 2. गर्म ज्योति योजना
- ☒ 3. जन-धन योजना
- ☒ 4. कृषि विकास योजना

Question ID : 6789133999

Option 1 ID : 67891315994

Option 2 ID : 67891315995

Option 3 ID : 67891315996

Option 4 ID : 67891315993

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 नीचे दिये गये कथन का उसके बाद दिये गये तर्क I और II द्वारा अनुसरण किया गया है। आपको तय करना है कि

4

निम्नलिखित तर्कों में से कौन सा एक मजबूत तर्क है।

कथन: क्या बच्चों को कोक पीने की अनुमति दी जानी चाहिए?

तर्क:

- I. हां, कोक एक ऊर्जावर्धक उत्पाद है और बच्चों को कोक काफी पसंद है।
- II. नहीं, किभी भी गैस से भरे हुए पेय में बच्चे के विकास के लिए आवश्यक पर्याप्त पोषक तत्व नहीं होते हैं।

Ans

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

Question ID : 6789133932

Option 1 ID : 67891315727

Option 2 ID : 67891315726

Option 3 ID : 67891315725

Option 4 ID : 67891315728

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 निम्नलिखित में से किसे तीरंदाजी की श्रेणी में अर्जुन पुरस्कार 2017 से सम्मानित किया था?

5

Ans

- ☒ 1. ज्योति सुरेखा वेणनाम
- ☒ 2. डोला बनर्जी
- ☒ 3. दीपिका कुमारी
- ☒ 4. जयंत तालुकदार

Question ID : 6789133982

Option 1 ID : 67891315925

Option 2 ID : 67891315927
Option 3 ID : 67891315926
Option 4 ID : 67891315928
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 एक फर्म के 150 कर्मचारियों के एक समूह से पूछा कि क्या वे उन तीन नई प्रौद्योगिकियों को जानते हैं जो कंपनी
6 काम में प्रस्तुत करने जा रही है। 50 ने बताया कि वे सॉफ्टवेयर 1 और 2 जानते हैं, 30 ने बताया कि वे सॉफ्टवेयर
2 और 3 जानते हैं और 90 ने बताया कि वे सॉफ्टवेयर 1 और 3 जानते हैं। 20 ने बताया कि वे सभी तीनों
सॉफ्टवेयर को जानते हैं। कितने केवल एक सॉफ्टवेयर को जानते हैं?

- Ans ☒ 1. 24
☒ 2. 25
☒ 3. 20
☒ 4. 27

Question ID : 6789133952
Option 1 ID : 67891315805
Option 2 ID : 67891315806
Option 3 ID : 67891315808
Option 4 ID : 67891315807
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 वर्णमाला श्रृंखला, _____, DED, _____, HIH, JKJ को पूरा करें।
7

- Ans ☒ 1. CBC, HJH
☒ 2. BCB, FGF
☒ 3. CDC, JHJ
☒ 4. CBC, IJI

Question ID : 6789133939
Option 1 ID : 67891315754
Option 2 ID : 67891315756
Option 3 ID : 67891315755
Option 4 ID : 67891315753
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 संवेग की अंतरराष्ट्रीय (SI) इकाई क्या है?
8

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

Question ID : 6789133956
Option 1 ID : 67891315824
Option 2 ID : 67891315822
Option 3 ID : 67891315821
Option 4 ID : 67891315823
Status : Not Answered

Q.5 पाँचवें यश चोपड़ा मेमोरियल पुरस्कार के लिए किसे चुना गया?

- Ans
- ☒ 1. करन जौहर
 - ☒ 2. आशा भोसले
 - ☒ 3. शाहरुख खान
 - ☒ 4. अमिताभ बच्चन

Question ID : 6789133984

Option 1 ID : 67891315935

Option 2 ID : 67891315936

Option 3 ID : 67891315933

Option 4 ID : 67891315934

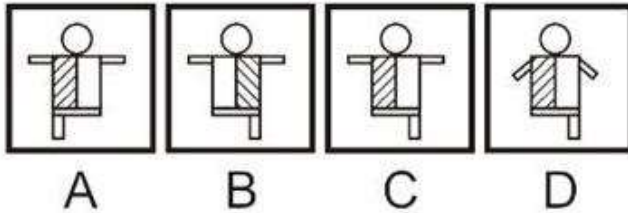
Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6
0



उपरोक्त आकृति की दर्पण छवि का चयन करें



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

Question ID : 6789133955

Option 1 ID : 67891315819

Option 2 ID : 67891315820

Option 3 ID : 67891315817

Option 4 ID : 67891315818

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 25°C पर विभिन्न माध्यमों में ध्वनि की चाल के बारे में निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्य/असत्य हैं?

- A. समुद्री जल में, ध्वनि की चाल 1531 m/s होती है।
- B. जल(आसुत) में, ध्वनि की चाल 1498 m/s होती है।

- Ans
- ☒ 1. केवल A सत्य है।

☒ 2. न तो A और न ही B सत्य है।

☒ 3. A और B दोनों ही सत्य हैं।

☒ 4. केवल B सत्य है।

Question ID : 6789133963

Option 1 ID : 67891315849

Option 2 ID : 67891315852

Option 3 ID : 67891315851

Option 4 ID : 67891315850

Status : Marked For Review

Chosen Option : 3

Q.6 A 12 दिनों में अकेले एक कार्य पूरा कर सकता है, जबकि B को खुद करने के लिए 16 दिन लगते हैं। C के साथ
2 मिलकर कार्य को पूरा करने में उन्हें 6 दिन लगते हैं। यदि C और D एक साथ 30 दिनों में कार्य कर सकते हैं, तो
खुद कार्य को पूरा करने के लिए D को कितने दिनों की आवश्यकता होगी?

Ans ☒ 1. 80

☒ 2. 75

☒ 3. 84

☒ 4. 90

Question ID : 6789133913

Option 1 ID : 67891315652

Option 2 ID : 67891315650

Option 3 ID : 67891315651

Option 4 ID : 67891315649

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 3 मूल्यांकन करें: $35 - 42 \div 6 + 13 \times 2 = ?$

Ans ☒ 1. -10

☒ 2. 1

☒ 3. 33

☒ 4. 54

Question ID : 6789133902

Option 1 ID : 67891315608

Option 2 ID : 67891315607

Option 3 ID : 67891315605

Option 4 ID : 67891315606

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 4 यदि एक बहुफलक के 10 अग्रभाग और 23 किनारे हैं तो उसके शीर्षों की संख्या _____ होगी।

Ans ☒ 1. 16

☒ 2. 14

☒ 3. 11

☒ 4. 15

Question ID : 6789133922

Option 1 ID : 67891315687

Option 2 ID : 67891315685

Option 3 ID : 67891315688

Option 4 ID : 67891315686

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6
5 इनमें से कौन सा गैर-संवहनी पौधा है?

- Ans  1. चारा
-  2. मर्सिलिया
-  3. देवदार
-  4. फर्न

Question ID : 6789133977

Option 1 ID : 67891315907

Option 2 ID : 67891315905

Option 3 ID : 67891315908

Option 4 ID : 67891315906

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6
6 विभिन्न क्षेत्रों में स्थापित टी कियोस्क की एक श्रृंखला निम्न तालिका में दिखाए गए अनुसार बिक्री होती है।

	लाखों में बिक्री
क्षेत्र1	3
क्षेत्र2	5
क्षेत्र3	8
क्षेत्र4	12

क्षेत्र 3 की तुलना में ,क्षेत्र 4 में है:

- Ans  1. 25% अधिक बिक्री
-  2. 50% अधिक बिक्री
-  3. 25% कम बिक्री
-  4. 20% अधिक बिक्री

Question ID : 6789133943

Option 1 ID : 67891315769

Option 2 ID : 67891315771

Option 3 ID : 67891315770

Option 4 ID : 67891315772

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6
7 निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं?

- A. संतुलित रासायनिक समीकरण, अभिक्रिया कारकों और उत्पादों में विभिन्न तत्वों के सूत्रों की समान संख्या धारण करता है।
- B. असंतुलित रासायनिक समीकरण, अभिक्रिया कारकों और उत्पादों में एक या अधिक तत्वों के परमाणुओं की असमान संख्या धारण करता है।

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

Question ID : 6789133971

Option 1 ID : 67891315883

Option 2 ID : 67891315881

Option 3 ID : 67891315882

Option 4 ID : 67891315884

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 एक ठेकेदार 30 दिनों में घर बनाने का फैसला करता है। उसने शुरुआत में 50 पुरुषों और 25 दिनों के बाद 50 और नियोजित समय में निर्माण कार्य पूरा करने के लिए लगाए। यदि उसने अतिरिक्त पुरुषों को नहीं लगाया था, तो कार्य पूरा करने के लिए कितने दिन की आवश्यकता होगी?

- Ans
- 1. 40 दिन
 - 2. 45 दिन
 - 3. 35 दिन
 - 4. 30 दिन

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

Question ID : 6789133915

Option 1 ID : 67891315659

Option 2 ID : 67891315660

Option 3 ID : 67891315658

Option 4 ID : 67891315657

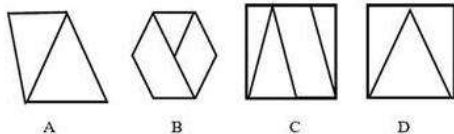
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6
9



उपर्युक्त आकृति इन चारों में से किसी आकृति में सन्निहित है। आकृति में से सही आकृति है:



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

Question ID : 6789133953

Option 1 ID : 67891315811

Option 2 ID : 67891315810

Option 3 ID : 67891315812

Option 4 ID : 67891315809

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7
0 दिए गए क्रम 8E, 14 H, 20 K, 26 N, का अगला पद क्या होगा?

Ans ☒ 1. 35 W

☒ 2. 25 J

☒ 3. 30 T

☒ 4. 32 Q

Question ID : 6789133938

Option 1 ID : 67891315749

Option 2 ID : 67891315750

Option 3 ID : 67891315751

Option 4 ID : 67891315752

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7
1 अजंता और एलोरा की गुफाएंधर्म की सबसे पहली वास्तुकला, गुफा-चित्रकला एवं मूर्तिकला के उत्तम उदाहरणों में से हैं।

Ans ☒ 1. बुद्ध

☒ 2. हिन्दू

☒ 3. जैन

☒ 4. राजपूत

Question ID : 6789133995

Option 1 ID : 67891315979

Option 2 ID : 67891315977

Option 3 ID : 67891315978

Option 4 ID : 67891315980

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7
2 अनावृत्तबीजी (जिमिनोस्पर्म) को आमतौर पर _____ प्रकार के बीजों के रूप में जाना जाता है, क्योंकि उनमें फूल नहीं लगते हैं, और उनके बीज एक विशेष अंडाशय में निहित होने के बजाय पौधों की प्रजनन संरचनाओं की सतह पर विकसित होते हैं।

Ans ☒ 1. अनावृत्त

☒ 2. सही ट्रेट

☒ 3. गैर-गतिशील नर युग्मक

☒ 4. पंख वाले

Question ID : 6789133976

Option 1 ID : 67891315901


Option 2 ID : 67891315904
Option 3 ID : 67891315903
Option 4 ID : 67891315902
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7 5000 से छोटी सबसे बड़ी संख्या क्या है, जिसे जब क्रमशः 5, 6 और 7 से विभाजित किया जाता है, शेषफल 4, 5 और 6
3 बचता है?

- Ans  1. 4830
 2. 4829
 3. 4845
 4. 4831

Question ID : 6789133908
Option 1 ID : 67891315630
Option 2 ID : 67891315631
Option 3 ID : 67891315632
Option 4 ID : 67891315629
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 प्रतिरोधकता की SI इकाई है:

- Ans  1. Ohm·m
 2. Joule
 3. Ampere
 4. Ohm

Question ID : 6789133965
Option 1 ID : 67891315857
Option 2 ID : 67891315860
Option 3 ID : 67891315859
Option 4 ID : 67891315858
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 यदि $a+b+c=0$ है, तो $\frac{a^2+b^2+c^2}{a^2-bc}$ का मान ज्ञात करें।
5

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

Question ID : 6789133924
Option 1 ID : 67891315693
Option 2 ID : 67891315695
Option 3 ID : 67891315696
Option 4 ID : 67891315694
Status : Answered
Chosen Option : 1

6

प्रकाश-रासायनिक अभिक्रिया नहीं है।

Ans

- ✓ 1. नाइट्रोजन और हाइड्रोजन से अमोनिया का संश्लेषण
- ✗ 2. मीथेन का मुक्त मूलक क्लोरीनीकरण
- ✗ 3. प्रकाश संश्लेषण
- ✗ 4. छायाचित्रण (फोटोग्राफी)

Question ID : 6789133970

Option 1 ID : 67891315880

Option 2 ID : 67891315879

Option 3 ID : 67891315878

Option 4 ID : 67891315877

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7

क्रम की अगली संख्या ज्ञात करें

16, 19, 24, 31, 40, ?

Ans

- ✗ 1. 62
- ✗ 2. 50
- ✓ 3. 51
- ✗ 4. 63

Question ID : 6789133936

Option 1 ID : 67891315741

Option 2 ID : 67891315742

Option 3 ID : 67891315743

Option 4 ID : 67891315744

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7

8

प्रौद्योगिकी से संबंधित क्षेत्रों में अनुसंधान करने के लिए डॉक्टरल छात्रों पर ध्यान केंद्रित करने के साथ केंद्रीय मंत्रिमंडल ने किस योजना को मंजूरी दे दी है?

Ans

- ✗ 1. मेडिकल रिसर्च फेलो (एमआरएफ) योजना
- ✓ 2. प्रधान मंत्री अनुसंधान फेलो (पीएमआरएफ) योजना
- ✗ 3. तकनीकी अनुसंधान फेलो (टीआरएफ) योजना
- ✗ 4. मेडिकल टेक्नोलॉजी रिसर्च फेलो (एमटीआरएफ) योजना

Question ID : 6789133991

Option 1 ID : 67891315962

Option 2 ID : 67891315964

Option 3 ID : 67891315961

Option 4 ID : 67891315963

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7

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

कथन:

क्या सरकार, स्थानीय प्राधिकरण और नागरिक शहर के वायु प्रदूषण की जांच में सहयोग कर सकते हैं?

तर्क:

- I. हां, संयुक्त रूप से उन्हें समाधान के साथ आना चाहिए, क्योंकि यह शहर में रहने वाले हर किसी को प्रभावित करता है।
- II. नहीं, स्वच्छ हवा सुनिश्चित करने के लिए सरकार की जिम्मेदारी ही है।

Ans

✓ 1. केवल तर्क I मजबूत है।

✗ 2. न तो I और न ही II मजबूत है।

✗ 3. केवल तर्क II मजबूत है।

✗ 4. तर्क I और II दोनों मजबूत हैं।

Question ID : 6789133935

Option 1 ID : 67891315737

Option 2 ID : 67891315740

Option 3 ID : 67891315738

Option 4 ID : 67891315739

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 समूह 1 के तत्वों को कहा जाता है _____

Ans

✗ 1. होलोजन

✓ 2. क्षारीय धातु

✗ 3. उत्कृष्ट गैस

✗ 4. क्षारीय पार्थिव धातुएँ

Question ID : 6789133967

Option 1 ID : 67891315867

Option 2 ID : 67891315865

Option 3 ID : 67891315866

Option 4 ID : 67891315868

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 निम्नलिखित प्रश्न पर विचार करके निर्णय लें कि प्रश्न के उत्तर के लिए कौन सा कथन पर्याप्त है?

1

प्रश्न:

कॉलेज में कितने कक्षा-कक्ष हैं?

कथन:

- 1. प्रत्येक ब्लॉक में 10 कक्षा-कक्ष हैं, जो कॉलेज के भवनों की कुल संख्या के बराबर हैं।
- 2. प्रत्येक भवन में चार ब्लॉक हैं।

Ans

✗ 1. कथन 1 अकेला पर्याप्त है जबकि कथन 2 अकेला पर्याप्त नहीं है।

✓ 2. दोनों कथन 1 और 2 एक साथ पर्याप्त हैं।

✗ 3. या तो कथन 1 या 2 पर्याप्त है।

✗ 4. कथन 2 अकेला पर्याप्त है जबकि कथन 1 अकेला पर्याप्त नहीं है

Question ID : 6789133942

Option 1 ID : 67891315765

Option 2 ID : 67891315768

Option 3 ID : 67891315767

Option 4 ID : 67891315766

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 श्रीमान X, A बिंदु से शुरू होने वाले मैराथन में दौड़ते हैं, वह उत्तर की तरफ 5 km की दूरी तक दौड़ते हैं और बिंदु B तक पहुंचते हैं, फिर दाएं मुड़कर 6 km पर बिंदु C तक पहुंचते हैं, फिर दाएं मुड़कर 8 km की दूरी तय करते हैं और बिंदु D तक पहुंच जाते हैं, फिर दाएं मुड़कर 10 km पर बिंदु E तक पहुंच जाते हैं, फिर दाएं मुड़कर 6 km दौड़ते हैं और बिंदु F तक पहुंच जाते हैं, फिर दाएं मुड़कर 1 km तक दौड़ते हैं और बिंदु G तक पहुंच जाते हैं, फिर दाएं मुड़कर 3 km तक दौड़ते हैं और बिंदु H तक पहुंच जाते हैं। बिंदु G और A के बीच सबसे कम दूरी कितनी है:

Ans ✗ 1. $2\sqrt{3}$

✗ 2. $\sqrt{6}$

✗ 3. 6

✓ 4. $3\sqrt{2}$

Question ID : 6789133954

Option 1 ID : 67891315813

Option 2 ID : 67891315814

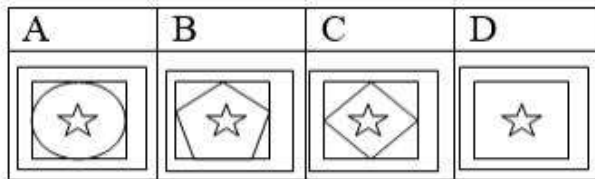
Option 3 ID : 67891315816

Option 4 ID : 67891315815

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 विषम की पहचान करें:



Ans ✗ 1. C

✗ 2. D

✗ 3. B

✓ 4. A

Question ID : 6789133949

Option 1 ID : 67891315795

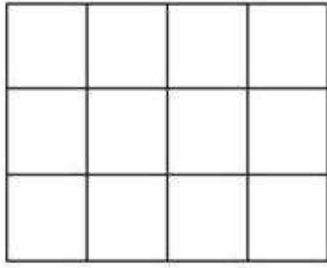
Option 2 ID : 67891315796

Option 3 ID : 67891315794

Option 4 ID : 67891315793

Status : Answered

Chosen Option : 2



उपरोक्त आकृति में कितने वर्ग हैं?

- Ans
- ☐ 1. 18
 - ☒ 2. 20
 - ☐ 3. 25
 - ☐ 4. 22

Question ID : 6789133951
Option 1 ID : 67891315804
Option 2 ID : 67891315803
Option 3 ID : 67891315802
Option 4 ID : 67891315801

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8
5 'अणु' शब्द से परिचय _____ द्वारा 1896 के आसपास कराया गया था:

- Ans
- ☐ 1. जॉन डाल्टन
 - ☐ 2. जोसेफ प्रोस्ट
 - ☒ 3. विल्हेम ओस्टवाल्ड
 - ☐ 4. महर्षि कनाद

Question ID : 6789133968
Option 1 ID : 67891315869
Option 2 ID : 67891315871
Option 3 ID : 67891315870
Option 4 ID : 67891315872

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8
6 Select the term that relates to the third term in the same way as the second term relates to the first term.

Heart: Cardiologist :: Bone : ?

- Ans
- ☒ 1. Orthopaedist
 - ☐ 2. Orthodontist
 - ☐ 3. Orthocare
 - ☐ 4. Dermatologist

Question ID : 6789133930
Option 1 ID : 67891315719

Option 2 ID : 67891315720
Option 3 ID : 67891315717
Option 4 ID : 67891315718
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8
7 यदि धारा 10 A और प्रतिरोध 50Ω हो, तो विभवांतर ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 500 Ω
 - ☒ 2. 50 V
 - ☒ 3. 5 V
 - ☒ 4. 500 V

Question ID : 6789133960
Option 1 ID : 67891315839
Option 2 ID : 67891315840
Option 3 ID : 67891315837
Option 4 ID : 67891315838
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8
8 एक टैंक को 15h में नल A द्वारा भरा जा सकता है और B इसे 24h में भर सकता है। नल C 30h में भरे टैंक को खाली कर सकता है। यदि सभी तीनों नल एक साथ खोले जाते हैं, तो टैंक को पूरी तरह से भरने के लिए कितना समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. $\frac{40}{7}$ h
 - ☒ 2. $\frac{40}{3}$ h
 - ☒ 3. 3 h
 - ☒ 4. $\frac{67}{7}$ h

Question ID : 6789133917
Option 1 ID : 67891315667
Option 2 ID : 67891315665
Option 3 ID : 67891315668
Option 4 ID : 67891315666
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8
9 अंतःस्त्रावी ग्रंथियों को _____ भी कहा जाता है।

- Ans
- ☒ 1. पीयूष ग्रंथि
 - ☒ 2. वाहिनीहीन ग्रंथि
 - ☒ 3. अवटु ग्रंथि
 - ☒ 4. यकृती ग्रंथि

Question ID : 6789133978
Option 1 ID : 67891315912
Option 2 ID : 67891315911
Option 3 ID : 67891315910

Q.9 2018के आईसीसी अंडर-19 क्रिकेट विश्व कप की विजेता टीम कौन सी है?

Ans

- ☒ 1. न्यूजीलैंड
- ☒ 2. ऑस्ट्रेलिया
- ☒ 3. पाकिस्तान
- ☒ 4. भारत

Question ID : 6789133981
Option 1 ID : 67891315923
Option 2 ID : 67891315924
Option 3 ID : 67891315922
Option 4 ID : 67891315921
Status : Not Answered
Chosen Option : --

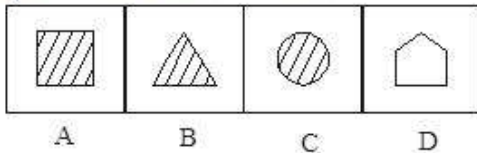
Q.9 14 V के विभवांतर वाले दो बिंदुओं के बीच 5 C के आवेश को स्थानांतरित करने में किया गया कार्य कितना है?

Ans

- ☒ 1. 48 J
- ☒ 2. 14 J
- ☒ 3. 70 J
- ☒ 4. 44 J

Question ID : 6789133966
Option 1 ID : 67891315862
Option 2 ID : 67891315863
Option 3 ID : 67891315864
Option 4 ID : 67891315861
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 इनमें विषम का पता लगाएं :



Ans

- ☒ 1. B
- ☒ 2. A
- ☒ 3. C
- ☒ 4. D

Question ID : 6789133947
Option 1 ID : 67891315786
Option 2 ID : 67891315785
Option 3 ID : 67891315787
Option 4 ID : 67891315788
Status : Answered

Q.9 जब कोई वस्तु उत्तल लेंस के _____ पर हो, तो प्रतिबिंब अभिवर्धित, आभासी और सीधा होता है।

Ans

✓ 1. F1 और O के मध्य

✗ 2. 2F1

✗ 3. F1

✗ 4. अपरिमित

Question ID : 6789133964

Option 1 ID : 67891315855

Option 2 ID : 67891315854

Option 3 ID : 67891315856

Option 4 ID : 67891315853

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 लगातार दस पारियों में राहुल शर्मा के स्कोर क्रमशः पहली दस प्राकृत संख्याएँ हैं। उपरोक्त डेटा का माध्य ज्ञात करें?

Ans

✗ 1. 6.5

✓ 2. 5.5

✗ 3. 5

✗ 4. 6

Question ID : 6789133923

Option 1 ID : 67891315692

Option 2 ID : 67891315689

Option 3 ID : 67891315690

Option 4 ID : 67891315691

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 निम्नलिखित चार शब्दों में से तीन शब्द किसी न किसी प्रकार एक समान हैं और एक भिन्न है। असंगत को चुनें।

Ans

✗ 1. तोता

✗ 2. बाज

✓ 3. खरगोश

✗ 4. हंस

Question ID : 6789133926

Option 1 ID : 67891315702

Option 2 ID : 67891315701

Option 3 ID : 67891315704

Option 4 ID : 67891315703

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9
6

निम्न में से कौन सा/ से कथन सत्य है?

A. 114 तत्वों में से 32 गैर धातु है और अन्य धातु हैं।

B. प्रत्येक अयस्क एक खनिज है परंतु हर खनिज अयस्क नहीं है।

Ans

☒ 1. A और B दोनों सत्य हैं।

☒ 2. A और B दोनों असत्य हैं।

☒ 3. केवल A सत्य है।

☒ 4. केवल B सत्य है।

Question ID : 6789133973

Option 1 ID : 67891315891

Option 2 ID : 67891315892

Option 3 ID : 67891315889

Option 4 ID : 67891315890

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 निम्नलिखित में से किसने प्राचीन भारत में "मृच्छकटिका" पुस्तक संकलित की है?

Ans

☒ 1. कल्हन

☒ 2. शूद्रक

☒ 3. विक्रमवेद

☒ 4. बाणभट्ट

Question ID : 6789133986

Option 1 ID : 67891315941

Option 2 ID : 67891315944

Option 3 ID : 67891315943

Option 4 ID : 67891315942

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 भारत के प्रधानमंत्री ने हाल ही में एक ऐसा ऐप लॉन्च करने की घोषणा की है, जो मोबाइल फोन को बैंक में परिवर्तित कर देगा। एक पांडव राजकुमार के नाम पर जारी किये जाने वाले इस वित्तीय ऐप की पहचान करें।

Ans

☒ 1. धर्मा

☒ 2. अर्जुन

☒ 3. भीम

☒ 4. नकुल

Question ID : 6789133989

Option 1 ID : 67891315953

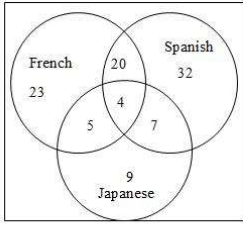
Option 2 ID : 67891315954

Option 3 ID : 67891315955

Option 4 ID : 67891315956

Status : Answered

Q.9



चित्र एक कक्षा में 3 भाषाओं का अध्ययन करने वाले छात्रों की संख्या को दर्शाता है। कक्षा में पढ़ने वाले छात्रों की कुल संख्या कितनी है?

Ans ☒ 1. 100☒ 2. 45☒ 3. 101☒ 4. 64

Question ID : 6789133950

Option 1 ID : 67891315797

Option 2 ID : 67891315800

Option 3 ID : 67891315798

Option 4 ID : 67891315799

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 निम्नलिखित प्रश्न में #, @, *, %, \$ के चिह्न निम्नलिखित अर्थ में प्रयोग किए गए हैं :

M % N का अर्थ है 'M, N' से बड़ा है।

M * N का अर्थ है 'M, N' के बराबर है।

M \$ N का अर्थ है 'M, N' से छोटा है।

M # N का अर्थ है 'M या तो N' से छोटा है या उसके बराबर है।

M @ N का अर्थ है 'M या तो N' से बड़ा है या उसके बराबर है।

नीचे दिए गए कथन/कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और चयन करें कि इनमें से कौन सा/से निष्कर्ष अनुसरण करता/करते हैं।

कथन:

P # R, M * P, L \$ S, M, R % V

निष्कर्ष:

I. R @ M

II. V % M

Ans ☒ 1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।☒ 2. या तो निष्कर्ष I या II अनुसरण करता है।☒ 3. न तो निष्कर्ष I न ही II अनुसरण करता है।☒ 4. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Question ID : 6789133934

Option 1 ID : 67891315734

Option 2 ID : 67891315735

Option 3 ID : 67891315736

Option 4 ID : 67891315733

Status : Answered

Chosen Option : 3