



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

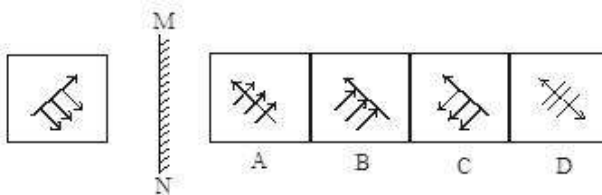
रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	10/12/2018
Test Time:	12:30 PM - 2:00 PM
Subject:	Level 1

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

Q.1 निम्नलिखित आकृति के लिए दर्पण छवि चुनें।



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

Question ID : 6789137855
Option 1 ID : 67891331420
Option 2 ID : 67891331419
Option 3 ID : 67891331418
Option 4 ID : 67891331417

Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 निम्न में से कौन लेंस और दर्पण के बीच अंतर नहीं है?

- Ans
- ☒ 1.

अवतल दर्पण प्रकाश को एक फोकसी बिंदु पर अभिमुख करता है। लेंस में, प्रकाश उत्तल लेंस के लिए एक बिंदु पर अभिमुख होता है।

- ☒ 2.

लेंस में दो फोकसी बिंदु होते हैं, लेंस के दोनों तरफ के लिए एक-एक।

- ☒ 3.

उत्तल दर्पण प्रकाश को अभिमुख करता है, जैसा कि एक अवतल लेंस करता है।

✗ 4.

प्रकाश दर्पण से परावर्तित होता है। प्रकाश लेंस से होकर गुजरता है और अपवर्तित होता है।

Question ID : 6789137863

Option 1 ID : 67891331449

Option 2 ID : 67891331450

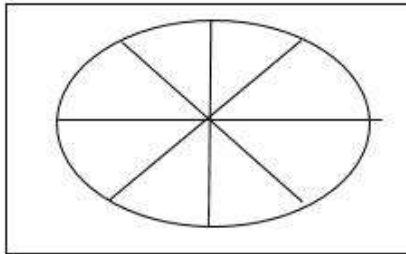
Option 3 ID : 67891331452

Option 4 ID : 67891331451

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 नीचे दिए गए चित्र में कितने त्रिज्याखंड मौजूद हैं?



Ans ✗ 1. 48

✓ 2. 56

✗ 3. 40

✗ 4. 64

Question ID : 6789137852

Option 1 ID : 67891331406

Option 2 ID : 67891331405

Option 3 ID : 67891331407

Option 4 ID : 67891331408

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 2016 में रिलीज हुई फिल्म 'दंगल' में मुख्य भूमिका किसने निभाई है?

Ans ✗ 1. राज कुमार राव

✗ 2. शाहरुख खान

✓ 3. अमिर खान

✗ 4. अक्षय कुमार

Question ID : 6789137884

Option 1 ID : 67891331535

Option 2 ID : 67891331533

Option 3 ID : 67891331534

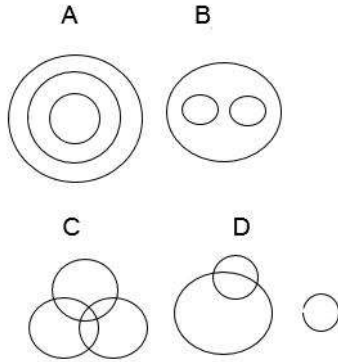
Option 4 ID : 67891331536

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 इनमें से कौन सा वेन आरेख नीचे दिए गए तीन वर्गों को उत्तम तरीके से विवेचित करता है?

प्राध्यापक, छात्र, खिलाड़ी



- Ans ☒ 1. D
☒ 2. C
☒ 3. A
☒ 4. B

Question ID : 6789137850
 Option 1 ID : 67891331400
 Option 2 ID : 67891331399
 Option 3 ID : 67891331397
 Option 4 ID : 67891331398

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 परमाणु ऊर्जा स्टेशन _____ राज्य के रावतभाटा में स्थित है।

- Ans ☒ 1. मध्य प्रदेश
☒ 2. गुजरात
☒ 3. महाराष्ट्र
☒ 4. राजस्थान

Question ID : 6789137897
 Option 1 ID : 67891331588
 Option 2 ID : 67891331587
 Option 3 ID : 67891331586
 Option 4 ID : 67891331585

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

- Ans ☒ 1.
 शृंखला में दो या दो से अधिक प्रतिरोधकों को जोड़ा जाता है यदि वही धारा उनके माध्यम से बहती है।
☒ 2.
 दो या दो से अधिक प्रतिरोधकों को शृंखला में जोड़ा जाता है। यदि भिन्न धारा उनके माध्यम से प्रवाहित होती है।
☒ 3.
 दो या दो से अधिक प्रतिरोधकों को समानांतर में जोड़ा जाता है। यदि भिन्न धारा उनके माध्यम से प्रवाहित होती है।

✗ 4.

दो या दो से अधिक प्रतिरोधकों को समानांतर में जोड़ा जाता है यदि वही प्रवाह उनके माध्यम से बहता है।

Question ID : 6789137865

Option 1 ID : 67891331458

Option 2 ID : 67891331459

Option 3 ID : 67891331460

Option 4 ID : 67891331457

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

प्रश्न:

एक राशि पर साधारण ब्याज ₹100 है। मूलधन क्या है?

कथन:

I. ब्याज दर 20% प्रतिवर्ष है।

II. राशि पर 5 वर्ष के लिए साधारण ब्याज मिला।

Ans

✓ 1. दोनों कथन । एवं ॥ पर्याप्त हैं।

✗ 2. केवल कथन ॥ पर्याप्त है।

✗ 3. या तो कथन । या ॥ पर्याप्त है।

✗ 4. केवल कथन । पर्याप्त है।

Question ID : 6789137841

Option 1 ID : 67891331364

Option 2 ID : 67891331362

Option 3 ID : 67891331363

Option 4 ID : 67891331361

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 आवर्त सारणी के सबसे कम सक्रिय तत्व _____ होते हैं।

Ans

✗ 1. क्षार धातुएँ

✗ 2. आंतरिक संक्रमण तत्व

✓ 3. आदर्श गैसों

✗ 4. संक्रमण तत्व

Question ID : 6789137867

Option 1 ID : 67891331467

Option 2 ID : 67891331465

Option 3 ID : 67891331468

Option 4 ID : 67891331466

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1
0

नीचे दिए गए कथन को पढ़कर उसके आगे दिए गए दो निष्कर्ष से यह चुनें कि उनमें से कौन-सा/से निष्कर्ष उनका तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं :

कथन:

यदि आप एक अच्छे कम्प्यूटर प्रोग्रामर हैं, तो हमारे पास आपके लिए निश्चित रूप से एक अच्छी नौकरी है।

निष्कर्ष:

1. अच्छे कम्प्यूटर प्रोग्रामर बेरोजगार नहीं रहते हैं।
2. हमें एक अच्छे कम्प्यूटर प्रोग्रामर की आवश्यकता है।

Ans

- ✓ 1. केवल निष्कर्ष (2) अनुसरण करता है।
- ✗ 2. न तो (1) न ही (2) अनुसरण करता है।
- ✗ 3. दोनों निष्कर्ष 1 एवं 2 अनुसरण करते हैं।
- ✗ 4. केवल निष्कर्ष (1) अनुसरण करता है।

Question ID : 6789137832

Option 1 ID : 67891331326

Option 2 ID : 67891331328

Option 3 ID : 67891331327

Option 4 ID : 67891331325

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिये गये हैं। निर्णय कीजिए कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक/पर्याप्त है।

प्रश्न:

एक सुपरमार्केट में 6 टोकरियां हैं, जिनका उपयोग सामान लोड और अनलोड करने के लिए किया जाता है। ये 2 अलग-अलग आकार और आकृतियों के टिन से भरे हुए हैं। कुल मिलाकर, टोकरियों में कितने टिन लोड किए गए हैं?

कथन:

1. 6 टिनों का आकार ऐसा है, कि एक ट्रॉली में, केवल 2 फिट हो सकते हैं।
2. टिनों में संसाधित साँस भरी हुई है।

Ans

- ✗ 1. केवल कथन 2 पर्याप्त है।
- ✗ 2. कथन 1 और 2 दोनों ही आवश्यक हैं।
- ✗ 3. केवल कथन 1 पर्याप्त है।
- ✓ 4. कोई कथन पर्याप्त नहीं है।

Question ID : 6789137840

Option 1 ID : 67891331359

Option 2 ID : 67891331357

Option 3 ID : 67891331358

Option 4 ID : 67891331360

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1
2

दिए गए कथन (कथनों) और निष्कर्ष को सावधानी से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथन में दी गई जानकारी सही है, भले ही यह आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से भिन्न दिखाई देती हो, कथन से उन तर्कसंगत रूप से अनुसरण करने वाले निष्कर्षों का चयन करें जो न्यायोचित संदेह से परे हों।

कथन:

सभी क्रेयॉन पेन हैं।

सभी पेन निब्ज हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी क्रेयॉन निब्ज हैं।

(II) सभी निब्ज क्रेयॉन हैं।

Ans

✓ 1. केवल I अनुसरण करता है।

✗ 2. I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

✗ 3. केवल II अनुसरण करता है।

✗ 4. न तो I और न II अनुसरण करता है।

Question ID : 6789137833

Option 1 ID : 67891331329

Option 2 ID : 67891331332

Option 3 ID : 67891331330

Option 4 ID : 67891331331

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1
3 द्विघात समीकरण के दो मूल $x = \frac{5}{3}$ और $x = \frac{-3}{10}$ दिए गए हैं। समीकरण को इस प्रकार लिखा जा सकता है:

Ans

✓ 1. $(10x + 3)(3x - 5) = 0$

✗ 2. $(10x - 3)(3x - 5) = 0$

✗ 3. $(10x - 3)(3x + 5) = 0$

✗ 4. $(10x + 3)(3x + 5) = 0$

Question ID : 6789137823

Option 1 ID : 67891331289

Option 2 ID : 67891331290

Option 3 ID : 67891331291

Option 4 ID : 67891331292

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1
4 निम्नलिखित में से कौन गति का समीकरण नहीं है?

Ans

1. $v^2 = u^2 + 2as$

2. $s = ut + \frac{1}{2}at^3$

3. $s = ut + \frac{1}{2}at^2$

4. $v = u + a$

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

Question ID : 6789137859

Option 1 ID : 67891331436

Option 2 ID : 67891331435

Option 3 ID : 67891331434

Option 4 ID : 67891331433

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 किसी राशि को 10% प्रति वर्ष छमाही चक्रवृद्धि पर निवेशित करने पर परिपक्वता अवधि पर ₹ 44,100 प्राप्त होते हैं।

5 निवेशित राशि _____ थी।

Ans ☒ 1. ₹ 40,000

☒ 2. ₹ 40,500

☒ 3. ₹ 39,800

☒ 4. ₹ 40,250

Question ID : 6789137812

Option 1 ID : 67891331247

Option 2 ID : 67891331246

Option 3 ID : 67891331248

Option 4 ID : 67891331245

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 सार्थक 36 दिनों में रेत के साथ एक रेत-पिट भर सकता है जबकि विवन को इसे भरने में 90 दिन लगते हैं। अली 60

6 दिनों में एक भरे रेत-पिट से पूरी रेत खाली कर सकता है। यदि गड़दे खाली होने पर तीनों काम करना शुरू करते हैं, तो रेत-पिट फिर से कितने दिन में भर जाएगा?

Ans ☒ 1. 48

☒ 2. 50

☒ 3. 45

☒ 4. 54

Question ID : 6789137813

Option 1 ID : 67891331252

Option 2 ID : 67891331251

Option 3 ID : 67891331249

Option 4 ID : 67891331250

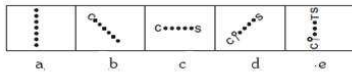
Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 निम्नलिखित श्रृंखला में पैटर्न का अध्ययन करें और पहचानें कि उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति अगली होगी।

7

प्रश्न आकृति:



उत्तर आकृतियाँ:



Ans 1. 1

2. 2

3. 5

4. 3

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

Question ID : 6789137848

Option 1 ID : 67891331389

Option 2 ID : 67891331390

Option 3 ID : 67891331392

Option 4 ID : 67891331391

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1
8 प्रीती काजोल को बताती है, "आपकी मां का पिता का बेटा मेरा पति है।" प्रीती का काजोल से क्या संबंध है?

- Ans
- ☒ 1. ननद/साली
 - ☒ 2. बेटा
 - ☒ 3. चचेरी बहन
 - ☒ 4. चाची/मामी/मौसी

Question ID : 6789137829

Option 1 ID : 67891331313

Option 2 ID : 67891331314

Option 3 ID : 67891331315

Option 4 ID : 67891331316

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1
9 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 4 से भाज्य नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. 74708
 - ☒ 2. 76166
 - ☒ 3. 89700
 - ☒ 4. 43584

Question ID : 6789137804

Option 1 ID : 67891331214

Option 2 ID : 67891331215

Option 3 ID : 67891331216

Option 4 ID : 67891331213

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2
0 श्रृंखला में लुप्त पद क्या है?

YB25, WD23, _____, SH19

- Ans
- ☒ 1. UG21
 - ☒ 2. UG20

✓ 3. UF21

✗ 4. UF20

Question ID : 6789137839

Option 1 ID : 67891331353

Option 2 ID : 67891331356

Option 3 ID : 67891331355

Option 4 ID : 67891331354

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2
1 विषम का चयन करें।

Ans

✗ 1. घन समीकरण

✗ 2. रेखीय समीकरण

✗ 3. द्विघात समीकरण

✓ 4. वास्तविक संख्या

Question ID : 6789137827

Option 1 ID : 67891331307

Option 2 ID : 67891331306

Option 3 ID : 67891331308

Option 4 ID : 67891331305

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2
2 निम्न में से कौन सी संख्या भाज्य संख्या है?

Ans

✗ 1. 283

✗ 2. 263

✗ 3. 293

✓ 4. 273

Question ID : 6789137803

Option 1 ID : 67891331211

Option 2 ID : 67891331209

Option 3 ID : 67891331212

Option 4 ID : 67891331210

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2
3 अधातुएं आमतौर पर उनके किस गुण के कारण अधिक विद्युत-ऋणात्मक होती हैं?

Ans

✗ 1. इलेक्ट्रॉनों की बड़ी संख्या

✗ 2. छोटा परमाणु क्रमांक

✗ 3. छोटी आयनीकरण ऊर्जा

✓ 4. छोटी परमाणु त्रिज्या

Question ID : 6789137875

Option 1 ID : 67891331500

Option 2 ID : 67891331497

Option 3 ID : 67891331499

Option 4 ID : 67891331498

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2
4 _____ ऊतक में कोशिकाओं के बीच व्यापक दूरी होती है।

- Ans
- ☒ 1. स्नायु
 - ☒ 2. अस्थि
 - ☒ 3. उपास्थि
 - ☒ 4. कंडरा

Question ID : 6789137877

Option 1 ID : 67891331505

Option 2 ID : 67891331508

Option 3 ID : 67891331507

Option 4 ID : 67891331506

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2
5 स्थिर बल के लगने पर m द्रव्यमान द्वारा विश्राम अवस्था से दूरी तय करने के लिए आवश्यक गतिज ऊर्जा _____ के समानुपाती है।

- Ans
- ☒ 1. m
 - ☒ 2. $\frac{1}{m}$
 - ☒ 3. m^0
 - ☒ 4. $\frac{1}{\sqrt{m}}$

Question ID : 6789137860

Option 1 ID : 67891331439

Option 2 ID : 67891331437

Option 3 ID : 67891331440

Option 4 ID : 67891331438

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2
6 r त्रिज्या के एक ठोस धात्विक गोले को पिघला कर एक ठोस लंब वृत्तीय शंकु में ढाला गया, जिसके आधार की त्रिज्या r है। उनके वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल का अनुपात क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. $\frac{2}{\sqrt{5}}$
 - ☒ 2. $\frac{5}{2}$
 - ☒ 3. $\frac{3}{2}$
 - ☒ 4. $\frac{5}{\sqrt{2}}$

Question ID : 6789137818

Option 1 ID : 67891331270

Option 2 ID : 67891331269

Option 3 ID : 67891331272

Option 4 ID : 67891331271

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 निम्नलिखित में से किसने ₹ 21,000 करोड़ की लागत से भारतीय नौसेना के लिए 111 उपयोगिता हेलीकॉप्टरों की खरीद को मंजूरी दी है?

- Ans
- ☒ 1. रक्षा व्यापारिय एसोसिएशन
 - ☒ 2. रक्षा अधिग्रहण परिषद
 - ☒ 3. रक्षा खरीद एसोसिएशन
 - ☒ 4. रक्षा खरीद आयोग

Question ID : 6789137898

Option 1 ID : 67891331591

Option 2 ID : 67891331590

Option 3 ID : 67891331589

Option 4 ID : 67891331592

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 8 यथा फरवरी 2018 , फिल्म प्रमाणन के केंद्रीय बोर्ड के अध्यक्ष हैं:

- Ans
- ☒ 1. स्वानंद किर्किरे
 - ☒ 2. प्रसून जोशी
 - ☒ 3. सुजीत सरकार
 - ☒ 4. पहलज निहलानी

Question ID : 6789137886

Option 1 ID : 67891331544

Option 2 ID : 67891331543

Option 3 ID : 67891331542

Option 4 ID : 67891331541

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 9 केंद्रीय खेल मंत्रालय और युवा मामलों के मिशन ओलंपिक सेल (MOC) ने टारगेट ओलंपिक पोटियम योजना में भारत के पुरुषों की ____ टीम को शामिल किया है।

- Ans
- ☒ 1. शूटिंग
 - ☒ 2. हॉकी
 - ☒ 3. बैडमिंटन
 - ☒ 4. फुटबॉल

Question ID : 6789137883

Option 1 ID : 67891331531
Option 2 ID : 67891331529
Option 3 ID : 67891331532
Option 4 ID : 67891331530
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.3
0 गैर-धातुओं के ऑक्साइड आमतौर पर _____ होते हैं।

- Ans
- ✓ 1. अम्लीय
 - ✗ 2. बेसिक
 - ✗ 3. कम प्रतिक्रियाशील
 - ✗ 4. उदासीन

Question ID : 6789137873
Option 1 ID : 67891331491
Option 2 ID : 67891331490
Option 3 ID : 67891331492
Option 4 ID : 67891331489
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3
1 न्यूटन के गति का दूसरा नियम _____

- Ans
- ✗ 1. संवेग के संरक्षण का नियम भी कहा जाता है।
 - ✗ 2. दो परस्पर प्रभाव डालने वाली वस्तुओं पर लागू बलों के बीच संबंधों का वर्णन करता है।
 - ✗ 3. को जड़त्व का नियम भी कहा जाता है।
 - ✓ 4. संवेग में परिवर्तन के बारे में वर्णन करता है।

Question ID : 6789137856
Option 1 ID : 67891331422
Option 2 ID : 67891331421
Option 3 ID : 67891331424
Option 4 ID : 67891331423
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3
2 निम्न प्रश्न पर विचार करें और निर्णय लें कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन सा कथन पर्याप्त है।

प्रश्न:

z का मान ज्ञात करें,

कथन:

1.) $z^2 = 36 + a$

2.) $a = x^2$ & $x = 8$

- Ans
- ✗ 1. केवल 1 पर्याप्त है।
 - ✗ 2. केवल 2 पर्याप्त है।

✗ 3. या तो 1 या 2 पर्याप्त है।

✓ 4. 1 और 2 दोनों पर्याप्त हैं।

Question ID : 6789137843

Option 1 ID : 67891331369

Option 2 ID : 67891331371

Option 3 ID : 67891331370

Option 4 ID : 67891331372

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3
3 _____ चींटियों की एजेंसी द्वारा परागण का वर्णन करता है।

Ans ✗ 1. फ़िक्स रेलिजिओसा

✓ 2. मिरमेकोफिली

✗ 3. डिरमेसोफिली

✗ 4. इमस्क्युलेशन

Question ID : 6789137879

Option 1 ID : 67891331516

Option 2 ID : 67891331513

Option 3 ID : 67891331514

Option 4 ID : 67891331515

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3
4 प्रथम 25 पूर्ण संख्याओं के माध्यिका का मान क्या होगा?

Ans ✗ 1. 10

✗ 2. 12.5

✓ 3. 12

✗ 4. 15

Question ID : 6789137821

Option 1 ID : 67891331283

Option 2 ID : 67891331281

Option 3 ID : 67891331282

Option 4 ID : 67891331284

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3
5 नीचे दिए चार विकल्पों में से तीन किसी विशेष तरीके से संबंधित हैं। उस विकल्प का चयन करें जो दूसरों से भिन्न या बेमेल है।

Ans ✗ 1. यमुना

✓ 2. झेलम

✗ 3. चंबल

✗ 4. बेतवा

Question ID : 6789137846

Option 1 ID : 67891331384

Option 2 ID : 67891331381

Option 3 ID : 67891331382

Option 4 ID : 67891331383

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 नीला फर्श को साफ कर रही थी। जब वह दक्षिण-पश्चिम की ओर सम्मुख थी, तो उसने फर्श के साथ झाड़ू को 90° अपने दाहिने ओर खिसका दिया। अपनी प्रारंभिक स्थिति के संबंध में झाड़ू किस दिशा की ओर सम्मुख है?

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

Question ID : 6789137854

Option 1 ID : 67891331413

Option 2 ID : 67891331415

Option 3 ID : 67891331414

Option 4 ID : 67891331416

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 राजा रवि वर्मा _____ राज्य के एक चित्रकार और मूर्तिकार थे।

- Ans
- ☒ 1. केरल
 - ☒ 2. तमिलनाडु
 - ☒ 3. उत्तर प्रदेश
 - ☒ 4. असम

Question ID : 6789137895

Option 1 ID : 67891331580

Option 2 ID : 67891331577

Option 3 ID : 67891331578

Option 4 ID : 67891331579

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 M द्रव्यमान की एक वस्तु 4 km/h के वेग से गति करते हुए एक अन्य वस्तु, जिसका द्रव्यमान 3 m है और स्थिर अवस्था में है, से टकराती है। अब संगठित द्रव्यमान कितने वेग से आगे बढ़ना शुरू करता है?

- Ans
- ☒ 1. 4 km/h
 - ☒ 2. 1 km/h
 - ☒ 3. $\frac{4}{3}$ km/h
 - ☒ 4. 2 km/h

Question ID : 6789137861

Option 1 ID : 67891331442
 Option 2 ID : 67891331444
 Option 3 ID : 67891331441
 Option 4 ID : 67891331443
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.3 चार अलग-अलग संख्याओं का समांतर माध्य 90 है। यदि सबसे बड़ी संख्या 120 है, तो चार संख्याओं के सेट की परास (रेंज) का अधिकतम मान क्या है?

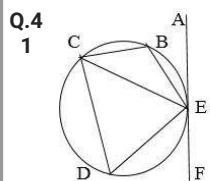
- Ans ☒ 1. 118
☒ 2. 117
☒ 3. 116
☒ 4. 115

Question ID : 6789137822
 Option 1 ID : 67891331288
 Option 2 ID : 67891331287
 Option 3 ID : 67891331286
 Option 4 ID : 67891331285
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.4 आधुनिक आवर्त सारणी में कितने समूह हैं?

- Ans ☒ 1. 9
☒ 2. 18
☒ 3. 8
☒ 4. 21

Question ID : 6789137874
 Option 1 ID : 67891331494
 Option 2 ID : 67891331495
 Option 3 ID : 67891331493
 Option 4 ID : 67891331496
 Status : Answered
 Chosen Option : 2



उपरोक्त आकृति में, AF वृत्त में E पर एक स्पर्शरेखा है, $\angle CDE = 80^\circ$ और $m(\widehat{BC}) = m(\widehat{BE})$ है। $\angle BEA$ का मान क्या है?

- Ans ☒ 1. 45°
☒ 2. 40°
☒ 3. 35°
☒ 4. 30°

Question ID : 6789137824

Option 1 ID : 67891331295
Option 2 ID : 67891331296
Option 3 ID : 67891331293
Option 4 ID : 67891331294
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.4 30% वार्षिक ब्याज दर पर ₹ 10000 का निवेश किया गया जिसे हर चार महीने में चक्रवृद्धि किया गया। इससे एक 2 वर्ष में ₹ _____ की राशि मिलेगी।

- Ans  1. 13310
 2. 13300
 3. 13270
 4. 13000





Question ID : 6789137811
Option 1 ID : 67891331241
Option 2 ID : 67891331242
Option 3 ID : 67891331244
Option 4 ID : 67891331243
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 $105 \times 2 \div (3 \times 5) - 6 = ?$

- Ans  1. -70
 2. 8
 3. 35
 4. 5

Question ID : 6789137802
Option 1 ID : 67891331207
Option 2 ID : 67891331208
Option 3 ID : 67891331205
Option 4 ID : 67891331206
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 ओलंपिक खेल में एक धावक, 10 s में 100 m की दूरी तय करता है। उसकी गतिज ऊर्जा _____ की श्रेणी में हो सकती है :

- Ans  1. 2000 J - 5000 J
 2. 20000 J - 50000 J
 3. 200000 J - 500000 J
 4. 200 J - 500 J

Question ID : 6789137862
Option 1 ID : 67891331445
Option 2 ID : 67891331447
Option 3 ID : 67891331448
Option 4 ID : 67891331446
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4
5 प्रणोद (थ्रस्ट) की एसआई इकाई _____ है।

- Ans
- ☒ 1. ओम
 - ☒ 2. जूल
 - ☒ 3. न्यूटन
 - ☒ 4. पास्कल

Question ID : 6789137858

Option 1 ID : 67891331431

Option 2 ID : 67891331430

Option 3 ID : 67891331432

Option 4 ID : 67891331429

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4
6 वह दो चिन्ह कौन से हैं, जिन्हें आपस में बदलने पर समीकरण हल हो जायेगी?

$$5 + 6 \times 3 - 4 \div 2 = (-1)$$

- Ans
- ☒ 1. - और ÷
 - ☒ 2. ÷ और ×
 - ☒ 3. × और +
 - ☒ 4. + और -

Question ID : 6789137830

Option 1 ID : 67891331320

Option 2 ID : 67891331317

Option 3 ID : 67891331318

Option 4 ID : 67891331319

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4
7 पांचवे कोश में 3 इलेक्ट्रॉन प्राप्त करके स्थायी बनने वाले अणु की परमाणु संख्या क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 51
 - ☒ 2. 59
 - ☒ 3. 55
 - ☒ 4. 57

Question ID : 6789137868

Option 1 ID : 67891331469

Option 2 ID : 67891331472

Option 3 ID : 67891331470

Option 4 ID : 67891331471

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4
8 अनुवांशिक जानकारी अणुओं की लंबी श्रृंखलाओं द्वारा स्थानांतरित की जाती है। इन अणुओं को क्या कहा जाता है?

Ans

✓ 1. न्यूक्लियोटाइड

✗ 2. फास्फेट

✗ 3. आरएनए

✗ 4. नाइट्रोजनी क्षार

Question ID : 6789137880

Option 1 ID : 67891331517

Option 2 ID : 67891331519

Option 3 ID : 67891331518

Option 4 ID : 67891331520

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 गोदावरी, कृष्णा, कावेरी और वैगई _____ की ओर बहने वाली नदियां हैं।

Ans ✗ 1. पश्चिम

✗ 2. दक्षिण

✗ 3. उत्तर

✓ 4. पूर्व

Question ID : 6789137896

Option 1 ID : 67891331581

Option 2 ID : 67891331583

Option 3 ID : 67891331584

Option 4 ID : 67891331582

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 शेष आनंद मधुकर एक _____ लेखक हैं, जिन्हें जनवरी, 2018 में साहित्य अकादमी भाषा सम्मान पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

Ans ✗ 1. संस्कृत

✓ 2. मगही

✗ 3. मैथिली

✗ 4. कन्नड़

Question ID : 6789137889

Option 1 ID : 67891331555

Option 2 ID : 67891331554

Option 3 ID : 67891331556

Option 4 ID : 67891331553

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 19881 का वर्गमूल क्या है?

Ans ✗ 1. 131

✓ 2. 141

✗ 3. 149

✗ 4. 129

Question ID : 6789137807

Option 1 ID : 67891331226

Option 2 ID : 67891331228

Option 3 ID : 67891331227

Option 4 ID : 67891331225

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 1927 में स्थापित डॉ. भीमराव अम्बेडकर विश्वविद्यालय एक गैर-लाभकारी सार्वजनिक उच्च शिक्षा संस्थान है, जो बड़े शहर _____ के शहरी क्षेत्र में स्थित है।

Ans ✓ 1. आगरा

✗ 2. गोरखपुर

✗ 3. कानपुर

✗ 4. लखनऊ

Question ID : 6789137893

Option 1 ID : 67891331571

Option 2 ID : 67891331572

Option 3 ID : 67891331569

Option 4 ID : 67891331570

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 3 एआईएडीएमके पार्टी किस राज्य की क्षेत्रीय राजनीतिक पार्टी है?

Ans ✗ 1. तेलंगाना

✓ 2. तमिलनाडु

✗ 3. कर्नाटक

✗ 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : 6789137891

Option 1 ID : 67891331563

Option 2 ID : 67891331561

Option 3 ID : 67891331564

Option 4 ID : 67891331562

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 4 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चुनें कि कौन सा कथन तर्कसंगत रूप से निष्कर्षों का पालन करता है।

कथन:

कुछ जगुआर चीते हैं, कुछ चीते तेंदुए हैं। सभी तेंदुए पैंथर्स हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी तेंदुए जगुआर हैं।

2. कुछ पैंथर्स चीते हैं।

Ans

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

Question ID : 6789137831

Option 1 ID : 67891331321

Option 2 ID : 67891331322

Option 3 ID : 67891331324

Option 4 ID : 67891331323

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 नीचे दिये गये प्रश्न का उसके बाद दिये गये दो तर्कों I और II द्वारा अनुसरण किया गया है। प्रश्न को पढ़ें और निर्णय करें कि प्रश्न के संबंध में कौन से तर्क मजबूत हैं।

प्रश्न:

क्या स्थानान्तरणीय कृषि को अपनाया जाना चाहिए?

तर्क:

- I. नहीं, यह एक योग्य अभ्यास नहीं है।
- II. हाँ खेती के आधुनिक तरीकों की तुलना में, यह कम महंगा है।

Ans

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

Question ID : 6789137828

Option 1 ID : 67891331310

Option 2 ID : 67891331309

Option 3 ID : 67891331311

Option 4 ID : 67891331312

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 एक खोखले गोले का बाह्य तथा आंतरिक व्यास क्रमशः 24 cm और 16 cm है। इसे पिघला कर एक बेलन का आकार दिया गया जिसके आधार का व्यास 32 cm है। बेलन की निकटतम ऊँचाई क्या होगी?

Ans

- ☒ 1. 6.33 cm
- ☒ 2. 5.16 cm
- ☒ 3. 5.56 cm
- ☒ 4. 7.33 cm

Question ID : 6789137820

Option 1 ID : 67891331277

Option 2 ID : 67891331278

Option 3 ID : 67891331279

Option 4 ID : 67891331280

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 सरवन्ती वरुण की नानी है। वरुण की इकलौती बहन की मां सरवन्ती से कैसे संबंधित है?

Ans

- ✓ 1. बेटी
- ✗ 2. बहन
- ✗ 3. चाची/मामी/मौसी
- ✗ 4. ननद/साली

Question ID : 6789137826

Option 1 ID : 67891331301

Option 2 ID : 67891331303

Option 3 ID : 67891331302

Option 4 ID : 67891331304

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 132 तथा 176 का म.स. क्या है?

Ans

- ✗ 1. 22
- ✗ 2. 66
- ✗ 3. 33
- ✓ 4. 44

Question ID : 6789137806

Option 1 ID : 67891331223

Option 2 ID : 67891331221

Option 3 ID : 67891331224

Option 4 ID : 67891331222

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 विषम की पहचान करें।

Ans

- ✓ 1. 7
- ✗ 2. IX
- ✗ 3. VII
- ✗ 4. VI

Question ID : 6789137849

Option 1 ID : 67891331393

Option 2 ID : 67891331395

Option 3 ID : 67891331396

Option 4 ID : 67891331394

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 हाल ही 2018 में, निम्नलिखित में से किन राज्यों में विधानसभा चुनाव हुए थे?

Ans

- ✓ 1. मेघालय

- ☒ 2. पश्चिम बंगाल
- ☒ 3. असम
- ☒ 4. गुजरात

Question ID : 6789137892

Option 1 ID : 67891331568

Option 2 ID : 67891331567

Option 3 ID : 67891331566

Option 4 ID : 67891331565

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 ₁ धातुओं को पीट कर उन्हें पतली चादरों में परिवर्तित किए जा सकने के गुण को क्या कहा जाता है?

Ans

- ☒ 1. आघातवर्धनीयता
- ☒ 2. तन्यता
- ☒ 3. प्रसरण
- ☒ 4. चालन

Question ID : 6789137872

Option 1 ID : 67891331485

Option 2 ID : 67891331486

Option 3 ID : 67891331488

Option 4 ID : 67891331487

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 बिंदु O से प्रारंभ करके एक व्यक्ति पश्चिम की ओर मुंह करके 4 km चलकर बिंदु A पर पहुंचता है। वहां से वह दायें मुड़कर 4 km चलकर बिंदु B पर पहुंचता है। फिर वह दायें मुड़कर 4 km चलकर बिंदु C तक पहुंचता है। उसके बाद वह फिर दायें मुड़कर 3 km चलकर बिंदु D तक पहुंचता है। अब वह बायें मुड़कर 4 km चलकर बिंदु E पर पहुंचता है। फिर वह दायें मुड़कर 5 km चलकर F पर पहुंचता है। बिंदु F पर वह व्यक्ति _____ दिशा की ओर सम्मुख है।

Ans

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

Question ID : 6789137853

Option 1 ID : 67891331412

Option 2 ID : 67891331409

Option 3 ID : 67891331411

Option 4 ID : 67891331410

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 4 W X Z 8 Q P O J 6 G T M V E U H 5 3 B

3

यदि बाएँ से स्थान 8, 12, 13 और 15 के अक्षरों को लेकर कोई सार्थक शब्द बनाएं, तो इस शब्द का तीसरा अक्षर _____ होगा।

Ans

- ☒ 1. O
- ☒ 2. P

✗ 3. E
✓ 4. M

Question ID : 6789137836
Option 1 ID : 67891331342
Option 2 ID : 67891331344
Option 3 ID : 67891331343
Option 4 ID : 67891331341
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 अर्जित की आयु हीरा की आयु के 1.5 गुने से 3 वर्ष अधिक है। हीरा की आयु दीपिका की आयु के $\frac{2}{3}$ से 10 वर्ष अधिक है। यदि दीपिका की आयु का 5 गुना अर्जित की आयु के 3 गुने के बराबर हो, तो इन तीनों की वर्तमान आयु का योग क्या होगा?

Ans ✗ 1. 95 वर्ष
✓ 2. 100 वर्ष
✗ 3. 97 वर्ष
✗ 4. 99 वर्ष

Question ID : 6789137819
Option 1 ID : 67891331273
Option 2 ID : 67891331276
Option 3 ID : 67891331274
Option 4 ID : 67891331275
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 अंतरिक्ष में अन्तरिक्ष यात्री, एक दूसरे से रेडियो लिंक के द्वारा संप्रेषण करते हैं, क्योंकि _____

Ans ✗ 1. ध्वनि तरंगों की आवृत्ति(फ्रीक्वेंसी) बहुत निम्न होती है।
✓ 2. ध्वनि तरंग, अंतरिक्ष में यात्रा नहीं कर सकती हैं।
✗ 3. ध्वनि तरंग, अंतरिक्ष में बहुत शीघ्र यात्रा करती हैं।
✗ 4. ध्वनि तरंग, अंतरिक्ष में बहुत धीरे-धीरे यात्रा करते हैं।

Question ID : 6789137864
Option 1 ID : 67891331455
Option 2 ID : 67891331453
Option 3 ID : 67891331454
Option 4 ID : 67891331456
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 अंडाशय से अंडे के निकालने की प्रक्रिया को _____ कहते हैं।

Ans ✗ 1. प्रजनन
✗ 2. निषेचन
✗ 3. गर्भावस्था

✓ 4. अंडोत्सर्ग

Question ID : 6789137878

Option 1 ID : 67891331509

Option 2 ID : 67891331512

Option 3 ID : 67891331510

Option 4 ID : 67891331511

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 कथन पढ़ें और निर्णय लें कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप में कथन का अनुसरण करता है?

कथन:

यह कप चाय से भरा हुआ है।

निष्कर्ष:

I. चाय बहुत गर्म है।

II. चाय मीठी है।

Ans

✓ 1. न तो (I) न ही (II) अनुसरण करता है।

✗ 2. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

✗ 3. दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

✗ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

Question ID : 6789137834

Option 1 ID : 67891331335

Option 2 ID : 67891331333

Option 3 ID : 67891331336

Option 4 ID : 67891331334

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 दाब × क्षेत्रफल =

Ans

✗ 1. संवेग

✓ 2. प्रणोद

✗ 3. जड़त्व

✗ 4. आयतन

Question ID : 6789137857

Option 1 ID : 67891331427

Option 2 ID : 67891331426

Option 3 ID : 67891331428

Option 4 ID : 67891331425

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 कौन सी बाल फिल्म में प्रसिद्ध गीत "द बेयर निसेसिटीज" है?

Ans

✗ 1. स्टेनलीज टिफिन बॉक्स

- ☒ 2. रॉकफॉर्ड
- ☒ 3. दी बीएफजी
- ☒ 4. दी जंगल बुक

Question ID : 6789137885
Option 1 ID : 67891331539
Option 2 ID : 67891331537
Option 3 ID : 67891331538
Option 4 ID : 67891331540
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 निम्नलिखित में से किसे 'दी गार्डियन ऑफ पब्लिक पर्स' के रूप में जाना जाता है?

- Ans ☒ 1. प्रधानमंत्री
- ☒ 2. नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक
- ☒ 3. महान्यायवादी
- ☒ 4. मुख्यमंत्री

Question ID : 6789137890
Option 1 ID : 67891331557
Option 2 ID : 67891331559
Option 3 ID : 67891331560
Option 4 ID : 67891331558
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जैसे दूसरा पद पहले से संबंधित है।

Alight : Descend :: House : ?

- Ans ☒ 1. Home
- ☒ 2. Hug
- ☒ 3. Hen
- ☒ 4. Pound

Question ID : 6789137845
Option 1 ID : 67891331379
Option 2 ID : 67891331380
Option 3 ID : 67891331378
Option 4 ID : 67891331377
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 A और B एक साथ 70 दिन में एक कार्य कर सकते हैं और B और C एक साथ 52.5 दिन में जबकि C और A एक साथ उसी काम को 42 घंटों में काम कर सकते हैं। A, B और C प्रत्येक व्यक्ति को अलग-अलग कार्य पूरा करने के लिए कितने दिन लगेंगे?

- Ans ☒ 1. 84, 168, और 56

✓ 2. 105, 210, और 70

✗ 3. 70, 210, और 105

✗ 4. 56, 84, और 168

Question ID : 6789137814

Option 1 ID : 67891331254

Option 2 ID : 67891331253

Option 3 ID : 67891331255

Option 4 ID : 67891331256

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7
3 निम्नलिखित श्रृंखला में अगला अक्षरांकीय खोजें।

24XW23, 22VU21, _____?

Ans ✗ 1. 20RT19

✓ 2. 20TS19

✗ 3. 20TR19

✗ 4. 20ST19

Question ID : 6789137838

Option 1 ID : 67891331351

Option 2 ID : 67891331349

Option 3 ID : 67891331352

Option 4 ID : 67891331350

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7
4 दस साल पहले मोहन की मां मोहन के उम से चार गुना अधिक थी। 10 वर्षों बाद, वह मोहन से दो गुना बड़ी होंगी।

मोहन की वर्तमान उम क्या है?

Ans ✓ 1. 20 वर्ष

✗ 2. 15 वर्ष

✗ 3. 22 वर्ष

✗ 4. 32 वर्ष

Question ID : 6789137817

Option 1 ID : 67891331268

Option 2 ID : 67891331265

Option 3 ID : 67891331266

Option 4 ID : 67891331267

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7
5 निम्न में से किस संख्या का वर्गमूल परिमेय होगा?

Ans ✗ 1. 41872

✓ 2. 43264

 3. 16848

 4. 49883

Question ID : 6789137801

Option 1 ID : 67891331203

Option 2 ID : 67891331204

Option 3 ID : 67891331202

Option 4 ID : 67891331201

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 शमीम को 8 घंटे में 420 km की यात्रा करनी पड़ी। यदि वह 60 km/h की औसत गति से यात्रा करता है और बीच में दो ब्रेक लेता है, तो छोटा ब्रेक लंबे की एक-तिहाई अवधि होती है, तो लंबा ब्रेक कितने मिनट का लिया था?

Ans  1. 30

 2. 35

 3. 40

 4. 45

Question ID : 6789137815

Option 1 ID : 67891331257

Option 2 ID : 67891331258

Option 3 ID : 67891331259

Option 4 ID : 67891331260


Status : Not Answered


Chosen Option : --

Q.7 _____ ऊतक त्वचा के नीचे, वृक्क के चारों ओर और आंतरिक अंगों के बीच पाए जाते हैं।

Ans  1. वसामय

 2. स्नायु

 3. कंडरा

 4. अवकाशी

Question ID : 6789137876

Option 1 ID : 67891331503

Option 2 ID : 67891331501

Option 3 ID : 67891331502

Option 4 ID : 67891331504

Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.7 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या गुणक की सम संख्या होगी?

Ans  1. 30000

 2. 16900

 3. 36100

 4. 52900

Question ID : 6789137808

Option 1 ID : 67891331232

Option 2 ID : 67891331229
Option 3 ID : 67891331231
Option 4 ID : 67891331230
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7
9 बरखा दत्त निम्नलिखित में से किस में अपनी भूमिका के लिए जानी जाती हैं?

- Ans
- ☒ 1. अभिनेता
 - ☒ 2. पत्रकार
 - ☒ 3. राजनीतिज्ञ
 - ☒ 4. चिकित्सक

Question ID : 6789137887
Option 1 ID : 67891331545
Option 2 ID : 67891331547
Option 3 ID : 67891331548
Option 4 ID : 67891331546
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8
0 एक आयताकार पात्र में पानी है जिसमें 9 cm भुजा वाले एक घन को पूरी तरह से डुबा दिया गया है। यदि पात्र का आधार 12 cm × 15 cm है, तो घन के डुबोते समय पानी के स्तर में हुई वृद्धि की गणना करें।

- Ans
- ☒ 1. 4.05 cm
 - ☒ 2. 4.55 cm
 - ☒ 3. 6.05 cm
 - ☒ 4. 6.55 cm

Question ID : 6789137816
Option 1 ID : 67891331263
Option 2 ID : 67891331264
Option 3 ID : 67891331261
Option 4 ID : 67891331262
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.8
1 चार संख्याएं, a, b, c और d, इस प्रकार हैं, कि उनका कुल औसत 26.5 है। a और b का औसत 20 है। c और d का औसत है:

- Ans
- ☒ 1. 32.5
 - ☒ 2. 31.5
 - ☒ 3. 35.5
 - ☒ 4. 33

Question ID : 6789137825
Option 1 ID : 67891331299
Option 2 ID : 67891331300
Option 3 ID : 67891331298
Option 4 ID : 67891331297
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 एक परीक्षा में 75% विद्यार्थी उत्तीर्ण हुए। यदि 2 और विद्यार्थी उत्तीर्ण होते तो 80% विद्यार्थी सफल होते। कक्षा में
2 कितने विद्यार्थी हैं?

- Ans
- ☒ 1. 30
 - ☒ 2. 40
 - ☒ 3. 32
 - ☒ 4. 50

Question ID : 6789137809
Option 1 ID : 67891331233
Option 2 ID : 67891331235
Option 3 ID : 67891331234
Option 4 ID : 67891331236

Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8
3 रत्नागिरी खानें किस राज्य में पाई जाती हैं?

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

Question ID : 6789137899
Option 1 ID : 67891331595
Option 2 ID : 67891331594
Option 3 ID : 67891331596
Option 4 ID : 67891331593

Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8
4 रवि ₹ 6250 की वस्तुएं बेचकर 25% लाभ कमाता है। यदि वह उन्हीं वस्तुओं को ₹ 6000 में बेचता तो उसे कितने
प्रतिशत लाभ होता?

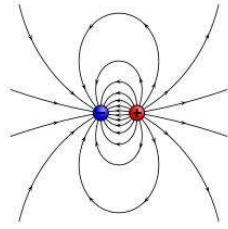
- Ans
- ☒ 1. 15%
 - ☒ 2. 5%
 - ☒ 3. 20%
 - ☒ 4. 10%

Question ID : 6789137810
Option 1 ID : 67891331239
Option 2 ID : 67891331237
Option 3 ID : 67891331240
Option 4 ID : 67891331238

Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8
5

दिया गया चित्र धारा (विद्युत) ले जाने वाले तार द्वारा उत्पादित बल क्षेत्र दर्शाता है। बल क्षेत्र का नाम बताएँ।



- Ans 1. स्थैतिक क्षेत्र
2. विद्युत चुम्बकीय क्षेत्र
3. विद्युत्स्थैतिक क्षेत्र
4. चुम्बकीय क्षेत्र

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

Question ID : 6789137866
Option 1 ID : 67891331464
Option 2 ID : 67891331462
Option 3 ID : 67891331461
Option 4 ID : 67891331463

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8
6



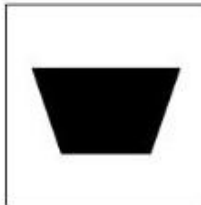
उपरोक्त तीनों आकारों के उपयोग से वैध आकार बनाएं और नीचे दिए विकल्पों के साथ अपने आकार की पहचान करें।

Ans

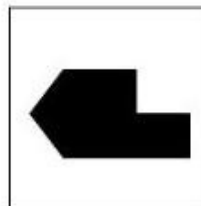
✗ 1.



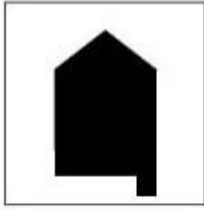
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 6789137847

Option 1 ID : 67891331388

Option 2 ID : 67891331386

Option 3 ID : 67891331385

Option 4 ID : 67891331387

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 फतेहपुर सीकरी का शाही शहर, सूफी संत शेख सलीम चिश्ती के सम्मान में मुगल सम्राट _____ द्वारा बनाया गया था।

- Ans
- ✗ 1. औरंगजेब
 - ✓ 2. अकबर
 - ✗ 3. शाह जहाँ
 - ✗ 4. हुमायूँ

Question ID : 6789137894

Option 1 ID : 67891331576

Option 2 ID : 67891331575

Option 3 ID : 67891331573

Option 4 ID : 67891331574

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 एक परिमेय और अपरिमेय संख्या का योग _____ होता है।

- Ans
- ✗ 1. परिमेय संख्या
 - ✗ 2. प्राकृतिक संख्या
 - ✓ 3. अपरिमेय संख्या
 - ✗ 4. सम्मिश्र संख्या

Question ID : 6789137805

Option 1 ID : 67891331217

Option 2 ID : 67891331220

Option 3 ID : 67891331218

Option 4 ID : 67891331219

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 निम्नलिखित में से कौन सा कप/टूर्नामेंट क्रिकेट से संबंधित नहीं है?

- Ans
- ✗ 1. विजय हजारे ट्रॉफी

✓ 2. बेगम हजरत महल ट्रॉफी

✗ 3. ईरानी ट्रॉफी

✗ 4. रणजी ट्रॉफी

Question ID : 6789137882

Option 1 ID : 67891331527

Option 2 ID : 67891331528

Option 3 ID : 67891331525

Option 4 ID : 67891331526

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 किसे 'प्लास्टिक मैन ऑफ इंडिया' कहा जाता है, प्लास्टिक कचरे का पुनः उपयोग करने और टिकाऊ सड़कों को बनाने का एक तरीका किसे मिला है?

Ans

✓ 1. राजगोपालन वासुदेवन

✗ 2. अरुणाचलम मुरुगनंतम

✗ 3. राजगोपालन मुरुगनंतम

✗ 4. अरुणाचलम वासुदेवन

Question ID : 6789137888

Option 1 ID : 67891331551

Option 2 ID : 67891331549

Option 3 ID : 67891331552

Option 4 ID : 67891331550

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 _____ ने राजमार्ग परियोजनाओं के लिए घरेलू और विदेशी निवेश को आकर्षित करने के लिए राष्ट्रीय राजमार्ग निवेश संवर्धन कक्ष (एनएचआईपीसी) बनाया है।

Ans

✗ 1. सेल (SAIL)

✓ 2. एनएचआई

✗ 3. ट्राई (TRAI)

✗ 4. एनटीपीसी

Question ID : 6789137900

Option 1 ID : 67891331598

Option 2 ID : 67891331599

Option 3 ID : 67891331600

Option 4 ID : 67891331597

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 किस राज्य की क्रिकेट टीम ने 2018 में विजय हजारे ट्रॉफी जीती है?

Ans 1. राजस्थान

2. सौराष्ट्र
3. ओडिशा
4. कर्नाटक

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

Question ID : 6789137881
Option 1 ID : 67891331521
Option 2 ID : 67891331524
Option 3 ID : 67891331523
Option 4 ID : 67891331522
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे शब्द से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

STEPS: SPETS:: CLOCK:?

- Ans  1. KCOLC
-  2. KCLOC
-  3. KCOCL
-  4. KOCLC

Question ID : 6789137842
Option 1 ID : 67891331368
Option 2 ID : 67891331366
Option 3 ID : 67891331365
Option 4 ID : 67891331367
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 निम्नलिखित में से कौन का कथन सत्य नहीं है?

Ans  1.

कैल्शियम फॉस्फेट से बना दंतवल्क शरीर में सबसे कठिन पदार्थ होता है।

 2.

टूथपेस्ट, जो आम तौर पर क्षारीय होते हैं, अतिरिक्त अम्ल को निष्क्रिय करने और दंत क्षय को रोकने में मदद करते हैं।

 3.

मुँह में मौजूद बैक्टीरिया, मुँह में बची शर्करा और खाद्य कणों के अवक्रमण से अम्ल उत्पन्न करता है।

 4.

जब मुँह का pH 5.5 से अधिक होता है, तो दंत क्षय शुरू हो जाता है।

Question ID : 6789137871
Option 1 ID : 67891331481
Option 2 ID : 67891331484
Option 3 ID : 67891331482
Option 4 ID : 67891331483
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 समाधान के pH में क्या परिवर्तन होगा, यदि इसकी हाइड्रोजन आयन सांद्रता बढ़ जाती है?

Ans

- ☒ 1. pH समान रहेगा ।
- ☒ 2. pH पहले बढ़ेगा और उसके बाद घटेगा।
- ☒ 3. pH बढ़ जाएगा ।
- ☒ 4. pH घट जाएगा ।

Question ID : 6789137870

Option 1 ID : 67891331479

Option 2 ID : 67891331480

Option 3 ID : 67891331477

Option 4 ID : 67891331478

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है, जैसे दूसरा पद पहले से संबंधित है।

6

पक्षी : घोंसला :: शेर : ?

Ans

- ☒ 1. हिमकुटी
- ☒ 2. माँद
- ☒ 3. मठ
- ☒ 4. मधुमक्खी का छत्ता

Question ID : 6789137844

Option 1 ID : 67891331373

Option 2 ID : 67891331376

Option 3 ID : 67891331374

Option 4 ID : 67891331375

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 निम्नलिखित श्रेणी में अगला पद क्या होगा?

7

48, 47, 50, 49, _____?

Ans

- ☒ 1. 52
- ☒ 2. 57
- ☒ 3. 60
- ☒ 4. 58

Question ID : 6789137837

Option 1 ID : 67891331345

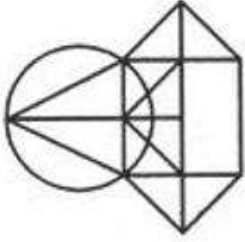
Option 2 ID : 67891331347

Option 3 ID : 67891331346

Option 4 ID : 67891331348

Status : Answered

Q.9 दी गई आकृति में त्रिकोणों की संख्या ज्ञात करें।



- Ans ☒ 1. 14
☒ 2. 16
☒ 3. 10
☒ 4. 12

Question ID : 6789137851

Option 1 ID : 67891331403

Option 2 ID : 67891331404

Option 3 ID : 67891331401

Option 4 ID : 67891331402

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 द्रव्यमान / वॉल्यूम = _____ .

- Ans ☒ 1. घनत्व
☒ 2. दबाव
☒ 3. क्षेत्रफल
☒ 4. बल

Question ID : 6789137869

Option 1 ID : 67891331475

Option 2 ID : 67891331474

Option 3 ID : 67891331473

Option 4 ID : 67891331476

Status : Answered

Chosen Option : 1

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




कथन:

हाल के शोध में कहा गया है कि विशिष्ट प्रकार की आवृत्तियों को सुनना मानव मस्तिष्क पर सकारात्मक प्रभाव डालता है और यह उपचार में सहायता करता है।

निष्कर्ष:

- I. मानव मस्तिष्क संगीत का जवाब देता है।
- II. मानव शरीर में रोगों को ठीक करने के लिए कुछ आवृत्तियों का उपयोग किया जाता है।

- Ans ☒ 1. दोनों निष्कर्ष पालन करते हैं।

-  2. कोई निष्कर्ष पालन नहीं करता है।
-  3. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
-  4. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

Question ID : **6789137835**

Option 1 ID : **67891331340**

Option 2 ID : **67891331339**

Option 3 ID : **67891331338**

Option 4 ID : **67891331337**

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**