



# RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

## रेलवे भर्ती बोर्ड

### Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	222056077950001
Participants Name:	PAWAN KUMAR
Test Center Name:	Institute of Hardware Networking And Communication Center2
Test Date:	11/10/2018
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 में से किस वैज्ञानिक ने भारतीय नागरिकता ग्रहण कर ली थी?

- Ans
- 1. स्टैनली एन. मिलर
  - 2. चार्ल्स डार्विन
  - 3. जे.बी.एस. हल्दाने
  - 4. हरॉल्ड सी. यूरे

Question ID : 6913523680  
Option 1 ID : 69135214720  
Option 2 ID : 69135214717  
Option 3 ID : 69135214718  
Option 4 ID : 69135214719

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 भारत के वर्तमान अटॉर्नी जनरल कौन हैं?

- Ans
- 1. मुकुल रोहतगी
  - 2. के.के. वेणुगोपाल
  - 3. मिलन के. बैनर्जी
  - 4. जी. ई. वाहनवती

Question ID : 6913523690  
Option 1 ID : 69135214759  
Option 2 ID : 69135214760  
Option 3 ID : 69135214757  
Option 4 ID : 69135214758

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 मैरी को एक आयताकार बगीचे का एक चक्कर लगाने में 30 मिनट लगते हैं। सिला को उसी बगीचे का एक चक्कर लगाने में 45 मिनट लगते हैं। एक दिन सुबह 9 बजे दोनों ने एक ही बिंदु से समान दिशा में चलना आरंभ किया। किस समय वे दोनों पुनः आरंभिक बिंदु पर मिलेंगे?

- Ans
- 1. 11:00 am

✓ 2. 10:30 am

✗ 3. 10:00 am

✗ 4. 10:45 am

Question ID : 6913523603

Option 1 ID : 69135214411

Option 2 ID : 69135214409

Option 3 ID : 69135214410

Option 4 ID : 69135214412

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 एच.सी.एल. के कार्यकारी निदेशक और सी.ई.ओ. कौन हैं?

Ans ✗ 1. अर्जुन मलहोत्रा

✓ 2. रोशनी नादर

✗ 3. किरन नादर

✗ 4. शिव नादर

Question ID : 6913523687

Option 1 ID : 69135214748

Option 2 ID : 69135214746

Option 3 ID : 69135214747

Option 4 ID : 69135214745

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 यदि किसी लवण का pH मान 7 है, तो यह लवण \_\_\_\_\_ है।

Ans ✗ 1. कमज़ोर अम्ल और सशक्त क्षार

✗ 2. सशक्त अम्ल और कमज़ोर क्षार

✗ 3. कमज़ोर अम्ल और कमज़ोर क्षार

✓ 4. सशक्त अम्ल और सशक्त क्षार

Question ID : 6913523671

Option 1 ID : 69135214682

Option 2 ID : 69135214683

Option 3 ID : 69135214681

Option 4 ID : 69135214684

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 मानव नेत्र के रेटिना पर बना प्रतिबिम्ब होता है:

Ans ✓ 1. वास्तविक और उल्टा

✗ 2. काल्पनिक और सीधा

✗ 3. काल्पनिक और उल्टा

✗ 4. वास्तविक और सीधा

Question ID : 6913523663

Option 1 ID : 69135214650

Option 2 ID : 69135214651

Option 3 ID : 69135214652  
Option 4 ID : 69135214649  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.7 The current through a resistor is inversely proportional to its \_\_\_\_\_.

- Ans
- 1. potential difference
  - 2. resistance
  - 3. temperature
  - 4. electric charge

Question ID : 6913523665  
Option 1 ID : 69135214657  
Option 2 ID : 69135214659  
Option 3 ID : 69135214660  
Option 4 ID : 69135214658  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

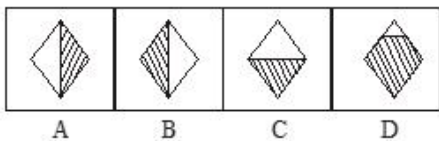
Q.8 यदि  $\div$  का अर्थ  $\times$ ,  $\times$  का अर्थ  $+$ ,  $+$  का अर्थ  $-$ ,  $-$  का अर्थ  $\div$  है, तो निम्न समीकरण का मान ज्ञात करें:

$$31 \times 5 + 16 - 4 \div 92$$

- Ans
- 1. 320
  - 2. -332
  - 3. 350
  - 4. -300

Question ID : 6913523637  
Option 1 ID : 69135214546  
Option 2 ID : 69135214548  
Option 3 ID : 69135214545  
Option 4 ID : 69135214547  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.9 निम्न में से विषम की पहचान करें:

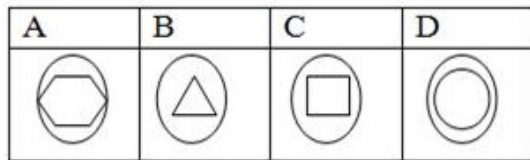


- Ans
- 1. D
  - 2. C
  - 3. B
  - 4. A

Question ID : 6913523644  
Option 1 ID : 69135214576  
Option 2 ID : 69135214575  
Option 3 ID : 69135214574  
Option 4 ID : 69135214573  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.1

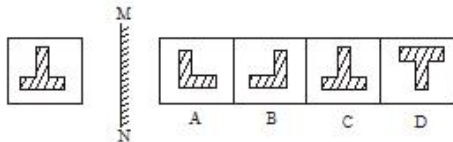
0 विषम की पहचान करें:



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

Question ID : 6913523649  
Option 1 ID : 69135214595  
Option 2 ID : 69135214594  
Option 3 ID : 69135214593  
Option 4 ID : 69135214596  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1 नीचे दी गई आकृति की दर्पण की छवि का चयन करें।



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

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

Question ID : 6913523655  
Option 1 ID : 69135214619  
Option 2 ID : 69135214620  
Option 3 ID : 69135214618  
Option 4 ID : 69135214617  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.1 उस संगठन की पहचान करें जो दिये गये समूह से संबंधित नहीं है।

- Ans
- 1. SBI
  - 2. ONGC
  - 3. PNB
  - 4. UBI

Question ID : 6913523626  
Option 1 ID : 69135214501  
Option 2 ID : 69135214504  
Option 3 ID : 69135214502  
Option 4 ID : 69135214503  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1 3 जनवरी 2016 में, अखिल भारतीय रेडियो (AIR) ने इंटरनेट के माध्यम से एक गैर-पारंपरिक ऑडियो प्रसारण चैनल लॉन्च किया है, जो और कला के विशेषज्ञों, विशेष रूप से शास्त्रीय संगीत - कर्नाटिक और हिंदुस्तानी दोनों के लिए 'फ्री डिश' के माध्यम से आसानी से उपलब्ध है। इस चैनल को किस नाम से जाना जाता है?

- Ans
- 1. रेडियो मिर्ची
  - 2. बिग एफ.एम.
  - 3. रागम
  - 4. ताल

Question ID : 6913523684  
Option 1 ID : 69135214734  
Option 2 ID : 69135214735  
Option 3 ID : 69135214736  
Option 4 ID : 69135214733  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1 4 यदि  $3\sqrt{5} + \sqrt{125} = 17.84$  है, तो  $\sqrt{80} + 7\sqrt{5}$  का मान कितना होगा?

- Ans
- 1. 33.3
  - 2. 24.53
  - 3. 22.3
  - 4. 22.0

Question ID : 6913523605  
Option 1 ID : 69135214418  
Option 2 ID : 69135214420  
Option 3 ID : 69135214419  
Option 4 ID : 69135214417  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1 5 Sunayana is facing west direction, she then turns  $45^\circ$  in anticlockwise and then  $135^\circ$  in clockwise direction. Which direction she is facing now?

- Ans
- 1. North
  - 2. East
  - 3. West
  - 4. South

Question ID : 6913523654  
Option 1 ID : 69135214613  
Option 2 ID : 69135214614  
Option 3 ID : 69135214615  
Option 4 ID : 69135214616  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1 6 2016 में रिलीज हुई फिल्म 'दंगल' में किसने मुख्य भूमिका निभाई है?

- Ans
- 1. शाहरुख खान
  - 2. आर. माधवन
  - 3. आमिर खान
  - 4. शर्मन जोशी

Question ID : 6913523686  
Option 1 ID : 69135214741

Option 2 ID : 69135214743  
Option 3 ID : 69135214744  
Option 4 ID : 69135214742  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1  
7 भारत का निम्नतम बिंदु कौन सा है?

- Ans
- 1. चेत्तीनाद
  - 2. कुट्टनाड
  - 3. वायनाड
  - 4. इंदिरा पॉइंट

Question ID : 6913523697  
Option 1 ID : 69135214788  
Option 2 ID : 69135214786  
Option 3 ID : 69135214785  
Option 4 ID : 69135214787  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1  
8 सत्यवर्त कादियान निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित हैं?

- Ans
- 1. कबड्डी
  - 2. फुटबॉल
  - 3. कुश्ती
  - 4. हॉकी

Question ID : 6913523683  
Option 1 ID : 69135214732  
Option 2 ID : 69135214731  
Option 3 ID : 69135214730  
Option 4 ID : 69135214729  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
9 फिल्मफेयर अवॉर्ड्स 2017 में, 'सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री' का पुरस्कार किसे दिया गया था?

- Ans
- 1. आलिया भट्ट
  - 2. श्रद्धा कपूर
  - 3. अनुष्का शर्मा
  - 4. दीपिका पादुकोण

Question ID : 6913523685  
Option 1 ID : 69135214739  
Option 2 ID : 69135214738  
Option 3 ID : 69135214740  
Option 4 ID : 69135214737  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.2  
0

दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चुनें कि कौन सा कथन तर्कसंगत रूप से निष्कर्षों का अनुसरण करता है।

कथन:

नयन 2014 में स्थानीय फुटबॉल टीम में शामिल हो गए जिससे टीम को 2016 और 2018 के बीच लगातार तीन चैंपियनशिप जीतने में मदद मिली।

निष्कर्ष:

- I. नयन ने टीम को नई ऊंचाइयों तक पहुंचने में मदद की है
- II. नयन एक सफल फुटबॉल खिलाड़ी है

Ans

1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
2. कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है
3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
4. दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

Question ID : 6913523635

Option 1 ID : 69135214538

Option 2 ID : 69135214539

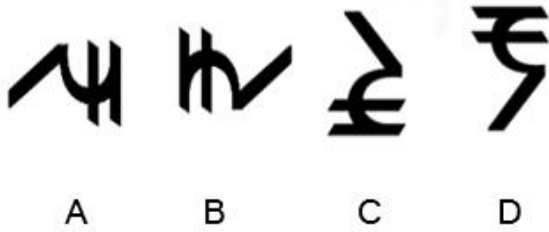
Option 3 ID : 69135214537

Option 4 ID : 69135214540

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2  
1



उस आकृति की पहचान करें जो इस समूह से संबंधित नहीं है।

Ans

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

Question ID : 6913523648

Option 1 ID : 69135214590

Option 2 ID : 69135214589

Option 3 ID : 69135214591

Option 4 ID : 69135214592

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2  
2 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिए गए हैं। प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन सा/से कथन आवश्यक/पर्याप्त हैं।

प्रश्न:

2 अलग-अलग भार के 10 बार हैं। उनका कुल भार क्या है?

कथन:

1. 10 बार के पांचवें हिस्से का आधा भार 2 kg है
2. शेष बार में से, बार के भार का एक चौथाई 0.5 kg है

Ans

1. कथन 1 और 2 एकसाथ पर्याप्त नहीं हैं
2. कथन 1 और 2 एकसाथ पर्याप्त हैं

3. कथन 1 अकेला पर्याप्त है

4. कथन 2 अकेला पर्याप्त है

Question ID : 6913523643

Option 1 ID : 69135214572

Option 2 ID : 69135214569

Option 3 ID : 69135214570

Option 4 ID : 69135214571

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2  
3 इलेक्ट्रिक बल्ब में भरने हेतु निम्नलिखित में से किस गैस का प्रयोग किया जाता है?

Ans  1. Ar और H<sub>2</sub>

2. H<sub>2</sub> और N<sub>2</sub>

3. N<sub>2</sub> और O<sub>2</sub>

4. Ar और N<sub>2</sub>

Question ID : 6913523666

Option 1 ID : 69135214664

Option 2 ID : 69135214661

Option 3 ID : 69135214662

Option 4 ID : 69135214663

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2  
4 त्वरण का SI मात्रक क्या है?

Ans  1. sm<sup>-1</sup>

2. ms

3. ms<sup>-2</sup>

4. ms<sup>-1</sup>

Question ID : 6913523657

Option 1 ID : 69135214628

Option 2 ID : 69135214626

Option 3 ID : 69135214627

Option 4 ID : 69135214625

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2  
5 आप एक घनाकार बॉक्स के आकार को बढ़ाना चाहते हैं, इसके लिए आप इसकी विमाओं को मूल आकार से आधा और ज्यादा बढ़ाते हैं। बॉक्स का आकार बढ़ जाने के बाद निम्न में से कौन सा कथन नये बने बॉक्स के आयतन के संबंध में सही है?

Ans  1. यह मूल बॉक्स के आयतन का 150% है

2. यह मूल बॉक्स के आयतन का 450% है

3. यह मूल बॉक्स के आयतन का 112.5% है

4. यह मूल बॉक्स के आयतन का 337.5% है

Question ID : 6913523616

Option 1 ID : 69135214462



Option 2 ID : 69135214464  
Option 3 ID : 69135214461  
Option 4 ID : 69135214463  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.2  
6 CO का सापेक्ष द्रव्यमान है:

- Ans  1. 28  
 2. 44  
 3. 16  
 4. 12

Question ID : 6913523668  
Option 1 ID : 69135214670  
Option 2 ID : 69135214669  
Option 3 ID : 69135214672  
Option 4 ID : 69135214671  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.2  
7 किसी वस्तु के द्रव्यमान का मापन किसका मापन कहलाता है?

- Ans  1. गति  
 2. संवेग  
 3. त्वरण  
 4. जड़त्व

Question ID : 6913523659  
Option 1 ID : 69135214633  
Option 2 ID : 69135214636  
Option 3 ID : 69135214635  
Option 4 ID : 69135214634  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.2  
8 14 kg द्रव्यमान की एक वस्तु  $5 \text{ ms}^{-1}$  के समान वेग से आगे बढ़ रही है। वस्तु में निहित गतिज ऊर्जा ज्ञात कीजिए?

- Ans  1. 180.5 J  
 2. 175 J  
 3. 175 ms  
 4. 17.5 J

Question ID : 6913523661  
Option 1 ID : 69135214644  
Option 2 ID : 69135214641  
Option 3 ID : 69135214642  
Option 4 ID : 69135214643  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.2  
9 उत्तराखण्ड के किस जिले में पेयजल और स्वच्छता मंत्रालय ने समुदाय के स्वामित्व वाले एक पेयजल कार्यक्रम 'गंगोत्री स्वच्छ आईकॉनिक प्लेस परियोजना और स्वजल' की शुरुआत की है?

- Ans  1. उधम सिंह नगर

✗ 2. पौड़ी गढ़वाल

✗ 3. हरिद्वार

✓ 4. उत्तरकाशी

Question ID : 6913523692

Option 1 ID : 69135214765

Option 2 ID : 69135214766

Option 3 ID : 69135214767

Option 4 ID : 69135214768

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3  
0 एक कथन के बाद दो तर्क दिए गए हैं। यह तय करें कि कथन के संदर्भ में कौन से तर्क सशक्त हैं।

कथन: क्या छात्र संगठनों पर प्रतिबंध होना चाहिए?

तर्क:

- I. हाँ, इस तरीके के द्वारा ही छात्र संगठनों के आक्रामक व्यवहार को रोक सकते हैं।
- II. नहीं, यह छात्रों को उनके लोकतांत्रिक अधिकारों से वंचित रखेगा।

Ans

✓ 1. केवल तर्क II ही सशक्त है

✗ 2. न I और न ही II सशक्त हैं

✗ 3. I व II दोनों सशक्त हैं

✗ 4. केवल तर्क I ही सशक्त है

Question ID : 6913523632

Option 1 ID : 69135214526

Option 2 ID : 69135214527

Option 3 ID : 69135214528

Option 4 ID : 69135214525

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3  
1 निम्न में से किसमें त्रिबंध होता है?

Ans

✓ 1. प्रोपाइन

✗ 2. प्रोपेनोइक अम्ल

✗ 3. प्रोपेनाॅल

✗ 4. प्रोपीन

Question ID : 6913523672

Option 1 ID : 69135214688

Option 2 ID : 69135214687

Option 3 ID : 69135214685

Option 4 ID : 69135214686

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3  
2 कैलीफोर्निया के लॉस एंजल्स में फरवरी 2018 में आयोजित ऑस्कर साइंटिफिक एंड टेक्निकल अवार्ड्स 2018 में \_\_\_\_\_ को साइंटिफिक एंड इंजीनियरिंग अकादमी अवार्ड से सम्मानित किया गया।

Ans

✓ 1. विकास साठे

✗ 2. विनय साठे

✗ 3. विजय साठे

✗ 4. विक्रम साठे

Question ID : 6913523688

Option 1 ID : 69135214752

Option 2 ID : 69135214749

Option 3 ID : 69135214750

Option 4 ID : 69135214751

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 निम्नलिखित में से कौन सा समूह से संबंधित नहीं है?

A. मगरमच्छ

B. कछुआ

C. नाव

D. मछली

Ans ✗ 1. A

✗ 2. D

✗ 3. B

✓ 4. C

Question ID : 6913523646

Option 1 ID : 69135214581

Option 2 ID : 69135214584

Option 3 ID : 69135214582

Option 4 ID : 69135214583

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 रमाकांत 10 km/hr की चाल से साइकिल चलाता है और 3 km/hr की चाल से पैदल चलता है। 45 km की दूरी तय करने में रमाकांत 8 घंटे का समय लेता है। इनमें से कितने किलोमीटर की दूरी साइकिल से तय की गयी थी?

Ans ✗ 1. 4

✓ 2. 3

✗ 3. 2

✗ 4. 5

Question ID : 6913523614

Option 1 ID : 69135214455

Option 2 ID : 69135214454

Option 3 ID : 69135214453

Option 4 ID : 69135214456

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3  $23 \times 33 = 759$  है, तो  $0.00759 \div 3.3$  कितना होगा?

Ans ✗ 1. 0.23

✗ 2. 0.023

✗ 3. 2.3

✓ 4. 0.0023

Question ID : 6913523607

Option 1 ID : 69135214425

Option 2 ID : 69135214427

Option 3 ID : 69135214426

Option 4 ID : 69135214428

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3  
6 (3, 5), (- 2, 0) और (6, 4) शीर्षों वाले त्रिभुज का क्षेत्रफल कितना होगा?

Ans  1. 10 वर्ग इकाई

2. 20 वर्ग इकाई

3. 14 वर्ग इकाई

4. 7 वर्ग इकाई

Question ID : 6913523622

Option 1 ID : 69135214486

Option 2 ID : 69135214485

Option 3 ID : 69135214487

Option 4 ID : 69135214488

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3  
7 घड़ी में मिनट की सुई एक घंटे में \_\_\_\_\_ मिनट आगे बढ़ती है।

Ans  1. 25

2. 10

3. 55

4. 35

Question ID : 6913523617

Option 1 ID : 69135214465

Option 2 ID : 69135214467

Option 3 ID : 69135214468

Option 4 ID : 69135214466

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3  
8 यदि X 100 वर्षों के अंतराल में लीप वर्षों की संख्या है, तो X - 1 का मान क्या होगा?

Ans  1. 23

2. 24

3. 25

4. 22

Question ID : 6913523620

Option 1 ID : 69135214477

Option 2 ID : 69135214479

Option 3 ID : 69135214480

Option 4 ID : 69135214478

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3  
9 उर्जा न तो उत्पन्न की जा सकती है और न नष्ट की जा सकती है, लेकिन इसे एक से दूसरे में परिवर्तित किया जा सकता है। इसे \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

Ans

- 1. सतत ऊर्जा का नियम
- 2. द्रव्यमान-संरक्षण का नियम
- 3. एन्ट्रॉपी का नियम
- 4. ऊर्जा-संरक्षण का नियम

Question ID : 6913523660  
Option 1 ID : 69135214638  
Option 2 ID : 69135214639  
Option 3 ID : 69135214637  
Option 4 ID : 69135214640  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4  
0 हाइड्रो-इलेक्ट्रिक प्रोजेक्ट; अरुण-III, किस देश में है?

- Ans
- 1. बांग्लादेश
  - 2. भारत
  - 3. श्रीलंका
  - 4. नेपाल

Question ID : 6913523699  
Option 1 ID : 69135214794  
Option 2 ID : 69135214793  
Option 3 ID : 69135214796  
Option 4 ID : 69135214795  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4  
1 आधुनिक आवर्त सारणी में, \_\_\_\_\_ आवर्त में केवल गैस हैं।

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

Question ID : 6913523674  
Option 1 ID : 69135214693  
Option 2 ID : 69135214695  
Option 3 ID : 69135214696  
Option 4 ID : 69135214694  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4  
2 8281 का वर्ग मूल कितना है?

- Ans
- 1. 81
  - 2. 99
  - 3. 91
  - 4. 89

Question ID : 6913523601  
Option 1 ID : 69135214402  
Option 2 ID : 69135214404

Option 3 ID : 69135214403  
Option 4 ID : 69135214401  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4  
3 एक वस्तु का द्रव्यमान 10 kg है। पृथ्वी पर इसका भार क्या होगा? ( $g=10\text{ms}^{-2}$ )

- Ans
- 1. 100 Pa
  - 2. 100 N
  - 3. 100 kg
  - 4. 100 W

Question ID : 6913523662  
Option 1 ID : 69135214647  
Option 2 ID : 69135214646  
Option 3 ID : 69135214645  
Option 4 ID : 69135214648  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4  
4 पानीपत का प्रथम युद्ध किस वर्ष लड़ा गया था?

- Ans
- 1. 1526
  - 2. 1706
  - 3. 1500
  - 4. 1626

Question ID : 6913523694  
Option 1 ID : 69135214775  
Option 2 ID : 69135214774  
Option 3 ID : 69135214776  
Option 4 ID : 69135214773  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.4  
5 पुरानी जलोढ़ मिट्टी को \_\_\_\_\_ के रूप में जाना जाता है।

- Ans
- 1. रेगर
  - 2. मृण्मय
  - 3. भांगर
  - 4. खदर

Question ID : 6913523696  
Option 1 ID : 69135214781  
Option 2 ID : 69135214784  
Option 3 ID : 69135214782  
Option 4 ID : 69135214783  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.4  
6 एक बाल्टी में दो तरल पदार्थ A और B 7 : 5 के अनुपात में मिश्रित हैं। यदि मिश्रण के 9 लीटर को 10 लीटर B तरल से प्रतिस्थापित किया जाता है, तो दोनों तरल पदार्थों का अनुपात 7 : 9 हो जाता है। बाल्टी में तरल A कितने लीटर था?

- Ans
- 1. 25
  - 2. 31

✓ 3. 22.75

✗ 4. 21

Question ID : 6913523610

Option 1 ID : 69135214438

Option 2 ID : 69135214439

Option 3 ID : 69135214440

Option 4 ID : 69135214437

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 एक वृत्त की परिधि उसके व्यास से 15 m अधिक है। वृत्त की त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 7 cm

✓ 2. 3.5 cm

✗ 3. 8 cm

✗ 4. 4 cm

Question ID : 6913523618

Option 1 ID : 69135214469

Option 2 ID : 69135214471

Option 3 ID : 69135214470

Option 4 ID : 69135214472

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 Pointing to a photograph, Naina says he is the son of the only son of my maternal grandmother. Whom she is pointing at?

Ans ✗ 1. Brother

✗ 2. Friend

✗ 3. Maternal uncle

✓ 4. Cousin

Question ID : 6913523628

Option 1 ID : 69135214511

Option 2 ID : 69135214510

Option 3 ID : 69135214512

Option 4 ID : 69135214509

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 मणि एक बैंक में ₹ 12,500 जमा करता है और यह साधारण ब्याज की दर से 6 वर्ष में ₹ 15,500 हो जाता है।  
9 ब्याज की दर क्या है?

Ans ✗ 1. 5%

✗ 2. 6%

✗ 3. 3%

✓ 4. 4%

Question ID : 6913523639

Option 1 ID : 69135214555

Option 2 ID : 69135214556

Option 3 ID : 69135214553

Option 4 ID : 69135214554

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5

0 निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

A. दृढ़ता:

पदार्थ के प्रकार के अनुसार किसी पदार्थ का आकार उनके कणों की स्थिति के आधार पर निर्भर होता है। उदाहरण के लिए, ठोस पदार्थों का आकार निश्चित होता है जबकि तरल पदार्थ अपने पात्र का आकार प्राप्त करते हैं तथा गैसों का कोई आकार नहीं होता।

B. आकार:

यह किसी पदार्थ का वह गुण है जिसमें उच्च दाब पर उनका आयतन कम हो जाता है। गैसों में यह गुण पाया जाता है।

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

Question ID : 6913523669  
Option 1 ID : 69135214675  
Option 2 ID : 69135214676  
Option 3 ID : 69135214674  
Option 4 ID : 69135214673  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5  
1 निम्न श्रृंखला का अगला पद बताएँ:

B16, D25, F36, H49, ?

- Ans
- 1. M25
  - 2. J64
  - 3. K115
  - 4. L80

Question ID : 6913523638  
Option 1 ID : 69135214550  
Option 2 ID : 69135214551  
Option 3 ID : 69135214549  
Option 4 ID : 69135214552  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.5  
2 निम्नलिखित में से कौन सा मूल तत्व क्षार धातुओं के वर्ग में से नहीं है?

- Ans
- 1. सोडियम
  - 2. पोटैशियम
  - 3. कैल्शियम
  - 4. रुबिडियम

Question ID : 6913523675  
Option 1 ID : 69135214697  
Option 2 ID : 69135214698  
Option 3 ID : 69135214700  
Option 4 ID : 69135214699  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.5 यदि किसी वृत्त के चाप AB (12 cm) और AC (35 cm) एक दूसरे के लंबवत हैं। वृत्त का व्यास ज्ञात कीजिए?



3

- Ans 1. 40  
2. 37  
3. 41  
4. 35

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

Question ID : 6913523621

Option 1 ID : 69135214482

Option 2 ID : 69135214481

Option 3 ID : 69135214484

Option 4 ID : 69135214483

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5 संख्याओं 108, 135 और 162 का ल.स.प.  $p$  है, तो  $p+4$  का मान ज्ञात कीजिए?

- Ans  1. 405  
 2. 1620  
 3. 400  
 4. 602

Question ID : 6913523604

Option 1 ID : 69135214413

Option 2 ID : 69135214415

Option 3 ID : 69135214414

Option 4 ID : 69135214416

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 किशन ने एक निश्चित गति से 96 km की दूरी साइकिल से तय की। यदि वह प्रति घंटा 4 किलोमीटर धीमे साइकिल चलाता, तो उसे गंतव्य स्थान तक पहुंचने में 2 घंटे का अतिरिक्त समय लगता। किलोमीटर/घंटा में वह क्या गति है, जिस पर किशन ने वास्तव में साइकिल चलायी?

- Ans  1. 18  
 2. 15  
 3. 16  
 4. 12

Question ID : 6913523615

Option 1 ID : 69135214458

Option 2 ID : 69135214460

Option 3 ID : 69135214459

Option 4 ID : 69135214457

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5  $(2 + 5) \times 4 + \frac{4}{2} = ?$

- Ans  1. 16  
 2. 20  
 3. 30  
 4. 42

Question ID : 6913523602

Option 1 ID : 69135214407

Option 2 ID : 69135214405  
Option 3 ID : 69135214408  
Option 4 ID : 69135214406  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

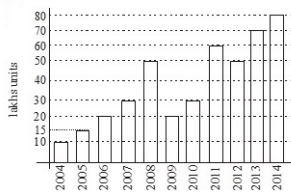
Q.5  
7 निम्न श्रृंखला का अगला अक्षर युग्म ज्ञात कीजिए:

VG, TH, RJ, PM, ?

- Ans
- 1. QV
  - 2. NQ
  - 3. QZ
  - 4. NC

Question ID : 6913523636  
Option 1 ID : 69135214544  
Option 2 ID : 69135214543  
Option 3 ID : 69135214542  
Option 4 ID : 69135214541  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.5  
8 निम्नलिखित बार ग्राफ पिछले 10 वर्षों में कंपनी "XYZ" द्वारा बेचे गये पर्सनल कंप्यूटरों की जानकारी प्रदर्शित करता है।



2012 में कंपनी XYZ द्वारा कितने लाख पर्सनल कंप्यूटर बेचे गए थे?

- Ans
- 1. 50
  - 2. 45
  - 3. 60
  - 4. 40

Question ID : 6913523642  
Option 1 ID : 69135214567  
Option 2 ID : 69135214566  
Option 3 ID : 69135214568  
Option 4 ID : 69135214565  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5  
9 यदि मौसम बहुत आर्द्र हो तो आपको उत्सर्जित गैस को \_\_\_\_\_ वाली शुष्क नली के माध्यम से निकालना होगा।

- Ans
- 1.  $\text{CaCl}_2$
  - 2.  $\text{NaOH}$
  - 3.  $\text{NaCl}$
  - 4.  $\text{Ca(OH)}_2$

Question ID : 6913523670  
Option 1 ID : 69135214677  
Option 2 ID : 69135214678  
Option 3 ID : 69135214680  
Option 4 ID : 69135214679

Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.6  
0 दर्पण का सूत्र है:

- Ans
- 1.  $1/u - 1/v = 1/f$
  - 2.  $1/f + 1/u = 1/v$
  - 3.  $1/u + 1/v = 1/f$
  - 4.  $1/f + 1/v = 1/u$

Question ID : 6913523664  
Option 1 ID : 69135214654  
Option 2 ID : 69135214655  
Option 3 ID : 69135214656  
Option 4 ID : 69135214653  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.6  
1 सोमवार को सीमा के पास 15 पेंसिलें हैं। उसका भाई मंगलवार को उसे 5 पेंसिलें और देता है, बुधवार को उससे 3 पेंसिलें ले लेता है। उसे बृहस्पतिवार को अपने एक दोस्त से 7 पेंसिलें मिलती हैं। यदि उसका भाई शुक्रवार को उसे और 5 पेंसिलें देता है, तो शनिवार को उसके पास कुल कितनी पेंसिलें होंगी?

- Ans
- 1. 29
  - 2. 39
  - 3. 37
  - 4. 27

Question ID : 6913523606  
Option 1 ID : 69135214423  
Option 2 ID : 69135214424  
Option 3 ID : 69135214422  
Option 4 ID : 69135214421  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.6  
2 लगातार तीन आईपीएल खिताब जितने वाले कप्तान का नाम क्या है?

- Ans
- 1. रोहित शर्मा
  - 2. महेंद्र सिंह धोनी
  - 3. विराट कोहली
  - 4. गौतम गंभीर

Question ID : 6913523682  
Option 1 ID : 69135214726  
Option 2 ID : 69135214725  
Option 3 ID : 69135214727  
Option 4 ID : 69135214728  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.6  
3 निम्नलिखित में से कौन सा प्रमस्तिष्क के बारे में सही नहीं है?

- Ans
- 1. इसमें दो भाग होते हैं, जिन्हें प्रमस्तिष्क गोलार्ध कहा जाता है।
  - 2. यह मस्तिष्क का सबसे बड़ा भाग, लगभग 80% है।

✗ 3. यह मस्तिष्क का अग्र, शीर्ष और पार्श्व भाग बनाता है।

✓ 4.

प्रमस्तिष्क मांसपेशियों की गतिविधि का समन्वयन करता है।

Question ID : 6913523678

Option 1 ID : 69135214712

Option 2 ID : 69135214710

Option 3 ID : 69135214711

Option 4 ID : 69135214709

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 सड़क पर स्थिर आधार के साथ 5 m लंबी सीढ़ी, सड़क के दूसरी ओर स्थित 4 m और 3 m ऊँची दो खिड़कियों तक  
4 पहुंच सकती है। सड़क की चौड़ाई कितनी है?

Ans ✓ 1. 7 m

✗ 2. 6.2 m

✗ 3. 5.5 m

✗ 4. 6 m

Question ID : 6913523624

Option 1 ID : 69135214493

Option 2 ID : 69135214494

Option 3 ID : 69135214496

Option 4 ID : 69135214495

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 90 से 100 के बीच की अभाज्य संख्याओं का योग होगा:

Ans ✓ 1. 97

✗ 2. 386

✗ 3. 198

✗ 4. 291

Question ID : 6913523608

Option 1 ID : 69135214432

Option 2 ID : 69135214431

Option 3 ID : 69135214429

Option 4 ID : 69135214430

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 निम्नलिखित तालिका में 2 वर्षों में सब्जियों के प्रति तिमाही औसत मूल्य दिए गए हैं। किस तिमाही में कीमत में  
6 अंतर अधिकतम था?

	प्रति किलो मूल्य (₹ में)-वर्ष 1	प्रति किलो मूल्य (₹ में)-वर्ष 2
तिमाही1	36	40
तिमाही2	80	80
तिमाही3	65	40
तिमाही4	43	40

Ans ✓ 1. तिमाही 3

✗ 2. तिमाही 4

✗ 3. तिमाही 2

✗ 4. तिमाही 1

Question ID : 6913523640

Option 1 ID : 69135214558

Option 2 ID : 69135214559

Option 3 ID : 69135214560

Option 4 ID : 69135214557

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 एक सांकेतिक भाषा में SPANNER को GCDJBS के रूप में लिखा जाता है, उस कोड भाषा में NEAR को कैसे लिखा जाएगा?

Ans ✗ 1. BJCP

✓ 2. JBDS

✗ 3. JBGK

✗ 4. DGPS

Question ID : 6913523631

Option 1 ID : 69135214522

Option 2 ID : 69135214524

Option 3 ID : 69135214521

Option 4 ID : 69135214523

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 p के किस मान के लिए निम्न समीकरणों का केवल एक ही हल होगा?

$$2x + 3y = -5 \text{ और } 2x + py = 2$$

Ans ✗ 1. p के सभी मान हो सकते हैं

✗ 2. p का एकमात्र मान 3 है

✗ 3. p का एकमात्र मान 2 है

✓ 4. p का मान 3 के अतिरिक्त कोई भी संख्या है

Question ID : 6913523623

Option 1 ID : 69135214491

Option 2 ID : 69135214489

Option 3 ID : 69135214492

Option 4 ID : 69135214490

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 \_\_\_\_\_ उपनिषदों में से \_\_\_\_\_ उपनिषद मुख्य माने जाते हैं।

Ans ✗ 1. 100 , 12

✓ 2. 108 , 11

✗ 3. 99 , 10

✗ 4. 116 , 22

Question ID : 6913523695

Option 1 ID : 69135214779  
Option 2 ID : 69135214778  
Option 3 ID : 69135214777  
Option 4 ID : 69135214780  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.7  
0 इन में से कौन सी रोपण फसल नहीं है?

- Ans
- 1. कॉफ़ी
  - 2. बाजरा
  - 3. काजू
  - 4. चाय

Question ID : 6913523698  
Option 1 ID : 69135214789  
Option 2 ID : 69135214792  
Option 3 ID : 69135214791  
Option 4 ID : 69135214790  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7  
1 ऑटोमोबाइल का ओडोमीटर किसका मापन करता है?

- Ans
- 1. गंध
  - 2. दूरी
  - 3. दाब
  - 4. गति

Question ID : 6913523658  
Option 1 ID : 69135214629  
Option 2 ID : 69135214631  
Option 3 ID : 69135214632  
Option 4 ID : 69135214630  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.7  
2 नवंबर 2017 में, भारत की रितु फोगट ने पोलैंड में आयोजित अंडर -23 सीनियर वर्ल्ड रेसलिंग चैंपियनशिप में रजत पदक जीता है। उन्होंने \_\_\_\_\_ वर्ग में सिल्वर जीता है।

- Ans
- 1. 45 किलोग्राम
  - 2. 58 किलोग्राम
  - 3. 48 किलोग्राम
  - 4. 50 किलोग्राम

Question ID : 6913523681  
Option 1 ID : 69135214722  
Option 2 ID : 69135214724  
Option 3 ID : 69135214723  
Option 4 ID : 69135214721  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.7  
3

निम्न में से विषम की पहचान कीजिए:

$\frac{A}{1}$	$\frac{D}{4}$	$\frac{O}{15}$	$\frac{U}{23}$
A	B	C	D

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

Question ID : 6913523647  
Option 1 ID : 69135214585  
Option 2 ID : 69135214587  
Option 3 ID : 69135214588  
Option 4 ID : 69135214586  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7 नीचे कथन के आगे I एवं II दो धारणाएं दी गई हैं। आपको कथन एवं धारणाओं पर विचार करते हुए यह निर्णय लेना है कि कथन में कौन सी धारणा/ए अतनिहित है/हैं।

कथन:

रामू, मई में यात्रा करने के लिए अप्रैल में रेल आरक्षण कराता है।

धारणाएं:

- I. रेल आरक्षण एक महीने पहले किया जा सकता है।
- II. मुंबई से हैदराबाद के लिए कई ट्रेनें हैं।

- Ans
- 1. सिर्फ अवधारणा II निहित है
  - 2. I और II दोनों निहित हैं
  - 3. ना तो I और ना ही II निहित हैं
  - 4. सिर्फ अवधारणा I निहित है

Question ID : 6913523634  
Option 1 ID : 69135214534  
Option 2 ID : 69135214536  
Option 3 ID : 69135214535  
Option 4 ID : 69135214533  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.7 मार्च 2018 में, वास्तुकला में अपने उत्कृष्ट आजीवन योगदान के लिए प्रतिष्ठित प्रिंज़कर पुरस्कार जीतने वाले पहले भारतीय कौन बने?

- Ans
- 1. राज रेवल
  - 2. बालकृष्ण दोशी
  - 3. चार्ल्स कोर्रेया
  - 4. सतीश गुजराल

Question ID : 6913523689  
Option 1 ID : 69135214754  
Option 2 ID : 69135214755  
Option 3 ID : 69135214756  
Option 4 ID : 69135214753

Q.7  
6 निम्नलिखित में से किन गतिविधियों में स्वैच्छिक मांसपेशियां कार्यान्वित होती हैं?

- A. मेंढक का कूदना
- B. पेट में भोजन की गति
- C. हृदय का धड़कना
- D. हाथ से लिखना

- Ans
- 1. A, B और C
  - 2. केवल C
  - 3. A और D
  - 4. B और C

Question ID : 6913523677  
Option 1 ID : 69135214705  
Option 2 ID : 69135214708  
Option 3 ID : 69135214707  
Option 4 ID : 69135214706

Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7  
7 उस वस्तु का चयन करें जो निम्नलिखित समूह से संबंधित नहीं है:

- Ans
- 1. हीलियम
  - 2. ज़िन्नॉन
  - 3. नियॉन
  - 4. ज़िंक

Question ID : 6913523627  
Option 1 ID : 69135214507  
Option 2 ID : 69135214506  
Option 3 ID : 69135214505  
Option 4 ID : 69135214508

Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.7  
8 उस देश का नाम क्या है, जो मार्च 2017 में घरेलू हवाई यातायात के मामले में तीसरा सबसे बड़ा देश बन गया?

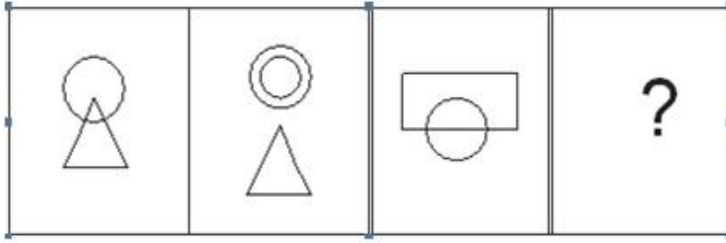
- Ans
- 1. जापान
  - 2. भारत
  - 3. इंग्लैंड
  - 4. रूस

Question ID : 6913523700  
Option 1 ID : 69135214800  
Option 2 ID : 69135214797  
Option 3 ID : 69135214798  
Option 4 ID : 69135214799

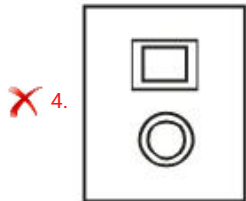
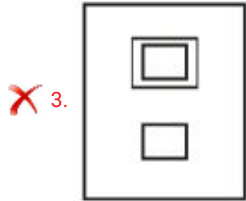
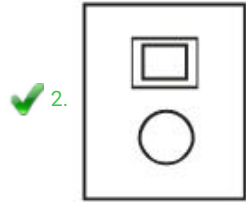
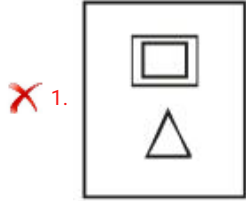
Status : Answered  
Chosen Option : 2



9 निम्न क्रम के अगले चित्र का पता लगाएं



Ans



Question ID : 6913523645

Option 1 ID : 69135214577

Option 2 ID : 69135214578

Option 3 ID : 69135214580

Option 4 ID : 69135214579

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 एक व्यक्ति ₹ 3 लाख में जमीन खरीदता है। वह इसका 25% हिस्सा 25% हानि पर और 40% हिस्सा 25% लाभ पर बेचता है। कुल 15% लाभ अर्जित करने के लिए उसे बाकी बचे भूखण्ड को कितने रुपए में बेचना होगा?

Ans ✓ 1. ₹ 1,38,750

✗ 2. ₹ 1,34,500

✗ 3. ₹ 1,37,500

✗ 4. ₹ 1,45,000

Question ID : 6913523609

Option 1 ID : 69135214434

Option 2 ID : 69135214436

Option 3 ID : 69135214433

Option 4 ID : 69135214435

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 नीचे कथन के आगे I एवं II दो धारणाएं दी गई हैं। आपको कथन एवं उसका अनुसरण करने वाली धारणाओं पर  
1 विचार करते हुए यह निर्णय लेना है कि कथन में कौन सी धारणा अंतर्निहित है/हैं।

कथन:

वह अपनी मौसी के घर हैदराबाद में शनिवार को आयोजित एक कार्यक्रम में भाग लेने के लिए बुधवार को हैदराबाद के लिए बस पकड़ता है।

धारणाएं:

- I. वह हैदराबाद बुधवार तक पहुंचेगा।
- II. वह हैदराबाद शनिवार से पहले पहुंच जाएगा।

- Ans
1. I एवं II दोनों अंतर्निहित हैं
  2. केवल धारणा I अंतर्निहित है
  3. न तो I न ही II अंतर्निहित है
  4. केवल धारणा II अंतर्निहित है

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

Question ID : 6913523633  
Option 1 ID : 69135214532  
Option 2 ID : 69135214529  
Option 3 ID : 69135214531  
Option 4 ID : 69135214530  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.8 निम्नलिखित में से कौन पुनर्जनन और मुकुलन द्वारा उत्पन्न हो सकता है?

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

Question ID : 6913523679  
Option 1 ID : 69135214713  
Option 2 ID : 69135214716  
Option 3 ID : 69135214715  
Option 4 ID : 69135214714  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.8 ₹ 20,000 पर दो वर्ष में प्राप्त साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज का अंतर ₹ 800 है। ब्याज की वार्षिक दर क्या है?

- Ans
1. 15%
  2. 20%
  3. 30%
  4. 25%

Question ID : 6913523611  
Option 1 ID : 69135214441  
Option 2 ID : 69135214442  
Option 3 ID : 69135214444  
Option 4 ID : 69135214443  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.8

4 मंदिनी अकेले पूरी दीवार को 16 दिनों में पेंट कर सकती है, जबकि यूकी को इससे तीन गुना अधिक समय लगता है। यदि वे मिलकर काम करते हैं, तो वे कितने दिनों में आधी दीवार पेंट कर लेंगे?

- Ans
- 1. 12
  - 2. 3
  - 3. 9
  - 4. 6

Question ID : 6913523613

Option 1 ID : 69135214449

Option 2 ID : 69135214452

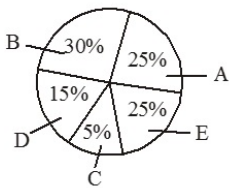
Option 3 ID : 69135214450

Option 4 ID : 69135214451

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 नीचे दिया गया पाई चार्ट वर्ष 2017 के दौरान भारत की विभिन्न कंपनियों में निर्मित टायर के आंकड़ों के बारे में जानकारी दर्शाता है। यदि वर्ष 2017 में भारत में विभिन्न कंपनियों में निर्मित टायरों की कुल संख्या 1,80,000 इकाइयां थी, तो किस कंपनी ने अधिकतम टायरों का निर्माण किया था?



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

Question ID : 6913523641

Option 1 ID : 69135214561

Option 2 ID : 69135214562

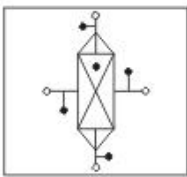
Option 3 ID : 69135214564

Option 4 ID : 69135214563

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8  
6

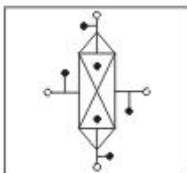


A B

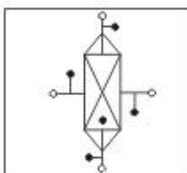
रेखा AB के संदर्भ में उपरोक्त आकृति की दर्पण की छवि है:

Ans

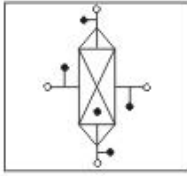
1.



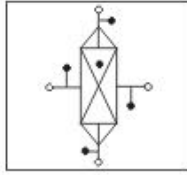
2.



3.



4.



Question ID : 6913523653

Option 1 ID : 69135214610

Option 2 ID : 69135214611

Option 3 ID : 69135214609

Option 4 ID : 69135214612

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 2017 में पेरु गणराज्य में भारत के राजदूत के रूप में किसको नियुक्त किया गया था?

Ans

1. पूर्णिमा रामकृष्ण

2. अरुण कुमार साहा

3. एम सुब्बारायडू

4. संदीप चक्रवर्ती

Question ID : 6913523691

Option 1 ID : 69135214763

Option 2 ID : 69135214764

Option 3 ID : 69135214762

Option 4 ID : 69135214761

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 निम्नलिखित आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



Ans

1. 2

2. 3

3. 1

4. 4

Question ID : 6913523651

Option 1 ID : 69135214602

Option 2 ID : 69135214603

Option 3 ID : 69135214601

Option 4 ID : 69135214604

Status : Answered

Chosen Option : 4

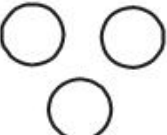

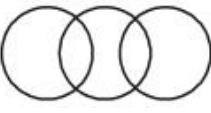
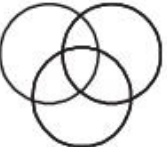
Q.8

9

निम्नलिखित शब्दों के लिए उचित वेन रेखाचित्र का चयन करें।

जूते, घास, मोबाइल

Ans

- ✓ 1. 
- ✗ 2. 
- ✗ 3. 
- ✗ 4. 

Question ID : 6913523650  
Option 1 ID : 69135214597  
Option 2 ID : 69135214600  
Option 3 ID : 69135214599  
Option 4 ID : 69135214598  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.9 किसी टैंक को दो इनलेट पाइप क्रमशः 5 और 7 घंटे में भर सकते हैं। और एक आउटलेट पाइप इस पूरे भरे हुए टैंक को 14 घंटे में खाली कर सकता है। यदि पूरी तरह खाली टैंक में तीनों पाइप एक साथ खोले जाते हैं, तो टैंक को पूरा भरने में कितना समय लगेगा?

Ans

- ✗ 1.  $5 \frac{11}{13}$  घंटे
- ✓ 2.  $3 \frac{13}{19}$  घंटे
- ✗ 3.  $4 \frac{11}{13}$  घंटे
- ✗ 4.  $5 \frac{2}{13}$  घंटे

Question ID : 6913523619  
Option 1 ID : 69135214473  
Option 2 ID : 69135214476  
Option 3 ID : 69135214474  
Option 4 ID : 69135214475  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.9  
1 \_\_\_\_\_ के बाह्यतम कोश में 1 से 3 इलेक्ट्रॉन होते हैं।

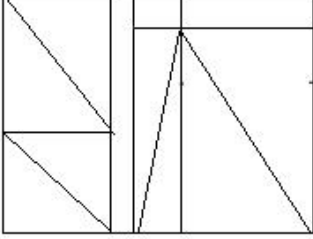
Ans

- ✓ 1. धातु
- ✗ 2. उपधातु
- ✗ 3. हैलोजन
- ✗ 4. अधातु

Question ID : 6913523673

Option 1 ID : 69135214690  
Option 2 ID : 69135214689  
Option 3 ID : 69135214692  
Option 4 ID : 69135214691  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.9  
2 निम्न आकृति में कितने समकोण त्रिभुज हैं?



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

Question ID : 6913523652  
Option 1 ID : 69135214608  
Option 2 ID : 69135214605  
Option 3 ID : 69135214607  
Option 4 ID : 69135214606  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.9  
3 अंजली ने 6% साधारण वार्षिक ब्याज की दर पर 2 वर्ष के लिए ₹ 22,500 उधार लिए और उसी दिन उसने यह राशि अशोक को चक्रवृद्धि ब्याज से समान ब्याज दर और समान समय के लिए उधार दे दी। उसे कितनी हानि या लाभ होगा?

- Ans
- 1. ₹ 73 हानि
  - 2. ₹ 73 लाभ
  - 3. ₹ 81 लाभ
  - 4. ₹ 81 हानि

Question ID : 6913523612  
Option 1 ID : 69135214445  
Option 2 ID : 69135214446  
Option 3 ID : 69135214448  
Option 4 ID : 69135214447  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9  
4 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चयन करें कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का अनुसरण करता है।

कथन:

- I. कुछ ऊतक कमजोर हैं।
- II. कुछ कमजोर हड्डियां हैं।

निष्कर्ष:

- 1. कुछ कमजोर ऊतक हैं।
- 2. कुछ हड्डियां ऊतक हैं।

Ans

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

Question ID : 6913523629

Option 1 ID : 69135214513

Option 2 ID : 69135214514

Option 3 ID : 69135214516

Option 4 ID : 69135214515

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9  
5 किसी तत्व की संयोजक शक्ति (क्षमता) क्या कहलाती हैं?

Ans

- ✗ 1. अणुभारता  
✓ 2. संयोजकता  
✗ 3. सामान्यता  
✗ 4. परमाणुकता

Question ID : 6913523667

Option 1 ID : 69135214667

Option 2 ID : 69135214668

Option 3 ID : 69135214666

Option 4 ID : 69135214665

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9  
6 एक कार एक पर्वतीय मार्ग से गिरकर 0.8 सेकंड में भूमि पर आ जाती है। (मान लीजिए  $g=10\text{ms}^{-2}$ )  
भूमि पर टकराने के दौरान इसकी गति क्या होगी?

Ans

- ✗ 1.  $01 \text{ ms}^{-1}$   
✓ 2.  $8 \text{ ms}^{-1}$   
✗ 3.  $5 \text{ ms}^{-1}$   
✗ 4.  $4 \text{ ms}^{-1}$

Question ID : 6913523656

Option 1 ID : 69135214623

Option 2 ID : 69135214622

Option 3 ID : 69135214624

Option 4 ID : 69135214621

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9  
7 स्टारफिश \_\_\_\_\_ समूह से संबंधित है।

Ans

- ✓ 1. एकाइनोडर्माटा  
✗ 2. एनेलिडा  
✗ 3. निमेटोडा  
✗ 4. पोरिफेरा

Question ID : 6913523676

Option 1 ID : 69135214704

Option 2 ID : 69135214701

Option 3 ID : 69135214703

Option 4 ID : 69135214702

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 समचतुर्भुज की भुजा की लंबाई  $\sqrt{5}$  cm है तथा इसका क्षेत्रफल  $4$  cm<sup>2</sup> है। इसके विकर्णों की लंबाइयों का योग क्या होगा?

- Ans
- 1. 5 cm
  - 2. 7 cm
  - 3. 6 cm
  - 4. 8 cm

Question ID : 6913523625

Option 1 ID : 69135214497

Option 2 ID : 69135214499

Option 3 ID : 69135214498

Option 4 ID : 69135214500

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 लोकसभा सदस्यों के कार्यालय की अवधि कितनी है?

- Ans
- 1. 4 वर्ष
  - 2. 3 वर्ष
  - 3. 5 वर्ष
  - 4. 6 वर्ष

Question ID : 6913523693

Option 1 ID : 69135214771

Option 2 ID : 69135214772

Option 3 ID : 69135214770

Option 4 ID : 69135214769

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 A की मां B की बहन है और C की पुत्री है। D, B का बेटा है और E का भाई है। C का E से क्या संबंध है?

- Ans
- 1. दादी या दादा
  - 2. चाचा
  - 3. दादी
  - 4. दादा

Question ID : 6913523630

Option 1 ID : 69135214520

Option 2 ID : 69135214519

Option 3 ID : 69135214517

Option 4 ID : 69135214518

Status : Answered

Chosen Option : 1