



# RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

## Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	18/09/2018
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 निम्नलिखित में से कौन सा एकमात्र देश है जो आईसीसी अंडर -19 क्रिकेट विश्व कप में चार बार विजयी हुआ है?

Ans

- ☒ 1. ऑस्ट्रेलिया
- ☒ 2. भारत
- ☒ 3. दक्षिण अफ्रीका
- ☒ 4. न्यूजीलैंड

Question ID : 691352382

Option 1 ID : 6913521526

Option 2 ID : 6913521527

Option 3 ID : 6913521528

Option 4 ID : 6913521525

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 यूरोप की सबसे लंबी नदी कौन सी है?

Ans

- ☒ 1. डैन्यूब
- ☒ 2. यूराल
- ☒ 3. वोल्गा
- ☒ 4. राइन

Question ID : 691352397

Option 1 ID : 6913521586

Option 2 ID : 6913521588

Option 3 ID : 6913521587

Option 4 ID : 6913521585

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 987x54 संख्या के लिए दिए गए विकल्पों में अनुस्थित अंक 'x' चुनें। ताकि संख्या 6 से पूर्ण विभाजित हो।

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

Question ID : 691352339  
Option 1 ID : 6913521354  
Option 2 ID : 6913521355  
Option 3 ID : 6913521356  
Option 4 ID : 6913521353  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4 निम्न में से कौन सा लचीला और कोमल है? ?

- Ans
- ☒ 1. सल्फर
  - ☒ 2. तांबा
  - ☒ 3. कार्बन
  - ☒ 4. फास्फोरस

Question ID : 691352372  
Option 1 ID : 6913521488  
Option 2 ID : 6913521485  
Option 3 ID : 6913521486  
Option 4 ID : 6913521487  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5 विद्युत बल्ब में आमतौर पर रासायनिक रूप से निष्क्रिय गैस जैसे \_\_\_\_ भरी होती है।

- Ans
- ☒ 1. नाइट्रोजन
  - ☒ 2. क्लोरीन
  - ☒ 3. ऑक्सीजन
  - ☒ 4. हाइड्रोजन

Question ID : 691352365  
Option 1 ID : 6913521459  
Option 2 ID : 6913521458  
Option 3 ID : 6913521457  
Option 4 ID : 6913521460  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6 चुनावी प्रक्रिया में नागरिकों की बढ़ती भागीदारी के लिए भारत के निर्वाचन आयोग (ईसीआई) ने पूरे देश में \_\_\_\_\_ को 8वां राष्ट्रीय मतदाता दिवस मनाया।

- Ans
- ☒ 1. 26 जनवरी
  - ☒ 2. 28 जनवरी

✓ 3. 25 जनवरी

✗ 4. 24 जनवरी

Question ID : 691352392

Option 1 ID : 6913521565

Option 2 ID : 6913521568

Option 3 ID : 6913521566

Option 4 ID : 6913521567

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 80 m की ऊंचाई से एक गेंद गिराई जाती है। चौथे सेकेंड में तय की गई दूरी \_\_\_\_\_ होगी। (मान लीजिए  $g=10 \text{ m/s}^2$ )

Ans ✗ 1. 15 m

✓ 2. 35 m

✗ 3. 50 m

✗ 4. 80 m

Question ID : 691352359

Option 1 ID : 6913521433

Option 2 ID : 6913521434

Option 3 ID : 6913521435

Option 4 ID : 6913521436

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 निम्नलिखित प्लांट में से, कौन सा प्लांट बॉडी है जो जड़ों, तनों और पत्तियों में अलग नहीं है?

Ans ✗ 1. चारा

✗ 2. रिक्किया

✓ 3. स्पाइरोगाइरा

✗ 4. मारसिलेया

Question ID : 691352376

Option 1 ID : 6913521503

Option 2 ID : 6913521504

Option 3 ID : 6913521501

Option 4 ID : 6913521502

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 महिला और बाल विकास मंत्रालय ने 11 अगस्त 2016 को \_\_\_\_\_ मनाने के उद्देश्य से एक सोशल मीडिया अभियान शुरू किया।

Ans ✗ 1. पुरुष दिवस

✓ 2. बेटी दिवस

✗ 3. महिला दिवस

✗ 4. बेटा दिवस

Question ID : 691352390

Option 1 ID : 6913521560  
Option 2 ID : 6913521557  
Option 3 ID : 6913521558  
Option 4 ID : 6913521559  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1  
0  $(136 \div 17) + (17 \times 13) - (103 - 85) \times (62 + 145) \div 23 = ?$

- Ans ☒ 1. 67  
☐ 2. 76  
☐ 3. 59  
☐ 4. 75

Question ID : 691352303  
Option 1 ID : 6913521211  
Option 2 ID : 6913521209  
Option 3 ID : 6913521212  
Option 4 ID : 6913521210  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
1 निम्न में से कौन सा सरल स्थायी ऊतक नहीं है?

- Ans ☐ 1. जीवितक  
☒ 2. जाइलम  
☐ 3. कोलेनकाइमा  
☐ 4. स्कलेरेनकाइमा

Question ID : 691352377  
Option 1 ID : 6913521505  
Option 2 ID : 6913521507  
Option 3 ID : 6913521508  
Option 4 ID : 6913521506  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1  
2 यदि ₹ 686 को चार भागों में विभाजित किया जाता है, जिनके अनुपात  $\frac{1}{2} : \frac{2}{3} : 3 : 4$  हैं, तो पहला भाग क्या होगा?

- Ans ☐ 1. ₹ 48  
☐ 2. ₹ 56  
☐ 3. ₹ 52  
☒ 4. ₹ 42

Question ID : 691352309  
Option 1 ID : 6913521234  
Option 2 ID : 6913521236  
Option 3 ID : 6913521235  
Option 4 ID : 6913521233  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1  
3 आधुनिक आवर्त सारणी के किस समूह में हैलोजन रखा जाता है?

- Ans
- ☒ 1. 1<sup>st</sup>
  - ☒ 2. 18<sup>th</sup>
  - ☒ 3. 17<sup>th</sup>
  - ☒ 4. 16<sup>th</sup>

Question ID : 691352374

Option 1 ID : 6913521493

Option 2 ID : 6913521496

Option 3 ID : 6913521495

Option 4 ID : 6913521494

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1  
4 दो प्रतिरोधक, 10  $\Omega$  और अन्य 20  $\Omega$ , श्रृंखला में 6 V बैटरी से जुड़े हुए हैं। सर्किट में विद्युत धारा \_\_\_\_\_ होगी।

- Ans
- ☒ 1. 0.2 A
  - ☒ 2. 0.6 A
  - ☒ 3. 0.9 A
  - ☒ 4. 0.3 A

Question ID : 691352366

Option 1 ID : 6913521461

Option 2 ID : 6913521463

Option 3 ID : 6913521464

Option 4 ID : 6913521462

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1  
5 यदि समीकरण  $x^2 - x - 1 = 0$  के मूल  $\alpha$  और  $\beta$  हैं, तो वह समीकरण कौन सा होगा जिसके मूल  $\frac{\alpha}{\beta}$  तथा  $\frac{\beta}{\alpha}$  होंगे?

- Ans
- ☒ 1.  $x^2 + 3x - 1 = 0$
  - ☒ 2.  $x^2 + x - 1 = 0$
  - ☒ 3.  $x^2 - x + 1 = 0$
  - ☒ 4.  $x^2 + 3x + 1 = 0$

Question ID : 691352323

Option 1 ID : 6913521289

Option 2 ID : 6913521291

Option 3 ID : 6913521292


Option 4 ID : 6913521290


Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1  
6 यदि एक आयत की लंबाई और चौड़ाई में क्रमशः 8% और 12% की वृद्धि की जाती है, तो उस आयत के क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत वृद्धि होगी?

- Ans
- ☒ 1. 20.96%
  - ☒ 2. 22%

 3. 20%

 4. 24%

Question ID : 691352320

Option 1 ID : 6913521278

Option 2 ID : 6913521279

Option 3 ID : 6913521277

Option 4 ID : 6913521280


Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1  
7 वाटरलू का युद्ध किस वर्ष लड़ा गया था?

Ans  1. 1815

 2. 1835

 3. 1850

 4. 1840

Question ID : 691352395

Option 1 ID : 6913521580

Option 2 ID : 6913521578

Option 3 ID : 6913521579

Option 4 ID : 6913521577

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1  
8 निम्नलिखित में से कौन सा एक समूह से संबंधित नहीं है?

A. नाखून

B. बाल

C. मुँहासे

D. पैर का अंगूठा

Ans  1. A

 2. B

 3. D

 4. C

Question ID : 691352345

Option 1 ID : 6913521377

Option 2 ID : 6913521378

Option 3 ID : 6913521380

Option 4 ID : 6913521379

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1  
9

प्रश्न आकृति का निर्माण करने के लिए निम्नलिखित में से कौन सी विकल्प आकृतियों का संयोजन किया गया है?

प्रश्न आकृति



विकल्प आकृति

A	B	C	D

Ans

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

Question ID : 691352348

Option 1 ID : 6913521391

Option 2 ID : 6913521389

Option 3 ID : 6913521392

Option 4 ID : 6913521390

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 कौइल की गति की दिशा चुंबकीय क्षेत्र के सापेक्ष \_\_\_\_\_ होने पर प्रेरित धारा सबसे अधिक होती है।

Ans

- ☒ 1.  $180^\circ$
- ☒ 2.  $45^\circ$
- ☒ 3.  $90^\circ$
- ☒ 4.  $0^\circ$

Question ID : 691352368

Option 1 ID : 6913521469

Option 2 ID : 6913521471

Option 3 ID : 6913521470

Option 4 ID : 6913521472

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 वह बिंदु जहाँ पर एक वस्तु का संपूर्ण भार कार्य करता है, उसे \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

Ans

- ☒ 1. द्रव्यमान का केंद्र
- ☒ 2. घर्षण का केंद्र
- ☒ 3. गुरुत्वाकर्षण का केंद्र
- ☒ 4. दाब का केंद्र

Question ID : 691352357

Option 1 ID : 6913521425

Option 2 ID : 6913521428  
Option 3 ID : 6913521427  
Option 4 ID : 6913521426  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2 2 मार्च 2018 में, ओडिशा के पुरी में आयोजित समारोह में किसने नाबकालेबरा पर्व के अवसर पर ₹ 1000 और ₹ 10 के स्मृति सिक्के जारी किए थे?

- Ans
- ☒ 1. ओडिशा के मुख्यमंत्री
  - ☒ 2. भारत के राष्ट्रपति
  - ☒ 3. भारत के प्रधानमंत्री
  - ☒ 4. ओडिशा के राज्यपाल

Question ID : 691352393  
Option 1 ID : 6913521572  
Option 2 ID : 6913521570  
Option 3 ID : 6913521571  
Option 4 ID : 6913521569  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2 3 24 मार्च 2006 को कौन सा दिन था?

- Ans
- ☒ 1. सोमवार
  - ☒ 2. रविवार
  - ☒ 3. बुधवार
  - ☒ 4. शुक्रवार

Question ID : 691352319  
Option 1 ID : 6913521273  
Option 2 ID : 6913521275  
Option 3 ID : 6913521276  
Option 4 ID : 6913521274  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.2 4 अनुपात 75 : 125 को इसके सरलतम रूप में व्यक्त करें।

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

Question ID : 691352310  
Option 1 ID : 6913521238  
Option 2 ID : 6913521240  
Option 3 ID : 6913521237  
Option 4 ID : 6913521239  
Status : Answered



Q.2  
5  $22 - [23 - \{24 - (27 - \overline{25 - 30})\}] = ?$

- Ans
- ☒ 1. - 7
  - ☒ 2. - 9
  - ☒ 3. 7
  - ☒ 4. - 8

Question ID : 691352307

Option 1 ID : 6913521226

Option 2 ID : 6913521225

Option 3 ID : 6913521228

Option 4 ID : 6913521227

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2  
6  $O_2$  का उपयोग करके पाइरूवेट का विभाजन \_\_\_\_\_ में होता है।

- Ans
- ☒ 1. लाइसोसोम
  - ☒ 2. माइटोकॉन्ड्रिया
  - ☒ 3. नाभिक
  - ☒ 4. रिक्तिकाएं

Question ID : 691352378

Option 1 ID : 6913521511

Option 2 ID : 6913521512

Option 3 ID : 6913521509

Option 4 ID : 6913521510

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2  
7 निम्नलिखित में से कौन सा जानवर मुकलन (बर्डिंग) द्वारा पुनरुत्पादित करता है और पुनर्जनन कार्यान्वित कर सकता है?

- Ans
- ☒ 1. प्लानारिया
  - ☒ 2. हायड्रा
  - ☒ 3. प्लाज्मोडियम
  - ☒ 4. खमीर

Question ID : 691352380

Option 1 ID : 6913521517

Option 2 ID : 6913521518

Option 3 ID : 6913521520

Option 4 ID : 6913521519

Status : Answered

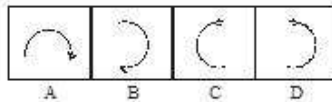
Chosen Option : 2

Q.2  
8 सलोनी 450 m की दूरी को कितने समय में तय कर सकती है, यदि वह 20 km/hr की चाल से चलती है।

- Ans
- ☒ 1. 320 sec.
  - ☒ 2. 102 sec.
  - ☒ 3. 81 sec.
  - ☒ 4. 3 min.

Question ID : 691352313  
 Option 1 ID : 6913521250  
 Option 2 ID : 6913521251  
 Option 3 ID : 6913521249  
 Option 4 ID : 6913521252  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.2  
9 विषम पता करें।



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

Question ID : 691352344  
 Option 1 ID : 6913521374  
 Option 2 ID : 6913521376  
 Option 3 ID : 6913521375  
 Option 4 ID : 6913521373  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.3  
0 दिए गए विलयन के pH पर विचार करें, कि किस विलयन में हाइड्रोजन आयनों की उच्चतम सांद्रता है?  
 4.7, 8.0, 2.4, 10.1

- Ans
- ☒ 1. 10.1
  - ☒ 2. 4.7
  - ☒ 3. 2.4
  - ☒ 4. 8.0

Question ID : 691352369  
 Option 1 ID : 6913521476  
 Option 2 ID : 6913521473  
 Option 3 ID : 6913521475  
 Option 4 ID : 6913521474  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2





Q.3  
1  $4 + 4.44 + 44.4 + 4.04 + 444 - 20 = ?$

- Ans
- ☒ 1. 495.22
  - ☒ 2. 472.88

-  3. 577.2  
 4. 480.88

Question ID : 691352301  
Option 1 ID : 6913521202  
Option 2 ID : 6913521201  
Option 3 ID : 6913521204  
Option 4 ID : 6913521203  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3  
2 करेवा, जो मिट्टी / गाद का एक प्रकार है, किस भारतीय राज्य में पायी जाती है?

- Ans  1. जम्मू व कश्मीर  
 2. राजस्थान  
 3. नागालैंड  
 4. पश्चिम बंगाल

Question ID : 691352396  
Option 1 ID : 6913521582  
Option 2 ID : 6913521583  
Option 3 ID : 6913521581  
Option 4 ID : 6913521584  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3  
3 एक समुच्चय में चार संख्याएँ हैं। इनमें से तीन छोटी संख्याओं का माध्यमान 9 और तीन बड़ी संख्याओं का माध्यमान 11 है। डेटा समुच्चय का परास (रेंज) क्या है?

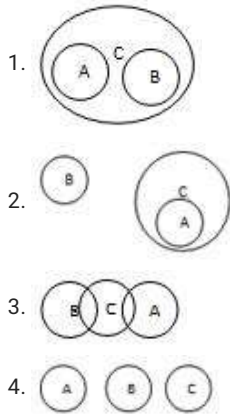
- Ans  1. 3  
 2. 5  
 3. 9  
 4. 6

Question ID : 691352321  
Option 1 ID : 6913521284  
Option 2 ID : 6913521283  
Option 3 ID : 6913521281  
Option 4 ID : 6913521282  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.3  
4 कौन सा विकल्प निम्नलिखित वेन आरेख के आपसी सम्बन्ध को व्यक्त करता है?

- A) टेबल  
B) कपड़े  
C) लकड़ी

Ans



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

Question ID : **691352350**  
 Option 1 ID : **6913521400**  
 Option 2 ID : **6913521399**  
 Option 3 ID : **6913521398**  
 Option 4 ID : **6913521397**  
 Status : **Answered**  
 Chosen Option : **2**

Q.3  
5 चंद्रमा पर किसी वस्तु का भार पृथ्वी पर इसके भार का कितना गुना है?

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

Question ID : **691352356**  
 Option 1 ID : **6913521422**  
 Option 2 ID : **6913521423**  
 Option 3 ID : **6913521424**  
 Option 4 ID : **6913521421**  
 Status : **Answered**  
 Chosen Option : **1**

Q.3  
6 आध्या 500 m उत्तर की ओर चलती है और बाएँ मुड़ जाती है और 250 m चलती है वह अपनी प्रारंभिक अवस्था के संबंध में किस दिशा में है?

- Ans
- ✓ 1. उत्तर पश्चिम
  - ✗ 2. दक्षिण-पूर्व
  - ✗ 3. उत्तर-पूर्व
  - ✗ 4. दक्षिण-पश्चिम

Question ID : **691352353**  
 Option 1 ID : **6913521410**  
 Option 2 ID : **6913521411**  
 Option 3 ID : **6913521409**

Q.3 7 एक कुण्ड को दो पाइपों A और B से क्रमशः 4 h और 6 h में भरा जा सकता है। जबकि भरे हुए कुण्ड को एक तीसरे पाइप C से 8 h में खाली किया जा सकता है। यदि सभी पाइपों को एक साथ खोल दिया जाय, तो जलाशय को पूरा भरने में कितना समय लगेगा?

Ans

☐ 1.  $\frac{31}{7}$  घंटे

☐ 2.  $\frac{16}{7}$  घंटे

☐ 3.  $\frac{40}{7}$  घंटे

☒ 4.  $\frac{24}{7}$  घंटे

Question ID : 691352317

Option 1 ID : 6913521267

Option 2 ID : 6913521265

Option 3 ID : 6913521268

Option 4 ID : 6913521266

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 8 वर्ष 2017 में अग्रणी भूमिका (पुरुष वर्ग में) के लिए फिल्मफेयर सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का पुरस्कार किसने प्राप्त किया था?

Ans

☒ 1. आमिर खान

☐ 2. शाहरुख खान

☐ 3. रणवीर सिंह

☐ 4. रणबीर कपूर

Question ID : 691352384

Option 1 ID : 6913521534

Option 2 ID : 6913521533

Option 3 ID : 6913521536

Option 4 ID : 6913521535

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 9 निम्नलिखित दशमलव संख्याओं को आरोही क्रम में व्यवस्थित करने पर कौन सी दशमलव संख्या मध्य में होगी चाहिए?

5.74, 6.03, 0.8, 0.658 और 7.2

Ans

☐ 1. 7.2

☐ 2. 6.03

☒ 3. 5.74

☐ 4. 0.8

Question ID : 691352304

Option 1 ID : 6913521216

Option 2 ID : 6913521215

Option 3 ID : 6913521213

Option 4 ID : 6913521214  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4  
0 ₹ 50,000 की धनराशि पर 12% वार्षिक दर से 6 माह के लिए चक्रवृद्धि ब्याज क्या होगा, यदि ब्याज प्रति तिमाही देय हो?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 3,125
  - ☒ 2. ₹ 3,045
  - ☒ 3. ₹ 2,965
  - ☒ 4. ₹ 2,875

Question ID : 691352311  
Option 1 ID : 6913521244  
Option 2 ID : 6913521243  
Option 3 ID : 6913521242  
Option 4 ID : 6913521241  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.4  
1 भारत के विकास में विदेशी भारतीय समुदाय के योगदान को चिह्नित करने के लिए 9 जनवरी को हर साल निम्नलिखित में से कौन सा आयोजन मनाया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. प्रवासी भारतीय दिवस (पीबीडी)
  - ☒ 2. अखिल भारतीय दिवस (एबीडी)
  - ☒ 3. उन्नतिय भारत दिवस (यूबीडी)
  - ☒ 4. विदेशी भारतीय विकास दिवस (ओआईडीडी)

Question ID : 691352399  
Option 1 ID : 6913521593  
Option 2 ID : 6913521594  
Option 3 ID : 6913521595  
Option 4 ID : 6913521596  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.4  
2 यदि '+' का अर्थ '÷', '÷' का अर्थ '-', '-' का अर्थ '×' और '×' का अर्थ '+', तो  $80 + 20 \div 5 - 12 \times 92$  का मान क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 22
  - ☒ 2. 36
  - ☒ 3. 35
  - ☒ 4. 28

Question ID : 691352337  
Option 1 ID : 6913521348  
Option 2 ID : 6913521345  
Option 3 ID : 6913521346  
Option 4 ID : 6913521347  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4  
3 यदि उत्तर-पूर्व उत्तर होगा तो पूर्व क्या होगा?

Ans

- ✓ 1. उत्तर-पूर्व
- ✗ 2. दक्षिण-पूर्व
- ✗ 3. उत्तर-पश्चिम
- ✗ 4. दक्षिण-पश्चिम

Question ID : 691352354

Option 1 ID : 6913521415

Option 2 ID : 6913521413

Option 3 ID : 6913521416

Option 4 ID : 6913521414

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4  
4 सामान्य तथ्य से भिन्न होने के बावजूद नीचे के कथन को सत्य मानते हुए यह बताएं कि कथन के आधार पर दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा तार्किक रूप से संगत है?

- कोई भी गिलास पैडल नहीं है।
- सभी पैडल ब्रेक हैं।

निष्कर्ष:

- 1. सभी ब्रेक पैडल हैं।
- 2. कुछ ब्रेक पैडल हैं।
- 3. कोई भी ब्रेक गिलास नहीं है।

Ans

- ✓ 1. केवल निष्कर्ष 2 संगत है
- ✗ 2. केवल निष्कर्ष 1 संगत है।
- ✗ 3. केवल निष्कर्ष 3 संगत है।
- ✗ 4. सभी तीनों निष्कर्ष संगत हैं।

Question ID : 691352328

Option 1 ID : 6913521309

Option 2 ID : 6913521311

Option 3 ID : 6913521312

Option 4 ID : 6913521310

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4  
5 युजर्वेद्र चहल निम्न में से किस खेल से संबंधित हैं।

Ans

- ✗ 1. हॉकी
- ✗ 2. टेनिस
- ✗ 3. निशानेबाजी
- ✓ 4. क्रिकेट

Question ID : 691352383

Option 1 ID : 6913521530



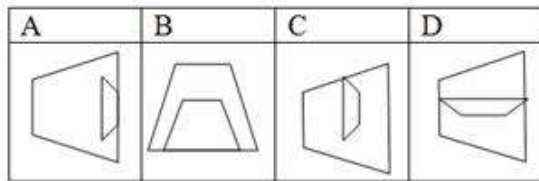
Option 2 ID : 6913521531  
Option 3 ID : 6913521532  
Option 4 ID : 6913521529  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4  
6 कौन सा विकल्प चित्र प्रश्न चित्र के साथ निकटतम समानता रखता है?

प्रश्न चित्र:



विकल्प चित्र:



Ans ☒ 1. C  
☒ 2. A  
☒ 3. D  
☒ 4. B

Question ID : 691352349  
Option 1 ID : 6913521395  
Option 2 ID : 6913521393  
Option 3 ID : 6913521396  
Option 4 ID : 6913521394  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4  
7 औपचारिक बैंकिंग प्रणाली के भीतर लोगों को लाने के उद्देश्य से केंद्र सरकार की पहल को कहा जाता है:

Ans ☒ 1. जन आदमी योजना  
☒ 2. जन घन योजना  
☒ 3. जन बैंक योजना  
☒ 4. रूपये योजना

Question ID : 691352400  
Option 1 ID : 6913521600  
Option 2 ID : 6913521598  
Option 3 ID : 6913521597  
Option 4 ID : 6913521599  
Status : Answered  
Chosen Option : 2



Q.4  
8 निम्नलिखित में से कौन से यौगिकों में क्रिस्टलीकरण का पानी नहीं है?

- Ans
- ✓ 1. बेकिंग सोडा
  - ✗ 2. जिप्सम
  - ✗ 3. वाशिंग सोडा
  - ✗ 4. कॉपर सल्फेट

Question ID : 691352371

Option 1 ID : 6913521483

Option 2 ID : 6913521484

Option 3 ID : 6913521482

Option 4 ID : 6913521481

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4  
9 निम्नलिखित में से कौन सा समूह से संबंधित नहीं है?

- E. कपास
- F. ऊन
- G. रेयॉन
- H. कार्डबोर्ड

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

Question ID : 691352346

Option 1 ID : 6913521382

Option 2 ID : 6913521384

Option 3 ID : 6913521381

Option 4 ID : 6913521383

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5  
0 रासायनिक अभिक्रिया जिसमें गर्मी उत्पन्न होती है उसे एक \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- Ans
- ✓ 1. ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया
  - ✗ 2. दहन अभिक्रिया
  - ✗ 3. विस्थापन अभिक्रिया
  - ✗ 4. ऊष्माशोषी अभिक्रिया

Question ID : 691352370

Option 1 ID : 6913521480

Option 2 ID : 6913521477

Option 3 ID : 6913521479

Option 4 ID : 6913521478

Q.5 1 एक पुस्तक को ₹ 25.65 में बेचने पर एक व्यापारी को 5% की हानि होती है। यदि वह इसे ₹ 31.05, बेचे, तो उसका लाभ प्रतिशत या हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. लाभ, 15%
  - ✗ 2. लाभ, 10%
  - ✗ 3. हानि, 10%
  - ✗ 4. हानि, 15%

Question ID : 691352312  
Option 1 ID : 6913521246  
Option 2 ID : 6913521245  
Option 3 ID : 6913521248  
Option 4 ID : 6913521247  
Status : **Not Answered**  
Chosen Option : --

Q.5 2 नीचे के कथन और उसके बाद दी गई अवधारणाओं का अध्ययन करें और विचार करें कि कौन सी अवधारणा कथन में निहित है?

कथन

कक्षा 5 से छोटी कक्षा के छात्रों के लिए स्कूल प्रबंधन ने स्विमिंग सेशन को अनिवार्य कर दिया है।

अवधारणाएँ:

- I. छोटे बच्चे स्विमिंग आसानी से सीखते हैं।
- II. स्कूल बच्चों का सर्वांगीण विकास चाहता है।

- Ans
- ✓ 1. केवल अवधारणा II ही निहित है।
  - ✗ 2. ना तो अवधारणा I और ना ही अवधारणा II निहित हैं।
  - ✗ 3. दोनों ही अवधारणाएँ I और II निहित हैं।
  - ✗ 4. केवल अवधारणा I ही निहित है।

Question ID : 691352335  
Option 1 ID : 6913521338  
Option 2 ID : 6913521339  
Option 3 ID : 6913521340  
Option 4 ID : 6913521337  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 1

Q.5 3 वेलु थम्पी दलवा किस भारतीय रियासत से जुड़े थे? उन्हें अंग्रेजों के विरुद्ध विद्रोह के लिए जाना जाता है।

- Ans
- ✓ 1. त्रवनकोर
  - ✗ 2. मैसूर साम्राज्य
  - ✗ 3. विजयनगरम
  - ✗ 4. चोल साम्राज्य

Question ID : 691352394  
Option 1 ID : 6913521576

Option 2 ID : 6913521573  
Option 3 ID : 6913521575  
Option 4 ID : 6913521574  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.5 निम्नलिखित में से कौन से लेखक को उनके अंग्रेजी उपन्यास 'द ब्लैक हिल' के लिए 2017 के साहित्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया?

- Ans
- ☒ 1. विक्रम सेठ
  - ☒ 2. ममंग दाई
  - ☒ 3. चेतन भगत
  - ☒ 4. अमिताव घोष

Question ID : 691352386  
Option 1 ID : 6913521541  
Option 2 ID : 6913521542  
Option 3 ID : 6913521543  
Option 4 ID : 6913521544  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.5 वरिष्ठ आईएस अधिकारी एस. सेल्वाकुमार को 16 जनवरी, 2018 से \_\_\_\_\_ के नए अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया है।

- Ans
- ☒ 1. शार (SHAR) केंद्र
  - ☒ 2. विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केंद्र (VSSC)
  - ☒ 3. सिम्प्योरिटी प्रिंटिंग एंड मिंटिंग कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (SPMCIL)
  - ☒ 4. विकास और शैक्षिक संचार यूनिट (DECU)

Question ID : 691352388  
Option 1 ID : 6913521551  
Option 2 ID : 6913521549  
Option 3 ID : 6913521552  
Option 4 ID : 6913521550  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5 यदि दक्षिण, दक्षिण-पूर्व होगा तो उत्तर क्या होगा?

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

Question ID : 691352355  
Option 1 ID : 6913521417

Option 2 ID : 6913521419  
Option 3 ID : 6913521420  
Option 4 ID : 6913521418  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.5  
7 दिए गए कथनों पर विचार करें और निर्णय लें, कि निम्नलिखित अवधारणाओं में से कौन सी कथन में अंतर्निहित है।

कथन:

“अंतिम परीक्षाएं निकट आ रही हैं, रीना ने अपनी बेटियों को याद दिलाया।

अवधारणाएँ :

I. वह चाहती है, कि वे अपने अध्ययन कार्यक्रम के बारे में याद रखें।

II. वह चाहती है, कि वे अपनी परीक्षाओं के प्रति गंभीर रहें।

Ans

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

Question ID : 691352334  
Option 1 ID : 6913521334  
Option 2 ID : 6913521335  
Option 3 ID : 6913521333  
Option 4 ID : 6913521336  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5  
8 निम्नलिखित में से किस का वर्गमूल एक अपरिमेय संख्या होगी?

Ans

- ☒ 1. 11025  
☒ 2. 9025  
☒ 3. 6025  
☒ 4. 3025

Question ID : 691352305  
Option 1 ID : 6913521220  
Option 2 ID : 6913521219  
Option 3 ID : 6913521218  
Option 4 ID : 6913521217  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.5  
9 निम्न में से कौन सा हार्मोन युवावस्था के समय लड़कों में दिखाई देने वाली उपस्थिति में बदलाव लाता है?

Ans

- ☒ 1. पशु हार्मोन  
☒ 2. थाय्रोक्सिन  
☒ 3. टेस्टोस्टेरोन  
☒ 4. इंसुलिन

Question ID : 691352379  
Option 1 ID : 6913521516  
Option 2 ID : 6913521515  
Option 3 ID : 6913521514  
Option 4 ID : 6913521513  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.6  
0 एक कक्षा में 9 लड़के एवं कुछ लड़कियां थी। एक परीक्षा में, लड़कों को 13 औसत अंक प्राप्त हुए, जबकि लड़कियों द्वारा प्राप्त औसत अंक 15 थे। यदि अंकों का कुल औसत 14.28 हो, तो कक्षा में विद्यार्थियों की कुल संख्या कितनी होगी?

- Ans
- ☒ 1. 24
  - ☒ 2. 25
  - ☒ 3. 26
  - ☒ 4. 27

Question ID : 691352324  
Option 1 ID : 6913521293  
Option 2 ID : 6913521294  
Option 3 ID : 6913521295  
Option 4 ID : 6913521296  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.6  
1 फेमिना मिस इंडिया 2018 का ताज किसे पहनाया गया है?

- Ans
- ☒ 1. श्रेया राव कामवरापु
  - ☒ 2. सुनैना कामथ
  - ☒ 3. मीनाक्षी चौधरी
  - ☒ 4. अनुकृति वास

Question ID : 691352387  
Option 1 ID : 6913521547  
Option 2 ID : 6913521548  
Option 3 ID : 6913521546  
Option 4 ID : 6913521545  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.6  
2 यदि P की वर्तमान आयु 15 वर्ष है और 6 वर्ष बाद Q की आयु 26 वर्ष हो जायेगी, तो इन दोनों की वर्तमान आयु का अनुपात क्या है?

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

Question ID : 691352318  
Option 1 ID : 6913521271  
Option 2 ID : 6913521272  
Option 3 ID : 6913521269  
Option 4 ID : 6913521270

Q.6 यदि  $a+b+c=2s$  है, तो  $[(s-a)^2 + (s-b)^2 + (s-c)^2 + s^2] = ?$

- Ans
- ☒ 1.  $(s^2 + a^2 + b^2 + c^2)$
  - ☒ 2.  $(a^2 + b^2 + c^2)$
  - ☒ 3.  $(s^2 - a^2 - b^2 - c^2)$
  - ☒ 4.  $(4s^2 - a^2 - b^2 - c^2)$

Question ID : **691352322**

Option 1 ID : **6913521287**

Option 2 ID : **6913521286**

Option 3 ID : **6913521285**

Option 4 ID : **6913521288**

Status : **Not Answered**

Chosen Option : --

Q.6 देश में महत्वपूर्ण समस्याओं के समाधान के लिए मशीन लर्निंग (एमएल) और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (एआई) का उपयोग करने वाले भारतीय स्टार्टअप के लिए विशेष रूप से तैयार विस्तृत परामर्श प्रोग्राम का नाम है:

- Ans
- ☒ 1. मॉडर्नाइजेशन एक्सीलेटर इंडिया
  - ☒ 2. ऑटोमेशन एक्सीलेटर इंडिया
  - ☒ 3. लॉन्चपैड एक्सीलेटर इंडिया
  - ☒ 4. मलाई (MLAI) एक्सीलेटर इंडिया

Question ID : **691352398**

Option 1 ID : **6913521592**

Option 2 ID : **6913521591**

Option 3 ID : **6913521589**

Option 4 ID : **6913521590**

Status : **Not Answered**

Chosen Option : --

Q.6 निम्न प्रश्न पढ़ें और निर्णय लें कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन सी/से समीकरण पर्याप्त है/हैं।

प्रश्न:

x का मान क्या है?

समीकरण:

1.  $x^2 - 18x + 81 = 0$

2.  $p + q + r = 0$

- Ans
- ☒ 1. या तो 1 या 2 पर्याप्त है।
  - ☒ 2. ना तो 1 ना 2 पर्याप्त है।
  - ☒ 3. केवल 1 पर्याप्त है।



✗ 4. केवल 2 पर्याप्त है।

Question ID : 691352343

Option 1 ID : 6913521371

Option 2 ID : 6913521372

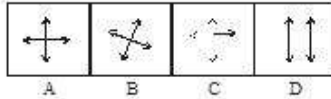
Option 3 ID : 6913521369

Option 4 ID : 6913521370

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6  
6 विषम पता करें।



Ans ✗ 1. B

✗ 2. A

✓ 3. D

✗ 4. C

Question ID : 691352347

Option 1 ID : 6913521386

Option 2 ID : 6913521385

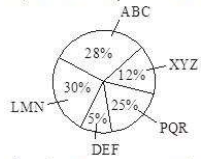
Option 3 ID : 6913521388

Option 4 ID : 6913521387

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6  
7 दिया गया पाई-चार्ट भारत में मोबाइल फोन के उत्पादन के बारे में दर्शाता है। कुछ उत्पादित यूनिट्स 12,40,000 हैं।



कंपनी 'DEF' द्वारा मोबाइल फोन की कितनी यूनिट्स उत्पादित की गई हैं?

Ans ✗ 1. 15,600

✗ 2. 31,000

✓ 3. 62,000

✗ 4. 1,24,000

Question ID : 691352341

Option 1 ID : 6913521361

Option 2 ID : 6913521362

Option 3 ID : 6913521363

Option 4 ID : 6913521364

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6  
8 परमाणु संख्याओं के आधार पर तत्वों को वर्गीकृत किसने किया?

Ans ✗ 1. डॉबेराइनर

✓ 2. मोसली

✗ 3. न्यूलैंड

✗ 4. मेंडलीव

Question ID : 691352375

Option 1 ID : 6913521497

Option 2 ID : 6913521500

Option 3 ID : 6913521498

Option 4 ID : 6913521499

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चुनें कि कौन सा कथन तर्कसंगत रूप से निष्कर्षों का पालन करता है।

9 कथन:

- कुछ पिन धातु हैं।
- कुछ क्लिप धातु हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ धातु पिन हैं।
2. कुछ पिन क्लिप हैं।

Ans

✗ 1. दोनों निष्कर्ष पालन करते हैं।

✓ 2. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।

✗ 3. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

✗ 4. कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है।

Question ID : 691352330

Option 1 ID : 6913521318

Option 2 ID : 6913521319

Option 3 ID : 6913521317

Option 4 ID : 6913521320

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 यदि दो असमान द्रव्यमानों में समान गतिज ऊर्जा होती है, तो भारी द्रव्यमान होता है:

Ans

1. कम गति
2. अधिक आवेग
3. कम आवेग
4. तेज गति

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

Question ID : 691352362

Option 1 ID : 6913521445

Option 2 ID : 6913521447

Option 3 ID : 6913521448

Option 4 ID : 6913521446



Status : **Answered**  
Chosen Option : 1

Q.7 <sub>1</sub> एक कार  $2\frac{3}{4}$  लीटर पेट्रोल में 44 km की दूरी तय कर लेती है। 1 लीटर पेट्रोल में कार कितनी दूरी तय कर सकती है?

- Ans  1. 16 km  
 2. 14 km  
 3. 15 km  
 4. 13 km

Question ID : **691352302**  
Option 1 ID : **6913521205**  
Option 2 ID : **6913521206**  
Option 3 ID : **6913521207**  
Option 4 ID : **6913521208**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 1

Q.7 <sub>2</sub> समय के साथ, उर्ध्वाधर रूप से फेंकी गई एक गेंद का वेग होगा:

- Ans 1. ऊर्ध्वमुखी सकारात्मक  
2. अधोमुखी सकारात्मक  
3. अधोमुखी सकारात्मक  
4. ऊर्ध्वमुखी नकारात्मक

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

Question ID : **691352358**  
Option 1 ID : **6913521429**  
Option 2 ID : **6913521430**  
Option 3 ID : **6913521432**  
Option 4 ID : **6913521431**  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 2

Q.7 <sub>3</sub> निम्न श्रृंखला में अगली संख्या ज्ञात करें।

16, 18, 22, 24, 28, 30, ?

- Ans  1. 34  
 2. 30  
 3. 25  
 4. 27

Question ID : **691352336**  
Option 1 ID : **6913521343**  
Option 2 ID : **6913521344**  
Option 3 ID : **6913521342**  
Option 4 ID : **6913521341**  
Status : **Answered**

Q.7  
4  $\{(.98)^3 + (0.02)^3 + 3 \times 0.98 \times 0.02 - 1\}$  का मान है-

- Ans
- ☒ 1. 1.09
  - ☒ 2. 1.98
  - ☒ 3. 0
  - ☒ 4. 1.562

Question ID : 691352306  
 Option 1 ID : 6913521223  
 Option 2 ID : 6913521224  
 Option 3 ID : 6913521221  
 Option 4 ID : 6913521222  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.7  
5 भारत के निम्नलिखित में से किस केंद्रीय मंत्री ने योग के माध्यम से वैज्ञानिक तौर पर स्वस्थ जीवन के लिए लोगों को जोड़ने के लिए मोबाइल एप्लिकेशन 'सेलिब्रेटिंग योग' का शुभारंभ किया था?

- Ans
- ☒ 1. हर्षवर्धन
  - ☒ 2. महेश शर्मा
  - ☒ 3. जगत प्रकाश नड्डा
  - ☒ 4. स्मृति ईरानी

Question ID : 691352391  
 Option 1 ID : 6913521562  
 Option 2 ID : 6913521561  
 Option 3 ID : 6913521564  
 Option 4 ID : 6913521563  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.7  
6 एक रेलगाड़ी 110 m लम्बे प्लेटफॉर्म को 13.5 सेकंड में और 205 m लम्बे प्लेटफॉर्म को 18.25 सेकंड में पार कर जाती है। रेलगाड़ी की गति क्या थी?

- Ans
- ☒ 1. 75 km/hr
  - ☒ 2. 72 km/hr
  - ☒ 3. 69 km/hr
  - ☒ 4. 66 km/hr

Question ID : 691352314  
 Option 1 ID : 6913521256  
 Option 2 ID : 6913521255  
 Option 3 ID : 6913521254  
 Option 4 ID : 6913521253  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.7  
7 ममता सूर्या की माँ है। ममता के भाई का सूर्या के भाई से क्या संबंध है?

Ans

- ✓ 1. मामा
- ✗ 2. दादा/नाना
- ✗ 3. भाई
- ✗ 4. पिता

Question ID : 691352326

Option 1 ID : 6913521301

Option 2 ID : 6913521303

Option 3 ID : 6913521304

Option 4 ID : 6913521302

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 120 W के एक विद्युत लैंप का प्रतिदिन 8 घंटे उपयोग किया जाता है। लैंप द्वारा एक दिन में प्रयुक्त की गई ऊर्जा की यूनिट्स की गणना करें।

Ans

- ✓ 1. 0.96 यूनिट्स
- ✗ 2. 2.00 यूनिट्स
- ✗ 3. 1.50 यूनिट्स
- ✗ 4. 16.00 यूनिट्स

Question ID : 691352360

Option 1 ID : 6913521437

Option 2 ID : 6913521439

Option 3 ID : 6913521438

Option 4 ID : 6913521440

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 कथन के बाद दो अवधारणाएँ I और II दी गई हैं।

9

दिए गए कथनों और अवधारणाओं पर विचार करें और निर्णय लें, कि निम्नलिखित अवधारणाओं में से कौन सी कथन में अंतर्निहित है।

कथन:

संवहनीयता को, प्राकृतिक संसाधनों (उदा: जल, मिट्टी, जैव-विविधता, तेल, खनिज) को खराब या नष्ट किए बिना वर्तमान पीढ़ी की ज़रूरतों को पूरा करने के अभ्यास के रूप में परिभाषित किया जा सकता है

अवधारणाएँ:

- I. हमारा जीवन और अर्थव्यवस्था प्राकृतिक पूंजी पर निर्भर है, जो इन प्राकृतिक संसाधनों और प्राकृतिक सेवाओं और सूर्य द्वारा प्रदान की गई ऊर्जा से बना है।
- II. जैसे ही प्रत्येक निवेशक जानता है, हमें अपनी पूंजी निवेश करनी चाहिए और ब्याज, या आय पर जीवित रहना चाहिए, जो यह प्रदान करता है। स्थायी रूप से जीने के लिए, हमें ऐसा करने की ज़रूरत है: अपनी प्राकृतिक पूंजी की रक्षा करें और अपनी जैविक पर जीएं।

Ans

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

Question ID : 691352333

Option 1 ID : 6913521330

Option 2 ID : 6913521329

Option 3 ID : 6913521331  
Option 4 ID : 6913521332  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.8  
0 यदि '+' का अर्थ '+' और 'x' का अर्थ '+' हो जाता है, तो  $\{(36 + 6) + 6\} \times 12$  का मान क्या होगा?

- Ans ☒ 1. 13  
☒ 2. 6  
☒ 3. 12  
☒ 4. 21

Question ID : 691352338  
Option 1 ID : 6913521352  
Option 2 ID : 6913521351  
Option 3 ID : 6913521349  
Option 4 ID : 6913521350  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.8  
1 यदि 15 लड़के ₹ 750 5 दिनों में कमाते हैं, तो 25 लड़के 6 दिन में कितना धन कमायेंगे??

- Ans ☒ 1. ₹ 1,500  
☒ 2. ₹ 960  
☒ 3. ₹ 1,200  
☒ 4. ₹ 900

Question ID : 691352315  
Option 1 ID : 6913521258  
Option 2 ID : 6913521260  
Option 3 ID : 6913521257  
Option 4 ID : 6913521259  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.8  
2 कैल्शियम हाइड्रॉक्साइड का सही सूत्र \_\_\_\_\_ है।

- Ans ☒ 1.  $\text{Ca(OH)}_2$   
☒ 2.  $\text{CaOH}$   
☒ 3.  $\text{Ca}_2\text{OH}$   
☒ 4.  $\text{CaOH}_2$

Question ID : 691352367  
Option 1 ID : 6913521467  
Option 2 ID : 6913521465  
Option 3 ID : 6913521468  
Option 4 ID : 6913521466  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

एक 40 kg भार वाली लड़की 4 s में 5 m तक ऊँची होने वाली सीढ़ियों पर तेजी से चढ़ जाती है। उसके द्वारा विकसित शक्ति \_\_\_\_\_ होगी।

(मान लीजिए  $g = 10 \text{ m/s}^2$ )

- Ans ☒ 1. 500 W  
☒ 2. 200 W  
☒ 3. 2000 W  
☒ 4. 100 W

Question ID : 691352361

Option 1 ID : 6913521443

Option 2 ID : 6913521442

Option 3 ID : 6913521444

Option 4 ID : 6913521441

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8  
4 यदि किसी कूटभाषा में, COCK को DPDL लिखा जाता है, तो उसी कूटभाषा में HEN को किस प्रकार से लिखा जाएगा?

- Ans ☒ 1. IDP  
☒ 2. ICO  
☒ 3. IFO  
☒ 4. HEO

Question ID : 691352331

Option 1 ID : 6913521324

Option 2 ID : 6913521321

Option 3 ID : 6913521323

Option 4 ID : 6913521322

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8  
5 5-8% एसिटिक एसिड को कहा जाता है:

- Ans ☒ 1. सिरका  
☒ 2. इथेनॉल  
☒ 3. एस्टर  
☒ 4. ग्लासिएल एसिटिक एसिड

Question ID : 691352373

Option 1 ID : 6913521492

Option 2 ID : 6913521491

Option 3 ID : 6913521490

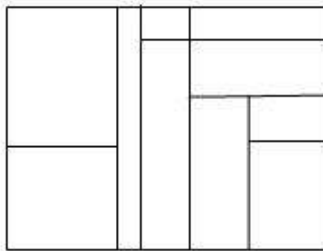
Option 4 ID : 6913521489

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8  
6

निम्न आकृति में कितने आयत हैं?



- Ans
- ☒ 1. 21
  - ☒ 2. 24
  - ☒ 3. 20
  - ☒ 4. 22

Question ID : 691352352

Option 1 ID : 6913521406

Option 2 ID : 6913521408

Option 3 ID : 6913521407

Option 4 ID : 6913521405

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8  $\sin^2 60^\circ + \cos^2 30^\circ + \cot^2 45^\circ + \sec^2 60^\circ = ?$

- Ans
- ☒ 1.  $\frac{7}{2}$
  - ☒ 2.  $\frac{5}{2}$
  - ☒ 3.  $\frac{13}{2}$
  - ☒ 4.  $\frac{15}{2}$

Question ID : 691352325

Option 1 ID : 6913521298

Option 2 ID : 6913521297

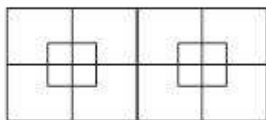
Option 3 ID : 6913521299

Option 4 ID : 6913521300

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 निम्न आकृति में कितने वर्ग हैं।



- Ans
- ☒ 1. 23
  - ☒ 2. 21
  - ☒ 3. 22
  - ☒ 4. 20

Question ID : 691352351

Option 1 ID : 6913521404

Option 2 ID : 6913521402

Option 3 ID : 6913521403

Option 4 ID : 6913521401

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8  
9 श्रवणीय रेंज से नीचे आवृत्तियों के साथ ध्वनि तरंगों को कहा जाता है:

Ans

☒ 1. अल्ट्रासोनिक

☒ 2. अल्ट्रासाउंड

☒ 3. सूपरसोनिक

☒ 4. इन्फ्रासोनिक

Question ID : 691352364

Option 1 ID : 6913521453

Option 2 ID : 6913521456

Option 3 ID : 6913521454

Option 4 ID : 6913521455

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9  
0 सामान्य तथ्य से भिन्न होने के बावजूद नीचे के कथन को सत्य मानते हुए यह बताएं कि कथन के आधार पर दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा तार्किक रूप से पालन करता है?

कथन:

- सभी कवर प्लास्टिक हैं।
- सभी प्लास्टिक टॉक्सिक हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी प्लास्टिक कवर हैं।
2. सभी टॉक्सिक कवर हैं।

Ans

☒ 1. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

☒ 2. कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है।

☒ 3. सभी निष्कर्ष पालन करते हैं।

☒ 4. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।

Question ID : 691352329

Option 1 ID : 6913521313

Option 2 ID : 6913521316

Option 3 ID : 6913521314

Option 4 ID : 6913521315

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9  
1 गणतंत्र दिवस परेड में 2018 का सबसे अच्छी झांकी पुरस्कार केंद्रीय रक्षा मंत्री निर्मला सीतारमण ने राज्य को दिया था:

Ans

☒ 1. कर्नाटक



- ☒ 2. गोवा
- ☒ 3. महाराष्ट्र
- ☒ 4. गुजरात

Question ID : 691352389

Option 1 ID : 6913521553

Option 2 ID : 6913521554

Option 3 ID : 6913521556

Option 4 ID : 6913521555

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9  $(7^{95} - 3^{58})$  द्वारा प्रतिनिधित्व की गई इकाइयों में अंकों की संख्या कितनी है:

- Ans ☒ 1. 0
- ☒ 2. 4
- ☒ 3. 7
- ☒ 4. 6

Question ID : 691352308

Option 1 ID : 6913521229

Option 2 ID : 6913521230

Option 3 ID : 6913521232

Option 4 ID : 6913521231

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9  $\frac{3}{4}$  समचतुर्भुज की एक भुजा की लंबाई और दो विकर्णों में से एक विकर्ण की लंबाई 6 cm है। समचतुर्भुज का क्षेत्रफल \_\_\_  $\text{cm}^2$  है।

- Ans ☒ 1. 18
- ☒ 2.  $9\sqrt{3}$
- ☒ 3.  $27\sqrt{3}$
- ☒ 4.  $18\sqrt{3}$

Question ID : 691352316

Option 1 ID : 6913521261

Option 2 ID : 6913521263

Option 3 ID : 6913521264

Option 4 ID : 6913521262

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 लता घर पर 20 kg पनीर बनाती है और इसे प्रत्येक सुबह बेचती है। एक लीटर दूध से, वह 200 gms पनीर बनाती है। एक लीटर दूध की लागत ₹ 40 है। वह रोजाना दूध खरीदने में कितना पैसा खर्च करती है?

- Ans ☒ 1. ₹ 4,000
- ☒ 2. ₹ 2,500
- ☒ 3. ₹ 2,000
- ☒ 4. ₹ 3,000



Question ID : 691352342

Option 1 ID : 6913521368

Option 2 ID : 6913521367

Option 3 ID : 6913521365

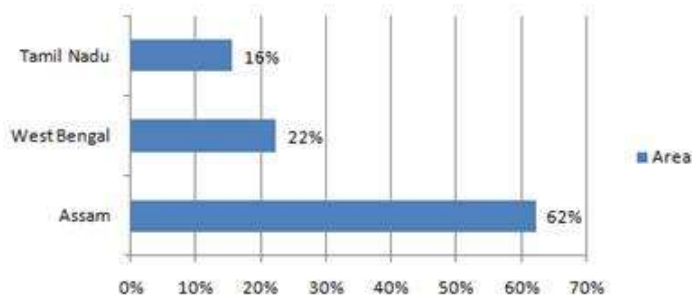
Option 4 ID : 6913521366

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 निम्न ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्न प्रश्नका उत्तर दें।

**Total Area of Tea Cultivation of three states**



तीन राज्यों के चाय की खेती का कुल क्षेत्र

तमिलनाडु से पश्चिम बंगाल की खेती का क्षेत्र कितने प्रतिशत अधिक है?

Ans ☒ 1. 4%

☒ 2. 8%

☒ 3. 3%

☒ 4. 6%

Question ID : 691352340

Option 1 ID : 6913521358

Option 2 ID : 6913521359

Option 3 ID : 6913521360

Option 4 ID : 6913521357

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 प्रकाश की किरण पानी से ग्लास तक जाती है। यह झुकता है:

Ans ☒ 1. सामान्य की ओर और गति बढ़ती है

☒ 2. सामान्य से दूर और गति बढ़ती है

☒ 3. सामान्य की ओर और धीमा हो जाता है

☒ 4. सामान्य से दूर और धीमा हो जाता है

Question ID : 691352363

Option 1 ID : 6913521449

Option 2 ID : 6913521450  
Option 3 ID : 6913521451  
Option 4 ID : 6913521452  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.9 के. आर. मीरा द्वारा लिखी गई पुस्तक का नाम बताएँ, जो राजनीति में ईमानदारी और आदर्शवाद की कीमत चुकाने के विषय में प्रासंगिक सवाल उठाती है?

- Ans
- ☒ 1. आराचर
  - ☒ 2. निथ्रोमीलानम
  - ☒ 3. द गासपेल ऑफ़ यूदास
  - ☒ 4. गिलेटिन

Question ID : 691352385  
Option 1 ID : 6913521537  
Option 2 ID : 6913521540  
Option 3 ID : 6913521538  
Option 4 ID : 6913521539  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।  
काँच : पारदर्शी :: लकड़ी : \_\_\_\_\_

- Ans
- ☒ 1. पेंट
  - ☒ 2. फर्नीचर
  - ☒ 3. ब्लॉक
  - ☒ 4. अपारदर्शी

Question ID : 691352327  
Option 1 ID : 6913521307  
Option 2 ID : 6913521308  
Option 3 ID : 6913521305  
Option 4 ID : 6913521306  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.9 इंदिरा गांधी इंडोर स्टेडियम में 31 जनवरी से 8 फरवरी, 2018 तक आयोजित खेलो इंडिया स्कूल गेम्स (KISG) के पहले (उद्घाटन) संस्करण का सभी श्रेणियों में विजेता राज्य निम्नलिखित में से कौन सा रहा?

- Ans
- ☒ 1. गुजरात
  - ☒ 2. हरियाणा
  - ☒ 3. महाराष्ट्र
  - ☒ 4. उत्तर प्रदेश

Question ID : 691352381  
Option 1 ID : 6913521524  
Option 2 ID : 6913521522  
Option 3 ID : 6913521521

**Q.1** कथन के बाद दो तर्क I और II दिए गए हैं। निम्नलिखित कथन और तर्कों पर विचार करें और निर्णय लें कि कौन-सा/से तर्क मजबूत हैं?

कथन:

क्या 21वीं सदी के किशोर तनावग्रस्त हैं?

तर्क:

- I. हाँ, किशोरों की धारणा है कि वे सभी क्षेत्रों में सफल या अच्छा होने की उम्मीद करते हैं। विफलता को स्पष्ट रूप से अस्वीकार्य होने के सीखने के अवसर के रूप में देखा जा रहा है।
- II. नहीं, तनाव एक सापेक्ष धारणा है जिसे सही मार्गदर्शन से प्रबंधित किया जा सकता है।

**Ans**

✓ 1. दोनों तर्क I और II मजबूत हैं।

✗ 2. ना तो I और ना II मजबूत है।

✗ 3. केवल तर्क II मजबूत है।

✗ 4. केवल तर्क I मजबूत है।