



# RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

## रेलवे भर्ती बोर्ड

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

Participant ID:	112110113410007
Participants Name:	HEM CHANDRA SINGH
Test Center Name:	Shree Bhagwat Institute of Technology
Test Date:	26/11/2018
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 यदि दक्षिणपूर्व, उत्तर और पूर्वोत्तर, पश्चिम बन जाए और बाकी दिशाएँ भी इसी प्रकार बदल दी जायें, तो दक्षिण-पश्चिम क्या हो जाएगा?

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

Question ID : 3026162353  
Option 1 ID : 3026169411  
Option 2 ID : 3026169409  
Option 3 ID : 3026169412  
Option 4 ID : 3026169410  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2 Which one of the following has a three-chambered heart?

- Ans
- 1. Tuna
  - 2. Snake
  - 3. Pigeon
  - 4. Rohu

Question ID : 3026162379  
Option 1 ID : 3026169513  
Option 2 ID : 3026169515  
Option 3 ID : 3026169516  
Option 4 ID : 3026169514  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.3

एक आदमी का परिचय कराते हुए, कीर्तना ने कहा, "इसके ससुर के पिता मेरे ससुर हैं"। वह आदमी कीर्तना से किस प्रकार संबंधित है?

- Ans
- 1. बेटा
  - 2. दामाद
  - 3. पति
  - 4. भाई

Question ID : 3026162328  
Option 1 ID : 3026169311  
Option 2 ID : 3026169310  
Option 3 ID : 3026169309  
Option 4 ID : 3026169312  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.4 When a substance is decomposed into new substances in the presence of sunlight, the phenomenon is called:

- Ans
- 1. Combination reaction
  - 2. Thermal decomposition
  - 3. Displacement reaction
  - 4. Photolytic decomposition

Question ID : 3026162370  
Option 1 ID : 3026169480  
Option 2 ID : 3026169477  
Option 3 ID : 3026169479  
Option 4 ID : 3026169478  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.5 यदि COFFEE को FOCEEF के रूप में लिखा जाता है, तो POLITE को कैसे लिखा जाएगा:

- Ans
- 1. LOPTGI
  - 2. OLPTIE
  - 3. PLOITE
  - 4. LOPETI

Question ID : 3026162331  
Option 1 ID : 3026169324  
Option 2 ID : 3026169322  
Option 3 ID : 3026169321  
Option 4 ID : 3026169323  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6 भारत में कितने टाइगर रिजर्व स्थित हैं?

- Ans
- 1. 50
  - 2. 55
  - 3. 45

✗ 4. 40

Question ID : 3026162396

Option 1 ID : 3026169582

Option 2 ID : 3026169583

Option 3 ID : 3026169581

Option 4 ID : 3026169584

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 Which of the following is INCORRECT for metals?

Ans ✗ 1.

All metals, except Mercury, are called hard metals and solids.

✗ 2. They are malleable and ductile.

✗ 3. They have shine and can be polished.

✓ 4. Melting points and boiling points are very low.

Question ID : 3026162372

Option 1 ID : 3026169486

Option 2 ID : 3026169488

Option 3 ID : 3026169487

Option 4 ID : 3026169485

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 Which of the below can be changed by application of a force?

Ans ✗ 1. Atoms of an object

✗ 2. Design of an object

✓ 3. State of motion of an object

✗ 4. Area occupied by an object

Question ID : 3026162358

Option 1 ID : 3026169430

Option 2 ID : 3026169431

Option 3 ID : 3026169429

Option 4 ID : 3026169432

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 ज़मीन पर एक व्यक्ति की आरंभिक स्थिति से 69 फीट ऊँचे टॉवर के शीर्ष की ऊंचाई का उन्नयन कोण  $30^\circ$  था। वह टॉवर की ओर आगे बढ़ी तो टावर का आधार, उसकी आरंभिक स्थिति और अंतिम स्थिति सभी एक सीधी रेखा में थे। तब उसकी अंतिम स्थिति से टॉवर के शीर्ष की ऊंचाई का उन्नयन कोण  $60^\circ$  था। वह अपनी आरंभिक स्थिति से कितनी दूर चली?

Ans ✓ 1.  $46\sqrt{3}$  फीट

✗ 2. 46 फीट

✗ 3.  $23\sqrt{3}$  फीट

✗ 4.  $23\frac{\sqrt{3}}{3}$  फीट

Question ID : 3026162322

Option 1 ID : 3026169286

Option 2 ID : 3026169285

Option 3 ID : 3026169288

Option 4 ID : 3026169287

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1  
0 Chose the INCORRECT option for Aldehydes.

Ans ✗ 1.  $\text{HCOH} \rightarrow \text{Methanal} \rightarrow \text{Formaldehyde}$

✓ 2.  $\text{C}_2\text{H}_4\text{COH} \rightarrow \text{Propoanal} \rightarrow \text{Propionaldehyde}$

✗ 3.  $\text{CH}_3\text{COH} \rightarrow \text{Ethanal} \rightarrow \text{Acetaldehyde}$

✗ 4.  $\text{C}_3\text{H}_7\text{COH} \rightarrow \text{Butanal} \rightarrow \text{Butyraldehyde}$

Question ID : 3026162373

Option 1 ID : 3026169489

Option 2 ID : 3026169491

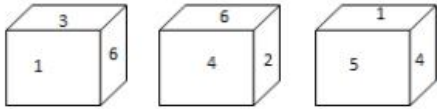
Option 3 ID : 3026169490

Option 4 ID : 3026169492

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1  
1 उस विकल्प का चयन करें जो 5 के विपरीत फलक का प्रतिनिधित्व करता है।



Ans ✗ 1. 4

✓ 2. 6

✗ 3. 3

✗ 4. 2

Question ID : 3026162355

Option 1 ID : 3026169418

Option 2 ID : 3026169419

Option 3 ID : 3026169420

Option 4 ID : 3026169417

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 यदि '+' का अर्थ है '-', '-' का अर्थ है 'x', 'x' का अर्थ है '÷' और '÷' का अर्थ है '+', तो नीचे दिए गए व्यंजक का मान क्या होगा?

$$252 \times 9 - 5 + 32 \div 92?$$

Ans ✗ 1. 250

✓ 2. 200

✗ 3. 225

✗ 4. 100

Question ID : 3026162337  
Option 1 ID : 3026169346  
Option 2 ID : 3026169345  
Option 3 ID : 3026169348  
Option 4 ID : 3026169347  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1  
3 निम्नलिखित में से कौन सा देश, भारत का पड़ोसी देश है?

Ans ✗ 1. सिंगापुर

✗ 2. मालदीव

✓ 3. अफगानिस्तान

✗ 4. मॉरिशियस

Question ID : 3026162393  
Option 1 ID : 3026169569  
Option 2 ID : 3026169570  
Option 3 ID : 3026169571  
Option 4 ID : 3026169572  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.1  
4 40 विद्यार्थियों की कक्षा में, लड़कों और लड़कियों का अनुपात 2 : 3 है। पूरी कक्षा का औसत प्राप्तांक 66 है। यदि लड़कों का औसत प्राप्तांक 60 है तो लड़कियों का औसत प्राप्तांक क्या है?

Ans ✗ 1. 67

✗ 2. 72

✗ 3. 68

✓ 4. 70

Question ID : 3026162325  
Option 1 ID : 3026169297  
Option 2 ID : 3026169300  
Option 3 ID : 3026169298  
Option 4 ID : 3026169299  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1  
5  $\sqrt{\frac{1694}{?}} + 14 = 25$  का मान ज्ञात करें।

Ans ✗ 1. 16

✗ 2. 15

✗ 3. 11

✓ 4. 14

Question ID : 3026162302

Option 1 ID : 3026169206

Option 2 ID : 3026169205

Option 3 ID : 3026169208

Option 4 ID : 3026169207

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1  
6 दो परिमेय संख्याओं का योग  $-7$  है। यदि एक संख्या  $-\frac{12}{5}$  है तो दूसरी संख्या क्या होगी?

Ans

✓ 1.  $-4\frac{3}{5}$

✗ 2.  $-2\frac{2}{5}$

✗ 3.  $2\frac{2}{5}$

✗ 4.  $4\frac{3}{5}$

Question ID : 3026162305

Option 1 ID : 3026169217

Option 2 ID : 3026169219

Option 3 ID : 3026169220

Option 4 ID : 3026169218

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1  
7 A किसी कार्य के एक-तिहाई भाग को 6 दिनों में और B उसी कार्य को 24 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि दोनों साथ काम करें तो कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकते हैं?

Ans

✗ 1.  $10\frac{3}{7}$  दिन

✗ 2.  $\frac{76}{7}$  दिन

✗ 3.  $\frac{75}{7}$  दिन

✓ 4.  $10\frac{2}{7}$  दिन

Question ID : 3026162318

Option 1 ID : 3026169269

Option 2 ID : 3026169272

Option 3 ID : 3026169271

Option 4 ID : 3026169270

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1  
8

निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और इसके नीचे दिये गये प्रश्न का उत्तर दें।

प्रबंधन के एक पाठ्यक्रम में प्रवेश के लिए छात्रों के लिए निम्नलिखित शर्तें लागू हैं।

आवेदक होना चाहिए:

- (i) आयु 1.12.2016 को 24 वर्ष से कम नहीं होनी चाहिए।
- (ii) कम से कम 65% अंकों के साथ किसी भी विषय में स्नातक होना चाहिए।
- (iii) कम से कम 60% अंकों के साथ लिखित परीक्षा उत्तीर्ण की हो।
- (iv) स्नातकोत्तर पूरा करने के बाद कम से कम 6 महीने का कार्य अनुभव हो।

यदि एक आवेदक निम्नलिखित को छोड़कर सभी शर्तों को पूरा करता है:

- (a) (ii) जैसा ऊपर दिया गया है, लेकिन स्नातकोत्तर की डिग्री पूरी कर ली है, तो उसका मामला निदेशक को भेजा जायेगा।
- (b) (iii) जैसा ऊपर दिया गया है, लेकिन 2 वर्ष से अधिक कार्य अनुभव है, तो उसका मामला रजिस्ट्रार को भेजा जायेगा।

प्रश्न:

निधि का जन्म 05-03-1986 को हुआ था। उसने लिखित परीक्षा में 85% अंक और स्नातकोत्तर में 55% अंक प्राप्त किए हैं। वह पिछले 1 वर्ष से नौकरी कर रही है। उसके मामले में लिया जाने वाला उचित निर्णय क्या है?

Ans

1. आवेदक को प्रवेश नहीं दिया जायेगा।
2. उसके मामले को निदेशक के पास भेजा जाना चाहिए।
3. उसके मामले को रजिस्ट्रार के पास भेजा जाना चाहिए।
4. प्रदान की गई जानकारी निर्णय लेने के लिए अपर्याप्त है।

Question ID : 3026162330

Option 1 ID : 3026169319

Option 2 ID : 3026169318

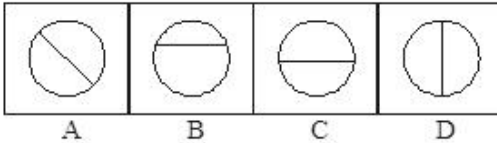
Option 3 ID : 3026169317

Option 4 ID : 3026169320

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 दी गई आकृतियों में अन्यों से भिन्न आकृति का चयन करें।



Ans

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

Question ID : 3026162348

Option 1 ID : 3026169391

Option 2 ID : 3026169390

Option 3 ID : 3026169392

Option 4 ID : 3026169389

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 अटल बिहारी वाजपेयी \_\_\_\_\_ बार भारत के प्रधानमंत्री रहे हैं ।

Ans

1. दो बार

- 2. तीन बार
- 3. एक बार
- 4. चार बार

Question ID : 3026162392  
Option 1 ID : 3026169565  
Option 2 ID : 3026169567  
Option 3 ID : 3026169566  
Option 4 ID : 3026169568  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.2  
1 बंगाल कोयला कंपनी की स्थापना सन \_\_\_\_\_ में हुई थी।

- Ans
- 1. 1863
  - 2. 1873
  - 3. 1853
  - 4. 1843

Question ID : 3026162395  
Option 1 ID : 3026169578  
Option 2 ID : 3026169577  
Option 3 ID : 3026169579  
Option 4 ID : 3026169580  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.2  
2 एक बैग की कीमत ₹ 234 और एक छाते की कीमत ₹ 408 है। यदि एक व्यक्ति एक निश्चित संख्या में बैग और 2 छाते ₹ 3858 में खरीदता है, तो कुल कितने बैग खरीदे गये थे?

- Ans
- 1. 11
  - 2. 9
  - 3. 13
  - 4. 15

Question ID : 3026162324  
Option 1 ID : 3026169294  
Option 2 ID : 3026169293  
Option 3 ID : 3026169295  
Option 4 ID : 3026169296  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2  
3 The horizontal rows in a periodic table are called \_\_\_\_\_.

- Ans
- 1. lanthanides
  - 2. actinides
  - 3. groups
  - 4. periods



Question ID : 3026162374

Option 1 ID : 3026169493

Option 2 ID : 3026169494

Option 3 ID : 3026169495

Option 4 ID : 3026169496

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2  
4 सभी जीवाश्म ईंधनों की एक विशेषता एक समान होती है, कि:

Ans  1. वे मूल रूप से समुद्री परिवेश में निर्मित होते हैं

2.

निर्माण के दौरान, वे एक ही प्रकार की भौगोलिक प्रक्रियाओं से गुजरते हैं

3. एक जीवित प्राणी के अवशेषों का प्रतिनिधित्व करते हैं

4. उनमें कार्बन उपस्थित होता है

Question ID : 3026162365

Option 1 ID : 3026169457

Option 2 ID : 3026169459

Option 3 ID : 3026169460

Option 4 ID : 3026169458

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2  
5 How many factors of  $2^5 \times 3^4 \times 5^6 \times 7^3$  are odd?

Ans  1. 72

2. 140

3. 144

4. 288

Question ID : 3026162308

Option 1 ID : 3026169232

Option 2 ID : 3026169231

Option 3 ID : 3026169230

Option 4 ID : 3026169229

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2  
6 निम्न श्रृंखला में अगला पद क्या होगा?

A1C3, E5G7, \_\_\_\_\_

Ans  1. K10I8

2. K11I9

3. I9K11

4. I8K10

Question ID : 3026162338

Option 1 ID : 3026169352

Option 2 ID : 3026169351  
Option 3 ID : 3026169349  
Option 4 ID : 3026169350  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करने वाले निष्कर्ष (निष्कर्षों) का चयन करें।

कथन:

एक टी-20 मैच में, एक टीम ने कुल 190 रन बनाए। 100 रन गेंदबाजों ने बनाए।

निष्कर्ष:

- I. टीम में 70% गेंदबाज शामिल हैं।
- II. सलामी बल्लेबाज गेंदबाज थे।

- Ans
1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
  2. I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
  3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
  4. न तो I और न ही II अनुसरण करता है।

Question ID : 3026162332  
Option 1 ID : 3026169326  
Option 2 ID : 3026169328  
Option 3 ID : 3026169325  
Option 4 ID : 3026169327  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.2 कम कीमत वाली, जैव निम्नीकरणीय सैनिटरी नैपकिन का नाम क्या है, जिसे भारत सरकार द्वारा लॉन्च किया गया है। अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस के अवसर पर यह उत्पाद लॉन्च किया गया है।

- Ans
1. स्वच्छ
  2. सुविधा
  3. शुद्ध
  4. स्त्री

Question ID : 3026162391  
Option 1 ID : 3026169564  
Option 2 ID : 3026169561  
Option 3 ID : 3026169563  
Option 4 ID : 3026169562  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.2 एक आयताकार लॉन 80 m लंबा और 50 m चौड़ा है। इसके चारों ओर 1 m चौड़ा रास्ता है। रास्ते का क्षेत्रफल क्या है?

- Ans
1. 264 sq. m
  2. 4000 sq. m
  3. 362 sq. m

✗ 4. 4264 sq. m

Question ID : 3026162317

Option 1 ID : 3026169267

Option 2 ID : 3026169266

Option 3 ID : 3026169265

Option 4 ID : 3026169268

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3  
0 उस संख्या की पहचान करें जो दी गई श्रृंखला को पूरा करती है।

1, 3, 5, 6, 14, 10, 30, 15, 55, 21, 91, 28, ?

Ans ✗ 1. 133

✓ 2. 140

✗ 3. 120

✗ 4. 117

Question ID : 3026162344

Option 1 ID : 3026169376

Option 2 ID : 3026169373

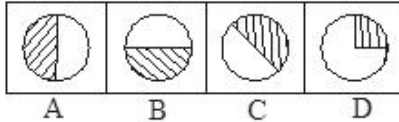
Option 3 ID : 3026169375

Option 4 ID : 3026169374

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3  
1 निम्नांकित आकृतियों में असंगत आकृति का चयन करें।



Ans ✓ 1. D

✗ 2. C

✗ 3. A

✗ 4. B

Question ID : 3026162347

Option 1 ID : 3026169388

Option 2 ID : 3026169387

Option 3 ID : 3026169385

Option 4 ID : 3026169386

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3  
2

नीचे दिए गए कथनों को सही मानें, भले ही वे सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्न हों। उनके आगे दिए गए दो निष्कर्ष से यह निर्णय लें कि उनमें से कौन-सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से उनका अनुसरण करता/करते हैं?

कथन:

- सभी गायक नृतक हैं।
- सभी नृतक भोले हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी गायक भोले हैं।
2. सभी नृतक गायक हैं।

Ans  1. दोनों निष्कर्ष (1) और (2) अनुसरण करते हैं

2. या तो (1) या (2) अनुसरण करता है

3. केवल निष्कर्ष (1) अनुसरण करता है

4. केवल निष्कर्ष (2) अनुसरण करता है

Question ID : 3026162329

Option 1 ID : 3026169316

Option 2 ID : 3026169315

Option 3 ID : 3026169313

Option 4 ID : 3026169314

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3  
3 इनमें से कौन सा भारत का एक निजी समाचार चैनल नहीं है?

Ans  1. ABP न्यूज़

2. राज्यसभा TV

3. रिपब्लिक TV

4. NDTV

Question ID : 3026162387

Option 1 ID : 3026169547

Option 2 ID : 3026169546

Option 3 ID : 3026169548

Option 4 ID : 3026169545

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3  
4 जैसे 'Love', 'Hate' से संबंधित है उसी तरह से 'Plenty' \_\_\_\_\_ से संबंधित है।

Ans  1. Many

2. Enough

3. More

4. Scarcity

Question ID : 3026162327

Option 1 ID : 3026169308

Option 2 ID : 3026169307

Option 3 ID : 3026169306  
Option 4 ID : 3026169305  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3  
5 निम्नलिखित को पूरा करें।

द्रव्यमान  $\times$  त्वरण = \_\_\_\_\_

- Ans  1. बल  
 2. विस्थापन  
 3. दाब  
 4. संवेग

Question ID : 3026162356  
Option 1 ID : 3026169423  
Option 2 ID : 3026169424  
Option 3 ID : 3026169422  
Option 4 ID : 3026169421  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.3  
6  $\log_{10} 2 = a$ ,  $\log_{10} 3 = b$  हो तो  $\log_{10} \frac{128}{15}$  का मान ज्ञात करें।

- Ans  1.  $8a + b + 1$   
 2.  $8a + b - 1$   
 3.  $8a - b + 1$   
 4.  $8a - b - 1$

Question ID : 3026162323  
Option 1 ID : 3026169291  
Option 2 ID : 3026169289  
Option 3 ID : 3026169292  
Option 4 ID : 3026169290  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.3  
7 एक समचतुर्भुज (rhombus) की एक भुजा की लंबाई 7 cm है और इसके विकर्णों में से एक 10 cm का है। दूसरे विकर्ण की लंबाई \_\_\_\_\_ cm होगी।

- Ans  1.  $\frac{\sqrt{24}}{2}$   
 2.  $\sqrt{51}$   
 3.  $2\sqrt{6}$   
 4.  $4\sqrt{6}$

Question ID : 3026162316  
Option 1 ID : 3026169263  
Option 2 ID : 3026169264  
Option 3 ID : 3026169261

Option 4 ID : 3026169262  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3  
8 Pick the odd tissue out of the following:

- Ans
- 1. Cartilaginous Tissue
  - 2. Muscular Tissue
  - 3. Adipose Tissue
  - 4. Areolar Tissue

Question ID : 3026162377  
Option 1 ID : 3026169507  
Option 2 ID : 3026169506  
Option 3 ID : 3026169505  
Option 4 ID : 3026169508  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.3  
9 1 जूल = ?

- Ans
- 1.  $1 \text{ erg} \times 1 \text{ m}$
  - 2.  $1 \text{ erg} \times 1 \text{ cm}$
  - 3.  $1 \text{ newton} \times 1 \text{ metre}$
  - 4.  $1 \text{ newton} \times 1 \text{ cm}$

Question ID : 3026162360  
Option 1 ID : 3026169439  
Option 2 ID : 3026169440  
Option 3 ID : 3026169437  
Option 4 ID : 3026169438  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4  
0 निम्नलिखित में से कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

प्रश्न:

$z$  का मान ज्ञात करें।

कथन:

1)  $z = 7x + y$

2)  $x = 3 + y; y = -2$

- Ans
- 1. दोनों कथन 1 और 2 पर्याप्त हैं।
  - 2. केवल कथन 1 पर्याप्त है।
  - 3. या तो कथन 1 या कथन 2 पर्याप्त है।

✗ 4. केवल कथन 2 पर्याप्त है।

Question ID : 3026162343

Option 1 ID : 3026169371

Option 2 ID : 3026169369

Option 3 ID : 3026169372

Option 4 ID : 3026169370

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 Two pea plants, one with round green seeds (RRyy) and another with wrinkled yellow (rrYY) seeds, produce F1  
1 progeny that have round yellow (RrYy) seeds. When F1 plants are selfed, the F2 progeny will have new combination of characters. Choose the new combination from the following.

Ans ✓ 1. All of the options are correct

✗ 2. Round, green

✗ 3. Wrinkled, yellow

✗ 4. Round, yellow

Question ID : 3026162380

Option 1 ID : 3026169520

Option 2 ID : 3026169519

Option 3 ID : 3026169518

Option 4 ID : 3026169517

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4  
2 एक पारम्परिक रॉकेट में इंधन-खपत की दर होती है:

Ans ✗ 1. 9000 kg s<sup>-1</sup>

✓ 2. 10000 kg s<sup>-1</sup>

✗ 3. 8000 kg s<sup>-1</sup>

✗ 4. 11000 kg s<sup>-1</sup>

Question ID : 3026162359

Option 1 ID : 3026169436

Option 2 ID : 3026169434

Option 3 ID : 3026169433

Option 4 ID : 3026169435

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 एक रेलगाड़ी हर छठवें स्टेशन पर रुकती है जबकि दूसरी रेलगाड़ी हर आठवें स्टेशन पर रुकती है। वे एक ही स्टेशन से  
3 अपनी यात्रा शुरू करती हैं, एक ही मार्ग पर यात्रा करती हैं और अन्य 400 स्टेशनों के बाद अपनी यात्रा समाप्त करती हैं। अंतिम गंतव्य को छोड़कर दोनों ट्रेनों मार्ग पर कितने स्टेशनों पर रुकीं?

Ans ✓ 1. 16

✗ 2. 15

✗ 3. 17

✗ 4. 18

Question ID : 3026162306  
Option 1 ID : 3026169221  
Option 2 ID : 3026169222  
Option 3 ID : 3026169223  
Option 4 ID : 3026169224  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4 मनीष अकेले एक काम को 60 दिनों में समाप्त कर सकता है और अनिकेत उसी काम को अकेला 75 दिनों में समाप्त कर सकता है। विजय की मदद से, वे तीनों मिलकर उसी काम को 25 दिनों में समाप्त कर देते हैं। इसी काम को विजय अकेला समाप्त करने में कितने दिन लेगा?

- Ans
- 1. 120 दिन
  - 2. 80 दिन
  - 3. 100 दिन
  - 4. 90 दिन

Question ID : 3026162314  
Option 1 ID : 3026169255  
Option 2 ID : 3026169254  
Option 3 ID : 3026169256  
Option 4 ID : 3026169253  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4 The mass per unit volume of a substance is called its \_\_\_\_\_.

- Ans
- 1. Pressure
  - 2. Density
  - 3. Relative density
  - 4. Force

Question ID : 3026162368  
Option 1 ID : 3026169469  
Option 2 ID : 3026169471  
Option 3 ID : 3026169472  
Option 4 ID : 3026169470  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4 निम्न में से किस भारतीय क्रिकेटर ने पोली उमरीगर ट्रॉफी पुरस्कार, 2017-18 जीता है?

- Ans
- 1. उमेश यादव
  - 2. विराट कोहली
  - 3. एम.एस. धोनी
  - 4. रोहित शर्मा

Question ID : 3026162382  
Option 1 ID : 3026169528  
Option 2 ID : 3026169527



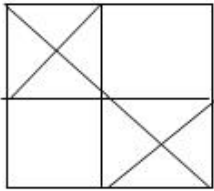
Option 3 ID : 3026169525  
Option 4 ID : 3026169526  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4 ₹ 975 की धनराशि को, 4% वार्षिक साधारण ब्याज पर 15 वर्षों के लिए निवेश किया गया। अर्जित ब्याज \_\_\_\_\_ होगा।

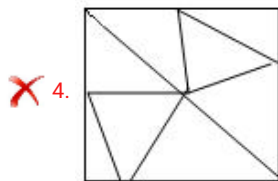
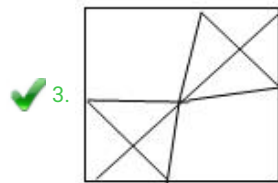
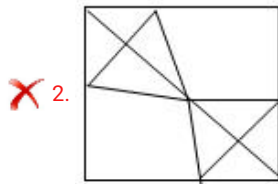
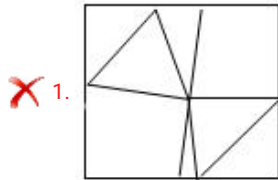
- Ans
- 1. ₹ 595
  - 2. ₹ 587.5
  - 3. ₹ 585
  - 4. ₹ 582.5

Question ID : 3026162309  
Option 1 ID : 3026169233  
Option 2 ID : 3026169235  
Option 3 ID : 3026169234  
Option 4 ID : 3026169236  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4 निम्न आकृति के लिए सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन करें:



Ans



Question ID : 3026162346

Option 1 ID : 3026169384  
Option 2 ID : 3026169383  
Option 3 ID : 3026169382  
Option 4 ID : 3026169381  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4  
9 प्राकृतिक रूप से कितने तत्व मौजूद होते हैं?

- Ans
- 1. 118
  - 2. 87
  - 3. 92
  - 4. 105

Question ID : 3026162369  
Option 1 ID : 3026169476  
Option 2 ID : 3026169474  
Option 3 ID : 3026169475  
Option 4 ID : 3026169473  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5  
0 Two ropes of lengths 48 m and 81 m are to be cut into pieces such that all are of the same length. What would be the maximum possible length of each piece?

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

Question ID : 3026162303  
Option 1 ID : 3026169209  
Option 2 ID : 3026169211  
Option 3 ID : 3026169212  
Option 4 ID : 3026169210  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

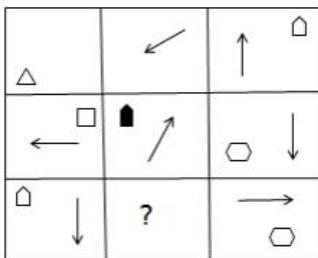
Q.5  
1 2.4, 3.2 और 16.0 का म.स. है:

- Ans
- 1. 0.23
  - 2. 0.05
  - 3. 0.08
  - 4. 12

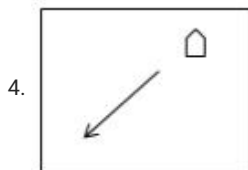
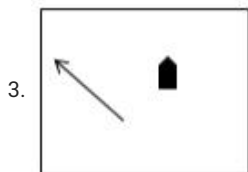
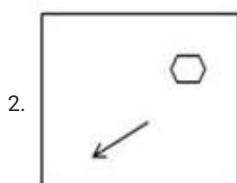
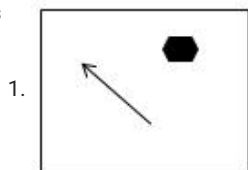
Note: For this question, discrepancy is found in question/answer. So, This question is ignored for all candidates.

Question ID : 3026162301  
Option 1 ID : 3026169204  
Option 2 ID : 3026169202  
Option 3 ID : 3026169201  
Option 4 ID : 3026169203  
Status : Answered

Q.5 उस आकृति का चयन करें जो नीचे दिए गए प्रश्न चिह्न को प्रतिस्थापित कर देगा।



Ans



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

Question ID : 3026162349

Option 1 ID : 3026169395

Option 2 ID : 3026169393

Option 3 ID : 3026169394

Option 4 ID : 3026169396

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 निम्नलिखित कथन पढ़ें और निर्णय लें कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का अनुसरण करते हैं।

कथन:

डॉक्टर ने अपने मरीज को बताया, "सीधे बैठकर काम करना पीठ दर्द कम करने में मददगार होता है।"

निष्कर्ष:

- I. सीधे बैठना पीठ के स्वास्थ्य के लिए अच्छा है।
- II. झुक कर चलना पीठ दर्द पैदा करता है।

Ans ~~X~~ 1. दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं

✗ 2. न निष्कर्ष । और न ही ॥ अनुसरण करता है

✓ 3. निष्कर्ष । अनुसरण करता है

✗ 4. निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है

Question ID : 3026162334

Option 1 ID : 3026169335

Option 2 ID : 3026169336

Option 3 ID : 3026169333

Option 4 ID : 3026169334

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5  
4 कार्य करने की क्षमता किसमें मापी जाती है?

Ans ✗ 1. मीटर

✗ 2. वाट

✓ 3. जूल

✗ 4. न्यूटन

Question ID : 3026162361

Option 1 ID : 3026169443

Option 2 ID : 3026169442

Option 3 ID : 3026169441

Option 4 ID : 3026169444

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 एक धनराशि 3 वर्षों के लिए साधारण ब्याज की 8% वार्षिक दर पर निवेश की जाती है, परिपक्व होने पर यह राशि ₹  
5 744 हो जाती है। निवेश की गयी धनराशि कितनी थी?

Ans ✓ 1. ₹ 600

✗ 2. ₹ 625

✗ 3. ₹ 640

✗ 4. ₹ 620

Question ID : 3026162312

Option 1 ID : 3026169245

Option 2 ID : 3026169246

Option 3 ID : 3026169248

Option 4 ID : 3026169247

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 दो कार एक स्थान पर पहुँचने के लिए क्रमशः 45 km/hr और 60 km/hr की गति से चलती हैं। यदि दूसरी कार यात्रा  
6 में पहली कार की तुलना में 5 घंटे कम लेती है तो यात्रा की दूरी ज्ञात करें।

Ans ✗ 1. 600 km

✗ 2. 800 km

✗ 3. 750 km

✓ 4. 900 km

Question ID : 3026162315

Option 1 ID : 3026169257

Option 2 ID : 3026169259

Option 3 ID : 3026169258

Option 4 ID : 3026169260

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 एक निश्चित द्रव्यमान की किसी वस्तु को भूमि से 5 m की ऊँचाई तक ऊपर उठाया गया और इसकी स्थितिज ऊर्जा 2000 J है। वस्तु का द्रव्यमान क्या है? (माना  $g = 10 \text{ m s}^{-2}$ )

Ans ✗ 1. 400 N

✓ 2. 40 kg

✗ 3. 40 N

✗ 4. 400 kg

Question ID : 3026162362

Option 1 ID : 3026169448

Option 2 ID : 3026169446

Option 3 ID : 3026169445

Option 4 ID : 3026169447

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 निम्न में से कौन सा उपकरण परिपथ में विद्युत धारा मापता है?

Ans ✗ 1. वोल्टमीटर

✓ 2. एमीटर

✗ 3. इलेक्ट्रोमीटर

✗ 4. गैल्वेनोमीटर

Question ID : 3026162366

Option 1 ID : 3026169463

Option 2 ID : 3026169462

Option 3 ID : 3026169464

Option 4 ID : 3026169461

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 साइमन कमीशन का कांग्रेस द्वारा बहिष्कार किया गया था और \_\_\_\_\_ में कांग्रेस ने भारत के लिए 'पूर्ण स्वराज' की मांग की थी।

Ans ✗ 1. जनवरी 1930

✗ 2. अक्टूबर 1929

✓ 3. दिसंबर 1929

✗ 4. नवंबर 1929

Question ID : 3026162394

Option 1 ID : 3026169576  
Option 2 ID : 3026169573  
Option 3 ID : 3026169574  
Option 4 ID : 3026169575  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.6 वनिता ने अपने मित्र के व्यवसाय में ₹ 1,00,000 निवेश किया। उसे उसकी पूंजी पर वार्षिक 25% अधिक राशि देने का वादा किया गया। प्रथम वर्ष के अंत होने पर उसे सिर्फ ₹ 1,50,000 राशि दी गई। वनिता को इस निवेश पर कितने प्रतिशत की आय हुई?

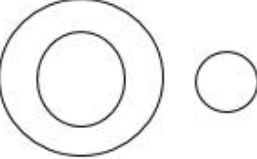
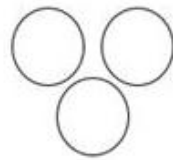
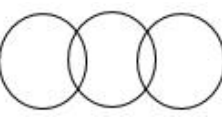

- Ans
- 1. 40%
  - 2. 70%
  - 3. 30%
  - 4. 50%

Question ID : 3026162342  
Option 1 ID : 3026169365  
Option 2 ID : 3026169366  
Option 3 ID : 3026169367  
Option 4 ID : 3026169368  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6 वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों का सही ढंग से प्रतिनिधित्व करता है।

यात्री, हवाई यात्री, रेल यात्री

Ans

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

Question ID : 3026162350  
Option 1 ID : 3026169397  
Option 2 ID : 3026169398  
Option 3 ID : 3026169399  
Option 4 ID : 3026169400  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

2 'हीरो: ए बायोग्रफी ऑफ सचिन रमेश तेंदुलकर' किताब का लेखक कौन है?

- Ans
- 1. विजय तेंदुलकर
  - 2. देवेंद्र प्रभुदेसाई
  - 3. सचिन तेंदुलकर
  - 4. डेविड कॉन

Question ID : 3026162384

Option 1 ID : 3026169535

Option 2 ID : 3026169533

Option 3 ID : 3026169536

Option 4 ID : 3026169534

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 दिए गए प्रश्न को पढ़ें और निर्णय लें कि निम्नलिखित में से कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

3

सवाल:

लता और गीता की कुल आयु क्या है?

कथन:

- 1. लता अब 13 साल की है।
- 2. गीता लता की छोटी बहन है।

- Ans
- 1. केवल कथन 1 पर्याप्त है।
  - 2. केवल कथन 2 पर्याप्त है।
  - 3. कथन 1 और 2 दोनों अपर्याप्त हैं।
  - 4. कथन 1 और 2 दोनों पर्याप्त हैं।

Question ID : 3026162340

Option 1 ID : 3026169357

Option 2 ID : 3026169358

Option 3 ID : 3026169359

Option 4 ID : 3026169360

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 "होप इन ए चैलेंज्ड डेमोक्रेसी" पुस्तक का लेखक कौन है?

4

- Ans
- 1. अश्वनी सिंह
  - 2. अश्विनी नाचप्पा
  - 3. अश्विनी पोपट
  - 4. अश्वनी कुमार

Question ID : 3026162386

Option 1 ID : 3026169544

Option 2 ID : 3026169541

Option 3 ID : 3026169543  
Option 4 ID : 3026169542  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6 एक कार एक पहाड़ी मार्ग से गिरकर 0.6 s. में भूमि पर आ जाती है, जमीन से टकराते समय उसकी गति क्या होगी? ( $g$  का मान =  $10 \text{ ms}^{-2}$  दिया गया है)

- Ans
- ✓ 1.  $6 \text{ ms}^{-1}$
  - ✗ 2.  $6 \text{ ms}^{-2}$
  - ✗ 3.  $8 \text{ ms}^{-1}$
  - ✗ 4.  $6 \text{ ms}^1$

Question ID : 3026162357  
Option 1 ID : 3026169425  
Option 2 ID : 3026169426  
Option 3 ID : 3026169428  
Option 4 ID : 3026169427  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.6 कथन और निम्नलिखित धारणाओं पर विचार करें और निर्णय लें कि कथन में कौन सी धारणाएं अंतर्निहित हैं।

कथन:

एक स्कूल ने पौधारोपण पर जागरूकता बढ़ाने का फैसला किया, इसके लिए इसने स्थानीय क्षेत्र में एक कार्यक्रम आयोजित किया गया।

धारणा:

- I. कार्यक्रम जागरूकता का स्तर बढ़ाएगा
- II. इस कार्यक्रम से स्थानीय लोगों को पौधे लगाने के लिए प्रेरणा मिलेगी

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

Question ID : 3026162335  
Option 1 ID : 3026169339  
Option 2 ID : 3026169340  
Option 3 ID : 3026169338  
Option 4 ID : 3026169337  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.6 केंद्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री जे. पी. नड्डा को डब्ल्यूएचओ महानिदेशक के विशेष मान्यता पुरस्कार से किसके लिए सम्मानित किया गया है?

- Ans
- ✗ 1. तस्करी नियंत्रण
  - ✓ 2. वैश्विक तंबाकू नियंत्रण
  - ✗ 3. प्रदूषण नियंत्रण



✗ 4. इग्गस नियंत्रण

Question ID : 3026162389

Option 1 ID : 3026169555

Option 2 ID : 3026169554

Option 3 ID : 3026169553

Option 4 ID : 3026169556

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6  
8 "प्रेजिडेंट्स लेडी" पुस्तक का लेखक कौन है?

Ans ✗ 1. हामिद अंसारी

✗ 2. प्रणव मुखर्जी

✗ 3. सुवरा मुखर्जी

✓ 4. संगीता घोष

Question ID : 3026162385

Option 1 ID : 3026169540

Option 2 ID : 3026169539

Option 3 ID : 3026169537

Option 4 ID : 3026169538

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6  
9 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और कथन का तर्कसंगत रूप से अनुसरण करने वाले निष्कर्ष का चयन करें।

कथन:

सभी महिलाएं देवदूत हैं। सभी देवदूत फूल हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी महिलाएं फूल हैं।

II. सभी फूल महिलाएं हैं।

Ans ✗ 1. या तो I या निष्कर्ष II अनुसरण करता है

✗ 2. ना तो I ना ही II अनुसरण करता है

✓ 3. केवल I अनुसरण करता है

✗ 4. केवल II अनुसरण करता है

Question ID : 3026162333

Option 1 ID : 3026169331

Option 2 ID : 3026169332

Option 3 ID : 3026169329

Option 4 ID : 3026169330

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7

0 Q, L, H, ? C श्रृंखला में लुप्त अक्षर ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. K
  - 2. O
  - 3. E
  - 4. M

Question ID : 3026162336  
Option 1 ID : 3026169342  
Option 2 ID : 3026169344  
Option 3 ID : 3026169343  
Option 4 ID : 3026169341  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7  
1 किसी आयताकार क्षेत्र की परिधि 2.5 km है। इसका अधिकतम अभीष्ट क्षेत्रफल कितना हो सकता है:

- Ans
- 1. 38.0625 हेक्टेयर
  - 2. 36.0625 हेक्टेयर
  - 3. 39.0625 हेक्टेयर
  - 4. 37.0625 हेक्टेयर

Question ID : 3026162320  
Option 1 ID : 3026169278  
Option 2 ID : 3026169279  
Option 3 ID : 3026169280  
Option 4 ID : 3026169277  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7  
2 पहल योजना भारत सरकार द्वारा किसे सशक्त बनाने के लिए शुरू की गई है:

- Ans
- 1. घरेलू एलपीजी
  - 2. बिजली
  - 3. कृषि
  - 4. कौशल विकास

Question ID : 3026162398  
Option 1 ID : 3026169590  
Option 2 ID : 3026169592  
Option 3 ID : 3026169589  
Option 4 ID : 3026169591  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.7  
3 36 व्यक्ति 8 घंटे/दिन कार्य कर 6 दिनों में 120 m सड़क बनाते हैं। यदि निर्माण कार्य में 6 व्यक्ति और जुड़ जाएं, कार्य करने के घंटे 4 घंटे/दिन बढ़ा दिए जाएं और 9 दिन अधिक कार्य हो तो सड़क की कुल लंबाई क्या होगी?

- Ans 1. 435 m

2. 380 m
3. 350 m
4. 440 m

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

Question ID : 3026162313

Option 1 ID : 3026169250

Option 2 ID : 3026169251

Option 3 ID : 3026169249

Option 4 ID : 3026169252

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.7  
4 निम्नलिखित में से किस शहर को 'बगीचों का शहर' कहा जाता है?

- Ans
1. चेन्नई
  2. जयपुर
  3. बेंगलुरु
  4. नई दिल्ली

Question ID : 3026162390

Option 1 ID : 3026169557

Option 2 ID : 3026169560

Option 3 ID : 3026169559

Option 4 ID : 3026169558

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7  
5 किस मेट्रो स्टेशन का उन्नत मशीनीकरण और सुरक्षा के साथ टेक सेवी रीमाँडलिंग किया जायेगा?

- Ans
1. नोएडा
  2. कोलकाता
  3. दिल्ली
  4. मुंबई

Question ID : 3026162399

Option 1 ID : 3026169593

Option 2 ID : 3026169595

Option 3 ID : 3026169594

Option 4 ID : 3026169596

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7  
6 नीचे दिए गए प्राणियों में से किस में रक्त शरीर के माध्यम से पूरे एक चक्र के दौरान हृदय से केवल एक बार गुजरता है?

- Ans
1. मगरमच्छ
  2. खरगोश

✓ 3. मछली

✗ 4. मानव

Question ID : 3026162378

Option 1 ID : 3026169509

Option 2 ID : 3026169510

Option 3 ID : 3026169511

Option 4 ID : 3026169512

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 संगीत अकादमी से 100 छात्र वोकल, तबला और हार्मोनियम परीक्षाओं के लिए बैठे। इनमें से 25 ने वोकल और तबला लिया, 20 ने तबला और हार्मोनियम लिया और 15 ने वोकल और हार्मोनियम लिया। केवल हार्मोनियम, केवल तबला और केवल वोकल लेने वाले छात्र प्रत्येक में 20 थे। कितने छात्रों ने सभी तीनों परीक्षाएं दीं?

Ans ✗ 1. 7

✓ 2. 10

✗ 3. 4

✗ 4. 5

Question ID : 3026162352

Option 1 ID : 3026169408

Option 2 ID : 3026169407

Option 3 ID : 3026169406

Option 4 ID : 3026169405


Status : Answered


Chosen Option : 4

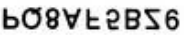
Q.7 PQ8AF5BZ9

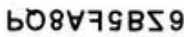
8

नीचे दिए गए चार विकल्पों में से उपरोक्त आकृति का झील के पानी में बना सही प्रतिबिम्ब का चयन करें।

Ans ✓ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : 3026162354

Option 1 ID : 3026169414

Option 2 ID : 3026169413

Option 3 ID : 3026169415

Option 4 ID : 3026169416

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 समुद्री भूगर्भिक जल के नीचे की पहाड़ियों और घाटियों का पता लगाने और समुद्र की गहराई का निर्धारण करने के लिए समुद्री भू-वैज्ञानिकों \_\_\_\_\_ का उपयोग किया जाता है।

Ans ✗ 1. राडार

✓ 2. सोनार

✗ 3. दिशा सूचक यंत्र

**X 4. किरण**

Question ID : 3026162363

Option 1 ID : 3026169449

Option 2 ID : 3026169451

Option 3 ID : 3026169450

Option 4 ID : 3026169452

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 यदि तेल के एक टिन में  $61\frac{2}{3}$  लीटर तेल आ सकता है तो ऐसे 31 टिनों में कितने लीटर तेल आ सकता है?

Ans

**X 1.**  $1981\frac{2}{3}$

**X 2.**  $1971\frac{2}{3}$

**X 3.**  $1891\frac{2}{3}$

**✓ 4.**  $1911\frac{2}{3}$

Question ID : 3026162304

Option 1 ID : 3026169216

Option 2 ID : 3026169214

Option 3 ID : 3026169213

Option 4 ID : 3026169215

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 सन 1956 की औद्योगिक नीति संकल्प का उद्देश्य देश में \_\_\_\_\_ व्यवस्था की स्थापना थी।

Ans

**X 1.** साम्यवादी

**✓ 2.** समाजवादी

**X 3.** लोकतांत्रिक

**X 4.** व्यावसायिक

Question ID : 3026162400

Option 1 ID : 3026169600

Option 2 ID : 3026169597

Option 3 ID : 3026169598

Option 4 ID : 3026169599

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 Iodine is solid due to:

Ans 1. large value of dipole moment

2. high polarisability

3. strong hydrogen bonding

4. strong covalent bond

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

Question ID : 3026162375

Option 1 ID : 3026169497

Option 2 ID : 3026169499

Option 3 ID : 3026169500

Option 4 ID : 3026169498

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8  
3 निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans ✓ 1. 12

✗ 2. 6

✗ 3. 8

✗ 4. 10

Question ID : 3026162351

Option 1 ID : 3026169402

Option 2 ID : 3026169404

Option 3 ID : 3026169403

Option 4 ID : 3026169401

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8  
4 यदि 5678 को EFGH और 9101112 को IJKL के रूप में लिखा जाता है तो EXAM के लिए कोड ज्ञात करें।

Ans ✗ 1. 524112

✓ 2. 524113

✗ 3. 525114

✗ 4. 5234113

Question ID : 3026162339

Option 1 ID : 3026169355

Option 2 ID : 3026169353

Option 3 ID : 3026169356

Option 4 ID : 3026169354

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8  
5 पालक और टमाटर में निम्नलिखित में से कौन सा अम्ल पाया जाता है?

Ans ✓ 1. ऑक्सैलिक अम्ल

✗ 2. लैक्टिक अम्ल (दुग्धाम्ल)

✗ 3. यूरिक अम्ल

✘ 4. एस्कार्बिक अम्ल

Question ID : 3026162371

Option 1 ID : 3026169481

Option 2 ID : 3026169483

Option 3 ID : 3026169484

Option 4 ID : 3026169482

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 एक व्यक्ति 4% वार्षिक ब्याज दर पर ₹ 750 और 5% वार्षिक ब्याज दर पर ₹ 700 उधार लेता है। यदि वह ब्याज के रूप में ₹ 195 देता है तो उसने कितने समय के लिए राशि उधार ली थी?

Ans ✘ 1. 2 वर्ष

✘ 2. 5 वर्ष

✔ 3. 3 वर्ष

✘ 4. 7 वर्ष

Question ID : 3026162311

Option 1 ID : 3026169243

Option 2 ID : 3026169241

Option 3 ID : 3026169242

Option 4 ID : 3026169244

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8  $61 \times 47 = 2867$  है, तो 8601 और 282 का म.स. क्या है?

Ans ✘ 1. 41

✘ 2. 123

✔ 3. 141

✘ 4. 47

Question ID : 3026162307

Option 1 ID : 3026169227

Option 2 ID : 3026169225

Option 3 ID : 3026169228

Option 4 ID : 3026169226

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 अंतरराष्ट्रीय T-20 में 2000 रन बनाने वाली पहली भारतीय महिला क्रिकेटर कौन हैं?

Ans ✘ 1. वेद कृष्णमूर्ति

✔ 2. मिताली राज

✘ 3. झूलन गोस्वामी

✘ 4. स्मृति मंधाना

Question ID : 3026162383

Option 1 ID : 3026169530  
Option 2 ID : 3026169532  
Option 3 ID : 3026169529  
Option 4 ID : 3026169531  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.8 The smallest particle of an element which can take part in any chemical reaction is known as a/an \_\_\_\_\_.

- Ans
- 1. nucleus
  - 2. proton
  - 3. neutron
  - 4. atom

Question ID : 3026162367  
Option 1 ID : 3026169466  
Option 2 ID : 3026169467  
Option 3 ID : 3026169468  
Option 4 ID : 3026169465  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9 खिलाड़ी शाहजार रिज़वी किस खेल से जुड़े हुए हैं:

- Ans
- 1. क्रिकेट
  - 2. तैराकी
  - 3. बास्केटबाल
  - 4. शूटिंग

Question ID : 3026162381  
Option 1 ID : 3026169521  
Option 2 ID : 3026169524  
Option 3 ID : 3026169522  
Option 4 ID : 3026169523  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.9 15 cm और 20 cm त्रिज्या वाले दो संकेंद्रित वृत्तों में, बड़े वृत्त की एक जीवा छोटे वृत्त पर एक स्पर्शज्या है। जीवा की लंबाई (cm में) ज्ञात करें।

- Ans
- 1.  $7\sqrt{10}$
  - 2.  $5\sqrt{7}$
  - 3.  $10\sqrt{5}$
  - 4.  $10\sqrt{7}$

Question ID : 3026162321  
Option 1 ID : 3026169282  
Option 2 ID : 3026169281  
Option 3 ID : 3026169284  
Option 4 ID : 3026169283



Status : **Answered**  
Chosen Option : 4

Q.9 संयुक्त राज्य अमेरिका में आयोजित रिजेनरॉन साइंस टैलेंट सर्च प्रतियोगिता में \$ 2,50,000 का शीर्ष पुरस्कार जीतने वाले भारतीय मूल की अमेरिकी किशोरी का नाम क्या है?

- Ans
- 1. माया वर्मा
  - 2. मीना जगदीसन
  - 3. इंद्राणी दास
  - 4. अमोल पंजाबी

Question ID : 3026162388  
Option 1 ID : 3026169551  
Option 2 ID : 3026169552  
Option 3 ID : 3026169550  
Option 4 ID : 3026169549  
Status : **Not Answered**  
Chosen Option : --

Q.9 An image formed by a convex mirror is always \_\_\_\_\_.

- Ans
- 1. virtual, erect and diminished
  - 2. real, inverted and diminished
  - 3. real, erect and magnified
  - 4. virtual, inverted and magnified

Question ID : 3026162364  
Option 1 ID : 3026169455  
Option 2 ID : 3026169456  
Option 3 ID : 3026169453  
Option 4 ID : 3026169454  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 1

Q.9 पैरेन्काइमा एक ऊतक है जो भोजन को स्टोर करने में \_\_\_\_\_ की मदद करता है।

- Ans
- 1. पशुओं
  - 2. पौधों
  - 3. पक्षियों
  - 4. मछलियों

Question ID : 3026162376  
Option 1 ID : 3026169502  
Option 2 ID : 3026169501  
Option 3 ID : 3026169503  
Option 4 ID : 3026169504  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 2

Q.9 14 cm लंबे और 3 cm चौड़े एक आयत को इसकी लंबाई से  $300^\circ$  पर घुमाया जाता है। इस प्रकार निर्मित आकृति का आयतन क्या होगा? ( $\pi = \frac{22}{7}$  प्रयोग करें)

- Ans
- 1.  $440 \text{ cm}^3$
  - 2.  $770 \text{ cm}^3$
  - 3.  $792 \text{ cm}^3$
  - 4.  $330 \text{ cm}^3$

Question ID : 3026162319

Option 1 ID : 3026169273

Option 2 ID : 3026169274

Option 3 ID : 3026169275

Option 4 ID : 3026169276

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.9 ₹ 995 में शर्ट खरीदने के बाद, X ने उसे 20% लाभ पर बेच दिया। शर्ट का विक्रय मूल्य ₹ \_\_\_\_\_ था।

- Ans
- 1. 1194
  - 2. 1185
  - 3. 1098
  - 4. 1164

Question ID : 3026162310

Option 1 ID : 3026169237

Option 2 ID : 3026169240

Option 3 ID : 3026169239

Option 4 ID : 3026169238

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 दौड़ना, तेज़ से उसी प्रकार से संबंधित है जैसे टहलना निम्नलिखित से संबंधित है?

- Ans
- 1. जाना
  - 2. दौड़ना
  - 3. तेज चलना
  - 4. मिलना

Question ID : 3026162345

Option 1 ID : 3026169378

Option 2 ID : 3026169377

Option 3 ID : 3026169379

Option 4 ID : 3026169380

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 बहाई मंदिर जो कमल मन्दिर के रूप में भी जाना जाता है, बहाईयों का पूजाघर है और \_\_\_\_\_ में प्रमुख आकर्षणों में से एक है।

- Ans
- 1. हरयाणा
  - 2. दिल्ली

✘ 3. पंजाब

✘ 4. उत्तर प्रदेश

Question ID : 3026162397

Option 1 ID : 3026169588

Option 2 ID : 3026169587

Option 3 ID : 3026169585

Option 4 ID : 3026169586

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिये गये हैं। निर्णय कीजिए कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक/पर्याप्त हैं।

प्रश्न:

लैला के पास चार अलग-अलग शेड के सात हेयरपिन हैं। पता लगाएं कि उसके पास कितने गोल्डन पिन हैं?

कथन:

1. 2 सिल्वर क्लिप हैं।
2. गोल्डन पिनो की संख्या काले पिनो की संख्या का आधी है।

Ans  1. कथन 1 और 2 दोनों एकसाथ पर्याप्त हैं।

✘ 2. केवल कथन 2 पर्याप्त है।

✘ 3. केवल कथन 1 पर्याप्त है।

✘ 4. कथन 1 और 2 दोनों पर्याप्त नहीं है।

Question ID : 3026162341

Option 1 ID : 3026169364

Option 2 ID : 3026169362

Option 3 ID : 3026169361

Option 4 ID : 3026169363

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 यदि किसी कोड भाषा में 85729 को ZEGYI और 2346 को YCDF लिखा जाता है, तो उसी कोड भाषा में 823459 को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans  1. ZYCDEI

✘ 2. ZYDCFI

✘ 3. ZYDCEI

✘ 4. ZYCDFI

Question ID : 3026162326

Option 1 ID : 3026169304

Option 2 ID : 3026169301

Option 3 ID : 3026169302

Option 4 ID : 3026169303

Status : Answered

Chosen Option : 1