



# RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

## रेलवे भर्ती बोर्ड

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

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	27/11/2018
Test Time:	4:00 PM - 5:30 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 न्यूटन के गति के नियमों का प्रकाशन वर्ष क्या था?

- Ans
- ☒ 1. 1678
  - ☒ 2. 1778
  - ☒ 3. 1787
  - ☒ 4. 1687

Question ID : 3026162559  
Option 1 ID : 30261610234  
Option 2 ID : 30261610236  
Option 3 ID : 30261610235  
Option 4 ID : 30261610233  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

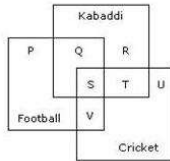
Q.2 A अकेले एक कार्य 24 दिनों में कर सकता है जबकि B को इसे अकेले करने में 30 दिन लगते हैं। C के साथ मिलकर काम पूरा करने में उन्हें 8 दिन लगते हैं। C को अकेले यह कार्य पूरा करने में कितने दिन का समय लगेगा?

- Ans
- ☒ 1. 24
  - ☒ 2. 16
  - ☒ 3. 40
  - ☒ 4. 20

Question ID : 3026162514  
Option 1 ID : 30261610054  
Option 2 ID : 30261610056  
Option 3 ID : 30261610053  
Option 4 ID : 30261610055  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.3

एक विद्यालय के विद्यार्थी तीन अलग-अलग खेल खेलते हैं। नीचे दिया गया आरेख प्रत्येक खेल खेलने वाले छात्रों की संख्या दर्शाता है। कौन सा भाग उन खिलाड़ियों को दर्शाता है जो फुटबॉल और कबड्डी खेलते हैं लेकिन क्रिकेट नहीं खेलते?



- Ans
- ☒ 1.  $P + Q + R$
  - ☒ 2.  $V + T$
  - ☒ 3.  $S + T + V$
  - ☒ 4.  $Q$

Question ID : 3026162550

Option 1 ID : 30261610197

Option 2 ID : 30261610198

Option 3 ID : 30261610199

Option 4 ID : 30261610200

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 एक स्रोत तरंग से 0.3 सेकंड में 40 शिखर (क्रेस्ट) और 40 गर्त (ट्रफ) बनते हैं। तरंग की आवृत्ति ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 120.40 Hz
  - ☒ 2. 300 Hz
  - ☒ 3. 133.33 Hz
  - ☒ 4. 100 Hz

Question ID : 3026162564

Option 1 ID : 30261610253

Option 2 ID : 30261610255

Option 3 ID : 30261610254

Option 4 ID : 30261610256

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 सौर ऊर्जा संग्राहकों (कलेक्टर) में, अधिकतम क्षमता \_\_\_\_\_ में प्राप्त होती है:

- Ans
- ☒ 1. समतल प्लेट संग्राहक
  - ☒ 2. लाइन फोकसिंग संग्राहक
  - ☒ 3. पाराबोलॉयड डिश संग्राहक
  - ☒ 4. शून्यीकृत ट्यूब संग्राहक

Question ID : 3026162565

Option 1 ID : 30261610257

Option 2 ID : 30261610259

Option 3 ID : 30261610260

Option 4 ID : 30261610258

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 एक निश्चित कूट भाषा में, TITTER को ITTTRE के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में FAMILY को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans ☒ 1. AFIMYL  
☒ 2. AFJPGK  
☒ 3. YLIMAF  
☒ 4. LIMAF

Question ID : 3026162531  
Option 1 ID : 30261610122  
Option 2 ID : 30261610121  
Option 3 ID : 30261610123  
Option 4 ID : 30261610124

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 करण और नेहा को समान रूप से दो वर्षों की अवधि के लिए क्रमशः 5% और 6% वार्षिक ब्याज दर पर समान धन राशि दी गई थी। यदि करण नेहा की तुलना में ₹ 10 कम ब्याज देता है, तो प्रत्येक को कितना पैसा दिया गया था?

- Ans ☒ 1. ₹ 600  
☒ 2. ₹ 550  
☒ 3. ₹ 400  
☒ 4. ₹ 500

Question ID : 3026162511  
Option 1 ID : 30261610044  
Option 2 ID : 30261610042  
Option 3 ID : 30261610041  
Option 4 ID : 30261610043

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 खींचने का एक उदाहरण है:

- Ans ☒ 1. ध्वज फहराना  
☒ 2. दरवाजा खोलना  
☒ 3. पर्दा उठाना  
☒ 4. लड़के को धक्का देना


Question ID : 3026162558  
Option 1 ID : 30261610231  
Option 2 ID : 30261610229  
Option 3 ID : 30261610230  
Option 4 ID : 30261610232


Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 क्षिप्रा नदी \_\_\_\_\_ में स्थित है।

- Ans ☒ 1. ओडिशा  
☒ 2. पश्चिम बंगाल

 3. बिहार

 4. मध्य प्रदेश

Question ID : 3026162596

Option 1 ID : 30261610381

Option 2 ID : 30261610383


Option 3 ID : 30261610384


Option 4 ID : 30261610382


Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1  
0 रसायनशास्त्र में 'कण' (मोल) शब्द का परिचय किसने कराया था?

Ans  1. ए लेवोइसियर

 2. एमीदो एवोगाड्रो

 3. विल्हेम ओस्टवाल्ड

 4. जॉन डाल्टन

Question ID : 3026162567

Option 1 ID : 30261610267

Option 2 ID : 30261610266

Option 3 ID : 30261610268

Option 4 ID : 30261610265

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1  
1 ₹ 385 को 7:4 के अनुपात में विभाजित किया गया है। इनमें से बड़े भाग का मान रुपयों में क्या होगा?

Ans  1. 210

 2. 227.50

 3. 245

 4. 280

Question ID : 3026162509

Option 1 ID : 30261610033

Option 2 ID : 30261610036

Option 3 ID : 30261610034

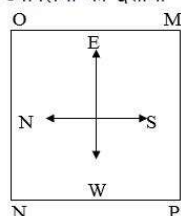
Option 4 ID : 30261610035

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1  
2

निम्नलिखित प्रश्न नीचे दिए गए आरेख पर आधारित है जिसमें एक वर्गाकार जमीन के चार कोनों में खड़े चार व्यक्तियों को दर्शाया गया है:



M मैदान पर तिरछा चलना शुरू करती है। आधी दूरी चलने के बाद, वह दाएं मुड़ जाती है, कुछ दूर चलती है और बायीं ओर मुड़ जाती है। M किस दिशा में मुंह करके खड़ी है?

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

Question ID : 3026162554  
 Option 1 ID : 30261610213  
 Option 2 ID : 30261610215  
 Option 3 ID : 30261610216  
 Option 4 ID : 30261610214  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 1

Q.1 3 प्रश्न में तीन कथनों के बाद दो निष्कर्ष I और II नीचे दिए गए हैं। दिए गए कथनों को सत्य मानें, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से भिन्न हों और निर्णय लें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से कथन का अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी H, G हैं।

सभी V, H हैं।

कुछ V, I हैं।

निष्कर्ष:

I) कम से कम कुछ G, I हैं।

II) सभी I के H होने की संभावना है।

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

Question ID : 3026162529  
 Option 1 ID : 30261610115  
 Option 2 ID : 30261610116  
 Option 3 ID : 30261610114  
 Option 4 ID : 30261610113  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.1 4 कैल्शियम ऑक्साइड के लिए रासायनिक सूत्र क्या है?

- Ans
- ☒ 1. CaO

☒ 2.  $\text{Ca}_2\text{O}_3$

☒ 3.  $\text{Ca}_2\text{O}$

☒ 4.  $\text{CaO}_2$

Question ID : 3026162569

Option 1 ID : 30261610276

Option 2 ID : 30261610274

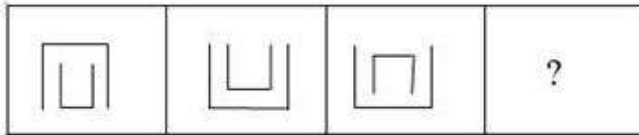
Option 3 ID : 30261610275

Option 4 ID : 30261610273

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1  
5 श्रृंखला को पूरा करने के लिए विकल्प का चयन करें।



Ans



Question ID : 3026162526

Option 1 ID : 30261610103

Option 2 ID : 30261610101

Option 3 ID : 30261610104

Option 4 ID : 30261610102

Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.1  
6 एक वर्गाकार खेत का किनारा 110 मीटर है। 5 मीटर चौड़े दो मार्ग इसके किनारों को केंद्र में रखकर उनके समानांतर एक दूसरे को काटते हुए जाते हैं। मार्गों का क्षेत्रफल है:

Ans ☒ 1. 1000 sqm

☒ 2. 1100 sqm

☒ 3. 1075 sqm

 4. 975 sqm

Question ID : 3026162517

Option 1 ID : 30261610065

Option 2 ID : 30261610067

Option 3 ID : 30261610066


Option 4 ID : 30261610068


Status : Answered


Chosen Option : 3

Q.1  
7 घर्षण द्वारा किया गया कार्य \_\_\_\_\_ होता है।

Ans  1. धनात्मक

 2. उदासीन

 3. ऋणात्मक

 4. शून्य

Question ID : 3026162562

Option 1 ID : 30261610247

Option 2 ID : 30261610248


Option 3 ID : 30261610246


Option 4 ID : 30261610245


Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1  
8 भारत में वर्ष 2017 के 'बी आर द सिटीज़ टॉप 50 राइज़िंग स्टार' का पुरस्कार पाने वाली रितु उदय कुगाजी किस क्षेत्र से संबंध रखती हैं?

Ans  1. एनिमेशन आर्ट

 2. पाक कला

 3. मार्शल आर्ट

 4. कला प्रदर्शन

Question ID : 3026162588

Option 1 ID : 30261610352

Option 2 ID : 30261610351

Option 3 ID : 30261610350

Option 4 ID : 30261610349

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1  
9 एक भिन्न का हर इसके अंश से 5 अधिक है। यदि अंश को 4 से गुणा किया जाए और हर को 3 से, तो परिणामित भिन्न  $\frac{1}{2}$  होता है। तो मूल भिन्न क्या है?

Ans  1.  $\frac{3}{8}$

 2.  $\frac{2}{7}$

 3.  $\frac{4}{9}$

 4.  $\frac{1}{6}$

Question ID : 3026162525

Option 1 ID : 30261610098

Option 2 ID : 30261610097

Option 3 ID : 30261610099

Option 4 ID : 30261610100

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2  
0  $16 \div [(12 - 4) \times \{5 + (6 \div 2)\}]$  का मान क्या है?

Ans  1. 0.50

 2. 1

 3. 0.25

 4. 2

Question ID : 3026162503

Option 1 ID : 30261610010

Option 2 ID : 30261610012

Option 3 ID : 30261610009

Option 4 ID : 30261610011

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2  
1 न्यू वर्ल्ड वेल्थ द्वारा प्रकाशित रिपोर्ट के अनुसार, मुंबई वैश्विक स्तर पर सबसे अमीर शहरों में \_\_\_\_\_ स्थान पर है।

Ans  1. 10वां

 2. 11वां

 3. 15वां

 4. 12वां

Question ID : 3026162600

Option 1 ID : 30261610397

Option 2 ID : 30261610399

Option 3 ID : 30261610400


Option 4 ID : 30261610398

Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.2  
2 दुर्घटना के बाद एक रेलगाड़ी अपनी गति की  $\frac{4}{5}$  गति से चलती है। जिसके कारण वह 30 मिनट देरी से पहुँचती है।  
दुर्घटना क्षेत्र के आगे यात्रा का मूल समय ज्ञात करें।

Ans  1. 120 मिनट

 2. 90 मिनट

 3. 150 मिनट

 4. 60 मिनट



Question ID : 3026162513

Option 1 ID : 30261610050

Option 2 ID : 30261610051

Option 3 ID : 30261610052

Option 4 ID : 30261610049

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2  
3 फीफा विश्व कप, 2018 निम्नलिखित में से किस देश ने जीता है?

- Ans
- ☒ 1. अर्जेंटीना
  - ☒ 2. क्रोएशिया
  - ☒ 3. फ्रांस
  - ☒ 4. जर्मनी

Question ID : 3026162583

Option 1 ID : 30261610330

Option 2 ID : 30261610329

Option 3 ID : 30261610332

Option 4 ID : 30261610331

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2  
4 चश्मे शाही \_\_\_\_\_, भारत में स्थित पूर्व मुगल बागों में से एक है।

- Ans
- ☒ 1. कश्मीर
  - ☒ 2. उत्तर प्रदेश
  - ☒ 3. राजस्थान
  - ☒ 4. दिल्ली

Question ID : 3026162597

Option 1 ID : 30261610388

Option 2 ID : 30261610387

Option 3 ID : 30261610385

Option 4 ID : 30261610386

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2  
5 अधातुओं का व्यापक उपयोग \_\_\_\_\_ में होता है।

- Ans
- ☒ 1. जल क्वथनित्र (बॉयलर)
  - ☒ 2. खाद
  - ☒ 3. हवाई जहाज
  - ☒ 4. मशीनरी (यंत्र) निर्माण

Question ID : 3026162572

Option 1 ID : 30261610287

Option 2 ID : 30261610288

Option 3 ID : 30261610285  
Option 4 ID : 30261610286  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2  
6 अमोनियम सल्फेट का रासायनिक सूत्र \_\_\_\_\_ है।

- Ans
- ☒ 1.  $\text{NH}_4(\text{SO}_3)_2$
  - ☒ 2.  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$
  - ☒ 3.  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_3$
  - ☒ 4.  $\text{NH}_4(\text{SO}_4)_2$

Question ID : 3026162568  
Option 1 ID : 30261610272  
Option 2 ID : 30261610269  
Option 3 ID : 30261610270  
Option 4 ID : 30261610271  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.2  
7 यदि  $a + \frac{1}{a} = -3$  है, तो  $a^6 + \frac{1}{a^6}$  का मान ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 36
  - ☒ 2. 322
  - ☒ 3. 729
  - ☒ 4. 18

Question ID : 3026162522  
Option 1 ID : 30261610087  
Option 2 ID : 30261610086  
Option 3 ID : 30261610085  
Option 4 ID : 30261610088  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.2  
8 सिंधु घाटी सभ्यता \_\_\_\_\_ वर्ष पुरानी है और दक्षिण में गंगा घाटी के निचले क्षेत्रों व उत्तर में मालवा तक फैली हुई थी।

- Ans
- ☒ 1. 1000 ईसा पूर्व
  - ☒ 2. 5000 ईसा पूर्व
  - ☒ 3. 3000 ईसा पूर्व
  - ☒ 4. 8000 ईसा पूर्व

Question ID : 3026162594  
Option 1 ID : 30261610376  
Option 2 ID : 30261610373  
Option 3 ID : 30261610375  
Option 4 ID : 30261610374  
Status : Answered

Q.2 \_\_\_\_\_ ऊतक में मैट्रिक्स होते हैं और कोशिकाएं मैट्रिक्स में सन्निहित होती हैं।

Ans

- ✓ 1. संयोजी (Connective)
- ✗ 2. तंत्रिका (Nervous)
- ✗ 3. पेशी (Muscular)
- ✗ 4. उपकला (Epithelial)

Question ID : 3026162577  
 Option 1 ID : 30261610306  
 Option 2 ID : 30261610308  
 Option 3 ID : 30261610307  
 Option 4 ID : 30261610305

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 निम्न में से क्या हाइड्रोकार्बन का एक उदाहरण है?

Ans

- ✗ 1. क्लोरोफ्लोरोकार्बन
- ✗ 2. एसिटिक अम्ल
- ✗ 3. कार्बन डाईऑक्साइड
- ✓ 4. मीथेन

Question ID : 3026162573  
 Option 1 ID : 30261610291  
 Option 2 ID : 30261610292  
 Option 3 ID : 30261610290  
 Option 4 ID : 30261610289

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 छात्रों के एक समूह ने तय किया कि हर एक सदस्य से अधिक से अधिक उतने पैसे ही लिए जाएंगे जितनी सदस्यों की संख्या है। यदि राशि का कुल संग्रह ₹ 62.41 है, तो समूह में सदस्यों की संख्या \_\_\_\_\_ है।

Ans

- ✗ 1. 77
- ✗ 2. 81
- ✗ 3. 71
- ✓ 4. 79

Question ID : 3026162506  
 Option 1 ID : 30261610022  
 Option 2 ID : 30261610024  
 Option 3 ID : 30261610021  
 Option 4 ID : 30261610023

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 343, 217 और 455 का महत्तम समापवर्तक क्या है?

- Ans ☒ 1. 9  
☒ 2. 7  
☒ 3. 11  
☒ 4. 13

Question ID : 3026162501  
 Option 1 ID : 30261610002  
 Option 2 ID : 30261610001  
 Option 3 ID : 30261610003  
 Option 4 ID : 30261610004  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

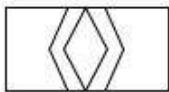
Q.3 \_\_\_\_\_ मांसपेशियां, शरीर के सभी अंगों में रक्त पम्प करके पहुँचाने में हृदय की सहायता करती हैं जिसमें लयबद्ध संकुचन और विश्राम की आवश्यकता होती है।

- Ans ☒ 1. ट्राईसेप (Tricep)  
☒ 2. बाईसेप (Bicep)  
☒ 3. कार्डिएक (Cardiac)  
☒ 4. सोलेयस (Soleus)

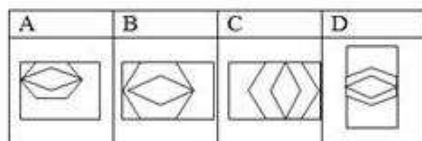
Question ID : 3026162576  
 Option 1 ID : 30261610303  
 Option 2 ID : 30261610302  
 Option 3 ID : 30261610304  
 Option 4 ID : 30261610301  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 3

Q.3 निम्न में से कौन सा चित्र प्रश्न चित्र के निकटतम सदृश है?

प्रश्न चित्र:



विकल्प चित्र:



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

Question ID : 3026162546  
 Option 1 ID : 30261610181  
 Option 2 ID : 30261610182  
 Option 3 ID : 30261610183

Option 4 ID : 30261610184  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.3 5 विन्ध्या उत्तर की ओर 2 km चलती है और फिर दाईं ओर मुड़कर और 2 km चलती है, फिर दाएँ मुड़ती है और चलना जारी रखती है। अब वह किस दिशा में चल रही है?

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

Question ID : 3026162553  
Option 1 ID : 30261610210  
Option 2 ID : 30261610209  
Option 3 ID : 30261610212  
Option 4 ID : 30261610211  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.3 6 "ट्रैसैंडेंस" नामक जीवनी, निम्नलिखित में से किस व्यक्तित्व पर लिखी गई है?

- Ans
- ☐ 1. जवाहरलाल नेहरू
  - ☐ 2. अमर्त्य सेन
  - ☒ 3. डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम
  - ☐ 4. महात्मा गांधी

Question ID : 3026162584  
Option 1 ID : 30261610336  
Option 2 ID : 30261610333  
Option 3 ID : 30261610334  
Option 4 ID : 30261610335  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.3 7 निम्नलिखित को हल करें।

$$\sqrt{(8 + 2\sqrt{15})(8 - 2\sqrt{15})}$$

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

Question ID : 3026162507  
Option 1 ID : 30261610025  
Option 2 ID : 30261610026  
Option 3 ID : 30261610027  
Option 4 ID : 30261610028

Q.3 कथन के बाद दो धारणाएँ दी गई हैं। निर्णय करें कि कौन सी धारणाएँ कथन में निहित हैं।

8 कथन:

दुकानदार एक वृद्ध ग्राहक को बताता है, "प्रिय महोदय, इन नए म्यूज़िक प्लेयरों (ऑडियो सिस्टम) में वो टेप रिकॉर्डिंग प्ले होना समर्थित नहीं है जो आपके पास हैं।"

धारणाएँ:

I. ग्राहक एक टेप रिकॉर्डर खरीदना चाहता था।

II. ग्राहक ने पूछा होगा कि नए सिस्टम में पुरानी शैली वाले टेप समर्थित हैं कि नहीं।

Ans

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

Question ID : 3026162534

Option 1 ID : 30261610134

Option 2 ID : 30261610133

Option 3 ID : 30261610136

Option 4 ID : 30261610135

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.3 रहीम एक मोबाइल फोन ₹ 7360 में बेचता है और 15% का लाभ अर्जित करता है। फोन का क्रय मूल्य क्या है?

9

Ans

- ☒ 1. ₹ 6460  
☒ 2. ₹ 6400  
☒ 3. ₹ 6480  
☒ 4. ₹ 6450

Question ID : 3026162512

Option 1 ID : 30261610047

Option 2 ID : 30261610045

Option 3 ID : 30261610048

Option 4 ID : 30261610046

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.4 पाँच छात्र अभय, बीरेन, चैत्र, दवे और इलोन एक परीक्षा में भाग लेते हैं, और उनके प्राप्तांक इस प्रकार हैं :

0

अभय, बीरेन और चैत्र के प्राप्तांकों का औसत 40 है।

अभय, बीरेन, चैत्र और दवे के प्राप्तांकों का औसत 45 है।

बीरेन, चैत्र, दवे और इलोन के प्राप्तांकों का औसत 55 है।

इलोन ने दवे से 10 अंक अधिक प्राप्त किए हैं।

इस परीक्षा में अभय के प्राप्तांक का पता लगाएँ।

Ans

- ☒ 1. 30 अंक  
☒ 2. 25 अंक  
☒ 3. 40 अंक  
☒ 4. 35 अंक

Question ID : 3026162524

Option 1 ID : 30261610093  
Option 2 ID : 30261610094  
Option 3 ID : 30261610095  
Option 4 ID : 30261610096  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.4  
1 मेंडलीव की आवर्त सारणी में लम्बरूप स्तंभों को \_\_\_\_\_ और क्षैतिज पंक्तियों को \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- Ans
- ☒ 1. आवर्त, पंक्ति
  - ☒ 2. समूह, आवर्त
  - ☒ 3. स्तंभ, श्रेणी
  - ☒ 4. स्तंभ, पंक्ति

Question ID : 3026162574  
Option 1 ID : 30261610296  
Option 2 ID : 30261610294  
Option 3 ID : 30261610295  
Option 4 ID : 30261610293  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.4  
2  $(2.034 - 1.752) \div (3.006 - 2.865) = ?$  के हल के लिए सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. 2
  - ☒ 2. 0.002
  - ☒ 3. 0.0002
  - ☒ 4. 0.2

Question ID : 3026162504  
Option 1 ID : 30261610013  
Option 2 ID : 30261610015  
Option 3 ID : 30261610016  
Option 4 ID : 30261610014  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.4  
3 जैसे 'Check' 'Validate' से संबंधित है उसी तरह से 'Make' से संबंधित है:

- Ans
- ☒ 1. 'Create'
  - ☒ 2. 'Late'
  - ☒ 3. 'Protect'
  - ☒ 4. 'Grow'

Question ID : 3026162527  
Option 1 ID : 30261610105  
Option 2 ID : 30261610106  
Option 3 ID : 30261610107  
Option 4 ID : 30261610108  
Status : Answered



Q.4 अवक्षेपण (प्रीसिपिटेशन) अभिक्रिया \_\_\_\_\_ उत्पादित करती है।

Ans ☒ 1. पायस

☒ 2. अघुलनशील लवण

☒ 3. क्षार

☒ 4. अम्ल

Question ID : 3026162571

Option 1 ID : 30261610284

Option 2 ID : 30261610283

Option 3 ID : 30261610282

Option 4 ID : 30261610281

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 निम्नलिखित प्रश्न को पढ़ें और निर्णय लें कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन से कथन पर्याप्त हैं।

प्रश्न:

'please' के लिए कूट क्या है?

कथन:

1. एक कूट भाषा में 'please have', को 'Plea le' लिखा जाता है।

2. 'please come', को 'Plea aa' लिखा जाता है।

Ans ☒ 1. कथन 2 अकेले पर्याप्त है।

☒ 2. कथन 1 अकेले पर्याप्त है।

☒ 3. कथन 1 और 2 एक साथ पर्याप्त हैं।

☒ 4. या तो कथन 1 या 2 पर्याप्त नहीं है।

Question ID : 3026162542

Option 1 ID : 30261610167

Option 2 ID : 30261610166

Option 3 ID : 30261610165

Option 4 ID : 30261610168

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 116 का \_\_\_\_\_%, 87 है।

Ans ☒ 1. 72

☒ 2. 75

☒ 3. 80

☒ 4. 78

Question ID : 3026162510

Option 1 ID : 30261610040

Option 2 ID : 30261610039

Option 3 ID : 30261610037



Q.4 समुद्र में निम्न में से कौन सी ऊर्जा पाई जाती है?

- Ans
- ☒ 1. समुद्र तरंग ऊर्जा, भू-तापीय ऊर्जा और समुद्र-तापीय ऊर्जा
  - ☒ 2. ज्वारीय ऊर्जा, नाभिकीय ऊर्जा और समुद्र-तापीय ऊर्जा
  - ☒ 3. समुद्र-तरंग ऊर्जा, नाभिकीय ऊर्जा और समुद्र-तापीय ऊर्जा
  - ☒ 4. ज्वारीय ऊर्जा, समुद्र-तरंग ऊर्जा और समुद्र-तापीय ऊर्जा

Question ID : 3026162560  
Option 1 ID : 30261610240  
Option 2 ID : 30261610238  
Option 3 ID : 30261610239  
Option 4 ID : 30261610237  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4 63 g के एक टिड्डे को तीन चींटियां अलग-अलग क्रमशः 3, 4 और 6 दिनों में खा सकती हैं। यदि वे तीनों इस टिड्डे को एक साथ खाएँ तो इसे पूरा खत्म करने तक उनका हिस्सा (ग्राम में) ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 28, 21, 14
  - ☒ 2. 30, 21, 12
  - ☒ 3. 31, 20, 12
  - ☒ 4. 31, 21, 15

Question ID : 3026162518  
Option 1 ID : 30261610069  
Option 2 ID : 30261610070  
Option 3 ID : 30261610071  
Option 4 ID : 30261610072  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4 किस वर्ष इटली में पहला पैरालम्पिक खेलों का आयोजन किया गया था:

- Ans
- ☒ 1. 1950
  - ☒ 2. 1940
  - ☒ 3. 1970
  - ☒ 4. 1960

Question ID : 3026162581  
Option 1 ID : 30261610321  
Option 2 ID : 30261610322  
Option 3 ID : 30261610324  
Option 4 ID : 30261610323  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5 प्रतीकों के उचित संयोजन का चयन करें जो दिए गए समीकरण में प्रश्न चिह्नों (?) के स्थान पर क्रम से रखे जाने पर समीकरण को सही ढंग से पूरा करेंगे।

$$((250?150)4)?10 = 15$$

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

Question ID : 3026162538

Option 1 ID : 30261610151

Option 2 ID : 30261610149

Option 3 ID : 30261610152

Option 4 ID : 30261610150

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 निम्नलिखित में से किस मंत्रालय ने, फरवरी 2018 में नई दिल्ली में आंचलिक अस्पतालों में आयुष प्रणाली सेवाओं की शुरुआत करने हेतु आयुष मंत्रालय के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किया है?

- Ans
- ☒ 1. स्वास्थ्य मंत्रालय
  - ☒ 2. रक्षा मंत्रालय
  - ☒ 3. रेल मंत्रालय
  - ☒ 4. वित्त मंत्रालय

Question ID : 3026162599

Option 1 ID : 30261610395

Option 2 ID : 30261610396

Option 3 ID : 30261610393

Option 4 ID : 30261610394

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 पाइप A एक खाली टंकी को 15 घंटों में भर सकता है जबकि पाइप B को इसे भरने में 25 घंटे लगते हैं। आरंभ में केवल पाइप A कुछ समय के लिए चालू किया गया और फिर बंद कर दिया गया और तुरंत पाइप B को चालू कर दिया गया। कुल मिलाकर, टंकी को पूरा भरने में 19 घंटों का समय लगता है। पाइप A कितने समय के लिए चलाया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 9 घंटे
  - ☒ 2. 6 घंटे
  - ☒ 3. 7.5 घंटे
  - ☒ 4. 3 घंटे

Question ID : 3026162516

Option 1 ID : 30261610064

Option 2 ID : 30261610062

Option 3 ID : 30261610063

Option 4 ID : 30261610061

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 <sup>3</sup> दिए गए प्रश्न को पढ़ें और निर्णय लें कि निम्नलिखित में से कौन सा कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

प्रश्न:

L1, L2, L3, L4, L5 और L6 बक्से चीनी से भरे हैं। कौन सा बॉक्स सबसे भारी है?

कथन:

1. L1 और L2 का भार समान है।
2. L4 और L6, L5 के भार से दोगुने हैं।

Ans

- ☒ 1. कथन 1 और 2 दोनों अपर्याप्त हैं
- ☐ 2. केवल कथन 1 पर्याप्त है
- ☐ 3. केवल कथन 2 पर्याप्त है
- ☐ 4. कथन 1 और 2 दोनों पर्याप्त हैं

Question ID : 3026162540

Option 1 ID : 30261610160

Option 2 ID : 30261610158

Option 3 ID : 30261610159

Option 4 ID : 30261610157

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 <sup>4</sup> \_\_\_\_\_ परिपथ में, विद्युत प्रवाहित होने का केवल एक मार्ग होता है।

Ans

- ☐ 1. समानांतर
- ☐ 2. चालक
- ☒ 3. श्रेणी
- ☐ 4. पूर्ण

Question ID : 3026162566

Option 1 ID : 30261610261

Option 2 ID : 30261610264

Option 3 ID : 30261610262

Option 4 ID : 30261610263

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 <sup>5</sup> 'आयुष्मान भारत योजना' निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

Ans

- ☐ 1. शिक्षा
- ☒ 2. स्वास्थ्य
- ☐ 3. कृषि
- ☐ 4. वित्त और कर

Question ID : 3026162592

Option 1 ID : 30261610368

Option 2 ID : 30261610365

Option 3 ID : 30261610367

Option 4 ID : 30261610366

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 एक रेलगाड़ी समान गति पर चलती है और 350 m लंबे एक स्टेशन को 15 सेकंड में और 430 m के एक और स्टेशन को 23 सेकंड में पार करती है। km/h में रेलगाड़ी की गति क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 18.70
  - ☒ 2. 23.30
  - ☒ 3. 40
  - ☒ 4. 36

Question ID : 3026162515

Option 1 ID : 30261610057

Option 2 ID : 30261610058

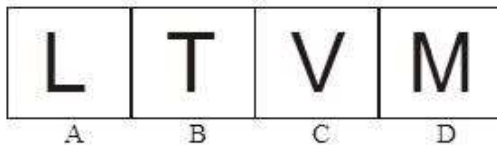
Option 3 ID : 30261610060

Option 4 ID : 30261610059

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 दी गई आकृतियों में समूह से भिन्न आकृति का चयन करें।



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

Question ID : 3026162548

Option 1 ID : 30261610190

Option 2 ID : 30261610192

Option 3 ID : 30261610189

Option 4 ID : 30261610191

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 विदलन विभाजन के संबंध में निम्न में से कौन सा कथन सत्य है?

- Ans
- ☒ 1. भ्रूण (embryo) का आकार घटता है।
  - ☒ 2. भ्रूण (embryo) का आकार बढ़ता है।
  - ☒ 3. कोशिका का आकार बढ़ता है।
  - ☒ 4. कोशिका का आकार घटता है।

Question ID : 3026162580

Option 1 ID : 30261610320

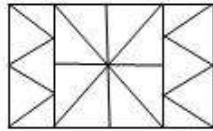
Option 2 ID : 30261610317

Option 3 ID : 30261610319

Option 4 ID : 30261610318

Status : Answered

Q.5 इस चित्र में कितने त्रिभुज हैं:



Ans ☒ 1. 26

☒ 2. 18

☒ 3. 20

☒ 4. 13

Question ID : 3026162551

Option 1 ID : 30261610202

Option 2 ID : 30261610204

Option 3 ID : 30261610203

Option 4 ID : 30261610201

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 \_\_\_\_\_ बहु-विखंडन द्वारा प्रजनन करता है।

Ans ☒ 1. यीस्ट

☒ 2. हाइड्रा

☒ 3. प्लैनेरिया

☒ 4. प्लाज्मोडियम

Question ID : 3026162579

Option 1 ID : 30261610313

Option 2 ID : 30261610316

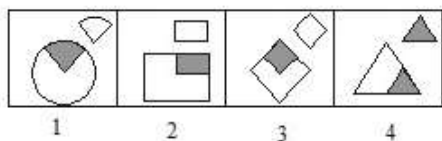
Option 3 ID : 30261610315

Option 4 ID : 30261610314

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 उस चित्र का चयन करें जो समूह में अन्य चित्रों से भिन्न है।



Ans ☒ 1. 1

☒ 2. 3

☒ 3. 4

☒ 4. 2

Question ID : 3026162547

Option 1 ID : 30261610185

Option 2 ID : 30261610188

Option 3 ID : 30261610186

Option 4 ID : 30261610187

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 पित्ताशय में पथरी और ट्यूमर आदि असामान्य कमियों का पता लगाने में सोनोग्राफी बहुत उपयोगी है। इस तकनीक में \_\_\_\_\_ का उपयोग किया जाता है।

- Ans
- ☒ 1. प्रकाश तरंग
  - ☒ 2. ध्वनि तरंग
  - ☒ 3. अनुप्रस्थ तरंग
  - ☒ 4. अनुदैर्घ्य तरंग

Question ID : 3026162563

Option 1 ID : 30261610249

Option 2 ID : 30261610252

Option 3 ID : 30261610250

Option 4 ID : 30261610251

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 K और L का पुत्र Z है और I का पुत्र L है। K का L से सम्बन्ध \_\_\_\_\_ है।

- Ans
- ☒ 1. पत्नी
  - ☒ 2. बहन
  - ☒ 3. पति
  - ☒ 4. भाई

Question ID : 3026162545

Option 1 ID : 30261610178

Option 2 ID : 30261610179

Option 3 ID : 30261610177

Option 4 ID : 30261610180

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 \_\_\_\_\_ राज्यों को 'अधिकृत राज्य' के रूप में जाना जाता था क्योंकि यहाँ मुगल साम्राज्य पर विजय प्राप्त की गई थी।

- Ans
- ☒ 1. मराठा, कर्नाटक, पानीपत
  - ☒ 2. अवध, बंगाल, हैदराबाद
  - ☒ 3. बंगाल, कर्नाटक, पानीपत
  - ☒ 4. कर्नाटक, सिंध, दिल्ली

Question ID : 3026162595

Option 1 ID : 30261610379

Option 2 ID : 30261610377  
Option 3 ID : 30261610380  
Option 4 ID : 30261610378  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.6  
5 तमिल कवि 'कंबन' ने निम्नलिखित में से किस ग्रन्थ के तमिल संस्करण का संकलन किया है?

- Ans
- ☒ 1. महाभारत
  - ☒ 2. रामायण
  - ☒ 3. ऋग्वेद
  - ☒ 4. भगवत गीता

Question ID : 3026162586  
Option 1 ID : 30261610341  
Option 2 ID : 30261610342  
Option 3 ID : 30261610344  
Option 4 ID : 30261610343  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.6  
6 एक चतुर्भुज की दो भुजाएँ 16 cm और 12 cm हैं और उनके मध्य का कोण  $90^\circ$  है। उसकी अन्य दोनों भुजाएँ  $\frac{25}{2}$  cm प्रत्येक हैं। चतुर्भुज के अन्य तीनों कोण समकोण नहीं हैं। चतुर्भुज का क्षेत्रफल कितना है?

- Ans
- ☒ 1.  $202 \text{ cm}^2$
  - ☒ 2.  $151 \text{ cm}^2$
  - ☒ 3.  $193 \text{ cm}^2$
  - ☒ 4.  $171 \text{ cm}^2$

Question ID : 3026162521  
Option 1 ID : 30261610081  
Option 2 ID : 30261610083  
Option 3 ID : 30261610084  
Option 4 ID : 30261610082  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.6  
7 निम्न क्रम में लुप्त संख्या ज्ञात करें:  
6, 30, 150, ?, 3750

- Ans
- ☒ 1. 920
  - ☒ 2. 750
  - ☒ 3. 790
  - ☒ 4. 1000

Question ID : 3026162536  
Option 1 ID : 30261610144  
Option 2 ID : 30261610143  
Option 3 ID : 30261610142  
Option 4 ID : 30261610141  
Status : Answered



Q.6 8 \_\_\_\_\_ का उपयोग कर दुर्बल अम्ल और प्रबल अम्ल के बीच विभेद किया जा सकता है।

Ans

- ✓ 1. सार्वत्रिक सूचक  
 ✗ 2. फिनाफथैलीन सूचक  
 ✗ 3. लिटमस सूचक  
 ✗ 4. मिथाइल ऑरेंज सूचक

Question ID : 3026162570

Option 1 ID : 30261610278

Option 2 ID : 30261610280

Option 3 ID : 30261610277

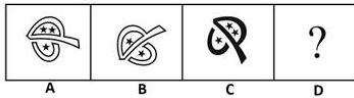
Option 4 ID : 30261610279

Status : Answered

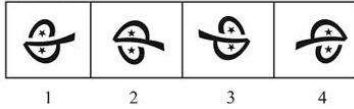
Chosen Option : 3

Q.6 नीचे दिए गए प्रश्न में चित्रों के दो समूह हैं। A, B, C और D प्रश्न चित्र तथा 1, 2, 3 और 4 उत्तर चित्र समूह बनाते हैं। चित्र A और B में एक निश्चित सम्बन्ध है, चित्र C और D में भी वही सम्बन्ध स्थापित करने के लिए उत्तर चित्रों के समूह से किसी एक का चयन करें जो चित्र D में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करता हो।

Problem Fig.



Answer Fig.



Ans

- ✗ 1. 1  
 ✗ 2. 3  
 ✓ 3. 2  
 ✗ 4. 4

Question ID : 3026162544

Option 1 ID : 30261610173

Option 2 ID : 30261610175

Option 3 ID : 30261610174

Option 4 ID : 30261610176

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 0 4:15 p.m. बजे और 5:00 p.m. बजे के बीच किस समय घड़ी की सुइयाँ समकोण बनाएंगी?

Ans

- ✗ 1. 4 p.m. बजकर 39 मिनट पर  
 ✗ 2. 4 p.m. बजकर  $40\frac{2}{9}$  मिनट पर  
 ✓ 3. 4 p.m. बजकर  $38\frac{2}{11}$  मिनट पर



✗ 4. 4 p.m. बजकर  $38\frac{5}{13}$  मिनट पर

Question ID : 3026162523

Option 1 ID : 30261610092

Option 2 ID : 30261610089

Option 3 ID : 30261610090

Option 4 ID : 30261610091

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7  
1 मैक मोहन लाइन, भारत और किस अन्य देश के बीच की सीमारेखा है?

Ans

- ✓ 1. चीन
- ✗ 2. जापान
- ✗ 3. श्रीलंका
- ✗ 4. बांग्लादेश

Question ID : 3026162593

Option 1 ID : 30261610371

Option 2 ID : 30261610372

Option 3 ID : 30261610369

Option 4 ID : 30261610370

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7  
2 चंद्रमा की सतह से लाए गए चट्टान पर क्या असर होगा?

Ans

- ✓ 1. इसके भार में परिवर्तन होगा
- ✗ 2. इसके द्रव्यमान में परिवर्तन होगा
- ✗ 3. इसके द्रव्यमान और भार दोनों में परिवर्तन होगा
- ✗ 4. इसके द्रव्यमान और भार दोनों समान रहेंगे

Question ID : 3026162556

Option 1 ID : 30261610222

Option 2 ID : 30261610221

Option 3 ID : 30261610223

Option 4 ID : 30261610224

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7  
3 भारत का राष्ट्रीय खेल इनमें से क्या है?

Ans

- ✗ 1. कबड्डी
- ✗ 2. क्रिकेट
- ✗ 3. बैडमिंटन
- ✓ 4. हॉकी

Question ID : 3026162582

Option 1 ID : 30261610326

Option 2 ID : 30261610325

Option 3 ID : 30261610328

Option 4 ID : 30261610327

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7  
4 हाल के आंकड़ों के मुताबिक भारत का दूसरा सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार देश कौन सा है?

Ans

☒ 1. संयुक्त अरब अमीरात

☒ 2. रूस

☒ 3. अमेरीका

☒ 4. चीन

Question ID : 3026162598

Option 1 ID : 30261610392

Option 2 ID : 30261610391

Option 3 ID : 30261610390

Option 4 ID : 30261610389

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7  
5 निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प, 'होल्टिंग टुगेदर फेडरेशन' का उदाहरण नहीं है?

Ans 1. भारत

2. स्विट्ज़रलैंड

3. चीन

4. ऑस्ट्रेलिया

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

Question ID : 3026162590

Option 1 ID : 30261610358

Option 2 ID : 30261610360

Option 3 ID : 30261610357

Option 4 ID : 30261610359

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7  
6  $385 \times 1$ , 3 से विभाज्य है।  $x$  के संभावित मानों का योग क्या है?

Ans

☒ 1. 18

☒ 2. 15

☒ 3. 21

☒ 4. 12

Question ID : 3026162508

Option 1 ID : 30261610030

Option 2 ID : 30261610031

Option 3 ID : 30261610029  
Option 4 ID : 30261610032  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.7  
7 पुस्तक "एक्जाम वारियर्स" किसने लिखी है?

Ans

- ☒ 1. प्रणव मुखर्जी
- ☒ 2. नरेंद्र मोदी
- ☒ 3. अरुण जेटली
- ☒ 4. एस. राधाकृष्णन

Question ID : 3026162585  
Option 1 ID : 30261610339  
Option 2 ID : 30261610338  
Option 3 ID : 30261610337  
Option 4 ID : 30261610340  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.7  
8 वर्ष 2017 में विंबलडन चैम्पियनशिप में पुरुष एकल का खिताब किसने जीता?

Ans

- ☒ 1. रोजर फेडरर
- ☒ 2. राफेल नडाल
- ☒ 3. नोवाक जोकोविच
- ☒ 4. जेमी मुरे

Question ID : 3026162587  
Option 1 ID : 30261610346  
Option 2 ID : 30261610345  
Option 3 ID : 30261610347  
Option 4 ID : 30261610348  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7  
9  $\theta$  का मान ज्ञात करें, यदि-

- 1)  $\cos \theta = \frac{1}{\sqrt{2}}$
- 2)  $\tan \theta = 1$

Ans

- ☒ 1. 1 और 2 दोनों पर्याप्त हैं।
- ☒ 2. या तो 1 या 2 पर्याप्त है।
- ☒ 3. केवल 1 पर्याप्त है।
- ☒ 4. केवल 2 पर्याप्त है।

Question ID : 3026162543

Option 1 ID : 30261610171

Option 2 ID : 30261610172

Option 3 ID : 30261610169

Option 4 ID : 30261610170

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 0  $y$  वर्ष पहले मौमा की आयु सौमी की आयु की  $1/5$  थी। आज से  $y$  वर्ष बाद मौमा की आयु सौमी की आयु की एक चौथाई हो जाएगी। मौमा और सौमी की वर्तमान आयु का अनुपात क्या है?

Ans ☒ 1. 16:25

☒ 2. 4:5

☒ 3. 07:31

☒ 4. 2:9

Question ID : 3026162520

Option 1 ID : 30261610078

Option 2 ID : 30261610077

Option 3 ID : 30261610079

Option 4 ID : 30261610080

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 1 प्रश्न में कथन के बाद I एवं II दो तर्क दिए गए हैं। आपको निर्णय लेना है कि कौन से तर्क प्रबल हैं।

कथन: क्या बच्चों का सही उम्र में टीकाकरण होना चाहिए?

तर्क:

I. हाँ, टीकाकरण कुछ जानलेवा रोगों के निवारण में सहायक है।

II. नहीं, टीके बहुत महंगे होते हैं और ज्यादातर ये सुरक्षा नहीं दे पाते।

Ans ☒ 1. दोनों तर्क I एवं II प्रबल हैं।

☒ 2. न तो तर्क I न ही II प्रबल है।

☒ 3. केवल तर्क II प्रबल है।

☒ 4. केवल तर्क I प्रबल है।

Question ID : 3026162532

Option 1 ID : 30261610128

Option 2 ID : 30261610127

Option 3 ID : 30261610126

Option 4 ID : 30261610125

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 2  $\sqrt{131 + \sqrt{174 - \sqrt{25}}}$  का मान क्या है?

Ans ☒ 1. 13

☒ 2. 11

☒ 3. 12

☒ 4. 14

Question ID : 3026162502

Option 1 ID : 30261610007

Option 2 ID : 30261610005

Option 3 ID : 30261610006

Option 4 ID : 30261610008

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 निम्न में से किस पशु में छोटी आंत सबसे छोटी होती है?

- Ans
- ☒ 1. गाय
  - ☒ 2. खरगोश
  - ☒ 3. शेर
  - ☒ 4. बकरी

Question ID : 3026162578

Option 1 ID : 30261610312

Option 2 ID : 30261610310

Option 3 ID : 30261610309

Option 4 ID : 30261610311

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 निम्नलिखित कथन और धारणाओं पर विचार करें और निर्णय लें कि कथन में कौन सी धारणाएँ अंतर्निहित हैं।

4 कथन:

एक गैर सरकारी संगठन स्थानीय क्षेत्र में विद्यालय का सहयोग करने और इस बारे में जागरूकता बढ़ाने के उद्देश्य से वयस्कों के लिए 2 km की दौड़ आयोजित करने का निर्णय लेता है।

धारणा:

- I. जो राशि वे प्राप्त करेंगे वह विद्यालय की गतिविधियों में सहयोग के लिए पर्याप्त होगी।
- II. कार्यक्रम आयोजित करना उनके कार्य के बारे में जागरूकता बढ़ाएगा।

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

Question ID : 3026162535

Option 1 ID : 30261610137

Option 2 ID : 30261610139

Option 3 ID : 30261610140

Option 4 ID : 30261610138

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:

5 यदि 'X + Y' का अर्थ है 'Y की बेटी X है'; 'X - Y' का अर्थ है 'Y की पत्नी X है'; 'X @ Y' का अर्थ है 'Y का बेटा X है'।

यदि M @ T - N @ V + R, तो फिर V, M का क्या है?

- Ans
- ☒ 1. माँ
  - ☒ 2. दादी
  - ☒ 3. पिता

✗ 4. दादा

Question ID : 3026162528

Option 1 ID : 30261610109

Option 2 ID : 30261610111

Option 3 ID : 30261610110

Option 4 ID : 30261610112

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8  
6 एक तत्व का विन्यास 2, 8, 1 है। इसे \_\_\_\_\_ में शामिल किया जाता है।

Ans ✗ 1. तृतीय आवर्त के समूह 17

✗ 2. 8वां आवर्त के समूह 1

✓ 3. तृतीय आवर्त के समूह 1

✗ 4. प्रथम आवर्त के समूह 3

Question ID : 3026162575

Option 1 ID : 30261610300

Option 2 ID : 30261610297










Option 3 ID : 30261610298

Option 4 ID : 30261610299

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8  
7 उस विकल्प का चयन करें जो निम्न आकृतियों को तर्कसंगत रूप से समूहबद्ध करेगा।

1 	2 	3 
4 	5 	6 
7 	8 	9 

Ans ✓ 1. 1, 3, 5; 2, 7, 8; 4, 6, 9

✗ 2. 1, 2, 9; 3, 4, 5; 6, 7, 8

✗ 3. 1, 3, 5; 2, 7, 9; 4, 6, 8

✗ 4. 1, 3, 5; 2, 4, 8; 6, 7, 9

Question ID : 3026162549

Option 1 ID : 30261610195

Option 2 ID : 30261610193

Option 3 ID : 30261610194

Q.8 एक समूह में, 12 लड़के शतरंज खेलते हैं, 10 लड़के कैरम खेलते हैं और 10 लड़के टेबल टेनिस खेलते हैं। 2 लड़के सभी तीनों खेल खेलते हैं। 3 कम से कम दो खेल खेलते हैं। कितने लड़के केवल एक खेल खेलते हैं?

- Ans 1. 38  
2. 35  
3. 25  
4. 24

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

Question ID : 3026162552  
Option 1 ID : 30261610205  
Option 2 ID : 30261610206  
Option 3 ID : 30261610208  
Option 4 ID : 30261610207  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.8 2018 में आसियान भारतीय स्मारक शिखर सम्मेलन का आयोजन कहाँ किया गया था?

- Ans  1. सिंगापुर  
 2. नई दिल्ली  
 3. बैंकॉक  
 4. नाएप्यीडाँ

Question ID : 3026162591  
Option 1 ID : 30261610364  
Option 2 ID : 30261610361  
Option 3 ID : 30261610362  
Option 4 ID : 30261610363  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.9 दिए गए कथनों पर विचार करें और निर्णय लें कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करते हैं।

कथन:

- कुछ गैजेट बिजली से चलते हैं।
- सभी गैजेट महंगे हैं।

निष्कर्ष:

- गैजेट्स बिजली के बिना नहीं चल सकते हैं।
- महंगे गैजेट्स बिजली से चलते हैं।
- महंगे गैजेट्स चलाने के लिए बिजली आवश्यक है।

- Ans 1. केवल निष्कर्ष 3 अनुसरण करता है।  
2. केवल निष्कर्ष 2 और 3 अनुसरण करते हैं।  
3. सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।



4. केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है।




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

Question ID : 3026162555  
Option 1 ID : 30261610219  
Option 2 ID : 30261610217  
Option 3 ID : 30261610220  
Option 4 ID : 30261610218  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.9  
1 न्यूटन का गति का दूसरा नियम:

Ans  1.

दो परस्पर प्रभावी वस्तुओं पर बलों के बीच संबंधों की व्याख्या करता है।

-  2. जड़त्व के नियम से भी जाना जाता है।
-  3. बल के प्रभावों को समझने में सहायक है।
-  4. ऊर्जा संरक्षण के नियम से भी जाना जाता है।




Question ID : 3026162557  
Option 1 ID : 30261610228  
Option 2 ID : 30261610226  
Option 3 ID : 30261610227  
Option 4 ID : 30261610225  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.9  
2 यदि एक वाहन की क्षमता 50% है और वाहन का आउटपुट 4500 J है। तो, वाहन को प्रदान की गई इनपुट ऊर्जा है:

- Ans  1. 4500 J
-  2. 1250 J
-  3. 2250 J
-  4. 9000 J

Question ID : 3026162561  
Option 1 ID : 30261610242  
Option 2 ID : 30261610244  
Option 3 ID : 30261610243  
Option 4 ID : 30261610241  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9  
3 ट्रैक्टर और कृषि उपकरण लिमिटेड के अध्यक्ष और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीईओ) कौन हैं?

- Ans  1. अनंतरामकृष्णन शिवाशैलम
-  2. टी वी सुंदरम आयंगर
-  3. वेणु श्रीनिवासन



✓ 4. मल्लिका श्रीनिवासन

Question ID : 3026162589

Option 1 ID : 30261610356

Option 2 ID : 30261610353

Option 3 ID : 30261610354

Option 4 ID : 30261610355

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9  $y$  वर्ष पहले जुथिका की आयु रूबी की आयु का एक चौथाई थी। आज से  $y$  वर्ष बाद जुथिका की आयु रूबी की आयु का एक तिहाई होगी। जुथिका और रूबी की वर्तमान आयु का अनुपात क्या होगा?

Ans ✓ 1. 5 : 17

✗ 2. 9 : 16

✗ 3. 3 : 4

✗ 4. 2 : 7

Question ID : 3026162519

Option 1 ID : 30261610075

Option 2 ID : 30261610074

Option 3 ID : 30261610073

Option 4 ID : 30261610076

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9  $\frac{5}{5}$  विकल्पों से लुप्त पद ज्ञात करें।

CAB : 312 :: ? : 1324

Ans ✗ 1. BAD

✗ 2. SAD

✓ 3. MBD

✗ 4. ADD

Question ID : 3026162539

Option 1 ID : 30261610155

Option 2 ID : 30261610154

Option 3 ID : 30261610153

Option 4 ID : 30261610156

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 दिए गए कथनों व निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और चुनें कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का अनुसरण करते हैं।

कथन:

रिंकी ने रेणु से कहा, "मैंने अब आपका नंबर नोट कर लिया है। अधिक जानकारी के लिए मैं आपको कॉल करूंगी।"

निष्कर्ष:

I. रिंकी और रेणु सहकर्मी हैं।

II. वे खरीदारी के लिए बाहर जा रही हैं।

Ans ✗ 1. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

✗ 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

☒ 3. दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

☒ 4. निष्कर्ष I व II दोनों अनुसरण नहीं करते हैं।

Question ID : 3026162533

Option 1 ID : 30261610129

Option 2 ID : 30261610130

Option 3 ID : 30261610131

Option 4 ID : 30261610132

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 प्रश्न में, तीन कथनों के बाद दो निष्कर्ष I और II दिये गये हैं। दिये गये कथनों को सही मानें यद्यपि वे सामान्यतः  
7 ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हैं और निर्णय करें कि कौन से निष्कर्ष कथन का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं।

कथन:

कोई C, M नहीं है।

सभी M, T हैं।

कोई T, S नहीं है।

निष्कर्ष:

I) कुछ S के C होने की संभावना है।

II) कोई T, C नहीं है।

Ans

☒ 1. या तो निष्कर्ष I अथवा II अनुसरण करता है।

☒ 2. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

☒ 3. निष्कर्ष I तथा II दोनों अनुसरण करते हैं।

☒ 4. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Question ID : 3026162530

Option 1 ID : 30261610119

Option 2 ID : 30261610118

Option 3 ID : 30261610117

Option 4 ID : 30261610120

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 दिए गए प्रश्न को पढ़ें और निर्णय लें कि निम्नलिखित में से कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

8 प्रश्न:

3 अलग-अलग रंगों की 8 चादरें हैं। कितनी चादरें गहरे पीले रंग की हैं?

कथन:

1. 2 सफेद रंग की सादी चादरें हैं।

2. गहरे नीले रंग और गहरे पीले रंग की चादरों की संख्या समान है।

Ans

☒ 1. दोनों कथन पर्याप्त नहीं हैं।

☒ 2. कथन 2 अकेला पर्याप्त है।

☒ 3. कथन 1 और 2 एक साथ पर्याप्त हैं।

☒ 4. कथन 1 अकेला पर्याप्त है।

Question ID : 3026162541

Option 1 ID : 30261610164

Option 2 ID : 30261610163  
Option 3 ID : 30261610161  
Option 4 ID : 30261610162  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9 नीचे दी गई श्रृंखला में लुप्त अंक ज्ञात करें।  
3, 5, 7, 11, 13, 17, 19, \_\_\_\_\_, 31

Ans  1. 23  
 2. 25  
 3. 27  
 4. 21

Question ID : 3026162537  
Option 1 ID : 30261610147  
Option 2 ID : 30261610146  
Option 3 ID : 30261610148  
Option 4 ID : 30261610145  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.1 दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्तक 2268 है। यदि उनका महत्तम समापवर्तक 12 हो और दोनों संख्याओं में से एक 324 हो तो दूसरी संख्या क्या है?

Ans  1. 189  
 2. 84  
 3. 7  
 4. 27

Question ID : 3026162505  
Option 1 ID : 30261610017  
Option 2 ID : 30261610018  
Option 3 ID : 30261610020  
Option 4 ID : 30261610019  
Status : Answered  
Chosen Option : 2