



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	17/12/2018
Test Time:	12:30 PM - 2:00 PM
Subject:	Level 1

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

Q.1 4, 5, 5, 6, 4, 3, 2, 2, 5, 1 संख्याओं का बहुलक क्या होगा?

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

Question ID : 3026164825
Option 1 ID : 30261619300
Option 2 ID : 30261619297
Option 3 ID : 30261619298
Option 4 ID : 30261619299
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 लेंस सूत्र क्या है?

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

Question ID : 3026164864
Option 1 ID : 30261619456
Option 2 ID : 30261619453
Option 3 ID : 30261619455
Option 4 ID : 30261619454
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3 मार्च 2018 में भारतीय राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने किस देश की यात्रा की थी?

- Ans
- ☒ 1. नेपाल
 - ☒ 2. मॉरीशस
 - ☒ 3. ईरान
 - ☒ 4. पाकिस्तान

Question ID : 3026164888

Option 1 ID : 30261619551

Option 2 ID : 30261619552

Option 3 ID : 30261619550

Option 4 ID : 30261619549

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 फिरोज़ा का जन्म 2nd फरवरी 2011 को हुआ, जबकि आदेश का जन्म 553 दिन बाद हुआ। आदेश का जन्म किस तिथि को हुआ?

- Ans
- ☒ 1. 9th अगस्त 2012
 - ☒ 2. 10th अगस्त 2012
 - ☒ 3. 11th अगस्त 2012
 - ☒ 4. 8th अगस्त 2012

Question ID : 3026164818

Option 1 ID : 30261619270

Option 2 ID : 30261619271

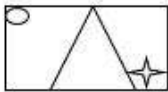
Option 3 ID : 30261619272

Option 4 ID : 30261619269

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5 कौनसा पैटर्न निम्न में से किसके साथ सबसे नजदीकी दिखाता है?



A	B	C	D

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

Question ID : 3026164847

Option 1 ID : 30261619387

Option 2 ID : 30261619385

Option 3 ID : 30261619386

Option 4 ID : 30261619388

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 किसी आयत का परिमाप 24 cm है, जबकि उसका क्षेत्रफल 32 cm^2 है। उस आयत की लंबाई-चौड़ाई क्या हैं?

- Ans
- ☒ 1. 5 cm, 7 cm
 - ☒ 2. 6 cm, 6 cm
 - ☒ 3. 5 cm, 6.4 cm
 - ☒ 4. 4 cm, 8 cm

Question ID : 3026164819

Option 1 ID : 30261619274

Option 2 ID : 30261619273

Option 3 ID : 30261619276

Option 4 ID : 30261619275

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

सुनना : श्रवण :: इंद्रि :

- Ans
- ☒ 1. अनुभव करना
 - ☒ 2. अंधेरा
 - ☒ 3. दृष्टि
 - ☒ 4. समझना

Question ID : 3026164831

Option 1 ID : 30261619322

Option 2 ID : 30261619324

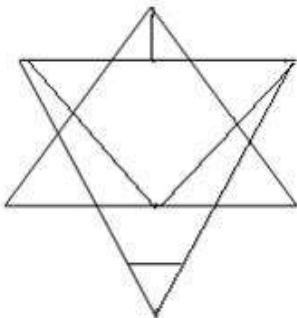
Option 3 ID : 30261619321

Option 4 ID : 30261619323

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 निम्न आकृति में कितने त्रिकोण हैं?



Ans 1. 20

2. 15

3. 17

4. 10

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

Question ID : 3026164852

Option 1 ID : 30261619407

Option 2 ID : 30261619408

Option 3 ID : 30261619406


Option 4 ID : 30261619405


Status : Not Attempted and Marked For Review


Chosen Option : --

Q.9 जहाजरानी मंत्रालय ने किस शहर में बंदरगाहों, जलमार्गों और तटों के लिए राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी केंद्र (NTPWC) के गठन की आधारशिला रखी? NTPWC बंदरगाहों और समुद्री क्षेत्र को तकनीकी सहायता प्रदान करेगा।

Ans  1. कानपुर

 2. वाराणसी

 3. चेन्नई

 4. अहमदाबाद

Question ID : 3026164896

Option 1 ID : 30261619582

Option 2 ID : 30261619583

Option 3 ID : 30261619581


Option 4 ID : 30261619584


Status : Not Attempted and Marked For Review


Chosen Option : --

Q.1 किसी धन को 6 वर्ष के लिए निवेश करने पर ₹ 5600 की प्राप्ति होती है। यदि ब्याज की साधारण दर को 2% 0 वार्षिक और बढ़ा दिया गया तो यह प्राप्ति ₹ 6020 हो गई। मूल निवेश _____ था।

Ans  1. ₹ 4000

 2. ₹ 3750

 3. ₹ 3500

 4. ₹ 3250

Question ID : 3026164811

Option 1 ID : 30261619244

Option 2 ID : 30261619241


Option 3 ID : 30261619243

Option 4 ID : 30261619242


Status : Not Attempted and Marked For Review


Chosen Option : --

Q.1 निम्नलिखित में से किस खेल में 'ऐस' और 'एडवांटेज' शब्दों का प्रयोग किया जाता है?

Ans  1. वॉलीबॉल

 2. टेनिस

 3. हॉकी

 4. फुटबॉल

Question ID : 3026164881
Option 1 ID : 30261619523
Option 2 ID : 30261619522
Option 3 ID : 30261619521
Option 4 ID : 30261619524

Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.1
2 नीचे दी गई संख्याओं में कौन 13456 का वर्गमूल है?

- Ans  1. 114
 2. 124
 3. 126
 4. 116

Question ID : 3026164805
Option 1 ID : 30261619218
Option 2 ID : 30261619219
Option 3 ID : 30261619217
Option 4 ID : 30261619220

Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.1
3 मार्च 2018 में किस राज्य में सौर ऊर्जा पार्क, शक्ति स्थल का उद्घाटन हुआ था?

- Ans  1. कर्नाटक
 2. ओडिशा
 3. असम
 4. छत्तीसगढ़

Question ID : 3026164886
Option 1 ID : 30261619543
Option 2 ID : 30261619544
Option 3 ID : 30261619541
Option 4 ID : 30261619542

Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

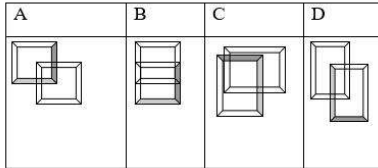
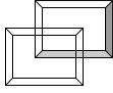
Q.1
4 निम्न श्रृंखला में अगली संख्या :
22, 76, 31, 91, _____

- Ans  1. 90
 2. 67
 3. 41
 4. 40

Question ID : 3026164838
Option 1 ID : 30261619352

Option 2 ID : 30261619350
Option 3 ID : 30261619349
Option 4 ID : 30261619351
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.1 निम्न में से कौन सी आकृति, दी गई आकृति जैसी दिखाई देगी जब इसे 90° घड़ी की सुई की दिशा में घुमाया जाता है?



Ans ☒ 1. D
☒ 2. A
☒ 3. B
☒ 4. C

Question ID : 3026164855
Option 1 ID : 30261619420
Option 2 ID : 30261619417
Option 3 ID : 30261619418
Option 4 ID : 30261619419
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1 _____ में मांसपेशियों के लयबद्ध संकुचन के परिणामस्वरूप बच्चा पैदा होता है।

Ans ☒ 1. ग्रीवा
☒ 2. योनि
☒ 3. गर्भाशय
☒ 4. डिम्बवाही नली (फैलोपियन नलिका)

Question ID : 3026164879
Option 1 ID : 30261619513
Option 2 ID : 30261619515
Option 3 ID : 30261619514
Option 4 ID : 30261619516
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.1
7

एक क्लब हाउस में निजी स्विमिंग पूल भी है। निम्न सारणी में यहां के आगंतुकों की संख्या दर्शाई गयी है जिसमें सदस्यों और गैर-सदस्यों दोनों को दिखाया गया है।
दिए गए आंकड़ों के आधार पर, औसतन, कितने आगंतुक स्विमिंग पूल के सदस्य हैं और कितने गैर सदस्य हैं?

दिन	स्विमिंग पूल उपयोगकर्ता: सदस्य	स्विमिंग पूल उपयोगकर्ता: गैर सदस्य
सोमवार	10	3
मंगलवार	15	3
बुधवार	10	1
गुरुवार	बंद	बंद
शुक्रवार	10	2
शनिवार	5	1
रविवार	30	10

Ans

- ✓ 1. सदस्य : 13 , गैर सदस्य: 3
 ✗ 2. सदस्य : 12 , गैर सदस्य: 2
 ✗ 3. सदस्य : 20 , गैर सदस्य: 3
 ✗ 4. सदस्य : 13 , गैर सदस्य: 2

Question ID : 3026164840

Option 1 ID : 30261619359

Option 2 ID : 30261619358

Option 3 ID : 30261619360

Option 4 ID : 30261619357

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1
8

इंदिरा प्रधान ट्रॉफी निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

Ans

- ✗ 1. क्रिकेट
 ✗ 2. हॉकी
 ✗ 3. फुटबॉल
 ✓ 4. वॉलीबॉल

Question ID : 3026164892

Option 1 ID : 30261619567

Option 2 ID : 30261619565

Option 3 ID : 30261619566

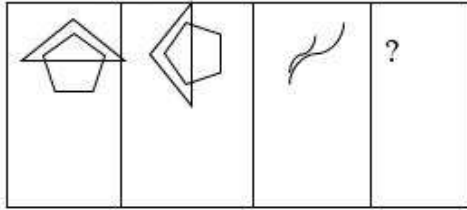
Option 4 ID : 30261619568

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.1
9

निम्न श्रृंखला में अगली आकृति को ज्ञात करें।



A	B	C	D

- Ans ☒ 1. B
☒ 2. C
☒ 3. A
☒ 4. D

Question ID : 3026164846

Option 1 ID : 30261619382

Option 2 ID : 30261619383

Option 3 ID : 30261619381

Option 4 ID : 30261619384

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 2015 में भारत सरकार द्वारा निम्नलिखित में से किसे भारत रत्न से सम्मानित किया गया था?

- Ans ☒ 1. राहुल गांधी
☒ 2. एम.एस. धोनी
☒ 3. कैलाश सत्यार्थी
☒ 4. मदन मोहन मालवीय

Question ID : 3026164898

Option 1 ID : 30261619590

Option 2 ID : 30261619589

Option 3 ID : 30261619591

Option 4 ID : 30261619592

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 1 जीवन की उत्पत्ति के समय निम्न में से कौन सी गैस वायुमंडल में उपस्थित नहीं थी?

- Ans ☒ 1. O₂
☒ 2. CO
☒ 3. CH₄

✗ 4. NH_3

Question ID : 3026164880
Option 1 ID : 30261619519
Option 2 ID : 30261619517
Option 3 ID : 30261619520
Option 4 ID : 30261619518

Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2
2 प्रसिद्ध पुस्तक 'न्यू इंडिया' के लेखक कौन है?

- Ans
- ✗ 1. मदर टेरेसा
 - ✗ 2. जवाहरलाल नेहरू
 - ✗ 3. महात्मा गांधी
 - ✓ 4. एनी बेसेंट

Question ID : 3026164885
Option 1 ID : 30261619539
Option 2 ID : 30261619538
Option 3 ID : 30261619537
Option 4 ID : 30261619540

Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.2
3 2017 में, असमिया फिल्म 'दिक्शो बनात प्रलाश' ने 64 वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों में सर्वश्रेष्ठ _____ के लिए नरगिस दत्त पुरस्कार प्राप्त किया।

- Ans
- ✓ 1. राष्ट्रीय एकीकरण पर फीचर फिल्म
 - ✗ 2. एनिमेटेड फिल्म
 - ✗ 3. फीचर फिल्म
 - ✗ 4. सामाजिक मुद्दे

Question ID : 3026164893
Option 1 ID : 30261619572
Option 2 ID : 30261619569
Option 3 ID : 30261619570
Option 4 ID : 30261619571

Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2
4 दो लोगों ने एक समान दूरी तय की, लेकिन अलग-अलग गति से। इस दौरान घनश्याम ने नियत चाल से यात्रा की जो 35 km/hr और 40 km/hr के बीच रही, इसी प्रकार सुतीर्थ ने नियत चाल से दूरी तय की, जो 40 km/hr और 45 km/hr के बीच थी। घनश्याम ने जहाँ इस यात्रा को पूरा करने में 7 घंटे का समय लिया, वहीं सुतीर्थ ने 6 घंटे लिया। नीचे दी गई दूरी में किस दूरी की यात्रा प्रत्येक द्वारा की गई हो सकती है?

- Ans
- ✓ 1. 252 km
 - ✗ 2. 242 km
 - ✗ 3. 276 km
 - ✗ 4. 272 km

Question ID : 3026164815

Option 1 ID : 30261619258

Option 2 ID : 30261619257

Option 3 ID : 30261619260

Option 4 ID : 30261619259

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.2
5 किस तत्व में तीन कक्ष होते हैं जो पूरी तरह से इलेक्ट्रॉनों से भरे होते हैं?

- Ans
- ☒ 1. क्रिप्टॉन
 - ☒ 2. आर्गन
 - ☒ 3. नियॉन
 - ☒ 4. एल्युमिनियम

Question ID : 3026164874

Option 1 ID : 30261619494

Option 2 ID : 30261619495

Option 3 ID : 30261619496

Option 4 ID : 30261619493

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2
6 फरवरी 2018 में निम्न में से किस राज्य में विधानसभा चुनाव हुए थे?

- Ans
- ☒ 1. गुजरात
 - ☒ 2. मेघालय
 - ☒ 3. पश्चिम बंगाल
 - ☒ 4. असम

Question ID : 3026164889

Option 1 ID : 30261619553

Option 2 ID : 30261619556

Option 3 ID : 30261619555

Option 4 ID : 30261619554

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2
7 144, 288 और 396 का म.स ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 36
 - ☒ 2. 72
 - ☒ 3. 48
 - ☒ 4. 18

Question ID : 3026164804

Option 1 ID : 30261619213

Option 2 ID : 30261619214

Option 3 ID : 30261619215

Option 4 ID : 30261619216

Q.2 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और निर्णय लें कि दिए गए कथनों से कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से पालन होता है।

कथन:

X, Y से कहता है, "हमारा सोसायटी का सेप्टिक टैंक भरा हुआ है और गटर का पानी बाहर आ रहा है; सोसाइटी एसोसिएशन, सेप्टिक के टैंक को साफ करने के लिए आवश्यक कदम नहीं उठा रही है।"

निष्कर्ष :

- I. सेप्टिक टैंक भरा हो सकता है और इसे साफ या खाली करने की आवश्यकता है।
- II. X की सोसायटी का सेप्टिक टैंक अभी तक नगर पालिका की मुख्य गटर लाइन से जुड़ा हुआ नहीं है।

- Ans
- ☒ 1. किसी भी निष्कर्ष का पालन नहीं होता है।
 - ☒ 2. केवल निष्कर्ष II का पालन होता है।
 - ☒ 3. दोनों निष्कर्षों का पालन होता है।
 - ☒ 4. केवल निष्कर्ष I पालन होता है।

Question ID : 3026164835

Option 1 ID : 30261619339

Option 2 ID : 30261619338

Option 3 ID : 30261619340

Option 4 ID : 30261619337

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.2 अनन्या पूर्व की तरफ 3 km की दूरी तक चलती है, फिर दाईं ओर मुड़ जाती है और 1 km तक चलती है। अब वह अपनी प्रारंभिक स्थिति से किस दिशा में है?

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

Question ID : 3026164853

Option 1 ID : 30261619409

Option 2 ID : 30261619410

Option 3 ID : 30261619411

Option 4 ID : 30261619412

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 निम्न श्रृंखला में अगला पद ज्ञात करें।
I9R18A26, H8S19C24, _____

- Ans
- ☒ 1. G7T20E21
 - ☒ 2. G7T21E21
 - ☒ 3. G7T20E22
 - ☒ 4. G7T20E23

Question ID : 3026164839

Option 1 ID : 30261619355

Option 2 ID : 30261619354
Option 3 ID : 30261619353
Option 4 ID : 30261619356
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3
1 14 अप्रैल को प्रत्येक वर्ष भारत में किस प्रसिद्ध व्यक्तित्व का जन्मदिन मनाया जाता है?

Ans

- ☒ 1. डॉ सर्वपल्ली राधाकृष्णन
- ☒ 2. डॉ बी.आर. अंबेडकर
- ☒ 3. सरदार वल्लभभाई पटेल
- ☒ 4. डॉ ए.पी.जे. अब्दुल कलाम

Question ID : 3026164887
Option 1 ID : 30261619548
Option 2 ID : 30261619546
Option 3 ID : 30261619547
Option 4 ID : 30261619545
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3
2 _____ ने राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार, 2017 में सर्वश्रेष्ठ फिल्म फैंडली राज्य का पुरस्कार जीता।

Ans

- ☒ 1. उत्तर प्रदेश
- ☒ 2. कर्नाटक
- ☒ 3. तमिलनाडु
- ☒ 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : 3026164894
Option 1 ID : 30261619574
Option 2 ID : 30261619573
Option 3 ID : 30261619575
Option 4 ID : 30261619576
Status : Not Answered
Chosen Option : --

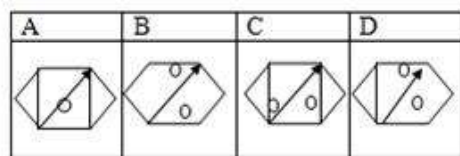
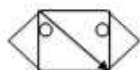
Q.3
3 वस्तु को जब _____ रखा जाता है तो अवतल दर्पण एक आभासी, सीधा और अभिवर्धित छवि बनाता है।

Ans

- ☒ 1. C और F के बीच में
- ☒ 2. अनंत पर
- ☒ 3. F और P के बीच में
- ☒ 4. C से परे या दूर

Question ID : 3026164863
Option 1 ID : 30261619452
Option 2 ID : 30261619449
Option 3 ID : 30261619451
Option 4 ID : 30261619450

Q.3
4 कौनसा पैटर्न निम्न में से किसके साथ सबसे नजदीकी दिखाता है?



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

Question ID : 3026164848
Option 1 ID : 30261619389
Option 2 ID : 30261619391
Option 3 ID : 30261619390
Option 4 ID : 30261619392

Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.3
5 अमोनियम सल्फेट का रासायनिक सूत्र _____ है।

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

Question ID : 3026164867
Option 1 ID : 30261619465
Option 2 ID : 30261619466
Option 3 ID : 30261619467
Option 4 ID : 30261619468

Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.3
6 एक प्रश्न दिया गया है जिसके बाद दो कथन दिए गए हैं। पहचान करें कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन से कथन पर्याप्त हैं।

प्रश्न:

A, K, P और X एक पंक्ति में खड़े हैं। पंक्ति में दूसरे स्थान पर कौन खड़ा है?

कथन:

- 1. X काउंटर पर है।
- 2. P, A और K के मध्य में है।

- Ans
- ☒ 1. अकेले कथन 1 पर्याप्त है।
 - ☒ 2. कथन 1 और 2 एक साथ पर्याप्त हैं।

✗ 3. अकेले कथन 2 पर्याप्त है।

✓ 4. कथन 1 और 2 एक साथ अपर्याप्त हैं।

Question ID : 3026164842

Option 1 ID : 30261619365

Option 2 ID : 30261619368

Option 3 ID : 30261619367

Option 4 ID : 30261619366

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.3
7 निम्नांकित किस संख्या के गुणनखंडों में कोई एक विषम संख्या होगी?

Ans ✗ 1. 16900

✗ 2. 62500

✗ 3. 28900

✓ 4. 36000

Question ID : 3026164808

Option 1 ID : 30261619229

Option 2 ID : 30261619230

Option 3 ID : 30261619231

Option 4 ID : 30261619232

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3
8 वनस्पति तेल के हाइड्रोजनीकरण में उत्प्रेरक के रूप में निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

Ans ✗ 1. कार्बन

✗ 2. पैलेडियम

✓ 3. निकल

✗ 4. मैंगनीज

Question ID : 3026164873

Option 1 ID : 30261619489

Option 2 ID : 30261619491

Option 3 ID : 30261619490

Option 4 ID : 30261619492

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3
9 यदि $\tan \alpha = \sqrt{15} + 4$, तो $\tan \alpha - \cot \alpha$ का मान _____ है

Ans ✓ 1. $2\sqrt{15}$

✗ 2. 8

✗ 3. $4 - \sqrt{15}$

✗ 4. $\sqrt{15} - 4$

Question ID : 3026164823

Option 1 ID : 30261619290

Option 2 ID : 30261619292

Option 3 ID : 30261619291

Option 4 ID : 30261619289

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.4 एक प्रश्न दिया गया है जिसके बाद दो तर्क दिए गए हैं। निर्णय लें कि प्रश्न के संबंध में कौन से तर्क मजबूत हैं।

प्रश्न:

क्या कुत्ते निस्वार्थ प्यार करते हैं?

तर्क:

- I. हाँ, कुत्ते बहुत वफादार और प्यारे होते हैं; घर पर पालतू कुत्ते होने पर बहुत दोस्ताना माहौल बना रहता है।
- II. नहीं, यह सिर्फ एक मानवीय सोच है; अपितु, कुत्तों को मानवीय हस्तक्षेप रहित जीवन जीने की स्वतंत्रता की आवश्यकता होती है।

Ans

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

Question ID : 3026164834

Option 1 ID : 30261619333

Option 2 ID : 30261619336

Option 3 ID : 30261619334

Option 4 ID : 30261619335

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 सीतेश ने @ 75 km/hr की गति से 12 घंटे वाहन चलाया। अभी उसे @ 90 km/hr की गति से कितनी देर वाहन चलाना चाहिए ताकि समग्रतः औसत गति 81 km/hr हो जाए?

Ans

- ☒ 1. 7.5
- ☒ 2. 6
- ☒ 3. 9
- ☒ 4. 8

Question ID : 3026164814

Option 1 ID : 30261619254

Option 2 ID : 30261619253

Option 3 ID : 30261619256

Option 4 ID : 30261619255

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 गलत कथन की पहचान करें।
ओम के नियम के अनुसार :

Ans

- ☒ 1. $V = I R$
- ☒ 2. $V / I = \text{स्थिरांक}$

✓ 3. $I / R =$ स्थिरांक

✗ 4. V, I के अनुक्रमानुपाती होता है।

Question ID : 3026164866

Option 1 ID : 30261619464

Option 2 ID : 30261619463

Option 3 ID : 30261619462

Option 4 ID : 30261619461

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 निम्नलिखित आकृति का 270° घड़ी की सूई की दिशा में घूर्णन क्या है?



A	B	C	D

Ans ✗ 1. A

✗ 2. D

✓ 3. C

✗ 4. B

Question ID : 3026164854

Option 1 ID : 30261619413

Option 2 ID : 30261619416

Option 3 ID : 30261619415

Option 4 ID : 30261619414

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 निम्नलिखित पदार्थों को कणों के बीच आकर्षण बल के आरोही क्रम में व्यवस्थित करें।
(A) जल (B) मोम (C) नाइट्रोजन

Ans ✗ 1. जल, मोम, नाइट्रोजन

✓ 2. मोम, जल, नाइट्रोजन

✗ 3. नाइट्रोजन, जल, मोम

✗ 4. नाइट्रोजन, मोम, जल

Question ID : 3026164869

Option 1 ID : 30261619476
Option 2 ID : 30261619473
Option 3 ID : 30261619474
Option 4 ID : 30261619475
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4
5 $56 \div 7 \times (35 - 45 \div 3) \div 4 = ?$

- Ans
- ☒ 1. 48
 - ☒ 2. 8
 - ☒ 3. 40
 - ☒ 4. 1.6

Question ID : 3026164801
Option 1 ID : 30261619203
Option 2 ID : 30261619201
Option 3 ID : 30261619202
Option 4 ID : 30261619204
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4
6 निम्न में से कौन सा कथन गलत है?
यदि कोई वस्तु पानी में डूब जाती है तो इसका मतलब है कि :

- Ans
- ☒ 1. वस्तु का घनत्व पानी के घनत्व से अधिक है।
 - ☒ 2. वस्तु पर पानी का उपरि-प्रणोद वस्तु के भार से कम है।
 - ☒ 3. वस्तु पर पानी का उपरि-प्रणोद वस्तु के भार से अधिक है।
 - ☒ 4. पानी का घनत्व वस्तु के घनत्व से कम है।

Question ID : 3026164859
Option 1 ID : 30261619433
Option 2 ID : 30261619434
Option 3 ID : 30261619435
Option 4 ID : 30261619436
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4
7 किसी कोड़ या कूट भाषा में ANGEL को 1147512 के रूप में लिखा जाता है। उस भाषा में DEVIL के लिए कोड़ भाषा क्या होगी?

- Ans
- ☒ 1. 4622912
 - ☒ 2. 4522812
 - ☒ 3. 4523912
 - ☒ 4. 4522912

Question ID : 3026164829
Option 1 ID : 30261619315
Option 2 ID : 30261619314
Option 3 ID : 30261619316

Q.4
8 लोहे में जंग लगने के दौरान, लोहे पर _____।

- Ans
- ☒ 1. भूरे नीले चूर्ण का आस्तरण या कोटिंग होता है।
 - ☒ 2. हरा आस्तरण या कोटिंग होता है।
 - ☒ 3. काला आस्तरण या कोटिंग होता है।
 - ☒ 4. लाल भूरे चूर्ण का आस्तरण या कोटिंग होता है।

Question ID : 3026164870
Option 1 ID : 30261619480
Option 2 ID : 30261619477
Option 3 ID : 30261619478
Option 4 ID : 30261619479
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4
9 गतिज ऊर्जा और स्थितिज ऊर्जा का योग होगा:

- Ans
- ☒ 1. भूतापीय ऊर्जा
 - ☒ 2. यांत्रिक ऊर्जा
 - ☒ 3. ऊष्मीय ऊर्जा
 - ☒ 4. नाभिकीय ऊर्जा

Question ID : 3026164861
Option 1 ID : 30261619444
Option 2 ID : 30261619442
Option 3 ID : 30261619443
Option 4 ID : 30261619441
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5
0 (नवंबर 2018) सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री कौन हैं?

- Ans
- ☒ 1. जेपी नड्डा
 - ☒ 2. सुषमा स्वराज
 - ☒ 3. अरुण जेटली
 - ☒ 4. नितिन गडकरी

Question ID : 3026164897
Option 1 ID : 30261619587
Option 2 ID : 30261619586
Option 3 ID : 30261619585
Option 4 ID : 30261619588
Status : Answered

Q.5 प्रियम प्रीतम से 9 साल छोटा है। पाँच साल पहले प्रियम की चार गुनी आयु प्रीतम की तीन गुनी आयु के बराबर थी।

1 प्रियम की वर्तमान उम्र का पता लगाए।

- Ans
- ☒ 1. 33 साल
 - ☒ 2. 28 साल
 - ☒ 3. 30 साल
 - ☒ 4. 32 साल

Question ID : 3026164816

Option 1 ID : 30261619264

Option 2 ID : 30261619261

Option 3 ID : 30261619262

Option 4 ID : 30261619263

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 बच्चों के बीच कुपोषण और स्टंटिंग (बौनापन) का सामना करने के लिए भारतीय प्रधानमंत्री द्वारा निम्नलिखित में से

2 कौन सी सरकारी योजना शुरू की गई है?

- Ans
- ☒ 1. अमृत (AMRUT) योजना
 - ☒ 2. दीन दयाल उपाध्याय ग्राम ज्योति अभियान
 - ☒ 3. पोषण (POSHAN) अभियान
 - ☒ 4. हृदय (HRIDAY) मिशन

Question ID : 3026164900

Option 1 ID : 30261619597

Option 2 ID : 30261619600

Option 3 ID : 30261619599

Option 4 ID : 30261619598

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 $703 \div 37 = 19$. तो $7.03 \div 0.0037 = ?$

- Ans
- ☒ 1. 1.9
 - ☒ 2. 1900
 - ☒ 3. 0.19
 - ☒ 4. 190

Question ID : 3026164802

Option 1 ID : 30261619205

Option 2 ID : 30261619207

Option 3 ID : 30261619208

Option 4 ID : 30261619206

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 जब $x^2 + kx - 6$ को $x + 3$ से पूर्णतः विभाजित किया जा सकता है, तो k का मान _____ है।

- Ans
- ☒ 1. 1

☒ 2. - 1

☒ 3. 3

☒ 4. - 3

Question ID : 3026164822

Option 1 ID : 30261619285

Option 2 ID : 30261619287

Option 3 ID : 30261619286

Option 4 ID : 30261619288

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 एक टंकी को भरने में जितना समय B लेता है, उसके चौथाई समय में पाइप A उसे भर देता है। पाइप C उस टंकी को भरने में पाइप A द्वारा लिए गए समय से तीन गुना समय लेता है। यदि तीनों पाइपों को एक साथ चालू किया जाता है तो टंकी को भरने में 33 घंटे लगते हैं। यदि पाइप C को चालू न किया जाए तो टंकी को भरने में कितने घंटे का समय लगेगा?

Ans ☒ 1. 42.1

☒ 2. 42.4

☒ 3. 41.5

☒ 4. 41.8

Question ID : 3026164817

Option 1 ID : 30261619268

Option 2 ID : 30261619266

Option 3 ID : 30261619265

Option 4 ID : 30261619267

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5 H_2SO_4 का आणविक द्रव्यमान _____ है।
(H=1, S=32, O=16)

Ans ☒ 1. 96 u

☒ 2. 49 u

☒ 3. 98 u

☒ 4. 97 u

Question ID : 3026164868

Option 1 ID : 30261619469

Option 2 ID : 30261619470

Option 3 ID : 30261619471

Option 4 ID : 30261619472

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 निम्नलिखित में से कौन आर्किमिडीज के सिद्धांत पर आधारित नहीं है?

Ans ☒ 1. द्रव घनत्वमापी (हाइड्रोमीटर)

☒ 2. दुग्धमापी (लैक्टोमीटर)

✓ 3. आर्दतामापी (हाइग्रोमीटर)

✗ 4. पनडुब्बी

Question ID : 3026164857

Option 1 ID : 30261619426

Option 2 ID : 30261619425

Option 3 ID : 30261619428

Option 4 ID : 30261619427

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 निम्न में से कौन सी धातु ठंडे या गर्म पानी के साथ अभिक्रिया नहीं करती है?

Ans

✓ 1. जिंक

✗ 2. सोडियम

✗ 3. पोटेशियम

✗ 4. मैग्नीशियम

Question ID : 3026164872

Option 1 ID : 30261619487

Option 2 ID : 30261619486

Option 3 ID : 30261619485

Option 4 ID : 30261619488

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 किसी वस्तु को 18% लाभ लेकर ₹649 में बेचा गया, हानि प्रतिशत क्या होगा यदि उस वस्तु को ₹ 418 में बेचा जाए?

Ans

✗ 1. 22.5

✗ 2. 25

✓ 3. 24

✗ 4. 24.5

Question ID : 3026164812

Option 1 ID : 30261619246

Option 2 ID : 30261619245

Option 3 ID : 30261619248

Option 4 ID : 30261619247

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 निम्न में से कौन डोबेराइनर त्रिक का उदाहरण नहीं है?

Ans

✗ 1. Cl, Br, I

✗ 2. Li, Na, K

✗ 3. Ca, Sr, Ba

✓ 4. H, F, Cl

Question ID : 3026164875

Option 1 ID : 30261619499

Option 2 ID : 30261619497

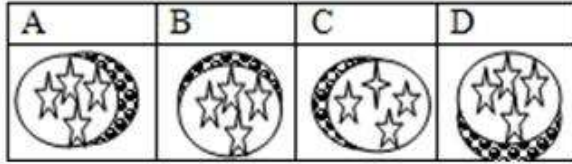
Option 3 ID : 30261619498

Option 4 ID : 30261619500

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6
1 विषम आकृति ज्ञात करें।



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

Question ID : 3026164849

Option 1 ID : 30261619394

Option 2 ID : 30261619396

Option 3 ID : 30261619393

Option 4 ID : 30261619395

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6
2 एक संख्या को 2 : 1 के अनुपात में बाँटा जाता है। इन दोनों में बड़ावाला भाग 52 है, तो वह संख्या है _____।

- Ans
- ☒ 1. 72
 - ☒ 2. 84
 - ☒ 3. 78
 - ☒ 4. 66

Question ID : 3026164809

Option 1 ID : 30261619235

Option 2 ID : 30261619236

Option 3 ID : 30261619234

Option 4 ID : 30261619233

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6
3 एक प्रश्न दिया गया है जिसके बाद दो कथन दिए गए हैं। पहचान करें कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन सा/ से कथन पर्याप्त हैं।

प्रश्न:

A, B, P, O और D एक सर्कल में खड़े हैं। O और P के बीच में कौन खड़ा है?

कथन:

- 1. P, D से आगे खड़ा है।
- 2. A, D के दाईं ओर खड़ा है।

- Ans
- ☒ 1. कथन 1 और 2 एक साथ अपर्याप्त हैं।
 - ☒ 2. कथन 1 और 2 एक साथ पर्याप्त हैं।

✗ 3. अकेले कथन 1 पर्याप्त है।

✗ 4. अकेले कथन 2 पर्याप्त है।

Question ID : 3026164841

Option 1 ID : 30261619363

Option 2 ID : 30261619364





Option 3 ID : 30261619361

Option 4 ID : 30261619362

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6
4 विषम आकृति ज्ञात करें।

A	B	C	D
			

Ans ✗ 1. B

✗ 2. A

✗ 3. C

✓ 4. D

Question ID : 3026164844

Option 1 ID : 30261619374

Option 2 ID : 30261619373

Option 3 ID : 30261619375

Option 4 ID : 30261619376

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6
5 भारतीय अर्थव्यवस्था के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र इसके अंतर्गत आता है?

Ans ✗ 1. पशुपालन

✓ 2. बैंकिंग

✗ 3. कृषि

✗ 4. स्वास्थ्य सेवा

Question ID : 3026164890

Option 1 ID : 30261619558

Option 2 ID : 30261619557

Option 3 ID : 30261619559

Option 4 ID : 30261619560

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 यदि किसी घन की कोरों या एज को 4 cm और बढ़ा दिए जाए, तो पृष्ठ का क्षेत्रफल 432 cm^2 हो जाता है, ऐसे में उस घन की प्रत्येक कोर या एज की मूल लंबाई _____ है।

- Ans
- ☒ 1. 6 cm
 - ☒ 2. 7 cm
 - ☒ 3. 9 cm
 - ☒ 4. 8 cm

Question ID : 3026164820
Option 1 ID : 30261619280
Option 2 ID : 30261619278
Option 3 ID : 30261619277
Option 4 ID : 30261619279
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.6 बेगम हजरत महल कप किस खेल से संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. फुटबॉल
 - ☒ 2. क्रिकेट
 - ☒ 3. हॉकी
 - ☒ 4. कबड्डी

Question ID : 3026164882
Option 1 ID : 30261619527
Option 2 ID : 30261619528
Option 3 ID : 30261619525
Option 4 ID : 30261619526
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.6 किसी पदार्थ के घनत्व को _____ के रूप में परिभाषित किया जाता है।

- Ans
- ☒ 1. आयतन प्रति इकाई द्रव्यमान
 - ☒ 2. बल प्रति इकाई क्षेत्रफल
 - ☒ 3. द्रव्यमान प्रति इकाई आयतन
 - ☒ 4. द्रव्यमान प्रति इकाई क्षेत्रफल

Question ID : 3026164858
Option 1 ID : 30261619430
Option 2 ID : 30261619432
Option 3 ID : 30261619431
Option 4 ID : 30261619429
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 एक इवेंट मैनेजमेंट कंपनी द्वारा एक कार्यक्रम आयोजित किया गया और प्रति व्यक्ति प्रवेश शुल्क ₹250/- तय किया गया था। औसतन, प्रत्येक परिवार से 2 व्यक्तियों ने कार्यक्रम में भाग लिया और इस कार्यक्रम में भाग लेने वाले 300 परिवार थे। कंपनी द्वारा प्रविष्टि शुल्क से प्राप्त कुल राशि में से 50% राशि व्यवस्था पर व्यय की गई। व्यवस्था पर खर्च की गई राशि कितनी थी?

- Ans
- ☒ 1. ₹.1,20,000
 - ☒ 2. ₹.75,000
 - ☒ 3. ₹.1,05,000
 - ☒ 4. ₹.1,50,000

Question ID : 3026164843
Option 1 ID : 30261619372
Option 2 ID : 30261619371
Option 3 ID : 30261619370
Option 4 ID : 30261619369
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7 0 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से ठीक उसी प्रकार से संबंधित है, जैसेकि दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।
गमला : कीचड़ :: मोमबत्ती _____

- Ans
- ☒ 1. रोशनी (Light)
 - ☒ 2. स्टैंड (Stand)
 - ☒ 3. बाती (Wick)
 - ☒ 4. मोम (Wax)

Question ID : 3026164827
Option 1 ID : 30261619305
Option 2 ID : 30261619308
Option 3 ID : 30261619307
Option 4 ID : 30261619306
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 1 मृणालिनी और संयुक्ता एक साथ काम करके 14 दिनों में किसी दीवार के आधे हिस्से को पेंट कर सकती हैं। अलग-अलग काम करते हुए, इसे पूरा रंगने में मृणालिनी को संयुक्ता द्वारा दिए गए समय से चार गुना अधिक समय की आवश्यकता होगी। संयुक्ता अकेले पूरे दीवार को कितने दिनों में पेंट कर सकती है?

- Ans
- ☒ 1. 35
 - ☒ 2. 28
 - ☒ 3. 42
 - ☒ 4. 30

Question ID : 3026164813
Option 1 ID : 30261619251
Option 2 ID : 30261619250
Option 3 ID : 30261619249
Option 4 ID : 30261619252
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.7 2 निम्नांकित में से किस संख्या में $\sqrt[3]{64}$ से गुणा किया जाए तो वह के परिमेय संख्या का गुणनफल देगी?

- Ans
- ☒ 1. $\sqrt{2}$
 - ☒ 2. $\sqrt[3]{4}$

✗ 3. $\sqrt[3]{16}$

✓ 4. $\sqrt[3]{8}$

Question ID : 3026164806

Option 1 ID : 30261619221

Option 2 ID : 30261619222

Option 3 ID : 30261619224

Option 4 ID : 30261619223

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और निर्णय लें कि दिए गए कथनों से किस निष्कर्ष का तार्किक रूप से पालन होता है।

कथन:

A ने C से पूछा, "अब कितना समय है? क्या ढाई बज गए हैं?"

निष्कर्ष :

I. A लंच पर जाना चाहता है।

II. A, समय क्या है, की पुष्टि करना चाहता है क्योंकि उसकी घड़ी बंद है।

Ans

✗ 1. दोनों निष्कर्ष का पालन होता है।

✗ 2. केवल निष्कर्ष I पालन होता है।

✗ 3. केवल निष्कर्ष II का पालन होता है।

✓ 4. न तो निष्कर्ष I और न ही II का पालन होता है।

Question ID : 3026164832

Option 1 ID : 30261619328

Option 2 ID : 30261619325

Option 3 ID : 30261619326

Option 4 ID : 30261619327

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 किसी समारोह में, माही विजया से मिलती हैं जो उनकी मां के पिता की दूसरी बेटी की बेटी हैं। माही किससे मिली थी?

Ans

✗ 1. अपने भाई

✗ 2. अपनी चाची

✗ 3. अपनी मामी

✓ 4. अपने चचेरे भाई

Question ID : 3026164826

Option 1 ID : 30261619303

Option 2 ID : 30261619302

Option 3 ID : 30261619301

Option 4 ID : 30261619304

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 5 जीवाश्म ईंधन जलने पर मुक्त होने वाले कार्बन, नाइट्रोजन और सल्फर के ऑक्साइड _____ ऑक्साइड हैं।

Ans

✓ 1. अम्लीय

- ✗ 2. उदासीन
- ✗ 3. उभयधर्मी
- ✗ 4. क्षारीय

Question ID : 3026164865
 Option 1 ID : 30261619459
 Option 2 ID : 30261619460
 Option 3 ID : 30261619458
 Option 4 ID : 30261619457
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.7 यदि कोई बल (F) किसी वस्तु पर विस्थापन (s) की दिशा में लग रहा है तो कार्य (W) का समीकरण क्या होगा?

- Ans ✗ 1. s / F
- ✓ 2. $F \times s$
- ✗ 3. $F - s$
- ✗ 4. F / s

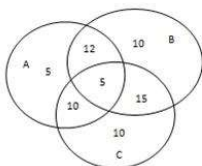
Question ID : 3026164860
 Option 1 ID : 30261619438
 Option 2 ID : 30261619439
 Option 3 ID : 30261619440
 Option 4 ID : 30261619437
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.7 किस भारतीय शहर को 'महलों का शहर' या 'सिटी ऑफ पैलेस' कहा जाता है?

- Ans ✓ 1. मैसूर
- ✗ 2. चेन्नई
- ✗ 3. आगरा
- ✗ 4. हैदराबाद

Question ID : 3026164895
 Option 1 ID : 30261619579
 Option 2 ID : 30261619578
 Option 3 ID : 30261619580
 Option 4 ID : 30261619577
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.7 निम्न वेन आरेख कुछ बच्चों की पसंदीदा आईसक्रीम का प्रतिनिधित्व करता है: ए - वैनिला, बी - चॉकलेट और सी - पिस्ता। आरेख के आधार पर, कितने बच्चे आईसक्रीम के एक से अधिक फ्लेवर को पसंद करते हैं?



Ans

- ☒ 1. 30
☒ 2. 25
☒ 3. 5
☒ 4. 42

Question ID : 3026164850
Option 1 ID : 30261619400
Option 2 ID : 30261619398
Option 3 ID : 30261619397
Option 4 ID : 30261619399
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 निम्नलिखित में से किस खेल में 'क्रॉल', 'ब्रेस्टस्ट्रोक' और 'बटरफ्लाई' शब्दों का प्रयोग किया जाता है?

Ans

- ☒ 1. शूटिंग
☒ 2. टेनिस
☒ 3. बैडमिंटन
☒ 4. तैराकी

Question ID : 3026164891
Option 1 ID : 30261619562
Option 2 ID : 30261619564
Option 3 ID : 30261619563
Option 4 ID : 30261619561
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 फिल्म 'पिक' ने राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार 2017 में सर्वश्रेष्ठ _____ का पुरस्कार जीता।

Ans

- ☒ 1. सामाजिक मुद्दों पर फिल्म
☒ 2. एनिमेटेड फिल्म
☒ 3. बाल फिल्म
☒ 4. फीचर फिल्म

Question ID : 3026164883
Option 1 ID : 30261619532
Option 2 ID : 30261619529
Option 3 ID : 30261619530
Option 4 ID : 30261619531
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8
1

दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और निर्णय लें कि दिए गए कथनों से कौन से निष्कर्ष का तार्किक रूप से पालन होता है।

कथन:

- I. सभी पंख बहुरंगी हैं।
- II. कुछ बैग बहुरंगी हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ बहुरंगी पंख हैं।
2. कुछ बैग पंख हैं।

Ans

- ☒ 1. केवल निष्कर्ष 2 का पालन होता है।
- ☒ 2. दोनों निष्कर्ष 1 और 2 का पालन होता है।
- ☒ 3. न तो निष्कर्ष 1 और न ही 2 का पालन होता है।
- ☒ 4. केवल निष्कर्ष 1 का पालन होता है।

Question ID : 3026164830

Option 1 ID : 30261619319

Option 2 ID : 30261619318

Option 3 ID : 30261619320

Option 4 ID : 30261619317

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8
2 कठोर जल को सामान्य बनाने के लिए निम्नलिखित में से किस सोडियम यौगिक का उपयोग किया जाता है?

Ans

- ☒ 1. सोडियम हाइड्रॉक्साइड
- ☒ 2. सोडियम क्लोराइड
- ☒ 3. सोडियम हाइड्रोजन कार्बोनेट
- ☒ 4. सोडियम कार्बोनेट

Question ID : 3026164871

Option 1 ID : 30261619484

Option 2 ID : 30261619481

Option 3 ID : 30261619482

Option 4 ID : 30261619483

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8
3 निम्न समीकरण में x का मूल्य क्या है?

$$(16 - 4) \times (13 - 6) \div x = 12$$

Ans

- ☒ 1. 7
- ☒ 2. 1
- ☒ 3. 4
- ☒ 4. 12

Question ID : 3026164836

Option 1 ID : 30261619343

Option 2 ID : 30261619342

Q.8 एक प्रश्न दिया गया है जिसके बाद दो तर्क दिए गए हैं। निर्णय लें कि प्रश्न के संबंध में कौन से तर्क मजबूत हैं।
4

प्रश्न:
सामान्य कामकाजी घंटों की तुलना में देर रात काम करने वाले लोगों के शरीर में अधिक मात्रा में विषाक्त पदार्थों के पैदा होने को बढ़ावा मिलता है?

तर्क :

- I. हाँ, जब हम अपने प्राकृतिक शरीर के समय का सम्मान करते हैं और जल्दी सोते हैं तो हमारा स्वास्थ्य बेहतर होता है।
- II. नहीं, आजकल देर रात तक काम करना अपरिहार्य है क्योंकि हम अनेक समय क्षेत्रों में काम करते हैं।

Ans

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

Q.8 माही अपने पति के पिता के एकमात्र भाई से मिलने के लिए अपने रिश्तेदार के घर गईं। माही किससे मिली थी?
5

Ans

- ✗ 1. अपने मामा
- ✓ 2. अपने ससुर
- ✗ 3. अपने चाचा
- ✗ 4. अपने बेटे

Q.8 निम्न श्रृंखला में अगला पद ज्ञात करें।
6
DG, GJ, JM, _____

Ans

- ✗ 1. MQ
- ✓ 2. MP
- ✗ 3. MM
- ✗ 4. MO

Question ID : 3026164837

Option 1 ID : 30261619347

Option 2 ID : 30261619345

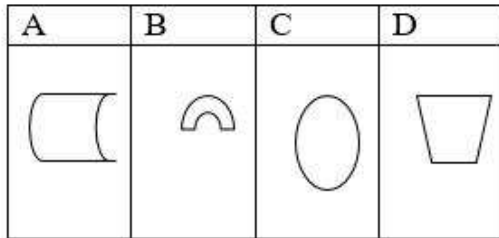
Option 3 ID : 30261619348

Option 4 ID : 30261619346

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8
7 विषम आकृति ज्ञात करें।



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

Question ID : 3026164845

Option 1 ID : 30261619377

Option 2 ID : 30261619379

Option 3 ID : 30261619380

Option 4 ID : 30261619378

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8
8 $\frac{7}{11}$ और $\frac{11}{7}$ का योग _____ है ।

- Ans
- ☒ 1. $\frac{170}{77}$
 - ☒ 2. $\frac{18}{18}$
 - ☒ 3. $\frac{77}{18}$
 - ☒ 4. $\frac{18}{77}$

Question ID : 3026164803

Option 1 ID : 30261619211

Option 2 ID : 30261619212

Option 3 ID : 30261619210

Option 4 ID : 30261619209

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8
9

निम्न आकृति में कितने त्रिकोण हैं?



- Ans ☒ 1. 17
☒ 2. 12
☒ 3. 19
☒ 4. 16

Question ID : 3026164851

Option 1 ID : 30261619404

Option 2 ID : 30261619401

Option 3 ID : 30261619402

Option 4 ID : 30261619403

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9
0 भूमि से 8 m की ऊँचाई पर 20 kg द्रव्यमान के पिंड में निहित ऊर्जा कितनी होगी?
(दिया है 'g' = 10 m s⁻²)

- Ans ☒ 1. 1600 J
☒ 2. 160 J
☒ 3. 16 J
☒ 4. 16000 J

Question ID : 3026164862

Option 1 ID : 30261619447

Option 2 ID : 30261619446

Option 3 ID : 30261619448

Option 4 ID : 30261619445

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9
1 दिए गए समूह में से असंगत की पहचान करें।
हाइड्रा, सी एनिमोन, साइकन, जेलिफिश

- Ans ☒ 1. साइकन
☒ 2. जेलीफिश
☒ 3. समुद्री एनिमोन
☒ 4. हाइड्रा

Question ID : 3026164877

Option 1 ID : 30261619507

Option 2 ID : 30261619508

Option 3 ID : 30261619506

Option 4 ID : 30261619505

Status : Answered

Q.9
2 निम्न में से कौन सी कार्रवाई अनैच्छिक कार्रवाई नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. लारसाव
 - ☒ 2. श्वसन
 - ☒ 3. साइकिल चलाना
 - ☒ 4. पाचन

Question ID : 3026164878

Option 1 ID : 30261619509

Option 2 ID : 30261619510

Option 3 ID : 30261619511

Option 4 ID : 30261619512

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9
3 2017 में भारत सरकार द्वारा निम्नलिखित में से किस भाषा को शास्त्रीय भाषा का दर्जा प्रदान नहीं किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. कन्नड़
 - ☒ 2. मलयालम
 - ☒ 3. संस्कृत
 - ☒ 4. प्राकृत

Question ID : 3026164884

Option 1 ID : 30261619535

Option 2 ID : 30261619534

Option 3 ID : 30261619533

Option 4 ID : 30261619536

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9
4 14 cm त्रिज्या वाले एक वृत्त के केंद्र पर बने कोण के सम्मुख के चाप की लंबाई 11 cm है। उस कथित केंद्रीय कोण का माप क्या है? [$\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग करें]

- Ans
- ☒ 1. 75°
 - ☒ 2. 30°
 - ☒ 3. 60°
 - ☒ 4. 45°

Question ID : 3026164821

Option 1 ID : 30261619284

Option 2 ID : 30261619282

Option 3 ID : 30261619281

Option 4 ID : 30261619283

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9
5 कौन-सी वह सबसे छोटी प्राकृतिक संख्या है, जिससे 2736 को विभाजित कर दे और भागफल पूर्ण वर्ग बन जाए?

- Ans
- ☒ 1. 171

-  2. 9
-  3. 19
-  4. 18

Question ID : 3026164807
 Option 1 ID : 30261619228
 Option 2 ID : 30261619225
 Option 3 ID : 30261619226
 Option 4 ID : 30261619227
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.9 एक टेस्ट में सफल होने के लिए किसी को 38% अंक प्राप्त करना ज़रूरी है, तो 45 अंक में उत्तीर्णांक _____ होगा।

- Ans  1. 16.9
-  2. 16.6
-  3. 17.1
-  4. 17.4





Question ID : 3026164810
 Option 1 ID : 30261619239
 Option 2 ID : 30261619237
 Option 3 ID : 30261619240
 Option 4 ID : 30261619238
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.9 यदि $22x^2 - ax + 2 = ax^2 + 18x - 7$ में एक (आवर्ती) हल है, तो a का सकारात्मक और पूर्ण सांख्यिक हल (पोजिटिव इंटगल सोल्यूशन) _____ है।

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

Question ID : 3026164824
 Option 1 ID : 30261619293
 Option 2 ID : 30261619295
 Option 3 ID : 30261619296
 Option 4 ID : 30261619294
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.9 महिला एवं बाल कल्याण मंत्री (नवंबर 2018) कौन हैं?

- Ans  1. जेपी नड्डा
-  2. पीयूष गोयल
-  3. निर्मला सीतारमण
-  4. मेनका गाँधी

Question ID : 3026164899

Option 1 ID : 30261619594

Option 2 ID : 30261619593

Option 3 ID : 30261619595

Option 4 ID : 30261619596

Status : Answered


Chosen Option : 4

Q.9 'v' वेग से गतिमान 'm' द्रव्यमान के एक पिंड का संवेग क्या होगा?

Ans  1. $m v$

 2. $m v^2$

 3. m / v

 4. $1/2 m v^2$

Question ID : 3026164856

Option 1 ID : 30261619423

Option 2 ID : 30261619422


Option 3 ID : 30261619421


Option 4 ID : 30261619424


Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.1 निम्नलिखित में से कौन सा प्रोटीन मांसपेशी ऊतक को सिकुड़ने और शिथिल होने में सहायक होता है, जिसके कारण
00 हरकतें या शारीरिक गतिविधि होती हैं ?

Ans  1. हैम्प प्रोटीन

 2. वसा या लाइपो प्रोटीन

 3. व्हे प्रोटीन

 4. कॉन्ट्रैकटाइल प्रोटीन

Question ID : 3026164876

Option 1 ID : 30261619504

Option 2 ID : 30261619502

Option 3 ID : 30261619501

Option 4 ID : 30261619503

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --