



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	05/10/2018
Test Time:	12:30 PM - 2:00 PM
Subject:	Level 1

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

Q.1 इनमे से किस वस्तु के पास गतिज ऊर्जा नहीं होती?

- Ans
- ☒ 1. बहती हवा
 - ☒ 2. उठा हुआ हथौड़ा
 - ☒ 3. लुढ़कता पत्थर
 - ☒ 4. चलती गोली

Question ID : 6913522862
Option 1 ID : 69135211445
Option 2 ID : 69135211446
Option 3 ID : 69135211448
Option 4 ID : 69135211447
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 _____ स्लेक लाइम बनाने के लिए पानी के साथ प्रबलता से प्रतिक्रिया करता है।

- Ans
- ☒ 1. CaCl_2
 - ☒ 2. CaO
 - ☒ 3. CaCO_3
 - ☒ 4. Ca(OH)_2

Question ID : 6913522870
Option 1 ID : 69135211479
Option 2 ID : 69135211477
Option 3 ID : 69135211478
Option 4 ID : 69135211480
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 Ohm-m ____ की SI इकाई है।

- Ans ☒ 1. प्रतिरोधकता
☐ 2. विद्युत् प्रवाह
☐ 3. आवेश
☐ 4. प्रतिरोधक

Question ID : 6913522865

Option 1 ID : 69135211458

Option 2 ID : 69135211460

Option 3 ID : 69135211459

Option 4 ID : 69135211457

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 घाघरा का युद्ध वर्ष _____ में लड़ा गया था।

- Ans ☐ 1. 1523
☒ 2. 1529
☐ 3. 1525
☐ 4. 1526

Question ID : 6913522895

Option 1 ID : 69135211579

Option 2 ID : 69135211580

Option 3 ID : 69135211577

Option 4 ID : 69135211578

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 $18 \div \frac{1}{8} \{11 + 16 - (10 + 7 - \overline{6 + 8})\} = ?$

- Ans ☒ 1. 6
☐ 2. 9
☐ 3. 18
☐ 4. 3

Question ID : 6913522801

Option 1 ID : 69135211204

Option 2 ID : 69135211202

Option 3 ID : 69135211203

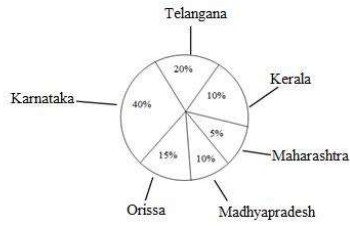
Option 4 ID : 69135211201

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6

निम्न पाई चार्ट का अध्ययन कीजिए और उन उत्तरों का चुनाव कीजिए जो प्रश्नों का अनुसरण करते हैं। दिया गया पाई चार्ट एक मोबाइल कंपनी की विभिन्न राज्यों में हुए बिक्री की जानकारी को दर्शाता है।



यदि मोबाइल फ़ोनों की कुल 120 million इकाइयाँ बेचीं गयी, तो कर्नाटका क्षेत्र में कुल कितनी इकाइयाँ बेचीं गयी (in millions)?

Ans ☒ 1. 48

☒ 2. 56

☒ 3. 12

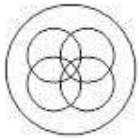
☒ 4. 24

Question ID : 6913522841
Option 1 ID : 69135211363
Option 2 ID : 69135211364
Option 3 ID : 69135211361
Option 4 ID : 69135211362

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 आकृति में वृत्तों की संख्या खोजें?



Ans ☒ 1. 5

☒ 2. 10

☒ 3. 8

☒ 4. 3

Question ID : 6913522850
Option 1 ID : 69135211398
Option 2 ID : 69135211400
Option 3 ID : 69135211399
Option 4 ID : 69135211397

Status : Answered


Chosen Option : 1

Q.8 किस भारतीय भूख-विरोधी सक्रिय प्रतिभागी को 2017 में इंग्लैंड में Queen's Young Leaders पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans ☒ 1. रुचि नाइकर्णी

☒ 2. अंकित कवात्रा

☒ 3. राशी आनंद

 4. मामराज अगरवाल

Question ID : 6913522887

Option 1 ID : 69135211546

Option 2 ID : 69135211548

Option 3 ID : 69135211547

Option 4 ID : 69135211545

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 निम्नलिखित अनुपातों को घटते क्रम में लगाये, कौन सी संख्या आखरी होगी?

11:14, 17:21, 5:7, 2:3

Ans  1. 17:21

 2. 5:7

 3. 2:3

 4. 11:14

Question ID : 6913522810

Option 1 ID : 69135211238

Option 2 ID : 69135211239

Option 3 ID : 69135211240

Option 4 ID : 69135211237

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 प्रधानाचार्य ने 13 छात्रों को छात्र परिषद बनाने के लिए चयन किया है। 5 छात्रों का चयन किया जाना है जिसमें कम से कम 3 लड़के हों। 5 छात्रों को किन तरीकों से चुना जा सकता है?

Ans  1. 765

 2. 760

 3. 768

 4. 756

Question ID : 6913522839

Option 1 ID : 69135211355

Option 2 ID : 69135211356

Option 3 ID : 69135211353


Option 4 ID : 69135211354

Status : Answered


Chosen Option : 2

Q.1 2018 में खेल (क्रिकेट) श्रेणी में पद्म भूषण पुरस्कार से किसे नवाज़ा गया था?

Ans  1. MS धोनी

 2. सचिन तेंदुलकर

 3. अनिल कुंबले

 4. इरफ़ान पठान

Question ID : 6913522881

Option 1 ID : 69135211521
Option 2 ID : 69135211522
Option 3 ID : 69135211524
Option 4 ID : 69135211523
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.1
2 हवा के दबाव को आप क्या कहेंगे?

- Ans
- ☒ 1. वाष्पीकरण
 - ☒ 2. घनीकरण
 - ☒ 3. वायुमंडलीय दबाव
 - ☒ 4. तापमान

Question ID : 6913522867
Option 1 ID : 69135211467
Option 2 ID : 69135211468
Option 3 ID : 69135211466
Option 4 ID : 69135211465
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.1
3 40 आदमी, किसी कार्य को 6 दिन में पूरा कर सकते हैं। उसी काम को 36 आदमी कितने दिनों में पूरा कर पाएंगे?

- Ans
- ☒ 1. $6\frac{2}{3}$
 - ☒ 2. $7\frac{2}{3}$
 - ☒ 3. $8\frac{3}{4}$
 - ☒ 4. $8\frac{2}{3}$

Question ID : 6913522815
Option 1 ID : 69135211260
Option 2 ID : 69135211258
Option 3 ID : 69135211257
Option 4 ID : 69135211259
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1
4 इनमें से किस राज्य के लिए नेशनल मिशन फॉर क्लीन गंगा (NMCG) के ₹ 295.01 करोड़ रूपए के पांच 'नमामि गंगे' कार्यक्रमों की मंजूरी दी गयी?

- Ans
- ☒ 1. पश्चिम बंगाल, उत्तर प्रदेश और झारखंड
 - ☒ 2. महाराष्ट्र, बिहार और झारखंड
 - ☒ 3. तमिलनाडू, कर्नाटक और केरला
 - ☒ 4. आंध्रप्रदेश, तेलंगाना, और केरला

Question ID : 6913522890
Option 1 ID : 69135211560

Option 2 ID : 69135211558
Option 3 ID : 69135211559
Option 4 ID : 69135211557
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1
5 नोबेल पुरस्कार जीतने वाले पहले भारतीय कौन थे?

- Ans
- ✓ 1. रविंद्रनाथ टैगोर
 - ✗ 2. महात्मा गांधी
 - ✗ 3. अमर्त्य सेन
 - ✗ 4. सी वी रमन

Question ID : 6913522888
Option 1 ID : 69135211550
Option 2 ID : 69135211552
Option 3 ID : 69135211551
Option 4 ID : 69135211549
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1
6 निम्नलिखित राजाओं में से किसने तंजावुर में बृहदेश्वर मंदिर का निर्माण करवाया था?

- Ans
- ✗ 1. अपराजित
 - ✓ 2. राजा चोल
 - ✗ 3. उत्तम चोल
 - ✗ 4. विजयालय चोल

Question ID : 6913522894
Option 1 ID : 69135211574
Option 2 ID : 69135211576
Option 3 ID : 69135211575
Option 4 ID : 69135211573
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.1
7 एक मेंडेलियन परीक्षण में, बैंगनी फूलों की लंबी मटर के पौधों और सफेद फूलों की छोटी फूलों का प्रयोग प्रजनन हेतु किया गया। इनकी संतति के सभी फूलों का रंग बैंगनी था परंतु लगभग आधे पौधों का कद छोटा था। इससे यह पता चलता है कि लंबे पौधे की आनुवंशिक रचना निम्नलिखित रूप में दर्शाई जा सकती है:

- Ans
- ✓ 1. TtWW
 - ✗ 2. TTww
 - ✗ 3. TtWw
 - ✗ 4. TTWW

Question ID : 6913522880
Option 1 ID : 69135211519
Option 2 ID : 69135211518
Option 3 ID : 69135211520
Option 4 ID : 69135211517

Status : **Answered**
Chosen Option : 2

Q.1 आज से सत्रह वर्ष बाद चेतना की आयु महिम की आयु की दोगुना होगी। आज से पाँच वर्ष पहले महिम की आयु चेतना की आयु के $\frac{1}{3}$ भाग से एक वर्ष कम थी। चेतना की वर्तमान आयु कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 65 वर्ष
 - ☐ 2. 63 वर्ष
 - ☐ 3. 67 वर्ष
 - ☐ 4. 61 वर्ष

Question ID : 6913522819
Option 1 ID : 69135211274
Option 2 ID : 69135211273
Option 3 ID : 69135211276
Option 4 ID : 69135211275
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.1 किसी तत्व का विद्युत् विन्यास 2, 8, 5 है। तो इसकी द्रव्यमान संख्या ज्ञात कीजिए?

- Ans
- ☐ 1. 8
 - ☒ 2. 15
 - ☐ 3. 2
 - ☐ 4. 5

Question ID : 6913522874
Option 1 ID : 69135211494
Option 2 ID : 69135211496
Option 3 ID : 69135211493
Option 4 ID : 69135211495
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.2 किसी भिन्न और इसके व्युत्क्रम का योग $2\frac{25}{66}$ है। दोनों संख्याओं में से बड़ी संख्या है:

- Ans
- ☐ 1. $1\frac{15}{22}$
 - ☒ 2. $1\frac{5}{6}$
 - ☐ 3. $1\frac{20}{33}$
 - ☐ 4. $1\frac{5}{11}$

Question ID : 6913522808
Option 1 ID : 69135211229
Option 2 ID : 69135211231
Option 3 ID : 69135211230
Option 4 ID : 69135211232
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.2
1 लंदन में 7वें एशियाई पुरस्कारों में 'सोशल एंटरप्रेनर ऑफ द ईयर' पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. अजय सिंह
 - ☒ 2. रेशेश शाह
 - ☒ 3. नितिन कामथ
 - ☒ 4. निशा दत्त

Question ID : 6913522889

Option 1 ID : 69135211554

Option 2 ID : 69135211556

Option 3 ID : 69135211553

Option 4 ID : 69135211555

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2
2 एंजिल जलप्रपात कहाँ स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. वेनेज़्वेला
 - ☒ 2. ब्राज़ील
 - ☒ 3. संयुक्त राज्य अमरीका
 - ☒ 4. चीन

Question ID : 6913522897

Option 1 ID : 69135211586

Option 2 ID : 69135211585

Option 3 ID : 69135211588

Option 4 ID : 69135211587

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2
3 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और यह चयन करें कि कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से कथन का पालन करता है।

कथन:

- I. सभी ग्लास रेत हैं।
- II. सभी रेत पृथ्वी हैं।

निष्कर्ष:

- 1. सभी ग्लास पृथ्वी हैं।
- 2. कुछ पृथ्वी रेत हैं।

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

Question ID : 6913522829

Option 1 ID : 69135211314

Option 2 ID : 69135211316

Option 3 ID : 69135211313

Option 4 ID : 69135211315

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2
4 एक विभाजक का पुनर्गठन $1/(5+3\sqrt{2}) = ?$ है।

Ans ☒ 1. $(5-2\sqrt{3})/12$

☒ 2. $5+2\sqrt{3}/13$

☒ 3. $5-3\sqrt{2}/12$

☒ 4. $(5-3\sqrt{2})/7$

Question ID : 6913522806

Option 1 ID : 69135211221

Option 2 ID : 69135211222

Option 3 ID : 69135211224

Option 4 ID : 69135211223

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2
5 लाइकेन प्लांट _____ डिवीजन से संबंधित है।

Ans ☒ 1. ब्रायोफाईटा

☒ 2. थैलोफाईटा

☒ 3. पीतेरीदोफाईटा

☒ 4. अनावृतबीजी

Question ID : 6913522871

Option 1 ID : 69135211482

Option 2 ID : 69135211483

Option 3 ID : 69135211481

Option 4 ID : 69135211484

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2
6 एक टंकी में पानी भरने वाली दो पाइपों में से एक पाइप दूसरी से 1.5 गुना अधिक कुशलता से कार्य करती है। यदि ये दोनों पाइप एक पानी निकालने वाली ऐसी पाइप के साथ कार्य करती हैं जो अकेली 12 घंटों में टंकी को खाली कर सकती है तो खाली टंकी को 28 घंटों में भरा जा सकता है। कम कुशल पाइप को अकेले खाली टंकी भरने में कितना समय लगेगा?

Ans ☒ 1. 21

☒ 2. 18

☒ 3. 24

☒ 4. 15

Question ID : 6913522817

Option 1 ID : 69135211267

Option 2 ID : 69135211266
Option 3 ID : 69135211268
Option 4 ID : 69135211265
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2 बल (f) 'd' के वर्ग के विपरीत अनुपातक है यदि 'd' में 4 का गुणनखंड को बढ़ा दिया जाता है तो F _____ गुना
7 छोटा हो जाता है।

- Ans
- ☒ 1. $\frac{1}{16}$
 - ☐ 2. $\frac{1}{2}$
 - ☐ 3. $\frac{1}{8}$
 - ☐ 4. $\frac{1}{4}$

Question ID : 6913522858
Option 1 ID : 69135211430
Option 2 ID : 69135211432
Option 3 ID : 69135211429
Option 4 ID : 69135211431
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 15, 180 और 24 का लघुतम समापवर्तक है:

- Ans
- ☐ 1. 3
 - ☐ 2. 6
 - ☐ 3. 540
 - ☒ 4. 360

Question ID : 6913522805
Option 1 ID : 69135211219
Option 2 ID : 69135211220
Option 3 ID : 69135211217
Option 4 ID : 69135211218
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2 दिए गए कथनों पर सही होने का विचार करें भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों के साथ भिन्नता में दिखते हैं और
9 निर्णय लें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से कथन का पालन करते हैं।

कथन:

कुछ टमाटर गर्म हैं।

सभी मटर गर्म हैं।

निष्कर्ष:

- 1. कुछ गर्म मटर हैं।
- 2. कुछ गर्म टमाटर हैं।

Ans ☐ 1. या फिर 1 या 2 पालन करता है।

✓ 2. दोनों ही 1 और 2 पालन करते हैं।

✗ 3. केवल 1 पालन करता है।

✗ 4. केवल 2 पालन करता है।

Question ID : 6913522831

Option 1 ID : 69135211324

Option 2 ID : 69135211323

Option 3 ID : 69135211321

Option 4 ID : 69135211322

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 जब बैरोमीटर की पड़त अचानक घट जाती है, तो यह इंगित करता है कि मौसम _____।

Ans

✗ 1. बहुत गर्म हो जाएगा

✗ 2. बहुत सुखद जाएगा

✗ 3. बेहद ठंडा हो जाएगा

✓ 4. बेहद तूफानी जाएगा

Question ID : 6913522899

Option 1 ID : 69135211594

Option 2 ID : 69135211595

Option 3 ID : 69135211596

Option 4 ID : 69135211593

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 एक सामान्य पंचकोण(पेटागन) के प्रत्येक आंतरिक कोण(इंटीरियर एंगल) का माप _____ होता है।

Ans

✗ 1. 118°

✓ 2. 108°

✗ 3. 115°

✗ 4. 120°

Question ID : 6913522825

Option 1 ID : 69135211297

Option 2 ID : 69135211300

Option 3 ID : 69135211298

Option 4 ID : 69135211299

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 2018 में मॉरीशस में 'विश्व हिंदी सचिवालय' का उद्घाटन किसने किया?

Ans

✗ 1. वेंकैया नायडू

✓ 2. रामनाथ कोविंद

✗ 3. नरेंद्र मोदी

✗ 4. राजनाथ सिंह

Question ID : 6913522886

Option 1 ID : 69135211544

Option 2 ID : 69135211541

Option 3 ID : 69135211542

Option 4 ID : 69135211543

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 40 km/hr पर एक वाहन द्वारा अपनी यात्रा 7 घंटों में पूरी की जा सकती है। यदि उसी दूरी को 5 घंटों में पूरा करना हो, तो वाहन की गति क्या होनी चाहिए?

Ans ✗ 1. 46 km/hr

✓ 2. 56 km/hr

✗ 3. 50 km/hr

✗ 4. 60 km/hr

Question ID : 6913522813

Option 1 ID : 69135211250

Option 2 ID : 69135211249

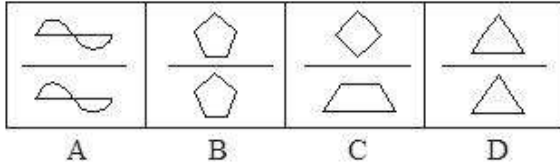
Option 3 ID : 69135211251

Option 4 ID : 69135211252

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 दी गयी आकृतियों में से एक भिन्न आकृति ज्ञात करें।



Ans ✗ 1. A

✗ 2. B

✓ 3. C

✗ 4. D

Question ID : 6913522847

Option 1 ID : 69135211385

Option 2 ID : 69135211386

Option 3 ID : 69135211387

Option 4 ID : 69135211388

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 6% साधारण ब्याज प्रति वर्ष पर $3\frac{3}{4}$ वर्षों के अंत पर एक राशी से कुल राशी ₹ 2,940 प्राप्त होती है। निवेश की गई राशी कितनी थी ?

Ans ✗ 1. ₹ 2,350

✓ 2. ₹ 2,400

✗ 3. ₹ 2,550

✗ 4. ₹ 2,600

Question ID : 6913522811

Option 1 ID : 69135211243

Option 2 ID : 69135211241

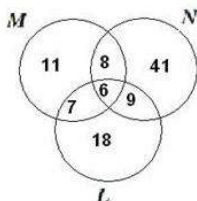
Option 3 ID : 69135211244

Option 4 ID : 69135211242

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3
6



उपरोक्त वेण आलेख विद्यार्थियों द्वारा एक कक्षा में खेले गए तीन खेलों M, N और L को दर्शाता है।

कुल विद्यार्थी जिन्होंने केवल एक खेल खेला:

Ans

✗ 1. 71

✗ 2. 75

✓ 3. 70

✗ 4. 72

Question ID : 6913522851

Option 1 ID : 69135211403

Option 2 ID : 69135211402

Option 3 ID : 69135211401

Option 4 ID : 69135211404

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3
7

आधुनिक पीरियॉडिक टेबल में सिलिकॉन ($Z = 14$) को _____ और _____ के बीच में रखा गया है।

Ans

✗ 1. Be और C

✓ 2. Al और P

✗ 3. Be और N

✗ 4. Al और S

Question ID : 6913522875

Option 1 ID : 69135211497

Option 2 ID : 69135211498

Option 3 ID : 69135211500

Option 4 ID : 69135211499

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3

8 एक कार ₹ 16,000 की खरीदी। इसका मूल्य 10% प्रति वर्ष के हिसाब से कम होता है। 2 साल बाद इसका मूल्य कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 12,060
 - ☒ 2. ₹ 12,960
 - ☒ 3. ₹ 12,000
 - ☒ 4. ₹ 12,900

Question ID : 6913522812

Option 1 ID : 69135211247

Option 2 ID : 69135211245

Option 3 ID : 69135211248

Option 4 ID : 69135211246

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3
9 मनोहर के पिता की बहन की बेटी का उससे क्या संबंध है?

- Ans
- ☒ 1. बुआ
 - ☒ 2. दादी
 - ☒ 3. माता
 - ☒ 4. चचेरी बहन

Question ID : 6913522827

Option 1 ID : 69135211307

Option 2 ID : 69135211306

Option 3 ID : 69135211308

Option 4 ID : 69135211305

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4
0 किस प्रकार के जानवरों को अंडज जानवर कहा जाता है?

- Ans
- ☒ 1. नवजात शिशु
 - ☒ 2. नवजात
 - ☒ 3. अंडे देनेवाले
 - ☒ 4. सितारा मछली

Question ID : 6913522879

Option 1 ID : 69135211513

Option 2 ID : 69135211516

Option 3 ID : 69135211514

Option 4 ID : 69135211515

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4
1 $110 \div [53 - \{4^3 - (37 - 136 \div 17 \times 2)\}] = ?$

- Ans
- ☒ 1. 5

- ✗ 2. 22
✗ 3. 11
✗ 4. 10

Question ID : 6913522807

Option 1 ID : 69135211226

Option 2 ID : 69135211228

Option 3 ID : 69135211227

Option 4 ID : 69135211225

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जैसा कि दूसरा शब्द का पहले शब्द से है।
2

मरम्मत करें : संपादित करें :: संशोधित करें :

Ans ✓ 1. बदलना

✗ 2. रद्द करें

✗ 3. छोड़ना

✗ 4. झुकना

Question ID : 6913522830

Option 1 ID : 69135211317

Option 2 ID : 69135211319

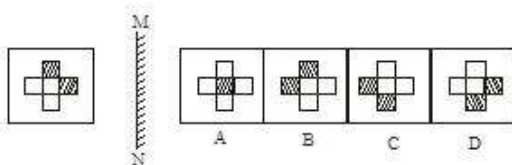
Option 3 ID : 69135211320

Option 4 ID : 69135211318

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 नीचे दी गई आकृति की दर्पण की छवि का चयन करें :
3



Ans ✓ 1. B

✗ 2. D

✗ 3. C

✗ 4. A

Question ID : 6913522855

Option 1 ID : 69135211418

Option 2 ID : 69135211420

Option 3 ID : 69135211419

Option 4 ID : 69135211417

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 एक मजदूर भूमि से 15 kg का सामान लेता है और उसे भूमि से 1.0 m ऊपर, अपने सिर पर रखता है। उसके द्वारा
4 सामान पर किए गए काम की गणना करें। ($g=10\text{ms}^{-2}$)

Ans

- ✗ 1. 155J
 ✓ 2. 150J
 ✗ 3. 140J
 ✗ 4. 100N

Question ID : 6913522861

Option 1 ID : 69135211441

Option 2 ID : 69135211442

Option 3 ID : 69135211443

Option 4 ID : 69135211444

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 निम्न में से कौन सा/ से कथन सत्य है?

5

A. कठोरता: यह उच्च दबाव के तहत वॉल्यूम में कमी की अनुमति देने के लिए पदार्थ का गुण है और गैसों द्वारा यह गुण दिखाया जाता है।

B. आकार: यह किसी पदार्थ का गुण है जो आसानी से प्रवाहित होता है और बाहरी बल के तहत यह अपने आकार में परिवर्तन की अनुमति देता है तथा यह गुण तरल पदार्थों और गैसों, दोनों द्वारा प्रदर्शित किया जाता है।

Ans

- ✓ 1. ए और बी दोनों झूठ हैं
 ✗ 2. केवल ए सच है
 ✗ 3. केवल बी सच है
 ✗ 4. ए और बी दोनों सच हैं

Question ID : 6913522869

Option 1 ID : 69135211476

Option 2 ID : 69135211473

Option 3 ID : 69135211474

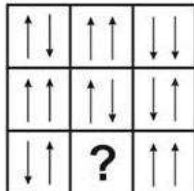
Option 4 ID : 69135211475

Status : Answered

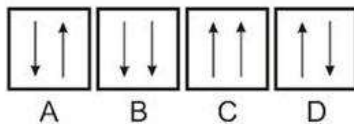
Chosen Option : 4

Q.4

6



दिए गए विकल्पों में से वह आकृति चुनिए जो प्रश्न चिन्ह की जगह रखी जा सकती है:



Ans 1. B

2. D

3. A

4. C

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

for all candidates.

Question ID : 6913522848
Option 1 ID : 69135211390
Option 2 ID : 69135211392
Option 3 ID : 69135211389
Option 4 ID : 69135211391

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4
7 कौन सा अक्षरांकीय सेट दी गयी श्रंखला का अनुसरण करता है?

S-81, ?, O-49, M-36, K-25

- Ans
- ☒ 1. K-40
 - ☒ 2. Q-68
 - ☒ 3. Q-64
 - ☒ 4. V-75

Question ID : 6913522837
Option 1 ID : 69135211348
Option 2 ID : 69135211346
Option 3 ID : 69135211345
Option 4 ID : 69135211347

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4
8 निम्नलिखित में से कार्बन के कौन से मिश्रण का द्रव बनने और उबलने का तापमान सर्वाधिक है?

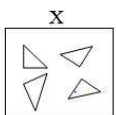
- Ans
- ☒ 1. एसिटिक एसिड
 - ☒ 2. क्लोरोफॉर्म
 - ☒ 3. इथानोल
 - ☒ 4. मीथेन

Question ID : 6913522873
Option 1 ID : 69135211492
Option 2 ID : 69135211491
Option 3 ID : 69135211490
Option 4 ID : 69135211489

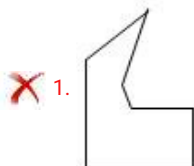
Status : Answered

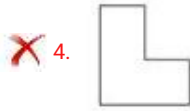
Chosen Option : 2

Q.4
9 निम्न आकृति (X), आकृति a, b, c और d ज्ञात कीजिए जो आकृति (X) के टुकड़ों द्वारा बनायीं जा सकती हैं:



Ans





Question ID : 6913522849

Option 1 ID : 69135211396

Option 2 ID : 69135211395

Option 3 ID : 69135211394

Option 4 ID : 69135211393

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 एक सर्वेक्षण में पाया गया कि 45% कर्मचारी कंपनी ए में काम करते हैं, कंपनी बी में 45% काम करते हैं और दोनों कंपनियों में 10% काम करते हैं। यदि 20% आबादी काम नहीं करती है, तो कंपनी ए में काम करने वाले कर्मचारियों की कुल संख्या क्या है, यह देखते हुए कि कुल आबादी 400 है?

Ans 1. 140

2. 133

3. 160

4. 144

Question ID : 6913522823

Option 1 ID : 69135211291

Option 2 ID : 69135211290

Option 3 ID : 69135211292

Option 4 ID : 69135211289

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 गोबी मरुस्थल दो देशों की सीमाओं को अलग करता है। उनमें से एक चीन है। दूसरा देश कौन सा है?

Ans 1. संयुक्त राज्य अमरीका

2. मंगोलिया

3. भारत

4. अफ़ग़ानिस्तान

Question ID : 6913522896

Option 1 ID : 69135211584

Option 2 ID : 69135211583

Option 3 ID : 69135211581

Option 4 ID : 69135211582

Status : Answered

Chosen Option : 2

2 2017 में पहलाज निहलानी का स्थान सेंसर बोर्ड चीफ पर किसने लिया था?

- Ans
- ☒ 1. शबाना आजमी
 - ☒ 2. प्रसून जोशी
 - ☒ 3. जावेद अख्तर
 - ☒ 4. अनुराग बासु

Question ID : 6913522885

Option 1 ID : 69135211540

Option 2 ID : 69135211539

Option 3 ID : 69135211538

Option 4 ID : 69135211537

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 स्नेहा को 16 परीक्षाओं में औसत 25 अंक मिले। प्रियल को औसत 23 अंक प्राप्त हुए लेकिन उसने केवल 12 परीक्षाओं में भाग लिया। प्रियल को स्नेहा के प्रदर्शन के बराबर पहुंचने के लिए शेष 4 परीक्षाओं में कितने औसत अंक प्राप्त करने होंगे?

- Ans
- ☒ 1. 25
 - ☒ 2. 27
 - ☒ 3. 31
 - ☒ 4. 29

Question ID : 6913522822

Option 1 ID : 69135211285

Option 2 ID : 69135211286

Option 3 ID : 69135211288

Option 4 ID : 69135211287

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 4 जिस प्रकार से दूसरा पद पहले पद के साथ संबंधित है उसी तरह तीसरे पद के साथ संबंधित पद को चुनिए।
असम : दिसपुर :: आंध्रप्रदेश : _____

- Ans
- ☒ 1. अमरावती
 - ☒ 2. त्रिवेदम
 - ☒ 3. कोलकाता
 - ☒ 4. मुंबई

Question ID : 6913522826

Option 1 ID : 69135211301

Option 2 ID : 69135211304

Option 3 ID : 69135211302

Option 4 ID : 69135211303

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 5 ऑक्सीजन की अनुपस्थिति में सबस्ट्रेट के पूर्ण विघटन को _____ कहा जाता है।

- Ans
- ☒ 1. डिफरंस रेस्पिरेशन
 - ☒ 2. अनाक्सीय श्वसन
 - ☒ 3. ऑक्सीश्वसन
 - ☒ 4. संवहनी श्वसन

Question ID : 6913522878
Option 1 ID : 69135211510
Option 2 ID : 69135211512
Option 3 ID : 69135211511
Option 4 ID : 69135211509
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5
6 _____ सबसे अधिकतम तन्य धातु है।

- Ans
- ☒ 1. Cu
 - ☒ 2. Al
 - ☒ 3. Au
 - ☒ 4. Zn

Question ID : 6913522872
Option 1 ID : 69135211485
Option 2 ID : 69135211487
Option 3 ID : 69135211486
Option 4 ID : 69135211488
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5
7 दिए गए आंकड़ों को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये:

L, M, N, O और P पांच मित्र जो एक गोलाकार आकृति में बैठे हैं। N अचानक P बायीं ओर बैठ गया। L, O और P के बीच में बैठा है। M और L के बीच में कौन बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. N
 - ☒ 2. P
 - ☒ 3. O
 - ☒ 4. O और N

Question ID : 6913522852
Option 1 ID : 69135211405
Option 2 ID : 69135211407
Option 3 ID : 69135211406
Option 4 ID : 69135211408
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5
8 इनमें से कौन सा तत्काल पीपीएफ खाते की सुविधा प्रदान करने के लिए भारत का पहला बैंक बन गया?

- Ans
- ☒ 1. एचडीएफसी बैंक
 - ☒ 2. कोटक महिंद्रा बैंक

✗ 3. केवाईबी

✓ 4. आईसीआईसीआई बैंक

Question ID : 6913522900

Option 1 ID : 69135211597

Option 2 ID : 69135211600

Option 3 ID : 69135211598

Option 4 ID : 69135211599

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5 विद्युत बल्ब के एक फिलामेंट द्वारा 5 मिनट में 0.8A की धारा खींची जाती है। परिपथ के माध्यम से प्रवाहित होने वाले विद्युत आवेश की मात्रा ज्ञात कीजिए।

Ans ✓ 1. 240C

✗ 2. 4C

✗ 3. 40C

✗ 4. 24C

Question ID : 6913522866

Option 1 ID : 69135211463

Option 2 ID : 69135211461

Option 3 ID : 69135211462

Option 4 ID : 69135211464

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 निम्न समीकरण का मान ज्ञात करें:

$$\frac{(469 + 144)^2 - (469 - 144)^2}{2(469 \times 144)} = ?$$

Ans ✗ 1. -2

✗ 2. -1

✗ 3. 1

✓ 4. 2

Question ID : 6913522803

Option 1 ID : 69135211211

Option 2 ID : 69135211212

Option 3 ID : 69135211209

Option 4 ID : 69135211210

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 इनमें से कौन से हवाई अड्डों को Customer Satisfaction Index (CSI) सर्वेक्षण 2017 में पहला दर्जा प्राप्त हुआ था?

Ans ✗ 1. त्रिची अंतराष्ट्रीय हवाई अड्डा

✓ 2. स्वामी विवेकानंद हवाई अड्डा, रायपुर

✗ 3. इंदिरा गाँधी हवाई अड्डा, दिल्ली

✗ 4. छत्रपति शिवाजी अन्तराष्ट्रीय हवाई अड्डा, मुंबई

Question ID : 6913522891

Option 1 ID : 69135211561

Option 2 ID : 69135211564

Option 3 ID : 69135211562

Option 4 ID : 69135211563

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 प्रणिता उत्तर दिशा में जाती है, और फिर दायीं मुड़ती है दुबारा से दायीं मुड़ती है और फिर बायीं मुड़ती है। अब
2 प्रणिता किस दिशा में जा रही है?

Ans

✓ 1. पूर्व

✗ 2. पश्चिम

✗ 3. दक्षिण

✗ 4. उत्तर

Question ID : 6913522854

Option 1 ID : 69135211415

Option 2 ID : 69135211416

Option 3 ID : 69135211414

Option 4 ID : 69135211413

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 20 N का बल किसी वस्तु पर कार्य कर रहा है। वस्तु बल की दिशा में 4 मीटर के माध्यम से विस्थापित है। तो
3 किया गया कार्य है:

Ans

✗ 1. 80 W

✗ 2. 80 Pa

✗ 3. 80 N

✓ 4. 80 J

Question ID : 6913522860

Option 1 ID : 69135211440

Option 2 ID : 69135211438

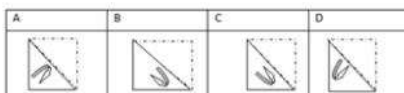
Option 3 ID : 69135211437

Option 4 ID : 69135211439

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 जब इसे बिंदुदार रेखा पर मोड़ दिया जाता है तो कौनसा पैटर्न पारदर्शी शीट के समान होगा?
4



Ans

- ✓ 1. D
- ✗ 2. C
- ✗ 3. A
- ✗ 4. B

Question ID : 6913522853
 Option 1 ID : 69135211412
 Option 2 ID : 69135211411
 Option 3 ID : 69135211409
 Option 4 ID : 69135211410
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.6 उस बैंक का नाम क्या है, जो वर्तमान में रणवीर सिंह का उपयोग अपने सेलिब्रिटी एंडोसर के रूप में '811' के रूप में
 5 नामित बैंक खाता खोलने के लिए कर रहा है।

- Ans
- ✓ 1. कोटेक महिंद्रा बैंक
 - ✗ 2. भारतीय स्टेट बैंक
 - ✗ 3. आईसीआईसीआई बैंक
 - ✗ 4. इंडियन बैंक

Question ID : 6913522898
 Option 1 ID : 69135211591
 Option 2 ID : 69135211590
 Option 3 ID : 69135211589
 Option 4 ID : 69135211592
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.6 नीचे प्रत्येक प्रश्न के विवरण के आगे I एवं II दो धारणाएं दी गई हैं। आपको विवरण एवं उसका अनुसरण करने वाली
 6 धारणाओं पर विचार करते हुए यह निर्णय लेना है कि इनमें से कौन सी धारणा विवरण में अंतर्निहित है।

विवरण:

"यह स्थल छुड़ियां मनाने के लिए सबसे अच्छा है।" अनीता ने अपने पति राम से कहा।

धारणाएं:

- I. छुड़ी बीताने का स्थल शीतल और खुशगवार होना चाहिए।
- II. राम अनीता का पति है।

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

Question ID : 6913522833
 Option 1 ID : 69135211330
 Option 2 ID : 69135211332
 Option 3 ID : 69135211331
 Option 4 ID : 69135211329
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.6 कीर्थाना ने नवीन की ओर संकेत करते हुए कहा "वह मेरी माँ की माँ का अकेला बेटा है" नवीन कीर्थाना से किस प्रकार
7 संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. चचेरा/ ममेरा भाई
 - ☒ 2. भाई
 - ☒ 3. मामा
 - ☒ 4. पिता

Question ID : 6913522828

Option 1 ID : 69135211312

Option 2 ID : 69135211310

Option 3 ID : 69135211311

Option 4 ID : 69135211309

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 श्रंखला का अगला अक्षर ज्ञात कीजिए।
8

D, E, G, J, ?

- Ans
- ☒ 1. Q
 - ☒ 2. N
 - ☒ 3. O
 - ☒ 4. S

Question ID : 6913522836

Option 1 ID : 69135211343

Option 2 ID : 69135211341

Option 3 ID : 69135211342

Option 4 ID : 69135211344

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 मनुष्य के आवाज़ की ध्वनि _____ के द्वारा वोकल चोर्ड से उत्पादित होती है।
9

- Ans
- ☒ 1. स्थानांतरण
 - ☒ 2. हल चल
 - ☒ 3. कम्पन
 - ☒ 4. गति

Question ID : 6913522863

Option 1 ID : 69135211452

Option 2 ID : 69135211449

Option 3 ID : 69135211451

Option 4 ID : 69135211450

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7
0

यहाँ एक प्रश्न के बाद दो तर्क दिए गए हैं। निर्णय लें कि इनमें से कौन प्रश्न के साथ तर्कसंगत है?

प्रश्न:

सब्जियों के थोकबाजार में होनेवाले अस्त-व्यस्तता से बचने का कोई तरीका है?

तर्क:

- I. हाँ, लोगों को शिष्ट होना चाहिए और एक दूसरे को रास्ता देकर मदद करनी चाहिए।
- II. नहीं, परम्परागत बाजार की सड़कें तंग हैं और उन्हें प्रतिदिन साफ रखना मुश्किल है। साथ ही प्रत्येक दिन आवाजाही बढ़ती जा रही है।

Ans

- ☒ 1. केवल II तर्कसंगत है।
- ☒ 2. ना तो I और नाही II तर्कसंगत हैं।
- ☒ 3. I और II दोनों ही तर्कसंगत हैं।
- ☒ 4. केवल I तर्कसंगत है।

Question ID : 6913522835

Option 1 ID : 69135211338

Option 2 ID : 69135211339

Option 3 ID : 69135211337

Option 4 ID : 69135211340

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 6 7 4 8 5 8 8 4 8 3 2 5 8 6 7 8 3 8

1

ऊपर के संख्या क्रम का अध्ययन करें। यदि क्रम के पहले और दूसरे, तीसरे और चौथे पदों को आपस में बदल दिया जाये तो ऐसे कितने 8 हैं जो अपने बाएं और दायें की संख्या से विभाजित नहीं होंगे?

Ans

1. 0
2. 3
3. 1
4. 2

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

Question ID : 6913522838

Option 1 ID : 69135211349

Option 2 ID : 69135211352

Option 3 ID : 69135211350

Option 4 ID : 69135211351

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 यदि 15 फरवरी 2018 को गुरुवार था, तो 18 अप्रैल 2019 को कौन सा दिन होगा:

Ans

- ☒ 1. बुधवार
- ☒ 2. मंगलवार
- ☒ 3. सोमवार
- ☒ 4. गुरुवार

Question ID : 6913522818

Option 1 ID : 69135211271

Option 2 ID : 69135211270
Option 3 ID : 69135211269
Option 4 ID : 69135211272
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7
3 18 अक्टूबर 2003 को शनिवार था। 18 अक्टूबर 2005 को कौन सा दिन होगा?

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

Question ID : 6913522816
Option 1 ID : 69135211261
Option 2 ID : 69135211263
Option 3 ID : 69135211262
Option 4 ID : 69135211264
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7
4 इनमें से की भिन्न का परिणाम आवर्ती दशमलव (recurring decimal) नहीं होगा ?

- Ans
- ☒ 1. $\frac{10}{30}$
 - ☒ 2. $\frac{12}{30}$
 - ☒ 3. $\frac{14}{30}$
 - ☒ 4. $\frac{8}{30}$

Question ID : 6913522804
Option 1 ID : 69135211214
Option 2 ID : 69135211215
Option 3 ID : 69135211216
Option 4 ID : 69135211213
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7
5 निम्नलिखित में से भारत के बारे में सही कथन का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. भारत एक ईश्वरीय देश है
 - ☒ 2. भारत एक धर्मनिरपेक्ष देश है
 - ☒ 3. भारत में एक निश्चित राज्य धर्म है।
 - ☒ 4. न्याय केवल देश में रहने वाले भारतीयों को दिया जाता है।

Question ID : 6913522893
Option 1 ID : 69135211569
Option 2 ID : 69135211570

Option 3 ID : 69135211571
Option 4 ID : 69135211572
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7
6 कैल्शियम ऑक्साइड का आणविक सूत्र _____ है।

- Ans
- ☒ 1. Ca_2O_2
 - ☒ 2. CaO
 - ☒ 3. CaO_2
 - ☒ 4. Ca_2O

Question ID : 6913522868
Option 1 ID : 69135211470
Option 2 ID : 69135211471
Option 3 ID : 69135211469
Option 4 ID : 69135211472
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
7 आपको एक प्रश्न और दो कथन दिये गये हैं। निर्णय कीजिए कि कौन से कथन प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक/पर्याप्त है।

प्रश्न:

X का Y से क्या संबंध है?

कथन:

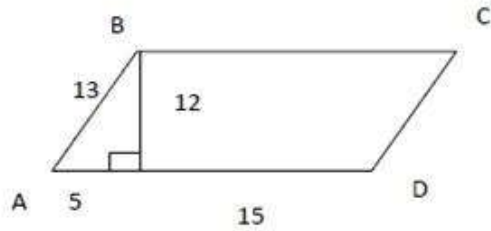
- 1. Y की दो बहनें U और V हैं।
- 2. X की माँ U के पिता की बहन है।

- Ans
- ☒ 1. केवल 1 ही पर्याप्त है जबकि दूसरा अकेला पर्याप्त नहीं है।
 - ☒ 2. 1 और 2 दोनों एकसाथ पर्याप्त है।
 - ☒ 3. या तो अकेला कथन 1 या अकेला 2 पर्याप्त है।
 - ☒ 4. केवल 2 ही पर्याप्त है जबकि पहला अकेला पर्याप्त नहीं है।

Question ID : 6913522842
Option 1 ID : 69135211365
Option 2 ID : 69135211368
Option 3 ID : 69135211367
Option 4 ID : 69135211366
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7
8

नीचे दी गयी आकृति में समांतर चतुर्भुज का क्षेत्रफल क्या है?



- Ans
- ☒ 1. 260
 - ☒ 2. 240
 - ☒ 3. 180
 - ☒ 4. 160

Question ID : 6913522821

Option 1 ID : 69135211284

Option 2 ID : 69135211283

Option 3 ID : 69135211282

Option 4 ID : 69135211281

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.7 वनस्पति ऊतक का _____ परिपक्वता पर जीवित प्रोटोप्लाज्म धारण नहीं करता।

- Ans
- ☒ 1. श्वासनलिका
 - ☒ 2. पृष्ठभागीय ऊतक
 - ☒ 3. दृढ़ ऊतक
 - ☒ 4. स्थूल ऊतक

Question ID : 6913522876

Option 1 ID : 69135211502

Option 2 ID : 69135211501

Option 3 ID : 69135211504

Option 4 ID : 69135211503

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 आपको एक प्रश्न और तीन कथन दिए गए हैं। कौन सा / कौन से कथन प्रश्नों के उत्तर के लिए जरूरी / पर्याप्त है।

प्रश्न:

आशा की कुल मासिक आय कितनी है?

कथन:

- I. आशा की मूल आय उसी के कार्यालय में काम करने वाली माला की आय से ₹ 100 ज्यादा है।
- II. माला की मूल आय ₹ 1,550 प्रति महीना है।
- III. माला ने अपनी आय से अलग अतिरिक्त भत्ता ₹ 2,000 प्रति महीना निकाला जो आशा की आय से ₹ 50 कम है।

- Ans
- ☒ 1. केवल II पर्याप्त है

- ☒ 2. केवल I पर्याप्त है
- ☒ 3. केवल I और II पर्याप्त है
- ☒ 4. सभी I, II और III पर्याप्त है

Question ID : 6913522843

Option 1 ID : 69135211370

Option 2 ID : 69135211369

Option 3 ID : 69135211371

Option 4 ID : 69135211372

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 निम्न वक्तव्य (यों) व निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें और उन निष्कर्षों का चयन करें, जो वक्तव्य(यों) से तार्किक रूप से प्राप्त होते हैं।

वक्तव्य:

सरकार ने NCERT के वर्तमान पाठ्यक्रम में से 50% कम करने के लिए प्रस्ताव दिया था।

निष्कर्ष:

- सरकार को विशेषज्ञों की एक समिति का गठन करना चाहिए, जो गुणवत्ता को प्रभावित किए बिना कम कर सके।
- पाठ्यक्रम में कमी इस प्रकार की जाए, जिससे सभी छात्र परीक्षा में उत्तीर्ण हों।

Ans

- ☒ 1. न तो 1 और न 2 अनुसरण करता है
- ☒ 2. दोनों 1 व 2 अनुसरण करते हैं
- ☒ 3. केवल 2 अनुसरण करता है
- ☒ 4. केवल 1 अनुसरण करता है

Question ID : 6913522832

Option 1 ID : 69135211328

Option 2 ID : 69135211327

Option 3 ID : 69135211326

Option 4 ID : 69135211325

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 'क्रिकेट माई स्टाइल' पुस्तक किसने लिखी है?

Ans

- ☒ 1. कपिल देव
- ☒ 2. अनिल कुंबले
- ☒ 3. सुनील गावस्कर
- ☒ 4. रवि शास्त्री

Question ID : 6913522882

Option 1 ID : 69135211527

Option 2 ID : 69135211526

Option 3 ID : 69135211525

Option 4 ID : 69135211528

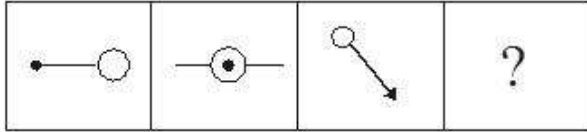
Q.8
3 हृदय मांसपेशियां _____ होती हैं।

- Ans
- ☒ 1. तर्कुरूपी, अशाखित बहु-नाभिक और एकल-नाभिक
 - ☒ 2. बेलनाकार, शाखित और एकल-नाभिक
 - ☒ 3. बेलनाकार, अशाखित और एकल-नाभिक
 - ☒ 4. तर्कुरूपी , अशाखित और एकल-नाभिक

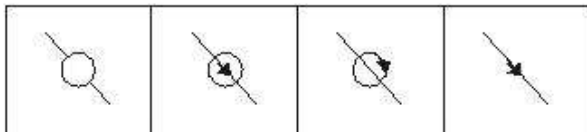
Question ID : 6913522877
Option 1 ID : 69135211508
Option 2 ID : 69135211506
Option 3 ID : 69135211505
Option 4 ID : 69135211507
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8
4 उस आकृति को चुनो जो दी गयी श्रंखला को पूरा करती है।

प्रश्न आकृति



उत्तर आकृति



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

Question ID : 6913522844
Option 1 ID : 69135211375
Option 2 ID : 69135211376
Option 3 ID : 69135211373
Option 4 ID : 69135211374
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 5 कोयला-प्रेषण प्रक्रिया की निगरानी के लिए केंद्रीय मंत्री पियुष गोयल ने किस ऐप को लॉन्च किया था?

- Ans
- ☒ 1. रक्षक
 - ☒ 2. SEVA
 - ☒ 3. उमंग
 - ☒ 4. iCOAL

Question ID : 6913522892

Option 1 ID : 69135211568

Option 2 ID : 69135211566

Option 3 ID : 69135211567

Option 4 ID : 69135211565

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 6 आमोद और प्रमोद अकेले-अकेले काम करते हुए एक दीवार को क्रमशः 15 और 24 दिन में रंग सकते हैं। वे एक साथ काम करना शुरू करते हैं, लेकिन काम पूरा होने से 11 दिन पहले अमोद काम छोड़कर चला जाता है। यह कार्य पूरा करने में कुल कितने दिन लग गए?

- Ans
- ☒ 1. 16
 - ☒ 2. 17
 - ☒ 3. 15
 - ☒ 4. 18

Question ID : 6913522814

Option 1 ID : 69135211254

Option 2 ID : 69135211255

Option 3 ID : 69135211253

Option 4 ID : 69135211256

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 7 64वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार 2017 में निम्न में से किसने 'सर्वश्रेष्ठ महिला पार्श्वगायक का पुरस्कार' जीता?

- Ans
- ☒ 1. सुनीधि चौहान
 - ☒ 2. इमान चक्रवर्ती
 - ☒ 3. नेहा कक्कड़
 - ☒ 4. श्रेया घोषाल

Question ID : 6913522884

Option 1 ID : 69135211534

Option 2 ID : 69135211536

Option 3 ID : 69135211535

Option 4 ID : 69135211533

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 8 यदि $a = 1$ है, तो $15a^3 - (3a^3 - 1) - (4a^4 + a^3 - 3) + (a^3 - 1)$ का मान कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. 1

- ☒ 2. 17
- ☒ 3. 10
- ☒ 4. 11

Question ID : 6913522824

Option 1 ID : 69135211295

Option 2 ID : 69135211296

Option 3 ID : 69135211294

Option 4 ID : 69135211293

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 दो सह-मूल संख्याओं x और Y का लघुतम समापवर्तक क्या है?

- Ans ☒ 1. $X \cdot Y$
- ☒ 2. $\frac{(X \cdot Y)}{2}$
- ☒ 3. 1
- ☒ 4. $\frac{X}{Y}$

Question ID : 6913522802

Option 1 ID : 69135211205

Option 2 ID : 69135211207

Option 3 ID : 69135211208

Option 4 ID : 69135211206

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 दिए गए वक्तव्य(यों) पर विचार करें और तय करें कि दी गई धारणा(ओं) में से कौनसी वक्तव्य के साथ निर्विवाद है।

वक्तव्य:

यह डिटेजेंट अन्य डिटेरजेंट्स की तुलना में बेहतर साफ करता है।

धारणाएँ:

I. बाजार में अन्य डिटेरजेंट्स हैं।

II. अन्य कोई डिटेरजेंट्स नहीं है, जो बेहतर साफ करता है।

- Ans ☒ 1. केवल अवधारणा I अंतर्निहित है
- ☒ 2. न I और न II अंतर्निहित है
- ☒ 3. केवल अवधारणा II अंतर्निहित है
- ☒ 4. दोनों I और II अंतर्निहित हैं।

Question ID : 6913522834

Option 1 ID : 69135211333

Option 2 ID : 69135211335

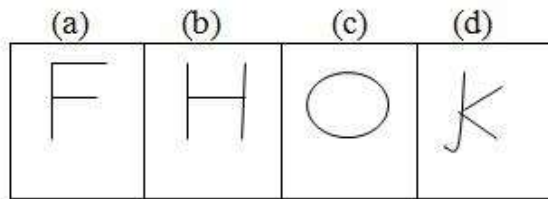
Option 3 ID : 69135211334

Option 4 ID : 69135211336

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9
1 एक भिन्न को ज्ञात करें:



Ans ☒ 1. d
☒ 2. c
☒ 3. a
☒ 4. b

Question ID : 6913522846
Option 1 ID : 69135211384
Option 2 ID : 69135211383
Option 3 ID : 69135211381
Option 4 ID : 69135211382
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9
2 इमरान का जन्म 9 जनवरी 2015 को हुआ, जबकि इरफान का जन्म 549 दिन बाद हुआ। इरफान का जन्म किस तारीख को हुआ?

Ans ☒ 1. 9 जुलाई 2016
☒ 2. 10 जुलाई 2016
☒ 3. 11 जुलाई 2016
☒ 4. 12 जुलाई 2016

Question ID : 6913522820
Option 1 ID : 69135211277
Option 2 ID : 69135211278
Option 3 ID : 69135211279
Option 4 ID : 69135211280
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9
3 निम्नलिखित तालिका के आधार पर कौन से महीनों में उत्पादित पेंचों की संख्या प्रत्येक महीने में उत्पादित पेंचों की औसत संख्या से ज्यादा थी?

महीना	उत्पादित पेंचों की संख्या (हजारों में)
जनवरी	200
फरवरी	300
मार्च	250
अप्रैल	250
मई	230
जून	270

Ans

- ☒ 1. केवल जून
- ☒ 2. फरवरी और जून
- ☒ 3. जनवरी और फरवरी
- ☒ 4. मई और जून

Question ID : 6913522840
Option 1 ID : 69135211360
Option 2 ID : 69135211358
Option 3 ID : 69135211357
Option 4 ID : 69135211359
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9
4 निम्न में से किस युग्म की इकाइयाँ समान नहीं होती हैं?

- Ans ☒ 1. चाल और वेग
- ☒ 2. कार्य और ऊर्जा
- ☒ 3. दूरी और विस्थापन
- ☒ 4. बल और दाब

Question ID : 6913522859
Option 1 ID : 69135211433
Option 2 ID : 69135211436
Option 3 ID : 69135211434
Option 4 ID : 69135211435
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9
5 500ms^{-1} की चाल से यात्रा करने वाली एक तरंग का तरंग दैर्घ्य 20Hz है। समयांतराल _____ होगा।

- Ans ☒ 1. 4 s
- ☒ 2. 25 s
- ☒ 3. 0.05 s
- ☒ 4. 0.04 s

Question ID : 6913522864
Option 1 ID : 69135211456
Option 2 ID : 69135211453
Option 3 ID : 69135211454
Option 4 ID : 69135211455
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9
6 वेन्नम ज्योति सुरेखा, निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

- Ans ☒ 1. टेबल टेनिस

✓ 2. तीरंदाज़ी

✗ 3. क्रिकेट

✗ 4. बास्केट बॉल

Question ID : 6913522883

Option 1 ID : 69135211532

Option 2 ID : 69135211531

Option 3 ID : 69135211529

Option 4 ID : 69135211530

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 पृथ्वी पर किसी वस्तु का भार 60 N है। चंद्रमा पर इसका भार क्या होगा?

Ans ✓ 1. 10 N

✗ 2. 10 kg

✗ 3. 60 kg

✗ 4. 60 N

Question ID : 6913522857

Option 1 ID : 69135211426

Option 2 ID : 69135211425

Option 3 ID : 69135211428

Option 4 ID : 69135211427

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 दो नंबरों के बीच का अनुपात 11:18 है। यदि दोनों नंबरों में 4 को जोड़ा जाता है, तो उनके बीच का अनुपात 13:20 बन जाता है। मूल नंबर _____ हैं।

Ans ✗ 1. 21, 36

✗ 2. 26, 21

✓ 3. 22, 36

✗ 4. 32, 23

Question ID : 6913522809

Option 1 ID : 69135211233

Option 2 ID : 69135211235

Option 3 ID : 69135211234

Option 4 ID : 69135211236

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 इनमें से अलग का चयन करें:

IV	V	IX	6
A	B	C	D

Ans

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

Question ID : 6913522845

Option 1 ID : 69135211379

Option 2 ID : 69135211378





Option 3 ID : 69135211380

Option 4 ID : 69135211377

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 2 किलोग्राम की एक पिस्तौल से 150 ms^{-1} वेग के साथ एक 25 ग्राम की एक गोली क्षैतिज रूप से चलाई गयी है।
00 पिस्तौल का प्रतिक्षित वेग कितना है?

- Ans  1. -1.25 ms^{-1}
 2. -1.5 ms^{-1}
 3. -2.0 ms^{-1}
 4. -1.87 ms^{-1}

Question ID : 6913522856

Option 1 ID : 69135211424

Option 2 ID : 69135211421

Option 3 ID : 69135211423

Option 4 ID : 69135211422

Status : Not Answered

Chosen Option : --