



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	112039085690006
Participants Name:	RISHIKESH KUMAR GUPTA
Test Center Name:	iON Digital Zone iDZ Keshaw Puram
Test Date:	03/10/2018
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 एक कुली जमीन से 11kg का समान उठाता है और जमीन से 1.5 m ऊपर अपने सिर पर रखता है। कुली द्वारा समान पर कुल कितना काम किया गया($g = 10\text{ms}^{-2}$)?

- Ans
- 1. 155 J
 - 2. 165 J
 - 3. 150 J
 - 4. 100 N

Question ID : 6789131861

Option 1 ID : 6789137441

Option 2 ID : 6789137443

Option 3 ID : 6789137442

Option 4 ID : 6789137444

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 एक प्रश्न और दो कथन दिए गए हैं। पहचानिए कि कौन सा/ कौन से कथन उत्तर के लिए जरूरी/ पर्याप्त है:

प्रश्न:

विमला की उम्र क्या है?

कथन:

- I. विमला, कमला और सुधा सारे समान उम्र के हैं।
- II. विमला, कमला और अमला कि कुल उम्र 32 वर्ष है और अमला की उम्र विमला और कमला दोनों की उम्र के बराबर है।

- Ans
- 1. केवल आंकड़ा I पर्याप्त है
 - 2. या तो केवल I या तो II पर्याप्त है
 - 3. केवल आंकड़ा II पर्याप्त है

✗ 4. आंकड़ा I और II दोनों एकसाथ जरूरी है.

Question ID : 6789131843

Option 1 ID : 6789137369

Option 2 ID : 6789137371

Option 3 ID : 6789137370

Option 4 ID : 6789137372

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 भारत के किस पूर्व प्रधान मंत्री को मरणोपरांत भारत रत्न से सम्मानित किया गया था?

Ans ✗ 1. पी.वी. नरसिम्हा राव

✓ 2. राजीव गांधी

✗ 3. आई.के. गुजराल

✗ 4. मोरारजी देसाई

Question ID : 6789131888

Option 1 ID : 6789137549

Option 2 ID : 6789137552

Option 3 ID : 6789137550

Option 4 ID : 6789137551

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 2016 में से किसे फ्रांस के पोप द्वारा संतगण की उपाधि दी गयी?

Ans ✓ 1. मदर टेरेसा

✗ 2. कुरिआकोस

✗ 3. मैरी यूफ्रासिया

✗ 4. सिस्टर अलफोंसा

Question ID : 6789131887

Option 1 ID : 6789137545

Option 2 ID : 6789137546

Option 3 ID : 6789137547

Option 4 ID : 6789137548

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 किसी वस्तु का द्रव्यमान 20 kg है। पृथ्वी पर इसका वजन क्या होगा (take $g = 10\text{ms}^{-2}$)।

Ans ✗ 1. 200 kg

✗ 2. 200 Pa

✗ 3. 200 W

✓ 4. 200 N

Question ID : 6789131858

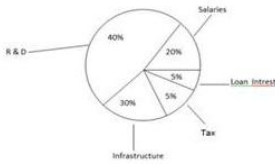
Option 1 ID : 6789137430
Option 2 ID : 6789137432
Option 3 ID : 6789137429
Option 4 ID : 6789137431
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 वर्ष 2017 में भारत का 48वां अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव कहाँ आयोजित किया गया था?

- Ans
- 1. हैदराबाद
 - 2. गोवा
 - 3. दिल्ली
 - 4. मुंबई

Question ID : 6789131884
Option 1 ID : 6789137536
Option 2 ID : 6789137535
Option 3 ID : 6789137534
Option 4 ID : 6789137533
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.7 The following pie chart shows the expenditure of company XYZ in Q3 2015 on various heads.



If company XYZ has spent a total of ₹ 100 lakh crores, then how much did it spent on salaries of employees?

- Ans
- 1. 10 lakh crores
 - 2. 5 lakh crores
 - 3. 2.5 lakh crores
 - 4. 20 lakh crores

Question ID : 6789131841
Option 1 ID : 6789137363
Option 2 ID : 6789137362
Option 3 ID : 6789137361
Option 4 ID : 6789137364
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 30 लोग किसी कार्य को 12 दिनों में पूरा कर सकते हैं। 40 लोगों को उसी कार्य को पूरा करने में कितना समय लगेगा ?

- Ans
- 1. 9
 - 2. 8
 - 3. 10
 - 4. 6

Question ID : 6789131815

Option 1 ID : 6789137257

Option 2 ID : 6789137258

Option 3 ID : 6789137259

Option 4 ID : 6789137260

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 कबड्डी के क्षेत्र में 2017 का द्रोणाचार्य पुरस्कार किसको दिया गया था:

Ans

1. राहुल चौधरी

2. अनुप पी कुमार

3. हीरा नंद कटारिया

4. प्रदीप नरवाल

Question ID : 6789131881

Option 1 ID : 6789137522

Option 2 ID : 6789137524

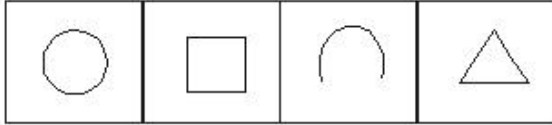
Option 3 ID : 6789137521

Option 4 ID : 6789137523

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1 दी गयी आकृतियों में से भिन्न आकृति बाहर निकलें.



A

B

C

D

Ans

1. A

2. D

3. C

4. B

Question ID : 6789131844

Option 1 ID : 6789137373

Option 2 ID : 6789137376

Option 3 ID : 6789137375

Option 4 ID : 6789137374

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1

1

दी गयी एक आकृति किसी एक उत्तर आकृति में सम्मिलित है. वह उत्तर आकृति कौन सी है?

प्रश्न आकृति:



उत्तर आकृति:



A B C D

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

Question ID : 6789131846

Option 1 ID : 6789137381

Option 2 ID : 6789137383

Option 3 ID : 6789137384

Option 4 ID : 6789137382

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 Choose the option that is NOT true about vascular system.

- Ans 1. It forms about 1.7-1.8% of the body weight.
 2. Blood is red vascular connective tissue.
 3. There is about 6.8 liters of blood in an adult person
 4. Life span of human RBCs is 115-120 days.

Question ID : 6789131878

Option 1 ID : 6789137510

Option 2 ID : 6789137509

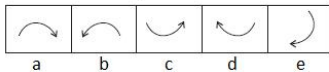
Option 3 ID : 6789137511

Option 4 ID : 6789137512

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 रघु ने पांच वक्र रेखाएं छापी, चिन्हित की गयी पांच रेखाओं (a), (b), (c), (d) और (e), में से कोई चार किसी खास तरह से समान हैं. एक वक्र रेखा किसी भी तरह से बाकी चार के समान नहीं है. वह वक्र रेखा चुनिए जो बाकी वक्र रेखाओं से अलग है.



- Ans 1. d
2. a
3. b
4. e

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

Question ID : 6789131853
Option 1 ID : 6789137412
Option 2 ID : 6789137410
Option 3 ID : 6789137411
Option 4 ID : 6789137409
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.1
4 यदि $a + \frac{1}{a} = 5$ है तो $a^3 + \frac{1}{a^3}$ का मूल्य क्या है ?

- Ans
- 1. 120
 - 2. 130
 - 3. 110
 - 4. 140

Question ID : 6789131822
Option 1 ID : 6789137286
Option 2 ID : 6789137285
Option 3 ID : 6789137288
Option 4 ID : 6789137287
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.1
5 मनुष्यों में, महिलाओं में यौन गुणसूत्रों का _____ सेट होता है।

- Ans
- 1. YYX
 - 2. YY
 - 3. XX
 - 4. XY

Question ID : 6789131880
Option 1 ID : 6789137520
Option 2 ID : 6789137518
Option 3 ID : 6789137517
Option 4 ID : 6789137519
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.1
6 8% साधारण ब्याज की दर पर, एक राशि $6\frac{3}{4}$ वर्षों में ₹ 924 हो जाती है। आरंभ में कितनी राशि जमा की गई थी :

- Ans
- 1. ₹ 650
 - 2. ₹ 675
 - 3. ₹ 626
 - 4. ₹ 600

Question ID : 6789131812
Option 1 ID : 6789137247
Option 2 ID : 6789137246
Option 3 ID : 6789137248
Option 4 ID : 6789137245
Status : Answered

Q.1 $\frac{7}{7}$ 5.25% साधारण ब्याज प्रति वर्ष पर ₹ 3,250 की राशि पर 8 वर्षों में _____ ब्याज अर्जित होगा ।

- Ans
- ✓ 1. ₹ 1,365
 - ✗ 2. ₹ 1,465
 - ✗ 3. ₹ 1,425
 - ✗ 4. ₹ 1,395

Question ID : 6789131809
 Option 1 ID : 6789137234
 Option 2 ID : 6789137236
 Option 3 ID : 6789137233
 Option 4 ID : 6789137235
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.1 $\frac{8}{8}$ यदि $6x^2 + 2kx + k = 0$ का कोई हल नहीं है तो k का मान ज्ञात करें:

- Ans
- ✗ 1. $k < 6$
 - ✗ 2. $k > 6$
 - ✗ 3. $k > -6$
 - ✓ 4. $0 < k < 6$

Question ID : 6789131823
 Option 1 ID : 6789137291
 Option 2 ID : 6789137292
 Option 3 ID : 6789137289
 Option 4 ID : 6789137290
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.1 $\frac{9}{9}$ _____, दिल्ली के सुल्तान ने अपनी राजधानी को दिल्ली से दौलताबाद स्थानान्तरित कर दिया था.

- Ans
- ✗ 1. अकबर
 - ✗ 2. घियासुद्दीन बलबन
 - ✓ 3. मुहम्मद-बिन-तुगलक
 - ✗ 4. इल्तुतमिश

Question ID : 6789131894
 Option 1 ID : 6789137573
 Option 2 ID : 6789137576
 Option 3 ID : 6789137574
 Option 4 ID : 6789137575
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.2 $\frac{0}{0}$ 31 मार्च 2020 को कौन सा दिन होगा ?

- Ans
- 1. शनिवार
 - 2. सोमवार
 - 3. रविवार
 - 4. मंगलवार

Question ID : 6789131817
Option 1 ID : 6789137267
Option 2 ID : 6789137266
Option 3 ID : 6789137265
Option 4 ID : 6789137268
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2
1 सुमन की बहनों के एकलौते भाई के पिता की माता से सुमन कैसे संबंधित है?

- Ans
- 1. माता
 - 2. दादी
 - 3. बुआ/ मौसी
 - 4. बहन

Question ID : 6789131827
Option 1 ID : 6789137307
Option 2 ID : 6789137306
Option 3 ID : 6789137308
Option 4 ID : 6789137305
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2
2 निम्न में से कौन सी भारत की प्रथम महिला व्यायामी है जिसने ओलंपिक्स में हिस्सा लिया?

- Ans
- 1. बिंदु भोसले
 - 2. अरुणा रेड्डी
 - 3. दीपा करमाकर
 - 4. ज्योति मोरे

Question ID : 6789131882
Option 1 ID : 6789137526
Option 2 ID : 6789137525
Option 3 ID : 6789137527
Option 4 ID : 6789137528
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2
3 मेंडेलीव की आवर्त सारणी _____ के दौरान एक जर्मन पत्रिका में प्रकाशित हुई थी।

- Ans
- 1. 1874
 - 2. 1872

✗ 3. 1873

✗ 4. 1871

Question ID : 6789131874

Option 1 ID : 6789137496

Option 2 ID : 6789137494

Option 3 ID : 6789137495

Option 4 ID : 6789137493

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 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:

1. कुछ एल्बम फोटो हैं।
2. सभी फोटो फ्रेम्स हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ एल्बम फ्रेम्स हैं
2. कोई फोटो एल्बम नहीं

Ans

✓ 1. केवल (1) अनुसरण करता है

✗ 2. केवल (2) अनुसरण करता है

✗ 3. दोनों (1) व (2) अनुसरण करते हैं

✗ 4. या तो (1) या (2) अनुसरण करता है

Question ID : 6789131831

Option 1 ID : 6789137321

Option 2 ID : 6789137322

Option 3 ID : 6789137324

Option 4 ID : 6789137323

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 एक ट्रेन किसी चाल से एक स्टेशन से प्रस्थान करती है। इसी स्टेशन से, पहली ट्रेन की दिशा में ही, दो घंटों के बाद एक दूसरी ट्रेन 70 km/hr की चाल से प्रस्थान करती है और पांच घंटों के बाद पहली ट्रेन के बराबर आ जाती है। km/hr में पहली ट्रेन की चाल बताएं।

Ans

✗ 1. 45 km/hr

✓ 2. 50 km/hr

✗ 3. 40 km/hr

✗ 4. 55 km/hr

Question ID : 6789131814

Option 1 ID : 6789137255

Option 2 ID : 6789137254

Option 3 ID : 6789137253

Option 4 ID : 6789137256

Status : Answered

Chosen Option : 2

माता और पुत्री की कुल उम्र 50 साल है. 5 साल बाद माता कि उम्र पुत्री की उम्र से 4 गुना ज्यादा होगी. पुत्री की वर्तमान आयु ज्ञात करें?

- Ans 1. 7 साल
 2. 10 साल
 3. 15 साल
 4. 12 साल

Question ID : 6789131818
Option 1 ID : 6789137269
Option 2 ID : 6789137270
Option 3 ID : 6789137272
Option 4 ID : 6789137271
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2
7 Which of the following compounds is less reactive?

- Ans 1. Propane
 2. Propene
 3. Ethene
 4. Ethyne

Question ID : 6789131873
Option 1 ID : 6789137491
Option 2 ID : 6789137492
Option 3 ID : 6789137489
Option 4 ID : 6789137490
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.2
8 एक भिन्न को बाहर निकलें:

BB	KK	ε3	LL
A	B	C	D

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

Question ID : 6789131845
Option 1 ID : 6789137378
Option 2 ID : 6789137380
Option 3 ID : 6789137377
Option 4 ID : 6789137379
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 रबी के पास उसके बैंक खाते में ₹ 713.39 थे. उसने अपने खाते में फिर से कुछ राशि जमा करायी और फिर पांच कमीजों के पैसे देने के लिए उसमें से पैसे निकाले, प्रत्येक कमीज की कीमत ₹ 123.79 थी. यदि उसके खाते में कुल शेष राशि ₹ 545.19 है, तो उसने कितनी राशि जमा करवाई थी?

- Ans
- ✓ 1. ₹ 450.75
 - ✗ 2. ₹ 459.50
 - ✗ 3. ₹ 460.70
 - ✗ 4. ₹ 448

Question ID : 6789131803
Option 1 ID : 6789137211
Option 2 ID : 6789137212
Option 3 ID : 6789137210
Option 4 ID : 6789137209
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 निम्नलिखित रासायनिक अभिक्रिया में, किस उत्पाद को X से दर्शाया गया है?



- Ans
- ✗ 1. O₃
 - ✗ 2. CO
 - ✗ 3. H₂O
 - ✓ 4. CO₂

Question ID : 6789131871
Option 1 ID : 6789137484
Option 2 ID : 6789137481
Option 3 ID : 6789137483
Option 4 ID : 6789137482
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 A certain household has consumed 100 units in 5 days. How much energy is this when converted to joules?

- Ans
- ✗ 1. 3.6×10^{-8} J
 - ✗ 2. 360×10^8 J
 - ✓ 3. 3.6×10^8 J
 - ✗ 4. 360×10^{-8} J

Question ID : 6789131862
Option 1 ID : 6789137448
Option 2 ID : 6789137445
Option 3 ID : 6789137447
Option 4 ID : 6789137446
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 भविष्य में रेडियो, टेलीफोन, टेलीग्राफ और टेलीविज़न तक के विकास की नींव किसने रखी?

Ans

1. अल्बर्ट आइंस्टीन
2. माइकल फैराडे
3. हाइनरिख रूडॉल्फ हर्ट्ज़
4. जोसेफ जॉन थॉमसन

Question ID : 6789131863
Option 1 ID : 6789137449
Option 2 ID : 6789137450
Option 3 ID : 6789137452
Option 4 ID : 6789137451
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3
3 1 मार्च 2018 से पंजाब के मुख्यमंत्री कौन है?

- Ans 1. नवीन महिंद्रा
2. नवजोत सिंह सिधु
3. प्रकाश सिंह बादल
4. केप्टन अमरिंदर सिंह

Question ID : 6789131890
Option 1 ID : 6789137558
Option 2 ID : 6789137559
Option 3 ID : 6789137560
Option 4 ID : 6789137557
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3
4 यदि $4 \cot \theta = 5$ है, तो $\frac{(5 \sin \theta + 3 \cos \theta)}{(5 \sin \theta - 3 \cos \theta)}$ का मान पता करें ।

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

Question ID : 6789131824
Option 1 ID : 6789137293
Option 2 ID : 6789137295
Option 3 ID : 6789137296
Option 4 ID : 6789137294
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3
5 मथुरा रिफाइनरी उत्तर प्रदेश की एकलौती रिफाइनरी है और यह देश में भारतीय तेल रिफाइनरी की श्रृंखला में _____ स्थान पर आती है.

- Ans 1. 5वें

2. 7वें

3. 6ठे

4. 9वें

Question ID : 6789131893

Option 1 ID : 6789137570

Option 2 ID : 6789137569

Option 3 ID : 6789137571

Option 4 ID : 6789137572

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.3
6 The SI unit of retardation is _____.

Ans 1. ms

2. ms^{-2}

3. ms^2

4. ms^{-1}

Question ID : 6789131857

Option 1 ID : 6789137428

Option 2 ID : 6789137426

Option 3 ID : 6789137427

Option 4 ID : 6789137425

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3
7 महिला दिवस 2018 को 'नारी शक्ति पुरस्कार' किसने प्राप्त किया है?

Ans 1. मीना बहन

2. सोनिया गांधी

3. सुषमा स्वराज

4. चावी राजवत

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

Question ID : 6789131886

Option 1 ID : 6789137541

Option 2 ID : 6789137544

Option 3 ID : 6789137543

Option 4 ID : 6789137542

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3
8 Meristematic tissue take up a specific role and lose their ability to divide and then form a:

Ans 1. RBC

2. Permanent tissue

3. Sieve tube cell

X 4. Companion cell

Question ID : 6789131876

Option 1 ID : 6789137501

Option 2 ID : 6789137504

Option 3 ID : 6789137502

Option 4 ID : 6789137503

Status : **Not Answered**

Chosen Option : --

Q.3 BASKET को एक कोड भाषा में ABKSTE के रूप में लिखा जाता है. उस कोड भाषा में ACTIVE को कैसे लिखा जाएगा ?

Ans **X** 1. CAEVTU

X 2. ACVET

✓ 3. CAITEV

X 4. ITCUA

Question ID : 6789131828

Option 1 ID : 6789137309

Option 2 ID : 6789137310

Option 3 ID : 6789137311

Option 4 ID : 6789137312

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.4 The sum of the interior angles of a regular octagon is:

Ans **✓** 1. 1080

X 2. 900

X 3. 540

X 4. 720

Question ID : 6789131825

Option 1 ID : 6789137297

Option 2 ID : 6789137298

Option 3 ID : 6789137300

Option 4 ID : 6789137299

Status : **Not Answered**

Chosen Option : --

Q.4 Open market operations refers to the sale and purchase of ____ by the RBI.

Ans **X** 1. Fixed property

✓ 2. Government securities

X 3. Bullions

X 4. Foreign currency

Question ID : 6789131898

Option 1 ID : 6789137592

Option 2 ID : 6789137591

Option 3 ID : 6789137590

Option 4 ID : 6789137589

Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.4 एक संख्या को 7 : 11 के अनुपात में विभाजित किया गया था । जब प्रत्येक संख्या में 6 जोड़ा गया तो अनुपात
2 बदल कर 5 : 7 हो गया । प्रारंभिक संख्याओं में से बड़ी संख्या कितनी थी ?

- Ans 1. 22
 2. 44
 3. 33
 4. 11

Question ID : 6789131811
Option 1 ID : 6789137243
Option 2 ID : 6789137241
Option 3 ID : 6789137242
Option 4 ID : 6789137244
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.4 एक रेलगाड़ी, 48 km/hr की तेज़ी से दौड़ने पर 10 घंटों में अपनी यात्रा पूरी कर सकती है। यदि उसी दूरी को 8 घंटों
3 में पूरा किया जाना हो, तो रेलगाड़ी की गति क्या होनी चाहिए?

- Ans 1. 50 km/hr
 2. 45 km/hr
 3. 55 km/hr
 4. 60 km/hr

Question ID : 6789131813
Option 1 ID : 6789137250
Option 2 ID : 6789137249
Option 3 ID : 6789137251
Option 4 ID : 6789137252
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.4 कथन को पढ़िए और पहचानिए कि दी गई जानकारी में से कौन सा निष्कर्ष सही है:

कथन:

वह दुनिया के सर्वश्रेष्ठ डिजाइनरों में से एक है.

निष्कर्ष:

- I. दुनिया में ओर भी अच्छे डिजाइनर हैं.
- II. वह दुसरे डिजाइनरों में तीसरे नंबर पर आता है.

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

Question ID : 6789131832

Option 1 ID : 6789137327

Option 2 ID : 6789137326

Option 3 ID : 6789137328

Option 4 ID : 6789137325

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 एक कार सड़क के किनारे से गिरकर 0.5 s में जमीन पर आ पहुँचती है। अगर $g = 10 \text{ ms}^{-2}$ है, तो जमीन से टकराते समय इसकी गति क्या होगी?

Ans 1. 5 ms^{-2}

2. 10 ms^{-2}

3. 5 ms^{-1}

4. 10 ms^{-1}

Question ID : 6789131859

Option 1 ID : 6789137434

Option 2 ID : 6789137433

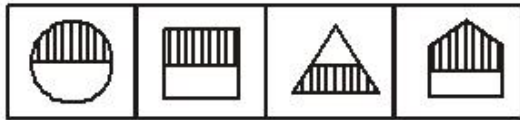
Option 3 ID : 6789137436

Option 4 ID : 6789137435

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 दी गयी आकृति में से एक भिन्न आकृति को चुनिए.



A

B

C

D

Ans 1. A

2. D

3. B

4. C

Question ID : 6789131847

Option 1 ID : 6789137385

Option 2 ID : 6789137388

Option 3 ID : 6789137386

Option 4 ID : 6789137387

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 Work done on an object does NOT depend upon which of the following?

Ans 1. Force applied

2. Angle between force and displacement

3. Displacement

4. Mass of the object

Question ID : 6789131860
Option 1 ID : 6789137439
Option 2 ID : 6789137438
Option 3 ID : 6789137437
Option 4 ID : 6789137440
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 _____ गैस का उपयोग चिप्स को ऑक्सीकृत होने से रोकने के लिए किया जाता है।

- Ans
- 1. H₂
 - 2. N₂
 - 3. Cl₂
 - 4. O₂

Question ID : 6789131870
Option 1 ID : 6789137479
Option 2 ID : 6789137477
Option 3 ID : 6789137480
Option 4 ID : 6789137478
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 1, 8, 27, 64, _____, 216,
संख्या श्रृंखला में लुप्त संख्या है:

- Ans
- 1. 180
 - 2. 128
 - 3. 120
 - 4. 125

Question ID : 6789131836
Option 1 ID : 6789137344
Option 2 ID : 6789137343
Option 3 ID : 6789137342
Option 4 ID : 6789137341
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 2018 में केन्या के नए राष्ट्रपति के रूप में निम्न में से किसने शपथ ग्रहण किया है?

- Ans
- 1. किकुयू केन्याटा
 - 2. जोमो केन्याटा
 - 3. उहुरू मुइगौई केन्याटा
 - 4. रेला ओडिंगा

Question ID : 6789131892
Option 1 ID : 6789137567

Option 2 ID : 6789137565
Option 3 ID : 6789137566
Option 4 ID : 6789137568
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 राम एक 104 मीटर लंबे तालाब में तैरता है। वह एक छोर से दूसरे छोर तक तैरकर जाने और वापस उसी रास्ते से आने में 208 मीटर की दूरी एक मिनट में तय करता है। उसकी औसत चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 2 ms^{-1}
 - 2. 3.47 ms^{-1}
 - 3. 3.0 ms^{-1}
 - 4. 2.5 ms^{-1}

Question ID : 6789131856
Option 1 ID : 6789137423
Option 2 ID : 6789137422
Option 3 ID : 6789137424
Option 4 ID : 6789137421
Status : Answered
Chosen Option : 2


Q.5 जब हम दर्पण में देखने पर घड़ी में 9:30 का समय दिखाई देता है तो वास्तविक तौर पर घड़ी में सही समय क्या होगा?

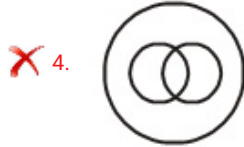
- Ans
- 1. 11 : 30
 - 2. 8 : 30
 - 3. 6 : 30
 - 4. 3 : 30

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

Question ID : 6789131849
Option 1 ID : 6789137396
Option 2 ID : 6789137394
Option 3 ID : 6789137393
Option 4 ID : 6789137395
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 निम्न में से सर्वाधिक उपयुक्त वेन आरेख को चुनिए:
विज्ञान, भौतिक विज्ञान, जीव विज्ञान

- Ans
- 1. 



Question ID : 6789131852

Option 1 ID : 6789137408

Option 2 ID : 6789137407

Option 3 ID : 6789137406

Option 4 ID : 6789137405

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 एक तत्व 2,8,8,2 की इलेक्ट्रॉनिक समाकृति के साथ आवर्त में रखा गया आधुनिक आवर्त सारणी में यह _____ है।

- Ans
- ✓ 1. 4
 - ✗ 2. 3
 - ✗ 3. 12
 - ✗ 4. 10

Question ID : 6789131875

Option 1 ID : 6789137500

Option 2 ID : 6789137499

Option 3 ID : 6789137497

Option 4 ID : 6789137498

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 $\frac{1}{5}$ से किसी भिन्न को घटाने पर $\frac{1}{13}$ आता है। वह भिन्न क्या है?

- Ans
- ✓ 1. $\frac{7}{78}$
 - ✗ 2. $\frac{1}{7}$
 - ✗ 3. $\frac{11}{39}$
 - ✗ 4. $\frac{5}{13}$

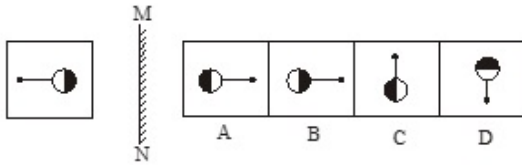
Question ID : 6789131805

Option 1 ID : 6789137219

Option 2 ID : 6789137217

Option 3 ID : 6789137218
Option 4 ID : 6789137220
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5
6 निम्न का दर्पण प्रतिबिम्ब चुनें:



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

Question ID : 6789131855
Option 1 ID : 6789137418
Option 2 ID : 6789137417
Option 3 ID : 6789137419
Option 4 ID : 6789137420
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5
7 6 kg 5 g = ?

- Ans 1. 6.5 kg
 2. 0.65 kg
 3. 6.005 kg
 4. 6.05 kg

Question ID : 6789131804
Option 1 ID : 6789137213
Option 2 ID : 6789137216
Option 3 ID : 6789137215
Option 4 ID : 6789137214
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5
8 योनि _____ की ओर जाती है।

- Ans 1. फलोपियन ट्यूब
 2. अंडवाहक नलिका
 3. गर्भाशय
 4. गर्भाशय ग्रीवा

Question ID : 6789131879
Option 1 ID : 6789137516

Option 2 ID : 6789137513
Option 3 ID : 6789137514
Option 4 ID : 6789137515
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.5 निम्न में से किसने रामेश्वरम में Dr. A.P.J. Abdul Kalam स्मारक का उद्घाटन किया?

- Ans
- 1. ओ. पनीरसेल्वम
 - 2. प्रणब मुखर्जी
 - 3. के. पलानिस्वामी
 - 4. नरेन्द्र मोदी

Question ID : 6789131891
Option 1 ID : 6789137562
Option 2 ID : 6789137561
Option 3 ID : 6789137564
Option 4 ID : 6789137563
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 दिया गया पाई चार्ट पिछले तीन सालों में तीन एथलीट अकादमियों के जिला स्तर चयन को दर्शाता है।

Academy	2012	2013	2014
A	2	3	4
B	1	5	2
C	3	7	9

तीन सालों में अकादमी 'B' से जिला स्तर पर कुल कितने खिलाड़ियों का चयन हुआ?

- Ans
- 1. 2
 - 2. 5
 - 3. 8
 - 4. 1

Question ID : 6789131840
Option 1 ID : 6789137360
Option 2 ID : 6789137359
Option 3 ID : 6789137358
Option 4 ID : 6789137357
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.6 दी गयी संख्याओं के सेट की माध्यिका ज्ञात कीजिए:
15, 27, 10, 18, 13, 13, 16, 20, 12, 11, 15

- Ans
- 1. 15
 - 2. 13
 - 3. 16
 - 4. 18

Question ID : 6789131821
Option 1 ID : 6789137283
Option 2 ID : 6789137281
Option 3 ID : 6789137282
Option 4 ID : 6789137284
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6
2 निम्न में से किसकी कोई इकाई नहीं है?

- Ans
- 1. फोकल लम्बाई
 - 2. लेंस की शक्ति
 - 3. निर्वाह शक्ति
 - 4. आवर्धन

Question ID : 6789131864
Option 1 ID : 6789137453
Option 2 ID : 6789137454
Option 3 ID : 6789137455
Option 4 ID : 6789137456
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6
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 लड़के गायक हैं।
- II. कुछ गायक प्रशिक्षित होते हैं।

निष्कर्ष:

- 1. सभी गायक लड़के हैं।
- 2. कुछ लड़कों को प्रशिक्षित किया जाता है।

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

Question ID : 6789131829
Option 1 ID : 6789137313
Option 2 ID : 6789137314
Option 3 ID : 6789137315
Option 4 ID : 6789137316
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6
4 _____ आंध्र प्रदेश की नयी राजधानी है।

- Ans
- 1. हैदराबाद

2. सिकंदराबाद

3. अमरावती

4. तिरुपति

Question ID : 6789131896

Option 1 ID : 6789137581

Option 2 ID : 6789137583

Option 3 ID : 6789137582

Option 4 ID : 6789137584

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6
5 Ohm's law states the relation between _____ and _____.

Ans 1. electric charge, time

2. potential difference, electric charge

3. potential difference, electric current

4. electric current, electric charge

Question ID : 6789131866

Option 1 ID : 6789137464

Option 2 ID : 6789137463

Option 3 ID : 6789137462

Option 4 ID : 6789137461

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6
6 Which of the following scientists showed that matter can be transformed into energy and energy into matter?

Ans 1. Joseph Proust

2. Jacques Charles

3. Robert Boyle

4. Albert Einstein

Question ID : 6789131867

Option 1 ID : 6789137468

Option 2 ID : 6789137465

Option 3 ID : 6789137466

Option 4 ID : 6789137467

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.6
7 $156 \div [47 + \{105 \div (25 - 120 \div \overline{6 \times 5})\}] =$

Ans 1. 5

2. 3

3. 1

4. 7

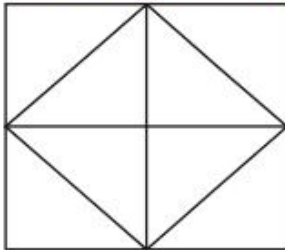
Question ID : 6789131807
Option 1 ID : 6789137227
Option 2 ID : 6789137226
Option 3 ID : 6789137225
Option 4 ID : 6789137228
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6
8 _____ does NOT react with Dilute HCl.

- Ans
- 1. Magnesium
 - 2. Copper
 - 3. Aluminium
 - 4. Zinc

Question ID : 6789131872
Option 1 ID : 6789137485
Option 2 ID : 6789137486
Option 3 ID : 6789137487
Option 4 ID : 6789137488
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6
9 Find the number of pentagons in the given figure.



- Ans
- 1. 16
 - 2. 12
 - 3. 4
 - 4. 8

Question ID : 6789131850
Option 1 ID : 6789137397
Option 2 ID : 6789137398
Option 3 ID : 6789137399
Option 4 ID : 6789137400
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
0 दिए गए कथनों को ध्यान में रखते हुए निर्णय कीजिए कौन सा या कौन से तर्क कथन में अंतर्निहित है.

कथन:

एक बायोमेट्रिक प्रणाली कर्मचारियों को समयपालन का अमल पर कराने के लिए एक अच्छा उपकरण है. नीतिशास्त्र किसी कार्य स्थल के लिए बहुत जरूरी है.

अवधारणा:

- I. केवल बायोमेट्रिक कर्मचारियों को समयपालन नहीं करा सकती.
- II. कार्य स्थल नीतिशास्त्र, अनुशासन और समयपालना बनाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं.

- Ans
- 1. केवल अवधारणा । अंतर्निहित है
 - 2. अवधारणा । और ॥ दोनों अंतर्निहित है
 - 3. केवल अवधारणा ॥ अंतर्निहित है
 - 4. न तो अवधारणा । न तो ॥ अंतर्निहित है

Question ID : 6789131833
Option 1 ID : 6789137329
Option 2 ID : 6789137332
Option 3 ID : 6789137330
Option 4 ID : 6789137331
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7
1 लुप्त हुई जानकारी ज्ञात कीजिये
AZBY, CXDW, EVFU, _____, IRJQ

- Ans
- 1. GRHS
 - 2. GSHT
 - 3. GTHS
 - 4. GWHX

Question ID : 6789131839
Option 1 ID : 6789137356
Option 2 ID : 6789137353
Option 3 ID : 6789137354
Option 4 ID : 6789137355
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7
2 सोडियम कार्बोनेट का रासायनिक सूत्र है:

- Ans
- 1. NaCO_2
 - 2. Na_2CO_2
 - 3. Na_3CO_2
 - 4. Na_2CO_3

Question ID : 6789131868
Option 1 ID : 6789137469
Option 2 ID : 6789137470
Option 3 ID : 6789137471
Option 4 ID : 6789137472
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7
3 उस विकल्प का चयन करें जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जैसा कि दूसरा शब्द का पहले शब्द से है।
काम : कार्यालय :: व्यायाम :

- Ans
- 1. तैरना

✓ 2. जिम

✗ 3. टहलें

✗ 4. वजन घटना

Question ID : 6789131830

Option 1 ID : 6789137320

Option 2 ID : 6789137319

Option 3 ID : 6789137318

Option 4 ID : 6789137317

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7
4 $\sqrt{0.9}$ का मान पता लगाएं।

Ans ✗ 1. 0.894

✗ 2. 0.598

✓ 3. 0.948

✗ 4. 0.958

Question ID : 6789131806

Option 1 ID : 6789137223

Option 2 ID : 6789137224

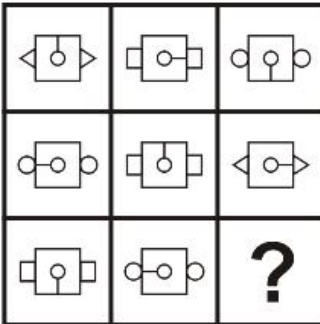
Option 3 ID : 6789137221

Option 4 ID : 6789137222

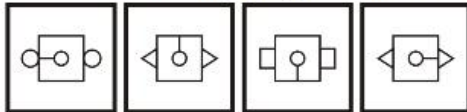
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7
5



निम्न में से एक आकृति चुनिए जो रिक्त स्थान पर पूर्ण रूप से फिट आती है.



A

B

C

D

Ans ✗ 1. D

✓ 2. B

✗ 3. C

✗ 4. A

Question ID : 6789131848

Option 1 ID : 6789137392
Option 2 ID : 6789137390
Option 3 ID : 6789137391
Option 4 ID : 6789137389
Status : Answered
Chosen Option : 2

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

6 उपरोक्त श्रृंखला का उपयोग करते हुए यह जात कीजिए कि कौन सी संख्या समूह से संबंधित नहीं है.
688, 426, 542, 268

- Ans 1. 268
 2. 542
 3. 426
 4. 688

Question ID : 6789131838
Option 1 ID : 6789137352
Option 2 ID : 6789137351
Option 3 ID : 6789137350
Option 4 ID : 6789137349
Status : Answered
Chosen Option : 1

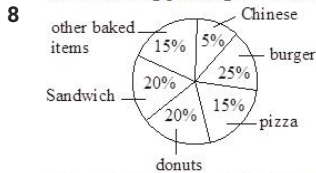
Q.7 x and y , given correct to 1 decimal place, are given as 4.5 and 2.4 respectively. What is the upper bound of the value of
7 $x - y$?

- Ans 1. 2.25
2. 2.2
3. 2.15
4. 2.1

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

Question ID : 6789131808
Option 1 ID : 6789137232
Option 2 ID : 6789137230
Option 3 ID : 6789137231
Option 4 ID : 6789137229
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 The following pie diagram shows information on the sales of different types of food items by restaurant XYZ.



The total revenue made by the restaurant in NOV 2017 was ₹ 35 lakhs.

What type of food items offered has given least revenue to the restaurant XYZ?

- Ans 1. Chinese food items
 2. Burgers
 3. Sandwich
 4. Donuts

Question ID : 6789131842

Option 1 ID : 6789137368

Option 2 ID : 6789137365

Option 3 ID : 6789137367

Option 4 ID : 6789137366

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.7 यदि \div का मतलब \times , \times का मतलब $+$, $+$ का मतलब $-$ और $-$ का मतलब \div , $28 \times 3 + 12 - 4 \div 10$ का मान
9 ज्ञात कीजिए.

Ans 1. 2

2. 4

3. 5

4. 1

Question ID : 6789131837

Option 1 ID : 6789137347

Option 2 ID : 6789137346

Option 3 ID : 6789137348

Option 4 ID : 6789137345

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 _____ में पतली कोशिका भित्ति के साथ अपेक्षाकृत गैर-विशिष्ट कोशिकाएं होती हैं।

Ans 1. पैरेनकाइमा

2. ट्रेकीड्स

3. कॉलेनकाइमा

4. स्क्लेरेनकाइमा

Question ID : 6789131877

Option 1 ID : 6789137507

Option 2 ID : 6789137508

Option 3 ID : 6789137506

Option 4 ID : 6789137505

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.8 निम्न में से कौन भारत सरकार के 'खेलो इंडिया' कार्यक्रम से संबंधित है?

Ans 1. विज्ञान और तकनीक

2. साहित्य

3. संगीत

4. खेल

Question ID : 6789131883

Option 1 ID : 6789137532

Option 2 ID : 6789137529

Option 3 ID : 6789137530
Option 4 ID : 6789137531
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.8 दिया गया एक कथन दो तर्कों का अनुसरण करता है. निर्णय कीजिए कि कौन सा / कौन से तर्क कथन के संदर्भ में मजबूत है.

कथन:

क्या किसी कंपनी में पदोन्नति के लिए मानदंड ज्येष्ठता होना चाहिए?

तर्क:

- हाँ, बिना वरिष्ठ कर्मचारियों के किसी कंपनी में काम का संचालन सहजता से नहीं चल सकता.
- नहीं, यह छल और भेदभाव को बढ़ावा देगी.

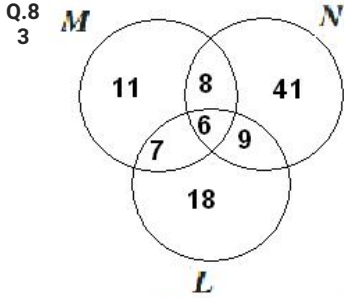
Ans 1. न तो तर्क 1 न ही 2 मजबूत है

2. केवल तर्क 1 मजबूत है

3. केवल तर्क 2 मजबूत है

4. या तो तर्क 1 या 2 मजबूत है

Question ID : 6789131834
Option 1 ID : 6789137336
Option 2 ID : 6789137333
Option 3 ID : 6789137334
Option 4 ID : 6789137335
Status : Answered
Chosen Option : 3



उपरोक्त वेन चित्र उन छात्रों को दर्शाता है, जो कक्षा में 3 खेल M, N व L खेलते हैं। जो न्यूनतम दो खेल खेलते हैं, ऐसे छात्रों की कुल संख्या है:

Ans 1. 30

2. 35

3. 31

4. 28

Question ID : 6789131851
Option 1 ID : 6789137403
Option 2 ID : 6789137402
Option 3 ID : 6789137404
Option 4 ID : 6789137401
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.8
4 निम्न में से कौन सा आंध्र प्रदेश का राज्य पशु है?

Ans 1. कृष्ण मृग

2. एक सिंग वाला गेंडा

3. मिथुन

4. बैल

Question ID : 6789131897

Option 1 ID : 6789137588

Option 2 ID : 6789137587

Option 3 ID : 6789137585

Option 4 ID : 6789137586

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.8
5 यदि $31 \times 23 = 713$, तो $310 \times 0.023 = ?$

Ans 1. 0.713

2. 71.3

3. 7.13

4. 0.0713

Question ID : 6789131802

Option 1 ID : 6789137206

Option 2 ID : 6789137205

Option 3 ID : 6789137207

Option 4 ID : 6789137208

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8
6 Ampere is the SI unit of _____.

Ans 1. electric current

2. electric charge

3. potential difference

4. resistance

Question ID : 6789131865

Option 1 ID : 6789137459

Option 2 ID : 6789137458

Option 3 ID : 6789137457

Option 4 ID : 6789137460

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8
7 Which of the following will give a terminating decimal?

Ans 1. $\frac{12}{72}$

2. $\frac{6}{72}$

3. $\frac{3}{72}$

4. $\frac{9}{72}$

Question ID : 6789131801

Option 1 ID : 6789137204

Option 2 ID : 6789137202

Option 3 ID : 6789137201

Option 4 ID : 6789137203

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 14 cm के अर्ध व्यास वाले एक समकोण गोलाकार बेलन जार में कुछ पानी है. यदि 5.6 cm अर्ध व्यास वाली गोलाकार गेंद पानी में फेंकी जाती है और पूरी तरह पानी में डुबोई जाती है तो जार में पानी लगभग किस स्तर की ऊंचाई तक बढ़ेगा?

Ans 1. 1.1 cm

2. 1.2 cm

3. 1.0 cm

4. 9.0 cm

Question ID : 6789131816

Option 1 ID : 6789137263

Option 2 ID : 6789137264

Option 3 ID : 6789137262

Option 4 ID : 6789137261

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.8 21 फरवरी, 2018 को, भारत ने अपनी स्वदेश विकसित परमाणु सक्षम पृथ्वी - II मिसाइल का रात्रि परीक्षण, किस परीक्षण रेंज से किया:

Ans 1. ओडिशा

2. कर्नाटक

3. राजस्थान

4. तमिलनाडु

Question ID : 6789131900

Option 1 ID : 6789137597

Option 2 ID : 6789137600

Option 3 ID : 6789137598

Option 4 ID : 6789137599

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 शेर शाह द्वारा शुरू किए गए चाँदी के सिक्कों को _____ के रूप में मुगलों ने भी जारी रखा था .

Ans 1. टांका

2. मोहर

3. रुपया

4. टका

Question ID : 6789131895
Option 1 ID : 6789137578
Option 2 ID : 6789137580
Option 3 ID : 6789137579
Option 4 ID : 6789137577
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 नंदन का मुख पश्चिम दिशा की ओर है। वह 135° घड़ी की दिशा में मुड़ता है और फिर 45° घड़ी की विपरीत दिशा में मुड़ता है। अब उसका मुख किस दिशा में है?

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

Question ID : 6789131854
Option 1 ID : 6789137415
Option 2 ID : 6789137414
Option 3 ID : 6789137416
Option 4 ID : 6789137413
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.9 Who was honoured with the Lata Mangeshkar Lifetime Achievement Award 2016 by the Maharashtra Government?

- Ans
- 1. Nadeem–Shravan
 - 2. Lakshmi Kant
 - 3. Bappi Lahiri
 - 4. Uttam Singh

Question ID : 6789131885
Option 1 ID : 6789137537
Option 2 ID : 6789137540
Option 3 ID : 6789137538
Option 4 ID : 6789137539
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9 निम्न में से कौन सी फसल फलीदार है?

- Ans
- 1. अनाज
 - 2. मुचुना
 - 3. तिल
 - 4. दलहन

Question ID : 6789131899
Option 1 ID : 6789137596
Option 2 ID : 6789137593
Option 3 ID : 6789137595

Q.9 4 पूरी गति से काम कर रही एक पाइप, खाली टंकी को 2 घंटों में भर सकती है। हालांकि, पहले घंटे के दौरान इसने अपनी क्षमता की एक-बारहवीं क्षमता पर कार्य किया, दूसरे घंटे के दौरान इसने अपनी क्षमता की एक-नौवीं क्षमता पर कार्य किया, तीसरे घंटे के दौरान इसने अपनी क्षमता की एक-छठी क्षमता पर कार्य किया, चौथे घंटे के दौरान इसने अपनी क्षमता की एक-चौथाई क्षमता पर कार्य किया और पांचवें घंटे के दौरान इसे जिस क्षमता पर कार्य करना चाहिए था उसकी तुलना में केवल एक-तिहाई कुशल थी। दूसरी पाइप ने भी ऐसे ही कार्य किया, लेकिन यदि यह अपनी पूरी गति पर कार्य करती तो इसने खाली टंकी को 4 घंटों में भर देना था। यदि ये दोनों पाइपें और वो पाइप जो टंकी को स्थिर गति से खाली करती है एक साथ चालू होती हैं तो आधी खाली टंकी को 5 घंटों में भरा जा सकता है। यदि अकेली खाली करने वाली पाइप को चलाया जाता है तो इसे भरी हुई टंकी को खाली करने में कितने घंटे लगेंगे ?

- Ans
- 1. 32
 - 2. 20
 - 3. 24
 - 4. 30

Question ID : 6789131819

Option 1 ID : 6789137276

Option 2 ID : 6789137273

Option 3 ID : 6789137274

Option 4 ID : 6789137275

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.9 5 निम्नलिखित में से कौन सा/ कौन से कथन सही है?

- A. ठोस CO₂ को सुखी बर्फ के रूप में जाना जाता है.
- B. ठोस CO₂ सीधे तरल रूप में बदल जाती है.
- C. ठोस CO₂ सीधे तोर पर गैस के रूप में बदल जाता है .

- Ans
- 1. A और C सही है, B गलत है
 - 2. A और C गलत है, B सही है
 - 3. सारे सही है
 - 4. सारे गलत है

Question ID : 6789131869

Option 1 ID : 6789137473

Option 2 ID : 6789137474

Option 3 ID : 6789137475

Option 4 ID : 6789137476

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 6 2015 -16 के राष्ट्रीय एकता के लिए 30वें इंदिरा गांधी पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया था?

- Ans
- 1. टी.एम कृष्णा
 - 2. ए.पी.जे .अब्दुल कलाम
 - 3. श्री श्री रविशंकर

✗ 4. मनमोहन सिंह

Question ID : 6789131889

Option 1 ID : 6789137555

Option 2 ID : 6789137554

Option 3 ID : 6789137553

Option 4 ID : 6789137556

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.9 The dimensions of a rectangular box are in the ratio 2 : 3 : 5. If its total surface area is 6200 sq.cm., then find the
7 dimensions of the cuboid?

Ans ✗ 1. $30\text{cm} \times 40\text{cm} \times 50\text{cm}$

✓ 2. $20\text{cm} \times 30\text{cm} \times 50\text{cm}$

✗ 3. $20\text{cm} \times 40\text{cm} \times 50\text{cm}$

✗ 4. $20\text{cm} \times 30\text{cm} \times 40\text{cm}$

Question ID : 6789131820

Option 1 ID : 6789137280

Option 2 ID : 6789137278

Option 3 ID : 6789137279

Option 4 ID : 6789137277

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित
8 है।

India : Rupee :: UK : ?

Ans ✓ 1. Pound

✗ 2. Yen

✗ 3. Dinar

✗ 4. Lira

Question ID : 6789131826

Option 1 ID : 6789137301

Option 2 ID : 6789137302

Option 3 ID : 6789137303

Option 4 ID : 6789137304

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 एक कथन के बाद दो तर्क दिए गए हैं। निर्णय लें कि कथन के संबंध में कौन से तर्क / मजबूत हैं।
9 कथन:

जनता को चिड़ियाघरों में जानवरों को भोजन नहीं खिलाना चाहिए।


तर्क:


I. हां, दर्शकों की सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए यह निषिद्ध है।

II. नहीं, जानवरों को खिलाने में मजा आता है।

Ans ✗ 1. न तो I और न ही II मजबूत है।

✗ 2. I और II दोनों मजबूत हैं।

 3. केवल तर्क II मजबूत है।

 4. केवल तर्क I मजबूत है।

Question ID : 6789131835

Option 1 ID : 6789137339

Option 2 ID : 6789137337

Option 3 ID : 6789137338

Option 4 ID : 6789137340

Status : Answered


Chosen Option : 4

Q.1
00 3,4 और 9 _____ चौथा अनुपातिक ज्ञात करें.

Ans  1. 10

 2. 11

 3. 12

 4. 16

Question ID : 6789131810

Option 1 ID : 6789137240

Option 2 ID : 6789137237

Option 3 ID : 6789137238

Option 4 ID : 6789137239

Status : Answered

Chosen Option : 3