



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

| | |
|--------------------|--------------------|
| Participant ID: | |
| Participants Name: | |
| Test Center Name: | |
| Test Date: | 24/09/2018 |
| Test Time: | 9:00 AM - 10:30 AM |
| 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 निम्नलिखित में से कौन से वेद में संगीत का वर्णन है?

Ans

- ✓ 1. सामवेद
✗ 2. यजुर्वेद
✗ 3. ऋग्वेद
✗ 4. अथर्ववेद

Question ID : 678913586

Option 1 ID : 6789132343

Option 2 ID : 6789132342

Option 3 ID : 6789132341

Option 4 ID : 6789132344

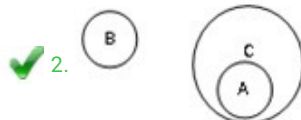
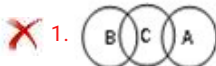
Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 इनमें से कौन सा निम्न के बीच के संबंध को सही तरह से दर्शाता है?

- A) किरण
B) महासागर
C) सूरज

Ans





Question ID : 678913550

Option 1 ID : 6789132198

Option 2 ID : 6789132199

Option 3 ID : 6789132197

Option 4 ID : 6789132200

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 एक कथन के बाद दो तर्क दिए गए हैं। निर्णय करें कि कथन के संबंध में कौन से तर्क मजबूत हैं।

कथन:

क्या सड़क के किनारे के पेड़ों को अपनाने और सुरक्षित रखने के लिए जनता को संगठित किया जाना चाहिए?

तर्क:

I. हां, इससे हरियाली को तेजी से बढ़ाने में मदद मिलेगी क्योंकि इससे प्रत्येक व्यक्ति अपने घरों के पास के पेड़ की जिम्मेदारी लेगा

II. नहीं, स्थानीय सरकारी निकायों को इसे बनाए रखना चाहिए क्योंकि जनता इसकी जिम्मेदारी नहीं लेगी।

Ans

1. तर्क I और II दोनों मजबूत हैं

2. न तो तर्क I न ही II मजबूत है

3. केवल तर्क I मजबूत है

4. केवल तर्क II मजबूत है

Question ID : 678913535

Option 1 ID : 6789132137

Option 2 ID : 6789132139

Option 3 ID : 6789132140

Option 4 ID : 6789132138

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 $\frac{1}{2}$ m द्रव्यमान के की कोई वस्तु जिसका वेग $2V$ है, का संवेग क्या होगा?

Ans

1. mv^2

2. mv

3. $\frac{1}{2}mv$

4. $(mv)^2$

Question ID : 678913558

Option 1 ID : 6789132229

Option 2 ID : 6789132231

Option 3 ID : 6789132230

Option 4 ID : 6789132232
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 चार अंकों को आरोही क्रम में रखने पर उनका क्रम w, x, y और z है। सबसे छोटे तीन अंकों का औसत 25.5 है जबकि सबसे बड़े तीन अंकों का औसत 29.5 है। आंकड़ों का परास ज्ञात कीजिए?

- Ans
- ☒ 1. 13
 - ☒ 2. 12
 - ☒ 3. 10
 - ☒ 4. 11

Question ID : 678913523
Option 1 ID : 6789132092
Option 2 ID : 6789132091
Option 3 ID : 6789132089
Option 4 ID : 6789132090
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 अपनी सरकार के विरुद्ध अविश्वास प्रस्ताव के दौरान भारत का प्रधानमंत्री मतदान में भाग नहीं ले सकता, यदि वह-

- Ans
- ☒ 1. राज्यसभा सदस्य है
 - ☒ 2. लोकसभा की विरोधी पार्टियों द्वारा निषिद्ध किया गया है
 - ☒ 3. बहुमत में है
 - ☒ 4. लोकसभा सदस्य है

Question ID : 678913591
Option 1 ID : 6789132363
Option 2 ID : 6789132364
Option 3 ID : 6789132361
Option 4 ID : 6789132362
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 दी गयी श्रेणी में अगला अक्षरांकीय पद क्या होगा?

2K, 5L, 10N, 17Q, ?

- Ans
- ☒ 1. 25M
 - ☒ 2. 26U
 - ☒ 3. 20S
 - ☒ 4. 18K

Question ID : 678913537
Option 1 ID : 6789132146
Option 2 ID : 6789132147
Option 3 ID : 6789132145
Option 4 ID : 6789132148
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 उस पद का चयन करें जो तीसरे शब्द से ठीक उसी तरह संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है।

Close : Open :: Cut : _____

Ans ☒ 1. Attach

☒ 2. Gel

☒ 3. Jaw

☒ 4. Stitch

Question ID : 678913527

Option 1 ID : 6789132107

Option 2 ID : 6789132108

Option 3 ID : 6789132105

Option 4 ID : 6789132106

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 रिहंद नदी घाटी परियोजना _____ में स्थित है।

Ans ☒ 1. असम

☒ 2. उत्तर प्रदेश

☒ 3. हरियाणा

☒ 4. हिमाचल प्रदेश

Question ID : 678913596

Option 1 ID : 6789132384

Option 2 ID : 6789132382

Option 3 ID : 6789132381

Option 4 ID : 6789132383

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 शीर्ष सहित किसी घनाभ के तीन फलकों का क्षेत्रफल 25 m^2 , 32 m^2 और 32 m^2 दिया हुआ है। घनाभ का आयतन कितना होगा?

Ans ☒ 1. 184 m^3

☒ 2. $\sqrt{3024} \text{ m}^3$

☒ 3. 92 m^3

☒ 4. 160 m^3

Question ID : 678913520

Option 1 ID : 6789132078

Option 2 ID : 6789132079

Option 3 ID : 6789132080

Option 4 ID : 6789132077

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 निम्नलिखित में से कौन से पौधे में आवरण रहित बीज पाये जाते हैं?

Ans ☒ 1. चारा

- ☒ 2. फुनेरिया
- ☒ 3. मासीलिया
- ☒ 4. देवदार

Question ID : 678913576
 Option 1 ID : 6789132304
 Option 2 ID : 6789132301
 Option 3 ID : 6789132303
 Option 4 ID : 6789132302
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.1
 2 अगस्त 2018 के अनुसार, पुडुचेरी के वर्तमान उप-राज्यपाल कौन हैं?

- Ans
- ☒ 1. पलानी स्वामी
 - ☒ 2. नारायण स्वामी
 - ☒ 3. नजीब जंग
 - ☒ 4. किरण बेदी

Question ID : 678913593
 Option 1 ID : 6789132372
 Option 2 ID : 6789132369
 Option 3 ID : 6789132370
 Option 4 ID : 6789132371
 Status : Not Answered
 Chosen Option : --

Q.1
 3 A और B एक कार्य को मिलकर 10 दिनों में समाप्त कर सकते हैं, B और C उसी कार्य को मिलकर 15 दिनों में समाप्त कर सकते हैं, जबकि C और A उसी कार्य को मिलकर 12 दिनों में समाप्त कर सकते हैं। यदि वे तीनों मिलकर कार्य करते हैं, तो यह कितने दिनों में समाप्त हो जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. 12 दिन
 - ☒ 2. 8 दिन
 - ☒ 3. 10 दिन
 - ☒ 4. 14 दिन

Question ID : 678913513
 Option 1 ID : 6789132050
 Option 2 ID : 6789132049
 Option 3 ID : 6789132051
 Option 4 ID : 6789132052
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.1
 4 किसी व्यक्ति के पास पाँच प्रतिरोध हैं, जिनमें से प्रत्येक का मान $(\frac{1}{5}) \Omega$ है। उन्हें जोड़कर प्राप्त किए गए अधिकतम प्रतिरोध का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. $\frac{2}{5} \Omega$
 - ☒ 2. 1Ω

☒ 3. $\frac{1}{2} \Omega$

☒ 4. 5Ω

Question ID : 678913566

Option 1 ID : 6789132261

Option 2 ID : 6789132264

Option 3 ID : 6789132262

Option 4 ID : 6789132263

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1
5 _____ एक शुद्ध पदार्थ है।

Ans ☒ 1. चीनी का घोल

☒ 2. मीथेन

☒ 3. दूध

☒ 4. वायु

Question ID : 678913561

Option 1 ID : 6789132242

Option 2 ID : 6789132244

Option 3 ID : 6789132243

Option 4 ID : 6789132241

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1
6 नरेश और सुपर्णा की वर्तमान आयु का अनुपात 7:3 है। अब से तीन साल बाद उनकी आयु का अनुपात 2:1 होगा।
नरेश की वर्तमान आयु _____ वर्ष है।

Ans ☒ 1. 10.5

☒ 2. 28

☒ 3. 14

☒ 4. 21

Question ID : 678913516

Option 1 ID : 6789132064

Option 2 ID : 6789132063

Option 3 ID : 6789132062

Option 4 ID : 6789132061

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.1
7 0.0324 का वर्गमूल ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 0.18

☒ 2. 1.8

☒ 3. 1.08

☒ 4. 0.018

Question ID : 678913503
Option 1 ID : 6789132010
Option 2 ID : 6789132011
Option 3 ID : 6789132012
Option 4 ID : 6789132009
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.1
8 यूनेस्को के विश्व नेटवर्क ऑफ बायोस्फीयर रिजर्व (WNBR) में निम्नलिखित में से कौन सा शामिल है?

- Ans
1. कंचनजंगा बायोस्फीयर रिजर्व
 2. मन्नार की खाड़ी
 3. नंदा देवी
 4. नीलगिरी बायोस्फीयर

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

Question ID : 678913599
Option 1 ID : 6789132396
Option 2 ID : 6789132393
Option 3 ID : 6789132395
Option 4 ID : 6789132394
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.1
9 _____ के परिणामस्वरूप युग्मनज का निर्माण होता है।

- Ans
- ☒ 1. प्रकाशसंश्लेषण
 - ☒ 2. स्वेद
 - ☒ 3. उर्वरीकरण
 - ☒ 4. परागण

Question ID : 678913580
Option 1 ID : 6789132320
Option 2 ID : 6789132319
Option 3 ID : 6789132318
Option 4 ID : 6789132317
Status : Answered
Chosen Option : 4

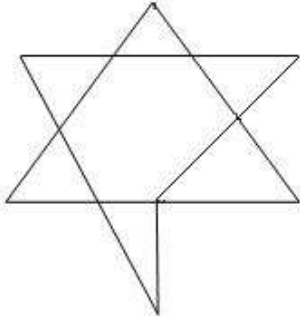
Q.2
0 कबड्डी विश्व कप 2016 के पुरुष वर्ग में निम्न देशों में से किसने जीत प्राप्त की थी?

- Ans
- ☒ 1. दक्षिण कोरिया
 - ☒ 2. भारत
 - ☒ 3. ईरान
 - ☒ 4. केन्या

Question ID : 678913583
Option 1 ID : 6789132332

Option 2 ID : 6789132329
Option 3 ID : 6789132330
Option 4 ID : 6789132331
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2
1 निम्न आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- Ans ☒ 1. 7
☒ 2. 11
☒ 3. 6
☒ 4. 8

Question ID : 678913552
Option 1 ID : 6789132206
Option 2 ID : 6789132208
Option 3 ID : 6789132207
Option 4 ID : 6789132205
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2 शंकवाकार तम्बू का व्यास और तिरछी ऊँचाई क्रमशः 16 m और 5.6 m है। यदि चौड़ाई 4 m रखी जानी हो, तो तम्बू
2 के निर्माण के लिए कितने कपड़े की आवश्यकता होगी?

- Ans ☒ 1. 35 m
☒ 2. 32 m
☒ 3. 32.5 m
☒ 4. 35.2 m

Question ID : 678913519
Option 1 ID : 6789132074
Option 2 ID : 6789132076
Option 3 ID : 6789132075
Option 4 ID : 6789132073
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.2
3 प्रकाश बल्ब का फिलामेंट बनाने के लिए _____ धातु का उपयोग किया जाता है।

- Ans ☒ 1. निक्रोम
☒ 2. कॉपर
☒ 3. निकिल

✓ 4. टंगस्टन

Question ID : 678913574

Option 1 ID : 6789132293

Option 2 ID : 6789132294

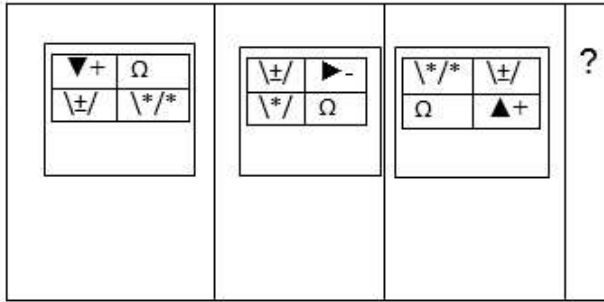
Option 3 ID : 6789132296

Option 4 ID : 6789132295

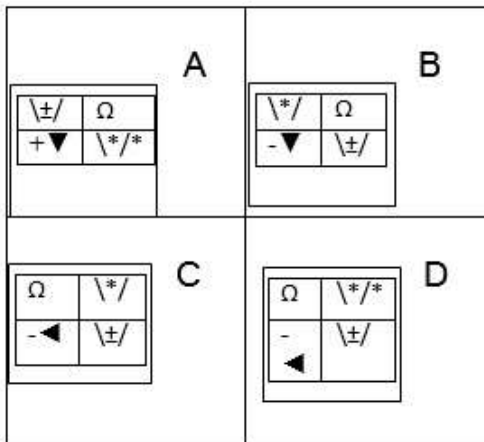
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2
4 विकल्प चित्रों में से निम्न श्रृंखला में अगला कौन सा आएगा?



विकल्प चित्र:



Ans ✗ 1. A

✗ 2. D

✗ 3. B

✓ 4. C

Question ID : 678913548

Option 1 ID : 6789132190

Option 2 ID : 6789132192

Option 3 ID : 6789132191

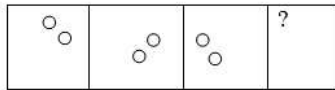
Option 4 ID : 6789132189

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2
5

निम्नलिखित चित्र श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को कौन सा विकल्प चित्र प्रतिस्थापित करेगा?



| A | B | C | D |
|---|---|---|---|
| | | | |

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

Question ID : 678913546

Option 1 ID : 6789132181

Option 2 ID : 6789132182

Option 3 ID : 6789132184

Option 4 ID : 6789132183

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 एक त्रिभुज ABC में, D, E और F क्रमशः तीन भुजाओं BD, CA और AB के मध्य बिंदु हैं। BE और DF एक दूसरे को X पर काटती हैं। DE और CF एक दूसरे को Y पर काटती हैं। तो XY=?

- Ans
- 1. $\frac{1}{4}$ BC
 - 2. $\frac{1}{3}$ BC
 - 3. $\frac{1}{2}$ BC
 - 4. $\frac{2}{3}$ BC

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

Question ID : 678913508

Option 1 ID : 6789132031

Option 2 ID : 6789132032

Option 3 ID : 6789132029

Option 4 ID : 6789132030

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2
7 _____ वर्ग के प्राणियों का रक्त गर्म होता है।

- Ans
- ☒ 1. पक्षी
 - ☒ 2. सरीसृप
 - ☒ 3. उभयचर
 - ☒ 4. मत्स्य

Question ID : 678913577
Option 1 ID : 6789132307
Option 2 ID : 6789132305
Option 3 ID : 6789132308
Option 4 ID : 6789132306
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.2
8 ऑस्ट्रेलियन ओपन-2018 को जीतकर किसने अपने पुरुष एकल खिताब को बरकरार रखा है?

- Ans
- ☒ 1. ओलिवर माराच
 - ☒ 2. मारिन सिलिक
 - ☒ 3. रोजर फेडरर
 - ☒ 4. रॉबर्ट फराह

Question ID : 678913581
Option 1 ID : 6789132322
Option 2 ID : 6789132321
Option 3 ID : 6789132323
Option 4 ID : 6789132324
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.2
9 लंदन फिल्म फेस्टिवल 2018 में आइकन पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया?

- Ans
- ☒ 1. इरफान खान
 - ☒ 2. अमिताभ बच्चन
 - ☒ 3. अनुपम खेर
 - ☒ 4. नसीरुद्दीन शाह

Question ID : 678913584
Option 1 ID : 6789132333
Option 2 ID : 6789132335
Option 3 ID : 6789132334
Option 4 ID : 6789132336
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.3
0 वेग और समय के बीच संबंध दर्शाने वाला समीकरण निम्न में से कौन सा है?

- Ans
- ☒ 1. $S = ut + \frac{1}{2} at^2$
 - ☒ 2. $U = v + at$
 - ☒ 3. $2as = v^2 - u^2$
 - ☒ 4. $V = u + at$

Question ID : 678913556
Option 1 ID : 6789132222
Option 2 ID : 6789132224
Option 3 ID : 6789132223

Option 4 ID : 6789132221
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 दो चचेरे भाइयों की वर्तमान आयु का योग 54 वर्ष है। 11 वर्ष पहले, बड़ा भाई, छोटे से तीन गुना बड़ा था। बड़े भाई की वर्तमान आयु कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 36 वर्ष
 - ☒ 2. 35 वर्ष
 - ☒ 3. 32 वर्ष
 - ☒ 4. 34 वर्ष

Question ID : 678913518
Option 1 ID : 6789132070
Option 2 ID : 6789132071
Option 3 ID : 6789132069
Option 4 ID : 6789132072
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3 किस राज्य में पुरुषों की परंपरागत वेशभूषा "सोला" या फोटुआ" और "एरिचदर" के रूप में जानी जाती है?

- Ans
- ☒ 1. असम
 - ☒ 2. सिक्किम
 - ☒ 3. हिमाचल प्रदेश
 - ☒ 4. श्रीनगर

Question ID : 678913597
Option 1 ID : 6789132387
Option 2 ID : 6789132385
Option 3 ID : 6789132388
Option 4 ID : 6789132386
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 निम्नलिखित श्रेणी में अगला अक्षर क्या होगा?

B, F, I, M, P, T, ?

- Ans
- ☒ 1. W
 - ☒ 2. Y
 - ☒ 3. T
 - ☒ 4. U

Question ID : 678913536
Option 1 ID : 6789132141
Option 2 ID : 6789132142
Option 3 ID : 6789132143
Option 4 ID : 6789132144
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3
4 _____ भारत का सबसे पुराना सार्वजनिक क्षेत्र का बैंक है।

- Ans
- ☒ 1. बैंक ऑफ बड़ौदा
 - ☒ 2. इलाहाबाद बैंक
 - ☒ 3. बैंक ऑफ इंडिया
 - ☒ 4. आंध्रा बैंक

Question ID : 678913598
Option 1 ID : 6789132391
Option 2 ID : 6789132390
Option 3 ID : 6789132392
Option 4 ID : 6789132389
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.3
5 यदि कोई एजेंट समय 't' में 'W' काम करता है, तो उसकी पावर होगी-

- Ans
- ☒ 1. $W \times t$
 - ☒ 2. $W + t$
 - ☒ 3. t/W
 - ☒ 4. W/t

Question ID : 678913562
Option 1 ID : 6789132247
Option 2 ID : 6789132248
Option 3 ID : 6789132245
Option 4 ID : 6789132246
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3
6 यदि $\tan \alpha = \sqrt{5} - 2$, तो $\tan \alpha - \cot \alpha$ का मान होगा-

- Ans
- ☒ 1. $2\sqrt{5}$
 - ☒ 2. - 2
 - ☒ 3. $\sqrt{5} + 2$
 - ☒ 4. - 4

Question ID : 678913524
Option 1 ID : 6789132094
Option 2 ID : 6789132096
Option 3 ID : 6789132093
Option 4 ID : 6789132095
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3
7 एक विशेष कोड भाषा में, शब्द MENU को 13-5-14-21 के रूप में कोड किया जाता है। उसी कोडिंग नियम का पालन करने पर, FOOD शब्द के लिए कौन सा कोड होना चाहिए?

- Ans
- ☒ 1. 4-16-15-8

- ☐ 2. 15-15-6-4
- ☒ 3. 6-15-15-4
- ☐ 4. 6-15-4-18

Question ID : 678913526
Option 1 ID : 6789132103
Option 2 ID : 6789132102
Option 3 ID : 6789132104
Option 4 ID : 6789132101
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.3
8 मानव पाचन तंत्र में _____ से पित्त रस का स्राव होता है।

- Ans ☒ 1. यकृत
- ☐ 2. छोटी आंत
- ☐ 3. उदर
- ☐ 4. अग्नाशय

Question ID : 678913578
Option 1 ID : 6789132311
Option 2 ID : 6789132309
Option 3 ID : 6789132312
Option 4 ID : 6789132310
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3
9 यदि LIT को 12920 के रूप में कोड किया जाता है, तो THAT के लिए क्या कोड होगा?

- Ans ☐ 1. 206120
- ☐ 2. 205120
- ☒ 3. 208120
- ☐ 4. 207120

Question ID : 678913531
Option 1 ID : 6789132122
Option 2 ID : 6789132124
Option 3 ID : 6789132121
Option 4 ID : 6789132123
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4
0 24.6m लम्बे तार को 12:29 के अनुपात में विभाजित किए जाने पर, बड़े टुकड़े की लंबाई कितनी होगी?

- Ans ☐ 1. 15.2 m
- ☐ 2. 7.7 m
- ☒ 3. 17.4 m
- ☐ 4. 18.4 m

Question ID : 678913510

Option 1 ID : 6789132037
Option 2 ID : 6789132038
Option 3 ID : 6789132039
Option 4 ID : 6789132040
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 57 km/h की गति से यात्रा कर चमन गंतव्य पर 3 मिनट पहले पहुँच गया। यदि उसने 48 km/h की गति से यात्रा की होती तो वह 1 मिनट की देरी से पहुँचता। चमन द्वारा तय की गई दूरी कितनी है?

- Ans 1. 28.0 km
2. 31.5 km
3. 28.8 km
4. 25.8 km

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

Question ID : 678913514
Option 1 ID : 6789132056
Option 2 ID : 6789132055
Option 3 ID : 6789132054
Option 4 ID : 6789132053
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4 भारत का 48 वां अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव 2017 कहाँ आयोजित किया गया था?

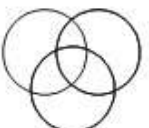

- Ans ☒ 1. मुंबई
☒ 2. दिल्ली
☒ 3. हैदराबाद
☒ 4. गोवा

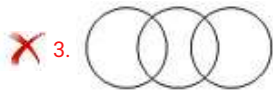
Question ID : 678913585
Option 1 ID : 6789132337
Option 2 ID : 6789132340
Option 3 ID : 6789132338
Option 4 ID : 6789132339
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 निम्नलिखित के लिए उपयुक्त वेन आरेख चुनें:

पेन, कंप्यूटर, पेपर

Ans

- ☒ 1. 
☒ 2. 



Question ID : 678913551

Option 1 ID : 6789132202

Option 2 ID : 6789132203

Option 3 ID : 6789132204

Option 4 ID : 6789132201

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 एक चतुर्भुज के विकर्ण चतुर्भुज की एक भुजा पर 25° झुके हुए हैं। विकर्णों के बीच निर्मित होने वाला न्यून कोण है।

Ans ☒ 1. 40°

☒ 2. 50°

☒ 3. 55°

☒ 4. 25°

Question ID : 678913525

Option 1 ID : 6789132098

Option 2 ID : 6789132099

Option 3 ID : 6789132100

Option 4 ID : 6789132097

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 पदार्थ के कणों के बीच आकर्षण बल _____ में अधिकतम होता है।

Ans ☒ 1. अल्कोहल

☒ 2. जल

☒ 3. ताँबे की छड़

☒ 4. वायु

Question ID : 678913569

Option 1 ID : 6789132276

Option 2 ID : 6789132273

Option 3 ID : 6789132274

Option 4 ID : 6789132275

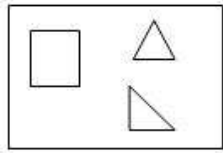
Status : Answered

Chosen Option : 3

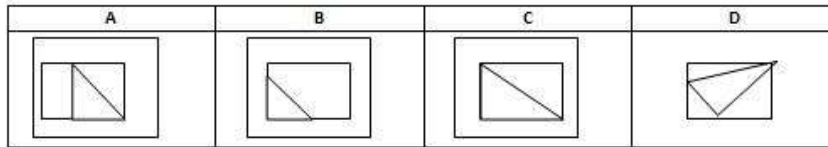
Q.4
6

प्रश्न आकृति में दिए गए आकारों से कौन सी उत्तर आकृति बनती है?

समस्या आकृति:



उत्तर आकृति:



- Ans ☒ 1. D
☒ 2. B
☒ 3. A
☒ 4. C

Question ID : 678913553

Option 1 ID : 6789132212

Option 2 ID : 6789132210

Option 3 ID : 6789132209

Option 4 ID : 6789132211

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 $15x^2 + 8x - 12, 3x^2 + x - 2, 3x^2 - 2x, 9x^2 - 12x + 4$ का म.स. ज्ञात करें।

- Ans ☒ 1. $x - 4$
☒ 2. $x - 2$
☒ 3. $3x - 4$
☒ 4. $3x - 2$

Question ID : 678913502

Option 1 ID : 6789132005

Option 2 ID : 6789132007

Option 3 ID : 6789132008

Option 4 ID : 6789132006

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.4 एक स्कूल में 20 लड़कियाँ हैं। यदि उसमें से एक लड़की को जिसकी आयु 18 वर्ष है किसी अन्य लड़की द्वारा स्थानांतरित कर दिया जाए तो लड़कियों की आयु का औसत 2 माह कम हो जाता है। नयी शामिल हुयी लड़की की आयु कितनी होगी?

- Ans ☒ 1. 14 वर्ष 6 माह
☒ 2. 14 वर्ष 4 माह
☒ 3. 14 वर्ष 8 माह

✗ 4. 14 वर्ष 2 माह

Question ID : 678913517
Option 1 ID : 6789132067
Option 2 ID : 6789132066
Option 3 ID : 6789132068
Option 4 ID : 6789132065

Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.4
9 धातुकर्म एक प्रक्रिया है:

Ans

- ✗ 1. लोहे में जंग लगाने की।
- ✗ 2. अयस्कों के गैल्वनीकरण की।
- ✓ 3. अयस्क से धातुओं को निकालने की।
- ✗ 4. तनुकरण की।

Question ID : 678913572
Option 1 ID : 6789132286
Option 2 ID : 6789132285
Option 3 ID : 6789132288
Option 4 ID : 6789132287

Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5
0 निकिता 2 किलोमीटर पश्चिम की ओर चलती है, उसके बाद दाहिने मुड़कर 1 किलोमीटर जाती है। वह पुनः दाहिने मुड़ती है और 2 किलोमीटर की यात्रा करती है। वह पुनः दाहिने मुड़ती है और फिर 2 किलोमीटर की यात्रा करती है। अपने प्रारंभिक बिंदु से अब वह कितनी दूर है?

Ans

- ✓ 1. 1 किलोमीटर
- ✗ 2. 5 किलोमीटर
- ✗ 3. 4 किलोमीटर
- ✗ 4. 2 किलोमीटर

Question ID : 678913554
Option 1 ID : 6789132216
Option 2 ID : 6789132213
Option 3 ID : 6789132214
Option 4 ID : 6789132215

Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5
1 _____ आनुवांशिक गुणों के वाहक हैं।

Ans

- ✓ 1. DNA
- ✗ 2. पराग कण
- ✗ 3. बीजाणु
- ✗ 4. RNA

Question ID : 678913579

Option 1 ID : 6789132316

Option 2 ID : 6789132315

Option 3 ID : 6789132314

Option 4 ID : 6789132313

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5
2 5476 का वर्गमूल क्या है?

Ans  1. 84

 2. 74

 3. 66

 4. 76

Question ID : 678913504

Option 1 ID : 6789132016

Option 2 ID : 6789132015

Option 3 ID : 6789132014

Option 4 ID : 6789132013

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5
3 एक 200 m लंबी रेलगाड़ी, जिसकी चाल 60 km/hr है, एक सिग्नल पोस्ट को पार करने के लिए कितना समय लेगी?

Ans  1. 1 min

 2. 30 sec

 3. 14 sec

 4. 12 sec

Question ID : 678913515

Option 1 ID : 6789132058

Option 2 ID : 6789132057

Option 3 ID : 6789132060

Option 4 ID : 6789132059

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.5
4 $119 \div [22 - \{90 \div (23 - 105 \div 7 \times 3)\}] = ?$

Ans  1. 3

 2. 12

 3. 4

 4. 7

Question ID : 678913507

Option 1 ID : 6789132025

Option 2 ID : 6789132028

Option 3 ID : 6789132026

Option 4 ID : 6789132027

Status : Answered

Q.5 किसी संख्या के वर्ग में उस संख्या के दो गुना को जोड़े जाने पर मान 3 प्राप्त होता है। इस संख्या के लिए संभावित उत्तर क्या हो सकता है?

Ans ☒ 1. -1 अथवा -3

☒ 2. 1 अथवा 3

☒ 3. -1 अथवा 3

☒ 4. 1 अथवा -3

Question ID : 678913521

Option 1 ID : 6789132083

Option 2 ID : 6789132081

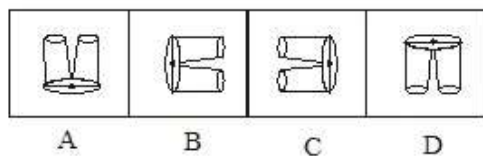
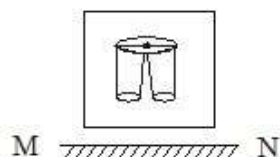
Option 3 ID : 6789132082

Option 4 ID : 6789132084

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 दी गयी आकृति का जल प्रतिबिम्ब चुनें।



Ans ☒ 1. D

☒ 2. A

☒ 3. C

☒ 4. B

Question ID : 678913555

Option 1 ID : 6789132220

Option 2 ID : 6789132217

Option 3 ID : 6789132219

Option 4 ID : 6789132218

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 _____ समूह 18 के तत्व हैं।

Ans ☒ 1. अल्काली धातुएँ

☒ 2. उत्कृष्ट गैसें

☒ 3. हैलोजन

X 4. एल्केलाइन मृदा धातु

Question ID : 678913567

Option 1 ID : 6789132265

Option 2 ID : 6789132268

Option 3 ID : 6789132267

Option 4 ID : 6789132266

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 दिए गए कथनों पर विचार करें और निर्णय लें कि दी गयी अवधारणाओं में से कौन सी कथन में अंतर्निहित है।
8

कथन:

प्रधानाध्यापिका ने घोषणा की है कि, "अब से प्रत्येक बुधवार को असेंबली के बाद कहानी सुनाने का सत्र लागू किया जायेगा"।

अवधारणा:

I. शिक्षक चाहते हैं कि बच्चे कहानियां पढ़ें।

II. शिक्षक चाहता है कि बच्चे अपनी कहानियां स्वयं लिखें।

Ans **X 1. न तो I और न ही II अंतर्निहित है।**

X 2. I और II दोनों ही अंतर्निहित है।

✓ 3. केवल I अंतर्निहित है।

X 4. केवल II अंतर्निहित है।

Question ID : 678913534

Option 1 ID : 6789132135

Option 2 ID : 6789132136

Option 3 ID : 6789132133

Option 4 ID : 6789132134

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.5 त्वरण की SI इकाई क्या है?
9

Ans **X 1. ms**

X 2. ms^{-1}

✓ 3. ms^{-2}

X 4. $Kg\ ms^{-1}$

Question ID : 678913557

Option 1 ID : 6789132227

Option 2 ID : 6789132225

Option 3 ID : 6789132226

Option 4 ID : 6789132228

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 $2[\sin x - \cos x]^4 + 6[\sin x + \cos x]^2 + 5[\sin^6 x + \cos^6 x] = ?$
0

Ans 1. 6

2. 4

3. 13

4. 3

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

Question ID : 678913522

Option 1 ID : 6789132086

Option 2 ID : 6789132087

Option 3 ID : 6789132088

Option 4 ID : 6789132085

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.6 दिए गए कथनों व निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और चुनें, कि कौन से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करते हैं।

कथन:

- सभी टिड्डियां कीट हैं।
- सभी कीट कीड़े हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी टिड्डियां कीड़े हैं।
2. सभी कीट टिड्डियां हैं।

Ans

- ✓ 1. केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है।
- ✗ 2. केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है।
- ✗ 3. कोई निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है।
- ✗ 4. दोनों निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

Question ID : 678913528

Option 1 ID : 6789132111

Option 2 ID : 6789132109

Option 3 ID : 6789132112

Option 4 ID : 6789132110

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 नीचे दिये गये कथन का उसके बाद दी गयी अवधारणाओं I और II दी गई है। आपको कथन और उसके बाद दी गयी अवधारणाओं पर विचार करते हुए यह तय करना है कि कथन में कौन सी धारणाएं अंतर्निहित हैं।

कथन: वह स्वास्थ्य के प्रति जागरूक है। वह प्रतिदिन 4 kms चलता है और केवल स्वास्थ्यप्रद भोजन ग्रहण करता है।

अवधारणाएं:

- I. वह जंक फूड नहीं खाता है।
- II. सप्ताहांत पर, वह 4 kms से अधिक चलता है।

Ans

- ✗ 1. अवधारणाएं I और II दोनों ही अंतर्निहित हैं।

- ✓ 2. केवल अवधारणा । अंतर्निहित है।
- ✗ 3. केवल अवधारणा ॥ अंतर्निहित है।
- ✗ 4. न तो अवधारणा । और न ही अवधारणा ॥ अंतर्निहित है।

Question ID : 678913533
 Option 1 ID : 6789132132
 Option 2 ID : 6789132129
 Option 3 ID : 6789132130
 Option 4 ID : 6789132131
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.6 जनवरी-मार्च तिमाही की तुलना में अप्रैल-जून तिमाही के लिए केंद्र सरकार ने नौ छोटी बचत योजनाओं पर ब्याज दरें
 3 _____ तक कम कर दी हैं।

- Ans
- ✗ 1. 0.01%
 - ✗ 2. 01%
 - ✗ 3. 0.2%
 - ✓ 4. 0.1%

Question ID : 678913592
 Option 1 ID : 6789132366
 Option 2 ID : 6789132365
 Option 3 ID : 6789132368
 Option 4 ID : 6789132367
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.6 फ्लोरीन से क्लोरीन, ब्रोमीन और फिर आयोडीन तक जाने पर विद्युतऋणात्मकता:

- Ans
- ✓ 1. कम हो जाती है
 - ✗ 2. बढ़ती है
 - ✗ 3. पहले घटती है फिर बढ़ती है
 - ✗ 4. स्थिर रहती है

Question ID : 678913568
 Option 1 ID : 6789132271
 Option 2 ID : 6789132269
 Option 3 ID : 6789132272
 Option 4 ID : 6789132270
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.6 गैल्वनोमीटर का उपयोग किया जाता है:

- Ans
- ✗ 1. प्रकाश की दिशा का पता लगाने के लिए
 - ✗ 2. चुंबकीय प्रेरण की दिशा का पता लगाने के लिए
 - ✗ 3. ध्वनि की दिशा का पता लगाने के लिए

✓ 4. धारा की दिशा का पता लगाने के लिए

Question ID : 678913565

Option 1 ID : 6789132258

Option 2 ID : 6789132260

Option 3 ID : 6789132257

Option 4 ID : 6789132259

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 यदि FOG को किसी निश्चित कोड में ENF के रूप में लिखा गया है, तो उस कोड में HEN को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ✗ 1. DGO
 - ✗ 2. GDO
 - ✗ 3. GMD
 - ✓ 4. GDM

Question ID : 678913529

Option 1 ID : 6789132115

Option 2 ID : 6789132114

Option 3 ID : 6789132116

Option 4 ID : 6789132113

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 _____ जंग का रासायनिक सूत्र है।

- Ans
- ✗ 1. Fe_2OxH_2O
 - ✓ 2. $Fe_2O_3 \cdot xH_2O$
 - ✗ 3. $FeO_3 \cdot xH_2O$
 - ✗ 4. Fe_2OHxH_2O

Question ID : 678913570

Option 1 ID : 6789132278

Option 2 ID : 6789132280

Option 3 ID : 6789132277

Option 4 ID : 6789132279

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 भारत का पहला विदेश भवन निम्न में से किस राज्य में स्थापित किया जाएगा?

- Ans
- ✓ 1. महाराष्ट्र
 - ✗ 2. बिहार
 - ✗ 3. गुजरात
 - ✗ 4. झारखण्ड

Question ID : 678913590

Option 1 ID : 6789132359

Option 2 ID : 6789132360

Option 3 ID : 6789132357
Option 4 ID : 6789132358
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 भारत में मेजर ध्यानचंद के जन्मदिन को किस दिन राष्ट्रीय खेल दिवस के रूप में मनाया जाता है?

- Ans
- ☐ 1. 29 अप्रैल
 - ☒ 2. 29 अगस्त
 - ☐ 3. 29 दिसम्बर
 - ☐ 4. 29 अक्टूबर

Question ID : 678913582
Option 1 ID : 6789132325
Option 2 ID : 6789132326
Option 3 ID : 6789132328
Option 4 ID : 6789132327
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 इस श्रृंखला का अगला पद ज्ञात करें।

3L12, 9N14, 27P16, __

- Ans
- ☒ 1. 81R18
 - ☐ 2. 81S18
 - ☐ 3. 80S18
 - ☐ 4. 80R18

Question ID : 678913538
Option 1 ID : 6789132150
Option 2 ID : 6789132152
Option 3 ID : 6789132151
Option 4 ID : 6789132149
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.7 मैग्नीशियम की परमाणु संख्या 12 है, इसकी संयोजकता ज्ञात कीजिए?

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

Question ID : 678913575
Option 1 ID : 6789132298
Option 2 ID : 6789132300
Option 3 ID : 6789132299
Option 4 ID : 6789132297
Status : Answered

Q.7 एक कुली जमीन से 20 kg का सामान उठाता है और उसे जमीन से 2 मीटर ऊपर अपने सर पर रखता है। सामान पर उसके द्वारा किए गए काम की गणना करें। ($g=10\text{ms}^{-2}$)

- Ans
- ☒ 1. 350 J
 - ☒ 2. 200 J
 - ☒ 3. 400 J
 - ☒ 4. 150 J

Question ID : 678913560
 Option 1 ID : 6789132237
 Option 2 ID : 6789132240
 Option 3 ID : 6789132238
 Option 4 ID : 6789132239
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.7 वर्ल्ड स्टील एसोसिएशन (WSA) द्वारा हाल ही में प्रकाशित रिपोर्ट के अनुसार, 2017 में भारत, अमेरिका को पीछे छोड़ दुनिया का _____ सबसे बड़ा इस्पात उत्पादक देश बन गया है।

- Ans
- ☒ 1. छठा
 - ☒ 2. दूसरा
 - ☒ 3. तीसरा
 - ☒ 4. सातवाँ

Question ID : 678913600
 Option 1 ID : 6789132399
 Option 2 ID : 6789132400
 Option 3 ID : 6789132397
 Option 4 ID : 6789132398
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.7 निम्नलिखित तालिका के अनुसार, 2 वर्ष की अवधि में कितने महीनों तक सब्जियों के मूल्य समान रहे?

| महीने | प्रति किलो मूल्य (₹ में)- वर्ष 1 | प्रति किलो मूल्य (₹ में)- वर्ष 2 |
|---------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| जनवरी | 40 | 35 |
| फरवरी | 30 | 50 |
| मार्च | 40 | 35 |
| अप्रैल | 80 | 80 |
| मई | 80 | 80 |
| जून | 80 | 80 |
| जुलाई | 80 | 80 |
| अगस्त | 50 | 60 |
| सितम्बर | 50 | 40 |
| अक्टूबर | 50 | 50 |
| नवम्बर | 40 | 35 |
| दिसम्बर | 40 | 35 |

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

Question ID : 678913540
 Option 1 ID : 6789132159
 Option 2 ID : 6789132157
 Option 3 ID : 6789132158
 Option 4 ID : 6789132160
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.7 अंग्रेजों ने भारत में अप्रत्यक्ष चुनाव की प्रणाली पहली बार निम्नलिखित में से किस अधिनियम द्वारा प्रारंभ की थी?

- Ans  1. 1956
 2. 1856
 3. 1892
 4. 1982

Question ID : 678913595
 Option 1 ID : 6789132380
 Option 2 ID : 6789132377
 Option 3 ID : 6789132379
 Option 4 ID : 6789132378
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.7 उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो प्रश्न आकृतियों की श्रृंखला को पूरा करेगी।

प्रश्न आकृतियाँ:

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | ? |
|--|--|--|---|

विकल्प आकृतियाँ:

| | | | |
|---|---|---|---|
| A | B | C | D |
| | | | |

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

Question ID : 678913545
 Option 1 ID : 6789132177

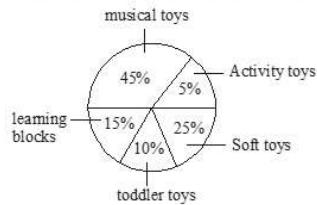
Option 2 ID : 6789132180
Option 3 ID : 6789132179
Option 4 ID : 6789132178
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.7 नर्मदा घाटी परियोजना के विरुद्ध निम्न में से किस सामाजिक कार्यकर्ता ने सक्रीय रूप से भाग लिया था?

- Ans
- ☒ 1. अरुणा राय
 - ☒ 2. विद्याबेन शाह
 - ☒ 3. इरोम शर्मिला चानु
 - ☒ 4. मेधा पाटकर

Question ID : 678913587
Option 1 ID : 6789132346
Option 2 ID : 6789132345
Option 3 ID : 6789132347
Option 4 ID : 6789132348
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 निम्नलिखित पाई चार्ट वित्तीय वर्ष 2017-18 के दौरान खिलौने बनाने वाली एक कंपनी 'XYZ' की बिक्री के बारे में जानकारी प्रदर्शित करता है।



सभी खिलौनों की बिक्री से उत्पन्न कुल आय ₹ 38,72,000 थी। 'लर्निंग ब्लॉक' से कितनी आय उत्पन्न हुई थी?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 1,93,600
 - ☒ 2. ₹ 7,74,400
 - ☒ 3. ₹ 1,74,240
 - ☒ 4. ₹ 5,80,800

Question ID : 678913541
Option 1 ID : 6789132161
Option 2 ID : 6789132163
Option 3 ID : 6789132164
Option 4 ID : 6789132162
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.7 माउंट एवरेस्ट और माउंट एलब्रुस (यूरोप की सबसे ऊँची पर्वत चोटी) पर फतह हासिल करने वाली सबसे कम उम्र की लड़की का नाम क्या है?

- Ans
- ☒ 1. कृष्णा पाटिल
 - ☒ 2. मालावत पूरना

✗ 3. अरुणिमा सिन्हा

✗ 4. बछेंद्री पाल

Question ID : 678913588

Option 1 ID : 6789132352

Option 2 ID : 6789132349

Option 3 ID : 6789132351

Option 4 ID : 6789132350

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8
0 यदि $1120/\sqrt{x}=80$, तो $x=?$

Ans ✗ 1. 225

✓ 2. 196

✗ 3. 125

✗ 4. 336

Question ID : 678913501

Option 1 ID : 6789132001

Option 2 ID : 6789132004

Option 3 ID : 6789132002

Option 4 ID : 6789132003

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8
1 _____ एथेनॉइक अम्ल साधारण नाम है।

Ans ✗ 1. सोडियम हाइड्रॉक्साइड

✗ 2. अल्कोहल

✗ 3. फ्यूमिंग अम्ल

✓ 4. एसेटिक अम्ल

Question ID : 678913573

Option 1 ID : 6789132292

Option 2 ID : 6789132289

Option 3 ID : 6789132290

Option 4 ID : 6789132291

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8
2 कथन को पढ़ें और उन निष्कर्षों का चयन करें, जो तार्किक रूप से दिये गये कथन का अनुसरण करते हैं।

कथन:

माता-पिता अच्छी शिक्षा के लिए उच्च शुल्क का भुगतान करने के लिए तैयार हैं।

निष्कर्ष:

I. माता-पिता अपने बच्चों को अच्छी शिक्षा प्रदान करना चाहते हैं।

II. अच्छी शिक्षा केवल उच्च शुल्क पर प्रदान की जा सकती है।

Ans

- ☒ 1. न तो निष्कर्ष । और न ही निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है
- ☒ 3. निष्कर्ष । तथा ॥ दोनों अनुसरण करते हैं
- ☒ 4. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है

Question ID : 678913532

Option 1 ID : 6789132127

Option 2 ID : 6789132126

Option 3 ID : 6789132128

Option 4 ID : 6789132125

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 ₃ दिया अपने कुल वेतन का 45.5% बचाती है। उसकी बचत का हिस्सा दशमलव में बताएँ।

- Ans ☒ 1. 0.4505
- ☒ 2. 0.0455
- ☒ 3. 0.4550
- ☒ 4. 0.4000

Question ID : 678913511

Option 1 ID : 6789132044

Option 2 ID : 6789132042

Option 3 ID : 6789132041

Option 4 ID : 6789132043

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 ₄ दिए गए कथनों को सही मानें भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों और उनके आधार पर निर्णय लें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से निष्कर्ष तर्कसंगत रूप से कथन का अनुसरण करते हैं।

कथन:

सभी प्रोटीन अंगूर हैं।

सभी अंगूर गुच्छे हैं।

निष्कर्ष:

1. सभी गुच्छे अंगूर हैं।
2. सभी प्रोटीन गुच्छे हैं।

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

Question ID : 678913530

Option 1 ID : 6789132118

Option 2 ID : 6789132117

Option 3 ID : 6789132119
 Option 4 ID : 6789132120
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.8
 5 नेत्र में प्रवेश करने वाले प्रकाश की मात्रा को किसके द्वारा नियंत्रित किया जाता है?

Ans

- ✓ 1. पुतली
 ✗ 2. कॉर्निया
 ✗ 3. रेटिना
 ✗ 4. श्वेतपटल

Question ID : 678913564
 Option 1 ID : 6789132254
 Option 2 ID : 6789132256
 Option 3 ID : 6789132253
 Option 4 ID : 6789132255
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.8
 6 निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) को कौन सा विकल्प प्रतिस्थापित करेगा?

| | | | | | | |
|-------------|----------|----------|-------------|----------|-------------|---|
| $\leq \ell$ | Ω | \pm | $\ell \leq$ | $/\pm^*$ | $\pm\pm$ | ? |
| $\pm\pm$ | $/\pm^*$ | $/\pm^*$ | Ω | Ω | $\leq \ell$ | |

| | | | | | | | | | |
|--|----------|----------|-------------|----------|---|----------|----------|-------------|-------|
| A | B | | | | | | | | |
| <table><tr><td>\pm</td><td>Ω</td></tr><tr><td>$\ell \leq$</td><td>$/\pm^*$</td></tr></table> | \pm | Ω | $\ell \leq$ | $/\pm^*$ | <table><tr><td>$/\pm^*$</td><td>Ω</td></tr><tr><td>$\ell \leq$</td><td>\pm</td></tr></table> | $/\pm^*$ | Ω | $\ell \leq$ | \pm |
| \pm | Ω | | | | | | | | |
| $\ell \leq$ | $/\pm^*$ | | | | | | | | |
| $/\pm^*$ | Ω | | | | | | | | |
| $\ell \leq$ | \pm | | | | | | | | |
| C | D | | | | | | | | |
| <table><tr><td>Ω</td><td>$/\pm^*$</td></tr><tr><td>$\ell \leq$</td><td>$\pm\pm$</td></tr></table> | Ω | $/\pm^*$ | $\ell \leq$ | $\pm\pm$ | <table><tr><td>Ω</td><td>$/\pm^*$</td></tr><tr><td>$\ell \leq$</td><td>\pm</td></tr></table> | Ω | $/\pm^*$ | $\ell \leq$ | \pm |
| Ω | $/\pm^*$ | | | | | | | | |
| $\ell \leq$ | $\pm\pm$ | | | | | | | | |
| Ω | $/\pm^*$ | | | | | | | | |
| $\ell \leq$ | \pm | | | | | | | | |

Ans

- ✗ 1. C
 ✗ 2. B
 ✓ 3. D
 ✗ 4. A

Question ID : 678913549
 Option 1 ID : 6789132195
 Option 2 ID : 6789132194
 Option 3 ID : 6789132196
 Option 4 ID : 6789132193
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.8
 7 'बाबरनामा' जो बाबर की आत्मकथा है, _____ भाषा में लिखी गयी थी।

- Ans
- ☒ 1. फ़ारसी
 - ☒ 2. अरबी
 - ☒ 3. उर्दू
 - ☒ 4. तुर्की

Question ID : 678913594
Option 1 ID : 6789132373
Option 2 ID : 6789132375
Option 3 ID : 6789132376
Option 4 ID : 6789132374
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 यदि त्रिभुज के कोण 1:2:3 के अनुपात में हैं, तो सबसे छोटा कोण क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 40°
 - ☒ 2. 25°
 - ☒ 3. 15°
 - ☒ 4. 30°

Question ID : 678913509
Option 1 ID : 6789132036
Option 2 ID : 6789132035
Option 3 ID : 6789132033
Option 4 ID : 6789132034
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.9 एक बैरल में 4 L और 500 ML एसिड भरा हुआ है। इससे 25 ML की धारिता वाले कितने कंटेनर भरे जा सकते हैं?

- Ans
- ☒ 1. 180
 - ☒ 2. 200
 - ☒ 3. 175
 - ☒ 4. 185

Question ID : 678913506
Option 1 ID : 6789132023
Option 2 ID : 6789132024
Option 3 ID : 6789132021
Option 4 ID : 6789132022
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.9 एक कियोस्क में चिप्स के विभिन्न ब्रांड हैं। स्टोर की बिक्री का 70% आलू चिप्स बेचने से आता है। 30% बिक्री अन्य चिप्स और वेफर्स की है। प्रत्येक तिमाही में स्टोर की औसत बिक्री ₹ 12,00,000 है। उनकी आलू चिप्स की अनुमानित औसत मासिक बिक्री क्या है?

- Ans
- ☒ 1. ₹ 5,00,000
 - ☒ 2. ₹ 2,50,000

☒ 3. ₹ 3,00,000

☒ 4. ₹ 2,80,000

Question ID : 678913542

Option 1 ID : 6789132167

Option 2 ID : 6789132166

Option 3 ID : 6789132168

Option 4 ID : 6789132165

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9 निम्नलिखित में से कौन त्वरण के मान को गुरुत्व के कारण प्रभावित नहीं करता है?

Ans ☒ 1. द्रव्यमान

☒ 2. शीर्षलंब

☒ 3. पृथ्वी का आकार

☒ 4. गहराई

Question ID : 678913559

Option 1 ID : 6789132235

Option 2 ID : 6789132233

Option 3 ID : 6789132236

Option 4 ID : 6789132234

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 16% के लाभ को शामिल करते हुए, कृषि ने जूतों के एक जोड़े की बिक्री ₹ 2,059 में की। जूतों का क्रय मूल्य कितना था?

Ans ☒ 1. ₹ 1,800

☒ 2. ₹ 1,760

☒ 3. ₹ 1,780

☒ 4. ₹ 1,775

Question ID : 678913512

Option 1 ID : 6789132048

Option 2 ID : 6789132046

Option 3 ID : 6789132045

Option 4 ID : 6789132047

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 यदि दो क्रमिक शीर्षों के बीच की दूरी L है, तो उनकी तरंगदैर्घ्य को व्यक्त किया जा सकता है-

Ans ☒ 1. $\frac{L}{2}$ द्वारा

☒ 2. $\frac{L}{4}$ द्वारा

☒ 3. $2L$ द्वारा

✓ 4. L द्वारा

Question ID : 678913563

Option 1 ID : 6789132250

Option 2 ID : 6789132252

Option 3 ID : 6789132251

Option 4 ID : 6789132249

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9
4 निष्क्रिय लिटमस विलयन का रंग _____ होता है।

Ans

✗ 1. बैंगनी

✗ 2. काला

✗ 3. नीला

✓ 4. जामुनी

Question ID : 678913571

Option 1 ID : 6789132281

Option 2 ID : 6789132284

Option 3 ID : 6789132283

Option 4 ID : 6789132282

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9
5 $162 \div [51 - \{29 - (9 - \overline{6 + 7})\}] = ?$

Ans

✗ 1. 18

✓ 2. 9

✗ 3. 14

✗ 4. 7

Question ID : 678913505

Option 1 ID : 6789132020

Option 2 ID : 6789132018

Option 3 ID : 6789132019

Option 4 ID : 6789132017

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9
6 2018 में मास्को में आयोजित हुए ताल मेमोरियल रैपिड शतरंज टूर्नामेंट का खिताब किस भारतीय चेस मास्टर ने जीता?

Ans

✗ 1. हरिका द्रोणावल्ली

✗ 2. हम्पी कोनेरू

✓ 3. विश्वनाथन आनंद

✗ 4. अभिजीत गुप्ता

Question ID : 678913589

Option 1 ID : 6789132353

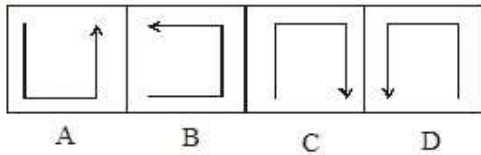
Option 2 ID : 6789132356
Option 3 ID : 6789132355
Option 4 ID : 6789132354
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9
7 संख्यात्मक अनुरूपता के आधार पर, 16:56 :: 32:? के लिए नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें?

- Ans
- ☒ 1. 128
 - ☒ 2. 120
 - ☒ 3. 112
 - ☒ 4. 96

Question ID : 678913539
Option 1 ID : 6789132156
Option 2 ID : 6789132155
Option 3 ID : 6789132154
Option 4 ID : 6789132153
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9
8 विषम की पहचान करें:



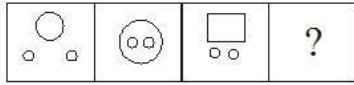
- Ans
- ☒ 1. D
 - ☒ 2. A
 - ☒ 3. B
 - ☒ 4. C

Question ID : 678913547
Option 1 ID : 6789132188
Option 2 ID : 6789132185
Option 3 ID : 6789132186
Option 4 ID : 6789132187
Status : Answered
Chosen Option : 4

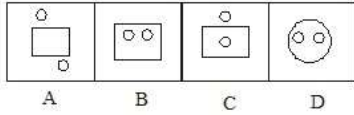
Q.9
9

प्रश्न आकृति में दिये गये प्रश्न चिह्न (?) को कौन सी उत्तर आकृति प्रतिस्थापित करेगी।

प्रश्न आकृतियाँ:



उत्तर आकृतियाँ:



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

Question ID : 678913544

Option 1 ID : 6789132175

Option 2 ID : 6789132176

Option 3 ID : 6789132174

Option 4 ID : 6789132173

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 निम्नलिखित प्रश्न को पढ़ें और निर्णय लें कि प्रश्न का उत्तर देने के लिए कौन से कथन पर्याप्त हैं?

'n' का मान ज्ञात करो?

कथन:

1) $n^2 - 20n + 100 = 0$

2) $n^2 + x^2 + y^2 + 2 = 2n + 5$

- Ans
- ☒ 1. केवल कथन 2 पर्याप्त है।
 - ☒ 2. या तो कथन 1 अथवा कथन 2 पर्याप्त है।
 - ☒ 3. केवल कथन 1 पर्याप्त है।
 - ☒ 4. न तो कथन 1 और न ही कथन 2 पर्याप्त है।

Question ID : 678913543

Option 1 ID : 6789132170

Option 2 ID : 6789132171

Option 3 ID : 6789132169

Option 4 ID : 6789132172

Status : Not Answered

Chosen Option : --