



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	12/10/2018
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 நீர் மூலக்கூறுகளால் ஈர்க்கப்படும் குழு இவ்வாறு அழைக்கப்படுகிறது?

- Ans
- 1. மிஸெல்லஸ்
 - 2. ஹைட்ரோஃபிலிக்
 - 3. ஹோமோலாகஸ்
 - 4. ஹைட்ரோஃபோபிக்

Question ID : 6913523873
 Option 1 ID : 69135215491
 Option 2 ID : 69135215492
 Option 3 ID : 69135215489
 Option 4 ID : 69135215490
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.2 2 மணியை காட்டும் கடிகாரத்தின் கண்ணாடி பிம்பம் என்ன நேரம் காட்டும்?

- Ans
- 1. 08:00
 - 2. 06:00
 - 3. 04:00
 - 4. 10:00

Question ID : 6913523852
 Option 1 ID : 69135215408
 Option 2 ID : 69135215406
 Option 3 ID : 69135215405
 Option 4 ID : 69135215407
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.3 $\{(36)^2 - (35)^2\} =$ ன் மதிப்பு என்ன?

- Ans
- 1. 75
 - 2. 72
 - 3. 71

X 4. 73

Question ID : 6913523804
 Option 1 ID : 69135215216
 Option 2 ID : 69135215215
 Option 3 ID : 69135215214
 Option 4 ID : 69135215213
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.4 சுல்தான் ஆட்சி காலத்தில் உருவான _____ முறை ஒரு நூதன நில வினியோகம் மற்றும் நிர்வாக முறையாகும்.

- Ans
- X 1. பட்வாரி
- X 2. மஹல்வாரி
- X 3. ஜமிந்தாரி
- ✓ 4. இக்ததாரி

Question ID : 6913523895
 Option 1 ID : 69135215579
 Option 2 ID : 69135215580
 Option 3 ID : 69135215577
 Option 4 ID : 69135215578
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.5 ஒரு நபர் A வகை தேயிலையை 1 கிலோ ₹160 க்கு விற்பனை செய்ததன் மூலமாக 20% நஷ்டம் அடைகிறார். அதே நபர் B வகை தேயிலையை 1 கிலோவிற்கு ₹400 க்கு விற்பனை செய்ததன் மூலமாக 25% இலாபம் அடைகிறார். அப்படி என்றால் இந்த A வகை மற்றும் B வகை இரண்டு தேயிலையையும் கலந்து 25% இலாபத்திற்கு ஒரு கிலோவினை ₹300 விற்பனை செய்வதற்கு இந்த இரண்டையும் எவ்வளவு விகிதத்தில் கலக்க வேண்டும்?

- Ans
- ✓ 1. 2 : 1
- X 2. 1 : 2
- X 3. 4 : 5
- X 4. 3 : 2

Question ID : 6913523811
 Option 1 ID : 69135215242
 Option 2 ID : 69135215241
 Option 3 ID : 69135215244
 Option 4 ID : 69135215243
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.6 ஒரு அறிக்கை இரண்டு விவாதங்களுடன் வருகிறது. அறிக்கையோடு எந்த விவாதம் அதை வலுவூட்டுவதாக இருக்கிறது என்பதை நீங்கள் தீர்மானிக்க வேண்டும்.

கூற்று:

மேற்கத்திய நாடுகளில் காப்புரிமை பெற்று உற்பத்தி செய்யப்படும் பொருட்கள் இந்தியாவில் உள்ள மக்களுக்காக விற்பனை செய்வதற்கு உரிமம் வழங்குவதற்கு முன்பாக மாதிரி விநியோகம் செய்யப்பட்டு பரிசோதிக்கப் பட்டவையா என நாம் கட்டாயமாக கேட்க வேண்டுமா?

வாதங்கள்:

- I. ஆம், இது போன்ற பல பொருட்கள் இந்திய மக்களின் தேவைகளுக்கு பொருத்தமானதாக இல்லாமல் இருப்பதால் நிச்சயம் பரிசோதிக்கப் பட வேண்டும்.
- II. இல்லை, இது சாத்தியமற்றது என்பதால் தேவையில்லை, மேலும் இதை செயல்படுத்த முடியாது.

Ans

✗ 1. வாதம் II மட்டும் வலிமையானது

✗ 2.

வாதங்கள் இரண்டில் எதுவுமே வலிமையானவை இல்லை.

✗ 3.

வாதம் I மற்றும் வாதம் II ஆகிய இரண்டும் வலிமையானவை

✓ 4. வாதம் I மட்டும் வலிமையானது

Question ID : 6913523833

Option 1 ID : 69135215330

Option 2 ID : 69135215332

Option 3 ID : 69135215331

Option 4 ID : 69135215329

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 தற்போதைய இந்தியாவின் நிதித்துறை செயலாளர் யார்?

Ans

✓ 1. ஹஸ்முக் ஆதியா

✗ 2. அசோக் லவஸா

✗ 3. மோஹித் லவஸா

✗ 4. ஹஷ்முக் தேஷ்பாண்டே

Question ID : 6913523892

Option 1 ID : 69135215566

Option 2 ID : 69135215567

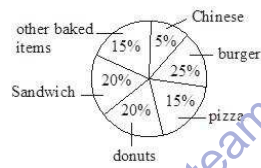
Option 3 ID : 69135215568

Option 4 ID : 69135215565

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 XYZ என்ற உணவகத்தில் விற்பனை செய்யப்பட்ட பல்வேறு விதமான உணவு வகைகளை பற்றிய தகவலைப் பின்வரும் பை வரைபடம் காட்டுகிறது.



நவம்பர் 2017 ல் இந்த XYZ உணவகத்தின் மொத்த வருவாய் 35 இலட்சம். அப்படி என்றால் பின்வரும் உணவு வகைகளில் எந்த வகை உணவில் இந்த XYZ உணவகம் அதிகமான வருவாயை ஈட்டியுள்ளது?

Ans

✓ 1. பர்கர்

✗ 2. பீட்ஸா

✗ 3. டோனட்ஸ்

✗ 4. சைனீஸ்

Question ID : 6913523842

Option 1 ID : 69135215365

Option 2 ID : 69135215367

Option 3 ID : 69135215368

Option 4 ID : 69135215366

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 $[29 - (-2) \{6 - (7 - 3)\}] \div [3 \times \{5 + (-3) \times (-2)\}] = ?$

- Ans
1. 1
2. - 1
3. 3
4. - 11

Question ID : 6913523801
 Option 1 ID : 69135215202
 Option 2 ID : 69135215204
 Option 3 ID : 69135215201
 Option 4 ID : 69135215203
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.1 நிறை எண்ணின் குறியீடு என்ன?

- Ans
1. M
2. A
3. N
4. Z

Question ID : 6913523867
 Option 1 ID : 69135215467
 Option 2 ID : 69135215466
 Option 3 ID : 69135215468
 Option 4 ID : 69135215465
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.1 ஒரு அறிக்கை இரண்டு விவாதங்களுடன் வருகிறது. அறிக்கையோடு எந்த விவாதம் அதை வலுவூட்டுவதாக இருக்கிறது என்பதை நீங்கள் தீர்மானிக்க வேண்டும்.

அறிக்கை:

தகுதியான நிருபர்களின் செய்திகளை மட்டுமே பத்திரிக்கையில் வெளியிடுவதற்கு அனுமதிக்கப்படுகிறதா?

வாதங்கள்:

- ஆமாம், இதனால் நம் நாட்டு மரங்களும் மற்றும் நிறைய காகிதங்களும் சேமிக்கப்படும்
- இல்லை, தகுதியுடையது எது தகுதியற்றது எது என்பதை அறிவது சிரமம்

- Ans
1. வாதம் 1 மட்டும் வலுவானது
2. வாதம் 2 மட்டும் வலுவானது
- 3.

வாதம் 1 அல்லது வாதம் 2 என எதோ ஒன்று வலுவானதாக இருக்கலாம்

4.

வாதம் 1 அல்லது வாதம் 2 என இரண்டுமே வலுவாக இல்லை

Question ID : 6913523834
 Option 1 ID : 69135215333
 Option 2 ID : 69135215334
 Option 3 ID : 69135215335
 Option 4 ID : 69135215336
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.1

2 2018 ஆம் ஆண்டின் 69 வது ஸ்ட்ராண்ட்ஜா மெமோரியல் குத்துச்சண்டை போட்டியில் இந்தியா எத்தனை பதக்கங்களை வென்றுள்ளது?

- Ans
1. 9
2. 11
3. 15
4. 5

Question ID : 6913523883
 Option 1 ID : 69135215530
 Option 2 ID : 69135215531
 Option 3 ID : 69135215532
 Option 4 ID : 69135215529
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

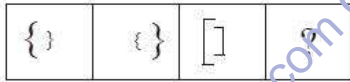
Q.1 இந்திரா காந்தி கால்வாய் _____ -யிலிருந்து தொடங்குகிறது.

- Ans
1. ஹரிகே அணை
2. சர்தார் சரோவர் அணை
3. இந்திராசாகர் அணை
4. உகய அணை

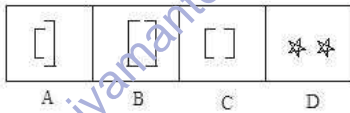
Question ID : 6913523897
 Option 1 ID : 69135215586
 Option 2 ID : 69135215587
 Option 3 ID : 69135215588
 Option 4 ID : 69135215588
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.1 கொடுக்கப்பட்ட தொடருக்கான அடுத்த படத்தை கண்டறியவும்:

தீர்வு படங்கள்:



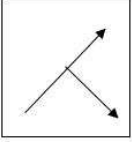
பதில் படங்கள்:



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

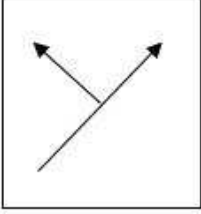
Question ID : 6913523845
 Option 1 ID : 69135215377
 Option 2 ID : 69135215380
 Option 3 ID : 69135215378
 Option 4 ID : 69135215379
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.1 பின்வரும் படத்திற்கான சரியான கண்ணாடி பிம்பத்தைத் தேர்ந்தெடுக்கவும்:

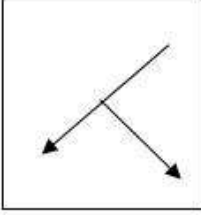


Ans

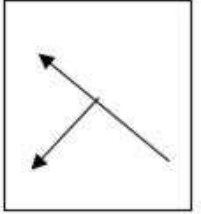
X 1.



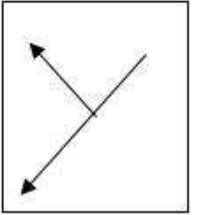
X 2.



✓ 3.



X 4.



Question ID : 6913523849

Option 1 ID : 69135215394

Option 2 ID : 69135215393

Option 3 ID : 69135215396

Option 4 ID : 69135215395

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 2017 ல் உள்ளடிக வாடிக்கையாளர் திருப்தி அடிப்படையில் ராய்ப்பூர் ஸ்வாமி
6 விவேகானந்தர் விமான நிலையத்தின் தரக் குறியீட்டு எண் என்ன:

Ans

X 1. முன்றாவது

✓ 2. முதலாவது

X 3. நான்காவது

X 4. இரண்டாவது

Question ID : 6913523891

Option 1 ID : 69135215563

Option 2 ID : 69135215561

Option 3 ID : 69135215564

Option 4 ID : 69135215562

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.1 2017, டாட்டா லிட்ரேச்சர் லைவ் வாழ்நாள் சாதனையாளர் விருது யாருக்கு வழங்கப்பட்டது?

- Ans
- ✓ 1. கிரிஷ் கர்னாட்
 - ✗ 2. பங்கஜ் மிஸ்ரா
 - ✗ 3. நபந்தா தேவ் சென்
 - ✗ 4. யயாதி ஹயவதனா

Question ID : 6913523889
 Option 1 ID : 69135215555
 Option 2 ID : 69135215554
 Option 3 ID : 69135215553
 Option 4 ID : 69135215556
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.1 8 போலியோ தடுப்பூசியை உண்டாக்கியது யார்?

- Ans
- ✓ 1. ஜோனஸ் எட்வர்டு சால்க்
 - ✗ 2. மேரி கியூரி
 - ✗ 3. லூயிஸ் பாஸ்ட்டர்
 - ✗ 4. ஆல்பிரட் பி நோபல்

Question ID : 6913523899
 Option 1 ID : 69135215595
 Option 2 ID : 69135215594
 Option 3 ID : 69135215593
 Option 4 ID : 69135215596
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

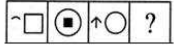
Q.1 9 முதல் வார்த்தையுடன் தொடர்புடையது இரண்டாவது வார்த்தை எனவே அதே அடிப்படையில் மூன்றாவது வார்த்தையுடன் தொடர்புடைய வார்த்தையை பின்வருவனவற்றில் இருந்து தேர்ந்தெடுக்கவும்.

பிரார்த்தனை : கோவில் ... சமையல் :

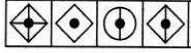
- Ans
- ✓ 1. சமையலறை
 - ✗ 2. கரண்டி
 - ✗ 3. குக்கர்
 - ✗ 4. அரிசி

Question ID : 6913523830
 Option 1 ID : 69135215320
 Option 2 ID : 69135215319
 Option 3 ID : 69135215318
 Option 4 ID : 69135215317
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.2
0



கீழே கொடுப்பட்டுள்ள படங்களில் இருந்து மேலே இருக்கும் படத்தில் உள்ள கேள்விக்குறி இடத்தில் எந்த படம் சரியாக பொருந்தும் என்பதை தேர்வு செய்யவும்.



A B C D

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

Question ID : 6913523846
 Option 1 ID : 69135215381
 Option 2 ID : 69135215384
 Option 3 ID : 69135215383
 Option 4 ID : 69135215382
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.2 ஒரு குறியீட்டு மொழியில், CAR என்பது X24Z26I9 என எழுதப்படுகிறது. எனில் DRIVE என்பதற்கான குறியீடு என்ன?

- Ans
- 1. W23I9R18E5V23
 - 2. W23I9R18E5V22
 - 3. W23I8R19E5V22
 - 4. W22I9R18E5V23

Question ID : 6913523829
 Option 1 ID : 69135215316
 Option 2 ID : 69135215315
 Option 3 ID : 69135215314
 Option 4 ID : 69135215313
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

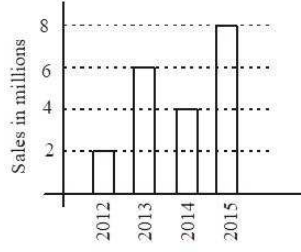
Q.2 $a^2 - b^2 = 10$ மற்றும் $ab = 4$ ஆக இருந்தால், $a^4 + b^4$ ன் மதிப்பு என்ன என்று கண்டுபிடிக்கவும்.

- Ans
- 1. 132
 - 2. 116
 - 3. 156
 - 4. 84

Question ID : 6913523825
 Option 1 ID : 69135215297
 Option 2 ID : 69135215298
 Option 3 ID : 69135215300
 Option 4 ID : 69135215299
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.2
3

'ABC' ஸ்டீல் நிறுவனத்தின் கடந்த நான்காண்டு விற்பனை வருவாய் தகவலை தரப்பட்டுள்ள பட்டை வரைபடம் குறிப்பிடுகிறது.



எந்த வருடத்தில் ABC நிறுவனம் அதிகபட்ச விற்பனை வருவாய் பெற்றது?

- Ans
- 1. 2013
 - 2. 2015
 - 3. 2012
 - 4. 2014

Question ID : 6913523840
 Option 1 ID : 69135215358
 Option 2 ID : 69135215360
 Option 3 ID : 69135215357
 Option 4 ID : 69135215359
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.2 தொட்டால் எரிச்சலூட்டுகிற ஒருவகை இலைகளில் உள்ள முடி _____ ஐ உட்செலுத்துகிறது. இதனால் எரிச்சலூடன் கூடிய வலி ஏற்படுகிறது.

- Ans
- 1. புரோபனோயிக் அமிலம்
 - 2. அசிட்டிக் அமிலம்
 - 3. எதனோயிக் அமிலம்
 - 4. மெத்தயோனிக் அமிலம்

Question ID : 6913523871
 Option 1 ID : 69135215484
 Option 2 ID : 69135215483
 Option 3 ID : 69135215481
 Option 4 ID : 69135215482
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.2 தாவரங்களில் காணப்படும் நெகிழ்வுத்தன்மைக்கு _____ என்று அழைக்கப்படும் திசு காரணமாகும்.

- Ans
- 1. பாரன்கைமா
 - 2. கோலன்கைமா
 - 3. ஸ்கிலீரன்கைமா
 - 4. குளோரன்கைமா

Question ID : 6913523876
 Option 1 ID : 69135215501
 Option 2 ID : 69135215503
 Option 3 ID : 69135215504
 Option 4 ID : 69135215502
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.2 பிரிட்டிஷ் ஆட்சியின் போது இந்தியாவில் பெண்களின் உரிமையை மேம்படுத்தியவர் யார்?

- Ans
1. சாவித்ரிபாய் பூலே
 2. சரோஜினி நாயுடு
 3. தாராபாய் ஷிண்டே
 4. பண்டித ரமாபாய்

Question ID : 6913523888

Option 1 ID : 69135215552

Option 2 ID : 69135215549

Option 3 ID : 69135215551

Option 4 ID : 69135215556

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 குவி லென்ஸின் 2F1 நிலையில் ஒரு பொருளை வைத்தால் அந்த படத்தின் அளவு என்ன?

- Ans
1. சிறிதாகும்
 2. அதே அளவில் இருக்கும்
 3. பெரிதாகும்
 4. மிகவும் சிறிதாக்கப்பட்டது

Question ID : 6913523864

Option 1 ID : 69135215454

Option 2 ID : 69135215455

Option 3 ID : 69135215453

Option 4 ID : 69135215456

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 ஒரு வாரத்தில் ஒரு குறிப்பிட்ட குடும்பம் 200 யூனிட் எரிசக்தியை பயன்படுத்தியிருக்கிறது. இது ஜோல்களில் எவ்வளவு ஆற்றல் ஆகும்?

- Ans
1. 72×10^6 ஜோல்ஸ்
 2. 7.2×10^6 ஜோல்ஸ்
 3. 72×10^8 ஜோல்ஸ்
 4. 7.2×10^8 ஜோல்ஸ்

Question ID : 6913523862

Option 1 ID : 69135215447

Option 2 ID : 69135215448

Option 3 ID : 69135215445

Option 4 ID : 69135215446

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 25°C வெப்பநிலையில் மாறுபட்ட ஊடகங்களினூடே ஒலியின் வேகம் குறித்த கீழ்க்கண்ட அறிக்கைகளில் எது/எவை உண்மையானது /தவறானது?

- A. நீரில் (கடல் நீர்) ஒலியின் வேகம் 1531 மீட்டர் / செகண்டு
- B. காற்றில் ஒலியின் வேகம் 346 கிலோ மீட்டர்/செகண்டு

Ans

- ✓ 1. A மட்டுமே உண்மையானது
- ✗ 2. A மற்றும் B இரண்டுமே உண்மையானது
- ✗ 3. B மட்டுமே உண்மையானது
- ✗ 4. A மற்றும் B இரண்டுமே உண்மை இல்லை

Question ID : 6913523863
 Option 1 ID : 69135215449
 Option 2 ID : 69135215451
 Option 3 ID : 69135215450
 Option 4 ID : 69135215452
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.3 கீழே உள்ளவற்றை உங்கள் உள்ளங்கையில் வைத்திருந்தால் எது உருகும்?

Ans

- ✗ 1. Na மற்றும் Ga
- ✗ 2. Cs மற்றும் Na
- ✓ 3. Ga மற்றும் Cs
- ✗ 4. Li மற்றும் Na

Question ID : 6913523872
 Option 1 ID : 69135215486
 Option 2 ID : 69135215485
 Option 3 ID : 69135215487
 Option 4 ID : 69135215488
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.3 பின்வருபவர்களின் மத்தியில் இந்தியன் பிரீ டியா லீக்கின் சீசன் 10-ஐ வென்றவர் யார்?

Ans

- ✗ 1. ராயல் சேலஞ்சர்ஸ் பெங்களூர்
- ✗ 2. டெக்கான் சார்ஜர்ஸ்
- ✓ 3. மும்பை இந்தியன்ஸ்
- ✗ 4. சென்னை சூப்பர் கிங்ஸ்

Question ID : 6913523881
 Option 1 ID : 69135215524
 Option 2 ID : 69135215521
 Option 3 ID : 69135215523
 Option 4 ID : 69135215522
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.3 கீழே இருக்கும் குழுவில் பொருத்தமில்லாத நிறுவனத்தினை தேர்ந்தெடுக்கவும்:

Ans

- ✗ 1. ஐசிஐசிஐ வங்கி
- ✓ 2. ஐஐஎம் ராஞ்சி
- ✗ 3. ஐடிபிஐ வங்கி

✗ 4. ஆக்ஸிஸ் வங்கி

Question ID : 6913523827
 Option 1 ID : 69135215306
 Option 2 ID : 69135215308
 Option 3 ID : 69135215307
 Option 4 ID : 69135215305
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.3
 3 $154 \div [30 - \{33 - (25 - 176 \div 4 \times 4)\}] =$ எவ்வளவு?

- Ans
- ✗ 1. 11
 - ✓ 2. 14
 - ✗ 3. 22
 - ✗ 4. 2

Question ID : 6913523807
 Option 1 ID : 69135215225
 Option 2 ID : 69135215226
 Option 3 ID : 69135215227
 Option 4 ID : 69135215228
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.3
 4 இயந்திர ஆற்றல் - இயக்க ஆற்றல் =?


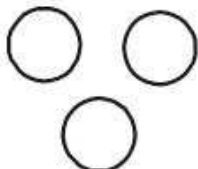
- Ans
- ✓ 1. நிலையான ஆற்றல்
 - ✗ 2. அணு ஆற்றல்
 - ✗ 3. மின்சார ஆற்றல்
 - ✗ 4. வேதியியல் ஆற்றல்

Question ID : 6913523860
 Option 1 ID : 69135215439
 Option 2 ID : 69135215437
 Option 3 ID : 69135215440
 Option 4 ID : 69135215438
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

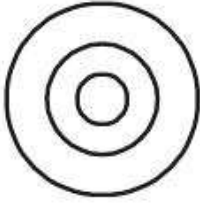
Q.3
 5 பின்வரும் வார்த்தைகளுக்கான சிறந்த பொருத்தமான வெண் வரைபடத்தை தேர்ந்தெடுக்கவும்:

தவளை, பூனை, நாய்

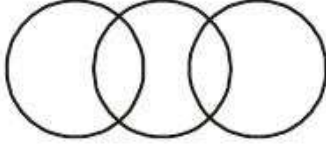
Ans

- ✗ 1. 
- ✓ 2. 

X 3.



X 4.



Question ID : 6913523850

Option 1 ID : 69135215398

Option 2 ID : 69135215397

Option 3 ID : 69135215400

Option 4 ID : 69135215399

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 'm', எடை கொண்ட ஒரு பொருள் 'a' முடுக்கத்துடன் நகரும் போது அதன் விசை என்னவாக இருக்கும்?

Ans

X 1. $a + m$ X 2. m / a ✓ 3. $m \times a$ X 4. a / m

Question ID : 6913523859

Option 1 ID : 69135215436

Option 2 ID : 69135215433

Option 3 ID : 69135215434

Option 4 ID : 69135215435

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 2002 பிப்ரவரி மாதம் 22-ம் தேதி வெள்ளிக்கிழமை வந்தது. 2008 மார்ச் மாதம் 15-ம் தேதி என்ன கிழமையாக இருந்திருக்கும்?

Ans

X 1. வெள்ளிக்கிழமை

✓ 2. சனிக்கிழமை

X 3. திங்கட்கிழமை

X 4. ஞாயிற்றுக்கிழமை

Question ID : 6913523819

Option 1 ID : 69135215276

Option 2 ID : 69135215273

Option 3 ID : 69135215275

Option 4 ID : 69135215274

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 6 Ω தடைக்கம்பி ஒன்று இரட்டிக்கப்படுகிறது. அதன் தற்போதைய மின்னெதிர்ப்பு திறனை கணக்கிடு?

Ans

X 1. 1.00Ω X 2. 1.25Ω ✓ 3. 1.5Ω

✗ 4. 2.25 Ω

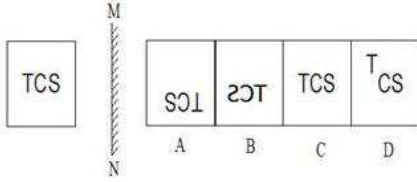
Question ID : 6913523866
 Option 1 ID : 69135215462
 Option 2 ID : 69135215463
 Option 3 ID : 69135215464
 Option 4 ID : 69135215461
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.3 103 மீட்டர் நீளமுள்ள ஒரு நீச்சல் குளத்தில் ராம் நீச்சலடிக்கிறான். ஒரு புறத்திலிருந்து மறு புறத்திற்கு 206 மீட்டர் ஒரே நேர்கோட்டில் நீச்சலடித்து சென்று திரும்ப ஒரு நிமிடம் எடுத்துக் கொள்கிறான். அவனது சராசரி வேகத்தை கண்டுபிடிக்கவும்.

Ans ✓ 1. 3.43 ms⁻¹
 ✗ 2. 2.44 ms⁻¹
 ✗ 3. 2.5 ms⁻¹
 ✗ 4. 2.45 ms⁻¹

Question ID : 6913523856
 Option 1 ID : 69135215422
 Option 2 ID : 69135215424
 Option 3 ID : 69135215421
 Option 4 ID : 69135215423
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.4 பின்வரும் படத்துக்கான கண்ணாடி பிம்பத்தைக் கோவு செய்யவும்.



Ans ✗ 1. A
 ✗ 2. D
 ✓ 3. B
 ✗ 4. C

Question ID : 6913523855
 Option 1 ID : 69135215417
 Option 2 ID : 69135215420
 Option 3 ID : 69135215418
 Option 4 ID : 69135215419
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.4 _____ என்பவர் பரிமாண கோட்பாடுடன் தொடர்புடையவர்.

Ans ✗ 1. ஜீன்-பேப்படிஸ்ட் லமார்க்
 ✗ 2. கிரிகோர் மெண்டல்
 ✓ 3. சார்லஸ் டார்வின்
 ✗ 4. மில்லர்

Question ID : 6913523880
 Option 1 ID : 69135215519

Option 2 ID : 69135215518
 Option 3 ID : 69135215517
 Option 4 ID : 69135215520
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.4 குறிப்பிட்ட குறியீட்டில், NEWTON என்பது NOTNEW என்று எழுதப்படுகிறது. PASCAL என்பது அந்த குறியீட்டில் எப்படி எழுதப்படும்?

- Ans 1. LACPAS
 2. LACSAP
 3. ASPACT
 4. ACASPL

Question ID : 6913523828
 Option 1 ID : 69135215310
 Option 2 ID : 69135215311
 Option 3 ID : 69135215312
 Option 4 ID : 69135215309
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.4 $\sqrt{0.8}$ ன் மதிப்பு என்ன?

- Ans 1. 0.694
 2. 0.894
 3. 0.964
 4. 0.984

Question ID : 6913523806
 Option 1 ID : 69135215222
 Option 2 ID : 69135215224
 Option 3 ID : 69135215221
 Option 4 ID : 69135215223
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.4 சுரேஷ் மற்றும் தைமூரின் தற்போதைய வயது வித்தியாசம்

முறையே 4 : 3 இப்போதிலிருந்து 14 வருடங்களுக்கு பின் அவர்களின் வயது வித்தியாசம் 6 : 5 தைமோரின் தற்போதைய வயது எவ்வளவு _____?

- Ans 1. 27
 2. 21
 3. 30
 4. 24

Question ID : 6913523816
 Option 1 ID : 69135215263
 Option 2 ID : 69135215261
 Option 3 ID : 69135215264
 Option 4 ID : 69135215262
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.4 ரகு காலையில் கிழக்கு நோக்கி நிற்கிறான், பிறகு 90° கடிகார திசையில் திரும்பி பிறகு 135° கடிகார திசைக்கு எதிர் திசையில் திரும்பி திரும்புகிறான். இப்போது அவன் எந்த திசையை நோக்கியவாறு நிற்கிறான்?

Ans

- 1. மேற்கு
- 2. தென்-மேற்கு
- 3. கிழக்கு
- 4. வட-கிழக்கு

Question ID : 6913523854
Option 1 ID : 69135215415
Option 2 ID : 69135215414
Option 3 ID : 69135215416
Option 4 ID : 69135215413
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 150 கிலோ நிறை கொண்ட ஒரு பொருள் 5 நொடிகளில் 6ms^{-1} முதல் 16ms^{-1} வேகம் வரை சீராக வேகப்படுத்தப்படுகிறது. முடுக்கத்தைக் கண்டறியவும்.

- Ans
- 1. -2ms^{-2}
 - 2. 10ms^{-2}
 - 3. 2ms^{-2}
 - 4. -10ms^{-2}

Question ID : 6913523858
Option 1 ID : 69135215429
Option 2 ID : 69135215431
Option 3 ID : 69135215430
Option 4 ID : 69135215432
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 7 எதிர்மறையானதாக இல்லாத இயற்பியல் சார்ந்த அளவு என்பது _____.

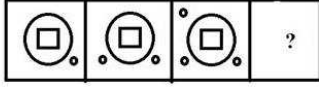
- Ans
- 1. திசைவேகம்
 - 2. விசை
 - 3. முடுக்கம்
 - 4. தூரம்

Question ID : 6913523857
Option 1 ID : 69135215426
Option 2 ID : 69135215425
Option 3 ID : 69135215427
Option 4 ID : 69135215428
Status : Answered
Chosen Option : 2

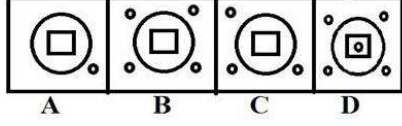
Q.4
8

தரப்பட்டுள்ள தொடரில் கேள்விக்கு இடத்திற்கு பொருந்தும் சரியான படத்தை தீர்வு செய்யவும்.

கேள்வி படங்கள்:



பதில் படங்கள்:



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

Question ID : 6913523847
 Option 1 ID : 69135215388
 Option 2 ID : 69135215386
 Option 3 ID : 69135215387
 Option 4 ID : 69135215385
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.4 $\frac{x-1}{9} = 3$ எனில், $\frac{x^2+1}{x^2}$ என்பதன் மதிப்பை கண்டறியவும்.

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

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

Question ID : 6913523824
 Option 1 ID : 69135215294
 Option 2 ID : 69135215295
 Option 3 ID : 69135215293
 Option 4 ID : 69135215296
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.5 மத்திய அரசின் டிரிபிள் தலாக் வரைவு மசோதாவை வலியுறுத்திய முதல் மாநிலம் எது?

- Ans
- 1. ராஜஸ்தான்
 - 2. மத்தியப் பிரதேசம்
 - 3. குஜராத்
 - 4. உத்திரப்பிரதேசம்

Question ID : 6913523890
 Option 1 ID : 69135215560
 Option 2 ID : 69135215557
 Option 3 ID : 69135215558
 Option 4 ID : 69135215559

Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.5 320 கிராம் நீர் கொண்ட ஒரு கரைசலில் 36 கிராம் கறியுப்பு (காமன் சால்ட்) கலந்துள்ளது. அந்த கரைசலில் எடைக்கு எடை என்ற கணக்கில் அதன் செறிவை சதவிகிதத்தில் கணக்கிடு

- Ans
1. 10.12 g
2. 9.09 %
3. 10.11%
4. 13.05 %

Question ID : 6913523869
Option 1 ID : 69135215474
Option 2 ID : 69135215475
Option 3 ID : 69135215473
Option 4 ID : 69135215476
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.5 ஒரு வயரின் வழியே இரு மடங்கு அளவு மின்னோட்டம் பாயும் போது, அந்த கம்பியின் மின்னெதிர்ப்பு தன்மை எந்த விதத்தில் பாதிக்கப்படும்?

- Ans
1. மின்னெதிர்ப்பு தன்மை பாதிக்கப்படாமல் இருக்கும்
2. மின்னெதிர்ப்பு தன்மை நான்கு மடங்காகும்
3. மின்னெதிர்ப்பு தன்மை பாதியாகும்
4. மின்னெதிர்ப்பு தன்மை இரட்டிப்பாகும்

Question ID : 6913523865
Option 1 ID : 69135215460
Option 2 ID : 69135215459
Option 3 ID : 69135215458
Option 4 ID : 69135215457
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 ஒரு அறிக்கை இரண்டு விவாதங்களுடன் வருகிறது. அறிக்கையோடு எந்த விவாதம் அதை வலுவூட்டுவதாக இருக்கிறது என்பதை நீங்கள் தீர்மானிக்க வேண்டும்.

அறிக்கை:

நாம் பாரம்பரிய மருந்துகளை எடுக்க வேண்டுமா?

விவாதங்கள்:

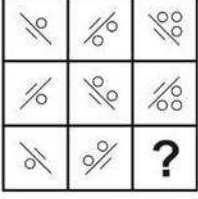
- I. ஆமாம், புதிய ஆய்வுகள் விஞ்ஞான அடிப்படையிலான பல்வேறு மருத்துவ நடைமுறைகள் வெளிப்படுத்துவதால் பயன்படுத்தலாம்.
- II. இல்லை, பாரம்பரிய மருந்துகளை நாம் பெற முடியும் என்றாலும், நவீன மருந்துகள் மற்றும் நடைமுறைகள் விரைவான நோய் கண்டறிதல் மற்றும் நிவாரணம் ஆகியவற்றிற்கு உதவுகின்றன.

- Ans
1. I மற்றும் II எதுவுமே வலுவாக இல்லை.
2. வாதம் II வலுவாக உள்ளது.
3. வாதம் I மட்டுமே வலுவாக உள்ளது.
4. வாதம் I மற்றும் II வலுவாக உள்ளன.

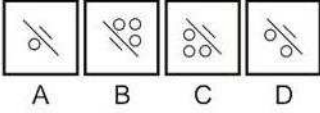
Question ID : 6913523835

Option 1 ID : 69135215339
 Option 2 ID : 69135215338
 Option 3 ID : 69135215340
 Option 4 ID : 69135215337
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.5
4



வெற்று இடத்தில் பொருந்தும் சரியான படத்தை தேர்வு செய்யவும்:



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

Question ID : 6913523848
 Option 1 ID : 69135215389
 Option 2 ID : 69135215392
 Option 3 ID : 69135215390
 Option 4 ID : 69135215391
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.5 மணிப்பூரில் அமைந்துள்ள வட-கிழக்கு இந்தியாவிலுள்ள மிகப் பெரிய நன்னீர் ஏரி

- Ans
- 1. லோக்டக் ஏரி
 - 2. ஏரி மாரகய்போ
 - 3. சிலிக்கா ஏரி
 - 4. புலிகட் ஏரி

Question ID : 6913523896
 Option 1 ID : 69135215584
 Option 2 ID : 69135215583
 Option 3 ID : 69135215581
 Option 4 ID : 69135215582
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.5 மணிக்கு 48 கிலோமீட்டர் வேகத்தில் ஓடிக்கொண்டிருக்கும் ஒரு ரயில் 200 மீட்டர் நீளமுள்ள பிளாட்பார்மை 27 நொடிகளில் கடக்கிறது. ரயிலின் நீளம் எவ்வளவு?

- Ans
- 1. 160 மீட்டர்
 - 2. 240 மீட்டர்
 - 3. 180 மீட்டர்
 - 4. 140 மீட்டர்

Question ID : 6913523813

Option 1 ID : 69135215250

Option 2 ID : 69135215249

Option 3 ID : 69135215252

Option 4 ID : 69135215251

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொடரில் விடுபட்ட இடத்தில் வரும் எண் எது?

7

7, 10, 14, 19, ?, 32

Ans 1. 27 2. 25 3. 18 4. 20

Question ID : 6913523837

Option 1 ID : 69135215348

Option 2 ID : 69135215347

Option 3 ID : 69135215345

Option 4 ID : 69135215346

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 உத்தர பிரதேசத்தின் கான்பூர் நகரத்தில் _____ தோல் பதனீட்டுத் தொழில்கள் உள்ளன.

8

Ans 1. 500

2. 50

3. 200

4. 700

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

Question ID : 6913523893

Option 1 ID : 69135215571

Option 2 ID : 69135215569

Option 3 ID : 69135215570

Option 4 ID : 69135215572

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 19 மாணவர்கள் கொண்ட குழுவிற்கு தேர்வு நடந்தது. தேர்வு துவங்கிய பின்னர் ஒரு
9 மாணவர் அந்த குழுவில் சேர்ந்தனர். புதியதாக சேர்ந்த மாணவரின் மதிப்பெண்களை சேர்த்த பின்னர், அந்த குழுவின் சராசரி மதிப்பெண் விகிதம் 1.5 என அதிகரித்தது. அந்த மாணவரின் சராசரி மதிப்பெண்களை குழுவில் சேர்க்காதற்கு முன்னர் இந்த மாணவி _____ மதிப்பெண்களைப் பெற்றிருந்தார் ?Ans 1. 28.5 2. 30 3. 24 4. 25

Question ID : 6913523823

Option 1 ID : 69135215291

Option 2 ID : 69135215290

Option 3 ID : 69135215292

Option 4 ID : 69135215289

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 ஒரு ராக்கெட் 30 டிகிரி கோணத்தில் ராக்கெட் ஏவு தளத்தில் இருந்து 3 கிமீ தொலைவில் பாய்வதை நீங்கள் பார்த்தால், அந்த ராக்கெட் எவ்வளவு உயரத்தில் செல்லும்?

- Ans
- ✓ 1. $\sqrt{3}$ km
 - ✗ 2. $3\sqrt{3}/2$ km
 - ✗ 3. $3\sqrt{3}$ km
 - ✗ 4. 6 km

Question ID : 6913523821

Option 1 ID : 69135215282

Option 2 ID : 69135215284

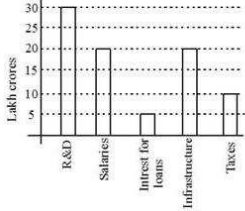
Option 3 ID : 69135215287

Option 4 ID : 69135215283

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 கீழே உள்ள வரைபடம் 2015-16 நிதியாண்டிற்கு பல்வேறு தலைப்புகளின் கீழ் 'ABC'- என்ற பொதுத்துறை நிறுவனத்தின் செலவுகளைக் காட்டுகிறது. 2015-2016-ம் ஆண்டிற்கான எந்த பிரிவு அதிகபட்ச செலவீனங்களைக் கொண்டிருக்கிறது?



- Ans
- ✓ 1. R & D (ஆர் & டி)
 - ✗ 2. டேக்ஸஸ்
 - ✗ 3. இன்ப்ராஸ்ட்ரெக்ச்சர்
 - ✗ 4. சேலரிஸ்

Question ID : 6913523841

Option 1 ID : 69135215361

Option 2 ID : 69135215364

Option 3 ID : 69135215363

Option 4 ID : 69135215362

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 2017-ம் ஆண்டு கொண்டாடப்பட்ட புலிகல்லி இந்தியாவின் எந்த மாநிலத்தின் நாட்டியம் ஆகும்?

- Ans
- ✓ 1. கேரளா
 - ✗ 2. மேற்கு வங்காளம்
 - ✗ 3. ஒடிஷா
 - ✗ 4. ஆந்திர பிரதேசம்

Question ID : 6913523886

Option 1 ID : 69135215541

Option 2 ID : 69135215543

Option 3 ID : 69135215544

Option 4 ID : 69135215542

Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 ஒரு நீர்த்தொட்டியானது சாதாரணமாக 8 மணி நேரத்தில் நிரம்பும், ஆனால் இதன் கீழ்ப்பாகத்தில் இருக்கும் கசிவின் காரணமாக இந்த தொட்டியானது நிரம்புவதற்கு கூடுதலாக இரண்டு மணி நேரம் எடுத்துக் கொள்கிறது. நீர்த்தொட்டியானது நிரம்பி இருக்கும்போது, இந்த தொட்டியில் இருக்கும் கசிவு மட்டுமே அந்த தொட்டியை _____ நேரத்தில் காலி செய்யும்.

- Ans
1. 30 மணி நேரம்
2. 40 மணி நேரம்
3. 10 மணி நேரம்
4. 20 மணி நேரம்

Question ID : 6913523816
Option 1 ID : 69135215271
Option 2 ID : 69135215272
Option 3 ID : 69135215269
Option 4 ID : 69135215270

Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.6 ஒரு அறிக்கை இரண்டு விவாதங்களுடன் வருகிறது. அறிக்கையோடு எந்த விவாதம் அதை வலுவூட்டுவதாக இருக்கிறது என்பதை நீங்கள் தீர்மானிக்க வேண்டும்.

அறிக்கை: பொய் சொல்கிறார்கள் என்பதற்காக குழந்தைகள் தண்டிக்கப்பட வேண்டுமா?

விவாதங்கள்:

- I. ஆம், குழந்தைகளை ஒழுங்குபடுத்துவதற்கான வழிகளில் ஒன்று அவர்களுக்கு தகுந்த தண்டனையை வழங்குவதாகும்.
- II. இல்லை, துன்புறுத்தப்படுவது, விருப்பப்பட்ட நடத்தையில் கொண்டு வரப்படுவதில்லை என்ற அச்சத்தை மட்டுமே உண்டாக்குகிறது.

- Ans
1. விவாதம் II மட்டுமே வலுவாக உள்ளது
2. விவாதம் I மற்றும் II வலுவாக உள்ளது
3. விவாதம் I மட்டுமே வலுவாக உள்ளது
4. விவாதம் I அல்லது II எதுவுமே வலுவாக இல்லை

Question ID : 6913523832
Option 1 ID : 69135215326
Option 2 ID : 69135215328
Option 3 ID : 69135215325
Option 4 ID : 69135215327

Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 $\sqrt{2}$, 8 தசம இடங்களில் பின்வருபவற்றில் எது சமமானதாக இருக்கும்:

- Ans
1. 1.41421354
2. 1.41421356
3. 1.41421346
4. 1.41421366

Question ID : 6913523808
Option 1 ID : 69135215229

Option 2 ID : 69135215231
 Option 3 ID : 69135215230
 Option 4 ID : 69135215232
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.6 உங்களுக்கு ஒரு கேள்வியும் இரண்டு அறிக்கைகளும் வழங்கப்படும். இந்த கேள்விக்கு விடை அளிப்பதற்கு எந்த அறிக்கை தேவையானது/போதுமானது என்று கண்டுபிடிக்கவும்.

கேள்வி:

ஐந்து நண்பர்களில், யார் மிகவும் உயரமானவர்?

அறிக்கைகள்:

- I. தீபா, வீணா மற்றும் சித்ராவை விட மிகவும் உயரமானவர்.
 II. ப்ரணவி, அபியை விட குள்ளமானவர் ஆனால் தீபாவை விட உயரமானவர்.

Ans 1.

தகவல் I மற்றும் தகவல் II இந்த இரண்டும் தேவையானது

2. தகவல் II மட்டுமே போதுமானது

3.

ஒருவேளை தகவல் I மட்டும் போதுமானதாக இருக்கலாம் அல்லது தகவல் II மட்டும் போதுமானதாக இருக்கலாம்

4. தகவல் I மட்டுமே போதுமானது

Question ID : 6913523843
 Option 1 ID : 69135215372
 Option 2 ID : 69135215370
 Option 3 ID : 69135215371
 Option 4 ID : 69135215369
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.6 பின்வருபவற்றில் அதிக செயல் திறன் உடையது எது?

Ans 1. வேகமாக நகரும் கல்

2. சுழலும் சக்கரம்

3. நகரும் தோட்டா

4. உயர்த்திய சுத்தியல்

Question ID : 6913523861
 Option 1 ID : 69135215444
 Option 2 ID : 69135215442
 Option 3 ID : 69135215443
 Option 4 ID : 69135215441
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.6 சொற்கள் 'புல்' மற்றும் 'பியர்' _____ -ல் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

Ans 1. நகர சுங்கவரி

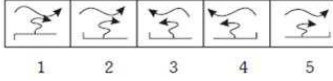
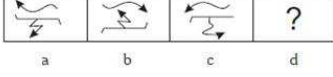
2. பங்குச் சந்தை

3. சுங்க வரி

4. மீறிய செலவு

Question ID : 6913523898
 Option 1 ID : 69135215589
 Option 2 ID : 69135215591
 Option 3 ID : 69135215592
 Option 4 ID : 69135215590
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.6 சர்வானி மூன்று சதுரங்களை வெவ்வேறு வடிவங்களில் வர்ணம் தீட்டியுள்ளார், a மற்றும் b என்ற படங்கள் ஒரு குறிப்பிட்ட வழியுடன் அல்லது முறையுடன் தொடர்புடையது. கொடுக்கப்பட்டிருக்கும் 5 மாற்றுகளில் இருந்து இதே மாதிரியான உறவுமுறைகளில் c மற்றும் d யை தேர்வு செய்யவும்.



Ans 1. 2
 2. 1
 3. 3
 4. 5

Question ID : 6913523853
 Option 1 ID : 69135215410
 Option 2 ID : 69135215409
 Option 3 ID : 69135215411
 Option 4 ID : 69135215412
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.7 கீழ்வரும் கூற்றுக்களில் எது உண்மை?

Ans 1. குறைப்பு செயல்பாட்டின் போது, அணு ப்ரோட்டான்களை பெறுகிறது
 2. குறைப்பு செயல்பாட்டின் போது, அணு எலக்ட்ரான்களை பெறுகிறது .
 3. குறைப்பு செயல்பாட்டின் போது, அணு ப்ரோட்டான்களை இழக்கிறது.
 4. குறைப்பு செயல்பாட்டின் போது, அணு எலக்ட்ரான்களை இழக்கிறது.

Question ID : 6913523870
 Option 1 ID : 69135215480
 Option 2 ID : 69135215479
 Option 3 ID : 69135215478
 Option 4 ID : 69135215477
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.7 வாயுக்களை நிரப்பும் A மற்றும் B என்ற குழாய்களானது ஒரு சிலிண்டரில் முறையே 12 நிமிடங்கள் மற்றும் 15 நிமிடங்களில் வாயுவை நிரப்புகின்றன. ஆனால் மூன்றாவது குழாயானது 6 நிமிடங்களில் அதை காலி செய்துவிடுகிறது. முதல் இரண்டு குழாய்களானது ஆரம்பத்தில் இருந்து 5 நிமிடங்கள் வரை திறந்து வைக்கப்படுகிறது, அதற்குப் பிறகு மூன்றாவது குழாயும் திறந்துவிடப்படுகிறது. அப்படி என்றால் எவ்வளவு நேரத்தில் சிலிண்டர் காலியாகும்?

Ans 1. 60 நிமிடங்கள்

- ✓ 2. 45 நிமிடங்கள்
 ✗ 3. 30 நிமிடங்கள்
 ✗ 4. 70 நிமிடங்கள்

Question ID : 6913523817
 Option 1 ID : 69135215267
 Option 2 ID : 69135215266
 Option 3 ID : 69135215265
 Option 4 ID : 69135215268
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.7 தரப்பட்டுள்ள தொடரில் எந்த ஆல்ஃபா நியூமெரிக் கல் எண் (alpha numerical) தொகுப்பு
 2 அடுத்ததாக வரும்?

10K, 14L, 18N, 22Q, ?

- Ans ✗ 1. 22K
 ✗ 2. 26A
 ✓ 3. 26U
 ✗ 4. 25G

Question ID : 6913523836
 Option 1 ID : 69135215344
 Option 2 ID : 69135215343
 Option 3 ID : 69135215342
 Option 4 ID : 69135215341
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.7 கீழ்க்கண்டவர்களில் பெண்கள் கிரிக்கெட் சர்வதேச ஒருநாள் போட்டிகளில் 6,000 ரன்கள்
 3 பூர்த்தி செய்தவர் யார்?

- Ans ✗ 1. சோனி யாதவ்
 ✗ 2. ப்ரீத்தி போஸ்
 ✓ 3. மிதாலி ராஜ்
 ✗ 4. சிக்ஷா பாண்டே

Question ID : 6913523882
 Option 1 ID : 69135215525
 Option 2 ID : 69135215527
 Option 3 ID : 69135215528
 Option 4 ID : 69135215526
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.7 2018-ல் கலை மற்றும் இசை துறையில் பத்ம விபூஷன் பட்டம் யாருக்கு
 4 கௌரவிக்கப்பட்டது?

- Ans 1. ஏ.ஆர். ரஹ்மான்
 2. பாலமுரளி கிருஷ்ணா
 3. எஸ்.பி. பாலசுப்ரமணியம்
 4. கே.ஜே. யேசுதாஸ்

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

Question ID : 6913523884
 Option 1 ID : 69135215533
 Option 2 ID : 69135215536
 Option 3 ID : 69135215534
 Option 4 ID : 69135215535
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.7 வாஸ்குலார் அமைப்பு பற்றி உண்மை அல்லாத ஒன்றை தேர்வு செய்க.

Ans 1.

இரத்தம் என்பது சிவப்பு நிற வாஸ்குலார் இணைப்பு திசுவாகும்.

2.

மனித RBC க்களின் ஆயுட்காலம் 115-120 நாட்களாகும்.

3.

வயது வந்தவர்களுக்கு 6.8 லிட்டர் ரத்தம் வரை உள்ளது

4.

இது உடல் எடையில் சுமார் 17-18% ஆக மாறுகிறது

Question ID : 6913523878
 Option 1 ID : 69135215509
 Option 2 ID : 69135215512
 Option 3 ID : 69135215511
 Option 4 ID : 69135215510
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.7 நிகிதாவின் அம்மாவின் சகோதரனின் மகன் சுரேஷ் ஆவார். நிகிதாவுடன் சுரேஷ் என்ன உறவாவார்?

Ans 1. தாய்

2. களின்

3. அத்தை

4. பாட்டி

Question ID : 6913523826
 Option 1 ID : 69135215303
 Option 2 ID : 69135215301
 Option 3 ID : 69135215302
 Option 4 ID : 69135215304
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.7 வலப்பக்க முக்கோண பட்டகத்தின் அடிப்பாகத்தின் பக்கங்களின் விகிதம் 8 : 15: 17.

இந்த முக்கோண பட்டகத்தின் உயரம் 21 சென்டி மீட்டர் மற்றும் பக்கவாட்டு பக்கங்களின் பரப்பளவின் கூட்டுத்தொகை 840 சதுர சென்டி மீட்டர், அப்படி என்றால் இந்த முக்கோண பட்டகத்தின் பருமன் கன சென்டிமீட்டரில் எவ்வளவு என்று கண்டுபிடிக்கவும்?

Ans 1. 1280

2. 1200

3. 1240

4. 1260

Question ID : 6913523820
 Option 1 ID : 69135215280
 Option 2 ID : 69135215277
 Option 3 ID : 69135215278
 Option 4 ID : 69135215279
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.7 3 ஆண்கள் அல்லது 4 பெண்கள் ஒரு நாளைக்கு 480 ரூபாயினை சம்பாதிக்க முடியும்,
 8 அப்படி என்றால் 5 ஆண்கள் மற்றும் 7 பெண்கள் ஒரு நாளைக்கு எவ்வளவு சம்பாதிப்பார்கள்?

- Ans 1. ₹ 1,568
 2. ₹ 1,640
 3. ₹ 822.86
 4. ₹ 1,235

Question ID : 6913523814
 Option 1 ID : 69135215256
 Option 2 ID : 69135215253
 Option 3 ID : 69135215254
 Option 4 ID : 69135215255
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.7 9 $-4 - (-8 - 24 \div 4)$ என்பதன் மதிப்பு என்ன?

- Ans 1. -12
 2. -18
 3. 10
 4. 8

Question ID : 6913523802
 Option 1 ID : 69135215205
 Option 2 ID : 69135215207
 Option 3 ID : 69135215206
 Option 4 ID : 69135215208
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.8 0 பின்வருபவர்களின் மத்தியில் யார் அமெரிக்காவில் உலகின் மிகப் பெரிய முன்-கல்லூரி அறிவியல் போட்டி, இன்டெல் சர்வதேச அறிவியல் மற்றும் பொறியியல் கண்காட்சியில் வெற்றி பெற்றார்?

- Ans 1. அமித் பிரகாஷ்
 2. பிரசாந்த் ரங்கநாதன்
 3. ரவி காந்த்
 4. பாலாஷ் குமார்

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

Question ID : 6913523887
 Option 1 ID : 69135215546
 Option 2 ID : 69135215547
 Option 3 ID : 69135215545
 Option 4 ID : 69135215548
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.8
1 கோடிட்ட இடத்தினை நிரப்புவதற்கு, மிகவும் பொருத்தமான விருப்பத்தினை தேர்ந்தெடுக்கவும்?

$$(-9) [55 \div \{6 - (-5)\}] = \underline{\hspace{2cm}}$$

- Ans
- 1. 63
 - 2. -63
 - 3. 45
 - 4. - 45

Question ID : 6913523805
Option 1 ID : 69135215217
Option 2 ID : 69135215218
Option 3 ID : 69135215220
Option 4 ID : 69135215219
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8
2 பிரபலமான தொலைக்காட்சி நிகழ்ச்சி இந்தியன் ஐடல் 9 என்பதின் வெற்றியாளர் யார்?

- Ans
- 1. ஸ்ரீராம்
 - 2. பி.வி.என்.எஸ். ரோஹித்
 - 3. குதா பக்டர்
 - 4. எல்.வி. ரேவன்த்

Question ID : 6913523885
Option 1 ID : 69135215540
Option 2 ID : 69135215538
Option 3 ID : 69135215537
Option 4 ID : 69135215539
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8
3 10 மீட்டர் உயரமுடைய ஒரு மேடையிலிருந்து, ஒரு கோபுரத்தின் ஏற்றக்கோணம் 30° . இந்த கோபுரத்தின் உயரம் 70 மீட்டராக இருந்தால், கோபுரத்திலிருந்து எவ்வளவு தொலைவில் அந்த மேடை உள்ளது?

- Ans
- 1. $70\sqrt{3}$ மீட்டர்
 - 2. 60 மீட்டர்
 - 3. $20\sqrt{3}$ மீட்டர்
 - 4. $60\sqrt{3}$ மீட்டர்

Question ID : 6913523822
Option 1 ID : 69135215287
Option 2 ID : 69135215285
Option 3 ID : 69135215286
Option 4 ID : 69135215288
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.8
4

கீழ்வரும் கூற்றுக்களில் எது/எவை உண்மை?

- A. 4வது மற்றும் 5வது அட்டவணை 18 தனிமங்களைக் கொண்டிருக்கிறது
 B. 7வது அட்டவணை முழுமையற்றது மேலும் 33 தனிமங்களைக் கொண்டிருக்கிறது
 C. 6வது அட்டவணை 32 தனிமங்களைக் கொண்டிருக்கிறது

Ans

- ✓ 1. A மற்றும் C
 ✗ 2. A, B மற்றும் C
 ✗ 3. A மற்றும் B
 ✗ 4. B மற்றும் C

Question ID : 6913523875

Option 1 ID : 69135215500

Option 2 ID : 69135215499

Option 3 ID : 69135215498

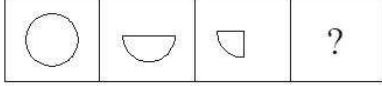
Option 4 ID : 69135215497

Status : Answered

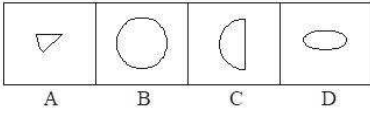
Chosen Option : 2

Q.8 கொடுக்கப்பட்டுள்ள தொடரை பூர்த்தி செய்யும் படத்தை தேர்ந்தெடுக்கவும்.

கேள்வி படங்கள்:



பதில் படங்கள்:



Ans

- ✓ 1. A
 ✗ 2. B
 ✗ 3. C
 ✗ 4. D

Question ID : 6913523844

Option 1 ID : 69135215373

Option 2 ID : 69135215374

Option 3 ID : 69135215375

Option 4 ID : 69135215376

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.8 Which of the following numbers is a composite number?

Ans

- ✗ 1. 71
 ✗ 2. 31
 ✗ 3. 41
 ✓ 4. 91

Question ID : 6913523803

Option 1 ID : 69135215212

Option 2 ID : 69135215210

Option 3 ID : 69135215209

Option 4 ID : 69135215211

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 ஒரு நீச்சல் வீரர் நிலையான நீரில் மணிக்கு 9 கிலோமீட்டர் வேகத்தில் நீந்துகிறார். பின் ஒரு குறிப்பிட்ட தூரத்தை கடக்க நீரோடை ஓடும் திசையில் நீந்துவதற்கு எடுத்த நேரத்தை ஒப்பிடும் போது நீரோடை ஓடும் திசைக்கு எதிர் திசையில் நீந்துவதற்கு எடுக்கும் நேரத்தில் பாதியளவே ஆவதை கண்டறிந்தார். நீர் ஓட்டத்தின் வேகத்தை கண்டுபிடி.

- Ans
1. மணிக்கு 10 கிலோமீட்டர்
2. மணிக்கு 5 கிலோமீட்டர்
3. மணிக்கு 8 கிலோமீட்டர்
4. மணிக்கு 3 கிலோமீட்டர்

Question ID : 6913523815

Option 1 ID : 69135215259

Option 2 ID : 69135215257

Option 3 ID : 69135215258

Option 4 ID : 69135215260

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 ஹைட்ரஜன் மற்றும் ஹீலியம் ஆகியவைகள் வைக்கப்பட்டிருக்கும் இடம் _____

- Ans
1. 6 ஆவது அட்டவணை
2. 3 ஆவது அட்டவணை
3. 4 ஆவது அட்டவணை
4. 1 ஆவது அட்டவணை

Question ID : 6913523874

Option 1 ID : 69135215495

Option 2 ID : 69135215494

Option 3 ID : 69135215493

Option 4 ID : 69135215496

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 ஒரு விருந்திற்கு வந்திருக்கும் ஆண்கள் மற்றும் பெண்களின் விகிதம் 4 : 7. அப்படி என்றால் இந்த விருந்திற்கு மொத்தம் எத்தனை நபர்கள் வந்திருந்தார்கள்?

- Ans
1. 70
2. 66
3. 78
4. 64

Question ID : 6913523809

Option 1 ID : 69135215235

Option 2 ID : 69135215234

Option 3 ID : 69135215236

Option 4 ID : 69135215233

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 ட்ராயீ, ராகினி இருவரும் வைத்திருந்த மார்பிள்களின் எண்ணிக்கை தகவு 9 : 8, ஜாவெத், ராகினி இருவரும் வைத்திருந்த மார்பிள்களின் எண்ணிக்கை தகவு முறையே 5 : 12. ட்ராயீ, ஜாவெத் வைத்திருந்த மார்பிள்களின் எண்ணிக்கை தகவு எவ்வளவு?

Ans

✓ 1. 27 : 10

✗ 2. 6 : 5

✗ 3. 5 : 9

✗ 4. 9 : 5

Question ID : 6913523812

Option 1 ID : 69135215246

Option 2 ID : 69135215248

Option 3 ID : 69135215245

Option 4 ID : 69135215247

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 ஒரு குறியீட்டு மொழியில், TEMPLE என்பது UFNQMF என எழுதப்படுகிறது. எனில் SING
1 என்பதற்கான குறியீட்டு வார்த்தை என்ன?

Ans ✗ 1. TJOZ

✗ 2. JTOH

✓ 3. TJOH

✗ 4. TJKP

Question ID : 6913523831

Option 1 ID : 69135215324

Option 2 ID : 69135215323

Option 3 ID : 69135215322

Option 4 ID : 69135215321

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9 பாலியல் இனப்பெருக்கம் என்பது _____ ஈடுபடும் _____ ஐ உள்ளடக்கியதாகும்
2

Ans ✗ 1. ஒரு பெற்றோர், ஏதாவது ஒரு பாலினம்

✗ 2. இரண்டு பெற்றோர்கள், அதே பாலினத்தவர்

✗ 3. ஒரு பெற்றோர், எதிர்பாலினத்தவர்

✓ 4. இரண்டு பெற்றோர்கள், எதிர்பாலினத்தவர்

Question ID : 6913523879

Option 1 ID : 69135215515

Option 2 ID : 69135215516

Option 3 ID : 69135215514

Option 4 ID : 69135215513

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 6 6 8 5 5 3 7 3 7 2 5 8 8 7 8 1 5 5 3
3

மேலே இருக்கும் வரிசைத்தொடரில் எத்தனை 5 உள்ளன, அவை இடது புறம் இருக்கும்
எண்ணால் முழுமையாக வகுபடுகின்றன, ஆனால் வலது புறம் இருக்கும் எண்ணால்
வகுபடாது.

Ans ✗ 1. 2

✗ 2. 0

✗ 3. 3

✓ 4. 1

Question ID : 6913523838

Option 1 ID : 69135215351
 Option 2 ID : 69135215349
 Option 3 ID : 69135215352
 Option 4 ID : 69135215350
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.9 ஜனவரியில் இருந்து டிசம்பர் வரை நிதி ஆண்டாக மாற்றி அறிவிக்கப்பட்ட முதல் இந்திய மாநிலம் எது?

- Ans
- ✗ 1. ஆந்திர பிரதேசம்
 - ✗ 2. தமிழ்நாடு
 - ✗ 3. கர்நாடகா
 - ✓ 4. மத்திய பிரதேசம்

Question ID : 6913523900
 Option 1 ID : 69135215598
 Option 2 ID : 69135215600
 Option 3 ID : 69135215599
 Option 4 ID : 69135215597
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.9 கீழ்வருவனவற்றில் எது தாவரத்தின் மேல்தோலின் ஒரு வேலை இல்லை?

- Ans
- ✓ 1. ஒளிச்சேர்க்கையை நிறைவேற்றுவது
 - ✗ 2. பாதுகாப்பை வழங்குவது
 - ✗ 3. நீராவிபோக்கை கட்டுப்படுத்துவது
 - ✗ 4.

நுண்முகுகளின் உதவியுடன் பாதுகாப்பான நிலையான காற்று அடுக்கை உருவாக்குவது

Question ID : 6913523877
 Option 1 ID : 69135215508
 Option 2 ID : 69135215505
 Option 3 ID : 69135215506
 Option 4 ID : 69135215507
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.9 அணு ஆரம் _____ ஆல் அளவிடப்படுகிறது.

- Ans
1. மில்லி மீட்டர்
 2. நுண்ணளவி
 3. நானோமீட்டர்
 4. சென்டிமீட்டர்

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

Question ID : 6913523868
 Option 1 ID : 69135215469
 Option 2 ID : 69135215470
 Option 3 ID : 69135215471
 Option 4 ID : 69135215472

Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 பின்வருபவற்றிற்கு எந்தெந்த எண்கணித குறியீடுகளை பயன்படுத்துவதன் மூலம்

$800 - 10 \div \frac{1}{2} \times 40 + 40$ இதன் மதிப்பு 40 இருக்கும்?

Ans 1.

- என்றால் \div , \times என்றால் $+$, $+$ என்றால் $-$, \div என்றால் \times

2.

\div என்றால் \div , \times என்றால் \div , $+$ என்றால் $-$, $-$ என்றால் \times

3.

- என்றால் \div , \times என்றால் \times , $+$ என்றால் $-$, \div என்றால் \times

4.

- என்றால் \div , $+$ என்றால் \times , \times என்றால் $-$, \div என்றால் $+$

Question ID : 6913523839

Option 1 ID : 69135215353

Option 2 ID : 69135215355

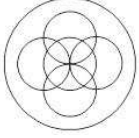
Option 3 ID : 69135215354

Option 4 ID : 69135215356

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 பின்வரும் படத்தில் எத்தனை வட்டங்கள் உள்ளன என்பதை கண்க்கிடவும்.



Ans 1. 5

2. 7

3. 8

4. 6

Question ID : 6913523851

Option 1 ID : 69135215401

Option 2 ID : 69135215403

Option 3 ID : 69135215404

Option 4 ID : 69135215402

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 ஒரு சட்டையை ரூ 825 க்கு வாங்கி அதை சுனிதி 32% லாபத்தில் விற்கிறார். சட்டையின் விற்பனை விலை எவ்வளவு _____?

Ans 1. 975

2. 960

3. 1089

4. 1025

Question ID : 6913523810

Option 1 ID : 69135215239

Option 2 ID : 69135215238

Option 3 ID : 69135215237

Option 4 ID : 69135215240

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 In _____ the Queen of England was proclaimed as the Empress of India.

- Ans
- 1. 1867
 - 2. 1877
 - 3. 1876
 - 4. 1787

Question ID : 6913523894

Option 1 ID : 69135215576

Option 2 ID : 69135215575

Option 3 ID : 69135215573

Option 4 ID : 69135215574

Status : Answered

Chosen Option : 1

Athiyamanteam.com Online Coaching For Railway Exams Call : 8681859181