



# RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

## रेलवे भर्ती बोर्ड

### Level-1 Posts CEN-02/2018

Participant ID:	282052087520043
Participants Name:	BANDI SURESH
Test Center Name:	iON Digital Zone iDZ Arunodaya Nagar
Test Date:	10/10/2018
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 డైహైబ్రిడ్ సంపర్కంలో \_\_\_\_\_ జత/లు వ్యతిరేక లక్షణాలుంటాయి. ఈ జత లోని వ్యతిరేక లక్షణాల స్వతంత్రంగా ప్రవర్తిస్తాయి, అంటే, ప్రతి జన్యువు స్వతంత్రంగా వ్యవహరిస్తుంది.

- Ans
- 1. ఎనిమిది
  - 2. మూడు
  - 3. ఒకటి
  - 4. రెండు

Question ID : 6789132579

Option 1 ID : 67891310316

Option 2 ID : 67891310315

Option 3 ID : 67891310313

Option 4 ID : 67891310314

Status : **Not Attempted and Marked For Review**

Chosen Option : --

Q.2 ఒక సమతల దర్పణం ఏర్పరిచే ప్రతిబింబం ఎల్లప్పుడూ \_\_\_\_\_.

- Ans
- 1. నిజమైన మరియు నిటారుగా
  - 2. నిజమైన మరియు విలోమ
  - 3. వర్చువల్ మరియు నిటారుగా
  - 4. వర్చువల్ మరియు విలోమ

Question ID : 6789132563

Option 1 ID : 67891310249

Option 2 ID : 67891310251

Option 3 ID : 67891310250

Option 4 ID : 67891310252

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.3 The force of attraction F between two bodies is  $1/9$  F. Then the distance between the two bodies is:

- Ans
- 1. same
  - 2. zero
  - 3. doubled
  - 4. tripled

Question ID : 6789132559  
Option 1 ID : 67891310233  
Option 2 ID : 67891310236  
Option 3 ID : 67891310234  
Option 4 ID : 67891310235  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --

Q.4 \_\_\_\_\_ reacts in the presence of an acid or a base to give back the alcohol and carboxylic acid.

- Ans
- 1. Ethanol
  - 2. Esters
  - 3. Methanol
  - 4. Ketones

Question ID : 6789132573  
Option 1 ID : 67891310289  
Option 2 ID : 67891310291  
Option 3 ID : 67891310290  
Option 4 ID : 67891310292  
Status : Marked For Review  
Chosen Option : 1

Q.5 Pointing to a photograph, Ramesh said, "He is the son of the only daughter of the father of my brother". How is Ramesh related to the man in the photograph?

- Ans
- 1. Father
  - 2. Brother
  - 3. Maternal Uncle
  - 4. Nephew

Question ID : 6789132530  
Option 1 ID : 67891310118  
Option 2 ID : 67891310120  
Option 3 ID : 67891310117  
Option 4 ID : 67891310119  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.6 Which of the following is an electronic configuration of a metal?

- Ans
- 1. 2,8,3
  - 2. 2,8,4
  - 3. 2,8,6
  - 4. 2,8,5

Question ID : 6789132574

Option 1 ID : 67891310296  
Option 2 ID : 67891310295  
Option 3 ID : 67891310293  
Option 4 ID : 67891310294  
Status : **Not Attempted and Marked For Review**  
Chosen Option : --

Q.7 From each corner of a square having an edge of 3 cm, a 0.5-cm segment was chopped off from each side, the chopped portion containing a vertex. What is the perimeter and the area (respectively) of the octagon thus created?

- Ans
- 1.  $8\sqrt{2}$  cm and  $8\text{ cm}^2$
  - 2.  $10\sqrt{2}$  cm and  $8\text{ cm}^2$
  - 3.  $(8 + 2\sqrt{2})$  cm and  $8\text{ cm}^2$
  - 4. 8 cm and  $8\text{ cm}^2$

Question ID : 6789132520  
Option 1 ID : 67891310078  
Option 2 ID : 67891310079  
Option 3 ID : 67891310080  
Option 4 ID : 67891310077  
Status : **Not Attempted and Marked For Review**  
Chosen Option : --

Q.8 ಇದ್ದಿನ ಸಿರಿಸಲ್ ತರ್ವಾತ ವದ್ದೆದಿ:

R-18, S-19, T-20, U-21,?

- Ans
- 1. V-24
  - 2. P-16
  - 3. 2-26
  - 4. V-22

Question ID : 6789132537  
Option 1 ID : 67891310146  
Option 2 ID : 67891310147  
Option 3 ID : 67891310148  
Option 4 ID : 67891310145  
Status : **Answered**  
Chosen Option : 4

Q.9 Which of the following is not a property of covalent compounds?

- Ans
- 1. High melting and boiling points
  - 2. Insoluble in water and soluble in organic solvents
  - 3. Poor conductors of heat and electricity
  - 4. Low melting and boiling points

Question ID : 6789132575  
Option 1 ID : 67891310298  
Option 2 ID : 67891310299  
Option 3 ID : 67891310300

Option 4 ID : 67891310297  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --

Q.1  
0 For a given force, if the surface area is smaller, the pressure will be:

- Ans
- 1. constant
  - 2. greater
  - 3. smaller
  - 4. changing

Question ID : 6789132556  
Option 1 ID : 67891310223  
Option 2 ID : 67891310222  
Option 3 ID : 67891310221  
Option 4 ID : 67891310224  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.1  
1 \_\_\_\_\_ ని అభిసారి కటకం అని కూడా పిలుస్తారు.

- Ans
- 1. పుటాకార కటకం
  - 2. సాధారణ కటకం
  - 3. సమతల-కుంభాకార కటకం
  - 4. కుంభాకార కటకం

Question ID : 6789132564  
Option 1 ID : 67891310254  
Option 2 ID : 67891310255  
Option 3 ID : 67891310256  
Option 4 ID : 67891310253  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --

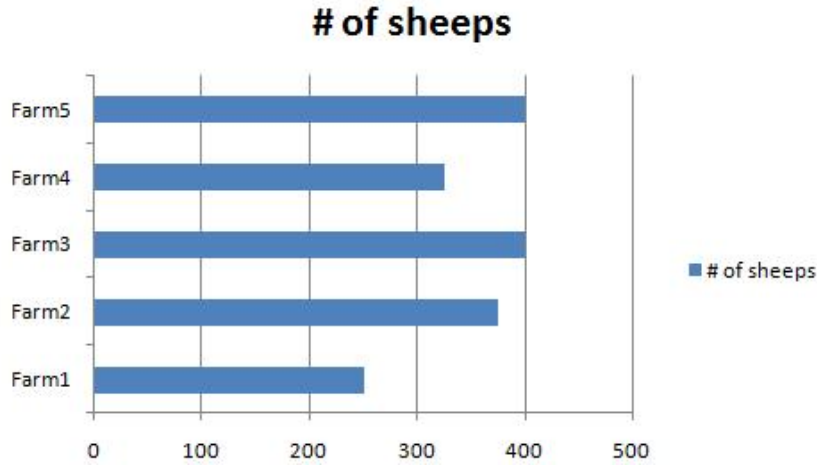
Q.1  
2 Animals from \_\_\_\_\_ are NON-motile animals.

- Ans
- 1. Coelenterate
  - 2. Nematoda
  - 3. Platyhelminthes
  - 4. Porifera

Question ID : 6789132577  
Option 1 ID : 67891310306  
Option 2 ID : 67891310308  
Option 3 ID : 67891310307  
Option 4 ID : 67891310305  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --

Q.1  
3

ఇచ్చిన గ్రాఫ్ ఆధారంగా, ఏ రెండు ఫొలాల్లో ఒకే సంఖ్యలో గొర్రెలు ఉన్నాయి?



- Ans  1. ఫొలం 3 మరియు ఫొలం 5  
 2. ఫొలం 4 మరియు ఫొలం 5  
 3. ఫొలం 3 మరియు ఫొలం 1  
 4. ఫొలం 3 మరియు ఫొలం 2

Question ID : 6789132540  
Option 1 ID : 67891310157  
Option 2 ID : 67891310160  
Option 3 ID : 67891310159  
Option 4 ID : 67891310158  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.1 The points scored by 12 people are 6, 17, 8, 9, 16, 10, 15, 21, 9, 11, 12 and 16. Find the median.

- Ans  1. 11.5  
 2. 11.6  
 3. 10.4  
 4. 12

Question ID : 6789132521  
Option 1 ID : 67891310084  
Option 2 ID : 67891310082  
Option 3 ID : 67891310081  
Option 4 ID : 67891310083  
Status : Marked For Review  
Chosen Option : 4

Q.1 + అంటే - అని, - అంటే  $\times$  అని,  $\div$  అంటే + అని,  $\times$  అంటే  $\div$  అని అనుకుంటే  $9 - 4 + 14 \times 7 \div 6 =$  ఎంత?

- Ans  1. 48  
 2. 45  
 3. 50  
 4. 40

Question ID : 6789132538

Option 1 ID : 67891310149

Option 2 ID : 67891310150

Option 3 ID : 67891310152

Option 4 ID : 67891310151

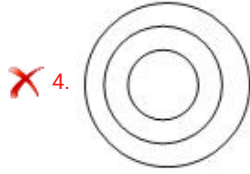
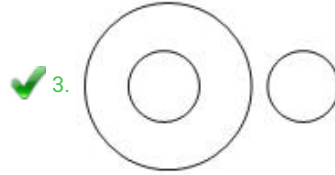
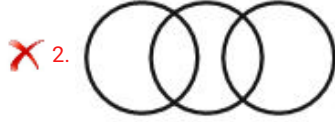
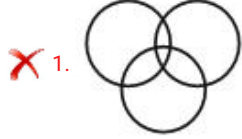
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 క్రింది పదాలకు ఉత్తమంగా సరిపోయే వెన్ చిత్రాన్ని ఎంచుకోండి.

ఆక్సిజన్, నియాస్, నోబెల్ గ్యాస్.”

Ans



Question ID : 6789132551

Option 1 ID : 67891310202

Option 2 ID : 67891310204

Option 3 ID : 67891310201

Option 4 ID : 67891310203

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.1 In the new budget, the price of petrol has increased by 10%. By how much per cent should a motorist reduce his consumption of petrol, so that his overall expenditure on petrol does NOT increase?

Ans

✓ 1.  $9\frac{1}{11}\%$

✗ 2.  $11\frac{1}{9}\%$

✗ 3. 11%

✗ 4. 10%

Question ID : 6789132512

Option 1 ID : 67891310047

Option 2 ID : 67891310048

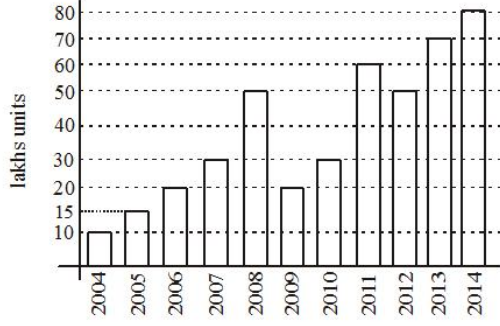
Option 3 ID : 67891310046

Option 4 ID : 67891310045

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.1 'XYZ' అనే సంస్థ గత 10 సంవత్సరాల్లో విక్రయించిన పర్సనల్ కంప్యూటర్ల వివరాలని కింది బార్ గ్రాఫ్ తెలియజేస్తోంది.



XYZ సంస్థ 2008లో విక్రయించిన పర్సనల్ కంప్యూటర్ల సంఖ్య ఎంత?

- Ans
- 1. 30
  - 2. 60
  - 3. 40
  - 4. 50

Question ID : 6789132542

Option 1 ID : 67891310165

Option 2 ID : 67891310168

Option 3 ID : 67891310166

Option 4 ID : 67891310167

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.1 ఈ క్రింది వాటిలో మానవ శరీరంలో 'సైనికులు' అని పిలవబడేవి ఏవి?

- Ans
- 1. WBCలు
  - 2. RBCలు
  - 3. ఉదరం
  - 4. గుండె

Question ID : 6789132578

Option 1 ID : 67891310310

Option 2 ID : 67891310309

Option 3 ID : 67891310312

Option 4 ID : 67891310311

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.2 Sunny is facing the East. He then turns 45° clockwise and then 135° anti-clockwise. In which direction is he facing now?

- Ans
- 1. South
  - 2. East
  - 3. West
  - 4. North

Question ID : 6789132554

Option 1 ID : 67891310216  
Option 2 ID : 67891310214  
Option 3 ID : 67891310215  
Option 4 ID : 67891310213  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.2 ఏ రాష్ట్రంలో 2015 శాసన సభ ఎన్నికలకు ముందు మహాపుట్ బంధన్ (గ్రాండ్ అలయన్స్) పేరుతో రాజకీయ పార్టీల సంకీర్ణ కూటమి ఏర్పడి 2017లో విచ్ఛిన్నమైంది?

- Ans
- 1. జార్ఖండ్
  - 2. బీహార్
  - 3. ఉత్తరాఖండ్
  - 4. ఛత్తీస్ఘడ్

Question ID : 6789132590  
Option 1 ID : 67891310359  
Option 2 ID : 67891310360  
Option 3 ID : 67891310357  
Option 4 ID : 67891310358  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --

Q.2 The area of a rectangle is  $12.46 m^2$  . If the length of the rectangle is 3.5 m, find the width (in m) of the rectangle.

- Ans
- 1. 3.54
  - 2. 3.56
  - 3. 3.62
  - 4. 3.58

Question ID : 6789132507  
Option 1 ID : 67891310026  
Option 2 ID : 67891310028  
Option 3 ID : 67891310025  
Option 4 ID : 67891310027  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.2 Which of the following acids give less  $H^+$  ion when dissolved in water?

- Ans
- 1.  $H_2SO_4$
  - 2.  $HNO_3$
  - 3.  $CH_3COOH$
  - 4.  $HCl$

Question ID : 6789132571  
Option 1 ID : 67891310281  
Option 2 ID : 67891310284  
Option 3 ID : 67891310283  
Option 4 ID : 67891310282  
Status : Marked For Review  
Chosen Option : 4



Q.2 A person reaches his office from his home in 2 hours. He covers  $\frac{1}{4}$  of the total distance cycling at a speed of 15 km/hr,

4  $\frac{1}{2}$  of the total distance by bus with a speed of 30 km/hr and the rest by walking at a speed of 5 km/hr. What is the average speed of this person?

- Ans
- 1. 12 km/h
  - 2. 14 km/h
  - 3. 10 km/h
  - 4. 15 km/h

Question ID : 6789132513

Option 1 ID : 67891310050

Option 2 ID : 67891310051

Option 3 ID : 67891310049

Option 4 ID : 67891310052

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.2 The sample space of four dice thrown together is:

- Ans
- 1. 1296
  - 2. 36
  - 3. 216
  - 4. 1026

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

Question ID : 6789132522

Option 1 ID : 67891310087

Option 2 ID : 67891310086

Option 3 ID : 67891310085

Option 4 ID : 67891310088

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.2 Find the word that does not belong to the group:

Calendar, Day, Year, Month

- Ans
- 1. Day
  - 2. Calendar
  - 3. Year
  - 4. Month

Question ID : 6789132527

Option 1 ID : 67891310107

Option 2 ID : 67891310108

Option 3 ID : 67891310106

Option 4 ID : 67891310105

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2  
7

P అనేది ఒక వృత్తములోని ఒక బిందువు, ఆ వృత్త కేంద్రం C. A అనేది ఒక సరళ రేఖ. దాని పొడవు ఆ వృత్త వ్యాసార్థానికి సమానం. అంటే, P నుండి మరొక బిందువు Q వరకు గీసిన సరళ రేఖక సమానం. P మీద గీసిన వృత్త స్పర్శ రేఖతో రేడియస్ Q ఏర్పడితే లఘు కోణం విలువ తెలుసుకోండి.

Ans

1.  $\frac{\pi}{3}$   
 2.  $\frac{\pi}{2}$   
 3.  $\frac{\pi}{4}$   
 4.  $\frac{\pi}{6}$

Question ID : 6789132525  
 Option 1 ID : 67891310098  
 Option 2 ID : 67891310099  
 Option 3 ID : 67891310100  
 Option 4 ID : 67891310097  
 Status : Marked For Review  
 Chosen Option : 2

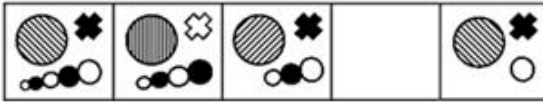
Q.2 'Citius, Altius, Fortius', a Latin phrase which means 'Faster, Higher, Stronger' is the official motto of which games?  
 8

Ans

1. World Para Athletics  
 2. Global Association of International Sports Federations  
 3. The Olympic Games  
 4. Asian Games

Question ID : 6789132581  
 Option 1 ID : 67891310323  
 Option 2 ID : 67891310321  
 Option 3 ID : 67891310324  
 Option 4 ID : 67891310322  
 Status : Not Answered  
 Chosen Option : --

Q.2  
 9



పై శ్రేణిలో తప్పిపోయిన చిత్రాన్ని కింది వాటి నుంచి ఎంచుకోండి:



A B C D

Ans

1. D  
 2. A

✓ 3. C

✗ 4. B

Question ID : 6789132545

Option 1 ID : 67891310180

Option 2 ID : 67891310177

Option 3 ID : 67891310179

Option 4 ID : 67891310178

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3  
0

ఒక హాల్ లో ఉన్న వారిలో  $\frac{4}{7}$  మంది అక్కడ అందుబాటులో ఉన్న  $\frac{7}{12}$  కుర్చీలలో కూర్చున్నారు. మిగిలినవారు నిలబడ్డారు. అక్కడ 20 ఖాళీ కుర్చీలుంటే, హాల్ లో ఎంతమంది నిలబడి ఉన్నారు?

Ans ✗ 1. 35

✓ 2. 21

✗ 3. 28

✗ 4. 42

Question ID : 6789132508

Option 1 ID : 67891310031

Option 2 ID : 67891310029

Option 3 ID : 67891310030

Option 4 ID : 67891310032

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3 In each question below is given a statement followed by two assumptions numbered I and II. You have to consider the  
1 statement and the following assumptions and decide which of the assumptions is implicit in the statement.

**Statement:**

An advertisement states, "Company will provide travel fare to candidates appearing for interview from outside."

**Assumptions:**

- I. Company will select only outside candidates.  
II. Only train fare will be given by the company that has put in the advertisement.

Ans ✗ 1. Only assumption II is implicit

✗ 2. Only assumption I is implicit

✗ 3. Both assumptions I and II are implicit

✓ 4. Neither assumption I nor II is implicit

Question ID : 6789132534

Option 1 ID : 67891310134

Option 2 ID : 67891310133

Option 3 ID : 67891310136

Option 4 ID : 67891310135

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3 2018 జర్మన్ గ్రాండ్ ప్రీక్స్ గెలుపొందినదిఎవరు?

Ans ✗ 1. కిమి రైకోనెన్

- ✓ 2. లెవిస్ హామిల్టన్  
✗ 3. సెటాస్టియన్ వెట్టెల్  
✗ 4. కెవిన్ మాగ్నసెన్

Question ID : 6789132583  
Option 1 ID : 67891310332  
Option 2 ID : 67891310331  
Option 3 ID : 67891310329  
Option 4 ID : 67891310330  
Status : **Not Attempted and Marked For Review**  
Chosen Option : --

Q.3 Find the LCM of  $2x^3 - 16, 3(x^2 + 3x - 10), x^3 + 2x^2 - 8x$

- Ans ✓ 1.  $6x(x - 2)(x + 4)(x + 5)(x^2 + 2x + 4)$   
✗ 2.  $6x(x - 3)(x + 4)(x + 5)(x^2 + 2x + 4)$   
✗ 3.  $6(x - 2)(x + 4)(x + 5)(x^2 + 2x + 4)$   
✗ 4.  $6x(x + 2)(x + 4)(x + 5)(x^2 + 2x + 4)$

Question ID : 6789132506  
Option 1 ID : 67891310021  
Option 2 ID : 67891310023  
Option 3 ID : 67891310022  
Option 4 ID : 67891310024  
Status : **Not Attempted and Marked For Review**  
Chosen Option : --

Q.3 దిగువ పేర్కొన్నవి రాజ్యాంగ సవరణ ద్వారా భారతదేశంలో పంచాయితీ రాజ్ వ్యవస్థను ఏర్పాటు చేసేందుకు అవకాశం ఏర్పడింది?

- Ans ✗ 1. 53వ  
✗ 2. 92వ  
✗ 3. 74వ  
✓ 4. 73వ

Question ID : 6789132593  
Option 1 ID : 67891310371  
Option 2 ID : 67891310372  
Option 3 ID : 67891310370  
Option 4 ID : 67891310369  
Status : **Not Attempted and Marked For Review**  
Chosen Option : --

Q.3 Which of the following forms the backbone of the Digital India initiative?

- Ans ✗ 1. High-speed internet  
✗ 2. e-RaKAM  
✓ 3. Bharat Net project  
✗ 4. Digi Yatra

Question ID : 6789132600

Option 1 ID : 67891310399

Option 2 ID : 67891310397

Option 3 ID : 67891310400

Option 4 ID : 67891310398

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.3  
6 The relative mass of  $\text{Ca(OH)}_2$  is:

Ans  1. 74 u

2. 73 u

3. 75 u

4. 72 u

Question ID : 6789132568

Option 1 ID : 67891310271

Option 2 ID : 67891310270

Option 3 ID : 67891310272

Option 4 ID : 67891310269

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3  
7 భిన్నమైన దానిని ఎంచుకోండి.

A	L	T	V
---	---	---	---

A

B

C

D

Ans  1. B

2. C

3. D

4. A

Question ID : 6789132547

Option 1 ID : 67891310186

Option 2 ID : 67891310187

Option 3 ID : 67891310188

Option 4 ID : 67891310185

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3  
8 ఒక కోడ్ భాషలో KAVITAని 162651875 గా రాస్తే, RISHIని ఆ కోడ్ భాషలో ఎలా వ్రాయవచ్చు?

Ans 1. 91211273

2. 91881633

3. 91881918

4. 91134258

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

Question ID : 6789132526

Option 1 ID : 67891310101

Option 2 ID : 67891310102

Option 3 ID : 67891310103

Option 4 ID : 67891310104

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.3 బారతదేశంలో విద్యాపరంగా అత్యంత వెనుకబడిన జిల్లాలలో అడపిల్లల చదువుల కోసం కృషి చేస్తున్న 'ఎడ్యుకేట్ గర్ల్స్' అనే NPO వ్యవస్థాపకుడు మరియు ముఖ్య కార్య నిర్వాహక అధికారి ఎవరు?

Ans  1. కృష్ణకుమారి హారి

2. నీలిమా రాజీవ్

3. సఫీనా హుస్సేన్

4. అప్రూప్ అహ్మద్

Question ID : 6789132589

Option 1 ID : 67891310354

Option 2 ID : 67891310356

Option 3 ID : 67891310355

Option 4 ID : 67891310353

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4 How much will an amount of ₹ 8000 increase after 2 years when the interest is compounded annually at the rate of 5% per annum approximately?

Ans  1. ₹ 8280

2. ₹ 8820

3. ₹ 8220

4. ₹ 8880

Question ID : 6789132511

Option 1 ID : 67891310044

Option 2 ID : 67891310042

Option 3 ID : 67891310043

Option 4 ID : 67891310041

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 \_\_\_\_\_ is an unsaturated hydrocarbon.

Ans  1. Methane

2. Benzene

3. Ethane

4. Butane

Question ID : 6789132572

Option 1 ID : 67891310288

Option 2 ID : 67891310286

Option 3 ID : 67891310287

Option 4 ID : 67891310285

Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.4  
2 'g' విలువ \_\_\_\_\_ తో పెరుగుతుంది.

- Ans
- 1. ఘనపరిమాణములో తరుగుదల
  - 2. ఘనపరిమాణములో పెరుగుదల
  - 3. ఎత్తులో పెరుగుదల
  - 4. ఎత్తులో తగ్గుదల

Question ID : 6789132557  
Option 1 ID : 67891310226  
Option 2 ID : 67891310225  
Option 3 ID : 67891310228  
Option 4 ID : 67891310227  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4  
3 Present ages of S and A are in the ratio of 5 : 4, respectively. Three years hence, the ratio of their ages will become 11 : 9, respectively. What is the present age of S, in years?

- Ans
- 1. 40
  - 2. 27
  - 3. 24
  - 4. 30

Question ID : 6789132518  
Option 1 ID : 67891310072  
Option 2 ID : 67891310071  
Option 3 ID : 67891310070  
Option 4 ID : 67891310069  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4  
4 ఈ క్రిందివారిలో ఎవరు 'ది వింగ్స్ ఆఫ్ ఫైర్' రచించారు?

- Ans
- 1. ప్రణబ్ ముఖర్జీ
  - 2. K.R. నారాయణన్
  - 3. I.K. గుజ్రాల్
  - 4. APJ. అబ్దుల్ కలాం

Question ID : 6789132586  
Option 1 ID : 67891310343  
Option 2 ID : 67891310342  
Option 3 ID : 67891310341  
Option 4 ID : 67891310344  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.4  
5 మరూరి వార్తాపత్రిక 'కేసరి'ని ఎవరు స్థాపించారు?

Ans

1. మహాత్మా గాంధీ
2. జవహర్ లాల్ నెహ్రూ
3. బాలగంగాధర తిలక్
4. రాజా రామ్మోహన్ రాయ్

Question ID : 6789132594

Option 1 ID : 67891310375

Option 2 ID : 67891310376

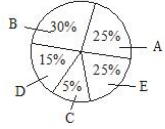
Option 3 ID : 67891310373

Option 4 ID : 67891310374

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 The following data shows information about tyres manufactured by various companies in India during 2017. If the total  
6 tyres manufactured in India during 2017 was 1,80,000 units, how many units of tyres were manufactured by company  
'A'?



Ans

1. 22,500
2. 45,000
3. 45,900
4. 90,000

Question ID : 6789132541

Option 1 ID : 67891310161

Option 2 ID : 67891310162

Option 3 ID : 67891310163

Option 4 ID : 67891310164

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 క్రింది వాటిలో బుద్ధ భగవానుని నాలుగు పరమ సత్యాలలో ఒకటి కానిది \_\_\_\_\_

Ans

1. దీనిని చతురంగాల పథాన్ని అనుసరించడం ద్వారా చేయవచ్చు.
2. కోరికను విడిచిపెట్టకపోతే, కష్టాలను తొలగించవచ్చు.
3. కష్టానికి కారణం కోరిక.
4. ప్రపంచమంతా బాధతో నిండియుంది.

Question ID : 6789132595

Option 1 ID : 67891310380

Option 2 ID : 67891310379

Option 3 ID : 67891310378

Option 4 ID : 67891310377

Status : Answered

Chosen Option : 2



Q.4  
8 The atmosphere of early Earth was mainly composed of:

- Ans
- 1.  $\text{NH}_3$ ,  $\text{H}_2\text{S}$  and  $\text{O}_2$
  - 2.  $\text{NH}_3$ ,  $\text{CH}_4$  and  $\text{H}_2\text{S}$
  - 3.  $\text{CH}_4$ ,  $\text{H}_2\text{S}$  and  $\text{O}_2$
  - 4.  $\text{NH}_3$ ,  $\text{CH}_4$  and  $\text{O}_2$

Question ID : 6789132580

Option 1 ID : 67891310320

Option 2 ID : 67891310317

Option 3 ID : 67891310319

Option 4 ID : 67891310318

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.4  
9 10 V పొటెన్షియల్ తేడా కలిగిన రెండు బిందువుల వెంబడి 3C ఛార్జ్ కదిలించినప్పుడు ఎంత పని జరుగుతుంది?

- Ans
- 1. -30 J
  - 2. 30 J
  - 3. -30 A
  - 4. 30 A

Question ID : 6789132565

Option 1 ID : 67891310258

Option 2 ID : 67891310257

Option 3 ID : 67891310260

Option 4 ID : 67891310259

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5  
0 ఇవ్వబడిన ప్రకటన(లు) మరియు నిర్ధారణలు జాగ్రత్తగా చదవండి. ప్రకటనని తార్కికంగా అనుసరిస్తున్న తీర్మానాన్ని ఎంచుకోండి.

ప్రకటనలు:

"ప్రకృతి సంఖ్య 10ని ప్రయత్నించిన వారందరూ 2 అదనపు మార్కులు పొందుతారు, ఎందుకంటే ఆ ప్రకృతిలో అక్షర దోషం ఉంది." అని తీవ్రం చెప్పారు

తీర్మానాలు:

- I. నిర్వహణ లోపం కారణంగా గ్రేస్ మార్క్ ఇవ్వబడుతుంది
- II. చాలామంది విద్యార్థులు ఆ ప్రకృతిని ప్రయత్నించారు, కాబట్టి ఉపాధ్యాయుడు గ్రేస్ మార్క్ ను ఇస్తున్నాడు

- Ans
- 1. తీర్మానం II మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
  - 2. రెండు తీర్మానాలూ అనుసరిస్తున్నాయి
  - 3. తీర్మానం I మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
  - 4. ఏ తీర్మానమూ అనుసరించడం లేదు

Question ID : 6789132535

Option 1 ID : 67891310138

Option 2 ID : 67891310140

Option 3 ID : 67891310137

Option 4 ID : 67891310139

Q.5  
1 క్రింది చూపిన వరుసలో ప్రశ్న గుర్తు (?) స్థానాన్ని భర్తీ చేసే ఎంపికని ఎంచుకోండి.

<table border="1"><tr><td>∟€</td><td>⊖∟</td></tr><tr><td>∑∨</td><td>∟∟</td></tr></table>	∟€	⊖∟	∑∨	∟∟	<table border="1"><tr><td>∑∨</td><td>∟€</td></tr><tr><td>∟∟</td><td>⊖∟</td></tr></table>	∑∨	∟€	∟∟	⊖∟	<table border="1"><tr><td>∟∟</td><td>∑∨</td></tr><tr><td>⊖∟</td><td>∟€</td></tr></table>	∟∟	∑∨	⊖∟	∟€	?
∟€	⊖∟														
∑∨	∟∟														
∑∨	∟€														
∟∟	⊖∟														
∟∟	∑∨														
⊖∟	∟€														

<b>A</b> <table border="1"><tr><td>⊖∟</td><td>∟∟</td></tr><tr><td>∟€</td><td>∑∨</td></tr></table>	⊖∟	∟∟	∟€	∑∨	<b>B</b> <table border="1"><tr><td>∑∨</td><td>∟∟</td></tr><tr><td>⊖∟</td><td>∟€</td></tr></table>	∑∨	∟∟	⊖∟	∟€
⊖∟	∟∟								
∟€	∑∨								
∑∨	∟∟								
⊖∟	∟€								
<b>C</b> <table border="1"><tr><td>∟€</td><td>⊖∟</td></tr><tr><td>∑∨</td><td>∟∟</td></tr></table>	∟€	⊖∟	∑∨	∟∟	<b>D</b> <table border="1"><tr><td>⊖∟</td><td>∟€</td></tr><tr><td>∟∟</td><td>∟€</td></tr></table>	⊖∟	∟€	∟∟	∟€
∟€	⊖∟								
∑∨	∟∟								
⊖∟	∟€								
∟∟	∟€								

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

Question ID : 6789132549  
Option 1 ID : 67891310195  
Option 2 ID : 67891310194  
Option 3 ID : 67891310196  
Option 4 ID : 67891310193  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.5  
2 పుట్ బాల్ కి సంబంధించిన సంతోష్ ట్రోఫీని 2017లో కింది రాష్ట్రం గెలుచుకుంది?

- Ans
- 1. మహారాష్ట్ర
  - 2. పశ్చిమ బెంగాల్
  - 3. గోవా
  - 4. తమిళ నాడు

Question ID : 6789132582  
Option 1 ID : 67891310328  
Option 2 ID : 67891310326  
Option 3 ID : 67891310325  
Option 4 ID : 67891310327  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --

Q.5  
3 An object of mass 10 kg is moving with a uniform velocity of 5 ms<sup>-1</sup>. What is the kinetic energy possessed by the object?

- Ans  1. 180.5 J  
 2. 125 J  
 3. 187.5 ms  
 4. 187.5 J

Question ID : 6789132561  
Option 1 ID : 67891310244  
Option 2 ID : 67891310243  
Option 3 ID : 67891310242  
Option 4 ID : 67891310241  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.5 ఈ కింది వివరణలో ఏది/వి నిజం?  
4

- A. సాంద్రత: ఒక పదార్థంలోని ప్రతి యూనిట్ ద్రవ్యరాశిని దాని సాంద్రత అని పిలుస్తారు  
B. గతి శక్తి: వస్తువు/పదార్థంలో ఉండి శక్తి ఇది. వస్తువు చలనంలో ఉన్నప్పుడు అందులోని అణువులు నిరంతరం చలనంలో ఉంటాయి. తద్వారా, పదార్థానికి గతి శక్తి లభిస్తుంది.

- Ans  1. A మాత్రమే సత్యం  
 2. A మరియు B రెండూ సత్యం  
 3. B మాత్రమే సత్యం  
 4. A మరియు B రెండూ అసత్యం

Question ID : 6789132569  
Option 1 ID : 67891310273  
Option 2 ID : 67891310275  
Option 3 ID : 67891310274  
Option 4 ID : 67891310276  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.5 A ఒక పనిని 13 రోజుల్లో చేయగలడు. B అదే పనిని 39 రోజుల్లో పూర్తి చేయగలడు. A మొదటి రోజు పని చేయగా, B రెండవ రోజు పని చేసాడు అలా పని పూర్తయ్యే వరకు కొనసాగించారు. ఆ పని మొత్తం పూర్తయ్యడానికి ఎన్ని రోజులు పడుతుంది?  
5

- Ans  1. 19  
 2. 19.5  
 3. 18.5  
 4. 20

Question ID : 6789132514  
Option 1 ID : 67891310053  
Option 2 ID : 67891310055  
Option 3 ID : 67891310054  
Option 4 ID : 67891310056  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5 ₹ 4,375 మీద సంవత్సరానికి 6% సామాన్య వడ్డీ రేటుతో 4 సంవత్సరాలుకి ఎంత మొత్తం అవుతుంది?  
6

- Ans  1. ₹ 1,024

✓ 2. ₹ 1,050

✗ 3. ₹ 1,040

✗ 4. ₹ 1,025

Question ID : 6789132510

Option 1 ID : 67891310037

Option 2 ID : 67891310038

Option 3 ID : 67891310039

Option 4 ID : 67891310040

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 \_\_\_\_\_ అనేది అంతరిక్షంలోని ఒక పదార్థం. దీని మధ్యలో మంచు ఉంటుంది, వాయువుతో నిండిన తోకతో లక్షల కిలోమీటర్ల దూరం  
7 విస్తరించి ఉంటుంది.

Ans ✗ 1. గ్రహ శకలం

✗ 2. మేటోర్

✗ 3. కాన్స్టిలేషన్

✓ 4. తోకచుక్క

Question ID : 6789132598

Option 1 ID : 67891310389

Option 2 ID : 67891310392

Option 3 ID : 67891310390

Option 4 ID : 67891310391

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.5 8 శ్రేణిలో తర్వాతి సంఖ్యను కనుగొనండి.

152, 107, 72, 47, ?

Ans ✓ 1. 32

✗ 2. 20

✗ 3. 18

✗ 4. 30

Question ID : 6789132536

Option 1 ID : 67891310143

Option 2 ID : 67891310144

Option 3 ID : 67891310141

Option 4 ID : 67891310142

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 అయిదు సంవత్సరాల క్రితం, ఒక వ్యక్తి వయసు తన కుమారుడి కంటే 7 రెట్లు ఎక్కువ. ఐదు సంవత్సరాల తర్వాత అతను తన  
9 కుమారుడి వయసు కంటే మూడు రెట్లు ఎక్కువ వయసుతో ఉంటాడు. 2 సంవత్సరాల క్రితం వారి వయసు కనుగొనండి:

Ans ✗ 1. 30 సంవత్సరాలు & 6 సంవత్సరాలు

✓ 2. 38 సంవత్సరాలు & 8 సంవత్సరాలు

✗ 3. 36 సంవత్సరాలు & 12 సంవత్సరాలు

✗ 4. 26 సంవత్సరాలు & 10 సంవత్సరాలు

Question ID : 6789132519

Option 1 ID : 67891310074

Option 2 ID : 67891310076

Option 3 ID : 67891310075

Option 4 ID : 67891310073

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 పురుగు మందుల బయోడిగ్రేడిషన్ అంశంలో కృషికి గాను ప్రపంచ అతిపెద్ద ప్రీ-కాలేజ్ సైన్స్ పోటీ 'ఎన్విరాన్ మెంటల్ ఇంజనీరింగ్' విభాగములో విజేతగా ఎవరు ఆవిర్భవించారు?

Ans ✗ 1. పార్వతీ రామ్

✗ 2. ఆదిత్య ఖంట్

✗ 3. శ్రీయాస్ కపూర్

✓ 4. ప్రశాంత్ రంగనాథన్

Question ID : 6789132587

Option 1 ID : 67891310347

Option 2 ID : 67891310348

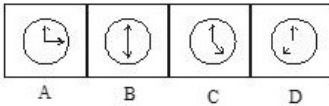
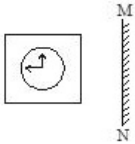
Option 3 ID : 67891310346

Option 4 ID : 67891310345

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.6 MN రేఖ మీద దర్శణం ఉంచినప్పుడు, ఈ కింది బొమ్మ దర్శణ చిత్రాన్ని ఎంపిక చేయండి.



Ans ✗ 1. D

✗ 2. B

✓ 3. A

✗ 4. C

Question ID : 6789132555

Option 1 ID : 67891310220

Option 2 ID : 67891310218

Option 3 ID : 67891310217

Q.6 ఒక కుర్చీని రూ. 840కి అమ్మడం ద్వారా అమ్మకందారు 16% నష్టం పొందుతాడు. అదే కుర్చీ రూ. 924కి విక్రయిస్తే, ఎంత శాతం లాభం లేదా నష్టం పొందుతాడు.

- Ans
- ✓ 1. నష్టం = 7.6%
  - ✗ 2. లాభం = 22%
  - ✗ 3. నష్టం = 22%
  - ✗ 4. లాభం = 11%

Question ID : 6789132509

Option 1 ID : 67891310033

Option 2 ID : 67891310034

Option 3 ID : 67891310036

Option 4 ID : 67891310035

Status : Answered

Chosen Option : 1

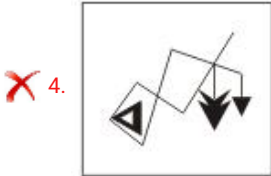
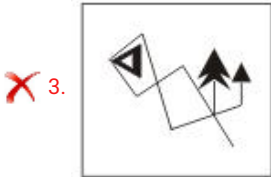
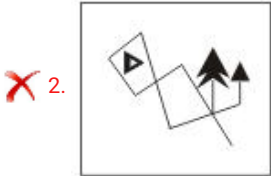
Q.6  
3



A B

AB అనే రేఖ మీద అడ్డం ఉంటే పై చిత్రం ఏవిధంగా కనిపిస్తుంది:

Ans



Option 1 ID : 67891310210  
Option 2 ID : 67891310209  
Option 3 ID : 67891310212  
Option 4 ID : 67891310211  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.6  
4 P.E of an object increases with its \_\_\_\_\_.

- Ans
- 1. height
  - 2. distance
  - 3. velocity
  - 4. displacement

Question ID : 6789132560  
Option 1 ID : 67891310238  
Option 2 ID : 67891310239  
Option 3 ID : 67891310240  
Option 4 ID : 67891310237  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6  
5 2017లో, సాహిత్యం మరియు విద్యా రంగంలో పద్మభూషణ్ అవార్డును పొందిన డా. దేవీ ప్రసాద్ ద్వివేది ఈ రాష్ట్రానికి చెందినవారు:

- Ans
- 1. ఉత్తర ప్రదేశ్
  - 2. తమిళనాడు
  - 3. రాజస్థాన్
  - 4. ఆంధ్ర ప్రదేశ్

Question ID : 6789132585  
Option 1 ID : 67891310337  
Option 2 ID : 67891310339  
Option 3 ID : 67891310338  
Option 4 ID : 67891310340  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --

Q.6  
6 క్రిందివాటిలో ప్రధాన సంఖ్య కానిది ఏది?

- Ans
- 1. 853
  - 2. 653
  - 3. 953
  - 4. 553

Question ID : 6789132501  
Option 1 ID : 67891310003  
Option 2 ID : 67891310002  
Option 3 ID : 67891310004  
Option 4 ID : 67891310001  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.6 ఇక్కడ ఒక వాక్యము, దానిని అనుసరిస్తూ I మరియు II అనే రెండు ఊహలున్నాయి. వాక్యము చదివి, దానిని తార్కికంగా  
7 అనుసరిస్తున్న ఊహ ఏదో నిర్ణయించండి.

**వాక్యము:**

“ఖగోళశాస్త్రము మరియు జ్యోతిష శాస్త్రం మధ్య బేదము తెలుసుకోవడానికి నేను ఎల్లప్పుడూ సతమతమయ్యాను”, అని ఒక వ్యక్తి ఒక మహిళతో అన్నాడు.

**ఊహలు:**

- I. ఆ పురుషుడికి ఖగోళ శాస్త్రము గురించి అంతగా పరిచయం లేదు.
- II. ఆ పురుషుడికి జ్యోతిషశాస్త్రము గురించి అంతగా పరిచయం లేదు.

Ans  1. ఊహ I మరియు II అనుసరిస్తున్నాయి

2. ఊహ II మాత్రమే అనుసరిస్తోంది.

3. ఊహ I మాత్రమే అనుసరిస్తోంది.

4. ఊహ I లేదా II అనుసరించడం లేదు

Question ID : 6789132533

Option 1 ID : 67891310132

Option 2 ID : 67891310130

Option 3 ID : 67891310129

Option 4 ID : 67891310131

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 Anika introduced a girl as her father's only sister's second daughter. The girl is Anika's father's \_\_\_\_\_.  
8

Ans  1. niece

2. nephew

3. cousin

4. daughter

Question ID : 6789132528

Option 1 ID : 67891310109

Option 2 ID : 67891310110

Option 3 ID : 67891310112

Option 4 ID : 67891310111

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 రాంబస్ ఒక భుజం పొడవు 26 సెంటీమీటర్లు. దాని ఒక కర్ణం 48 సెం.మీ. దాని మరో కర్ణం పొడవు ఎంత?  
9

Ans  1. 24 cm

2. 25 cm

3. 20 cm

4. 22 cm

Question ID : 6789132523

Option 1 ID : 67891310092

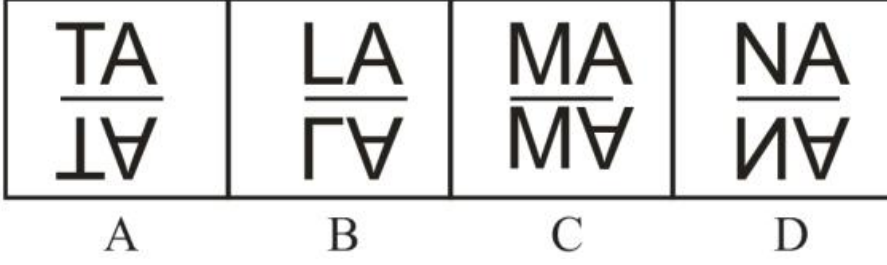
Option 2 ID : 67891310091

Option 3 ID : 67891310090

Option 4 ID : 67891310089



Q.7  
0 కింద ఇచ్చిన ఎంపికల్లో భిన్నమైన దానిని ఎంచుకోండి:



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

Question ID : 6789132548  
Option 1 ID : 67891310191  
Option 2 ID : 67891310190  
Option 3 ID : 67891310192  
Option 4 ID : 67891310189  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.7  
1  $\frac{1}{5} + \left(\frac{999+494}{495}\right) \times 99 - 6 = ?$

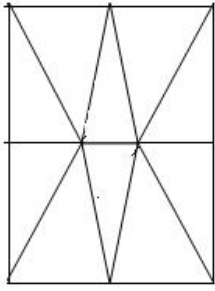
- Ans 1. 98000  
2. 99100  
3. 98994  
4. 99000

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

Question ID : 6789132505  
Option 1 ID : 67891310020  
Option 2 ID : 67891310019  
Option 3 ID : 67891310018  
Option 4 ID : 67891310017  
Status : Not Attempted and Marked For Review  
Chosen Option : --

Q.7  
2

What is the minimum number of lines required to create the following figure?



- Ans
- 1. 15
  - 2. 14
  - 3. 17
  - 4. 13

Question ID : 6789132552

Option 1 ID : 67891310207

Option 2 ID : 67891310205

Option 3 ID : 67891310208

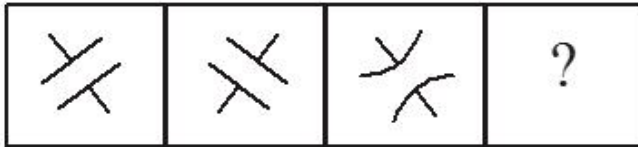
Option 4 ID : 67891310206

Status : Answered

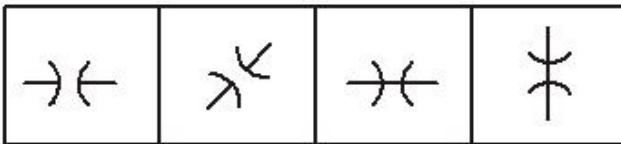
Chosen Option : 4

Q.7  
3 ఇచ్చిన సీరీస్‌లో తదుపరి వచ్చే ఆకారాన్ని గుర్తించండి:

సమస్య ఆకారము



సమాధాన ఆకారము



A

B

C

D

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

Question ID : 6789132544

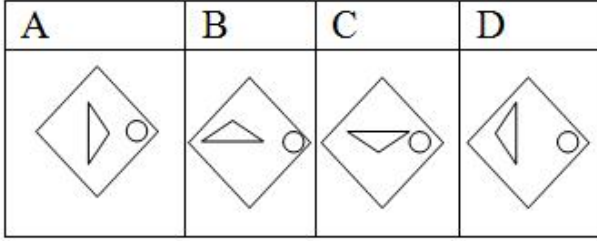
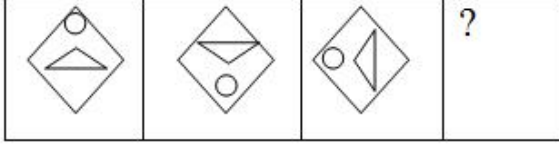
Option 1 ID : 67891310176

Option 2 ID : 67891310175

Option 3 ID : 67891310173

Option 4 ID : 67891310174

Q.7 4 ಕೆಂದಿ ಶ್ರೇಣಿಲೆ ಆಪ್ಪಿಪೊಯಿನ ಚಿತ್ರಾನ್ಪಿ ಎಂಪೆಕ ಚಿತ್ರಾಲ ನುಂಚಿ ಎಂಚುಕೊಂಡೆ?



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

Question ID : 6789132546  
Option 1 ID : 67891310184  
Option 2 ID : 67891310183  
Option 3 ID : 67891310181  
Option 4 ID : 67891310182  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7 5 Read the given statement(s) and conclusions carefully and select which of the conclusions logically follow(s) from the statement(s).

Statements:

- I. All keys are metals.
- II. Some metals are locks.

Conclusions:

- 1. Some keys are locks.
- 2. Some metals are keys.

- Ans
- 1. Conclusion 2 alone follows.
  - 2. Conclusion 1 alone follows.
  - 3. Neither 1 nor 2 follows.
  - 4. Both 1 and 2 follows.

Question ID : 6789132529  
Option 1 ID : 67891310115  
Option 2 ID : 67891310113  
Option 3 ID : 67891310116  
Option 4 ID : 67891310114

Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.7  
6 When you stretch a rubber band, the energy transferred is stored in the form of:

- Ans
- 1. kinetic energy
  - 2. mechanical energy
  - 3. muscular energy
  - 4. potential energy

Question ID : 6789132562  
Option 1 ID : 67891310246  
Option 2 ID : 67891310248  
Option 3 ID : 67891310245  
Option 4 ID : 67891310247  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7  
7 2017లో IIFA అవార్డులలో ఏ చిత్రం అత్యుత్తమ చిత్రం అవార్డు స్వంతం చేసుకొంది?

- Ans
- 1. ఉడ్డా పంజాబ్
  - 2. పింక్
  - 3. నీరజ
  - 4. సుల్తాన్

Question ID : 6789132584  
Option 1 ID : 67891310336  
Option 2 ID : 67891310334  
Option 3 ID : 67891310335  
Option 4 ID : 67891310333  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.7  
8 Who is known as the father of taxonomy?

- Ans
- 1. Carl Linnaeus
  - 2. Mendel Whittaker
  - 3. Carl Darwin
  - 4. HR Whittaker

Question ID : 6789132576  
Option 1 ID : 67891310301  
Option 2 ID : 67891310304  
Option 3 ID : 67891310303  
Option 4 ID : 67891310302  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.7  
9 2017లో స్వల్పకాలం పాటు తమిళనాడు ముఖ్యమంత్రిగా బాధ్యతలు చేపట్టిన వారు?

- Ans
- 1. V. K. శశికళ

2. T.T.V. దినకరన్
3. ఎడప్పాడి పళని స్వామి
4. ఒట్టకర దేవర్ పన్నీర్ సెల్వం

Question ID : 6789132591  
Option 1 ID : 67891310362  
Option 2 ID : 67891310363  
Option 3 ID : 67891310364  
Option 4 ID : 67891310361  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.8 ఒక కోడ్ బాషలో PICTUREని 6గా, మరియు STUDIOని 5 గా రాస్తే, TELEVISIONని ఏవిధంగా రాస్తారు?

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

Question ID : 6789132531  
Option 1 ID : 67891310121  
Option 2 ID : 67891310123  
Option 3 ID : 67891310122  
Option 4 ID : 67891310124  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.8 క్రింది పరమాణువులో ఏది పాలీ-అటామిక్?

- Ans  1. సల్ఫర్
2. ఆర్గాన్
3. భాస్వరం
4. క్లోరిన్

Question ID : 6789132567  
Option 1 ID : 67891310268  
Option 2 ID : 67891310265  
Option 3 ID : 67891310267  
Option 4 ID : 67891310266  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.8 షెడరేటివ్ రిపబ్లిక్ ఆఫ్ ట్రెజిల్ కి భారతదేశం తరపున తర్వాతి రాయబారి ఎవరు?

- Ans  1. మంజీవ్ సింగ్ పూరి
2. అశోక్ దాస్
3. విక్రమ్ మిశ్రా
4. గౌతమ్ బంబావేల్

Question ID : 6789132592  
Option 1 ID : 67891310365  
Option 2 ID : 67891310366  
Option 3 ID : 67891310367  
Option 4 ID : 67891310368  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.8  $\frac{1.34}{2.68} = ?$

- Ans
- 1.  $\frac{3}{2}$
  - 2.  $\frac{1}{2}$
  - 3.  $\frac{1}{4}$
  - 4.  $\frac{1}{5}$

Question ID : 6789132502  
Option 1 ID : 67891310007  
Option 2 ID : 67891310006  
Option 3 ID : 67891310005  
Option 4 ID : 67891310008  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.8 కింది సమీకరణాన్ని సాధించండి.

$$257 - [153 + \{308 \div (24 - 10)\}]$$

- Ans
- 1. 81
  - 2. 85
  - 3. 84
  - 4. 82

Question ID : 6789132504  
Option 1 ID : 67891310013  
Option 2 ID : 67891310016  
Option 3 ID : 67891310015  
Option 4 ID : 67891310014  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.8 రెండు కార్లు ఒక రహదారి మీద ఎదురెదురు దిశల నుంచి ప్రయాణం మొదలుపెట్టాయి. అవి వరుసగా 24 కి.మీ/గం మరియు 30 కి.మీ/గం వేగంతో ఎదురెదురుగా వస్తున్నాయి. ఆ కార్ల ప్రారంభ స్థానాల మధ్య దూరం 86.4 కి.మీ. ఆ రెండు కార్లు సుమారుగా ఎంత సమయంలో ఒకదానికోకటి ఎదురుపడుతాయి:

- Ans
- 1. 14.4 గంటలు
  - 2. 2.88 గంటలు
  - 3. 1.6 గంటలు
  - 4. 3.6 గంటలు

Question ID : 6789132515  
Option 1 ID : 67891310060  
Option 2 ID : 67891310058  
Option 3 ID : 67891310057  
Option 4 ID : 67891310059  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.8  
6 ఒక లీపు సంవత్సరంలో ఎన్ని బేసి సంఖ్యల రోజులు ఉంటాయి?

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

Question ID : 6789132517  
Option 1 ID : 67891310065  
Option 2 ID : 67891310067  
Option 3 ID : 67891310068  
Option 4 ID : 67891310066  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.8  
7 ఇటీవల దేశంలో మొదటసారి 'కచ్చా మహోత్సవ్' నిర్వహించబడిన నగరము.

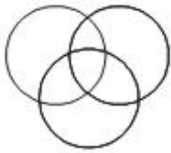
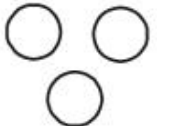
- Ans
- 1. బిలాస్ పూర్
  - 2. రాజ్ ఘనపూర్
  - 3. రాంచీ
  - 4. రాయపూర్

Question ID : 6789132588  
Option 1 ID : 67891310352  
Option 2 ID : 67891310349  
Option 3 ID : 67891310351  
Option 4 ID : 67891310350  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

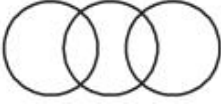
Q.8  
8 క్రింది పదాలకి ఉత్తమంగా సరిపోయే వెన్ చిత్రాన్ని ఎంచుకోండి.

“ఉభయచర జీవులు, తాబేలు, కుందేలు”

Ans

- 1. 
- 2. 

3.



4.



Question ID : 6789132550

Option 1 ID : 67891310199

Option 2 ID : 67891310197

Option 3 ID : 67891310200

Option 4 ID : 67891310198

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 \_\_\_\_\_ నీటితో తీవ్రంగా ప్రతిక్రియ జరపడం ద్వారా అడి సున్నం తయారవుతుంది.

Ans  1.  $\text{CaCO}_3$

2.  $\text{CO}_2$

3.  $\text{CaCl}_2$

4.  $\text{CaO}$

Question ID : 6789132570

Option 1 ID : 67891310279

Option 2 ID : 67891310280

Option 3 ID : 67891310277

Option 4 ID : 67891310278

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 నెప్ట్యూన్ మాత్రమే కాకుండా కింది గ్రహాన్ని కూడా నీలి గ్రహం అని పిలుస్తారు?

Ans  1. అంగారకుడు

2. ప్లూటో

3. శని

4. భూమి

Question ID : 6789132596

Option 1 ID : 67891310382

Option 2 ID : 67891310383

Option 3 ID : 67891310384

Option 4 ID : 67891310381

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.9  
1



ఇచ్చిన ప్రకటన మరియు కార్యచరణలు జాగ్రత్తగా చదవండి. ఏ కార్యచరణ(లు) తార్కికంగా ప్రకటనని అనుసరిస్తున్నాయో ఎంచుకోండి.

ప్రకటనలు:

కాలేజీ అభివృద్ధి కోసం, అదే కాలేజీలో పని చేసిన విశ్రాంత ప్రొఫెసర్‌ని కాలేజీ సలహా కమిటీలోకి తీసుకురావాలి.

కార్యచరణ:

1. యాజమాన్యం తన ఉద్యోగుల నుండి సలహా తీసుకోవాలి.
2. కాలేజీని అభివృద్ధి కోసం యాజమాన్యం అనుభవజ్ఞులైన వారిని తీసుకోవాలి.

Ans

- ✓ 1. కేవలం 2 మాత్రమే అనుసరిస్తుంది
- ✗ 2. 1 మరియు 2 అనుసరిస్తాయి
- ✗ 3. 1 లేదా 2 అనుసరించడం లేదు
- ✗ 4. కేవలం 1 మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

Question ID : 6789132532

Option 1 ID : 67891310126

Option 2 ID : 67891310127

Option 3 ID : 67891310128

Option 4 ID : 67891310125

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9  
2 ఫ్లిప్ కార్డ్ లో ఎంత వాటాని వాల్మార్ట్ సొంతం చేసుకుంది?

Ans

- ✗ 1. 49%
- ✗ 2. 100%
- ✗ 3. 51%
- ✓ 4. 77%

Question ID : 6789132599

Option 1 ID : 67891310396

Option 2 ID : 67891310393

Option 3 ID : 67891310394

Option 4 ID : 67891310395

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 ఒక కారు డీలర్ 30% డిస్కాంట్‌తో ఒక కారు కొన్నాడు. అతను దానికి 40% లాభాన్ని జోడించి, 25% డిస్కాంట్‌తో అమ్మాడు. అతనికి  
3 లభించిన లాభ లేదా నష్ట శాతం ఎంత?

Ans

- ✗ 1. 5% నష్టం
- ✗ 2. 10% లాభం
- ✗ 3. 10% నష్టం
- ✓ 4. 5% లాభం

Question ID : 6789132516

Option 1 ID : 67891310062

Option 2 ID : 67891310064

Option 3 ID : 67891310061

Option 4 ID : 67891310063

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.9 రాంబీ, జామ్ నగర్, జబల్పూర్, కోల్కాతా, షివరామ్ హిల్స్ లాంటి ప్రదేశాల్లోని భూముల్లో బాక్సైట్ విస్తృతంగా లభిస్తుంది. అందుకే, ఇక్కడి నేలలు సాధారణంగా \_\_\_\_\_ మృత్తికతో ఉంటాయి.

- Ans
- ✓ 1. లాటరైట్
  - ✗ 2. పర్వత
  - ✗ 3. నల్ల
  - ✗ 4. ఒండ్రు

Question ID : 6789132597  
Option 1 ID : 67891310386  
Option 2 ID : 67891310387  
Option 3 ID : 67891310385  
Option 4 ID : 67891310388  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.9 రెండు సంఖ్యల మధ్య తేడా 6. ఆ రెండింటి వర్గాల భేదం 240. సంఖ్యల మొత్తం ఎంత:

- Ans
1. 36
  2. 50
  3. 48
  4. 60

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

Question ID : 6789132503  
Option 1 ID : 67891310011  
Option 2 ID : 67891310009  
Option 3 ID : 67891310010  
Option 4 ID : 67891310012  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9 సుమనకి సొంత వ్యవసాయ భూమి ఉంది. ఆమె దానిని 5 సంవత్సరాల పాటు మూడవ పార్టీకి లీజుకి ఇచ్చింది. ఈ లీజు ఆదాయంతో 6 పాటు, ఆమె సంవత్సరానికి రూ. 6,00,000 జీతం అందుకుంటోంది. ఐదు సంవత్సరాలకి గాను వ్యవసాయ భూమి లీజు ద్వారా వచ్చిన ఆదాయం, ఆమె ఒక సంవత్సరం జీతంలో 50%గా ఉంది.

ఆమెకి ప్రతి సంవత్సరం ఎంత ఆదాయం వస్తోంది?

- Ans
- ✗ 1. ₹ 3,00,000
  - ✓ 2. ₹ 6,60,000
  - ✗ 3. ₹ 6,00,000
  - ✗ 4. ₹ 6,30,000

Question ID : 6789132543  
Option 1 ID : 67891310169  
Option 2 ID : 67891310172  
Option 3 ID : 67891310170  
Option 4 ID : 67891310171  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.9 కాాయిల్ నిరోధకత 750 ohm అయితే, 220 V విద్యుత్ వనరు నుంచి ఒక ఎలక్ట్రిక్ హీటర్ కాాయిల్ ఎంత కరెంట్ గ్రహిస్తుంది?

- Ans
- 1. 0.029A
  - 2. 2.9A
  - 3. 29A
  - 4. 0.29A

Question ID : 6789132566  
Option 1 ID : 67891310264  
Option 2 ID : 67891310261  
Option 3 ID : 67891310263  
Option 4 ID : 67891310262  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.9 ఒక వస్తువు 6 సెకన్లలో 20 మీటర్లు ప్రయాణిస్తుంది. ఆ తర్వాత మరో 30 మీటర్లు 4 సెకన్లలో ప్రయాణిస్తుంది. ఆ వస్తువు యొక్క సగటు వేగమెంత?

- Ans
- 1. 5ms<sup>1</sup>
  - 2. 5ms<sup>2</sup>
  - 3. 5ms<sup>-2</sup>
  - 4. 5ms<sup>-1</sup>

Question ID : 6789132558  
Option 1 ID : 67891310229  
Option 2 ID : 67891310231  
Option 3 ID : 67891310232  
Option 4 ID : 67891310230  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.9 ఒక సమూహంలోని 8 అతి చిన్న సంఖ్యల సరాసరి 12.5. ఆ సమూహంలోని మొత్తం 14 సంఖ్యల సరాసరి 14. అయితే, 6 అతిపెద్ద సంఖ్యల సరాసరి ఎంత?

- Ans
- 1. 16.50
  - 2. 15.50
  - 3. 17.00
  - 4. 16.00

Question ID : 6789132524  
Option 1 ID : 67891310094  
Option 2 ID : 67891310096  
Option 3 ID : 67891310093  
Option 4 ID : 67891310095  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.1 12 సంవత్సరాల తరువాత, మనిషి వయసు అతని 4 సంవత్సరాల క్రితం నాటి వయసుకి 3 రెట్లుగా ఉంటుంది. అతని ప్రస్తుత వయస్సు కనుగొనండి.

- Ans 1. 16 సంవత్సరాలు

2. 2 సంవత్సరాలు
3. 6 సంవత్సరాలు
4. 18 సంవత్సరాలు

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

Question ID : **6789132539**

Option 1 ID : **67891310153**

Option 2 ID : **67891310156**

Option 3 ID : **67891310155**

Option 4 ID : **67891310154**

Status : **Not Answered**

Chosen Option : --