



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड



MPCAREER.IN
right career disha

www.mpcareer.in

RRB NTPC 28th March 2016 Shift 2

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	iON Digital Zone iDZ 1, Patia
Test Date:	28/03/2016
Test Time:	12:30 PM - 2:00 PM
Subject:	RRB NTPC Graduate

- 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

Q.1 100 Million किसके बराबर है?

- A. 10 Lakh
- B. 10 Crore
- C. 100 Lakh
- D. 100 Crore

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

Question ID : 988837144

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 विद्युत आवेश का एस आई (SI) मात्रक क्या है?

- A. वोल्ट (Volts)
- B. कुलंब (Coulomb)
- C. केल्विन (Kelvin)
- D. किलोग्राम (Kilogram)

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

Question ID : 988837111

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

एक कंपनी की कार के केवल 3 मॉडल्स हैं, 1, 2 व 3. उनकी बिक्री के आँकड़े निम्नानुसार हैं:

वर्ष	मॉडल 1	मॉडल 2	मॉडल 3
1990 - 1995	19,000	41,300	6,412
1996 - 2000	27,000	35,000	7,276
2001 - 2005	42,500	32,000	8,184
2006 - 2010	68,320	21,350	9,250
2011 - 2015	91,600	16,400	10,025

उपरोक्त तालिका के आँकड़ों का उपयोग करते हुए, निम्नलिखित सवालों के उत्तर दीजिए:

SubQuestion No : 3

Q.3 किस अवधि में कार की कुल बिक्री एक लाख से अधिक रही?

- A. 1995-2000
- B. 2001-2005
- C. 2011-2015
- D. 2006-2010

Question ID : 988837191

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans  1. D

 2. A

 3. B

 4. C

Comprehension:

एक कंपनी की कार के केवल 3 मॉडल्स हैं, 1, 2 व 3. उनकी बिक्री के आँकड़े निम्नानुसार हैं:

वर्ष	मॉडल 1	मॉडल 2	मॉडल 3
1990 - 1995	19,000	41,300	6,412
1996 - 2000	27,000	35,000	7,276
2001 - 2005	42,500	32,000	8,184
2006 - 2010	68,320	21,350	9,250
2011 - 2015	91,600	16,400	10,025

उपरोक्त तालिका के आँकड़ों का उपयोग करते हुए, निम्नलिखित सवालों के उत्तर दीजिए:

SubQuestion No : 4

Q.4 इनमें से कौन निश्चित रूप से गलत है?

- A. लगता है कि कंपनी को मॉडल 2 से परेशानियाँ हैं.
- B. लगता है कि कंपनी मॉडल 1 की बिक्री पर अधिक ध्यान दे रही है.
- C. मॉडल 1 की तुलना में मॉडल 3 की वृद्धि की दर ऊँची है.
- D. कंपनी की कुल बिक्री में मॉडल 1 की बिक्री का हिस्सा बढ़ता ही जा रहा है.

Question ID : 988837192

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans  1. B

 2. A

 3. D

 4. C

Comprehension:

एक कंपनी की कार के केवल 3 मॉडल्स हैं, 1, 2 व 3. उनकी बिक्री के आँकड़े निम्नानुसार हैं:

वर्ष	मॉडल 1	मॉडल 2	मॉडल 3
1990 - 1995	19,000	41,300	6,412
1996 - 2000	27,000	35,000	7,276
2001 - 2005	42,500	32,000	8,184
2006 - 2010	68,320	21,350	9,250
2011 - 2015	91,600	16,400	10,025

उपरोक्त तालिका के आँकड़ों का उपयोग करते हुए, निम्नलिखित सवालों के उत्तर दीजिए:

SubQuestion No : 5

Q.5 2011 - 2015 की अवधि में मॉडल्स 1 व 2 की बिक्री की हिरसेदारी में कितना अंतर है?

- A. 77.6%
B. 13.8%
C. 8.5%
D. 63.7%

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

Question ID : 988837190

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 54 छात्रों की एक कक्षा में 24 छात्र दूध पीते हैं, 28 छात्र चाय पीते हैं और 8 छात्र कुछ भी नहीं पीते हैं. मान लें कि कितने छात्र दूध व चाय दोनों पीते हैं?

- A. 8
B. 6
C. 2
D. 10

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

Question ID : 988837204

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.7 एक बस 1 घंटे में $12\frac{2}{5}$ की दूरी तय कर सकती है तो यह $2\frac{3}{4}$ घंटे में कितनी दूरी तय करेगी?

- A. 3.41km
B. 34.1km
C. 341km
D. 0.341km

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

Question ID : 988837148

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.8 चिन्हों के सही सेट का चयन करें:

$$34 \ 16 \ 4 \ 12 = 26$$

- A. $\times, -, \div$
B. $+, -, \div$
C. $+, \div, +$
D. $+, \div, -$

Ans 1. A

Question ID : 988837195

Status : Answered

Chosen Option : 3

2. C 3. D 4. B

Q.9 2018 के शीतकालीन ओलंपिक खेल कहां पर आयोजित होंगे?

- A. अटलांटा
B. योंगचांग
C. रियो डी जनेरियो
D. सिडनी

Ans 1. B

 2. D 3. C 4. A

Question ID : 988837132

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 जो चाप का वायलिन के साथ है वही प्लेकडूम (पत्ती) का है

- A. उंगली
B. तबला
C. सितार
D. तार

Ans 1. B

 2. A 3. D 4. C

Question ID : 988837185

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 एक घड़ी 1 घंटे में 5 मिनट तेज चलती है, यदि दोपहर 12 बजे घड़ी सही सेट की गई है, जब घड़ी शाम के 6.30 दिखा रही है तो वास्तविक समय कितना होगा?

- A. शाम 5.00
B. शाम 5.15
C. शाम 5.30
D. शाम 6

Ans 1. A

 2. B 3. C 4. D

Question ID : 988837167

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 वह कौन सी 3 अंको की सबसे बड़ी संख्या है जो 15, 25 और 30 से पूरी तरह विभाजित होती है?

- A. 900
B. 930
C. 960
D. 975

Ans 1. C

 2. A 3. B 4. D

Question ID : 988837168

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.13

Question ID : 988837117

Status : Answered

Chosen Option : 3

पक्षियों के अध्ययन को क्या कहा जाता है?

- A. एंटोमोलॉजी (Entomology)
- B. ओर्निथोलॉजी (Ornithology)
- C. बर्डोलॉजी (Birdology)
- D. हर्पेटोलॉजी (Herpetology)

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

Q.14 रमेश से दिनेश बड़ा है. दिनेश से बोमन छोटा है. इन सब में सबसे छोटा कौन है?

- A. रमेश
- B. दिनेश
- C. बोमन
- D. पता नहीं लगा सकते हैं.

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

Question ID : 988837177

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 2015 में पुरुषों का फ्रेंच ओपन (French open) पुरस्कार किसने जीता?

- A. नोवक जोकोविच (Novak Djokovic)
- B. राफेल नडाल (Rafael Nadal)
- C. स्टेन वावरिंका (Stan Wawrinka)
- D. एंडी मुरे (Andy Murray)

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

Question ID : 988837121

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16 स्वतंत्र भारत के गवर्नर जनरल कौन थे?

- A. राजाजी (Rajaji)
- B. लॉर्ड माउंटबेटन (Lord Mountbatten)
- C. राजेन्द्र प्रसाद (Rajendra Prasad)
- D. लॉर्ड वेवेल (Lord Wavell)

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

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

Question ID : 988837130

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 यदि घड़ी में 10 बजे हो तो घड़ी के घंटे और मिनट वाली सुइयों कितनी डिग्री का कोण बनाती हैं?

- A. 30°
- B. 45°
- C. 60°
- D. 90°

- Ans
- 1. C
 - 2. D

Question ID : 988837160

Status : Answered

Chosen Option : 1

 3. B

 4. A

Comprehension:

निम्नलिखित चार्ट को पढ़ें और नीचे दिए गए सवालों के जवाब दें.

दिवस	ट्रेन दुर्घटनाओं में मृत्यु
रविवार	142
सोमवार	173
मंगलवार	165
बुधवार	124
गुरुवार	198
शुक्रवार	220
शनिवार	189

SubQuestion No : 18

Q.1 ⁸ ट्रेन दुर्घटनाओं में मृत्यु रिकार्ड, सप्ताह के किस दिन सर्वाधिक हुआ?

- A. रविवार
- B. गुरुवार
- C. शनिवार
- D. शुक्रवार

Question ID : 988837197

Status : Answered

Chosen Option : 3

Ans  1. C

 2. B

 3. D

 4. A

Comprehension:

निम्नलिखित चार्ट को पढ़ें और नीचे दिए गए सवालों के जवाब दें.

दिवस	ट्रेन दुर्घटनाओं में मृत्यु
रविवार	142
सोमवार	173
मंगलवार	165
बुधवार	124
गुरुवार	198
शुक्रवार	220
शनिवार	189

SubQuestion No : 19

Q.1
9

Question ID : 988837198

Status : Answered

Chosen Option : 3

सप्ताह में प्रति दिन की औसत मृत्यु दर क्या है?

- A. 172
- B. 173
- C. 183
- D. 163

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

Comprehension:

निम्नलिखित चार्ट को पढ़ें और नीचे दिए गए सवालों के जवाब दें.

दिवस	ट्रेन दुर्घटनाओं में मृत्यु
रविवार	142
सोमवार	173
मंगलवार	165
बुधवार	124
गुरुवार	198
शुक्रवार	220
शनिवार	189

SubQuestion No : 20

Q.2 जिस दिन सर्वाधिक मृत्यु हुई और जिस दिन न्यूनतम मृत्यु हुई, उनके बीच में कितना अंतर है?

- A. 96
- B. 86
- C. 94
- D. 104

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

Question ID : 988837199

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 कंप्यूटर चिप (Computer Chip) का दूसरा नाम ----- है

- A. माइक्रोचिप (Microchip)
- B. मदरबोर्ड (Motherboard)
- C. सीपीयू (CPU)
- D. माइक्रोप्रोसेसर (Microprocessor)

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

Question ID : 988837141

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22

Question ID : 988837162

यदि एक आयत का परिमाप 24 सेमी है तथा लम्बाई, चौड़ाई की दुगुनी है तो उसका क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए?

- A. 24 sq.cm
B. 32 sq.cm
C. 28 sq.cm
D. 36 sq.cm

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

Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.23 यदि जहानची 1,25,000 रुपये 8% की वार्षिक दर से ब्याज पर उधार लेती है, तो 2 वर्ष के अन्त में उसके द्वारा अदा की जाने वाली राशि कितनी होगी?

- A. 1,45,800 रुपये
B. 2,00,000 रुपये
C. 1,45,000 रुपये
D. 1,35,800 रुपये

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

Question ID : 988837156

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q.24 इस ब्रह्मांड में दूसरा प्रचुर मात्रा में सर्वाधिक तत्व कौन सा है?

- A. हाइड्रोजन (Hydrogen)
B. हीलियम (Helium)
C. नाइट्रोजन (Nitrogen)
D. आयरन (Iron)

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

Question ID : 988837115

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q.25 पता लगाएँ कि इनमें से कौन सा समूह में का नहीं है?
वृत्त, वर्ग, आयताकार, त्रिभुज, अष्टकोण

- A. वर्ग
B. वृत्त
C. त्रिभुज
D. अष्टकोण

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

Question ID : 988837174

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.26 इंटरनेशनल योगा डे (International yoga day) कब मनाया जाता है?

- A. 21 मार्च
B. 21 जून
C. 21 सितंबर
D. 21 जुलाई

Ans 1. A
 2. C

Question ID : 988837106

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

3. B

4. D

Q.27 6 व्यक्तियों P, Q, R, S, T व U का एक परिवार है. P व R एक विवाहित जोड़ा है. P की लड़की S है. R का पुत्र Q है. लेकिन Q की माता R नहीं है. R का भाई T है. S, U का भाई है. तो परिवार में कितने सदस्य पुरुष हैं?

- A. 3
B. 4
C. 2
D. 5

Ans 1. D

2. C

3. A

4. B

Question ID : 988837188

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.28 जैसा टीकाकरण के लिए बीमारी है, वैसे ही रखरखाव के लिए है

- A. रंग करना
B. खराबी
C. खर्च
D. तेल लगाना

Ans 1. A

2. D

3. C

4. B

Question ID : 988837187

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.29 अंकगणितीय एवं तार्किक (लॉजिकल) संक्रियाएं करने वाले संसाधक (प्रोसेसर) को क्या कहा जाता है?

- A. CPU
B. ALU
C. Microprocessor
D. RAM

Ans 1. A

2. B

3. C

4. D

Question ID : 988837135

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.30 रिक्त स्थान भरो: $\sin A = \underline{\hspace{2cm}} \times (\cos A)$

- A. $\sin A$
B. $\tan A$
C. $\cot A$
D. $\operatorname{cosec} A$

Ans 1. B

2. D

3. C

4. A

Question ID : 988837172

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.31 यदि $\sec\theta - \tan\theta = 1/3$ है, तो $\sec\theta + \tan\theta$ कितना होगा?

- A. 1
B. 9
C. 3
D. 1/9

Question ID : 988837173

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

Q.32 50 व्यक्तियों के एक कार्यालय में, 18 लोग अपने दायें हाथ से लिखते हैं और 26 लोग अपने बाएँ हाथ से लिखते हैं और 2 अपने दोनों हाथों से लिख सकते हैं. कितने लोग ऐसे हैं जो लिख नहीं सकते हैं?

- A. 8
 B. 9
 C. 11
 D. 6

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

Question ID : 988837206

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.33 एक घड़ी की एमआरपी (MRP) 4750 रुपये है तथा उसकी बिक्री पर 12% की छूट दी जाती है। यदि दुकानदार ने उस घड़ी को 3,850 रुपये में खरीदा है तो उसका लाभ कितना होगा?

- A. 240 रुपये
 B. 570 रुपये
 C. 900 रुपये
 D. 330 रुपये

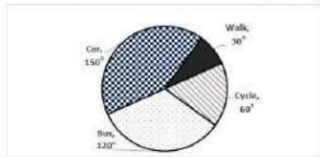
- Ans 1. A
 2. B
 3. D
 4. C

Question ID : 988837153

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.34 एक विद्यालय में 1200 छात्रों से उनके आगमन के वाहनों के बारे में पूछा गया तथा प्राप्त सूचनाओं को निम्न पाई चार्ट द्वारा दर्शाया गया है। तो दी गयी सूचनाओं के आधार पर जात करें कि कितने छात्र कार द्वारा विद्यालय आते हैं?



- A. 1000
 B. 900
 C. 500
 D. 750

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

Question ID : 988837170

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.35 एक साइकल चालक B किलोमीटर की दूरी 15 किलोमीटर प्रति घंटे से तथा 4 किलोमीटर 20 किलोमीटर प्रति घंटे की चाल से चलाता है तो उसकी औसत चाल कितनी होगी?

- A. 16.8
 B. 16.36
 C. 15.71
 D. 17.50

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

Question ID : 988837158

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.36 एक परिवार में X व Y बहने हैं. A की माता Y है. A का पुत्र C है. X का पुत्र B है. निम्न में से कौनसा कथन सही है?

- A. B व A चचेरे भाई हैं
 B. X व Y का पुत्र A है
 C. B का पिता X है
 D. C की दादी माँ X है

- Ans 1. A
 2. D
 3. C

Question ID : 988837181

Status : Answered

Chosen Option : 2

 4. B

Q.37 26 छात्रों की एक कक्षा में, 14 छात्रों के पास बिल्लियाँ हैं, 10 छात्रों के पास कुत्ते व 5 छात्रों के पास तोते हैं. यदि 4 छात्रों के पास बिल्लियों व कुत्तों दोनों हैं तथा 1 छात्र के पास कुत्ता व तोता दोनों हैं तथा 3 के पास तोते व बिल्लियों दोनों हैं तथा ऐसा कोई भी नहीं है, जिसके पास ये तीनों हो. तब कितने ऐसे हैं, जिनके पास कुछ भी नहीं है?

- A. 1
B. 3
C. 5
D. 7

Ans  1. D

 2. A

 3. C

 4. B

Question ID : 988837205

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.38 निम्नलिखित में से एथेनॉल (Ethanol) किससे प्राप्त किया जा सकता है?

- A. चावल
B. सूरजमुखी
C. गन्ना
D. पेट्रोल

Ans  1. D

 2. C

 3. A

 4. B

Question ID : 988837128

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.39 चार विभिन्न प्रेषणों का माध्य 17.5 है, जब एक नया प्रेषण जिसका मान 20 है, इसमें जोड़ा जाता है, तब इसका नया माध्य कितना होगा?

- A. 18
B. 17.5
C. 19
D. 18.5

Ans  1. B

 2. C

 3. D

 4. A

Question ID : 988837171

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.40 26 छात्रों की कक्षा में सेमुअल सबसे ठीकनी में शर्तों है यदि कक्षा में सबसे लंबे से उसकी तुलना की जाए, तब उसकी स्थिति क्या होगी?

- A. 8
B. 18
C. 19
D. 17

Ans  1. C

 2. D

 3. A

 4. B

Question ID : 988837180

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.41 गौतम बुद्ध को ज्ञान कहाँ पर प्राप्त हुआ था?

- A. बोधगया
B. अमरनाथ
C. कुशीनगर
D. लुम्बिनी

Ans  1. B

 2. C

 3. A

 4. D

Question ID : 988837129

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.42 खो-खो के खेल में खेलते समय मैदान में प्रत्येक टीम में कितने खिलाड़ी होते हैं?

- A. 12
- B. 9
- C. 11
- D. 10

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

Question ID : 988837107

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.43 एक रेलगाड़ी 80 किलोमीटर प्रति घंटा की रफ्तार से चलती है। यदि रेलगाड़ी की लम्बाई 400 मीटर है, तो वह एक बिजली के खम्बे को पार करने में कितना समय लेगी?

- A. 10 सेकंड
- B. 6 सेकंड
- C. 18 सेकंड
- D. 15 सेकंड

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

Question ID : 988837157

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.44 विटामिन ए (Vitamin A) की कमी से कौन सा रोग होता है?

- A. रतौंधी (Night blindness)
- B. बेरीबेरी (Beriberi)
- C. एनीमिया (खून की कमी) (Anaemia)
- D. ट्यूबरकुलोसिस (टीबी) (Tuberculosis)

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

Question ID : 988837112

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.45 अजंता एवं एलोरा की गुफाएं किस राज्य में स्थित हैं?

- A. मध्य प्रदेश
- B. महाराष्ट्र
- C. मणिपुर
- D. उत्तर प्रदेश

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

Question ID : 988837120

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.46 रायटर्स (Reuters) एक समाचार एजेंसी है। इसका मुख्यालय कहाँ पर स्थित है?

- A. यू के (UK)
- B. यू एस ए (USA)
- C. ऑस्ट्रेलिया (Australia)
- D. भारत (India)

Ans 1. C
 2. D
 3. A

Question ID : 988837126

Status : Answered

Chosen Option : 3

 4. B

Q.47 पद्मश्री (Padma Shri) से सम्मानित किए जाने वाले पहले हॉकी खिलाड़ी कौन थे?

- A. ध्यान चंद
- B. बलबीर सिंह सीनियर
- C. लेस्ली वाल्टर क्लॉडियस
- D. धनराज पिल्लै

Ans  1. D

 2. A

 3. B

 4. C

Question ID : 988837139

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.48 लीवर पर वह बिंदु कौन सा है, जो अपने स्थान पर स्थिर रहता है?

- A. प्रयास (Effort)
- B. भार (Load)
- C. फल्कम (Fulcrum)
- D. कोर (Core)

Ans  1. D

 2. C

 3. A

 4. B

Question ID : 988837118

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.49 भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम का जनक किसे कहा जाता है?

- A. अब्दुल कलाम
- B. विक्रम साराभाई
- C. राकेश शर्मा
- D. होमी भाभा

Ans  1. A

 2. D

 3. B

 4. C

Question ID : 988837137

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.50 लोकसभा के पहले अध्यक्ष (स्पीकर) कौन थे?

- A. जी. वी. मावलंकर
- B. सुमित्रा महाजन
- C. एस. राधाकृष्णन
- D. राजेन्द्र प्रसाद

Ans  1. C

 2. B

 3. A

 4. D

Question ID : 988837134

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.51 एशियाई खेलों (Asian games) में स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला खिलाड़ी कौन थीं?

- A. पी.टी. उषा
- B. शाइनी विल्सन
- C. कमलजीत संधू
- D. श्वेता चौधरी

Ans  1. B

Question ID : 988837140

Status : Answered

Chosen Option : 3

2. A 3. C 4. D

Q.52 यदि एक 12 मीटर लम्बी छड़ को 25 बराबर भागों में काटा जाए, तो प्रत्येक भाग की लम्बाई कितनी होगी?

- A. 4.8m
B. 48cm
C. 48mm
D. 4.8cm

Ans 1. D

 2. C 3. B 4. A

Question ID : 988837146

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.53 यदि $a+b=-2$ और $a-b=12$ है, तो B का मान ज्ञात कीजिए?

- A. 5
B. -5
C. 7
D. -7

Ans 1. C

 2. D 3. B 4. A

Question ID : 988837165

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.54 एक व्यापारी ने 120 किलो आलू 24 रुपये प्रति किलो की दर से खरीदे। उसने 80 किलो आलू 50% लाभ तथा बाकी 25% हानि से बेचे, तो उसका कुल लाभ या हानि प्रतिशत में ज्ञात कीजिए।

- A. 50% लाभ
B. 25% लाभ
C. 50% हानि
D. 25% हानि

Ans 1. B

 2. D 3. C 4. A

Question ID : 988837154

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.55 निम्न में से कौन श्रेणी के अंतर्गत नहीं है?

8, 27, 50, 125, 343

- A. 8
B. 50
C. 27
D. 125

Ans 1. C

 2. A 3. B 4. D

Question ID : 988837175

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.56

Question ID : 988837138

Status : Answered

Chosen Option : 4

किस ग्रह के एक चंद्रमा का नाम गेनीमेड (Ganymede) है?

- A. बृहस्पति
- B. शुक्र
- C. बुध
- D. शनि

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

Q.57 सबसे छोटी अभाज्य संख्या कौन सी है?

- A. 0
- B. 1
- C. 2
- D. 3

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

Question ID : 988837147

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.58 यदि A 109 कार 2,64,89,071 रुपये में खरीदता है तो 1 कार का मूल्य कितना होगा?

- A. 2,43,109 रुपये
- B. 2,39,140 रुपये
- C. 2,43,019 रुपये
- D. 2,43,190 रुपये

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

Question ID : 988837145

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.59 दिए गए कथनों में से कौनसा कथन सही है?

- I. सभी खिलाड़ी मजबूत हैं
- II. सभी सशक्त लोग लंबे हैं.
- III. अजीत सशक्त है.

- A. अजीत एक खिलाड़ी है
- B. अजीत लंबा है
- C. अजीत एक लंबा खिलाड़ी है
- D. कोई निष्कर्ष नहीं निकाला जा सकता है

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

Question ID : 988837182

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.60

Question ID : 988837151

एक मिठाई बनाने में आपको 5 कप दूध और 3 कप चीनी की आवश्यकता होती है, यदि आपको 25 कप दूध दिया जाए, तो मिठाई बनाने के लिए कितनी चीनी की आवश्यकता होगी ताकि सारा दूध उपयोग किया जा सके?

- A. 9 कप
- B. 6 कप
- C. 10 कप
- D. 15 कप

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

Status : **Answered**
 Chosen Option : 2

Q.61 किस देश का स्वतंत्रता दिवस 4 जनवरी को मनाया जाता है?

- A. पाकिस्तान
- B. म्यांमार
- C. मलेशिया
- D. इंडोनेशिया

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

Question ID : 988837109

Status : **Answered**
 Chosen Option : 1

Q.62 भारत में सबसे पुराना बांध कौन सा है?

- A. नागार्जुन सागर बांध
- B. अलमाटी बांध
- C. इंदिरा सागर बांध
- D. ग्रैंड अनिकुट (कल्लानाई)

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

Question ID : 988837108

Status : **Answered**
 Chosen Option : 2

Q.63 द्रविड़ मुनेत्र कड़गम (डी एम के/DMK) की स्थापना किसने की?

- A. एम. करुणानिधि
- B. एम. जी. रामचंद्रन
- C. सी. एन. अन्नादुरई
- D. सी. राजगोपालाचारी

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

Question ID : 988837125

Status : **Answered**
 Chosen Option : 3

Q.64 रवीन्द्रनाथ टैगोर को किस वर्ष में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

- A. 1911
- B. 1923
- C. 1913
- D. 1941

Ans 1. B
 2. A

Question ID : 988837124

Status : **Answered**
 Chosen Option : 3

3. C

4. D

Q.65 सौरमंडल का सबसे छोटा ग्रह कौन सा है?

- A. प्लूटो
B. बृहस्पति
C. बुध
D. पृथ्वी

Question ID : 988837113

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans 1. A

2. B

3. D

4. C

Q.66 मोटापे को नापने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

- A. पी एम आई (PMI)
B. बी एम आई (BMI)
C. ए एम आई (AMI)
D. के एम आई (KMI)

Question ID : 988837114

Status : Answered

Chosen Option : 2

Ans 1. D

2. B

3. C

4. A

Q.67 जो अनोखा है, वह मालूम करें: मंदिर, ईंट, महल, घर

- A. मंदिर
B. ईंट
C. महल
D. घर

Question ID : 988837179

Status : Answered

Chosen Option : 4

Ans 1. A

2. C

3. D

4. B

Q.68 डाल्फिन (Dolphins) के समूह को क्या कहा जाता है?

- A. गैंग (Gang)
B. पॉड (Pod)
C. कॉलोनी (Colony)
D. स्लूथ (Sleuth)

Question ID : 988837142

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Ans 1. A

2. D

3. C

4. B

Q.69

Question ID : 988837143

क्षेत्रफल की दृष्टि से सबसे बड़ा दूसरा देश कौन सा है?

Status : **Answered**
Chosen Option : 2

- A. रूस
- B. कनाडा
- C. भारत
- D. चीन

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

Q.70 यदि बालू, बेजामिन तथा बाबुर का औसत अंक 80 है तथा बेजामिन व बाबुर के औसत अंक 85 हो, तो बालू के अंक ज्ञात करिए?

- A. 80
- B. 85
- C. 90
- D. 70

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

Question ID : **988837169**
Status : **Answered**
Chosen Option : 4

Q.71 पी एस एल वी (PSLV) से क्या अभिप्राय है?

- A. पोलर सनलाइट लांच वेहिकल (Polar Sunlight Launch Vehicle)
- B. पोलर स्पेस लांच वेहिकल (Polar Space Launch Vehicle)
- C. पोलर सैटेलाइट लांच वेहिकल Polar (Satellite Launch Vehicle)
- D. पब्लिक सैटेलाइट लांच वेहिकल (Public Satellite Launch Vehicle)

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

Question ID : **988837136**
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.72 ए क्यू आई (AQI) से क्या अभिप्राय है?

- A. एयरपोर्ट क्वालिटी इंडेक्स (Airport Quality Index)
- B. एयर क्वालिटी इंडेक्स (Air Quality Index)
- C. आर्मी क्वालिटी इंडेक्स (Army Quality Index)
- D. एयर क्वालिटी इम्पैक्ट (Air Quality Impact)

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

Question ID : **988837110**
Status : **Answered**
Chosen Option : 3

Q.73 यदि 5x और 8x का HCF तथा LCM. क्रमशः 9 तथा 360 है तो x का मान ज्ञात कीजिए?

- A. 5
- B. 7
- C. 9
- D. 11

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

Question ID : **988837163**
Status : **Answered**
Chosen Option : 1

Q.74 निम्नलिखित में से विषम शब्द का पता लगाए। Webcam, Speaker, Digital Camera, Smartphone.

- A. Smartphone
- B. Speaker
- C. Digital camera
- D. Webcam

Ans 1. B

2. A

3. D

4. C

Question ID : 988837122

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.75 0.05×0.4 को हल कीजिए?

- A. 2
- B. 0.2
- C. 0.02
- D. 0.002

Ans 1. D

2. B

3. C

4. A

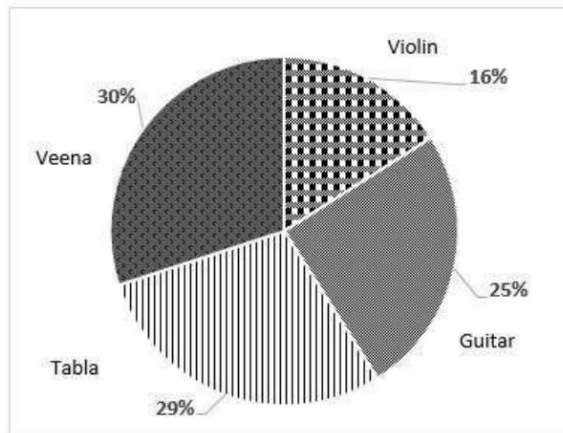
Question ID : 988837149

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

नीचे दिए गए पाई चार्ट में शाला के छात्रों द्वारा बजाए गए वाद्ययंत्रों को प्रदर्शित किया गया है। चार्ट को पढ़ें और उन पर आधारित निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें



SubQuestion No : 76

Q.7 वायलिन से संबंधित सेक्टर का कोण----- है

- A. 16.8°
- B. 16°
- C. 57.6°
- D. 48°

Ans 1. B

2. A

3. C

4. D

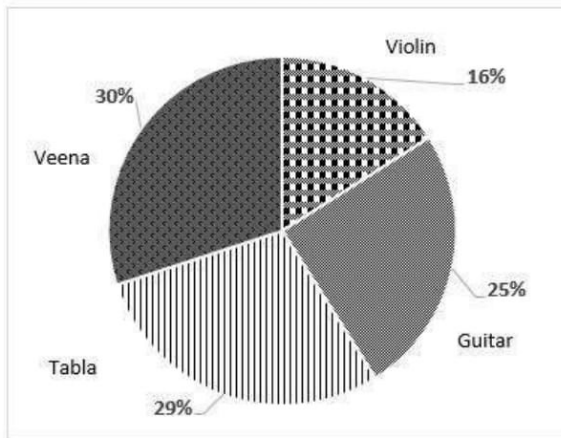
Question ID : 988837203

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

नीचे दिए गए पाई चार्ट में शाला के छात्रों द्वारा बजाए गए वाद्ययंत्रों को प्रदर्शित किया गया है। चार्ट को पढ़ें और उन पर आधारित निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें



SubQuestion No : 77

Q.7 यदि कुल 300 छात्र हैं, तब तबला बजाने वालों व वीणा बजाने वालों के बीच कितना अंतर है?

- 7
- A. 30
 - B. 90
 - C. 3
 - D. 9

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

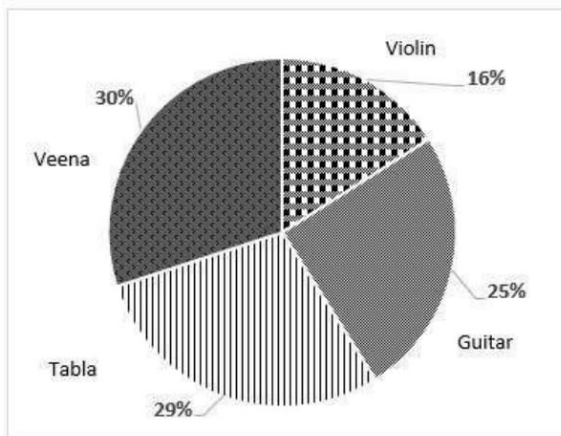
Question ID : 988837202

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

नीचे दिए गए पाई चार्ट में शाला के छात्रों द्वारा बजाए गए वाद्ययंत्रों को प्रदर्शित किया गया है। चार्ट को पढ़ें और उन पर आधारित निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें



SubQuestion No : 78

Q.7 जो छात्र गिटार बजाते हैं उनका अनुपात वायलिन बजाने वालों से कितना है?

- 8
- A. 5:4
 - B. 5:6
 - C. 25:16
 - D. 8:15

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

Question ID : 988837201

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.79

Question ID : 988837119

Status : Answered