



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB NTPC 31st March 2016 Shift 2

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	31/03/2016
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 एक विशेष कोटिंग बनाया है, 'Ginger to a root' को 4123 लिखा जाता है, 'A tree has a root' को 75,422 लिखा जाता है और 'Tree is green' को 345 लिखा जाता है। तो नीचे से एक दूसरा 'root' लिखा जाता है?

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

Ans ☒ 1. D
☒ 2. B
☒ 3. A
☒ 4. C

Question ID : 2055231204

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.2 पृथ्वी के अध्ययन को _____ के नाम से भी जाना जाता है।

- A. पारिस्थितिकी (Ecology)
- B. जीवविज्ञान (Biology)
- C. आचारशास्त्र (Ethology)
- D. भूगर्भशास्त्र (Geology)

Ans ☒ 1. A
☒ 2. D
☒ 3. C
☒ 4. B

Question ID : 2055231173

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 महाभारत में उल्लिखित 'कुन्वोर' नामक प्रसिद्ध युद्ध क्षेत्र _____ के निकट स्थित है।

- A. खजुराहो
- B. मेरठ
- C. नई दिल्ली
- D. अंबाला शहर

Ans ☒ 1. A
☒ 2. C
☒ 3. D
☒ 4. B

Question ID : 2055231154

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4

2, 1, 2, 3, 5, 4, 7, 3, 5, 2, 4 डेटा की रेंज (range of the data) ज्ञात कीजिए।

- A. 5
- B. 4
- C. 3
- D. 6

Ans  1. C

 2. A

 3. D

 4. B

Question ID : 2055231201

Status : Not Attempted and Mark
ed For Review

Chosen Option : --

Q.5 इनमें से कौन की पुस्तक डॉ. ए. पी. जे. अब्दुल कलाम (Dr. A. P. J. Abdul Kalam) द्वारा लिखित नहीं है?

- A. द साइंटिफिक इंडियन (The Scientific Indian)
- B. इम्प्लायिंग एन एम्पवोर्ड नेशन (Empowering an Empowered Nation)
- C. मेरा कंट्री, मेरा ज़ुलूम (My Country, My Life)
- D. इग्लाइटेड मीडियम (Igitated Media)

Ans  1. A

 2. B

 3. D

 4. C

Question ID : 2055231152

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 एक गांव में स्कूल W, बस्ती में बसा 4 तार की बिजली प्रदान करता है। उसी गांव में, स्कूल U और स्कूल X बसा 5 वीं तारी तक बिजली प्रदान करते हैं। स्कूल F, जो बस्ती में एक बाहर में है, असाध्य मानवबलिक बिजली कमी करता है। वी और U जो बसा तार बिजली प्रदान करते हैं। गांव में केवल तीन स्कूल हैं। गांव में मानव-बिजली में स्थानीय पंचायत से अधिक इनकी क बिजली अनुमति प्राप्त है।

दिए गए बस्ती में कौन सा निम्नलिखित सत्य है?

- A. गांव में स्कूल कम है क्योंकि मानव-बिजली अपने कालों को पारित नहीं करता है।
- B. बिजली की कमी के कारण गांव के स्कूल बाहर के स्कूलों के साथ प्रतिस्पर्धा नहीं कर पाते हैं।
- C. असाध्य मानवबलिक बिजली के लिए गांव के बस्ती को कठिनीय एक बाहर की यात्रा करनी पड़ती है।
- D. यदि स्कूल F को पंचायत बिजली प्रदान करता शुरू करता है, तो मानव बिजली गांव में अपने बस्ती को प्रेरित।

Ans  1. B

 2. D

 3. C

 4. A

Question ID : 2055231236

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.7 'मांछी शांति पुरस्कार' ये वार्षिक पुरस्कार _____ दिया जाता है?

- A. केवल व्यक्तियों को
- B. केवल संस्थाओं को
- C. व्यक्तियों और संस्थाओं को
- D. संस्थाओं के समूह को

Ans  1. D

 2. B

 3. A

 4. C

Question ID : 2055231134

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 सूखे की चेतावनी में हरे रंग का दिखाई देने वाला एक कण्टार तारा रोडनी में देखे जाने पर काले रंग का दिखाई देने कबो शुरू होता है?

- A. कण्टार तारा रंग की लयन अपमान को पूर्णतया अवस्थित कर होता है।
- B. यह अपमान की वजह से होता है।
- C. यह काला के प्रदीर्घतम पर प्रभाव है।
- D. यह जंगल (पिगमेन्स) रंग की वजह से होता है।

Ans  1. A

 2. C

 3. D

 4. B

Question ID : 2055231155

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 वालीबॉल के खेल में प्रत्येक टीम में कितने खिलाड़ी होते हैं?

- A. 6
- B. 8
- C. 5
- D. 7

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

Question ID : 2055231146

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.10 निम्नलिखित में क्या समानता है?
कार्बन, सिलिकॉन, बोरान, आर्सेनिक

- A. ये सभी गैस हैं।
- B. ये सभी गैर धातु हैं।
- C. ये सभी धातु हैं।
- D. कोई समानता नहीं है।

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

Question ID : 2055231215

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.11 एक दुकानदार ने 15 किग्रा चीनी और 20 किग्रा मैदू क्रमशः 90 रुपये तथा 75 रुपये प्रति किग्रा की दर से खरीदे। उन्हें बेचने के लिए चीनी पर 10% और मैदू पर 20% का लाभ करना है। कुल कितनी मुद्रा कितना था?

- A. 2,550 रुपये
- B. 2,625 रुपये
- C. 1,860 रुपये
- D. 1,575 रुपये

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

Question ID : 2055231190

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 यदि $15 \times 4 = 15 - 11 \times 21 = 88$ का मान किन्ना होगा?

- A. 6
- B. 7
- C. 8
- D. 9

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

Question ID : 2055231211

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.13

Question ID : 2055231169

Status : Answered

Chosen Option : 4

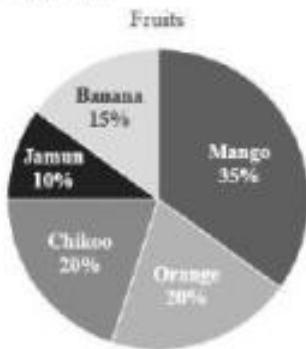
एक्सोबायोलॉजी (Exobiology) किससे संबंधित है?

- A. बाह्य अंतरिक्ष में जीवन।
- B. पशुओं का जीवन।
- C. पौधों का जीवन।
- D. पृथ्वी पर मानव जीवन।

Ans ☒ 1. D
☒ 2. A
☒ 3. C
☒ 4. B

Comprehension:

निम्नलिखित पाई चार्ट एक खेत में फलों के पेड़ों का वितरण दर्शाता है। चार्ट पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।



SubQuestion No : 14

Q.1 खेत में पीपू (Chikoo) और आम (Mango) के पेड़ का जामुन (Jamun), संतरा (Orange) और केला (Banana) के पेड़ से किससे अनुपात है?

Ans ☒ 1. B
☒ 2. D
☒ 3. C
☒ 4. A

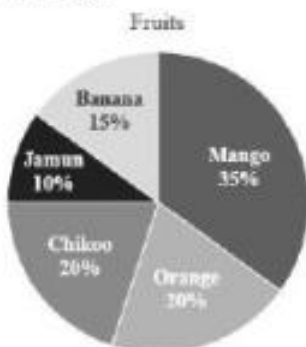
Question ID : 2055231231

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

निम्नलिखित पाई चार्ट एक खेत में फलों के पेड़ों का वितरण दर्शाता है। चार्ट पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।



SubQuestion No : 15

Q.1

5 केले का सेक्टर कोण _____ है ।

- A. 90°
- B. 54°
- C. 72°
- D. 36°

Ans ☒ 1. C

☒ 2. B

☒ 3. A

☒ 4. D

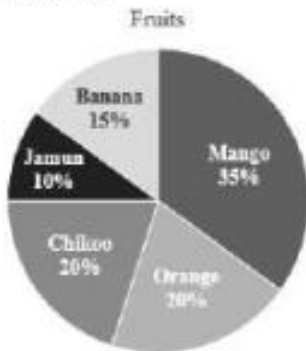
Question ID : 2055231233

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित पाई चार्ट एक खेत में फलों के पेड़ों का वितरण दर्शाता है। चार्ट पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।



SubQuestion No : 16

Q.16 यदि कुल 960 पेड़ हैं, तो उनमें से कितने आम (Mango) के पेड़ हैं?

- A. 192
- B. 288
- C. 384
- D. 336

Ans ☒ 1. A

☒ 2. C

☒ 3. B

☒ 4. D

Question ID : 2055231232

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 कनरी के तीन चुपटी की सबसे कमरा: 1.25 मीटर, 1.38 मीटर और 1.62 है। किसी अभियन्ता समाने दसव इनके कुल-कुल मरप ना समत है?

- A. 12 से.मी.
- B. 14 से.मी.
- C. 16 से.मी.
- D. 18 से.मी.

Ans ☒ 1. A

☒ 2. D

☒ 3. C

☒ 4. B

Question ID : 2055231181

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.18

Question ID : 2055231179

Status : Answered

Chosen Option : 4

निम्नलिखित दशमलव संख्याओं में से सबसे छोटी संख्या ज्ञात करें।

- A. $0.2 \times 0.2 \times 0.2$
- B. $0.02 / 3$
- C. $0.01 / 2$
- D. $0.1 \times 0.02 \times 2$

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

Q.19 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 1000 में हो पाएगी जहाँ चाहिए जति प्राप्त करना 21 से पूरी तरह विभाजित हो सके।

- A. 15
- B. 12
- C. 8
- D. 7

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

Question ID : 2055231177

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 अंतरिक्ष पर्यटन का मतलब क्या है?

- A. वैज्ञानिक अंतरिक्ष अन्वेषण।
- B. छुट्टी मनाने के लिए अंतरिक्ष यात्रा।
- C. केवल हवाई यात्रा के माध्यम से दुनिया घूमना।
- D. मंगल ग्रह तक पहुँचना।

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

Question ID : 2055231170

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 निम्नलिखित में से भिन्न ज्ञात करें।

- A. ECS
- B. RTGS
- C. NEFT
- D. EMI

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

Question ID : 2055231163

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.22

Question ID : 2055231196

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

बिंदु (4, -2) किस चतुर्थांश (quadrant) में स्थित होगा?

- A. I
- B. II
- C. III
- D. IV

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

Q.23 बंसी, डूंग के लहड़े की बेटी है। डूंग की एक बहन वंद्य है जो एक लहड़े गोपाल है। जो बंसी का गोपाल से क्या रिश्ता है।

- A. बहन
- B. पिता
- C. बेटी
- D. माँजी (Mother)

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

Question ID : 2055231216

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 श्रृंखला में (?) पद को ज्ञात करें।
NA, QD, ?, WJ, ZM

- A. SF
- B. TG
- C. UH
- D. VI

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

Question ID : 2055231208

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 एक विशिष्ट कोड में, 134 का अर्थ AGE है और 92708 का अर्थ INHER है। तो 816923 का अर्थ क्या होगा जल्दिए।

- A. EATING
- B. RANGER
- C. RATHER
- D. GINGER

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

Question ID : 2055231205

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.26 48, 92 तथा 140 का महत्तम समापवर्त्य (HCF) ज्ञात कीजिए।

- A. 8
- B. 6
- C. 4
- D. 3

Ans  1. A
 2. B

Question ID : 2055231180

Status : Answered

Chosen Option : 1

✓ 3. C

✗ 4. D

Q.27 AB रक्त वर्ग वाला एक व्यक्ति :

- A. A, B और O रक्त वर्ग वाले लोगों को रक्त दान कर सकता है।
- B. सार्वभौमिक रक्त दाता कहा जाता है।
- C. किसी भी वर्ग से रक्त ले सकता है।
- D. न तो एक सार्वभौमिक प्राप्तकर्ता है, और न ही एक सार्वभौमिक दाता है।

Ans ✗ 1. A

✗ 2. B

✗ 3. D

✓ 4. C

Question ID : 2055231164

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.28 यदि S का मान $\frac{1}{2}$ है, L का मान $\frac{1}{3}$ है, P का मान $\frac{1}{4}$ है और Q का मान $\frac{1}{5}$ है, तो $21S + 10P + 15Q + 6L$ का मान कितना होगा?

- A. -50
- B. 26
- C. -29
- D. 29

Ans ✗ 1. B

✗ 2. A

✓ 3. C

✗ 4. D

Question ID : 2055231210

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.29 निम्नलिखित देशों में से फुटबॉल किसका राष्ट्रीय खेल नहीं है?

- A. घाना
- B. हंगरी
- C. अर्जेंटीना
- D. मॉरीशस

Ans ✗ 1. A

✗ 2. B

✓ 3. C

✗ 4. D

Question ID : 2055231144

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.30 1 अप्रैल 2010 से, बैंको ने बचत खाते की सेवा राशि पर _____ स्वाज देना शुरू किया है।

- A. मासिक आधार पर
- B. छमाही आधार पर
- C. तिमाही आधार पर
- D. दैनिक आधार पर

Ans ✗ 1. C

✓ 2. D

✗ 3. B

✗ 4. A

Question ID : 2055231135

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.31 संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (यूएनडीपी) _____ केन्द्रित है।

- A. वैश्विक विकास की चुनौतियों के समाधानों पर
- B. विकासशील देशों पर
- C. अल्प विकसित देशों पर
- D. विकसित देशों पर

Ans ✗ 1. C

Question ID : 2055231147

Status : Answered

Chosen Option : 4

- ☒ 2. D
- ☒ 3. A
- ☒ 4. B

Q.32 जन्मवर्षिका उत्तरी को पूर्ववर्षिका करें और एक हरेक सप्ताह अगर और फिर उस में से शिफ्ट को चुनें।

- A. GENG
- B. KWILA
- C. ALPH
- D. EDAM

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

Question ID : 2055231225

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.33 जब मी की आयु 43 वर्ष की उस मी और पुत्र की आयु में 21 वर्ष का अंतर था। यदि पिता, मी से 3 वर्ष बड़े हैं तो, उस पिता की आयु 50 वर्ष होगी, उस पिता और पुत्र की आयु में कितना अंतर होगा?

- A. 21
- B. 22
- C. 23
- D. 24

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

Question ID : 2055231174

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.34 कनेक्सीकी की तीन बंकिओ को 1/20 अनुपात में वेतन मिलता है। यदि उन्हें क्रमशः 30, 300 और 150 की वेतन वृद्धि मिले, तो उनके वेतन का नया अनुपात क्या होगा?

- A. 21/44/69
- B. 7/22/23
- C. 7/44/23
- D. 21/22/23

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

Question ID : 2055231183

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.35 निम्नलिखित बहरी में से और या एक चमके चिठी निम्न के तहत जल्दो 2016 में बैंड सफल हुआ जारी 20 फरवरीन क्करी निम्न की चली लुके में बरमि है।

- A. गुबराए
- B. गुबरे
- C. बरीदा
- D. बीनबल

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

Question ID : 2055231136

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.36 एक Gigabyte = ? (दशमलव मान में)

- A. 1000 bytes
- B. 1000^2 bytes
- C. 1000^3 bytes
- D. 1000^4 bytes

- Ans ☒ 1. B
- ☒ 2. C

Question ID : 2055231167

Status : Answered

Chosen Option : 3

 3. D

 4. A

Q.37 निम्नलिखित में से कौन सा देश क्षेत्रफल के अनुसार सबसे छोटा है?

A. ब्राजील

B. भारत

C. कनाडा

D. रूस

Ans  1. C

 2. B

 3. A

 4. D

Question ID : 2055231153

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.38 लाल मिट्टी पर खेती करना कठिन है, क्योंकि _____

A. इसकी जल धारण क्षमता कम होती है।

B. यह अत्यधिक दूषित होती है।

C. जैविक घटक इसके साथ मिश्रित नहीं होते हैं।

D. यह लाल रंग की होती है।

Ans  1. B

 2. C

 3. D

 4. A

Question ID : 2055231138

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.39 11,500 रुपये पर 2 वर्षों के लिए 2018 की वार्षिक दर से सम्पूर्ण मूल्य और वस्तुनिष्ठ मूल्य से प्राप्त होने वाले परिष्कृत मूल्यों में कितना अंतर होगा?

A. 750 रुपये

B. 850 रुपये

C. 950 रुपये

D. 680 रुपये

Ans  1. B

 2. D

 3. C

 4. A

Question ID : 2055231188

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.40 मानव शरीर में प्रोस्टेट एक _____ है।

A. संयोजी ऊतक (Connective tissue)

B. ग्रंथि

C. झिल्ली (Membrane)

D. मांसपेशी

Ans  1. C

 2. A

 3. B

 4. D

Question ID : 2055231165

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.41

Question ID : 2055231175

कितने मिलीमीटर से दस किलोमीटर बनते हैं?

Chosen Option : 1

- A. 10^{10}
- B. 10^9
- C. 10^8
- D. 10^7

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

Q.42 निम्नलिखित में से कौन-सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

Question ID : 2055231161

Status : Answered

Chosen Option : 2

- A. मेस्ट्रो
- B. वीज़ा
- C. मास्टर
- D. क्रेडिट कार्ड

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

Q.43 भारत में निम्नलिखित में से कौन से अधिकारी का चुनाव आनुवंशिक प्रतिनिधित्व के अभाव पर किया जाता है?

Question ID : 2055231150

Status : Answered

Chosen Option : 4

- A. प्रधान मंत्री
- B. राष्ट्रपति
- C. राज्यपाल
- D. लोकसभा अध्यक्ष

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

Q.44 यदि $x = 4$ हो, तो $x^3(x^3 - x^2 - x)$ का मान ज्ञात करें।

Question ID : 2055231193

Status : Answered

Chosen Option : 2

- A. 2816
- B. 3328
- C. 2516
- D. 3332

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

Q.45 x एक कम का 25% एक दिन में खराब कर सकता है। y उसी कम का 12.5% एक दिन में पूरा कर सकता है। यदि वे दोनों एक साथ मिलकर काम करें, तो कितने दिनों में काम समाप्त हो जाएगा?

Question ID : 2055231185

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

- A. 2.67 दिन
- B. 3.33 दिन
- C. 3.33 दिन
- D. 3.67 दिन

Ans  1. C

- ☒ 2. B
- ☒ 3. D
- ☒ 4. A

Q.46 क्रिकेटर विराट कोहली को वर्ष _____ में अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

- A. 2011
- B. 2012
- C. 2013
- D. 2014

Ans

- ☒ 1. A
- ☒ 2. C
- ☒ 3. D
- ☒ 4. B

Question ID : 2055231151

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.47 मृदा के मरिफण को मुकुसुम पट्टनयन माला जीका (ZIKA) वायरस _____ द्वारा बना होता है।

- A. मच्छर
- B. चूहा
- C. वायु
- D. जल

Ans

- ☒ 1. C
- ☒ 2. A
- ☒ 3. D
- ☒ 4. B

Question ID : 2055231160

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.48 यदि $\sin\theta = 2/3$ तो $\sec\theta$ तथा $\cot\theta$ का मान ज्ञात करें।

- A. $\sqrt{5}/2$, $2/\sqrt{5}$
- B. $2/\sqrt{5}$, $3/5$
- C. $3\sqrt{5}/5$, $\sqrt{5}/2$
- D. $3/5$, $3\sqrt{5}/5$

Ans

- ☒ 1. D
- ☒ 2. B
- ☒ 3. A
- ☒ 4. C

Question ID : 2055231199

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.49 श्रृंखला में (?) पद को ज्ञात करें।

1, 1, 4, 8, 9, 16, 64, _____

- A. 21
- B. 23
- C. 25
- D. 27

Ans

- ☒ 1. D
- ☒ 2. B
- ☒ 3. A
- ☒ 4. C

Question ID : 2055231209

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.50

Question ID : 2055231142

Status : Answered

- A. सुभाष चंद्र बोस
- B. विनायक दामोदर सावरकर
- C. जलधरलाल मदनमोहन
- D. भगत सिंह

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

Q.51 अगर **Sun : Star** तो **Moon:** _____

- A. Star
- B. Planet
- C. Comet
- D. Satellite

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

Question ID : 2055231212

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.52 एक साइकिल की आवर्तन गति को निर्धारित करने के लिए _____ का इस्तेमाल किया जाता है।

- A. स्पीडोमीटर (Speedometer)
- B. टैकोमीटर (Tachometer)
- C. एनोमीटर (Anemometer)
- D. क्रोमोमीटर (Chronometer)

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

Question ID : 2055231162

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.53 नीचे एक अभिकथन (A) और एक कारण (R) दिया गया है।

अभिकथन (A): आम जन पक्ष होते हैं तो गीठे होते हैं।

कारण (R): आम मुख्य रूप से भारत में गर्मियों में उपलब्ध होते हैं।

सही विकल्प चुनें।

- A. A और R दोनों सत्य हैं, और R, A की सही व्याख्या है।
- B. A और R दोनों सही हैं, लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
- C. A सच है, लेकिन R गलत है।
- D. A गलत है, लेकिन R सच है।

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

Question ID : 2055231235

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.54

Question ID : 2055231139

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

कौन से साल बांग्लादेश एक स्वतंत्र संसदीय लोकतंत्र बना?

- A. दिसंबर, 1971
- B. जनवरी, 1972
- C. मार्च, 1972
- D. फरवरी, 1972

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

Q.55 निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सही है?

- A. ग्लोबल वार्मिंग और जलवायु परिवर्तन दो अलग-अलग मुद्दे हैं।
- B. ग्लोबल वार्मिंग से पूरे वर्ष के दौरान ग्लेशियर में बनने वाली बर्फ कम हो जायेगी।
- C. ग्लोबल वार्मिंग के कारण समुद्र का जल स्तर कम हो सकता है।
- D. ग्लोबल वार्मिंग के कारण रेगिस्तान कम हो सकते हैं।

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

Question ID : 2055231148

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.56 निम्न पद वात रहित तीन लोकोपिच स्वतंत्र तीनही 'वात-वात-वात' के रूप में जाने जाते हैं। उनमें से अन्य दो कौन हैं?

- A. सुसप्त पद, वीर और वात संयुक्त विकार
- B. वात संयुक्त विकार और वात लक्षणित रक्त
- C. लक्षण लक्षणित रक्त और वात रक्त
- D. रक्त रक्त रक्त रक्त और वात रक्त

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

Question ID : 2055231143

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.57 यदि $x + 2y = 27$ और $x - 2y = -1$ है, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

- A. 13
- B. 14
- C. 7
- D. 26

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

Question ID : 2055231195

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.58 $\{10, 11, 12, 9, 8\}$ समुच्चय का मानक विचलन _____ है।

- A. 1
- B. $\sqrt{2}$
- C. 2
- D. $2\sqrt{2}$

Ans  1. C
 2. B

Question ID : 2055231203

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

 3. D

 4. A

Q.59 "वीर सैन्य" का मतलब एक कैटेगरी नहीं है कुछ प्रमुख ऐतिहासिक टर्म्सों को जानना होता है। इन टर्म्सों में से सही है।

- A. ऑक्टोनिडन सैन्य, कैच सैन्य और यूएस सैन्य
- B. ऑक्टोनिडन सैन्य, कैच सैन्य, यूएस सैन्य और विन्सलडन
- C. कैच सैन्य, यूएस सैन्य और विन्सलडन
- D. कैच सैन्य, यूएस सैन्य, विन्सलडन और ओलंपिक

Ans  1. A

 2. D

 3. C

 4. B

Question ID : 2055231145

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.60 यदि 19,500 रुपये दो वर्षों के लिए साधारण व्याज की 12.5% दर पर जमा किये जाते हैं, तो परिणामस्वरूप कुल फिटल होगा।

- A. 15,987.50 रुपये
- B. 16,875.00 रुपये
- C. 16,825.50 रुपये
- D. 16,785.00 रुपये

Ans  1. C

 2. A

 3. B

 4. D

Question ID : 2055231189

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.61 भारतीय मूल की कल्पना यावला अंतरिक्ष में _____ यान से गई थी?

- A. कोलंबिया
- B. चैलेंजर
- C. अटलांटिस
- D. एंडेवर

Ans  1. C

 2. D

 3. B

 4. A

Question ID : 2055231171

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.62 शब्दों के चार जोड़े दिये गए हैं। इनमें से भिन्न को चुनें।

- A. Horse : Calf
- B. Deer : Fawn
- C. Fish : Fry
- D. Goat : Kid

Ans  1. B

 2. C

 3. A

 4. D

Question ID : 2055231214

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.63

Question ID : 2055231200

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

$\cos(1110^\circ)$ का मान _____ है।

- A. $\sqrt{3}/2$
- B. $1/2$
- C. $1/\sqrt{2}$
- D. 1

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

Comprehension:

सप्ताह के कुछ दिन के लिए P, Q, R, S और T ये पांच लोग एक कार्यालय में जाते हैं। वे यादृच्छिक क्रम में एक प्लम्बर, बढ़ई, कुक, इलेक्ट्रीशियन और डॉक्टर का काम करते हैं। एक व्यक्ति केवल एक ही पेशे का कार्य करता है और सप्ताह में केवल एक दिन ही कार्यालय जाता है। निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।

1. प्लम्बर प्रत्येक सोमवार कार्यालय में जाता है।
2. P एक इलेक्ट्रीशियन है और न मंगलवार, न ही गुरुवार को आता है।
3. T एक बढ़ई है और R प्लम्बर नहीं है।
4. जो व्यक्ति गुरुवार को कार्यालय जाता है वह एक डॉक्टर नहीं है।
5. S मंगलवार को काम करता है, और T अगले दिन काम करता है।

SubQuestion No : 64

Q.6
4 कौन सा जोड़ा सही है?

- A. सोमवार - इलेक्ट्रीशियन
- B. गुरुवार - कुक
- C. मंगलवार - बढ़ई
- D. शुक्रवार - डॉक्टर

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

Question ID : 2055231222

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

सप्ताह के कुछ दिन के लिए P, Q, R, S और T ये पांच लोग एक कार्यालय में जाते हैं। वे यादृच्छिक क्रम में एक प्लम्बर, बढ़ई, कुक, इलेक्ट्रीशियन और डॉक्टर का काम करते हैं। एक व्यक्ति केवल एक ही पेशे का कार्य करता है और सप्ताह में केवल एक दिन ही कार्यालय जाता है। निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।

1. प्लम्बर प्रत्येक सोमवार कार्यालय में जाता है।
2. P एक इलेक्ट्रीशियन है और न मंगलवार, न ही गुरुवार को आता है।
3. T एक बढ़ई है और R प्लम्बर नहीं है।
4. जो व्यक्ति गुरुवार को कार्यालय जाता है वह एक डॉक्टर नहीं है।
5. S मंगलवार को काम करता है, और T अगले दिन काम करता है।

SubQuestion No : 65

Q.6
5 कौन से दिन डॉक्टर कार्यालय में जाता है?

Question ID : 2055231220

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

- A. शुक्रवार को
- B. बुधवार को
- C. गुरुवार को
- D. मंगलवार को

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

Comprehension:

सप्ताह के कुछ दिन के लिए P, Q, R, S और T ये पांच लोग एक कार्यालय में जाते हैं। वे यादृच्छिक क्रम में एक प्लम्बर, बढ़ई, कुक, इलेक्ट्रीशियन और डॉक्टर का काम करते हैं। एक व्यक्ति केवल एक ही पेशे का कार्य करता है और सप्ताह में केवल एक दिन ही कार्यालय जाता है। निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।

1. प्लम्बर प्रत्येक सोमवार कार्यालय में जाता है।
2. P एक इलेक्ट्रीशियन है और न मंगलवार, न ही गुरुवार को आता है।
3. T एक बढ़ई है और R प्लम्बर नहीं है।
4. जो व्यक्ति गुरुवार को कार्यालय जाता है वह एक डॉक्टर नहीं है।
5. S मंगलवार को काम करता है, और T अगले दिन काम करता है।

SubQuestion No : 66

Q.6
6 प्लम्बर कौन है?

Question ID : 2055231221

Status : Not Attempted

Chosen Option :--

- A. Q
- B. S
- C. R
- D. T

Ans  1. A
 2. D
 3. C

 4. B

Q.67 एक अटॉम 40 निरलेखित प्रति घंटे की गति से गति करता है। यदि उसने गति से 16 निरलेखित प्रति घंटे की गति की होती, तो वह अपने ही समय में 80 निरलेखित अधिक तय कर सकता था। तब भी यही सापेक्षिक दूरी प्राप्त कीजिए।

- A. 40 कि.मी.
- B. 20 कि.मी.
- C. 30 कि.मी.
- D. 48 कि.मी.

Ans  1. B

 2. A

 3. C

 4. D

Question ID : 2055231186

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.68 जीचे कुछ कथनों के साथ कुछ निष्कर्ष दिये गए हैं।

कथन:

1. धूमपान स्वास्थ्य के लिए हानिकारक है, और कैंसर के कारणों में से एक है।
2. सरकार ने सार्वजनिक स्थलों पर धूमपान निषिद्ध किया है।

निष्कर्ष:

- I. धूमपान से कैंसर होता है।
- II. सिगरेट की बिक्री पर प्रतिबंध लगा दिया जाना चाहिए।

यौन से निष्कर्ष दिये गए कथनों से तर्कसंगत है?

- A. केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत है।
- B. केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत है।
- C. I और II दोनों तर्कसंगत हैं।
- D. न तो I न ही II तर्कसंगत है।

Ans  1. D

 2. B

 3. C

 4. A

Question ID : 2055231224

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.69 यदि SELFIE - LXKEYBX, है तो PHYSICS - _____

- A. IARLBVL
- B. IARLBVL
- C. IARBLJL
- D. IARBLVL

Ans  1. C

 2. D

 3. B

 4. A

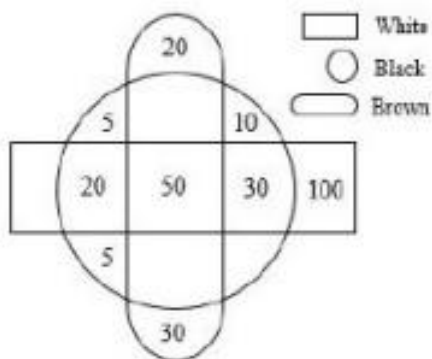
Question ID : 2055231206

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

निम्नलिखित चित्र का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।
बच्चों की रंग के पसंद की जानकारी दी गई है।



SubQuestion No : 70

Q.7 कितने बच्चों को भूरा और सफेद दोनों पसंद है, लेकिन काला पसंद नहीं है?

- A. 10
B. 20
C. 50
D. कोई नहीं

Ans ☒ 1. B
☒ 2. D
☒ 3. C
☒ 4. A

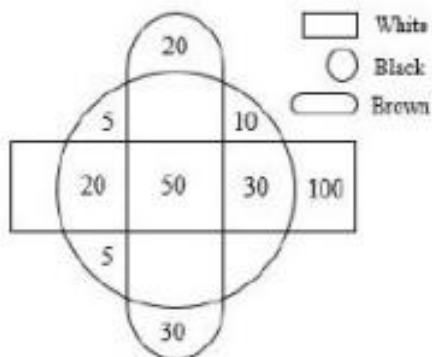
Question ID : 2055231228

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित चित्र का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।
बच्चों की रंग के पसंद की जानकारी दी गई है।



SubQuestion No : 71

Q.7 कितने बच्चों को काला पसंद नहीं है उसका, कितने बच्चों को काला और सफेद पसंद है, उससे कितना अनुपात है?

- A. 3:1
B. 3:2
C. 12:5
D. 5:12

Ans ☒ 1. C
☒ 2. A
☒ 3. B
☒ 4. D

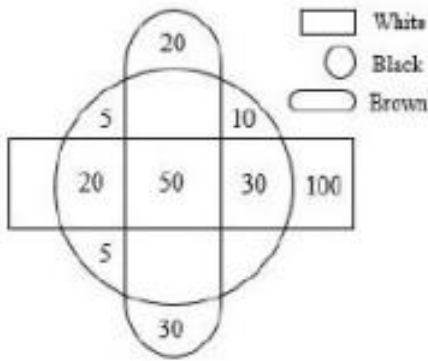
Question ID : 2055231229

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

निम्नलिखित चित्र का अध्ययन करें और उस पर आधारित सवालों के जवाब दें।
बच्चों की रंग के पसंद की जानकारी दी गई है।



SubQuestion No : 72

Q.72 जिन बच्चों को भूरा पसंद है उनका, जिन को काला रंग पसंद है उनसे कितना अनुपात है?

2

- A. 5/3
- B. 1/2
- C. 1
- D. 5/6

Ans

- ☒ 1. B
- ☒ 2. C
- ☒ 3. D
- ☒ 4. A

Question ID : 2055231227

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.73 'गैलन' सामान्यतः _____ इस्तेमाल किया जाता है।

- A. गति के लिए
- B. एक कंटेनर के लिए
- C. आयतन की माप के रूप में
- D. कंटेनरों को बैरल के संदर्भ में व्यक्त करने के लिए

Ans

- ☒ 1. A
- ☒ 2. D
- ☒ 3. C
- ☒ 4. B

Question ID : 2055231172

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.74 विरत्न की अवधारणा _____ से संबंधित है।

- A. सिख धर्म
- B. जैन धर्म
- C. बौद्ध धर्म
- D. पारसी धर्म

Ans 1. D

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

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

Question ID : 2055231141

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.75

Question ID : 2055231223

Status : Answered

नीचे कुछ कथनों के साथ कुछ निष्कर्ष दिये गए हैं।

Chosen Option : 1

कथन:

1. रैम राम से अधिक सोता है, जो प्रतिदिन केवल 5 घंटों तक सोता है।
2. श्याम 8 घंटों तक सोता है, जो रैम की तुलना में 2 घंटे कम है।

निष्कर्ष:

- I. रैम 6 घंटों तक सोता है।
- II. राम को नींद की बुरी आदत है।

कौन से निष्कर्ष दिये गए कथनों से तर्कसंगत है?

- A. केवल निष्कर्ष I तर्कसंगत है।
- B. केवल निष्कर्ष II तर्कसंगत है।
- C. I और II दोनों तर्कसंगत हैं।
- D. न तो I न ही II तर्कसंगत है।

Ans

✓ 1. D

✗ 2. A

✗ 3. B

✗ 4. C

Q.76 यदि SWEET, XAHGU के जैसे लिखा जाता है तो HORSE - _____

- A. MSUVF
- B. MTVUF
- C. MTVUD
- D. MSUUF

Ans

✓ 1. D

✗ 2. C

✗ 3. B

✗ 4. A

Question ID : 2055231207

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.77 □ का भाई A है। बीमारी □ का बेटा D है। बीमारी □ के पिता B है। तो A का B से क्या रिश्ता है?

- A. पिता
- B. भाई
- C. बेटा
- D. दादा (Grandfather)

Ans

✗ 1. C

✓ 2. A

✗ 3. D

✗ 4. B

Question ID : 2055231218

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.78 ब्लीचिंग पाउडर का सर्वाधिक सक्रिय घटक है :

- A. आयोडीन
- B. कैल्शियम हाइपोक्लोराइड
- C. नाइट्रिक एसिड
- D. अमोनियम सल्फेट

Ans

✗ 1. A

✓ 2. B

✗ 3. D

✗ 4. C

Question ID : 2055231158

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.79 9, 5, 8, 3, 9, 5, 7, 8, 9, 8 की मापिका (median), मूलक (mode) और माध्य (mean) ज्ञात कीजिए।

- A. 9, 9, 9
- B. 9, 8, 9
- C. 8, 9, 8
- D. 8, 9, 9

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

Question ID :2055231202
Status :Answered
Chosen Option : 4

Q.80 हीराकुड जलाशय किस नदी पर निर्माण किया गया है?

- A. सतलज
- B. गोदावरी
- C. महानदी
- D. नर्मदा

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

Question ID :2055231137
Status :Answered
Chosen Option : 1

Q.81 दी गई जोड़ी के समान रूप में एक अलग संबंध दर्शाने वाला विकल्प चुने -

Crude : Raw

- A. Isolation : Separation
- B. Distinguished : August
- C. Assert : Hide
- D. Stop : Conclude

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

Question ID :2055231213
Status :Answered
Chosen Option : 4

Q.82 एक अवलम्बित मैटन की लम्बाई 125 मीटर और चौड़ाई 75 मीटर है तथा मैटन के बीच में 3 मीटर चौड़े पैरन पड़ते हैं। पैरन पड़ों के बिना मैटन का क्षेत्रफल क्या है?

- A. 9175 वर्ग मी.
- B. 9300 वर्ग मी.
- C. 9750 वर्ग मी.
- D. 8825 वर्ग मी.

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

Question ID :2055231197
Status :Answered
Chosen Option : 2

Q.83 जब कोई व्यक्ति केवल ज्वरहीन होमोसयी बस्तुओं को ही देख पाए, तो इस स्थिति को _____ कहा जाता है।

- A. हाइपरॉप्टिया (Hypermetropia)
- B. ऑस्टिस्मिया (Astigmatism)
- C. माइक हाइपरॉप्टिया (Myopia)
- D. ऑप्टिकल मिक्सचर (Mixing)

Ans  1. B
 2. C
 3. A

Question ID :2055231159
Status :Answered
Chosen Option : 3

 4. D

Q.84 एक वृत्त का क्षेत्रफल 616 वर्ग मी. है। इसका व्यास ज्ञात कीजिए (π=22/7)

- A. 7 मी.
- B. 14 मी.
- C. 28 मी.
- D. 56 मी.

Ans  1. D

 2. B

 3. A

 4. C

Question ID : 2055231198

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.85 एक वीर सेंटर डिमोन्स्ट्रेटिड मास्टर के साथ उम्मीदवादी को भर्ती करता है :

- 1. उम्मीदवादी ने कम से कम 10वीं कक्षा पढ़ित की हो।
- 2. उम्मीदवार अकेले और बिना किसी प्रेरणा के।
- 3. उम्मीदवादी को दिन और रात दोनों पक्षों में काम करने के लिए तैयार होना चाहिए।

डिमोन्स्ट्रेटिड में वे वीर सह उम्मीदवार वीर सेंटर में डिमोन्स्ट्रेटिड रूप से भर्ती किया जाएगा।

- A. वीर एक गुरुवार है, मंगल, बुध और अकेले में सम्पूर्ण है। और दिन की पक्षों में ही काम कर सकते हैं।
- B. वीर अकेले, मंगल और बुध में सम्पूर्ण है। दोनों पक्षों में काम कर सकते हैं, और उन्हें कभी कोई औपचारिक शिक्षा नहीं हो।
- C. वीर अकेले और बुध सम्पूर्ण अगले रात में सम्पूर्ण है, दिन के काम रात की पक्षों के लिए ही तैयार है, और उसने 12 वीं कक्षा तक अध्ययन किया है।
- D. वीर दोनों पक्षों में काम कर सकते हैं, और 65% गुण प्राप्त करने पर 10 वीं कक्षा तक लेने हैं और बिना और कक्षा में सम्पूर्ण है।

Ans  1. A

 2. B

 3. D

 4. C

Question ID : 2055231234

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.86 $(x^5 \div x^4)^3 \div x$ को सरल कीजिए।

- A. x^3
- B. x^2
- C. x
- D. x^{-1}

Ans  1. B

 2. D

 3. C

 4. A

Question ID : 2055231194

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.87 अपने 1.2 मीटर और 1.3 मीटर ऊंचे के दो दुर्गम क्रमशः 330 रुपये तथा 270 रुपये में खरीदे और अनुमान लगाया कि 1000 रुपये देने से उनको किसी तरह रुपये बचाव मिलेगा।

- A. 253 रु.
- B. 604 रु.
- C. 649 रु.
- D. 213 रु.

Ans  1. D

 2. B

 3. A

 4. C

Question ID : 2055231176

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.88 एक व्यक्ति 20% की छूट पर 2,400 रुपये में बेलें खरीदें। यदि छूट 25% हो तो बेलों का विनिमय मूल्य ज्ञात करें।

- A. 2,250 रुपये
- B. 2,000 रुपये
- C. 1,600 रुपये
- D. 2,150 रुपये

Question ID : 2055231191

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

Q.89 _____ द्वारा ए. सी. (AC) को डी. सी. (DC) में बदला जाता है।

- A. कंडेन्सर (Condenser)
- B. रेक्टिफायर (Rectifier)
- C. एम्प्लिफायर (Amplifier)
- D. फिल्टर (Filter)

Question ID : 2055231156

Status : Answered

Chosen Option : 4

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

Q.90 इनमें से भिन्न ज्ञात करें।

- A. NaCl
- B. Na_2CO_3
- C. H_2O
- D. He

Question ID : 2055231157

Status : Answered

Chosen Option : 1

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

Q.91 $97 \times 97 = ?$

- A. 9391
- B. 9409
- C. 9049
- D. 9309

Question ID : 2055231178

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

Q.92 केन्द्र साकार सदस्य A, B, और C तीन व्यक्तियों को एक विशेष लक्षि 2:3:4 अनुपात में देते हैं। यदि C को A से 400 करोड़ रुपए अधिक मिले हो, तो B को कितना मिला है?

- A. 400 करोड़ रुपये
- B. 200 करोड़ रुपये
- C. 600 करोड़ रुपये
- D. 100 करोड़ रुपये

Question ID : 2055231182

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

- Ans
- ☒ 1. D
 - ☒ 2. C
 - ☒ 3. A

 4. B

Q.93 एक महिला को टाइटल हुए, जिय ने कहा, "जब मेरी माँ की सस के पति की माँ है। उस महिला का जिय के पिता से क्या रिश्ता है?"

- A. माँ
- B. चाची (Aunt)
- C. पिता
- D. दादी (Grandmother)

Ans  1. B

 2. A

 3. D

 4. C

Question ID : 2055231217

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.94 नई एम.एस. एक्सेल वर्कशीट में स्तंभों की अधिकतम संख्या _____ होती है।

- A. 2^8
- B. 2^{10}
- C. 2^{12}
- D. 2^9

Ans 1. C

2. B

3. D

4. A

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

Question ID : 2055231166

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.95 एक टैंक को 30 मिनट में भरा जा सकता है। टैंक में एक रिसक है जो टैंक को 90 मिनट में खाली कर सकता है। जब टैंक खाली हो, तो उसे भरना।

- A. 60 मिनट
- B. 45 मिनट
- C. 35 मिनट
- D. 50 मिनट

Ans  1. C

 2. B

 3. D

 4. A

Question ID : 2055231184

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.96 दास वंश की स्थापना किसके द्वारा की गई थी?

- A. कुतबुद्दीन ऐबक
- B. महमूद गजनवी
- C. मोहम्मद गोरी
- D. रजिया सुल्ताना

Ans  1. A

 2. C

 3. B

 4. D

Question ID : 2055231140

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.97 भारतीय संविधान के अंतर्गत, वैधानिक सत्ता का अधिकार किसे प्राप्त है?

- A. राष्ट्रपति
- B. प्रधान मंत्री
- C. केंद्रीय मंत्रिपरिषद्
- D. संसद

Ans

Question ID : 2055231149

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

Q.98 कार B की गति कार A की गति से ज़्यादा है। यदि कार A, 18 घंटे में 920 किलोमीटर की दूरी तय करता है, तो कार B की गति कितनी है?

- A. 40 कि.मी./घंटा
- B. 60 कि.मी./घंटा
- C. 30 कि.मी./घंटा
- D. 50 कि.मी./घंटा

Ans  1. A

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

Question ID : 2055231187

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.99 एक वस्तु 12.5% के लाभ पर 4,500 रुपये में बेची गयी। उसकी लाभ राशि कितनी थी?

- A. 125 रुपये
- B. 250 रुपये
- C. 500 रुपये
- D. 300 रुपये

Ans  1. B

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

Question ID : 2055231192

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.10 निम्नलिखित में से कौन सा एक इस समूह से संबंधित नहीं है?

- A. एंड्रॉयड (Android)
- B. बाडा (BADA)
- C. डॉस (DOS)
- D. सिम्बियन (Symbian)

Ans  1. A

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

Question ID : 2055231168

Status : Answered

Chosen Option : 3