



RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

रेलवे भर्ती बोर्ड

RRB NTPC 5th April 2016 Shift 1

Roll No:	
Participants Name:	
Test Center Name:	
Test Date:	05/04/2016
Test Time:	9:00 AM - 10:30 AM
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 14 दिसंबर 2015 को जारी हुई मानव विकास सूचकांक रिपोर्ट के अनुसार भारत का स्थान कौन सा है?

- A. 188
- B. 139
- C. 151
- D. 105

Ans ☒ 1. D
☒ 2. A
☒ 3. B
☒ 4. C

Question ID : 9888371165

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.2 37 : 65 :: 51 : ____

- A. 75
- B. 76
- C. 78
- D. 79

Ans ☒ 1. D
☒ 2. B
☒ 3. A
☒ 4. C

Question ID : 9888371210

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.3 जड़त्व (इनर्शिया) का नियम किसके द्वारा प्रतिपादित किया गया था?

- A. आइज़ैक न्यूटन
- B. अल्बर्ट आइंस्टीन
- C. जॉन डाल्टन
- D. स्टीफन हॉकिंग

Ans ☒ 1. A
☒ 2. B
☒ 3. C
☒ 4. D

Question ID : 9888371155

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 1 दर्जन फिनोले और 16 नोटबुको को कारो में एक प्रकार विरहित किया जाना है कि फिनोले के बाद एक ही न नोट। फिनोले और नोटबुको के अधिकतम विचारों से कितने जा सकते हैं?

- A. 4
- B. 5
- C. 8
- D. 10

Ans ☒ 1. A

Question ID : 9888371181

Status : Answered

Chosen Option : 1

 2. B

 3. C

 4. D

Q.5 भारत वन रिपोर्ट 2015 के अनुसार, कुल औद्योगिक क्षेत्र का _____ हिस्सा नदी और नुकी से आच्छादित है।

- A. 22.16%
- B. 25.16%
- C. 23.16%
- D. 24.16%

Ans  1. A

 2. B

 3. C

 4. D

Question ID : 9888371148

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.6 रुपये 10,000 का 10% वार्षिक ब्याज दर से 3 वर्ष के लिए चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात करें।

- A. 2,100 रुपये
- B. 3,310 रुपये
- C. 4,741 रुपये
- D. 1,100 रुपये

Ans  1. D

 2. B

 3. C

 4. A

Question ID : 9888371189

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.7 यू. एस. ए. का राष्ट्रीय खेल कौन सा है?

- A. वाटर पोलो
- B. रग्बी
- C. पोलो
- D. बेसबॉल

Ans  1. C

 2. D

 3. B

 4. A

Question ID : 9888371144

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 Car : Petrol : : Locomotive : _____

- A. Engine
- B. Fire
- C. Coal
- D. Smoke

Ans  1. C

 2. A

 3. B

 4. D

Question ID : 9888371213

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.9

Question ID : 9888371224

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

कथन और उसके कुछ विषयों से संबंधित दिए गए हैं।

अप्रत्यक्ष:

1. अंतराष्ट्रीय से बंधन विचारों पर एक तरह के लिए प्रतिबंध लगाने का एक उद्देश्य प्रतीत किया है जब तक कि अंतराष्ट्रीय बंधन के अंतर्गत प्रबंधन हेतु कोई आवश्यकता नहीं होती।
2. विशेषज्ञों से इस उद्देश्य पर सहमत किया है।

निष्कर्ष:

- I. विचारों पर एक तरह के बंधन का सम्मान करना है।
- II. विशेषज्ञों का मतलब है कि अंतराष्ट्रीय बंधन में क्या प्रबंधन नहीं कर रहा है।

निर्णय कीजिए कि कौन सा (हो) निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप में अनुसरण करता (करते) है (हैं)।

- A. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- B. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- C. I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
- D. या तो I या ही II अनुसरण करता है।

Ans

- ☒ 1. C
- ☒ 2. A
- ☒ 3. B
- ☒ 4. D

Q.10 आई सी सी (ICC) के अष्टाधार रोषी निगरानी दल के लिए नामित क्रिकेटर का नाम क्या है?

- A. अनिल कुंबले
- B. सुनील गावस्कर
- C. रवि शास्त्री
- D. राहुल द्रविड

Ans

- ☒ 1. B
- ☒ 2. D
- ☒ 3. C
- ☒ 4. A

Question ID : 9888371151

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.11 ISRO ने ASTROSAT नामक भारत के पहले समर्पित खगोल विज्ञान उपग्रह मिशन का शुभारंभ कर दिया।

- A. 2012
- B. 2013
- C. 2014
- D. 2015

Ans

- ☒ 1. A
- ☒ 2. C
- ☒ 3. D
- ☒ 4. B

Question ID : 9888371169

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 एक वस्तु 12.5% लाभ पर 2,250 रुपये में बेची गयी। लाभ की राशि क्या थी?

- A. 275 रुपये
- B. 250 रुपये
- C. 225 रुपये
- D. 300 रुपये

Ans

- ☒ 1. B
- ☒ 2. D
- ☒ 3. C
- ☒ 4. A

Question ID : 9888371192

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और इस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

100 विद्यार्थियों की किसी कक्षा में 20 विद्यार्थी केवल स्पेनिश, 30 विद्यार्थी केवल फ्रेंच, 15 विद्यार्थी केवल जर्मन, 10 विद्यार्थी स्पेनिश तथा फ्रेंच दोनों, 5 विद्यार्थी जर्मन तथा फ्रेंच दोनों और शेष विद्यार्थी केवल इंग्लिश पसंद करते हैं।

SubQuestion No : 13

Q.1
3

Question ID : 9888371227

Status : Answered

Chosen Option : 4

कितने विद्यार्थी फ्रेंच पसंद करते हैं?

- A. 30
- B. 35
- C. 40
- D. 45

Ans  1. D

 2. C

 3. B

 4. A

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और इस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

100 विद्यार्थियों की किसी कक्षा में 20 विद्यार्थी केवल स्पेनिश, 30 विद्यार्थी केवल फ्रेंच, 15 विद्यार्थी केवल जर्मन, 10 विद्यार्थी स्पेनिश तथा फ्रेंच दोनों, 5 विद्यार्थी जर्मन तथा फ्रेंच दोनों और शेष विद्यार्थी केवल इंग्लिश पसंद करते हैं।

SubQuestion No : 14

Q1 4 स्पेनिश पसन्द करने वाले और जर्मन पसन्द करने वाले विद्यार्थियों का क्या अनुपात है?

- A. 2/3
- B. 1/2
- C. 3/2
- D. 4/9

Ans  1. C

 2. B

 3. A

 4. D

Question ID : 9888371228

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और इस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

100 विद्यार्थियों की किसी कक्षा में 20 विद्यार्थी केवल स्पेनिश, 30 विद्यार्थी केवल फ्रेंच, 15 विद्यार्थी केवल जर्मन, 10 विद्यार्थी स्पेनिश तथा फ्रेंच दोनों, 5 विद्यार्थी जर्मन तथा फ्रेंच दोनों और शेष विद्यार्थी केवल इंग्लिश पसंद करते हैं।

SubQuestion No : 15

Q1 5 कितने विद्यार्थी केवल एक भाषा पसंद करते हैं?

- A. 65
- B. 70
- C. 75
- D. 85

Ans  1. D

 2. C

 3. B

 4. A

Question ID : 9888371229

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q16 नेट तटस्थता (Net neutrality) का क्या अर्थ है?

- A. इंटरनेट के इस्तेमाल से लोगों को रोकना।
- B. इंटरनेट सेवाओं का छूट प्राप्त (सब्सिडाइज्ड) मूल्य निर्धारण करना।
- C. इंटरनेट कंपनियों द्वारा मुफ्त सेवाओं की पेशकश।
- D. इंटरनेट सेवाओं का विभेदक मूल्य निर्धारण।

Ans 1. A

2. D

3. C

4. B

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

Question ID : 9888371134

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 ROMAN दश - उनमें से सही में चुनिए। नीचे चारों विकल्पों में सही दश - ज्ञात है, सही में सही चुनें। सही दश - सही में सही चुनें।

- A. सही दश
- B. सही दश
- C. सही दश
- D. सही दश

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

Question ID : 9888371162

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18 सार्वक शब्द बनाने के लिए अव्ययस्थित अवयवों को पुनर्व्यवस्थित करें और असंगत को चुनें।

- A. NEEVS
- B. ENNI
- C. IVFE
- D. ENP

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

Question ID : 9888371225

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 2, 2, 3, 4, 5, 5, 7, 8 के माध्य (mean) का मान ज्ञात करें।

- A. 4.5
- B. 5.4
- C. 5.5
- D. 5

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

Question ID : 9888371201

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.20 अल्फ्रेड नोबेल (Alfred Nobel) ने किसका आविष्कार किया था?

- A. रेडियम
- B. एक्स-रे
- C. बारुद
- D. सौर प्रणाली

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

Question ID : 9888371161

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.21 निम्नलिखित दशमलव में से सबसे छोटा ज्ञात करें।

- A. $0.1 \times 0.1 \times 0.1$
- B. $0.03 / 3$
- C. $0.01 / 2$
- D. $0.1 \times 0.02 \times 0.2$

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

Question ID : 9888371178

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q22 F के पिता L की माता के भाई है जो G के पुत्र है। G की पुत्री F से किस प्रकार संबंधित है?

- A. माता
- B. चाची (Paternal aunt)
- C. मामी (Maternal aunt)
- D. चचेरा / मामेरा भाई (Cousin)

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

Question ID : 9888371217

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q23 एक विनिमय प्रणाली यदि P, Q और R को 1:3:1 के अनुपात में दो जारी है। यदि R को P से 1000 रुपये अधिक मिले हैं, तो Q की डिस्बंदी क्या है?

- A. 100 रुपये
- B. 1250 रुपये
- C. 1750 रुपये
- D. 1900 रुपये

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

Question ID : 9888371183

Status : **Not Attempted**

Chosen Option : --

Q24 15% छूट के बाद 2 पेन का एक पैकेट 340 रुपये में खरीदा गया था। प्रत्येक पेन का क्रय मूल्य ज्ञात करें।

- A. 200 रुपये
- B. 150 रुपये
- C. 170 रुपये
- D. 180 रुपये

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

Question ID : 9888371190

Status : **Not Attempted**

Chosen Option : --

Q25 भारत का संविधान ----- को लागू हुआ?

- A. 26.01.1950
- B. 15.08.1947
- C. 22.08.1947
- D. 01.01.1950

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

Question ID : 9888371149

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q26 निम्नलिखित में से कौन भारतीय रेलवे के एक क्षेत्र (जोन) को नहीं दर्शाता है?

- A. SECR
- B. ECoR
- C. NWR
- D. EWR

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

Question ID : 9888371137

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q27

Question ID : 9888371172

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

निम्नलिखित में से कौन सा समूह के अन्य विकल्पों से संगत नहीं है?

- A. twitter.com
- B. facebook.com
- C. whatsapp
- D. youtube.com

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

Q.28 यदि आपत के विकर्ण की लंबाई और इसका आपत परिमाण क्रमशः 11 से.मी. और 13 से.मी. हैं, तो इसका क्षेत्रफल क्या है?

- A. 12 वर्ग से.मी
- B. 48 वर्ग से.मी
- C. 36 वर्ग से.मी
- D. 24 वर्ग से.मी

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

Question ID : 9888371198

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.29 $(x^2 - y^2) \div (x - y) = ?$

- A. $x - y$
- B. $x + y$
- C. xy
- D. $2xy$

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

Question ID : 9888371195

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.30 एक महिला के कोई भाई नहीं हैं। एक पोरों की उम्र संकेत कर यह महिला कहती है, 'एक महिला की माँ मेरी माँ की पुत्री है।' पोरों से क्या है?

- A. महिला की पुत्री
- B. महिला की माँ
- C. महिला की दादी (The woman's grandmother)
- D. महिला

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

Question ID : 9888371218

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.31 एक वस्तु का विक्रय मूल्य 1,438 रुपये है और इसका क्रय मूल्य 1,350 रुपये है। लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

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

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

Question ID : 9888371191

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.32 दादाभाई नौरोजी को गणित एवं भौतिकी विज्ञान के प्रोफेसर के रूप में कहीं नियुक्त किया गया था?

- A. प्रेसीडेन्सी कॉलेज, चेन्नई
- B. प्रेसीडेन्सी कॉलेज, कोलकाता
- C. सेंट जेवियर्स कॉलेज, मुंबई
- D. एल्फिंस्टन कॉलेज, मुंबई

Question ID : 9888371143

Status : Answered

Chosen Option : 2

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

Q.33 तरल अवस्था से गैसीय अवस्था में रूपांतरण को क्या कहा जाता है?

- A. ऑक्सीकरण (Oxidization)
- B. ऊर्ध्वपातन (Sublimation)
- C. वाष्पीकरण (Evaporation)
- D. संघनन (Condensation)

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

Question ID : 9888371157

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.34 पृथ्वी के आकार की तुलना में, निम्नलिखित में से सबसे बड़ा यह कौन सा है?

- A. मंगल ग्रह
- B. बृहस्पति ग्रह
- C. अरुण (यूरेनस) ग्रह
- D. शनि ग्रह

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

Question ID : 9888371170

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.35 कथन और उनके कुछ निष्कर्ष नीचे दिए गए हैं।

कथन:

- I. एक अर्थशास्त्री ने अनिश्चितता के साथ कहा कि वह केंद्रीय बजट का समझौता करता है।
- II. वह जानना चाहता था कि क्या अनुमान, विश्वव्यापी आंकड़ों पर आधारित है।

निष्कर्ष:

- I. अपने विचार देते हुए अर्थशास्त्री ने अपनी दो उन्नतियों को प्रस्तुत किया हुआ है।
- II. वह अनुमानों की सटीकता को लेकर आश्वस्त नहीं है।

निर्णय कीजिए कि कौन सा (सी) निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता (करते) है (हैं)।

- A. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- B. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- C. I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
- D. ना तो I ना ही II अनुसरण करता है।

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

Question ID : 9888371223

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.36 यदि त्रिभुज का क्षेत्रफल 16 है, तो त्रिभुज का क्षेत्रफल 16 है, त्रिभुज का क्षेत्रफल 16 है और त्रिभुज का क्षेत्रफल 16 है।

- A. 16
- B. 20
- C. 32
- D. 24

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

Question ID : 9888371209

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.37

Question ID : 9888371163

जेनेटिक इंजीनियरिंग के संबंध में भिन्न का पता लगाएं।

Status : **Not Attempted**

Chosen Option : --

- A. Bt काँटन (Bt Cotton)
- B. गोल्डन राइस
- C. अम्पलोरा
- D. भिन्डी

Ans

- ☒ 1. C
- ☒ 2. D
- ☒ 3. B
- ☒ 4. A

Q-38 यदि $12\tan A = 5$ है, तो $\operatorname{cosec} A = ?$

- A. $13/12$
- B. $12/13$
- C. $5/13$
- D. $12/5$

Ans

- ☒ 1. B
- ☒ 2. C
- ☒ 3. A
- ☒ 4. D

Question ID : 9888371199

Status : **Not Attempted**

Chosen Option : --

Q-39 निम्नलिखित में से किसे पद्म विभूषण पुरस्कार से सम्मानित नहीं किया गया है?

- A. विश्वनाथन आनंद
- B. एडमंड हिलेरी
- C. सधिन तैदुलकर
- D. सुनील गावस्कर

Ans

- ☒ 1. B
- ☒ 2. A
- ☒ 3. C
- ☒ 4. D

Question ID : 9888371145

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q-40 क्लोरोफॉर्म सॉल्यूशन में नाइट्रोजन के किस ऑक्साइड का प्रयोग किया जाता है?

- A. नाइट्रिक ऑक्साइड (Nitric oxide)
- B. नाइट्रोजन डाइऑक्साइड (Nitrogen dioxide)
- C. नाइट्रस ऑक्साइड (Nitrous oxide)
- D. नाइट्रोजन पेंटोक्साइड (Nitrogen pentoxide)

Ans

- ☒ 1. A
- ☒ 2. B
- ☒ 3. C
- ☒ 4. D

Question ID : 9888371158

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q-41 एक कंप्यूटर प्रोग्राम जो सोर्स कोड को ऑब्जेक्ट कोड में बदल देता है उसे क्या कहा जाता है?

- A. Preprocessor
- B. Interpreter
- C. Compiler
- D. Editor

Ans

- ☒ 1. C
- ☒ 2. A
- ☒ 3. B

Question ID : 9888371167

Status : **Not Attempted**

Chosen Option : --

 4. D

Q.42 यदि और पानी प्रति मिनट 45,000 रुपये और 31,000 रुपये का मत है। वे प्रति मिनट प्रत्येक के हिस्से में से 2,000 रुपये अलग-अलग के लिए हानि करते हैं। यदि हम इस विचार देते हैं, तो प्रति मिनट प्रत्येक संयुक्त लाभ का फिरोन प्रतिशत है।

- A. 34.25%
- B. 36%
- C. 37.54%
- D. 40.53%

Ans  1. B

 2. A

 3. C

 4. D

Question ID : 9888371176

Status : **Not Attempted**

Chosen Option : --

Q.43 MS word में कौन सी कुंजी संयोजन का प्रयोग एक कार्य को पहले जैसा करने के लिए किया जाता है?

- A. Ctrl + v
- B. Ctrl + z
- C. Ctrl + y
- D. Ctrl + x

Ans  1. A

 2. C

 3. D

 4. B

Question ID : 9888371166

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.44 Bakery : Bread :: _____ : Milk

- A. Cattle
- B. Sweet
- C. Dairy
- D. Can

Ans  1. C

 2. A

 3. D

 4. B

Question ID : 9888371215

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.45 एक निश्चित मूल अक्षरों में यदि 'sugar' = 3214, 'talk' = 3754, 'peak' = 3854 और 'base' = 1854 हो तो _____ 'ice' को दर्शाता है।

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

Ans  1. B

 2. A

 3. D

 4. C

Question ID : 9888371205

Status : **Answered**

Chosen Option : 1

Q.46 पानीपत रिफाइनरी किसके अंतर्गत आती है?

- A. IOCL
- B. HPCL
- C. BPCL
- D. ONGC

Ans  1. D

 2. B

 3. C

 4. A

Question ID : 9888371138

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

Q.47

Question ID : 9888371234

Status : **Answered**

Chosen Option : 2

दिए गए कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और प्रश्नों के उत्तर दें।

खतरे का डर खुद खतरे से ज्यादा खतरनाक होता है। जोखिम, खतरे का सीधा अनुपातिक है।

निम्नलिखित में से कौन दिए गए कथनों के अनुसार सत्य है?

- A. भय किसी भी भयकारी खतरे से भी ज्यादा खराब है।
- B. जोखिम और खतरे के बीच टूट ऑफ है।
- C. खतरे का डर होना चाहिए।
- D. किसी खतरे से उबरने के लिए जोखिम लेने की कोई आवश्यकता नहीं है।

Ans

 1. B

 2. A

 3. C

 4. D

Q.48 यदि एक वृत्त की परिधि 18π से.मी. है, तो वृत्त का क्षेत्रफल है

- A. 18π वर्ग से.मी.
- B. $18\pi^2$ वर्ग से.मी.
- C. 81π वर्ग से.मी.
- D. 9π वर्ग से.मी.

Ans

 1. A

 2. D

 3. B

 4. C

Question ID : 9888371197

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और इस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

पांच फल- केला, आम, सेब, आलूबुखारा और नारंगी एक ट्रे में रखे हुए हैं। पांच बच्चे- फू, मू, कू, हू और लू एक-एक फल बेतरतीब इस प्रकार उठाते हैं कि-

- A. मू ना तो केला लेता है और ना ही नारंगी।
- B. लू को सेब पसंद है और वह उसे उठा लेता है।
- C. कू ना तो आलूबुखारा लेता है और ना ही केला।
- D. फू सेब लेना चाहता है लेकिन आम ले लेता है।

SubQuestion No : 49

Q.49 केला कौन लेता है?

- A. हू
- B. कू
- C. मू
- D. निर्धारित नहीं किया जा सकता।

Ans

 1. C

 2. D

 3. B

 4. A

Question ID : 9888371220

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और इस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

पांच फल- केला, आम, सेब, आलूबुखारा और नारंगी एक ट्रे में रखे हुए हैं। पांच बच्चे- फू, मू, कू, हू और लू एक-एक फल बेतरतीब इस प्रकार उठाते हैं कि-

- A. मू ना तो केला लेता है और ना ही नारंगी।
- B. लू को सेब पसंद है और वह उसे उठा लेता है।
- C. कू ना तो आलूबुखारा लेता है और ना ही केला।
- D. फू सेब लेना चाहता है लेकिन आम ले लेता है।

SubQuestion No : 50

Q.50 कू कौन सा फल लेता है?

- A. नारंगी
- B. आलूबुखारा
- C. केला
- D. आम

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

Question ID : 9888371221

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

निम्नलिखित जानकारी पर विचार करें और इस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दें।

पांच फल- केला, आम, सेब, आलूबुखारा और नारंगी एक ट्रे में रखे हुए हैं। पांच बच्चे- फू, मू, कू, हू और लू एक-एक फल बेतरतीब इस प्रकार उठाते हैं कि-

- A. मू ना तो केला लेता है और ना ही नारंगी।
- B. लू को सेब पसंद है और वह उसे उठा लेता है।
- C. कू ना तो आलूबुखारा लेता है और ना ही केला।
- D. फू सेब लेना चाहता है लेकिन आम ले लेता है।

SubQuestion No : 51

Q.51 सही संयोजन कौन सा है?

- A. मू - केला
- B. हू - आलूबुखारा
- C. हू - नारंगी
- D. मू - आलूबुखारा

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

Question ID : 9888371222

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.52 प्रक्रिया के द्वारा आहार नली में किस भोजन जाता है?

- A. अंतर्बर्हण (इंजेशन)
- B. पाचन (डाइजेशन)
- C. आत्मसात्करण (एसिमिलेशन)
- D. निष्कासन (एलिमिनेशन)

Ans

Question ID : 9888371160

Status : Answered

Chosen Option : 3

- ☒ 1. A
- ☒ 2. C
- ☒ 3. B
- ☒ 4. D

Q53 1971 से पहले, भारत - पाकिस्तान युद्ध किस वर्ष हुआ था?

- A. 1962
- B. 1963
- C. 1964
- D. 1965

Ans

- ☒ 1. C
- ☒ 2. D
- ☒ 3. A
- ☒ 4. B

Question ID : 9888371142

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q54 मनोरंजन : शिष्टर :: न्याय : _____

- A. मुकदमा
- B. तकील
- C. विवाद
- D. न्यायालय

Ans

- ☒ 1. D
- ☒ 2. B
- ☒ 3. C
- ☒ 4. A

Question ID : 9888371214

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q55 किस रूप कानून को ध्वजपूर्णक की और पक्ष के उद्देश्य है।
कानून कानून के कानून को ध्वजपूर्णक की और पक्ष के उद्देश्य है।
कानून कानून के कानून को ध्वजपूर्णक की और पक्ष के उद्देश्य है।
कानून कानून के कानून को ध्वजपूर्णक की और पक्ष के उद्देश्य है।

- A. यदि आप ध्वजपूर्णक की और पक्ष के उद्देश्य है।
- B. यदि आप ध्वजपूर्णक की और पक्ष के उद्देश्य है।
- C. यदि आप ध्वजपूर्णक की और पक्ष के उद्देश्य है।
- D. यदि आप ध्वजपूर्णक की और पक्ष के उद्देश्य है।

Ans

- ☒ 1. A
- ☒ 2. C
- ☒ 3. B
- ☒ 4. D

Question ID : 9888371236

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q56 कानून को ध्वजपूर्णक की और पक्ष के उद्देश्य है।
कानून को ध्वजपूर्णक की और पक्ष के उद्देश्य है।
कानून को ध्वजपूर्णक की और पक्ष के उद्देश्य है।
कानून को ध्वजपूर्णक की और पक्ष के उद्देश्य है।

- A. 31
- B. 20
- C. 25
- D. 40

Ans

- ☒ 1. D
- ☒ 2. A
- ☒ 3. B
- ☒ 4. C

Question ID : 9888371174

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q57 K कहता है कि M उसकी दादी के एकमात्र पुत्र के एकमात्र स्त्रो की पुत्री है। K का M से क्या संबंध है?

- A. मामेरी बहन (Cousin Sister)
- B. मांमरी (Maternal aunt)
- C. पुत्री
- D. माता

Ans

Question ID : 9888371216

Status : Answered

Chosen Option : 3

- ☒ 1. B
- ☒ 2. C
- ☒ 3. A
- ☒ 4. D

Q58 कुष्ठ रोधी दिवस कब मनाया गया था?

- A. 25 दिसंबर 2015
- B. 17 जनवरी 2016
- C. 25 जनवरी 2016
- D. 30 जनवरी 2016

Ans

- ☒ 1. A
- ☒ 2. B
- ☒ 3. D
- ☒ 4. C

Question ID : 9888371164

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q59 ACB, DFE, GIH, _____

- A. JKL
- B. KLJ
- C. LJK
- D. JLK

Ans

- ☒ 1. A
- ☒ 2. B
- ☒ 3. D
- ☒ 4. C

Question ID : 9888371211

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q60 यहाँ की गति के बारे में निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सत्य है?

- A. एक ग्रह की कक्षा दो केंद्र-बिंदु (foci) में से एक में सूर्य के साथ अंडाकार है।
- B. एक ग्रह की कक्षा, केंद्र में सूर्य के साथ गोलाकार है।
- C. एक ग्रह की कक्षा दो केंद्र-बिंदु (foci) में से एक में किसी अन्य ग्रह के साथ अंडाकार है।
- D. एक ग्रह की कक्षा, केंद्र में किसी अन्य ग्रह के साथ गोलाकार है।

Ans

- ☒ 1. A
- ☒ 2. B
- ☒ 3. C
- ☒ 4. D

Question ID : 9888371171

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q61 $5 \cos^2 0^\circ - 4 \sin^2 30^\circ + 6 \operatorname{cosec}^2 45^\circ = ?$

- A. 12
- B. 8
- C. 4
- D. 16

Ans

- ☒ 1. C
- ☒ 2. A
- ☒ 3. D
- ☒ 4. B

Question ID : 9888371200

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q62

Question ID : 9888371187

Status : Answered

Chosen Option : 3

एक मोटर वाहन 10 से 40 किमी/घंटा की गति पर चल रहा है। यदि 10 से 40 किमी/घंटा तक 10 मिनट में रुक जाता है तो, वह कितना दूर चला?

- A. 10 किमी/घंटा
- B. 40 किमी/घंटा
- C. 30 किमी/घंटा
- D. 20 किमी/घंटा

Ans

- ☒ 1. B
- ☐ 2. C
- ☐ 3. D
- ☐ 4. A

Q63 इनमें से किस देश में सबसे छोटे सिक्के को पैसा नहीं कहा जाता है?

- A. भारत
- B. पाकिस्तान
- C. नेपाल
- D. श्रीलंका

Ans

- ☐ 1. A
- ☐ 2. B
- ☒ 3. D
- ☐ 4. C

Question ID : 9888371139

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q64 भारत ने XII दक्षिण एशियाई खेलों में कितने स्वर्ण पदक जीते थे?

- A. 166
- B. 174
- C. 188
- D. 198

Ans

- ☐ 1. A
- ☐ 2. D
- ☒ 3. C
- ☐ 4. B

Question ID : 9888371146

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q65 69, 96 और 138 का HCF पता लगाएं।

- A. 9
- B. 6
- C. 3
- D. 2

Ans

- ☐ 1. D
- ☐ 2. B
- ☒ 3. C
- ☐ 4. A

Question ID : 9888371180

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q66 यदि 'be sold to back' को 'back to back', 'to go to office' को 'back to back' और 'office to back' को 'back to back' लिखा जाता है तो 'go back home' को क्या लिखा जाएगा?

- A. go back
- B. back to
- C. back to
- D. back to

Ans

- ☒ 1. C
- ☐ 2. A
- ☐ 3. D
- ☐ 4. B

Question ID : 9888371206

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q67

Question ID : 9888371156

Status : Answered

परमाणु विखंडन ____ की प्रक्रिया है।

ChosenOption : 3

- A. परमाणु रूपांतरण
- B. एक भारी परमाणु नाभिक के उपखंड
- C. एक नए नाभिक के गठन के लिए दो या दो से अधिक नाभिकों की टक्कर
- D. अणुओं के उपखंड।

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

Q.68 भारत की जनगणना (2011) के अनुसार, सबसे अधिक आबादी वाला राज्य कौन सा है?

Question ID : 9888371135

Status : Answered

Chosen Option : 3

- A. पश्चिम बंगाल
- B. बिहार
- C. उत्तर प्रदेश
- D. महाराष्ट्र

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

Q.69 एक स्थिर होम में 11 बच्चों में से एक ने इसकी भा दे दिया है। यदि दोनो के अनुपात में स्टार्क तभी 1:4 हो, तब कितने अधिकतम बच्चों को भाई कहारा जा सकता है?

Question ID : 9888371175

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

- A. 108
- B. 182
- C. 110
- D. 188

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

Q.70 UNESCO द्वारा भारत में विश्व धरोहर स्थलों की कुल कितनी संख्या चुनी गयी है?

Question ID : 9888371153

Status : Answered

Chosen Option : 4

- A. 25
- B. 7
- C. 32
- D. 18

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

Q.71 $(1 + 2 + 3 + \dots + n)$ के व्युत्पन्न समीकरण प्राप्त करने हेतु n विभिन्न सदिश चिह्न $+$, $-$, $+$ और $-$ को n स्थानों के लिए विभिन्नविधित विकल्पों में से यही विकल्प चुने।

Question ID : 9888371208

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

- A. $+$, $+$, $+$, $+$
- B. $+$, $+$, $+$, $+$
- C. $+$, $+$, $+$, $+$
- D. $+$, $+$, $+$, $+$

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

Q.72 यदि $4(3x - 2) = 2(3x + 8)$, तो $x = ?$

Question ID : 9888371193

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

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

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

Q.73 टॉक्सिकोलॉजी (Toxicology) किसका अध्ययन है?

- A. इंसानी व्यवहार
- B. जहर
- C. भू-क्षरण
- D. चट्टान

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

Question ID : 9888371159

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.74 Z ने 4 वर्ष बाद 10% वार्षिक साधारण व्याज सहित 10,920 रुपये चुकाए। उसने कितने रुपये उधार लिये थे?

- A. 7,608 रुपये
- B. 7,808 रुपये
- C. 8,208 रुपये
- D. 7,408 रुपये

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

Question ID : 9888371188

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.75 यदि $a^2 + b^2 = 80$ और $a - b = 4$, है तो $ab = ?$

- A. 20
- B. 24
- C. 28
- D. 32

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

Question ID : 9888371194

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Q.76 ISA का पूरा नाम क्या है?

- A. इंटर सर्विसेज इंटेलिजेंस (Inter-Services Intelligence)
- B. इंटरनेशनल सर्विसेज इंटेलिजेंस (International Services Intelligence)
- C. इंटरनेशनल स्पेस इंटेलिजेंस (International Space Intelligence)
- D. इंटरनेशनल साइंटिफिक इन्फ्रास्ट्रक्चर (International Scientific Infrastructure)

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

Question ID : 9888371136

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.77

Question ID : 9888371154

Status : Answered

Chosen Option : 2

तवांग (Tawang) मठ कहाँ स्थित है?

- A. असम
- B. नागालैंड
- C. अरुणाचल प्रदेश
- D. मिजोरम

Ans  1. C

 2. B

 3. A

 4. D

Q.78 एक विनिश्चित मुद्रा मूल्य में बढ़ि 7.25 का उपाय 'not less good', 7.25 का उपाय 'less good than' और 8.75 का उपाय 'not definitely less' है तो कौन सी वस्तु 'definitely' को दर्शाती है।

- A. 8
- B. 9
- C. 7
- D. विनिश्चित नहीं किया जा सकता।

Ans  1. D

 2. B

 3. A

 4. C

Question ID : 9888371204

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.79 10 एक काम को 3 दिनों में कर सकता है। 8 उसी काम को 20 दिनों में कर सकता है। दोनों मिलकर उसी काम को कितने दिनों में समाप्त कर देंगे।

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

Ans  1. D

 2. C

 3. A

 4. B

Question ID : 9888371185

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.80 कपड़ा : दर्जी :: लकड़ी : _____

- A. टेबल
- B. कुर्सी
- C. बढ़ई
- D. कुल्हाड़ी

Ans  1. C

 2. D

 3. A

 4. B

Question ID : 9888371212

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.81 भारतीय संसद के संबंध में विषम का पता लगाएं।

- A. बजट सत्र
- B. वीष्म सत्र
- C. मानसून सत्र
- D. शैतकातीन सत्र

Ans  1. A

 2. C

Question ID : 9888371150

Status : Answered

Chosen Option : 1

4. B

4. A

✓ 4. C

✓ 4. A

4. A

✓ 4. B

Q.87

मिलान और कला के छात्रों का अनुपात 5:3 है। यदि उनकी कुल संख्या 1,200 है तो कला के छात्रों की संख्या का पता लगाएँ।

A. 830
B. 664
C. 498
D. 380

Ans

- ☒ 1. A
- ☒ 2. C
- ☒ 3. B
- ☒ 4. D

Question ID: 9888371182

Status : **Answered**

Chosen Option : **2**

Q.88 $(2 \times 4^3 \times 3^2) / (3 \times 16) = ?$

A. 24
B. 8
C. 12
D. 16

Ans

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

Question ID : 9888371179

Status : **Answered**

Chosen Option : **2**

Q.89 भारत में 'श्वेत क्रांति' का जनक (Father of White Revolution) किसे जाना जाता है?

A. तात्यासाहेब कोरे
B. कुरियन दाको
C. वर्गाज कुरियन
D. विश्वास नारायण पाटिल

Ans

- ☒ 1. A
- ☒ 2. B
- ☒ 3. C
- ☒ 4. D

Question ID : 9888371140

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Q.90 भारतीय रेल ने अपने _____ (जोन) में बायोडीजल लोकोमोटिव की शुरुआत की है।

A. दक्षिण रेलवे
B. दक्षिण पश्चिम रेलवे
C. दक्षिण मध्य रेलवे
D. दक्षिण पूर्व रेलवे

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

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

Question ID : 9888371147

Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Q.91 यदि एक वक्र के अंतर्गत क्षेत्रों के AA' की ऊँचाई AA' ठीक हो गयी है तो कहा जा सकता है कि $\sin(\theta)$ $\frac{1}{2}$ हो गया था। यदि θ की संख्या निम्नी है।

A. 34
B. 36
C. 38
D. 40

Ans  1. B

 2. A

 3. C

 4. D

Question ID : 9888371202

Status : **Not Attempted**

Chosen Option : --

Q.92

Question ID : 9888371173

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

_____ कम दूरी की वायरलेस कनेक्टिविटी की सुविधा प्रदान करता है।

- A. मॉडेम (Modem)
- B. फ़ायरवॉल (Firewall)
- C. ब्लूटूथ (Bluetooth)
- D. सेट-टॉप बॉक्स (Set-Top box)

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

Q93 कौन से चतुर्थांश (quadrant) में बिंदु $(-4, -3)$ स्थित है?

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

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

Question ID : 9888371196

Status : **Not Attempted**

Chosen Option : --

Q94 एक भारतीय महिला का नाम क्या है जो 1920ई में ब्रिटिश संसदीय में हिमसात के रूप में, लेकिन तब तक चले की तरह से बंद में सम्पन्न में उसका स्थान हो गया?

- A. बी. हार्डिंग
- B. एन. सीताराम
- C. एन. कौण्ड
- D. सुखदेव सिंह

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

Question ID : 9888371152

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Q95 यदि 5 आदमी एक काम को 9 दिनों में कर सकते हैं तो 3 आदमी उसी काम को कितने दिनों में समाप्त करेंगे?

- A. 12
- B. 15
- C. 13
- D. 18

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

Question ID : 9888371184

Status : **Answered**

Chosen Option : 4

Q96 50 और 80 के बीच की अभाज्य संख्याओं के योग का पता लगाएं।

- A. 392
- B. 390
- C. 463
- D. 396

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

Question ID : 9888371177

Status : **Answered**

Chosen Option : 3

Comprehension:

निम्नांकित सारणी चार पर्यटक बसों 1, 2, 3 और 4 द्वारा शुक्रवार से मंगलवार के बीच अपने गंतव्य की ओर जाने में तय की गई दूरी (कि.मी. में) दर्शाती है।

	शुक्रवार	शनिवार	रविवार	सोमवार	मंगलवार
1	450	500	490	510	700
2	500	500	550	600	400
3	475	500	525	600	700
4	500	550	600	600	500

इस जानकारी पर विचार करें और इस पर आधारित निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

SubQuestion No : 97

Q.97 सभी पांच दिनों में किस बस का औसत सबसे कम रहा?

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

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

Question ID : 9888371233

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

निम्नांकित सारणी चार पर्यटक बसों 1, 2, 3 और 4 द्वारा शुक्रवार से मंगलवार के बीच अपने गंतव्य की ओर जाने में तय की गई दूरी (कि.मी. में) दर्शाती है।

	शुक्रवार	शनिवार	रविवार	सोमवार	मंगलवार
1	450	500	490	510	700
2	500	500	550	600	400
3	475	500	525	600	700
4	500	550	600	600	500

इस जानकारी पर विचार करें और इस पर आधारित निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

SubQuestion No : 98

Q.98 किस बस के द्वारा शुक्रवार से मंगलवार तक तय की गई दूरी में एक क्रमिक वृद्धि देखी है?

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

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

Question ID : 9888371232

Status : Not Attempted

Chosen Option : --

Comprehension:

निम्नांकित सारणी चार पर्यटक बसों 1, 2, 3 और 4 द्वारा शुक्रवार से मंगलवार के बीच अपने गंतव्य की ओर जाने में तय की गई दूरी (कि.मी. में) दर्शाती है।

	शुक्रवार	शनिवार	रविवार	सोमवार	मंगलवार
1	450	500	490	510	700
2	500	500	550	600	400
3	475	500	525	600	700
4	500	550	600	600	500

इस जानकारी पर विचार करें और इस पर आधारित निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

SubQuestion No : 99

Q.99

Question ID : 9888371231

Status : Atern

किस दिन चारों बसों द्वारा तय की गई कुल दूरी अधिकतम थी?

Chosen Option : --

- A. रविवार
- B. शनिवार
- C. सोमवार
- D. मंगलवार

Ans

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

Q.10
0

फ्रांसीसी खोजकर्ता वास्को डी गामा पहली बार समुद्र के रास्ते भारत में कहाँ उतरा था?

- A. कच्छ, केरल
- B. अलीबाग, महाराष्ट्र
- C. मीरामार, गोवा
- D. माहदी, गुजरात

Ans

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

Question ID : 9888371141

Status : Answered

Chosen Option : 3