



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS
सी ई एन ०१/२०१९ - एन टी पी सी - CEN 01/2019 - NTPC



Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	UNZIP TECHNOLOGY LLP.
Test Date	28/12/2020
Test Time	10:30 AM - 12:00 PM
Subject	NTPC

* Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.

Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark.

- Options shown in green color with a tick icon are correct.
- Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section : NTPC

Q.1 दो बसें एक मुख्य सड़क पर 185 km की दूरी पर स्थित दो बिंदुओं से एक दूसरे की ओर घाबरा शुरू करती हैं। पहली बस 35 km घाबरे के बाद बाईं ओर मुड़ती है और 17 km चलती है। उसके बाद वह बाईं ओर मुड़ती है और 42 km आगे चलती है तथा मुख्य सड़क पर वापिस घाबरे के लिए दिशा देती है। इस बीच, एक समूची बसघराना के कारण, दूसरी बस मुख्य सड़क पर केवल 38 km चलती है, इस बिंदु पर दोनों बसों के बीच की दूरी कितनी होगी?

- Ans
- ☒ 1. 75 km
 - ☒ 2. 80 km
 - ☒ 3. 72 km
 - ☒ 4. 85 km

Question ID : 948911183

Option 1 ID : 948911731

Option 2 ID : 948911730

Option 3 ID : 948911729

Option 4 ID : 948911732

Status : Answered

Chosen Option : 3

Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



**Previous Year
Papers**



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

Q.2 निम्नलिखित में से कौन सा राज्य पूर्वोत्तर भारत के 'सेबन सिस्टर्स' राज्यों का सदस्य नहीं है?

Ans

- ☒ 1. त्रिपुरा
☒ 2. सिक्किम
☒ 3. मेघालय
☒ 4. मिज़ोरम

Question ID : 94891124

Option 1 ID : 94891193

Option 2 ID : 94891196

Option 3 ID : 94891195

Option 4 ID : 94891194

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 किसी पदार्थ की मात्रा को मापने के लिए निम्नलिखित में से किस इकाई का उपयोग किया जाता है?

Ans

- ☒ 1. लक्स
☒ 2. मोल
☒ 3. टेस्ला
☒ 4. जूल

Question ID : 94891116

Option 1 ID : 94891164

Option 2 ID : 94891162

Option 3 ID : 94891161

Option 4 ID : 94891163

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.4 निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों से संबंधित शब्द चुनें।
लेखक : कलम : दर्जी :

Ans

- ☒ 1. कुल्हाड़ी
☒ 2. सूई
☒ 3. आरी
☒ 4. सर्जन की छुरी

Question ID : 948911193

Option 1 ID : 948911772

Option 2 ID : 948911770

Option 3 ID : 948911771

Option 4 ID : 948911769

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 कुडनकुलम नाभिकीय विद्युत परियोजना किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. कर्नाटक
 - ☒ 2. गुजरात
 - ☒ 3. तमिलनाडु
 - ☒ 4. राजस्थान

Question ID : 94891131

Option 1 ID : 948911124

Option 2 ID : 948911123

Option 3 ID : 948911121

Option 4 ID : 948911122

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.6 इसरो (ISRO) ने किस वर्ष में मार्स ऑर्बिटर मिशन की शुरुआत की?

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

Question ID : 94891132

Option 1 ID : 948911125

Option 2 ID : 948911126

Option 3 ID : 948911127

Option 4 ID : 948911128

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 निम्नलिखित में से जिन सा डीआरडीओ (DRDO) द्वारा विकसित एक मल्टी-बैरल रॉकेट सिस्टम है?

- Ans
- ☒ 1. विशूल
 - ☒ 2. धनुष
 - ☒ 3. पिनाका
 - ☒ 4. पृथ्वी

Question ID : 94891130

Option 1 ID : 948911117

Option 2 ID : 948911120

Option 3 ID : 948911118

Option 4 ID : 948911119

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.8 5 अंकों की वह सबसे छोटी संख्या कौन सी है जिसे 7 से विभाजित करने पर 6 शेषफल बचता है?

- Ans
- ☒ 1. 10009
 - ☒ 2. 10002
 - ☒ 3. 10003
 - ☒ 4. 10007

Question ID : 948911252

Option 1 ID : 9489111007

Option 2 ID : 9489111008

Option 3 ID : 9489111005

Option 4 ID : 9489111006

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.9 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे अक्षर-समूह के साथ वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

RAMO : SCPS :: VXMJ : ?

- Ans
- ☒ 1. WQZN
 - ☒ 2. WQPN
 - ☒ 3. WPZN
 - ☒ 4. WZPN

Question ID : 948911176

Option 1 ID : 948911702

Option 2 ID : 948911703

Option 3 ID : 948911701

Option 4 ID : 948911704

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 'उबंटू (UBUNTU)' क्या है?

- Ans
- ☒ 1. वेब ब्राउज़र
 - ☒ 2. एक्सटर्नल हार्ड ड्राइव
 - ☒ 3. मेलवेयर
 - ☒ 4. ऑपरेटिंग सिस्टम

Question ID : 94891137

Option 1 ID : 948911146

Option 2 ID : 948911148

Option 3 ID : 948911147

Option 4 ID : 948911145

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.11 X and Y together can complete a piece of work in 12 days, Y and Z can do it 18 days and X and Z can complete the same work in 15 days. If X, Y and Z can together complete the work, approximately how many days will be required to complete the work?

- Ans
- ☒ 1. 12
 - ☒ 2. 14
 - ☒ 3. 10
 - ☒ 4. 18

Question ID : 948911262

Option 1 ID : 9489111045

Option 2 ID : 9489111046

Option 3 ID : 9489111048

Option 4 ID : 9489111047

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.12 सबरीमाला मंदिर कहाँ पर स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. केरल
 - ☒ 2. उड़ीसा
 - ☒ 3. महाराष्ट्र
 - ☒ 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : 9489114

Option 1 ID : 94891113

Option 2 ID : 94891114

Option 3 ID : 94891115

Option 4 ID : 94891116

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13 निम्नलिखित में से कौन सा स्मारक दिल्ली में स्थित नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. अलाई दरवाजा
 - ☒ 2. बुलन्द दरवाजा
 - ☒ 3. इंडिया गेट
 - ☒ 4. हुमायूँ का मकबरा

Question ID : 9489119

Option 1 ID : 94891134

Option 2 ID : 94891135

Option 3 ID : 94891136

Option 4 ID : 94891133

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 If $\sin\theta = \frac{3}{4}$ and $\cos\theta = \frac{5}{4}$, then the value of $\frac{1+\tan\theta}{1-\cot\theta}$ is:

- Ans
- ☒ 1. $-\frac{8}{5}$
 - ☐ 2. $-\frac{12}{5}$
 - ☒ 3. $\frac{2}{5}$
 - ☒ 4. $\frac{11}{5}$

Question ID : 948911273

Option 1 ID : 9489111091

Option 2 ID : 9489111089

Option 3 ID : 9489111090

Option 4 ID : 9489111092

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 वर्ष 2019 के लिए 55वें ज्ञानपीठ पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. कृष्णा सोबती
 - ☐ 2. ए अच्युतन नंबुतिरी (A Achuthan Namboothiri)
 - ☒ 3. चित्रा मुद्गल
 - ☒ 4. शोभा राव

Question ID : 9489117

Option 1 ID : 94891126

Option 2 ID : 94891125

Option 3 ID : 94891127

Option 4 ID : 94891128

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 एक परीक्षा उत्तीर्ण करने के लिए, पूर्णांक का 50% लक्ष्य आवश्यक है। परीक्षा में दो प्रश्नपत्र शामिल हैं। एक छात्र ने 200 पूर्णांक वाले पहले प्रश्नपत्र में 40% अंक प्राप्त किए। परीक्षा में उत्तीर्ण होने के लिए 150 पूर्णांक वाले दूसरे प्रश्नपत्र में उसे न्यूनतम कितने प्रतिशत अंक प्राप्त करने होंगे?

- Ans
- ☒ 1. 65%
 - ☒ 2. 60%
 - ☒ 3. 68%
 - ☐ 4. 64%

Question ID : 948911257

Option 1 ID : 9489111025

Option 2 ID : 9489111028

Option 3 ID : 9489111026

Option 4 ID : 9489111027

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 मद्रास गांधी ने लबरमती से लेकर रांछी तक प्रसिद्ध 'नमक मार्च' शुरू किया था। रांछी गुजरात के किस जिले में है?

- Ans
- ☒ 1. पोरबंदर
 - ☒ 2. नवसारी
 - ☒ 3. सूत
 - ☒ 4. कच्छ

Question ID : 94891121

Option 1 ID : 94891183

Option 2 ID : 94891182

Option 3 ID : 94891184

Option 4 ID : 94891181

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18 यदि नीचे दी गई व्यवस्था से सभी विशेष वर्णों को हटा दिया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन सा X के दाईं ओर 10 वें स्थान पर होगा?

3 X 1 B 9 A P 4 S + 1 K 2 5 8 R 5 % Z

- Ans
- ☒ 1. 8
 - ☒ 2. 2
 - ☒ 3. R
 - ☒ 4. S

Question ID : 948911201

Option 1 ID : 948911802

Option 2 ID : 948911804

Option 3 ID : 948911803

Option 4 ID : 948911801

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 यदि $a^3 - b^3 = 625$, $a^2 - b^2 = 25$ और $a + b = 5$ तो $a^2 + ab + b^2$ का मान क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 150
 - ☒ 2. 125
 - ☒ 3. 5
 - ☒ 4. 25

Question ID : 948911266

Option 1 ID : 9489111061

Option 2 ID : 9489111063

Option 3 ID : 9489111062

Option 4 ID : 9489111064

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 वह सबसे बड़ी संख्या बताइए जिससे 155, 280, 315 को विभाजित करने पर क्रमशः 5, 10 और 15 शेषफल बचेगा।

- Ans
- ☐ 1. 75
 - ☐ 2. 25
 - ☐ 3. 10
 - ☒ 4. 50

Question ID : 948911247
Option 1 ID : 948911985
Option 2 ID : 948911987
Option 3 ID : 948911988
Option 4 ID : 948911986
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.21 एक कलश में महिलाओं की संख्या का पुरुषों की संख्या से अनुपात 3 : 2 है। छत्र हो से 300 महिलाएं कलश में शामिल हुईं और अनुपात 5 : 2 हो गया। कलश में अब महिला सदस्यों की संख्या क्या होगी?

- Ans
- ☐ 1. 600
 - ☒ 2. 750
 - ☐ 3. 900
 - ☐ 4. 1200

Question ID : 948911255
Option 1 ID : 9489111018
Option 2 ID : 9489111017
Option 3 ID : 9489111019
Option 4 ID : 9489111020
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.22 दो संख्याओं का योग 80 है और उनके ल.स.प. और ल.स.प. क्रमशः 12 और 72 हैं। दोनों संख्याओं के गुणक का योग कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. $\frac{1}{5}$
 - ☒ 2. $\frac{5}{72}$
 - ☐ 3. $\frac{5}{6}$
 - ☐ 4. $\frac{5}{12}$

Question ID : 948911248
Option 1 ID : 948911991
Option 2 ID : 948911990
Option 3 ID : 948911992
Option 4 ID : 948911989
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.23 उस विकल्प का चयन करें, जिसे निम्न स्थानों में क्रमिक रूप में भरे जाने पर पुनरावृत्ति पैटर्न निर्मित होगा।

c _ b b a _ c a b _ a c _ a b _ a c

- Ans
- ☒ 1. b, a, b, c, c
 - ☒ 2. b, c, a, c, b
 - ☒ 3. a, c, b, c, b
 - ☒ 4. a, b, c, b, c

Question ID : 948911182

Option 1 ID : 948911727

Option 2 ID : 948911728

Option 3 ID : 948911726

Option 4 ID : 948911725

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.24 $\frac{\sqrt{54} \times \sqrt{125}}{\sqrt{24} \times \sqrt{45}}$ का मान क्या होगा ?

- Ans
- ☒ 1. $2\sqrt{5}$
 - ☒ 2. 4
 - ☒ 3. 2.5
 - ☒ 4. $4\sqrt{6}$

Question ID : 948911249

Option 1 ID : 948911993

Option 2 ID : 948911994

Option 3 ID : 948911996

Option 4 ID : 948911995

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.25 कंप्यूटर और इंटरनेट के डोमेन में, यूआरएल (URL) का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- ☒ 1. Unique Revoked Location (यूनिक रिवोकड लोकेशन)
 - ☒ 2. Unique Resource Location (यूनिक रिसोर्स लोकेशन)
 - ☒ 3. Uniform Resource Locator (यूनिफॉर्म रिसोर्स लोकेटर)
 - ☒ 4. Universal Resource Locator (यूनिवर्सल रिसोर्स लोकेटर)

Question ID : 948911138

Option 1 ID : 948911151

Option 2 ID : 948911149

Option 3 ID : 948911152

Option 4 ID : 948911150

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.26 एक समुद्र का सामान मूल्य, अंशित मूल्य का 75% है। यदि 15% की छूट दी जाए, तो लाभ या हानि प्रतिशत क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 15% लाभ
 - ☒ 2. 13.33% लाभ
 - ☒ 3. 15.55% हानि
 - ☒ 4. 12.44% हानि

Question ID : 948911260

Option 1 ID : 9489111037

Option 2 ID : 9489111038

Option 3 ID : 9489111040

Option 4 ID : 9489111039

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.27 हरीश के मासिक वेतन ₹45000 में से, $\frac{1}{3}$ शिक्षा पर और $\frac{2}{6}$ भोजन व अन्य आवश्यकताओं पर खर्च होता है।

शेष वेतन की वह बचत करता है। बचत की राशि कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. ₹12000
 - ☒ 2. ₹11250
 - ☒ 3. ₹15000
 - ☒ 4. ₹22500

Question ID : 948911251

Option 1 ID : 9489111001

Option 2 ID : 9489111004

Option 3 ID : 9489111002

Option 4 ID : 9489111003

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.28 "स्वराज मेरा जन्मसिद्ध अधिकार है, और मैं इसे लेकर रहूँगा" यह किसने कहा था?

- Ans
- ☒ 1. गोपाल कृष्ण गोखले
 - ☒ 2. भगत सिंह
 - ☒ 3. बाल गंगाधर तिलक
 - ☒ 4. चन्द्रशेखर आज़ाद

Question ID : 94891117

Option 1 ID : 948911167

Option 2 ID : 948911168

Option 3 ID : 948911166

Option 4 ID : 948911165

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.29 1 अप्रैल 2019 से किन दो बैंकों को बैंक ऑफ इंडिया में बिलय कर दिया गया?

- Ans
- ☒ 1. यूनियन बैंक ऑफ इंडिया और आंध्र बैंक
 - ☒ 2. सिंडिकेट बैंक और यूको बैंक
 - ☒ 3. विजया बैंक और देना बैंक
 - ☒ 4. इलाहाबाद बैंक और कैनरा बैंक

Question ID : 94891140

Option 1 ID : 948911157

Option 2 ID : 948911160

Option 3 ID : 948911158

Option 4 ID : 948911159

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.30 निम्नलिखित में से कौन सहजीवी संबंध को दर्शाता है?

- Ans
- ☒ 1. काई
 - ☒ 2. युलोथिक्स
 - ☒ 3. जल तिपतिया
 - ☒ 4. फ्यूनेरिया

Question ID : 94891114

Option 1 ID : 94891155

Option 2 ID : 94891156

Option 3 ID : 94891154

Option 4 ID : 94891153

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.31 भारत में केंद्रीय आलू अनुसंधान संस्थान (CPRI) कहाँ स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. शिमला
 - ☒ 2. दिल्ली
 - ☒ 3. लखनऊ
 - ☒ 4. रांची

Question ID : 94891142

Option 1 ID : 948911166

Option 2 ID : 948911165

Option 3 ID : 948911167

Option 4 ID : 948911168

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.32 ₹3400 की राशि पर 4 वर्ष का साधारण ब्याज ₹680 है। ब्याज की दर क्या होगी?

- Ans
- ☒ 1. 6%
 - ☒ 2. 4%
 - ☒ 3. 8%
 - ☒ 4. 5%

Question ID : 948911258

Option 1 ID : 9489111032

Option 2 ID : 9489111029

Option 3 ID : 9489111031

Option 4 ID : 9489111030

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.33 एक आयत की लंबाई इसकी चौड़ाई से दोगुनी है और आयत का परिमाण 48 cm है। आयत का क्षेत्रफल क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 288 cm²
 - ☒ 2. 512 cm²
 - ☒ 3. 128 cm²
 - ☒ 4. 144 cm²

Question ID : 948911264

Option 1 ID : 9489111054

Option 2 ID : 9489111055

Option 3 ID : 9489111056

Option 4 ID : 9489111053

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.34 यदि $\frac{x}{2} + \frac{2}{y} = 1$ और $\frac{y}{2} + \frac{2}{x} = 1$, तो $\frac{x}{2} + \frac{2}{x}$ का मान क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. -1
 - ☒ 2. 1
 - ☒ 3. 0
 - ☒ 4. 2

Question ID : 948911267

Option 1 ID : 9489111068

Option 2 ID : 9489111065

Option 3 ID : 9489111067

Option 4 ID : 9489111066

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.35 2400 के 12% में क्या जोड़े कि योगफल 5400 के 18% के बराबर हो जाए?

- Ans
- ☒ 1. 952
 - ☒ 2. 972
 - ☒ 3. 288
 - ☒ 4. 684

Question ID : 948911256
Option 1 ID : 9489111022
Option 2 ID : 9489111021
Option 3 ID : 9489111024
Option 4 ID : 9489111023
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.36 निम्नलिखित में से कौन सा देश बिम्सटेक (BIMSTEC) का सदस्य नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. भारत
 - ☒ 2. नेपाल
 - ☒ 3. भूटान
 - ☒ 4. मालदीव

Question ID : 94891115
Option 1 ID : 94891119
Option 2 ID : 94891118
Option 3 ID : 94891117
Option 4 ID : 94891120
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.37 प्रार्थना समाज के संस्थापक कौन थे?

- Ans
- ☒ 1. स्वामी विवेकानंद
 - ☒ 2. आत्माराम पाण्डुरंग
 - ☒ 3. स्वामी दयानंद सरस्वती
 - ☒ 4. राजा राम मोहन राय

Question ID : 94891118
Option 1 ID : 94891169
Option 2 ID : 94891172
Option 3 ID : 94891171
Option 4 ID : 94891170
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.38 इनमें से दक्षिण अमेरिका के कौन से दो देश स्थलरुद्ध हैं?

- Ans
- ☒ 1. पैराग्वे और बोलिविया
 - ☐ 2. चिली और इक्वाडोर
 - ☐ 3. गुयाना और सूरीनाम
 - ☐ 4. ब्राजील और वेनेजुएला

Question ID : 94891126
Option 1 ID : 948911104
Option 2 ID : 948911103
Option 3 ID : 948911102
Option 4 ID : 948911101
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.39 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

Lawyer : court :: beautician : ?

- Ans
- ☐ 1. class
 - ☐ 2. house
 - ☐ 3. ship
 - ☒ 4. parlour

Question ID : 948911175
Option 1 ID : 948911697
Option 2 ID : 948911698
Option 3 ID : 948911699
Option 4 ID : 948911700
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.40 विश्व पर्यावरण दिवस, 2020 के लिए संयुक्त राष्ट्र द्वारा घोषित थीम का नाम क्या था।

- Ans
- ☒ 1. जैव-विविधता (Biodiversity)
 - ☐ 2. प्लास्टिक प्रदूषण को मात (Beat Plastic Pollution)
 - ☐ 3. लोगों को प्रकृति से जोड़ना (Connecting People to Nature)
 - ☐ 4. जल प्रदूषण (Water pollution)

Question ID : 94891135
Option 1 ID : 948911138
Option 2 ID : 948911137
Option 3 ID : 948911140
Option 4 ID : 948911139
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.41 यदि $\frac{1}{\sin^2 65^\circ + \cos^2 65^\circ} + \frac{\sin 15^\circ}{\cos 75^\circ} + \frac{\cos 65^\circ}{\sin 25^\circ} = \sqrt{3} \tan \theta$, तो θ का मान क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 60°
 - ☐ 2. 45°
 - ☐ 3. 90°
 - ☐ 4. 30°

Question ID : 948911272

Option 1 ID : 9489111087

Option 2 ID : 9489111085

Option 3 ID : 9489111088

Option 4 ID : 9489111086

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.42 Which of the following diseases is caused by a virus?

- Ans
- ☐ 1. Typhoid
 - ☐ 2. Tuberculosis
 - ☐ 3. Cholera
 - ☒ 4. Chicken Pox

Question ID : 94891115

Option 1 ID : 948911160

Option 2 ID : 948911157

Option 3 ID : 948911158

Option 4 ID : 948911159

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.43 $\frac{6}{5}$ of $\left(\frac{1}{3} + \frac{2}{4}\right) - \frac{5}{6}$ of $\left(\frac{3}{10} + \frac{12}{20}\right) - \frac{1}{6}$ का मान बताइये?

- Ans
- ☐ 1. $\frac{1}{3}$
 - ☐ 2. $\frac{3}{4}$
 - ☒ 3. $\frac{1}{12}$
 - ☐ 4. $\frac{5}{6}$

Question ID : 948911244

Option 1 ID : 948911973

Option 2 ID : 948911975

Option 3 ID : 948911974

Option 4 ID : 948911976

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.44 $180 \div (2^3 + 3^2 + 1) + 37 - 20$ का मान किसके बराबर होगा?

- Ans
- ☒ 1. 23
 - ☒ 2. 27
 - ☒ 3. 25
 - ☒ 4. 20

Question ID : 948911245
Option 1 ID : 948911977
Option 2 ID : 948911979
Option 3 ID : 948911978
Option 4 ID : 948911980
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.45 $4 \times 38 \times 764 \times 1256$ का इकाई अंक क्या होगा?

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

Question ID : 948911253
Option 1 ID : 9489111009
Option 2 ID : 9489111010
Option 3 ID : 9489111011
Option 4 ID : 9489111012
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.46 Which Indian state has the longest mainland coastline?

- Ans
- ☒ 1. Kerala
 - ☒ 2. Maharashtra
 - ☒ 3. Odisha
 - ☒ 4. Gujarat

Question ID : 94891123
Option 1 ID : 94891192
Option 2 ID : 94891190
Option 3 ID : 94891191
Option 4 ID : 94891189
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.47 चार संख्या-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से एक समान हैं, जबकि शेष असंगत है। असंगत संख्या-युग्म का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. 12 - 96
 - ☒ 2. 16 - 118
 - ☒ 3. 13 - 104
 - ☒ 4. 15 - 120

Question ID : 948911179

Option 1 ID : 948911713

Option 2 ID : 948911716

Option 3 ID : 948911714

Option 4 ID : 948911715

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.48 भारत की संसद द्वारा पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम किस वर्ष में पारित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. 1988
 - ☒ 2. 1990
 - ☒ 3. 1991
 - ☒ 4. 1986

Question ID : 94891129

Option 1 ID : 948911114

Option 2 ID : 948911115

Option 3 ID : 948911116

Option 4 ID : 948911113

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.49 निम्नलिखित में से किस माध्यम में से ध्वनि नहीं जा सकती है?

- Ans
- ☒ 1. इस्पात
 - ☒ 2. निर्वात
 - ☒ 3. वायु
 - ☒ 4. दूध

Question ID : 94891112

Option 1 ID : 94891148

Option 2 ID : 94891145

Option 3 ID : 94891146

Option 4 ID : 94891147

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.50 एक वक्रों को तीन अलग-अलग भागों में विभाजित किया गया है। पहला भाग पूरी लंबाई का $\frac{1}{4}$ है, दूसरा भाग पहले भाग का $\frac{1}{2}$ है। तीसरा भाग वक्रों का कितना अंश है?

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

Question ID : 948911250
Option 1 ID : 9489111000
Option 2 ID : 948911998
Option 3 ID : 948911999
Option 4 ID : 948911997
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.51 निम्नलिखित में से कौन सा दर्रा श्रीनगर और लेह को जोड़ता है?

- Ans
- ☒ 1. जोजी ला
 - ☐ 2. बड़ा ला (Bara La)
 - ☐ 3. नाथू ला
 - ☐ 4. जलेप ला

Question ID : 94891125
Option 1 ID : 94891199
Option 2 ID : 948911100
Option 3 ID : 94891197
Option 4 ID : 94891198
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.52 The value of $5\sin 14^\circ \sec 76^\circ + 3\cot 15^\circ - \cot 75^\circ + 2\tan 45^\circ$ is:

- Ans
- ☐ 1. 0
 - ☒ 2. 10
 - ☐ 3. 1
 - ☐ 4. 8

Question ID : 948911271
Option 1 ID : 9489111084
Option 2 ID : 9489111082
Option 3 ID : 9489111083
Option 4 ID : 9489111081
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.53 'सेरीकल्चर (Sericulture)' शब्द निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. मछली पालन
 - ☒ 2. रेशम की खेती
 - ☒ 3. पक्षी पालन
 - ☒ 4. मधुमक्खी पालन

Question ID : 94891111

Option 1 ID : 94891143

Option 2 ID : 94891144

Option 3 ID : 94891141

Option 4 ID : 94891142

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.54 एक त्रिभुज के कोण $2x^\circ$, $(3x^\circ - 8^\circ)$ और $(5x^\circ - 12^\circ)$ हैं। त्रिभुज के सबसे बड़े कोण की माप क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 112°
 - ☒ 2. 88°
 - ☒ 3. 118°
 - ☒ 4. 40°

Question ID : 948911269

Option 1 ID : 9489111075

Option 2 ID : 9489111074

Option 3 ID : 9489111076

Option 4 ID : 9489111073

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.55 एक सिलिंडर की ऊंचाई 14 cm और त्रिभुज पृष्ठोत्तल क्षेत्रफल 528 cm^2 है। सिलिंडर का आयतन क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 1244 cm^3
 - ☒ 2. 1584 cm^3
 - ☒ 3. 2538 cm^3
 - ☒ 4. 792 cm^3

Question ID : 948911265

Option 1 ID : 9489111058

Option 2 ID : 9489111059

Option 3 ID : 9489111057

Option 4 ID : 9489111060

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.56 दो धनात्मक संख्याओं का अनुपात 3:7 है और उनका ल.स.प. 231 है। छोटी संख्या क्या होगी?

- Ans
- ☒ 1. 55
 - ☒ 2. 44
 - ☒ 3. 77
 - ☒ 4. 33

Question ID : 948911254

Option 1 ID : 9489111016

Option 2 ID : 9489111015

Option 3 ID : 9489111013

Option 4 ID : 9489111014

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.57 खेलो इंडिया यूथ गेम्स, 2020 किस शहर में आयोजित किए गए थे?

- Ans
- ☒ 1. कोलकाता
 - ☒ 2. चेन्नई
 - ☒ 3. बेंगलूर
 - ☒ 4. गुवाहाटी

Question ID : 9489116

Option 1 ID : 94891124

Option 2 ID : 94891121

Option 3 ID : 94891123

Option 4 ID : 94891122

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.58 In general, the most appropriate average value in measuring central tendency is:

- Ans
- ☒ 1. mode
 - ☒ 2. range
 - ☒ 3. median
 - ☒ 4. mean

Question ID : 948911268

Option 1 ID : 9489111071

Option 2 ID : 9489111072

Option 3 ID : 9489111070

Option 4 ID : 9489111069

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.59 महाराष्ट्र के दो मुख्य सार्वजनिक क्षेत्रों के नामों की सूची में निम्नलिखित में से कौन सी कंपनी शामिल है?

- Ans
- ☒ 1. भारत पर्यटन विकास निगम
 - ☒ 2. सेंट्रल कोलफील्ड्स लिमिटेड
 - ☒ 3. कोचीन शिपयार्ड
 - ☒ 4. कोल इंडिया लिमिटेड

Question ID : 94891143

Option 1 ID : 948911170

Option 2 ID : 948911172

Option 3 ID : 948911169

Option 4 ID : 948911171

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.60 भारत के किन दो शहरों के बीच पहली सेमी हाई-स्पीड ट्रेन 'वंदे भारत एक्सप्रेस' चाली है?

- Ans
- ☒ 1. अहमदाबाद और मुंबई सेंट्रल
 - ☒ 2. हजरत निजामुद्दीन और झाँसी जंक्शन
 - ☒ 3. पुरी और हावड़ा जंक्शन
 - ☒ 4. नई दिल्ली और वाराणसी जंक्शन

Question ID : 94891141

Option 1 ID : 948911161

Option 2 ID : 948911163

Option 3 ID : 948911164

Option 4 ID : 948911162

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.61 विषकला की पट्टिचि शैली निम्नलिखित में से किस राज्य की सबसे पुरानी और लोकप्रिय कला है?

- Ans
- ☒ 1. उड़ीसा
 - ☒ 2. राजस्थान
 - ☒ 3. बिहार
 - ☒ 4. आंध्र प्रदेश

Question ID : 94891110

Option 1 ID : 948911137

Option 2 ID : 948911138

Option 3 ID : 948911139

Option 4 ID : 948911140

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.62 निम्नलिखित में कौन भारत के सबसे युवा राष्ट्रपति थे?

- Ans ☒ 1. श्री नीलम संजीव रेड्डी
- ☐ 2. डॉ. एस. राधाकृष्णन
- ☐ 3. डॉ. राजेंद्र प्रसाद
- ☐ 4. डॉ. जाकिर हुसैन

Question ID : 94891127
Option 1 ID : 948911106
Option 2 ID : 948911105
Option 3 ID : 948911108
Option 4 ID : 948911107
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.63 दिए गए विकल्पों में, उस शब्द का चयन करें, जिसे दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है।

LAUGHTER

- Ans ☒ 1. GRUNT
- ☐ 2. GATE
- ☐ 3. HATE
- ☐ 4. RATE

Question ID : 948911198
Option 1 ID : 948911790
Option 2 ID : 948911789
Option 3 ID : 948911791
Option 4 ID : 948911792
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.64 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ बही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

Pediatrics : children : : neurology : ?

- Ans ☐ 1. veins
- ☐ 2. eyes
- ☒ 3. brain
- ☐ 4. heart

Question ID : 948911174
Option 1 ID : 948911696
Option 2 ID : 948911693
Option 3 ID : 948911694
Option 4 ID : 948911695
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.65 इंटरनेशनल कोर्ट ऑफ जस्टिस का हेड क्वार्टर कहाँ स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. पेरिस
 - ☒ 2. वॉशिंगटन डी. सी.
 - ☒ 3. न्यूयॉर्क
 - ☒ 4. दि हेग

Question ID : 94891133

Option 1 ID : 948911129

Option 2 ID : 948911131

Option 3 ID : 948911132

Option 4 ID : 948911130

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.66 गोबी मरुस्थल निम्नलिखित में से किस महाद्वीप में स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. यूरोप
 - ☒ 2. उत्तरी अमेरिका
 - ☒ 3. अफ्रीका
 - ☒ 4. एशिया

Question ID : 94891122

Option 1 ID : 948911186

Option 2 ID : 948911188

Option 3 ID : 948911185

Option 4 ID : 948911187

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.67 एक ट्रेन स्टेशन A से स्टेशन B की ओर 50 km/hr की गति से निकलती है। आधे घंटे के बाद, एक अन्य ट्रेन स्टेशन B से स्टेशन A की ओर 150 km/hr की गति से निकलती है। दोनों स्टेशनों के बीच की दूरी 725 km है। किस स्थान पर दोनों ट्रेनें मिलती हैं, उस स्थान की स्टेशन A से दूरी कितनी होगी?

- Ans
- ☒ 1. 168 km
 - ☒ 2. 250 km
 - ☒ 3. 200 km
 - ☒ 4. 150 km

Question ID : 948911263

Option 1 ID : 9489111052

Option 2 ID : 9489111051

Option 3 ID : 9489111050

Option 4 ID : 9489111049

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.68 किसी समचतुर्भुज के आसन्न कोणों का अनुपात 3 : 8 है। समचतुर्भुज के सबसे छोटे कोण की माप क्या होगी?

- Ans
- ☒ 1. 40°
 - ☒ 2. 120°
 - ☒ 3. 60°
 - ☒ 4. 80°

Question ID : 948911270

Option 1 ID : 9489111080

Option 2 ID : 9489111078

Option 3 ID : 9489111077

Option 4 ID : 9489111079

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.69 'राजतरंगिणी' (Rajatarangini) के लेखक कौन हैं?

- Ans
- ☒ 1. कालिदास
 - ☒ 2. चंदबरदाई
 - ☒ 3. जयदेव
 - ☒ 4. कल्हण

Question ID : 9489118

Option 1 ID : 94891132

Option 2 ID : 94891130

Option 3 ID : 94891129

Option 4 ID : 94891131

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.70 दिए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न तालिका में प्रदर्शित (?) के स्थान पर आ सकती है।

5	4	3
6	5	4
7	6	5
384	245	?

- Ans
- ☒ 1. 144
 - ☒ 2. 269
 - ☒ 3. 249
 - ☒ 4. 244

Question ID : 948911188

Option 1 ID : 948911751

Option 2 ID : 948911749

Option 3 ID : 948911750

Option 4 ID : 948911752

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.71 पानीपत का दूसरा युद्ध अकबर और हेमू के बीच किस वर्ष में हुआ था?

- Ans
- ☐ 1. 1526
 - ☐ 2. 1536
 - ☐ 3. 1576
 - ☒ 4. 1556

Question ID : 94891119
Option 1 ID : 94891173
Option 2 ID : 94891174
Option 3 ID : 94891176
Option 4 ID : 94891175
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.72 यदि किसी व्यक्ति का द्रव्यमान पृथ्वी की सतह पर 60 kg है, तो चंद्रमा की सतह पर उस व्यक्ति का द्रव्यमान कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. 0 kg
 - ☐ 2. 360 kg
 - ☒ 3. 60 kg
 - ☐ 4. 10 kg

Question ID : 94891113
Option 1 ID : 94891152
Option 2 ID : 94891149
Option 3 ID : 94891150
Option 4 ID : 94891151
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.73 $5\frac{2}{3} + 0.73 - 3.123$ का मान किसके बराबर होगा?

- Ans
- ☐ 1. 3.12
 - ☒ 2. 3.27
 - ☐ 3. 2.55
 - ☐ 4. 5.73

Question ID : 948911246
Option 1 ID : 948911981
Option 2 ID : 948911984
Option 3 ID : 948911982
Option 4 ID : 948911983
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.74 इस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

BZA, DYC, FXE, HWG, ?

- Ans
- ☒ 1. KVI
 - ☒ 2. JUH
 - ☒ 3. JVH
 - ☒ 4. JVI

Question ID : 948911186

Option 1 ID : 948911743

Option 2 ID : 948911742

Option 3 ID : 948911744

Option 4 ID : 948911741

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.75 निम्नलिखित में से कौन सा देश संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद का स्थायी सदस्य नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. चीन
 - ☒ 2. यूनाइटेड किंगडम
 - ☒ 3. फ्रांस
 - ☒ 4. जापान

Question ID : 948911134

Option 1 ID : 948911133

Option 2 ID : 948911136

Option 3 ID : 948911135

Option 4 ID : 948911134

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.76 Shweta and Harish completed a project with an income of ₹28,000. In this project Shweta worked for 20 days and Harish worked for 30 days. If their daily wages are in the ratio of 5 : 6, then Shweta's share is:

- Ans
- ☒ 1. ₹12,000
 - ☒ 2. ₹16,000
 - ☒ 3. ₹10,000
 - ☒ 4. ₹18,000

Question ID : 948911261

Option 1 ID : 9489111043

Option 2 ID : 9489111044

Option 3 ID : 9489111041

Option 4 ID : 9489111042

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.77 लोकसभा के सदस्यों की अधिकतम संख्या कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 543
 - ☒ 2. 547
 - ☒ 3. 552
 - ☒ 4. 549

Question ID : 94891128

Option 1 ID : 948911109

Option 2 ID : 948911110

Option 3 ID : 948911112

Option 4 ID : 948911111

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.78 50 लड़कियाँ और 70 लड़कों की एक कक्षा में एक संगीत कार्यक्रम आयोजित किया। यदि 40% लड़कियाँ और 50% लड़कों ने कार्यक्रम में भाग लिया, तो कक्षा का लगभग कितना प्रतिशत हिस्सा कार्यक्रम में उपस्थित था?

- Ans
- ☒ 1. 46%
 - ☒ 2. 42%
 - ☒ 3. 48%
 - ☒ 4. 44%

Question ID : 948911194

Option 1 ID : 948911776

Option 2 ID : 948911774

Option 3 ID : 948911773

Option 4 ID : 948911775

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.79 किस सिख गुरु ने खालसा पंथ की स्थापना की थी?

- Ans
- ☒ 1. श्री गुरु नानक देव जी
 - ☒ 2. श्री गुरु तेग बहादुर जी
 - ☒ 3. श्री गुरु हर गोबिंद जी
 - ☒ 4. श्री गुरु गोबिंद सिंह जी

Question ID : 94891120

Option 1 ID : 94891177

Option 2 ID : 94891179

Option 3 ID : 94891180

Option 4 ID : 94891178

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.80 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से एक समान हैं, जबकि चौथा असमान है। असमान शब्द का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. चॉक
 - ☒ 2. मार्कर
 - ☒ 3. पुस्तक
 - ☒ 4. पेन

Question ID : 948911180

Option 1 ID : 948911717

Option 2 ID : 948911719

Option 3 ID : 948911720

Option 4 ID : 948911718

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.81 दोस्तों का एक समूह इस प्रकार की व्यवस्था में बैठा है कि उनमें से प्रत्येक एक अष्टभुज के एक कोने पर बैठा है। सभी बैठने की ओर मुंह करके बैठे हैं। मेधा, राधा के विकर्ण पर सामने बैठी है। मेधा, सीमा के बाईं ओर बैठी है। रमन, सीमा के बायाँ से और शान्ति के सामने बैठा है। शान्ति, राधा के दाईं ओर बैठा है। शान्ति, मेधा के दाईं ओर जहाँ बैठी है, किन्तु राधा के सामने बैठी है। राधा के सामने कौन बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. राधा
 - ☒ 2. सीमा
 - ☒ 3. शान्ति
 - ☒ 4. रमन

Question ID : 948911196

Option 1 ID : 948911783

Option 2 ID : 948911784

Option 3 ID : 948911782

Option 4 ID : 948911781

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.82 एक धारदाता का 10% वार्षिक दर से 2 वर्ष का साधारण ब्याज ₹500 है। समान समय के लिए समान दर पर समान राशि पर ब्याज कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. ₹510
 - ☒ 2. ₹525
 - ☒ 3. ₹520
 - ☒ 4. ₹515

Question ID : 948911259

Option 1 ID : 9489111034

Option 2 ID : 9489111036

Option 3 ID : 9489111035

Option 4 ID : 9489111033

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.83 सुकन्या समृद्धि योजना क्या है?

- Ans
- ☒ 1. लड़कियों में आत्मरक्षा कौशल विकसित करने की योजना।
 - ☒ 2. 10वीं कक्षा में पढ़ने वाली लड़कियों के लिए साइकिल प्रदान करने की योजना।
 - ☒ 3. बालिकाओं के लिए एक लघु जमा योजना।
 - ☒ 4. महिलाओं को रोजगार देने वाले कौशल प्रदान करने की योजना।

Question ID : 94891139
Option 1 ID : 948911154
Option 2 ID : 948911156
Option 3 ID : 948911155
Option 4 ID : 948911153
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.84 कंप्यूटर के किस भाग को उसका मस्तिष्क कहा जाता है?

- Ans
- ☒ 1. रोम (ROM)
 - ☒ 2. हार्ड डिस्क
 - ☒ 3. सीपीयू (CPU)
 - ☒ 4. मॉनिटर

Question ID : 94891136
Option 1 ID : 948911144
Option 2 ID : 948911141
Option 3 ID : 948911142
Option 4 ID : 948911143
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.85 मुकेश के सामने की ओर दक्षिण दिशा थी। वह 5 km सीधे गल और वहां से वह अपने दाईं ओर 90° के कोण पर मुड़ा और 5 km चला। फिर वह अपनी बाईं ओर 45° के कोण पर मुड़ा और 3 km चला। अब वह अपनी तात्त्विक स्थिति के किस दिशा में होगा?

- Ans
- ☒ 1. दक्षिण-पश्चिम दिशा
 - ☒ 2. दक्षिण-पूर्व दिशा
 - ☒ 3. उत्तर-पश्चिम दिशा
 - ☒ 4. दक्षिण दिशा

Question ID : 948911197
Option 1 ID : 948911788
Option 2 ID : 948911786
Option 3 ID : 948911787
Option 4 ID : 948911785
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.86 कल विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या के साथ वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

21 : 11 :: 31 : ?

- Ans
- ☒ 1. 15
 - ☒ 2. 18
 - ☒ 3. 17
 - ☒ 4. 16

Question ID : 948911177

Option 1 ID : 948911708

Option 2 ID : 948911707

Option 3 ID : 948911705

Option 4 ID : 948911706

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.87 दिए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न तालिका में प्रस्तुत (?) के स्थान पर आ सकती है।

28	63	94
8	18	?
6	9	13

- Ans
- ☒ 1. 69
 - ☒ 2. 48
 - ☒ 3. 76
 - ☒ 4. 75

Question ID : 948911189

Option 1 ID : 948911756

Option 2 ID : 948911755

Option 3 ID : 948911753

Option 4 ID : 948911754

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.88 P, Q और R का भाई है। S, R की माँ है। T, P का पिता है। निम्नलिखित में से कौन-सा कथन निश्चित रूप से सत्य नहीं हो सकता है?

- Ans
- ☒ 1. T, S का पति है।
 - ☒ 2. T, Q का पिता है।
 - ☒ 3. S, P की माँ है।
 - ☒ 4. T, Q का पति है।

Question ID : 948911195

Option 1 ID : 948911780

Option 2 ID : 948911777

Option 3 ID : 948911779

Option 4 ID : 948911778

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.89 दिए गए विकल्पों में से उस शब्द का चयन करें, जिसे दिए गए शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है।

DAUGHTER

- Ans
- ☒ 1. DATE
 - ☒ 2. HURT
 - ☒ 3. TOUGH
 - ☒ 4. GET

Question ID : 948911199

Option 1 ID : 948911793

Option 2 ID : 948911794

Option 3 ID : 948911795

Option 4 ID : 948911796

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.90 चार लड़कियाँ बीना, लीना, मीना, रीना और टीना कोई खेल खेल रही हैं। वे उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठी हुई हैं। मीना पश्चिमी छोर पर बैठी हुई है और टीना पूर्वी छोर पर बैठी हुई है। लीना और रीना एक दूसरे के बगल में एक साथ बैठी हुई हैं। बीना, लीना के बाईं ओर और रीना के दाईं ओर बैठी हुई है। पूर्व छोर से दूसरे स्थान पर कौन बैठी है?

- Ans
- ☒ 1. बीना
 - ☒ 2. रीना
 - ☒ 3. टीना
 - ☒ 4. लीना

Question ID : 948911202

Option 1 ID : 948911805

Option 2 ID : 948911806

Option 3 ID : 948911808

Option 4 ID : 948911807

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.91 चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से एक समान हैं, जबकि चौथा अलग है। असमान अक्षर-समूह का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. MNPO
 - ☒ 2. IKJL
 - ☒ 3. ACBD
 - ☒ 4. EGFH

Question ID : 948911181

Option 1 ID : 948911724

Option 2 ID : 948911723

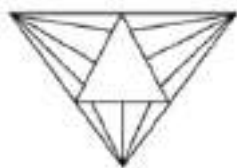
Option 3 ID : 948911721

Option 4 ID : 948911722

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.92 नीचे दी गई आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



- Ans
- ☒ 1. 29
 - ☒ 2. 32
 - ☒ 3. 31
 - ☒ 4. 30

Question ID : 948911203
 Option 1 ID : 948911812
 Option 2 ID : 948911809
 Option 3 ID : 948911810
 Option 4 ID : 948911811
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.93 उन संख्याओं का चयन करें, जो निम्न श्रेणी में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती हैं।

97, 86, 101, 89, 107, ?, ?

- Ans
- ☒ 1. 84; 125
 - ☒ 2. 114; 169
 - ☒ 3. 121; 144
 - ☒ 4. 94; 115

Question ID : 948911184
 Option 1 ID : 948911733
 Option 2 ID : 948911736
 Option 3 ID : 948911735
 Option 4 ID : 948911734
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.94 एक पंक्ति में दीपिका और मोहन का स्थान क्रमशः बाईं ओर से 14वां और दाईं ओर से 21वां है। यदि वे आपस में अपने स्थान बदल लेते हैं, तो मोहन दाईं ओर से 21वें स्थान पर होगा, अब बाईं ओर से दीपिका का स्थान और पंक्ति में कुल उपस्थितियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 33, 27
 - ☒ 2. 26, 34
 - ☒ 3. 34, 26
 - ☒ 4. 24, 38

Question ID : 948911191

Option 1 ID : 948911761

Option 2 ID : 948911764

Option 3 ID : 948911762

Option 4 ID : 948911763

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.95 चार शब्द-युग्म दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से एक समान हैं, जबकि चौथा असंगत है। असंगत शब्द-युग्म का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. Head : cap
 - ☒ 2. Hand : glove
 - ☒ 3. Paper : note
 - ☒ 4. Gift : gift wrap

Question ID : 948911178

Option 1 ID : 948911710

Option 2 ID : 948911711

Option 3 ID : 948911709

Option 4 ID : 948911712

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.96 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गयी जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही यह सम्भवतः ज्ञान तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि इनमें से कौन सा/से निष्कर्ष, तर्कपूर्ण ढंग से कथनों का पालन करता/करते हैं।

कथन :

सभी गुलाब, लाल हैं।

कुछ लाल, रंग हैं।

सभी रंग, पेट हैं।

निष्कर्ष :

I. कुछ लाल, पेट हैं।

II. सभी लाल, गुलाब हैं।

Ans

1. केवल निष्कर्ष II पालन करता है।
2. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II पालन करता है।
3. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।
4. निष्कर्ष I और निष्कर्ष II दोनों पालन करते हैं।

Question ID : 948911200

Option 1 ID : 948911798

Option 2 ID : 948911800

Option 3 ID : 948911797

Option 4 ID : 948911799

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.97 पांच छात्र एक पंक्ति में बैठे हैं, सुनील न तो आस्था के और न ही श्याम के बगल में बैठा है। आस्था, श्याम के बगल में बैठी है और वह पंक्ति के बाएं सिरे पर बैठी है। सुनील, मंजीत के बगल में बैठा है, मंजीत पंक्ति के ठीक बीच में बैठा है और वह अमित के बगल में नहीं बैठा है। इनमें से कौन सुनील के बगल में बैठे हैं?

Ans

1. आस्था और मंजीत
2. श्याम और अमिता
3. मंजीत और अमिता
4. श्याम और मंजीत

Question ID : 948911192

Option 1 ID : 948911767

Option 2 ID : 948911766

Option 3 ID : 948911768

Option 4 ID : 948911765

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.98 दिए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

89, 55, 26, 13, ?

- Ans
- ☒ 1. 3
 - ☒ 2. 4
 - ☒ 3. 2
 - ☒ 4. 5

Question ID : 948911187

Option 1 ID : 948911748

Option 2 ID : 948911745

Option 3 ID : 948911747

Option 4 ID : 948911746

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.99 उस संख्या का चयन करें, जो निम्न श्रृंखला में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

5, 10, 17, 26, ?

- Ans
- ☒ 1. 37
 - ☒ 2. 34
 - ☒ 3. 36
 - ☒ 4. 35

Question ID : 948911185

Option 1 ID : 948911740

Option 2 ID : 948911737

Option 3 ID : 948911739

Option 4 ID : 948911738

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.100 दो बड़े आयतों में एक घन की घात अलग-अलग स्थितियों को दर्शाना सक्षम है। निम्नलिखित में से कौन-सा रंग, उस घन के विपरीत फलक पर होगा, जिस पर BLACK (काला) लिखा है?



- Ans
- ☒ 1. Pink (गुलाबी)
 - ☒ 2. Blue (नीला)
 - ☒ 3. Orange (नारंगी)
 - ☒ 4. Purple (बैंगनी)

Question ID : 948911190

Option 1 ID : 948911758

Option 2 ID : 948911760

Option 3 ID : 948911759

Option 4 ID : 948911757

Status : Answered

Chosen Option : 3



रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

सी ई एन ०१/२०१९ - एन टी पी सी - CEN 01/2019 - NTPC



Participant ID	www.qmaths.in
Participant Name	www.qmaths.in
Test Center Name	iON Digital Zone iDZ 2 Duhai
Test Date	01/04/2021
Test Time	3:00 PM - 4:30 PM
Subject	NTPC

* Note

Correct Answer will carry 1 mark per Question.
Incorrect Answer will carry 1/3 Negative mark.

- Options shown in green color with a tick icon are correct.
- Chosen option on the right of the question indicates the option selected by the candidate.

Section : NTPC

Q.1 तापी नदी का उद्गम स्थल कहाँ है?

- Ans
- ☒ 1. मानसरोवर झील
 - ☒ 2. सतपुड़ा
 - ☒ 3. ब्रह्मगिरि
 - ☒ 4. अमरकंटक

Question ID : 94891111322

Option 1 ID : 94891145287

Option 2 ID : 94891145288

Option 3 ID : 94891145286

Option 4 ID : 94891145285

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 भारतीय स्वतंत्रता संग्राम के दौरान "दिल्ली चलो" का नारा किसे दिया था?

- Ans
- ☒ 1. मोहम्मद अली जिन्ना
 - ☒ 2. सुभाष चंद्र बोस
 - ☒ 3. महात्मा गांधी
 - ☒ 4. जवाहर लाल नेहरू

Question ID : 94891111320
Option 1 ID : 94891145279
Option 2 ID : 94891145277
Option 3 ID : 94891145280
Option 4 ID : 94891145278
Status : Marked For Review
Chosen Option : 2

Q.3 यदि X वह छोटी से छोटी संख्या है, जिसे 588 से गुणा करने पर प्राप्त गुणनफल एक पूर्ण वर्ग संख्या होगी, तो X का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 3
 - ☒ 2. 2
 - ☒ 3. 1
 - ☒ 4. 5

Question ID : 94891111647
Option 1 ID : 94891146587
Option 2 ID : 94891146585
Option 3 ID : 94891146588
Option 4 ID : 94891146586
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.4 गर्मियों के मौसम के समाप्ति के समय, विशेषकर केरल और कर्नाटक में, पूर्व-मानसूनी वर्षा होता अत्यंत आम है, इसे प्रायः किस नाम से संदर्भित किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. काल बैसाखी
 - ☒ 2. जेट धाराएं
 - ☒ 3. पश्चिमी अवदाब (Western depressions)
 - ☒ 4. आम वर्षा (Mango showers)

Question ID : 94891111324
Option 1 ID : 94891145293
Option 2 ID : 94891145296
Option 3 ID : 94891145295
Option 4 ID : 94891145294
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.5 Which part of a Hindu temple incorporates space for large number of worshippers?

- Ans: ☐ 1. Garbhagriha
☐ 2. Vimana
☐ 3. Shikhar
☒ 4. Mandapa

Question ID : 94891111308

Option 1 ID : 94891145229

Option 2 ID : 94891145232

Option 3 ID : 94891145230

Option 4 ID : 94891145231

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 हैदर अली कहां का शासक था?

- Ans: ☐ 1. हैदराबाद
☐ 2. अवध
☒ 3. मैसूर
☐ 4. कित्तूर

Question ID : 94891111321

Option 1 ID : 94891145284

Option 2 ID : 94891145282

Option 3 ID : 94891145283

Option 4 ID : 94891145281

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.7 इनमें से कौन सा नाभिकीय शक्ति रिपेक्टर (nuclear power reactor) गुजरात में स्थित है?

- Ans: ☐ 1. राणा प्रताप सागर
☐ 2. तारापुर
☐ 3. नरौरा
☒ 4. काकरापार

Question ID : 94891111330

Option 1 ID : 94891145318

Option 2 ID : 94891145319

Option 3 ID : 94891145317

Option 4 ID : 94891145320

Status : Marked For Review

Chosen Option : 4

Q.8 एक आयताकार बॉक्स की भुजाएँ 3, 4 और 5 cm हैं। उस छड़ी की अधिकतम लंबाई ज्ञात कीजिए, जिसे बॉक्स के अंदर रखा जा सकता है?

- Ans
- ☒ 1. $5\sqrt{2}$ cm
 - ☐ 2. $2\sqrt{5}$ cm
 - ☐ 3. 4 cm
 - ☐ 4. 5 cm

Question ID : 94891111666
 Option 1 ID : 94891146662
 Option 2 ID : 94891146661
 Option 3 ID : 94891146664
 Option 4 ID : 94891146663
 Status: Not Attempted and Marked For Review
 Chosen Option : --

Q.9 किसी पार्टी में पुरुषों और महिलाओं का अनुपात 4 : 3 है। यदि पार्टी में 84 पुरुष हैं, तो महिलाओं की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 53
 - ☒ 2. 63
 - ☐ 3. 36
 - ☐ 4. 42

Question ID : 94891111657
 Option 1 ID : 94891146625
 Option 2 ID : 94891146626
 Option 3 ID : 94891146627
 Option 4 ID : 94891146628
 Status: Answered
 Chosen Option : 2

Q.10 मंत्रिपरिषद् सामूहिक रूप से _____ के प्रति जवाबदेह होती है।

- Ans
- ☐ 1. प्रधानमंत्री
 - ☒ 2. लोकसभा
 - ☐ 3. राज्यसभा
 - ☐ 4. राष्ट्रपति

Question ID : 94891111328
 Option 1 ID : 94891145309
 Option 2 ID : 94891145311
 Option 3 ID : 94891145310
 Option 4 ID : 94891145312
 Status: Marked For Review
 Chosen Option : 2

Q.11 आइज़क न्यूटन द्वारा गति के कितने नियम प्रतिपादित किए गए थे?

- Ans
- ✓ 1. तीन
 - ✗ 2. चार
 - ✗ 3. दो
 - ✗ 4. पांच

Question ID : 94891111313
Option 1 ID : 94891145251
Option 2 ID : 94891145249
Option 3 ID : 94891145250
Option 4 ID : 94891145252
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 _____ फिल्म "कुड्डुंगल (Koozhangal)" को 50वाँ अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव रोडम 2021 में टाडगर पुरस्कार प्रदान किया गया।

- Ans
- ✓ 1. तमिल
 - ✗ 2. कन्नड़
 - ✗ 3. तेलुगु
 - ✗ 4. मलयालम

Question ID : 94891111307
Option 1 ID : 94891145225
Option 2 ID : 94891145228
Option 3 ID : 94891145227
Option 4 ID : 94891145226
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.13 पांच छात्र - A, B, C, D और E, उत्तर की ओर मुख करके एक पंक्ति में बैठे हैं। C पंक्ति के ठीक बीचों-बीच बैठा है। E, D और C के क्रमशः दाईं और बाईं ओर ठीक बराबर में बैठा है। B अंतिम स्थिति पर नहीं बैठा है। इनमें से कौन A के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है?

- Ans
- ✗ 1. C
 - ✓ 2. E
 - ✗ 3. B
 - ✗ 4. D

Question ID : 94891111099
Option 1 ID : 94891144394
Option 2 ID : 94891144396
Option 3 ID : 94891144393
Option 4 ID : 94891144395
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.14 पृथ्वी का कौन सा भाग मैग्मा का मुख्य स्रोत है?

- Ans:
- ☒ 1. भूपर्पटी का आंतरिक भाग (Inner Crust)
 - ☒ 2. भूपर्पटी का बाह्य भाग (Outer Crust)
 - ☒ 3. कोर (Core)
 - ☒ 4. मैनटल (Mantle)

Question ID : 94891111323

Option 1 ID : 94891145290

Option 2 ID : 94891145289

Option 3 ID : 94891145291

Option 4 ID : 94891145292

Status : Marked For Review

Chosen Option : 1

Q.15 पीएसएलवी-सी37 (PSLV-C37) ने _____ उपग्रहों को सफलतापूर्वक सूर्य पर्यावरणिक कक्षाओं में से जाकर प्रेषित करके एक रिकॉर्ड बनाया।

- Ans:
- ☒ 1. 104
 - ☒ 2. 108
 - ☒ 3. 105
 - ☒ 4. 106

Question ID : 94891111332

Option 1 ID : 94891145327

Option 2 ID : 94891145328

Option 3 ID : 94891145326

Option 4 ID : 94891145325

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.16



दी गई आकृति में, यदि छायांकित क्षेत्र का क्षेत्रफल, पूरे वृत्त के क्षेत्रफल के 70% के बराबर है, तो x° का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans: ☒ 1. 108°
☒ 2. 72°
☒ 3. 144°
☒ 4. 100°

Question ID : 94891111669

Option 1 ID : 94891146674

Option 2 ID : 94891146673

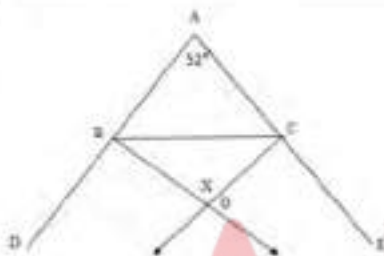
Option 3 ID : 94891146675

Option 4 ID : 94891146676

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17



उपरोक्त आकृति में, BO और CO, क्रमशः $\angle DBC$ और $\angle BCE$ के कोणीय समद्विभाजक हैं। x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans: ☒ 1. 64°
☒ 2. 52°
☒ 3. 54°
☒ 4. 58°

Question ID : 94891111668

Option 1 ID : 94891146669

Option 2 ID : 94891146670

Option 3 ID : 94891146671

Option 4 ID : 94891146672

Status : Not Attempted and Marked For Review

Chosen Option : --

Q.18 प्रधानमंत्री किसान संपदा योजना इन्में से किसमें निवेश को बढ़ावा देने के लिए संचालित एक प्रमुख कार्यक्रम है?

- Ans: ☒ 1. स्वच्छ भारत मिशन
☒ 2. इंफ्रास्ट्रक्चर
☒ 3. खाद्य प्रसंस्करण
☒ 4. शिक्षा

Question ID : 94891111340

Option 1 ID : 94891145358

Option 2 ID : 94891145357

Option 3 ID : 94891145360

Option 4 ID : 94891145359

Status : Marked For Review

Chosen Option : 2

Q.19 दिए गए तीन समीकरणों में से, पहले दो को एक निश्चित प्रणाली के आधार पर हल किया गया है, जहां $\clubsuit$ और $\heartsuit$ का कार्य समान रहता है। उसी आधार पर, तीसरे समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) का प्रयोग निम्न में से किसके लिए किया गया है?

1) $A \heartsuit B = A^2 \times B + 2$

2) $A \clubsuit B = A + B^2$

3) $(4 \heartsuit 6) \clubsuit 2 = ?$

- Ans: ☒ 1. 800
☒ 2. 20
☒ 3. 52
☒ 4. 80

Question ID : 94891111102

Option 1 ID : 94891144407

Option 2 ID : 94891144405

Option 3 ID : 94891144406

Option 4 ID : 94891144408

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.20 एक पिता और पुत्र की आयु का योग 56 वर्ष है। 7 वर्ष पहले पिता की आयु, पुत्र की आयु से 5 गुनी थी। पिता और पुत्र की वर्तमान आयु क्रमशः कितनी है?

- Ans:
- ☒ 1. 47, 9 वर्ष
 - ☒ 2. 48, 8 वर्ष
 - ☒ 3. 45, 11 वर्ष
 - ☒ 4. 42, 14 वर्ष

Question ID : 94891111657
 Option 1 ID : 94891146668
 Option 2 ID : 94891146665
 Option 3 ID : 94891146666
 Option 4 ID : 94891146667
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.21 12 cm व्यास वाली एक गोलाकार रॉड को पिघलाकर एक शंकु के रूप में ढाला जाता है, जिसके आधार का व्यास 8 cm है। शंकु की ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

- Ans:
- ☒ 1. 36 cm
 - ☒ 2. 48 cm
 - ☒ 3. 54 cm
 - ☒ 4. 42 cm

Question ID : 94891111664
 Option 1 ID : 94891146655
 Option 2 ID : 94891146653
 Option 3 ID : 94891146656
 Option 4 ID : 94891146654
 Status : Not Attempted and Marked For Review
 Chosen Option : --

Q.22 दो प्राकृत संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 1326 है और उनका महत्तम समापवर्त्य (HCF) 3 है। यदि संख्याओं का अंतर 27 है, तो संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

- Ans:
- ☒ 1. 129
 - ☒ 2. 125
 - ☒ 3. 140
 - ☒ 4. 117

Question ID : 94891111653
 Option 1 ID : 94891146610
 Option 2 ID : 94891146612
 Option 3 ID : 94891146609
 Option 4 ID : 94891146611
 Status : Not Attempted and Marked For Review
 Chosen Option : --

Q.23 भारत में उद्योगिक विनियम दर प्रबंधन प्रणाली (LERMS) की स्थापना किस वर्ष में की गई थी?

- Ans
- ☒ 1. 1986
 - ☒ 2. 2005
 - ☒ 3. 2001
 - ☒ 4. 1992

Question ID : 94891111343
Option 1 ID : 94891145370
Option 2 ID : 94891145371
Option 3 ID : 94891145369
Option 4 ID : 94891145372
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.24 भारत ने अपने पहले उपग्रह का प्रक्षेपण कब किया था?

- Ans
- ☒ 1. 19 अप्रैल, 1975
 - ☒ 2. 21 अप्रैल, 1975
 - ☒ 3. 18 अप्रैल, 1975
 - ☒ 4. 20 अप्रैल, 1975

Question ID : 94891111331
Option 1 ID : 94891145321
Option 2 ID : 94891145323
Option 3 ID : 94891145324
Option 4 ID : 94891145322
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.25 ₹5,000 की राशि पर एक निश्चित दर से 2 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ₹253.125 है। यदि समान राशि को समान साधारण ब्याज की दर पर समान अवधि के लिए निवेश किया जाता है, तो उस पर प्राप्त होने वाला ब्याज ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. ₹255
 - ☒ 2. ₹248
 - ☒ 3. ₹250
 - ☒ 4. ₹240

Question ID : 94891111656
Option 1 ID : 94891146624
Option 2 ID : 94891146622
Option 3 ID : 94891146623
Option 4 ID : 94891146621
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.26 यदि $a \cos \theta + b \sin \theta = 5$ और $b \cos \theta - a \sin \theta = 3$ है, तो a और b के बीच क्या संबंध है?

Ans: ☒ 1. $a^2 + b^2 = 34$

☒ 2. $\frac{1}{a^2} + \frac{1}{b^2} = 2$

☒ 3. $\frac{1}{a^2} - \frac{1}{b^2} = 1$

☒ 4. $a^2 - b^2 = 16$

Question ID : 94891111671

Option 1 ID : 94891146682

Option 2 ID : 94891146683

Option 3 ID : 94891146684

Option 4 ID : 94891146681

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.27 1948 में 'अर्ली इंडस सिविलाइज़ेशन (Early Indus Civilisation)' नामक पुस्तक किसे लिखी थी?

Ans: ☒ 1. अर्नेस्ट मैके (Ernest Mackay)

☒ 2. जी एफ डेल्स (GF Dales)

☒ 3. जॉन मार्शल (John Marshall)

☒ 4. रेम व्हीलर (REM Wheeler)

Question ID : 94891111319

Option 1 ID : 94891145274

Option 2 ID : 94891145275

Option 3 ID : 94891145273

Option 4 ID : 94891145276

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.28 $\frac{3}{11}$ का कितना प्रतिशत $\frac{1}{121}$ के बराबर है?

Ans

✓ 1. $3\frac{1}{33}\%$

✗ 2. $33\frac{1}{3}\%$

✗ 3. $3\frac{1}{3}\%$

✗ 4. $66\frac{1}{3}\%$

Question ID : 94891111655

Option 1 ID : 94891146620

Option 2 ID : 94891146618

Option 3 ID : 94891146617

Option 4 ID : 94891146619

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.29 निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए:

$$2 + \frac{1}{1 + \frac{2}{1 + \frac{1}{4}}} + 1$$

Ans

✗ 1. $\frac{45}{13}$

✓ 2. $\frac{44}{13}$

✗ 3. $\frac{42}{13}$

✗ 4. $\frac{43}{13}$

Question ID : 94891111650

Option 1 ID : 94891146600

Option 2 ID : 94891146599

Option 3 ID : 94891146597

Option 4 ID : 94891146598

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.30 शिक्षित बेरोज़गार युवाओं के लिए स्वरोज़गार के अवसरों का सृजन करने के लिए प्रधानमंत्री रोज़गार योजना (PMRY) किस वर्ष लागू की गई थी?

- Ans
- ☒ 1. 1995
 - ☒ 2. 1994
 - ☒ 3. 1992
 - ☒ 4. 1993

Question ID : 94891111339
Option 1 ID : 94891145356
Option 2 ID : 94891145355
Option 3 ID : 94891145353
Option 4 ID : 94891145354
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.31 पद्मावत के रचयिता कौन हैं?

- Ans
- ☒ 1. मलिक मुहम्मद जायसी
 - ☒ 2. गुलबदन बेगम
 - ☒ 3. अबुल फज़ल
 - ☒ 4. फिरदौसी

Question ID : 94891111310
Option 1 ID : 94891145240
Option 2 ID : 94891145238
Option 3 ID : 94891145237
Option 4 ID : 94891145239
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.32 उस अक्षरांकीय-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में पश्चतिष्ठन (?) के स्थान पर आ सकता है।

7D25, 12F16, 7, 37J4, 57L1

- Ans
- ☒ 1. 22H9
 - ☒ 2. 52I9
 - ☒ 3. 47H8
 - ☒ 4. 22G9

Question ID : 94891111087
Option 1 ID : 94891144345
Option 2 ID : 94891144346
Option 3 ID : 94891144347
Option 4 ID : 94891144348
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.33 मैंग्रोव वन कहाँ पाए जाते हैं?

- Ans
- ☒ 1. विंध्य पर्वतीय क्षेत्र में
 - ☒ 2. थार मरुस्थलीय क्षेत्र में
 - ☒ 3. ज्वार-भाटे से प्रभावित तटों में
 - ☒ 4. उच्च हिमालयी क्षेत्र में

Question ID : 94891111311

Option 1 ID : 94891145242

Option 2 ID : 94891145244

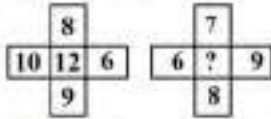
Option 3 ID : 94891145241

Option 4 ID : 94891145243

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.34 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का पथन करें, जो दूसरी आकृति में प्रत्यक्षित (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans
- ☒ 1. 2
 - ☒ 2. 20
 - ☒ 3. 6
 - ☒ 4. 12

Question ID : 94891111085

Option 1 ID : 94891144339

Option 2 ID : 94891144337

Option 3 ID : 94891144340

Option 4 ID : 94891144338

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.35 यदि एक व्यक्ति 45 km/hr की चाल से स्कूटर चलाता है, तो वह अपने गंतव्य पर 10 मिनट की देरी से पहुंचता है। यदि 60 km/hr की चाल से स्कूटर चलाता है, तो वह केवल 5 मिनट की देरी से पहुंचता है। व्यक्ति को सही समय पर गंतव्य पर पहुंचने के लिए कितने मिनटों में यात्रा पूरी करनी चाहिए।

- Ans ☒ 1. 10
☒ 2. 20
☒ 3. 15
☒ 4. 25

Question ID : 94891111663
 Option 1 ID : 94891146651
 Option 2 ID : 94891146652
 Option 3 ID : 94891146649
 Option 4 ID : 94891146650
 Status : Not Attempted and Marked For Review
 Chosen Option : --

Q.36 इनमें से किसे अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट में 500 छक्के लगाने वाले दुनिया के पहले खिलाड़ी होने का गौरव प्राप्त है?

- Ans ☒ 1. क्रिस गेल
☒ 2. विराट कोहली
☒ 3. एमएस धोनी
☒ 4. रोहित शर्मा

Question ID : 94891111306
 Option 1 ID : 94891145221
 Option 2 ID : 94891145222
 Option 3 ID : 94891145223
 Option 4 ID : 94891145224
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.37 'ट्रैक बॉल' निम्नलिखित में से किस श्रेणी के अंतर्गत आता है?

- Ans ☒ 1. प्रोसेसिंग डिवाइस
☒ 2. आउटपुट डिवाइस
☒ 3. इनपुट डिवाइस
☒ 4. स्टोरेज डिवाइस

Question ID : 94891111338
 Option 1 ID : 94891145349
 Option 2 ID : 94891145352
 Option 3 ID : 94891145351
 Option 4 ID : 94891145350
 Status : Not Attempted and Marked For Review
 Chosen Option : --

Q.38 ऐसे कितने धन पूर्णांक 'a' संभव हैं, जिनके लिए $a^2 \leq 5a$ सत्य है?

- Ans:
☒ 1. 6
☒ 2. 5
☒ 3. 4
☒ 4. 3

Question ID : 94891111649

Option 1 ID : 94891146595

Option 2 ID : 94891146596

Option 3 ID : 94891146593

Option 4 ID : 94891146594

Status : Marked For Review

Chosen Option : 1

Q.39 रियो 2016 ग्रीष्मकालीन ओलंपिक खेलों में महिलाओं की एकल बैडमिंटन प्रतियोगिता में किसने स्वर्ण पदक जीता था?

- Ans:
☒ 1. नोजोमी ओकुहारा (Nozomi Okuhara)
☒ 2. पी वी सिंधु
☒ 3. साइना नेहवाल
☒ 4. कैरोलिना मारिन (Carolina Marin)

Question ID : 94891111304

Option 1 ID : 94891145216

Option 2 ID : 94891145213

Option 3 ID : 94891145215

Option 4 ID : 94891145214

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.40 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

टहलता, चलता, संचलन करता

Ans



Question ID : 94891111097

Option 1 ID : 94891144385

Option 2 ID : 94891144386

Option 3 ID : 94891144388

Option 4 ID : 94891144387

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.41 एमएस स्वामीनाथन _____ हैं।

Ans

✓ 1. एक कृषि वैज्ञानिक

✗ 2. एक पर्यावरण विज्ञानी

✗ 3. एक पक्षी विज्ञानी

✗ 4. एक पत्रकार

Question ID : 94891111314

Option 1 ID : 94891145254

Option 2 ID : 94891145255

Option 3 ID : 94891145256

Option 4 ID : 94891145253

Status : Marked For Review

Chosen Option : 1

Q.42 भारतीय संविधान का इनमें से कौन सा अनुच्छेद अल्पसंख्यकों के हितों के संरक्षण से संबंधित है?

Ans

- ☒ 1. अनुच्छेद 20
- ☒ 2. अनुच्छेद 21A
- ☒ 3. अनुच्छेद 24
- ☒ 4. अनुच्छेद 29

Question ID : 94891111329

Option 1 ID : 94891145313

Option 2 ID : 94891145314

Option 3 ID : 94891145315

Option 4 ID : 94891145316

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.43 दिए गए प्रेक्षणों $k - \frac{1}{2}$, $k + 2$, $k - 1$, $k + 4$, $k + \frac{1}{2}$, $k - 3$, $k + 4\frac{1}{2}$ की माध्यिका ज्ञात कीजिए।

Ans

- ☒ 1. $k + \frac{1}{2}$
- ☒ 2. $k - 1$
- ☒ 3. $k - \frac{3}{2}$
- ☒ 4. $k + 2$

Question ID : 94891111672

Option 1 ID : 94891146685

Option 2 ID : 94891146686

Option 3 ID : 94891146687

Option 4 ID : 94891146688

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.44 'नामदोलिंग मठ (Namdroling Monastery)' भारत के किस राज्य में स्थित है?

Ans

- ☒ 1. आंध्र प्रदेश
- ☒ 2. सिक्किम
- ☒ 3. हिमाचल प्रदेश
- ☒ 4. कर्नाटक

Question ID : 94891111309

Option 1 ID : 94891145233

Option 2 ID : 94891145236

Option 3 ID : 94891145234

Option 4 ID : 94891145235

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.45 इनमें से कौन सा भिन्न $\frac{4}{7}, \frac{5}{6}, \frac{2}{3}$ और $\frac{7}{8}$ के आरोही क्रम को प्रदर्शित करता है?

Ans

✓¹ $\frac{4}{7}, \frac{2}{3}, \frac{5}{6}, \frac{7}{8}$

✗² $\frac{2}{3}, \frac{5}{6}, \frac{4}{7}, \frac{7}{8}$

✗³ $\frac{2}{3}, \frac{5}{6}, \frac{7}{8}, \frac{4}{7}$

✗⁴ $\frac{4}{7}, \frac{5}{6}, \frac{2}{3}, \frac{7}{8}$

Question ID : 94891111646

Option 1 ID : 94891146582

Option 2 ID : 94891146581

Option 3 ID : 94891146584

Option 4 ID : 94891146583

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.46 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए:

$$\frac{0.625 \times 0.729 \times 2.89}{0.0081 \times 0.025 \times 1.7}$$

Ans

✗¹ 352.5

✗² 382.5

✓³ 3825

✗⁴ 3525

Question ID : 94891111651

Option 1 ID : 94891146604

Option 2 ID : 94891146602

Option 3 ID : 94891146603

Option 4 ID : 94891146601

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.47 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. पाचन
 - ☒ 2. श्वसन
 - ☒ 3. मलत्याग
 - ☒ 4. टीकाकरण

Question ID : 94891111095
Option 1 ID : 94891144377
Option 2 ID : 94891144380
Option 3 ID : 94891144379
Option 4 ID : 94891144378
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.48 भारत का एकमात्र नौसेना विमानन संग्रहालय (Naval Aviation Museum) इनमें से किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. ओडिशा
 - ☒ 2. आंध्र प्रदेश
 - ☒ 3. गुजरात
 - ☒ 4. गोवा

Question ID : 94891111342
Option 1 ID : 94891145365
Option 2 ID : 94891145368
Option 3 ID : 94891145366
Option 4 ID : 94891145367
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.49 एक हवाई 152 प्रति किलो के भाव वाले एक विमान के 20 किलो बावल को 136 प्रति किलो के भाव वाले अन्य विमान के 60 किलो बावल में निभात है। यदि वह उस निमित्त बावल को 144 प्रति किलो के भाव पर बेचता है, तो उसका प्रतिशत लाभ जान लीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 10
 - ☒ 2. 8
 - ☒ 3. 5
 - ☒ 4. 6

Question ID : 94891111650
Option 1 ID : 94891146638
Option 2 ID : 94891146637
Option 3 ID : 94891146639
Option 4 ID : 94891146640
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.50 एक 72 मीटर ऊंची इमारत के शीर्ष से देखे जाने पर एक मंदिर के शीर्ष और पाद बिंदु के अवनमन कोण क्रमशः 30° और 60° प्राप्त होते हैं। मंदिर की ऊंचाई ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 48 m
 - ☐ 2. 54 m
 - ☐ 3. 84 m
 - ☐ 4. 36 m

Question ID : 94891111670

Option 1 ID : 94891146680

Option 2 ID : 94891146677

Option 3 ID : 94891146679

Option 4 ID : 94891146678

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.51 यदि 12 और x के महत्तम समापवर्तक (HCF) और लघुत्तम समापवर्तक (LCM) क्रमशः 3 और 60 हैं, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 15
 - ☐ 2. 5
 - ☐ 3. 3
 - ☐ 4. 60

Question ID : 94891111648

Option 1 ID : 94891146589

Option 2 ID : 94891146592

Option 3 ID : 94891146591

Option 4 ID : 94891146590

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.52 निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्रीय उद्यान, यूनेस्को (UNESCO) का एक विश्व धरोहर स्थल है?

- Ans
- ☐ 1. पेरियार राष्ट्रीय उद्यान
 - ☒ 2. काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान
 - ☐ 3. दुधवा राष्ट्रीय उद्यान
 - ☐ 4. जिम कॉर्बेट राष्ट्रीय उद्यान

Question ID : 94891111335

Option 1 ID : 94891145339

Option 2 ID : 94891145340

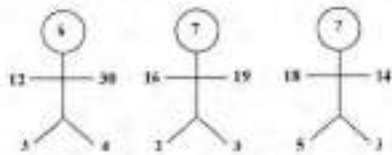
Option 3 ID : 94891145338

Option 4 ID : 94891145337

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.53 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो तीसरी आकृति में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans
- ☒ 1. 7
 - ☒ 2. 5
 - ☒ 3. 2
 - ☒ 4. 4

Question ID : 94891111088
Option 1 ID : 94891144350
Option 2 ID : 94891144349
Option 3 ID : 94891144352
Option 4 ID : 94891144351

Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.54 किसी परीक्षा में उत्तीर्ण होने के लिए पूर्णांक के 33% के बराबर अंक प्राप्त करना आवश्यक है। एक छात्र को 130 अंक प्राप्त हुए और उसे 35 अंकों से अनुत्तीर्ण घोषित किया गया। परीक्षा का पूर्णांक ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 500
 - ☒ 2. 600
 - ☒ 3. 300
 - ☒ 4. 550

Question ID : 94891111658
Option 1 ID : 94891146629
Option 2 ID : 94891146632
Option 3 ID : 94891146631
Option 4 ID : 94891146630

Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.55 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत शब्द का चयन करें।

- Ans
- ☒ 1. नृत्य
 - ☒ 2. घूरना
 - ☒ 3. दौड़ना
 - ☒ 4. कूदना

Question ID : 94891111093
Option 1 ID : 94891144369
Option 2 ID : 94891144372
Option 3 ID : 94891144370
Option 4 ID : 94891144371

Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.56 घेरी और कीनी बहन हैं, जिनके माता-पिता अरिज और मेसन हैं। मेसन, रोप का भाई है, जिसकी शादी मैगो से हुई है। अरिज का घेरी से क्या संबंध है?

- Ans
- ☐ 1. पिता का भाई
 - ☐ 2. पिता की बहन
 - ☐ 3. पिता
 - ☒ 4. माता

Question ID : 94891111077
Option 1 ID : 94891144307
Option 2 ID : 94891144306
Option 3 ID : 94891144305
Option 4 ID : 94891144308
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.57 इनमें से किस पौधे को 'रीन गोल्ड' कहा गया है?

- Ans
- ☐ 1. नीम
 - ☐ 2. तुलसी
 - ☒ 3. बांस
 - ☐ 4. अदरक

Question ID : 94891111341
Option 1 ID : 94891145364
Option 2 ID : 94891145362
Option 3 ID : 94891145361
Option 4 ID : 94891145363
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.58 भारत के किस वायसराय ने देशी भाषा प्रेस अधिनियम (Vernacular Press Act) का प्रस्ताव दिया था?

- Ans
- ☐ 1. लॉर्ड रीडिंग (Lord Reading)
 - ☐ 2. लॉर्ड लॉरेंस (Lord Lawrence)
 - ☒ 3. लॉर्ड लिट्टन (Lord Lytton)
 - ☐ 4. लॉर्ड मेयो (Lord Mayo)

Question ID : 94891111318
Option 1 ID : 94891145269
Option 2 ID : 94891145271
Option 3 ID : 94891145272
Option 4 ID : 94891145270
Status : Marked For Review
Chosen Option : 3

Q.59 चार शब्द दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

- Ans
- ✓ 1. डोमेस्टिक ट्रेन (Domestic Train)
 - ✗ 2. एक्सप्रेस ट्रेन (Express Train)
 - ✗ 3. पैसंजर ट्रेन (Passenger Train)
 - ✗ 4. मेल ट्रेन (Mail Train)

Question ID : 94891111094
Option 1 ID : 94891144375
Option 2 ID : 94891144373
Option 3 ID : 94891144376
Option 4 ID : 94891144374
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.60 निम्नलिखित में से कौन सा ब्रिक्स (BRICS) का सदस्य है?

- Ans
- ✗ 1. भूटान
 - ✗ 2. कनाडा
 - ✓ 3. ब्राज़ील
 - ✗ 4. इंडोनेशिया

Question ID : 94891111334
Option 1 ID : 94891145334
Option 2 ID : 94891145336
Option 3 ID : 94891145333
Option 4 ID : 94891145335
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.61 बैंक फॉर इंटरनेशनल सेटलमेंट्स (Bank for International Settlements) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- Ans
- ✗ 1. बार्सिलोना
 - ✓ 2. बासल
 - ✗ 3. बर्लिन
 - ✗ 4. बैंकाक

Question ID : 94891111333
Option 1 ID : 94891145332
Option 2 ID : 94891145329
Option 3 ID : 94891145330
Option 4 ID : 94891145331
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.62 इनमें से किसने वीएलसीसी (VLCC) फेमिना मिस इंडिया वर्ल्ड 2020 का ताज जीता?

- Ans
- ☒ 1. मान्या सिंह
 - ☒ 2. मानसा वाराणसी
 - ☒ 3. सुमन रतन सिंह राव
 - ☒ 4. मनिका श्योकंद

Question ID : 94891111305
Option 1 ID : 94891145217
Option 2 ID : 94891145219
Option 3 ID : 94891145220
Option 4 ID : 94891145218
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.63 संश्लेषित फाइबर आसानी से आग पकड़ लेते हैं, हालांकि, फायरमैन की बंदी को अग्नि-रोधी बनाने के लिए उस पर _____ प्लास्टिक की कोटिंग की जाती है।

- Ans
- ☒ 1. नायलॉन
 - ☒ 2. मैलामाइन
 - ☒ 3. रेयान
 - ☒ 4. एक्रिलिक

Question ID : 94891111315
Option 1 ID : 94891145258
Option 2 ID : 94891145259
Option 3 ID : 94891145257
Option 4 ID : 94891145260
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.64 18 देशों के एक समूह का समान्तर माध्य 12 है। यदि इनमें से एक देशों में से चयन से 3 घटाया जाता है, तो बाक्य नया समान्तर माध्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 11
 - ☒ 2. 15
 - ☒ 3. 9
 - ☒ 4. 10

Question ID : 94891111673
Option 1 ID : 94891146691
Option 2 ID : 94891146690
Option 3 ID : 94891146692
Option 4 ID : 94891146689
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.65 यदि $x = -102 - 3[-2(21 + 16 \div (20 \div 5) - 3 \times 2^2)] - 11$ है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans:
☒ 1. 24
☒ 2. 35
☒ 3. 17
☒ 4. -35

Question ID : 94891111644

Option 1 ID : 94891146574

Option 2 ID : 94891146573

Option 3 ID : 94891146576

Option 4 ID : 94891146575

Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.66 इनमें से किस जंगल के पौधों/पेड़ों की जड़ें पानी में डूबी होती हैं?

- Ans:
☒ 1. मेंग्रोव वन
☒ 2. उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन
☒ 3. कंटीले वन और झाड़ियां
☒ 4. चीड़ वन

Question ID : 94891111312

Option 1 ID : 94891145246

Option 2 ID : 94891145247

Option 3 ID : 94891145245

Option 4 ID : 94891145248

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.67 एक आदमी 3 घंटे 20 मिनट में A से B तक 300 km गाड़ी चलाता है। वह वापसी की राह में समान दूरी को 4 घंटे 10 मिनट में लौट करता है। A से B के बीच उसकी औसत गति, पूरी यात्रा के दौरान उसकी औसत गति से _____ km/h (किमी/घंटा) अधिक है।

- Ans:
☒ 1. 8
☒ 2. 5
☒ 3. 9
☒ 4. 10

Question ID : 94891111662

Option 1 ID : 94891146647

Option 2 ID : 94891146648

Option 3 ID : 94891146646

Option 4 ID : 94891146645

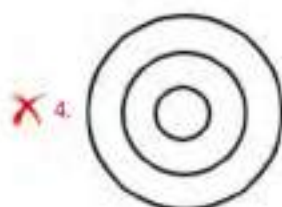
Status : Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.68 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

डॉक्टर, हथकड़ी, मुठ्ठा

Ans:



Question ID : 94891111096
Option 1 ID : 94891144381
Option 2 ID : 94891144384
Option 3 ID : 94891144383
Option 4 ID : 94891144382

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.69 रात्रि के समय आकाश में मौजूद सबसे चमकीला ग्रह कौन सा है?

Ans:

✗ 1. बृहस्पति

✗ 2. बुध

✗ 3. शनि

✓ 4. शुक्र

Question ID : 94891111316
Option 1 ID : 94891145261
Option 2 ID : 94891145263
Option 3 ID : 94891145262
Option 4 ID : 94891145264

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.70 निम्नलिखित में से किसे भारतीय संविधान की आत्मा के रूप में वर्णित किया गया है?

- Ans: ☒ 1. राज्य के नीति निर्देशक तत्व
☒ 2. लोकसभा
☒ 3. मौलिक अधिकार
☒ 4. राज्यसभा

Question ID : 94891111327
 Option 1 ID : 94891145306
 Option 2 ID : 94891145307
 Option 3 ID : 94891145305
 Option 4 ID : 94891145308
 Status : Answered
 Chosen Option : 3

Q.71 सिंधु सभ्यता के इनमें से किन स्थलों में जलाशयों के साक्ष्य मिले हैं?

- Ans: ☒ 1. कालीबंगा
☒ 2. धोलावीरा
☒ 3. कोट दीजी
☒ 4. लोथल

Question ID : 94891111317
 Option 1 ID : 94891145266
 Option 2 ID : 94891145265
 Option 3 ID : 94891145267
 Option 4 ID : 94891145268
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.72 राजाजी राष्ट्रीय उद्यान कहाँ स्थित है?

- Ans: ☒ 1. पंजाब
☒ 2. उत्तर प्रदेश
☒ 3. बिहार
☒ 4. उत्तराखंड

Question ID : 94891111325
 Option 1 ID : 94891145299
 Option 2 ID : 94891145298
 Option 3 ID : 94891145297
 Option 4 ID : 94891145300
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.73 एक निश्चित कूट भाषा में 'ORTHOPEDICIAN' को 'OHTRODEPNAICI' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'ACCOUTERMENTS' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans ☒ 1. UOCCARETSTNEM
☒ 2. CTNEMRETUOCSA
☒ 3. UOCCTRAEEMTNS
☒ 4. CCATUOMRETENS

Question ID : 94891111078
 Option 1 ID : 94891144310
 Option 2 ID : 94891144309
 Option 3 ID : 94891144312
 Option 4 ID : 94891144311
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.74 $(0.00314)(0.0393)(0.0001)$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. $(0.314)(0.00393)(0.00001)$
☒ 2. $(0.0314)(0.393)(0.0001)$
☒ 3. $(0.00314)(0.00393)(0.0001)$
☒ 4. $(0.0314)(0.00393)(0.00001)$

Question ID : 94891111645
 Option 1 ID : 94891146578
 Option 2 ID : 94891146580
 Option 3 ID : 94891146579
 Option 4 ID : 94891146577
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.75 एक निश्चित वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर निवेश की गई एक धनराशि का मिश्रधन 4 वर्ष से ₹729 और 7 वर्ष से ₹1,331 हो जाता है, जबकि ब्याज की गणना वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर की जाती है। वार्षिक ब्याज की दर ज्ञात कीजिए।

- Ans ☒ 1. $23\frac{2}{9}\%$
☒ 2. $22\frac{2}{9}\%$
☒ 3. $17\frac{2}{7}\%$
☒ 4. 20%

Question ID : 94891111659
 Option 1 ID : 94891146633
 Option 2 ID : 94891146634
 Option 3 ID : 94891146635
 Option 4 ID : 94891146636
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.76 निम्नलिखित में से कौन सा ISCI का सही पूर्ण रूप है?

Ans: ☒ 1.

इंडियन स्टैंडर्ड कोड फॉर इन्फॉर्मेशन इंटरचेंज (Indian Standard Code for Information Interchange)

☒ 2.

इंडियन स्टैंडर्ड कोड फॉर इंटरनेशनल इंटरैक्शन (Indian Standard Code for International Interaction)

☒ 3.

इंटरनेशनल स्टैंडर्ड कोड फॉर इंडियन इंटरैक्शन (International Standard Code for Indian Interaction)

☒ 4.

इंटरनेशनल स्टैंडर्ड कोड फॉर इन्फॉर्मेशन इंटरचेंज (International Standard Code for Information Interchange)

Question ID : 94891111336

Option 1 ID : 94891145341

Option 2 ID : 94891145343

Option 3 ID : 94891145344

Option 4 ID : 94891145342

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.77 निम्नलिखित में से कौन सा एक आउटपुट डिवाइस है?

Ans: ☒ 1. मॉनीटर

☒ 2. स्कैनर

☒ 3. जॉयस्टिक्स

☒ 4. की-बोर्ड

Question ID : 94891111337

Option 1 ID : 94891145347

Option 2 ID : 94891145346

Option 3 ID : 94891145348

Option 4 ID : 94891145345

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.78 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो नीचे दिए गए अक्षर समूहों के संगत है?

DW, GT, LO, HS

- Ans
- ☒ 1. AT
 - ☒ 2. PW
 - ☒ 3. CT
 - ☒ 4. KP

Question ID : 94891111086

Option 1 ID : 94891144344

Option 2 ID : 94891144343

Option 3 ID : 94891144341

Option 4 ID : 94891144342

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.79 दिए गए कथन और संभावित कार्यवाहियों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि इनमें से कौन-सी कार्यवाहियाँ कथन का तार्किक रूप से पालन करती हैं?

कथन:

सरकारी एम्प्लॉयमेंट छद्मों के निर्माण के कारण जिन लोगों को पुनर्वासित किया गया था, वे अपने नए निवास स्थान की खराब जीवन स्थितियों का विरोध कर रहे हैं।

संभावित कार्यवाहियाँ:

A. सरकार को इन लोगों की शिकायतों के बारे में जांच करने के लिए एक टीम उसके पास भेजनी चाहिए।

B. इन लोगों के नए निवास-स्थान में स्वस्थ और सुरक्षित जीवन-स्थितियों के लिए जांच आयोजित की जानी चाहिए।

- Ans
- ☒ 1. कार्यवाही A और कार्यवाही B दोनों ही पालन करती हैं।
 - ☒ 2. केवल कार्यवाही A पालन करती है।
 - ☒ 3. न तो कार्यवाही A और न ही कार्यवाही B पालन करती है।
 - ☒ 4. केवल कार्यवाही B पालन करती है।

Question ID : 94891111081

Option 1 ID : 94891144324

Option 2 ID : 94891144321

Option 3 ID : 94891144323

Option 4 ID : 94891144322

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.80 A और B का अनुपात $x : 12$ है और B और C का अनुपात $4 : y$ है। यदि A और C का अनुपात $5 : 3$ है, तो $x : y$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. $3 : 5$
 - ☒ 2. $5 : 3$
 - ☒ 3. $3 : 1$
 - ☒ 4. $5 : 1$

Question ID : 94891111654
 Option 1 ID : 94891146614
 Option 2 ID : 94891146613
 Option 3 ID : 94891146615
 Option 4 ID : 94891146616
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.81 किसी संख्या का $\frac{4}{13}$ भाग, 54 के बराबर है। उसी संख्या का $\frac{7}{13}$ भाग इसमें से किसके बराबर होगा?

- Ans
- ☒ 1. 42
 - ☒ 2. 84
 - ☒ 3. 78
 - ☒ 4. 91

Question ID : 94891111652
 Option 1 ID : 94891146606
 Option 2 ID : 94891146607
 Option 3 ID : 94891146605
 Option 4 ID : 94891146608
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.82 एक वृत्त का क्षेत्रफल, एक वर्ग के क्षेत्रफल के बराबर है। वृत्त की परिधि और वर्ग के परिमप का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. $\pi : 2$
 - ☒ 2. $\sqrt{\pi} : 2$
 - ☒ 3. $2 : \sqrt{\pi}$
 - ☒ 4. $\sqrt{2} \pi : 1$

Question ID : 94891111665
 Option 1 ID : 94891146660
 Option 2 ID : 94891146659
 Option 3 ID : 94891146658
 Option 4 ID : 94891146657
 Status : Answered
 Chosen Option : 1

Q.83 'HJP' का 'KMS' से वही संबंध है, जो 'CDA' का ' _____ ' से है।

- Ans
- ☒ 1. EFC
 - ☒ 2. FHE
 - ☒ 3. GHE
 - ☒ 4. FGD

Question ID : 94891111076
 Option 1 ID : 94891144304
 Option 2 ID : 94891144302
 Option 3 ID : 94891144303
 Option 4 ID : 94891144301
 Status : Answered
 Chosen Option : 4

Q.84 भारत की सबसे बड़ी तटीय खारे पानी की झील इनमें से किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. केरल
 - ☒ 2. ओडिशा
 - ☒ 3. आंध्र प्रदेश
 - ☒ 4. पश्चिम बंगाल

Question ID : 94891111326
 Option 1 ID : 94891145303
 Option 2 ID : 94891145304
 Option 3 ID : 94891145301
 Option 4 ID : 94891145302
 Status : Answered
 Chosen Option : 2

Q.85 A अकेले किसी कार्य को 16 दिन में पूरा कर सकता है और B अकेले उसी कार्य को 12 दिन में पूरा कर सकता है। C के साथ मिलकर वे उसी कार्य को 3 दिन में पूरा कर सकते हैं। C अकेले उसी कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकता है?

Ans

- ☐ 1. $6\frac{1}{3}$
- ☒ 2. $5\frac{1}{3}$
- ☐ 3. $1\frac{7}{16}$
- ☐ 4. $3\frac{1}{5}$

Question ID : 94891111661

Option 1 ID : 94891146641

Option 2 ID : 94891146644

Option 3 ID : 94891146643

Option 4 ID : 94891146642

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.86 निम्नलिखित तालिका एक विश्वविद्यालय के 5 विभागों (A, B, C, D और E) के उन छात्रों की संख्या को दर्शाती है, जिन्होंने 5 वर्षों (वर्ष 2012 से 2016 तक) के दौरान कंप्यूटर प्रोग्रामिंग साक्षात्कारी में भाग लिया है। तालिका के आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

Dept.	A	B	C	D	E
Years					
2012	410	390	250	280	440
2013	500	490	280	320	400
2014	450	450	240	260	350
2015	320	590	400	400	380
2016	500	430	540	350	420

वर्ष 2012 में विभाग D से साक्षात्कारी में भाग लेने वाले छात्रों की संख्या, उसी वर्ष में सभी विभागों से एक साथ साक्षात्कारी में भाग लेने वाले छात्रों की कुल संख्या के लगभग किस प्रतिशत के बराबर है?

- Ans ☐ 1. 25.60%
- ☐ 2. 19%
- ☐ 3. 10.80%
- ☒ 4. 16.66%

Question ID : 94891111089

Option 1 ID : 94891144353

Option 2 ID : 94891144355

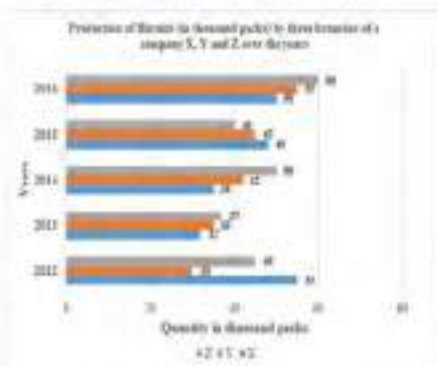
Option 3 ID : 94891144354

Option 4 ID : 94891144356

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.87 निम्नलिखित बार ग्राफ 5 वर्षों (वर्ष 2012 से 2016 तक) के दौरान एक कंपनी की तीन शाखाओं X, Y और Z द्वारा किए गए बिस्कुट के उत्पादन (हजार पैक में) को दर्शाता है। बार ग्राफ के आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



शाखा Y के लिए, किस वर्ष के दौरान पिछले वर्ष की तुलना में उत्पादन में हुई प्रतिशत वृद्धि / कमी अधिकतम है?

- Ans: ☒ 1. 2014
☒ 2. 2016
☒ 3. 2015
☒ 4. 2012

Question ID : 94891111090

Option 1 ID : 94891144358

Option 2 ID : 94891144357

Option 3 ID : 94891144359

Option 4 ID : 94891144360

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.88 निम्नलिखित तालिका 4 कंपनियों - A, B, C और D द्वारा 5 वर्षों (2014 से 2018 तक) के दौरान बचे गए स्मार्टफोनों की संख्या (हजार में) को दर्शाती है। तालिका के आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

कंपनी	वर्ष				
	2014	2015	2016	2017	2018
A	250	150	275	255	310
B	80	60	55	85	75
C	58	64	50	60	55
D	40	35	52	38	30

कंपनी A द्वारा वर्ष 2018 में बचे गए स्मार्टफोनों की संख्या और दी गईं अक्षरों के दौरान उनकी कुल बिक्री का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans
1. 31 : 47
2. 15: 71
3. 1 : 4
4. 1 : 5

Question ID : 94891111091
Option 1 ID : 94891144364
Option 2 ID : 94891144361
Option 3 ID : 94891144362
Option 4 ID : 94891144363
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.89 निम्नलिखित पाई चार्ट, एक स्मार्टबोर्ड का विभाजन करने में किए गए व्यय के प्रतिशत बंटन को दर्शाता है। पाई चार्ट के आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



एक स्मार्टबोर्ड का मूल्य, कम मूल्य से 30% अधिक अंकित किया गया है। यदि स्मार्टबोर्ड का अंकित मूल्य ₹2000 है, तो अनुमानित विभाजन लगाने कीमतों हैं?

- Ans
1. ₹461
2. ₹169
3. ₹338
4. ₹275

Question ID : 94891111092
Option 1 ID : 94891144367
Option 2 ID : 94891144365
Option 3 ID : 94891144368
Option 4 ID : 94891144366
Status : Not Attempted and Marked For Review
Chosen Option : --

Q.90 दिए गए कथन और संभावित कार्यवाहियों को ध्यानपूर्वक पढ़ें और बताएं कि इनमें से कौन-सी कार्यवाहियाँ कथन का तार्किक रूप से पालन करती हैं?

कथन:

देश XYZ द्वारा किया जाने वाला माल का आयात, माल के निर्यात की तुलना में काफी अधिक है।

संभावित कार्यवाहियाँ:

A. सरकार को देश के संरक्षकों का अन्वेषण करना चाहिए और उन्हें निर्यात के लिए प्रयोग में लाना चाहिए।

B. सरकार को आयात की जाने वाली वस्तुओं का देश में ही उत्पादन करने हेतु योजनाओं और कार्यवाहियों का आरंभ करके देश के आयात को कम करना चाहिए।

Ans

☒ 1. केवल कार्यवाही B पालन करती है।

☒ 2. केवल कार्यवाही A पालन करती है।

☒ 3.

न तो कार्यवाही A और न ही कार्यवाही B पालन करती है।

☒ 4. कार्यवाही A और कार्यवाही B दोनों ही पालन करती हैं।

Question ID : 94891111082

Option 1 ID : 94891144326

Option 2 ID : 94891144325

Option 3 ID : 94891144327

Option 4 ID : 94891144328

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.91 ग्वाबा, रीप का इकलौता चाचा है। मैंगो, एपल की माता है। कीवी, एपल का चाचा है। बानाना और रीप, कीवी के बच्चे हैं। बानाना की माँ, अरिज अपने माता-पिता की इकलौती संतान है। ग्वाबा का एपल से क्या संबंध है?

Ans

☒ 1. चाचा / फूफा

☒ 2. मामा / मौसा

☒ 3. पिता

☒ 4. भाई

Question ID : 94891111079

Option 1 ID : 94891144314

Option 2 ID : 94891144315

Option 3 ID : 94891144313

Option 4 ID : 94891144316

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.92 दिए गए पैटर्न का अध्ययन करें और उस अक्षर का चयन करें, जो इसमें प्रशिक्षित (?) के स्थान पर आ सकता है।

D H L P ?

- Ans
- ✓ 1. T
 - ✗ 2. U
 - ✗ 3. W
 - ✗ 4. S

Question ID : 94891111101

Option 1 ID : 94891144403

Option 2 ID : 94891144401

Option 3 ID : 94891144404

Option 4 ID : 94891144402

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.93 'चिकित्सक' का 'अस्पताल' से वही संबंध है, जो 'पुजारी' का '_____' से है।

- Ans
- ✗ 1. धार्मिक अनुष्ठान
 - ✗ 2. त्याग
 - ✗ 3. प्रार्थना
 - ✓ 4. मंदिर

Question ID : 94891111075

Option 1 ID : 94891144298

Option 2 ID : 94891144297

Option 3 ID : 94891144300

Option 4 ID : 94891144299

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.94 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो तीसरी आकृति में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans
- ☒ 1. 2
 - ☒ 2. 5
 - ☒ 3. 4
 - ☒ 4. 3

Question ID : 94891111084

Option 1 ID : 94891144333

Option 2 ID : 94891144335

Option 3 ID : 94891144334

Option 4 ID : 94891144336

Status: Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.95 दिए गए पैटर्न का अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



- Ans
- ☒ 1. 3
 - ☒ 2. 6
 - ☒ 3. 2
 - ☒ 4. 4

Question ID : 94891111103

Option 1 ID : 94891144411

Option 2 ID : 94891144410

Option 3 ID : 94891144409

Option 4 ID : 94891144412

Status: Not Attempted and
Marked For Review

Chosen Option : --

Q.96 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से तार्किक रूप से कथनों का पालन करते हैं?

कथन:

1. सभी बालियाँ, ब्लेड हैं।
2. कुछ गिटार, ब्लेड हैं।

निष्कर्ष:

- A. कुछ बालियाँ, गिटार हैं।
- B. कुछ ब्लेड, बालियाँ हैं।

Ans

- ✓ 1. केवल निष्कर्ष B पालन करता है।
- ✗ 2. निष्कर्ष A और निष्कर्ष B दोनों ही पालन करते हैं।
- ✗ 3. न तो निष्कर्ष A और न ही निष्कर्ष B पालन करता है।
- ✗ 4. केवल निष्कर्ष A पालन करता है।

Question ID : 94891111074
Option 1 ID : 94891144294
Option 2 ID : 94891144296
Option 3 ID : 94891144295
Option 4 ID : 94891144293
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.97 उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

98, 126, 154, 182, 210, ?

Ans

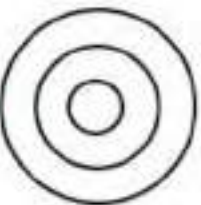
- ✗ 1. 225
- ✗ 2. 236
- ✗ 3. 234
- ✓ 4. 238

Question ID : 94891111083
Option 1 ID : 94891144331
Option 2 ID : 94891144332
Option 3 ID : 94891144330
Option 4 ID : 94891144329
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.98 Select the Venn diagram that best represents the relationship between the following classes.

Music, Dance, Sound.

Ans

- ☒ 1. 
☒ 2. 
☒ 3. 
☒ 4. 

Question ID : 94891111098
 Option 1 ID : 94891144391
 Option 2 ID : 94891144389
 Option 3 ID : 94891144392
 Option 4 ID : 94891144390

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.99 एक निश्चित कूट भाषा में 'HGLIN' का अर्थ 'STORM' है। उसी कूट भाषा में 'QVZM' का अर्थ क्या होगा?

- Ans ☒ 1. ROPE
☒ 2. NOSE
☒ 3. PINE
☒ 4. JEAN

Question ID : 94891111080
 Option 1 ID : 94891144319
 Option 2 ID : 94891144317
 Option 3 ID : 94891144318
 Option 4 ID : 94891144320

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.100 यदि बिटकॉइन का मूल्य, प्रत्येक 20 सेकंड में एक डॉलर की दर से बढ़ता है, तो आधे घंटे में बिटकॉइन के मूल्य में कितने डॉलर की वृद्धि होगी?

- Ans
- ☒ 1. \$50
 - ☒ 2. \$90
 - ☒ 3. \$10
 - ☒ 4. \$80

Question ID : 94891111100

Option 1 ID : 94891144399

Option 2 ID : 94891144400

Option 3 ID : 94891144397

Option 4 ID : 94891144398

Status : Answered

Chosen Option : 2

QP HTML Generated date 2021/08/03-11:28:17

