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	Yagyavalkya Institute of Technology
Test Date	12/02/2021
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.

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

Section : **NTPC**

Q.1 निम्नलिखित में से किस अंतर्राष्ट्रीय मानवतावादी संगठन की स्थापना के लिए स्विट्जरलैंड व्यवसायी जीन हेनरी ड्यूनेंट (Jean Henry Dunant) मुख्य प्रेरणा थे?

Ans

✔ 1. अंतर्राष्ट्रीय रेड क्रॉस समिति (International Committee of the Red Cross)

✘ 2. विश्व खाद्य कार्यक्रम (World Food Programme)

✘ 3. विश्व स्वास्थ्य संगठन (World Health Organisation)

✘ 4. ग्लोबल फोरम फॉर डिजास्टर रिडक्शन (Global Forum for Disaster Reduction)

Question ID : **9489114033**
Option 1 ID : **94891116130**
Option 2 ID : **94891116131**
Option 3 ID : **94891116129**
Option 4 ID : **94891116132**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.2 एक चतुर्भुज के कोण 3 : 5 : 7 : 9 के अनुपात में हैं। सबसे छोटे कोण का माप ज्ञात कीजिए।

Ans

1. $62°$
2. $36°$
3. $60°$
4. $45°$ ✔

Question ID : **94891112568**
Option 1 ID : **94891150272**
Option 2 ID : **94891150269**
Option 3 ID : **94891150271**
Option 4 ID : **94891150270**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 What fraction of 1275 is 816?

Ans

1. $\frac{16}{25}$ ✔
2. $\frac{16}{24}$
3. $\frac{48}{75}$
4. $\frac{48}{72}$

Adda247

Question ID : **94891112547**
Option 1 ID : **94891150185**
Option 2 ID : **94891150186**
Option 3 ID : **94891150187**
Option 4 ID : **94891150188**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 A ने ₹15,000 की पूंजी लगाकर एक व्यवसाय शुरू किया। B, दो माह बाद ₹20,000 की पूंजी के साथ व्यवसाय में शामिल हुआ। वर्ष अंत में A और B के बीच लाभ किस अनुपात में विभाजित हुआ?

Ans

1. 9 : 10 ✔
2. 9 : 8
3. 8 : 9
4. 10 : 9

Question ID : **94891112554**
Option 1 ID : **94891150214**
Option 2 ID : **94891150216**
Option 3 ID : **94891150215**
Option 4 ID : **94891150213**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.5 भारत में पाषाण कालीन शिला चित्रकारी कहाँ पायी जाती है?

Ans
1. नालंदा ✗
2. भीमबेटका ✓
3. एलीफेंटा ✗
4. बाघ गुफाएं ✗

Question ID : **9489114010**
Option 1 ID : **94891116038**
Option 2 ID : **94891116039**
Option 3 ID : **94891116037**
Option 4 ID : **94891116040**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 निम्नलिखित में से कौन सी जनजाति भगोरिया उत्सव मनाती है?

Ans
1. बैगा ✗
2. अगरिया ✗
3. भील ✓
4. गोंड ✗

Question ID : **9489114026**
Option 1 ID : **94891116102**
Option 2 ID : **94891116101**
Option 3 ID : **94891116104**
Option 4 ID : **94891116103**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.7 जलवायु प्रणाली के संरक्षण के लिए निम्नलिखित में से कौन सा संयुक्त राष्ट्र का कानूनी लिखत/दस्तावेज नहीं है?

Ans
1. यूनाइटेड नेशंस इंटरनेशनल पैनल ऑन क्लाइमेट चेंज ✓
2. यूनाइटेड नेशंस फ्रेमवर्क कन्वेंशन ऑन क्लाइमेट चेंज ✗
3. पेरिस समझौता ✗
4. क्योटो प्रोटोकॉल ✗

Question ID : **9489114035**
Option 1 ID : **94891116140**
Option 2 ID : **94891116139**
Option 3 ID : **94891116138**
Option 4 ID : **94891116137**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 दोस्त मुहम्मद खान के खिलाफ 1838 में हुई त्रिपक्षीय संधि पर किस-किस ने हस्ताक्षर किए थे?

Ans

1. चार्ल्स मेटकाफ़, महाराजा रणजीत सिंह, शाह शुजा

2. लॉर्ड ऑकलैंड, महाराजा रणजीत सिंह, शुजाउद्दौला

3. लॉर्ड एलेनबरो, महाराजा रणजीत सिंह, शुजाउद्दौला

4. लॉर्ड ऑकलैंड, महाराजा रणजीत सिंह, शाह शुजा

Question ID : **9489114021**
Option 1 ID : **94891116082**
Option 2 ID : **94891116084**
Option 3 ID : **94891116083**
Option 4 ID : **94891116081**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.9 एक आदमी ने एक रेडियो सेट ₹780 में बेचा और इसके क्रय मूल्य के तीन बटा तेरह हिस्से के बराबर लाभ प्राप्त किया। रेडियो का क्रय मूल्य और प्रतिशत लाभ क्रमशः ज्ञात कीजिए।

Ans

1. ₹555 और $\frac{100}{9}$%

2. ₹635 और $\frac{100}{9}$%

3. ₹655 और $\frac{100}{9}$%

4. ₹675 और $\frac{100}{9}$%

Question ID : **94891112557**
Option 1 ID : **94891150227**
Option 2 ID : **94891150228**
Option 3 ID : **94891150225**
Option 4 ID : **94891150226**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.10 A और B किसी कार्य को क्रमशः 60 और 40 दिन में पूरा कर सकते हैं। यदि C, जो अकेले उसी कार्य को 30 दिन में पूरा कर सकता है, 3 दिन के बाद A और B के साथ कार्य पर लग जाता है, तो कार्य को पूरा करने में कितने दिन का समय लगेगा?

Ans

✔ 1. $11\frac{2}{3}$

✗ 2. $11\frac{1}{3}$

✗ 3. 11

✗ 4. $11\frac{4}{3}$

Question ID : **94891112563**
Option 1 ID : **94891150252**
Option 2 ID : **94891150251**
Option 3 ID : **94891150250**
Option 4 ID : **94891150249**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 निम्नलिखित तत्वों के धात्विक गुणधर्मों का सही क्रम क्या है?

Ans

✗ 1. Na<K<Li<Rb<Cs

✗ 2. Li>Na>K>Cs>Rb

✗ 3. Li>Na>K>Rb>Cs

✔ 4. Li<Na<K<Rb<Cs

Question ID : **9489114013**
Option 1 ID : **94891116051**
Option 2 ID : **94891116050**
Option 3 ID : **94891116049**
Option 4 ID : **94891116052**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.12 यदि y का x%, 2000 के बराबर है और z का y%, 4000 के बराबर है, तो x और z के बीच संबंध _______ होगा।

Ans

✔ 1. $z = 2x$

✗ 2. $6z - 2 = 2x$

✗ 3. $2z = 7x$

✗ 4. $6z = \frac{x}{2}$

Question ID : **94891112556**
Option 1 ID : **94891150224**
Option 2 ID : **94891150223**
Option 3 ID : **94891150221**
Option 4 ID : **94891150222**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.13	दो समरूप त्रिभुजों की ऊंचाईयां क्रमशः 4 cm और 6 cm हैं। यदि बड़े त्रिभुज का क्षेत्रफल 36 cm^2 है, तो दूसरे त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।
Ans	✗ 1. 49 cm^2
	✗ 2. 36 cm^2
	✗ 3. 25 cm^2
	✓ 4. 16 cm^2

Question ID : **94891112569**
Option 1 ID : **94891150275**
Option 2 ID : **94891150274**
Option 3 ID : **94891150276**
Option 4 ID : **94891150273**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14	प्रधानमंत्री उज्ज्वला योजना इनमें से किससे संबंधित है?
Ans	✗ 1. युवाओं में कौशल विकास
	✗ 2. कम मूल्य पर एलईडी (LED) बल्बों का वितरण
	✓ 3. एलपीजी (LPG) कनेक्शन
	✗ 4. ग्रामीण विद्युतीकरण

Question ID : **9489114040**
Option 1 ID : **94891116158**
Option 2 ID : **94891116159**
Option 3 ID : **94891116160**
Option 4 ID : **94891116157**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Q.15 'बैंक दर' (bank rate) शब्द का क्या अर्थ है?

Ans
1. गैर-अनुसूचित बैंक द्वारा व्यक्तियों को दिए गए अपने ऋणों पर लगाई जाने वाली ब्याज दर
2. निजी क्षेत्रक बैंक द्वारा वाणिज्यिक बैंक को दिए गए अपने ऋणों पर लगाई जाने वाली ब्याज दर
3. अनुसूचित वाणिज्यिक बैंक द्वारा निजी क्षेत्रक बैंक को दिए गए अपने ऋणों पर लगाई जाने वाली ब्याज दर
4. केन्द्रीय बैंक द्वारा वाणिज्यिक बैंक को दिए गए अपने ऋणों पर लगाई जाने वाली ब्याज दर

Question ID : **9489114039**
Option 1 ID : **94891116156**
Option 2 ID : **94891116153**
Option 3 ID : **94891116154**
Option 4 ID : **94891116155**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 आईसीसी (ICC) पुरुष क्रिकेट विश्व कप, 2019 का आयोजन ________ में हुआ था।

Ans
1. यूनाइटेड किंगडम
2. श्रीलंका
3. न्यूज़ीलैंड
4. ऑस्ट्रेलिया

Question ID : **9489114005**
Option 1 ID : **94891116017**
Option 2 ID : **94891116020**
Option 3 ID : **94891116019**
Option 4 ID : **94891116018**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.17 कर्नाटक में स्थित कैगा (Kaiga) किसके लिए प्रसिद्ध है?

Ans
1. हीरा खनन
2. नाभिकीय संयंत्र
3. एंटीबायोटिक्स संयंत्र
4. सीमेंट संयंत्र

Question ID : **9489114025**
Option 1 ID : **94891116097**
Option 2 ID : **94891116098**
Option 3 ID : **94891116099**
Option 4 ID : **94891116100**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 निम्नलिखित आरेख में, P, ATM का उपयोग करने वाले लोगों को दर्शाता है, Q, नेट बैंकिंग का उपयोग करने वाले लोगों को दर्शाता है और R, लेन-देन के लिए बैंक जाने वाले लोगों को दर्शाता है। इनमें कौन सी संख्या ATM और नेट बैंकिंग दोनों का उपयोग करने वाले, लेकिन लेन-देन के लिए बैंक न जाने वाले लोगों को दर्शाती है?

Ans
1. 5
2. 3
3. 4
4. 6

Question ID : **9489114403**
Option 1 ID : **94891117611**
Option 2 ID : **94891117612**
Option 3 ID : **94891117610**
Option 4 ID : **94891117609**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.19 A, B और C, लाभ को 3 : 4 : 5 के अनुपात में साझा करते हैं। यदि उनका कुल निवेश ₹1,44,000 है, तो B का निवेश कितना होगा?

Ans
1. ₹64,000 ✗
2. ₹48,000 ✓
3. ₹60,000 ✗
4. ₹36,000 ✗

Question ID : **94891112558**
Option 1 ID : **94891150232**
Option 2 ID : **94891150229**
Option 3 ID : **94891150231**
Option 4 ID : **94891150230**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.20 इनमें कौन सा प्रसिद्ध लैंडमार्क (भूचिह्न) ओंटारियो झील (Lake Ontario) और एरी झील (Lake Erie) के बीच स्थित है?

Ans
1. नियाग्रा प्रपात (Niagara Falls) ✓
2. एंजल प्रपात (Angel Falls) ✗
3. राइन प्रपात (Rhine Falls) ✗
4. इग्वाजू प्रपात (Iguazu Falls) ✗

Question ID : **9489114022**
Option 1 ID : **94891116087**
Option 2 ID : **94891116085**
Option 3 ID : **94891116088**
Option 4 ID : **94891116086**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.21 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

6, 12, 21, 33, ?, 66

Ans
1. 45 ✗
2. 44 ✗
3. 52 ✗
4. 48 ✓

Question ID : **9489114383**
Option 1 ID : **94891117530**
Option 2 ID : **94891117532**
Option 3 ID : **94891117529**
Option 4 ID : **94891117531**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 संसद के दो क्रमिक सत्रों के बीच अधिकतम कितना अंतराल होता है?

Ans
1. 1 वर्ष
2. 8 माह
3. 3 माह
4. 6 माह

Question ID : **9489114027**
Option 1 ID : **94891116105**
Option 2 ID : **94891116107**
Option 3 ID : **94891116108**
Option 4 ID : **94891116106**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

DFJN : EDMJ :: OWHK : ?

Ans
1. PUKG
2. ARVU
3. QCFY
4. XTGB

Question ID : **9489114398**
Option 1 ID : **94891117590**
Option 2 ID : **94891117591**
Option 3 ID : **94891117592**
Option 4 ID : **94891117589**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 कंटेनर कार्पोरेशन ऑफ इंडिया (Container Corporation of India) ______ है।

Ans
1. सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय के अंतर्गत मिनीरत्न-I पीएसयू (PSU)
2. भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण के अंतर्गत मिनीरत्न-II पीएसयू (PSU)
3. भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण के अंतर्गत नवरत्न पीएसयू (PSU)
4. रेल मंत्रालय के अंतर्गत नवरत्न पीएसयू (PSU)

Question ID : **9489114043**
Option 1 ID : **94891116170**
Option 2 ID : **94891116172**
Option 3 ID : **94891116169**
Option 4 ID : **94891116171**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247 | GET IT ON Google Play

Q.25 मई 2019 में ओडिशा में एक प्रचंड चक्रवात आया था, जिसे 'फेनी' (उच्चारण - फोनी) नाम दिया गया था। इस नाम का क्या अर्थ है?

Ans
1. सर्प ✔
2. कमल ✗
3. नीलम ✗
4. हाथी ✗

Question ID : **9489114006**
Option 1 ID : **94891116024**
Option 2 ID : **94891116021**
Option 3 ID : **94891116022**
Option 4 ID : **94891116023**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.26 निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर में एक हार्डवेयर इनपुट डिवाइस है?

Ans
1. प्लॉटर (Plotters) ✗
2. वीडीयू (VDU) ✗
3. स्पीच सिंथेसाइजर (Speech synthesizer) ✗
4. स्कैनर (Scanners) ✔

Question ID : **9489114036**
Option 1 ID : **94891116142**
Option 2 ID : **94891116144**
Option 3 ID : **94891116143**
Option 4 ID : **94891116141**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Q.27 एक व्यक्ति एक निश्चित वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर तीन वर्ष के लिए ₹5,000 की राशि का निवेश करता है। पहले वर्ष के अंत में, यह धनराशि ₹5,600 हो जाती है। ब्याज की वार्षिक दर ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 14% ✗
2. 11% ✗
3. 12% ✔
4. 13% ✗

Question ID : **94891112559**
Option 1 ID : **94891150236**
Option 2 ID : **94891150233**
Option 3 ID : **94891150234**
Option 4 ID : **94891150235**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.28 न्यूटन के गति के दूसरे नियम का समीकरण क्या है?

Ans
1. $F = mc^2$
2. F = ma ✔
3. F = AP
4. $F = \frac{1}{2}mv^2$

Question ID : **9489114012**
Option 1 ID : **94891116045**
Option 2 ID : **94891116047**
Option 3 ID : **94891116046**
Option 4 ID : **94891116048**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.29 निम्नलिखित में से कौन साइमन कमीशन (Simon Commission) का सदस्य नहीं था?

Ans
1. हैरी लेवी-लॉसन (Harry Levy-Lawson)
2. क्लेमेंट एटली (Clement Attlee)
3. जेम्स ए स्कॉट (James A Scott) ✔
4. जॉन साइमन (John Simon)

Question ID : **9489114019**
Option 1 ID : **94891116075**
Option 2 ID : **94891116074**
Option 3 ID : **94891116076**
Option 4 ID : **94891116073**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.30 'अंतर्राष्ट्रीय अजात बाल दिवस' (International Day of the Unborn Child) हर वर्ष _______ को मनाया जाता है।

Ans
1. 12 मई
2. 25 मार्च ✔
3. 8 मार्च
4. 31 मार्च

Question ID : **9489114004**
Option 1 ID : **94891116016**
Option 2 ID : **94891116015**
Option 3 ID : **94891116013**
Option 4 ID : **94891116014**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.31 निम्नलिखित में से कौन सा ऑपरेटिंग सिस्टम का उदाहरण नहीं है?

Ans
1. यूनिक्स (UNIX)
2. लिनक्स (LINUX)
3. एमएस ऑफिस (MS Office)
4. विंडोज (WINDOWS)

Question ID : 9489114037
Option 1 ID : 94891116146
Option 2 ID : 94891116147
Option 3 ID : 94891116145
Option 4 ID : 94891116148
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.32 जिन पौधों में संवहन तंत्र नहीं होता है, उन्हें ________ के तौर पर जाना जाता है।

Ans
1. टेरिडोफाइटा (pteridophytes)
2. ब्रायोफाइटा (bryophytes)
3. ट्रैकियोफाइटा (tracheophytes)
4. गैमेटोफाइटा (gametophytes)

Adda247

Question ID : 9489114015
Option 1 ID : 94891116058
Option 2 ID : 94891116059
Option 3 ID : 94891116060
Option 4 ID : 94891116057
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.33 कंदरिया महादेव मंदिर किस मंदिर समूह से संबंधित है?

Ans
1. महाबलीपुरम मंदिर
2. कोणार्क मंदिर
3. ऐलोरा गुफा मंदिर
4. खजुराहो मंदिर

Question ID : 9489114008
Option 1 ID : 94891116031
Option 2 ID : 94891116032
Option 3 ID : 94891116029
Option 4 ID : 94891116030
Status : Answered
Chosen Option : 4

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.34 दो भागीदारों A और B ने क्रमशः ₹12,000 और ₹18,000 की पूंजी के साथ एक व्यवसाय शुरू किया और पहले वर्ष के अंत में ₹1,800 का लाभ कमाया। लाभ में B को प्राप्त होने वाला हिस्सा ज्ञात कीजिए।

Ans

✔ 1. ₹1,080

✘ 2. ₹1200

✘ 3. ₹1,000

✘ 4. ₹720

Question ID : **94891112555**
Option 1 ID : **94891150220**
Option 2 ID : **94891150218**
Option 3 ID : **94891150217**
Option 4 ID : **94891150219**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.35 $\frac{1}{3}, \frac{3}{4}, \frac{4}{5}, \frac{5}{6}$ और $\frac{6}{7}$ का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. $\frac{1}{560}$

✔ 2. $\frac{1}{420}$

✘ 3. $\frac{1}{460}$

✘ 4. $\frac{1}{360}$

Question ID : **94891112548**
Option 1 ID : **94891150192**
Option 2 ID : **94891150191**
Option 3 ID : **94891150190**
Option 4 ID : **94891150189**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.36 यदि किसी व्यक्ति को दूर की वस्तुएं स्पष्ट रूप से दिखाई नहीं देती हैं तो उसे कौन सा दृष्टि दोष है और इसे कैसे सही किया जा सकता है?

Ans

✗ 1. निकट दृष्टि दोष, उत्तल लेंस का उपयोग करके

✓ 2. निकट दृष्टि दोष, अवतल लेंस का उपयोग करके

✗ 3. दूर दृष्टि दोष, उत्तल लेंस का उपयोग करके

✗ 4. दूर दृष्टि दोष, अवतल लेंस का उपयोग करके

Question ID : **9489114016**
Option 1 ID : **94891116061**
Option 2 ID : **94891116063**
Option 3 ID : **94891116064**
Option 4 ID : **94891116062**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.37 भारत से मयूर सिंहासन (Peacock Throne) कौन लेकर गया था?

Ans

✓ 1. नादिर शाह (Nadir Shah)

✗ 2. अहमद शाह (Ahmed Shah)

✗ 3. मुहम्मद बिन तुगलक (Mohammad bin Tuglaq)

✗ 4. चंगेज खाँ (Genghis Khan)

Question ID : **9489114017**
Option 1 ID : **94891116065**
Option 2 ID : **94891116066**
Option 3 ID : **94891116068**
Option 4 ID : **94891116067**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.38 निम्नलिखित में से कौन सा कार्य भारतीय मानक ब्यूरो (Bureau of Indian Standards) का नहीं है?

Ans ✔ 1. खाद्य उद्योग में सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए नियंत्रक प्रक्रियाएं निर्धारित करना।

✗ 2. प्रबंधन प्रणाली प्रमाणन

✗ 3. भारतीय मानक तय करना, उन्हें मान्यता प्रदान करना और उनका प्रचार करना।

✗ 4. भारतीय और विदेशी उत्पादनकर्ताओं के लिए उत्पाद प्रमाणन

Question ID : **9489114042**
Option 1 ID : **94891116168**
Option 2 ID : **94891116167**
Option 3 ID : **94891116165**
Option 4 ID : **94891116166**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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

पायदान (Steps) : सीढ़ी (Staircase) :: किताब (Book) : ?

Ans ✔ 1. पुस्तकालय (Library)

✗ 2. कहानियां (Stories)

✗ 3. उपन्यास (Novels)

✗ 4. लेखक (Authors)

Question ID : **9489114374**
Option 1 ID : **94891117494**
Option 2 ID : **94891117495**
Option 3 ID : **94891117493**
Option 4 ID : **94891117496**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.40 दिए गए विकल्पों में से असंगत विकल्प का चयन करें।

Ans
1. कपड़ा (Cloth) - वस्त्र (Apparel)
2. घड़ी (Watch) - दीवार घड़ी (Clock)
3. बर्फ़ (Ice) - पानी (Water)
4. दूध (Milk) - चाय (Tea)

Question ID : **9489114375**
Option 1 ID : **94891117500**
Option 2 ID : **94891117497**
Option 3 ID : **94891117498**
Option 4 ID : **94891117499**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.41 एकल-कोशिका वाले निषेचित अंडे को ________ कहा जाता है।

Ans
1. अपरिपक्व भ्रूण (embryo)
2. कोरकाणु (blastocyte)
3. परिपक्व भ्रूण (foetus)
4. युग्मनज (zygote)

Question ID : **9489114014**
Option 1 ID : **94891116055**
Option 2 ID : **94891116054**
Option 3 ID : **94891116056**
Option 4 ID : **94891116053**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.42 मान लीजिए एक समलंब चतुर्भुज की दो समानांतर भुजाओं की लंबाइयां क्रमशः 30 cm और 18 cm हैं और दोनों भुजाओं के बीच की दूरी 24 cm है। यदि इस समलंब चतुर्भुज का क्षेत्रफल, एक वर्ग के क्षेत्रफल के बराबर है, तो वर्ग का परिमाप ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 66 cm
2. 96 cm
3. 75 cm
4. 87 cm

Question ID : **94891112565**
Option 1 ID : **94891150258**
Option 2 ID : **94891150259**
Option 3 ID : **94891150260**
Option 4 ID : **94891150257**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.43 एक धनराशि 10 वर्ष में दो गुनी हो जाती है। साधारण ब्याज की समान दर पर यह धनराशि कितने वर्षों में तीन गुनी हो जाएगी?

Ans

1. 10
2. 20 ✔
3. 23
4. 15

Question ID : **94891112560**
Option 1 ID : **94891150237**
Option 2 ID : **94891150239**
Option 3 ID : **94891150240**
Option 4 ID : **94891150238**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.44 $\left(\frac{2020}{2000}\right)^{-2008} \times \left(\frac{2020}{2000}\right)^{2008} \times 2020$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 220
2. 2020 ✔
3. 0
4. 2220

Question ID : **94891112564**
Option 1 ID : **94891150254**
Option 2 ID : **94891150256**
Option 3 ID : **94891150253**
Option 4 ID : **94891150255**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.45 निम्नलिखित में से किसे वर्ष 2019 के लिए कला-अभिनय-रंगमंच के क्षेत्र में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया?

Ans

1. मोहनलाल विश्वनाथन नायर
2. मनोज बाजपेयी
3. दिनयार कॉन्ट्रेक्टर
4. बलवंत मोरेश्वर पुरंदरे ✔

Question ID : **9489114007**
Option 1 ID : **94891116025**
Option 2 ID : **94891116027**
Option 3 ID : **94891116028**
Option 4 ID : **94891116026**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.46 भारत सरकार की निम्नलिखित में से किस योजना के अंतर्गत वृद्धजनों, विधवाओं और दिव्यांगों को सामाजिक पेंशन के रूप में वित्तीय सहायता प्रदान की जाती है?

Ans
✔ 1. राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम
✘ 2. राष्ट्रीय पेंशन योजना
✘ 3. प्रधान मंत्री जन धन योजना
✘ 4. समेकित बाल विकास सेवाएं

Question ID : **9489114041**
Option 1 ID : **94891116161**
Option 2 ID : **94891116163**
Option 3 ID : **94891116164**
Option 4 ID : **94891116162**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.47 पहली पांच पूर्ण संख्याओं का गुणनफल ______ है।

Ans
✔ 1. 0
✘ 2. -120
✘ 3. 120
✘ 4. 10

Question ID : **94891112546**
Option 1 ID : **94891150181**
Option 2 ID : **94891150184**
Option 3 ID : **94891150183**
Option 4 ID : **94891150182**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.48 दिए गये कथन (A) और कारण (R) को ध्यान से पढ़े और दोनों के बीच सही संबंध स्थापित करने वाले विकल्प का चयन करें|

कथन (A):

सभी अभाज्य संख्याएं विषम संख्याएं होती हैं।

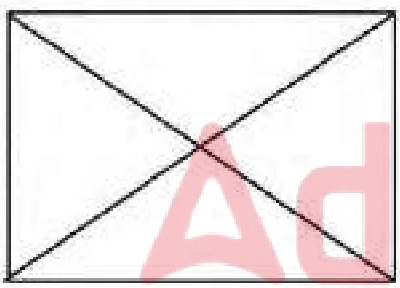
कारण (R):

अभाज्य संख्याएं केवल 1 से अथवा स्वयं से ही विभाजित हो सकती हैं।

Ans
1. A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।
2. A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।
3. A और R दोनों असत्य हैं।
4. A असत्य है लेकिन R सत्य है।

Question ID : **9489114394**
Option 1 ID : **94891117573**
Option 2 ID : **94891117574**
Option 3 ID : **94891117575**
Option 4 ID : **94891117576**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.49 दी गई आकृति में सभी त्रिभुजों के सभी कोणों का योग कितना है?



Ans
1. 720°
2. 360°
3. 1440°
4. 1080°

Question ID : **9489114399**
Option 1 ID : **94891117593**
Option 2 ID : **94891117596**
Option 3 ID : **94891117594**
Option 4 ID : **94891117595**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.50	इनमें से कौन सा ब्रह्मपुत्र नदी का उद्गम स्थल है?
Ans	✗ 1. गंगोत्री
	✗ 2. त्सो ल्हामो झील (Tso Lhamo Lake)
	✓ 3. मानसरोवर झील
	✗ 4. गोमुख

Question ID : **9489114023**
Option 1 ID : **94891116089**
Option 2 ID : **94891116092**
Option 3 ID : **94891116091**
Option 4 ID : **94891116090**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.51	निम्नलिखित को हल कीजिए। 1 – 1 + 1 – 1 + 1 – 1 + ... (101 पदों तक) = ?
Ans	✗ 1. 100
	✓ 2. 1
	✗ 3. -1
	✗ 4. 0

Adda247

Question ID : **94891112550**
Option 1 ID : **94891150200**
Option 2 ID : **94891150198**
Option 3 ID : **94891150199**
Option 4 ID : **94891150197**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.52	जनवरी 2019 में, किस संगठन ने रेडियोधर्मी पदार्थ के किसी हमले की स्थिति में तुरंत राहत प्रदान करने हेतु मोबाइल फैसिलिटी विकसित की?
Ans	✗ 1. टीआईएफआर (TIFR)
	✗ 2. बीएआरसी (BARC)
	✓ 3. डीआरडीओ (DRDO)
	✗ 4. यूसीआईएल (UCIL)

Question ID : **9489114032**
Option 1 ID : **94891116127**
Option 2 ID : **94891116125**
Option 3 ID : **94891116128**
Option 4 ID : **94891116126**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.53 समस्थानिक ऐसे परमाणु होते हैं जिनका ________।

Ans

1. परमाणु क्रमांक और परमाणु द्रव्यमान समान होता है।
2. परमाणु क्रमांक समान होता है परंतु परमाणु द्रव्यमान भिन्न होता है।
3. परमाणु क्रमांक और परमाणु द्रव्यमान भिन्न होता है।
4. परमाणु द्रव्यमान समान होता है परंतु परमाणु क्रमांक भिन्न होता है।

Question ID : **9489114011**
Option 1 ID : **94891116041**
Option 2 ID : **94891116042**
Option 3 ID : **94891116044**
Option 4 ID : **94891116043**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.54 मान लीजिए कि A = 1, B = 2 और इसी प्रकार से क्रमशः...... Z = 26 है, तो निम्नलिखित समीकरण का मान ज्ञात कीजिए।

$\left(I^2 - C^2 \times \frac{P}{R}\right) + 8$

Ans

1. 73
2. 78
3. 81
4. 90

Question ID : **9489114379**
Option 1 ID : **94891117513**
Option 2 ID : **94891117516**
Option 3 ID : **94891117514**
Option 4 ID : **94891117515**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.55 विख्यात नृत्य गुरु राजकुमार सिंहजीत सिंह किस नृत्य शैली से संबंधित हैं?

Ans
1. ओडिसी ✗
2. कथकली ✗
3. कथक ✗
4. मणिपुरी ✓

Question ID : **9489114009**
Option 1 ID : **94891116033**
Option 2 ID : **94891116036**
Option 3 ID : **94891116034**
Option 4 ID : **94891116035**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.56 a और b का माध्य 350 है तथा a और b का अनुपात 2 : 5 है। b - a का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 325 ✗
2. 330 ✗
3. 400 ✗
4. 300 ✓

Question ID : **94891112572**
Option 1 ID : **94891150285**
Option 2 ID : **94891150287**
Option 3 ID : **94891150288**
Option 4 ID : **94891150286**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Q.57 राष्ट्रपति और उप-राष्ट्रपति दोनों की अनुपस्थिति में भारत के राष्ट्रपति का कार्यभार कौन संभालता है?

Ans
1. भारत का मुख्य न्यायाधीश ✓
2. लोक सभा अध्यक्ष ✗
3. मंत्रिमंडल सचिव ✗
4. गृह मंत्री ✗

Question ID : **9489114029**
Option 1 ID : **94891116116**
Option 2 ID : **94891116114**
Option 3 ID : **94891116115**
Option 4 ID : **94891116113**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.58 यदि 31 दिसंबर, 2015 को गुरुवार था, तो 1 जुलाई, 2020 को कौन सा दिन होगा?

Ans
1. बुधवार ✔
2. मंगलवार ✘
3. रविवार ✘
4. सोमवार ✘

Question ID : **9489114385**
Option 1 ID : **94891117540**
Option 2 ID : **94891117538**
Option 3 ID : **94891117539**
Option 4 ID : **94891117537**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.59 मानव शरीर के चार अंग सूचीबद्ध किए गए हैं, इनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

त्वचा (Skin), हड्डियां (Bones), उपास्थि (Cartilage), अस्थिबंध (Ligaments),

Ans
1. त्वचा (Skin) ✔
2. उपास्थि (Cartilage) ✘
3. अस्थिबंध (Ligaments) ✘
4. हड्डियां (Bones) ✘

Question ID : **9489114393**
Option 1 ID : **94891117569**
Option 2 ID : **94891117571**
Option 3 ID : **94891117572**
Option 4 ID : **94891117570**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.60 प्रसिद्ध यात्री और लेखक मुहम्मद इब्न बतूता किस देश से संबंधित हैं, जिन्होंने 14वीं शताब्दी में भारत सहित कई देशों की यात्रा की थी?

Ans
1. लीबिया (Libya) ✘
2. अल्जीरिया (Algeria) ✘
3. घाना (Ghana) ✘
4. मोरक्को (Morocco) ✔

Question ID : **9489114018**
Option 1 ID : **94891116070**
Option 2 ID : **94891116069**
Option 3 ID : **94891116071**
Option 4 ID : **94891116072**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.61 निम्नलिखित में से किस कार्यक्रम से पहले गांधी-इरविन समझौते पर हस्ताक्षर किए गए थे?

Ans
1. तृतीय गोलमेज सम्मेलन
2. प्रथम गोलमेज सम्मेलन
3. द्वितीय गोलमेज सम्मेलन ✔
4. कांग्रेस का लखनऊ अधिवेशन

Question ID : **9489114020**
Option 1 ID : **94891116079**
Option 2 ID : **94891116077**
Option 3 ID : **94891116078**
Option 4 ID : **94891116080**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.62 क्वाट्रो प्रो (Quattro Pro) किस प्रकार का कंप्यूटर एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर है?

Ans
1. वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर (Word processing software)
2. स्प्रेडशीट सॉफ्टवेयर (Spreadsheet software) ✔
3. डेटाबेस सॉफ्टवेयर (Database software)
4. डेस्कटॉप पब्लिशिंग सॉफ्टवेयर (Desktop publishing software)

Question ID : **9489114038**
Option 1 ID : **94891116149**
Option 2 ID : **94891116150**
Option 3 ID : **94891116152**
Option 4 ID : **94891116151**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.63 दो धनात्मक संख्याओं का अनुपात 3 : 4 है और उनके लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) और महत्तम समापवर्तक (HCF) का गुणनफल 1200 है। संख्याओं का योग ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 90
2. 60
3. 80
4. 70 ✔

Question ID : **94891112553**
Option 1 ID : **94891150209**
Option 2 ID : **94891150212**
Option 3 ID : **94891150210**
Option 4 ID : **94891150211**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.64 $\frac{1+\tan 75^0}{1-\tan 75^0}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{1}{\sqrt{3}}$

✓ 2. $-\sqrt{3}$

✗ 3. $\sqrt{3}$

✗ 4. $\frac{-2}{\sqrt{3}}$

Question ID : **94891112573**
Option 1 ID : **94891150292**
Option 2 ID : **94891150291**
Option 3 ID : **94891150290**
Option 4 ID : **94891150289**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.65 The paint in a container is sufficient to paint an area equal to 9.375 m^2. How many bricks, each measuring 22.5 cm x 10 cm x 7.5 cm can be painted with the paint in the container?

Ans

✗ 1. 120

✓ 2. 100

✗ 3. 150

✗ 4. 170

Question ID : **94891112566**
Option 1 ID : **94891150262**
Option 2 ID : **94891150261**
Option 3 ID : **94891150263**
Option 4 ID : **94891150264**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.66 यदि $\cos(\alpha+\beta)=0$ है, तो $\sin(\alpha-\beta)$ को ________ तक कम किया जा सकता है।

Ans

✗ 1. $\sin 2\alpha$

✓ 2. $\cos 2\beta$

✗ 3. $\cos\beta$

✗ 4. $\sin\alpha$

Question ID : **94891112571**
Option 1 ID : **94891150284**
Option 2 ID : **94891150282**
Option 3 ID : **94891150281**
Option 4 ID : **94891150283**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.67 दिए गए विकल्पों में से असंगत विकल्प का चयन करें।

सतपुड़ा, विन्ध्य, अरावली, गुरू शिखर

Ans
1. गुरू शिखर ✔
2. सतपुड़ा ✘
3. अरावली ✘
4. विन्ध्य ✘

Question ID : 9489114376
Option 1 ID : 94891117504
Option 2 ID : 94891117501
Option 3 ID : 94891117503
Option 4 ID : 94891117502
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.68 संख्याओं 248 और 868 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 1736 है। उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 124 ✔
2. 248 ✘
3. 868 ✘
4. 1736 ✘

Question ID : 94891112552
Option 1 ID : 94891150205
Option 2 ID : 94891150206
Option 3 ID : 94891150207
Option 4 ID : 94891150208
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.69 नल A, एक टैंक को 40 min में भर सकता है और नल B उसी टैंक को 60 min में खाली कर सकता है। यदि दोनों नल एक ही समय पर खोले जाते हैं, तो टैंक को भरने में लगने वाला समय ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 100 min ✘
2. 125 min ✘
3. 150 min ✘
4. 120 min ✔

Question ID : 94891112562
Option 1 ID : 94891150246
Option 2 ID : 94891150248
Option 3 ID : 94891150245
Option 4 ID : 94891150247
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.70 अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

Ans
1. 1921
2. 1931
3. 1919 ✔
4. 1909

Question ID : **9489114034**
Option 1 ID : **94891116135**
Option 2 ID : **94891116134**
Option 3 ID : **94891116136**
Option 4 ID : **94891116133**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.71 सुजल एक अच्छा धावक है जो बिंदु A से उत्तर दिशा की ओर 8 km चला। वह पीछे की ओर घूमा और 6 km/hour (किलोमीटर/घंटा) की चाल से दौड़ा। 10 मिनट दौड़ने के बाद, वह बिंदु A से कितनी दूर है?

Ans
1. 6 KM
2. 9 KM
3. 7 KM ✔
4. 2 KM

Question ID : **9489114401**
Option 1 ID : **94891117602**
Option 2 ID : **94891117603**
Option 3 ID : **94891117604**
Option 4 ID : **94891117601**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Q.72 नीचे दिया गया समीकरण इनमें से किसका उदाहरण है?

$42 \times (4 + 2) = (42 \times 4) + (42 \times 2)$

Ans
1. संवृत गुण (closure property)
2. साहचर्य गुण (associative property)
3. तत्समक गुण (identity property)
4. वितरण गुण (distributive property) ✔

Question ID : **94891112544**
Option 1 ID : **94891150173**
Option 2 ID : **94891150174**
Option 3 ID : **94891150175**
Option 4 ID : **94891150176**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.73 यदि $2\frac{1}{2} + 3\frac{1}{2} + 4\frac{1}{2} = x$ है, तो $x - 5\frac{1}{2}$ का मान ज्ञात कीजिए।

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

Question ID : **94891112551**
Option 1 ID : **94891150201**
Option 2 ID : **94891150203**
Option 3 ID : **94891150204**
Option 4 ID : **94891150202**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.74 रजनी का मुख उत्तर-पश्चिम की ओर था। वह 5 m चली, फिर बाएं मुड़ गयी और 3 m चली। इसके बाद, वह दाएं मुड़ी और 8 m चली और वहीं रुक गई। अब उसका मुख किस दिशा में है?

Ans
1. उत्तर
2. उत्तर-पश्चिम
3. दक्षिण-पश्चिम
4. पश्चिम

Question ID : **9489114400**
Option 1 ID : **94891117598**
Option 2 ID : **94891117600**
Option 3 ID : **94891117597**
Option 4 ID : **94891117599**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.75 दी गयी संख्याओं में से दो असंगत संख्याओं का चयन करें।
2, 13, 29, 37, 57, 71, 91

Ans
1. 29, 91
2. 2, 57
3. 2, 71
4. 57, 91

Question ID : **9489114384**
Option 1 ID : **94891117534**
Option 2 ID : **94891117533**
Option 3 ID : **94891117536**
Option 4 ID : **94891117535**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.76 एक आयताकार मैदान की विमाएं क्रमशः 100 m और 80 m हैं। यदि इसके अंदर चारों ओर 10 m की एक समान चौड़ाई वाला मार्ग बना हुआ है, तो मार्ग का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए?

Ans

1. $3400\ m^2$
2. $3200\ m^2$ ✔
3. $3500\ m^2$
4. $3800\ m^2$

Question ID : **94891112567**
Option 1 ID : **94891150266**
Option 2 ID : **94891150268**
Option 3 ID : **94891150267**
Option 4 ID : **94891150265**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.77 वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जिससे 130, 305 और 245 को विभाजित करने पर क्रमशः 2, 1 और 1 शेष बचें।

Ans

1. 7
2. 6
3. 5
4. 4 ✔

Question ID : **94891112549**
Option 1 ID : **94891150193**
Option 2 ID : **94891150194**
Option 3 ID : **94891150195**
Option 4 ID : **94891150196**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Q.78 निम्नलिखित में से किसने भारत का तीन-चरण वाला नाभिकीय शक्ति कार्यक्रम तैयार किया था?

Ans

1. विक्रम साराभाई
2. शिवराम भोजे
3. होमी जहांगीर भाभा ✔
4. राजा रामान्ना

Question ID : **9489114031**
Option 1 ID : **94891116121**
Option 2 ID : **94891116124**
Option 3 ID : **94891116122**
Option 4 ID : **94891116123**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.79 यदि $\sqrt{3}\tan 2\theta - 3 = 0$ है, तो θ का मान ज्ञात करें।

Ans
1. $40°$ ✗
2. $90°$ ✗
3. $30°$ ✓
4. $60°$ ✗

Question ID : **94891112570**
Option 1 ID : **94891150277**
Option 2 ID : **94891150279**
Option 3 ID : **94891150278**
Option 4 ID : **94891150280**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.80 इसरो (ISRO) ने 2017 में आंध्र प्रदेश के श्रीहरिकोटा अंतरिक्ष केन्द्र से एकल रॉकेट से कितने उपग्रहों का प्रक्षेपण कर विश्व कीर्तिमान स्थापित किया था?

Ans
1. 101 ✗
2. 104 ✓
3. 100 ✗
4. 114 ✗

Question ID : **9489114030**
Option 1 ID : **94891116117**
Option 2 ID : **94891116118**
Option 3 ID : **94891116120**
Option 4 ID : **94891116119**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.81 इनमें से कौन सी विश्व की सबसे लम्बी नहर है?

Ans
1. ✓ बीजिंग-हांगझाऊ ग्रांड नहर (Bejing-Hangzhou Grand Canal)
2. एरी नहर ✗
3. सतलज-यमुना लिंक नहर ✗
4. इंदिरा गांधी नहर ✗

Question ID : **9489114024**
Option 1 ID : **94891116096**
Option 2 ID : **94891116095**
Option 3 ID : **94891116094**
Option 4 ID : **94891116093**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.82 किसी लोक सेवक को निम्नलिखित में से क्या बनने की अनुमति नहीं है?

Ans

✗ 1. किसी विश्वविद्यालय का उप कुलपति (vice chancellor)

✓ 2. सांसद

✗ 3. मंत्रिमंडल सचिव

✗ 4. केन्द्रीय मंत्री का निजी सचिव

Question ID : **9489114028**
Option 1 ID : **94891116109**
Option 2 ID : **94891116111**
Option 3 ID : **94891116112**
Option 4 ID : **94891116110**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.83 A, B और C किसी कार्य को क्रमशः 10, 15 और 18 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि वे तीनों एक साथ मिलकर कार्य करते हैं, तो कार्य कितने दिन में पूरा हो जाएगा?

Ans

✓ 1. $\frac{9}{2}$

✗ 2. 2

✗ 3. $5\frac{1}{2}$

✗ 4. 9

Adda247

Question ID : **94891112561**
Option 1 ID : **94891150242**
Option 2 ID : **94891150244**
Option 3 ID : **94891150243**
Option 4 ID : **94891150241**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.84 यदि p और q का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) pq है, तो संख्याएं p, q ________ होनी चाहिए।

Ans

✗ 1. विषम संख्याएं

✗ 2. सम संख्याएं

✓ 3. अभाज्य संख्याएं

✗ 4. भाज्य संख्याएं

Question ID : **94891112545**
Option 1 ID : **94891150178**
Option 2 ID : **94891150177**
Option 3 ID : **94891150179**
Option 4 ID : **94891150180**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.85 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

मधुमक्खी (Bees) : शहद (Honey) :: फूल (Flowers) : ?

Ans

✗ 1. पंखुडियां (Petals)

✗ 2. फल (Fruit)

✓ 3. खुशबू (Fragrance)

✗ 4. पौधा (Plant)

Question ID : **9489114396**
Option 1 ID : **94891117582**
Option 2 ID : **94891117581**
Option 3 ID : **94891117583**
Option 4 ID : **94891117584**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.86 डोली बिंदु A से दक्षिण-पश्चिम की ओर 4 m चली और बिन्दु B पर पहुंची। इसके बाद, वह दक्षिण-पूर्व की ओर मुड़ी और समान दूरी तय करते हुए बिन्दु C पर पहुंची। फिर वह उत्तर-पूर्व की ओर मुड़ी और 4 m चलकर बिन्दु D पर पहुंची। बिन्दु B की ओर चलने के लिए उस को किस दिशा में मुड़ने की जरूरत है?

Ans

✗ 1. उत्तर-पश्चिम

✗ 2. पूर्व

✓ 3. पश्चिम

✗ 4. दक्षिण-पूर्व

Question ID : **9489114389**
Option 1 ID : **94891117556**
Option 2 ID : **94891117554**
Option 3 ID : **94891117553**
Option 4 ID : **94891117555**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.87 किसी विशेष कूट भाषा में STYLE को JBGCE लिखा जाता है, उसी कूट भाषा में HOUND को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✓ 1. HFCED

✗ 2. XWKED

✗ 3. BVSTP

✗ 4. QPMNF

Question ID : **9489114390**
Option 1 ID : **94891117560**
Option 2 ID : **94891117557**
Option 3 ID : **94891117559**
Option 4 ID : **94891117558**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.88 दिए गए आंकड़ों का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

Weight (Kg)	No. of Students
21-23	1
23-25	2
25-27	3
27-29	2
29-31	1

छात्रों (Students) का औसत भार (Weight) कितना है?

Ans
1. 24 kg
2. 26 kg
3. 22 kg
4. 28 kg

Question ID : **9489114391**
Option 1 ID : **94891117561**
Option 2 ID : **94891117563**
Option 3 ID : **94891117564**
Option 4 ID : **94891117562**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.89 दिए गए आंकड़ों का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

Production	Year
678000	1970
698500	1980
699000	1990
715600	2000
732400	2010

उत्पादन (Production), वर्ष (Year)

इनमें से कौन से दो वर्षों में उत्पादन वृद्धि की मात्रा लगभग समान थी?

Ans
1. 1980 और 2000
2. 2000 और 2010
3. 1990 और 2010
4. 1990 और 1980

Question ID : **9489114392**
Option 1 ID : **94891117565**
Option 2 ID : **94891117567**
Option 3 ID : **94891117566**
Option 4 ID : **94891117568**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.90 यदि N = 13 और L = 15, तो NATIONAL = ?

Ans
1. 132671812132615
2. 132671412132615
3. 132671212132615
4. 132671712132615

Question ID : **9489114382**
Option 1 ID : **94891117527**
Option 2 ID : **94891117526**
Option 3 ID : **94891117525**
Option 4 ID : **94891117528**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Q.91	दिए गए अंग्रेजी वाक्य में F की संख्या ज्ञात करें। The flower of a fulfilling tree filled the freely available puffy furnace of Fatima's father.	
Ans	✗ 1. 13 ✗ 2. 11 ✓ 3. 12 ✗ 4. 10	

Question ID : **9489114397**
Option 1 ID : **94891117588**
Option 2 ID : **94891117586**
Option 3 ID : **94891117587**
Option 4 ID : **94891117585**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.92	तन्नू अपने प्रारंभिक स्थान से 3 m उत्तर की ओर चली। मन्नू उसी प्रारंभिक बिंदु से 4 m पूर्व की ओर चली। गुन्नू ने उस बिंदु से चलना शुरू किया, जहां तन्नू रुकी थी और सबसे छोटा रास्ता लेकर सीधे मन्नू की ओर गयी। ज्ञात करें कि वह किस दिशा में गई और कितनी दूरी तय की?	
Ans	✗ 1. पश्चिम, 4.98 m ✗ 2. उत्तर-पूर्व, 5 m ✗ 3. दक्षिण, 4.98 m ✓ 4. दक्षिण-पूर्व, 5 m	

Question ID : **9489114402**
Option 1 ID : **94891117608**
Option 2 ID : **94891117607**
Option 3 ID : **94891117605**
Option 4 ID : **94891117606**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 | GET IT ON Google Play

Q.93 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से 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 कथन का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

सभी मोबाइल गिलहरी हैं।

कुछ गिलहरी बादल हैं।

निष्कर्ष:

A. कुछ बादल मोबाइल हैं।

B. कुछ बादल गिलहरी हैं।

C. मोबाइल बादल नहीं हैं।

D. कुछ गिलहरी मोबाइल हैं।

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

Question ID : **9489114378**
Option 1 ID : **94891117511**
Option 2 ID : **94891117509**
Option 3 ID : **94891117512**
Option 4 ID : **94891117510**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.94 यदि Flower = 8, Water = 7, Too = 5, Most = 6 और Tree = 6 है, तो Interdependence किसके बराबर होगा?

Ans
1. 30
2. 17
3. 15
4. 18

Question ID : **9489114386**
Option 1 ID : **94891117542**
Option 2 ID : **94891117541**
Option 3 ID : **94891117544**
Option 4 ID : **94891117543**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.95 उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।

170, 197, 226, ...

Ans
1. 287
2. 370
3. 320
4. 257 ✔

Question ID : **9489114387**
Option 1 ID : **94891117546**
Option 2 ID : **94891117545**
Option 3 ID : **94891117548**
Option 4 ID : **94891117547**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.96 दिए गए विकल्पों में से कौन सा व्यंजक का मान हो सकता है।

$2 + 2 \times 2 - 3 \div 3 \times 3 - 4 \times 4 \div 4 = ?$

Ans
1. -1 ✔
2. -2
3. 1
4. 2

Question ID : **9489114381**
Option 1 ID : **94891117523**
Option 2 ID : **94891117521**
Option 3 ID : **94891117522**
Option 4 ID : **94891117524**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.97 दिए गये कथन (A) और कारण (R) को ध्यान से पढ़े और दोनों के बीच सही संबंध स्थापित करने वाले विकल्प का चयन करें।

कथन

A : भारत में ज्यादातर कारें राईट हैंड ड्राइव वाली होती हैं, उदाहरण के तौर पर चालक सीट कार की दाहिनी ओर होती है।

कारण:

R: भारतीय कार कंपनियों के पास लेफ्ट हैंड ड्राइव कारें बनाने का ज्ञान या क्षमता नहीं है।

Ans

✗ 1. A और R दोनों सत्य हैं और R, A की सही व्याख्या है।

✓ 2. A सत्य है लेकिन R असत्य है।

✗ 3. A और R दोनों सत्य हैं लेकिन R, A की सही व्याख्या नहीं है।

✗ 4. A और R दोनों असत्य हैं।

Question ID : **9489114395**
Option 1 ID : **94891117577**
Option 2 ID : **94891117580**
Option 3 ID : **94891117578**
Option 4 ID : **94891117579**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.98 यदि 1 अगस्त, 2016 को सोमवार था, तो 1 अगस्त, 2012 को कौन सा दिन था?

Ans

✗ 1. गुरूवार

✗ 2. शुक्रवार

✗ 3. मंगलवार

✓ 4. बुधवार

Question ID : **9489114388**
Option 1 ID : **94891117551**
Option 2 ID : **94891117552**
Option 3 ID : **94891117550**
Option 4 ID : **94891117549**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.99 एक लड़की ने एक आदमी से पूछा, मेरी माँ के पिता की एकलौती बेटी की बेटी का भाई, मेरी माँ के भाई से कैसे संबंधित है।

लड़की के प्रश्न का सही उत्तर ज्ञात करें?

Ans
1. नाना
2. चचेरा/ममेरा/फुफेरा/मौसेरा भाई
3. भतीजा/भांजा
4. चाचा

Question ID : **9489114377**
Option 1 ID : **94891117508**
Option 2 ID : **94891117505**
Option 3 ID : **94891117507**
Option 4 ID : **94891117506**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.100 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

7, 4, 1, 8, 5, 2, 9, ?

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

Question ID : **9489114380**
Option 1 ID : **94891117519**
Option 2 ID : **94891117520**
Option 3 ID : **94891117517**
Option 4 ID : **94891117518**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

QP HTML Generated date 2021/08/01-17:00:15

Adda247

GET IT ON Google Play

Join Qmaths on Social Media:

Telegram Channel

https://t.me/qmaths

Facebook Page

www.fb.com/Qmaths official/

YouTube Channel

www.youtube.com/QMaths_in/

Get the latest BlackBooks to Boost your Exam Preparation