Adda247
GET IT ON Google Play

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	Informatic Computer Education
Test Date	31/07/2021
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 कौन सा देश यूरोपीय संघ का हिस्सा **नहीं** है?

Ans
✗ 1. ग्रीस
✗ 2. जर्मनी
✗ 3. हंगरी
✓ 4. अर्जेंटीना

Question ID : **94891115634**
Option 1 ID : **94891162534**
Option 2 ID : **94891162536**
Option 3 ID : **94891162535**
Option 4 ID : **94891162533**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION

70,000+ Mock Tests

Personalised Report Card

Unlimited Re-Attempt

600+ Exam Covered

Previous Year Papers

500% Refund

IBPS

NABARD

INDIAN RAILWAYS

ATTEMPT FREE MOCK NOW

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.2 A, B, C, D और E की लंबाइयां अलग-अलग हैं। केवल 2 व्यक्ति, D से छोटे हैं। E, F से लंबा है, लेकिन A से छोटा है। A सबसे लंबा नहीं है। कितने व्यक्ति C से लंबे हैं?

Ans
1. 1 ✗
2. कोई नहीं, क्योंकि C सबसे बड़ा है। ✓
3. 2 ✗
4. 4, क्योंकि C सबसे छोटा है। ✗

Question ID : **94891115673**
Option 1 ID : **94891162691**
Option 2 ID : **94891162690**
Option 3 ID : **94891162692**
Option 4 ID : **94891162689**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 निम्नलिखित में से कौन सा दुनिया का सबसे बड़ा ग्लेशियर है?

Ans
1. सियाचिन ग्लेशियर ✗
2. लैम्बर्ट-फिशर ग्लेशियर ✓
3. ग्रीनलैंड की बर्फ की चादर ✗
4. पेरिटो मोरेनो ग्लेशियर ✗

Question ID : **94891115624**
Option 1 ID : **94891162494**
Option 2 ID : **94891162496**
Option 3 ID : **94891162493**
Option 4 ID : **94891162495**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Q.4 तीन कारों की चालों का अनुपात 5 : 4 : 6 है। उनके द्वारा समान दूरी तय करने में लगने वाले समयों का अनुपात क्या होगा?

Ans
1. 10 : 12 : 15 ✗
2. 5 : 4 : 6 ✗
3. 6 : 4 : 5 ✗
4. 12 : 15 : 10 ✓

Question ID : **94891115688**
Option 1 ID : **94891162751**
Option 2 ID : **94891162749**
Option 3 ID : **94891162750**
Option 4 ID : **94891162752**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.5 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

7, 20, 46, 85, 137, ?, 280, 371

Ans

- ✗ 1. 189
- ✗ 2. 197
- ✗ 3. 212
- ✓ 4. 202

Question ID : **94891115656**
Option 1 ID : **94891162623**
Option 2 ID : **94891162621**
Option 3 ID : **94891162624**
Option 4 ID : **94891162622**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 इनमें से कौन सा एंड्रॉइड मोबाइल ऑपरेटिंग सिस्टम का संस्करण (version) नहीं है?

Ans

- ✗ 1. पाई
- ✗ 2. लॉलीपॉप
- ✓ 3. कैंडी बीन
- ✗ 4. मार्शमेलो

Question ID : **94891115636**
Option 1 ID : **94891162543**
Option 2 ID : **94891162541**
Option 3 ID : **94891162544**
Option 4 ID : **94891162542**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Q.7 दो संख्याओं का अनुपात 3 : 5 है और उनका योग 80 है। दोनों संख्याओं में से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

- ✓ 1. 50
- ✗ 2. 45
- ✗ 3. 60
- ✗ 4. 55

Question ID : **94891115686**
Option 1 ID : **94891162741**
Option 2 ID : **94891162742**
Option 3 ID : **94891162743**
Option 4 ID : **94891162744**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 निम्न में से किस अंग की व्याधियों के निदान के लिए EEG (इलेक्ट्रोएन्सेफलोग्राम) परीक्षण किया जाता है?

Ans
1. मस्तिष्क ✔
2. हृदय ✘
3. आमाशय ✘
4. फेफड़े ✘

Question ID : **94891115616**
Option 1 ID : **94891162464**
Option 2 ID : **94891162462**
Option 3 ID : **94891162461**
Option 4 ID : **94891162463**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 श्यामा प्रसाद मुखर्जी बंदरगाह इनमें से किस स्थान पर स्थित है?

Ans
1. कोलकाता ✔
2. चेन्नई ✘
3. कंडला ✘
4. मुंबई ✘

Question ID : **94891115640**
Option 1 ID : **94891162558**
Option 2 ID : **94891162557**
Option 3 ID : **94891162559**
Option 4 ID : **94891162560**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 मार्च 2021 में, अपने बांग्लादेश दौरे के दौरान प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने इनमें से किस गतिविधि में भाग लिया?

Ans
1. बांग्लादेश के 50वें स्वतंत्रता दिवस समारोह ✔
2. शहीद बौद्धिक दिवस ✘
3. शेख मुज़ीबुर्रहमान की पुण्यतिथि ✘
4. भाषा आंदोलन दिवस ✘

Question ID : **94891115604**
Option 1 ID : **94891162414**
Option 2 ID : **94891162415**
Option 3 ID : **94891162413**
Option 4 ID : **94891162416**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 निम्नलिखित में से कौन सा SIDBI का सही पूर्ण रूप है?

Ans

✗ 1. स्मॉल इंडस्ट्रीज एंड डोमेस्टिक बैंक ऑफ इंडिया (Small Industries and Domestic Bank of India)

✗ 2. स्मॉल इंटर डेवलपमेंट बैंक ऑफ इंडिया (Small Inter Development Bank of India)

✓ 3. स्मॉल इंडस्ट्रीज डेवलपमेंट बैंक ऑफ इंडिया (Small Industries Development Bank of India)

✗ 4. स्मॉल इंडियन डेवलपमेंट बैंक फॉर इंडस्ट्री (Small Indian Development Bank for Industry)

Question ID : **94891115639**
Option 1 ID : **94891162556**
Option 2 ID : **94891162555**
Option 3 ID : **94891162553**
Option 4 ID : **94891162554**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 L, M, N, O, P, Q और R एक ही इमारत में 7 अलग-अलग मंजिलों पर रहते हैं। सबसे नीचे वाली मंजिल का क्रमांक 1 है, उसके ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 2 है और इसी प्रकार सबसे ऊपर वाली मंजिल का क्रमांक 7 है। R सम क्रमांक वाली मंजिल पर रहता है, जो मंजिल क्रमांक 4 पर नहीं रहता है। R और M के मध्य केवल एक व्यक्ति रहता है। O, P के ठीक ऊपर रहता है; और P, Q के ठीक ऊपर रहता है। Q और L के मध्य तीन से अधिक व्यक्ति रहते हैं।

N के नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

Ans

✗ 1. 5

✓ 2. 4

✗ 3. 2

✗ 4. कोई नहीं, क्योंकि N सबसे निचली मंजिल पर रहता है।

Question ID : **94891115669**
Option 1 ID : **94891162673**
Option 2 ID : **94891162674**
Option 3 ID : **94891162675**
Option 4 ID : **94891162676**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

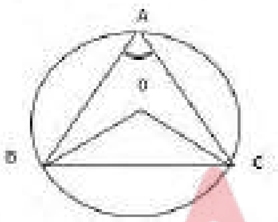
Adda247
GET IT ON Google Play

Q.13 इनमें से किस संख्या को $\frac{-5}{11}$ में जोड़ने पर परिणाम के रूप में $\frac{26}{33}$ प्राप्त होता है।

Ans
✔ 1. $\frac{41}{33}$
✘ 2. $\frac{11}{33}$
✘ 3. $\frac{33}{33}$
✘ 4. $\frac{21}{33}$

Question ID : **94891115676**
Option 1 ID : **94891162701**
Option 2 ID : **94891162702**
Option 3 ID : **94891162704**
Option 4 ID : **94891162703**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.14 दी गई आकृति में, $\angle BAC + \angle OBC$ का मान इनमें से किसके बराबर होगा?



Ans
✘ 1. 60°
✘ 2. निर्धारित नहीं किया जा सकता
✘ 3. 45°
✔ 4. 90°

Question ID : **94891115699**
Option 1 ID : **94891162794**
Option 2 ID : **94891162796**
Option 3 ID : **94891162793**
Option 4 ID : **94891162795**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.15 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 7, 23, ?, 220, 665

Ans

✗ 1. 47

✓ 2. 72

✗ 3. 51

✗ 4. 80

Question ID : **94891115658**
Option 1 ID : **94891162629**
Option 2 ID : **94891162631**
Option 3 ID : **94891162630**
Option 4 ID : **94891162632**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 यदि '+' का अर्थ '×' है, '×' का अर्थ '-' है, '-' का अर्थ '+' है, और '÷' के अर्थ में कोई परिवर्तन नहीं किया गया है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

18 ÷ 6 + 12 × 2 - 5

Ans

✗ 1. 35

✓ 2. 39

✗ 3. 32

✗ 4. 45

Question ID : **94891115655**
Option 1 ID : **94891162620**
Option 2 ID : **94891162617**
Option 3 ID : **94891162619**
Option 4 ID : **94891162618**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.17 ΔABC में, यदि $\angle A + \angle B = 110^\circ$ है, और $\angle B - \angle A = 10^\circ$ है, तो इस त्रिभुज के संबंध में इनमें से कौन सा कथन सत्य है?

Ans

✗ 1. AC सबसे लंबी भुजा है और BC सबसे छोटी भुजा है।

✗ 2. AB की लंबाई, BC के बराबर है।

✗ 3. AB सबसे लंबी भुजा है और AC सबसे छोटी भुजा है।

✓ 4. AB सबसे लंबी भुजा है और BC सबसे छोटी भुजा है।

Question ID : **94891115700**
Option 1 ID : **94891162798**
Option 2 ID : **94891162800**
Option 3 ID : **94891162799**
Option 4 ID : **94891162797**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 गोवा को पुर्तगाल से स्वतंत्रता किस वर्ष में प्राप्त हुई?

Ans
1. 1960 ✗
2. 1963 ✗
3. 1961 ✓
4. 1962 ✗

Question ID : **94891115627**
Option 1 ID : **94891162506**
Option 2 ID : **94891162508**
Option 3 ID : **94891162505**
Option 4 ID : **94891162507**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 महाकालेश्वर मंदिर इनमें से किस शहर में स्थित है?

Ans
1. उज्जैन ✓
2. वाराणसी ✗
3. भुवनेश्वर ✗
4. भोपाल ✗

Question ID : **94891115610**
Option 1 ID : **94891162437**
Option 2 ID : **94891162440**
Option 3 ID : **94891162439**
Option 4 ID : **94891162438**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 मान लीजिए कि पांच क्रमागत विषम प्राकृत संख्याओं का औसत p है। यदि इन पांच संख्याओं के तुरंत बाद की दो अन्य क्रमागत विषम संख्याओं को इसके साथ मिला दिया जाए, तो प्राप्त नया औसत ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $2p - 3$ ✗
2. $p + 2$ ✓
3. $\frac{2}{7}(p + 1)$ ✗
4. $2p + 1$ ✗

Question ID : **94891115695**
Option 1 ID : **94891162778**
Option 2 ID : **94891162780**
Option 3 ID : **94891162777**
Option 4 ID : **94891162779**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.21 फास्फोरस की परमाणुकता (atomicity) क्या है?

Ans
1. एकपरमाणुक (Monoatomic) ✗
2. चतुष्-परमाणुक (Tetra-atomic) ✓
3. द्विपरमाणुक (Diatomic) ✗
4. बहु-परमाणुक (Poly-atomic) ✗

Question ID : **94891115631**
Option 1 ID : **94891162521**
Option 2 ID : **94891162523**
Option 3 ID : **94891162522**
Option 4 ID : **94891162524**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.22 निम्नलिखित में से किसे 'मुख्य भूमिका में सर्वश्रेष्ठ अभिनेता (पुरुष) 2021' श्रेणी के लिए फिल्मफेयर पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

Ans
1. सैफ अली खान ✗
2. अमिताभ बच्चन ✗
3. ओम राउत ✗
4. इरफान खान ✓

Question ID : **94891115605**
Option 1 ID : **94891162417**
Option 2 ID : **94891162418**
Option 3 ID : **94891162419**
Option 4 ID : **94891162420**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.23 भारतीय पशु कल्याण परिषद की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

Ans
1. 1960 ✗
2. 1968 ✗
3. 1962 ✓
4. 1965 ✗

Question ID : **94891115635**
Option 1 ID : **94891162537**
Option 2 ID : **94891162540**
Option 3 ID : **94891162538**
Option 4 ID : **94891162539**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.24 $\frac{\tan 1^\circ \tan 2^\circ \tan 3^\circ \ldots\ldots \tan 89^\circ}{\tan 45^\circ}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 1 ✔
2. 90
3. अपरिभाषित
4. 0

Question ID : **94891115703**
Option 1 ID : **94891162811**
Option 2 ID : **94891162812**
Option 3 ID : **94891162810**
Option 4 ID : **94891162809**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.25 शेख सलीम चिश्ती का मकबरा इनमें से किस शहर में स्थित है?

Ans
1. दिल्ली
2. गोलकुंडा
3. फतेहपुर सीकरी ✔
4. जूनागढ़

Question ID : **94891115618**
Option 1 ID : **94891162471**
Option 2 ID : **94891162472**
Option 3 ID : **94891162469**
Option 4 ID : **94891162470**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.26 एक घनाभ में, इसकी तीन विमाओं के वर्गों का योग, इसके कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल के आधे के बराबर है। यदि घनाभ का आयतन 729 cm^3 है, तो इसका पार्श्व पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 900
2. 324 ✔
3. 648
4. 576

Question ID : **94891115697**
Option 1 ID : **94891162786**
Option 2 ID : **94891162787**
Option 3 ID : **94891162788**
Option 4 ID : **94891162785**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.27 उस विकल्प को चयन करें, जिसमें दी गई घटनाओं को सही कालानुक्रमिक क्रम में दर्शाया गया है।

I. असहयोग आंदोलन

II. नमक सत्याग्रह (दांडी मार्च)

III. भारत छोड़ो आंदोलन

IV. महात्मा गांधी की दक्षिण अफ्रीका से वापसी

Ans

✗ 1. I, II, IV, III

✓ 2. IV, I, II, III

✗ 3. IV, II, III, I

✗ 4. II, I, III, IV

Question ID : **94891115617**
Option 1 ID : **94891162466**
Option 2 ID : **94891162465**
Option 3 ID : **94891162467**
Option 4 ID : **94891162468**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.28 एक खिलौने को 16% के लाभ पर बेचा गया। यदि इसे ₹10 अधिक में बेचा गया होता, तो 20% का लाभ प्राप्त होता। खिलौने का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹240

✗ 2. ₹260

✓ 3. ₹250

✗ 4. ₹300

Question ID : **94891115690**
Option 1 ID : **94891162760**
Option 2 ID : **94891162758**
Option 3 ID : **94891162757**
Option 4 ID : **94891162759**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.29 निम्नलिखित में से किस देश की लोकतांत्रिक रूप से चुनी गई सरकार को फरवरी 2021 में एक सैन्य तख्तापलट द्वारा हटा दिया गया?

Ans

✗ 1. अफगानिस्तान

✓ 2. म्यांमार

✗ 3. इंडोनेशिया

✗ 4. मलेशिया

Question ID : **94891115606**
Option 1 ID : **94891162421**
Option 2 ID : **94891162422**
Option 3 ID : **94891162423**
Option 4 ID : **94891162424**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.30 निम्नलिखित में से कौन सा ICANN का सही पूर्ण रूप है?

Ans

✗ 1. द इंटरनेट कंसोर्टियम फॉर असाइंड नेम्स एंड नंबर्स (The Internet Consortium for Assigned Names and Numbers)

✓ 2. द इंटरनेट कॉरपोरेशन फॉर असाइंड नेम्स एंड नंबर्स (The Internet Corporation for Assigned Names and Numbers)

✗ 3. द इंटरनल कॉरपोरेशन फॉर असाइंड नेम्स एंड नंबर्स (The Internal Corporation for Assigned Names and Numbers)

✗ 4. द इंटरनेशनल कॉरपोरेशन फॉर असाइंड नेम्स एंड नंबर्स (The International Corporation for Assigned Names and Numbers)

Question ID : **94891115637**
Option 1 ID : **94891162546**
Option 2 ID : **94891162547**
Option 3 ID : **94891162545**
Option 4 ID : **94891162548**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.31	अमन और वरुण भाई हैं। इना, दिशा की पुत्री है। दिशा, फिजा के पति वरुण की बहन है। इना का अमन से क्या संबंध है?	
Ans	✗ 1. भाई की पुत्री	
	✗ 2. भाई की पत्नी की बहन	
	✓ 3. बहन की पुत्री	
	✗ 4. पुत्री	

Question ID : **94891115648**
Option 1 ID : **94891162590**
Option 2 ID : **94891162589**
Option 3 ID : **94891162592**
Option 4 ID : **94891162591**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.32	$\frac{(0.9\times0.9\times0.9)}{0.9}$ का मान ज्ञात कीजिए।	
Ans	✗ 1. 81	
	✓ 2. 0.81	
	✗ 3. 8.1	
	✗ 4. 0.081	

Question ID : **94891115675**
Option 1 ID : **94891162700**
Option 2 ID : **94891162697**
Option 3 ID : **94891162699**
Option 4 ID : **94891162698**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.33 नीचे दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि निम्नलिखित में से कौन सी धारणाएं कथन में निहित हैं?

कथन:

अगले वित्तीय वर्ष में राज्य सरकार ने 500 नगर सुरक्षा सिपाहियों की नियुक्ति करने का फैसला किया है।

धारणाएं:

1. राज्य सरकार के पास 500 नगर सुरक्षा सिपाहियों को देने हेतु पर्याप्त कार्य मौजूद हैं।

2. राज्य सरकार, नगर सुरक्षा सिपाहियों का महत्व समझती है।

Ans

✗ 1. केवल धारणा 1 निहित है।

✗ 2. न तो धारणा 1 और न ही धारणा 2 निहित है।

✗ 3. केवल धारणा 2 निहित है।

✓ 4. धारणाएं 1 और 2 दोनों ही निहित हैं।

Question ID : **94891115651**
Option 1 ID : **94891162601**
Option 2 ID : **94891162604**
Option 3 ID : **94891162602**
Option 4 ID : **94891162603**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.34 राजू को धारा की विपरीत दिशा में तैरने में लगने वाला समय धारा की दिशा में तैरने में लगने वाले समय की तुलना में दोगुना होता है। यदि नदी की धारा की चाल 5 km/h है, तो शांत जल में राजू की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 15 km/h

✗ 2. 13 km/h

✗ 3. 19 km/h

✗ 4. 17 km/h

Question ID : **94891115693**
Option 1 ID : **94891162771**
Option 2 ID : **94891162769**
Option 3 ID : **94891162772**
Option 4 ID : **94891162770**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.35 गोल्ड कोस्ट नामक शहर, जहां 2018 के राष्ट्रमंडल खेलों का आयोजन किया गया था, इनमें से किस देश में स्थित है?

Ans
1. दक्षिण अफ्रीका
2. ऑस्ट्रेलिया
3. कनाडा
4. इंग्लैंड

Question ID : **94891115607**
Option 1 ID : **94891162428**
Option 2 ID : **94891162425**
Option 3 ID : **94891162426**
Option 4 ID : **94891162427**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.36 श्याम को 65 पुस्तकें बेचने पर उतनी ही राशि प्राप्त होती है, जितनी उसने 100 पुस्तकें खरीदने में निवेश की थी। उसका प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $49\frac{9}{13}\%$
2. 65%
3. 35%
4. $53\frac{11}{13}\%$

Question ID : **94891115685**
Option 1 ID : **94891162738**
Option 2 ID : **94891162740**
Option 3 ID : **94891162739**
Option 4 ID : **94891162737**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Q.37 एक विशिष्ट कूट भाषा में, CHAIR को AFAKT लिखा जाता है। तो, उसी कूट भाषा में PLATE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. NJAVG
2. NJAGV
3. NAJGV
4. JAVGW

Question ID : **94891115646**
Option 1 ID : **94891162582**
Option 2 ID : **94891162583**
Option 3 ID : **94891162584**
Option 4 ID : **94891162581**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.38 एक विशिष्ट कूट भाषा में, GREAT को JVJGA लिखा जाता है। तो, उसी कूट भाषा में ACUTE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. BGZZO

✓ 2. DGZZL

✗ 3. DGZZM

✗ 4. DGXZL

Question ID : **94891115647**
Option 1 ID : **94891162585**
Option 2 ID : **94891162588**
Option 3 ID : **94891162587**
Option 4 ID : **94891162586**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.39 ABCD एक वर्ग है और Q इसके अन्दर इस प्रकार स्थित एक बिंदु है, कि $\triangle QAB$ एक समबाहु त्रिभुज बनता है। $\angle QCB$ का माप ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $45°$

✗ 2. $60°$

✓ 3. $75°$

✗ 4. $30°$

Question ID : **94891115698**
Option 1 ID : **94891162789**
Option 2 ID : **94891162791**
Option 3 ID : **94891162792**
Option 4 ID : **94891162790**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.40 निम्नलिखित में से कौन सी कंपनी भारत की महारत्न कंपनियों की सूची में शामिल नहीं है?

Ans

✗ 1. भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड

✗ 2. कोल इंडिया लिमिटेड

✓ 3. सीमेंट कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया

✗ 4. भारत हैवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड

Question ID : **94891115642**
Option 1 ID : **94891162566**
Option 2 ID : **94891162568**
Option 3 ID : **94891162567**
Option 4 ID : **94891162565**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.41 भारत के पहले चंद्र-मिशन, चंद्रयान- I का सफल प्रक्षेपण कब किया गया था?

Ans
1. अक्टूबर 2008 ✔
2. नवंबर 2011 ✘
3. नवंबर 2009 ✘
4. अक्टूबर 2010 ✘

Question ID : **94891115630**
Option 1 ID : **94891162520**
Option 2 ID : **94891162517**
Option 3 ID : **94891162518**
Option 4 ID : **94891162519**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.42 बंगाल की सेना के सैनिकों ने 10 मई 1857 को मेरठ में विद्रोह कर दिया था। उस समय मुगल सम्राट कौन था?

Ans
1. बहादुर शाह ज़फर ✔
2. सिराज उद-दौला ✘
3. सआदत अली खान ✘
4. बुरहान-उल-मुल्क ✘

Question ID : **94891115621**
Option 1 ID : **94891162482**
Option 2 ID : **94891162481**
Option 3 ID : **94891162483**
Option 4 ID : **94891162484**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.43 यदि $^{n}C_{4} = 70$ है, तो n का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 8 ✔
2. 5 ✘
3. 6 ✘
4. 4 ✘

Question ID : **94891115696**
Option 1 ID : **94891162782**
Option 2 ID : **94891162781**
Option 3 ID : **94891162784**
Option 4 ID : **94891162783**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.44 निम्न में से कौन सा एक बहु-उपयोगकर्ता (मल्टी-यूज़र) ऑपरेटिंग सिस्टम है?

Ans

✗ 1. एमएस-डॉस (MS-DOS)

✓ 2. यूनिक्स (Unix)

✗ 3. विंडोज़ 7 (Windows 7)

✗ 4. आई-ओएस (iOS)

Question ID : **94891115638**
Option 1 ID : **94891162549**
Option 2 ID : **94891162550**
Option 3 ID : **94891162551**
Option 4 ID : **94891162552**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.45 राम और श्याम एक कार्य को 30 दिन में पूरा कर सकते हैं, श्याम और भारती उसी कार्य को 40 दिन में पूरा कर सकते हैं, तथा भारती और राम उसी कार्य को 60 दिन में पूरा कर सकते हैं। तीनों को एक साथ मिलकर इस कार्य को पूरा करने में कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. $15\frac{1}{3}$ दिन

✗ 2. $25\frac{1}{3}$ दिन

✓ 3. $26\frac{2}{3}$ दिन

✗ 4. $12\frac{2}{3}$ दिन

Question ID : **94891115691**
Option 1 ID : **94891162762**
Option 2 ID : **94891162763**
Option 3 ID : **94891162764**
Option 4 ID : **94891162761**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.46 कुछ महिलाएं एक होटल में गईं। प्रत्येक महिला ने वहां मौजूद महिलाओं की संख्या के एक-चौथाई के बराबर रुपए खर्च किए। यदि भुगतान की गई कुल राशि ₹20,449 है। तो कितनी महिलाएं होटल गई थीं?

Ans

✗ 1. 281

✗ 2. 284

✓ 3. 286

✗ 4. 283

Question ID : **94891115680**
Option 1 ID : **94891162719**
Option 2 ID : **94891162718**
Option 3 ID : **94891162717**
Option 4 ID : **94891162720**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.47 ओम बिड़ला से पूर्व लोकसभा अध्यक्ष कौन थे?

Ans
1. सुमित्रा महाजन ✔
2. सोमनाथ चटर्जी ✘
3. मनोहर जोशी ✘
4. मीरा कुमार ✘

Question ID : **94891115628**
Option 1 ID : **94891162509**
Option 2 ID : **94891162511**
Option 3 ID : **94891162512**
Option 4 ID : **94891162510**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.48 सियाचिन हिमनद क्षेत्र (Siachen Glacier area) इनमें से किस क्षेत्र में स्थित है?

Ans
1. शिवालिक की पहाड़ियां ✘
2. अक्साई चिन ✘
3. काराकोरम पर्वतमाला ✔
4. जम्मू क्षेत्र ✘

Question ID : **94891115622**
Option 1 ID : **94891162488**
Option 2 ID : **94891162485**
Option 3 ID : **94891162486**
Option 4 ID : **94891162487**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.49 भारत छोड़ो आंदोलन इनमें से किस वर्ष में शुरू हुआ था?

Ans
1. 1943 ✘
2. 1941 ✘
3. 1942 ✔
4. 1940 ✘

Question ID : **94891115619**
Option 1 ID : **94891162476**
Option 2 ID : **94891162475**
Option 3 ID : **94891162474**
Option 4 ID : **94891162473**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.50 भारत-चीन युद्ध (Sino-Indian War) इनमें से किस वर्ष में हुआ था?

Ans
1. 1962 ✔
2. 1969 ✘
3. 1973 ✘
4. 1964 ✘

Question ID : **94891115620**
Option 1 ID : **94891162480**
Option 2 ID : **94891162478**
Option 3 ID : **94891162479**
Option 4 ID : **94891162477**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.51 यदि @ + $ - # = 3 और # + @ - $ = 5 है, तो 2@ + $ - # का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 8 ✘
2. 5 ✘
3. 6 ✘
4. 7 ✔

Question ID : **94891115670**
Option 1 ID : **94891162680**
Option 2 ID : **94891162677**
Option 3 ID : **94891162678**
Option 4 ID : **94891162679**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.52 निम्नलिखित में से कौन सी नदी एक ज्वारनदीमुख (estuary) का निर्माण करती है?

Ans
1. नर्मदा ✔
2. कावेरी ✘
3. गंगा ✘
4. कृष्णा ✘

Question ID : **94891115623**
Option 1 ID : **94891162492**
Option 2 ID : **94891162490**
Option 3 ID : **94891162489**
Option 4 ID : **94891162491**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.53 (₹ 900 के 25%) के 6% का मान इनमें से किसके बराबर होगा?

Ans
1. ₹12.50 ✗
2. ₹27 ✗
3. ₹13.50 ✓
4. ₹9 ✗

Question ID : **94891115684**
Option 1 ID : **94891162733**
Option 2 ID : **94891162735**
Option 3 ID : **94891162734**
Option 4 ID : **94891162736**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.54 $-5\{-5-(-5-2)-5\}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 18 ✗
2. -15 ✗
3. -18 ✗
4. 15 ✓

Question ID : **94891115674**
Option 1 ID : **94891162695**
Option 2 ID : **94891162694**
Option 3 ID : **94891162696**
Option 4 ID : **94891162693**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.55 इनमें से किस संख्या को 3467860 में से घटाने पर प्राप्त संख्या 19 से पूर्णतः विभाज्य होगी?

Ans
1. 18 ✓
2. 50 ✗
3. 11 ✗
4. 30 ✗

Question ID : **94891115683**
Option 1 ID : **94891162732**
Option 2 ID : **94891162731**
Option 3 ID : **94891162729**
Option 4 ID : **94891162730**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Adda247 | GET IT ON Google Play

Q.56 एक विशिष्ट कूट भाषा में, 'KNSB' को '41' और 'CPFG' को '27' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'FIJK' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. 37 ✗
2. 35 ✗
3. 33 ✗
4. 31 ✓

Question ID : **94891115667**
Option 1 ID : **94891162668**
Option 2 ID : **94891162667**
Option 3 ID : **94891162665**
Option 4 ID : **94891162666**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.57 जून 2019 में, उत्तर प्रदेश के सारनाथ में स्थित प्राचीन बौद्ध स्थल ______ को भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण द्वारा राष्ट्रीय महत्व का संरक्षित क्षेत्र घोषित किया गया था।

Ans
1. चौखंडी स्तूप ✓
2. धामेक स्तूप ✗
3. धर्मराजिका स्तूप ✗
4. सांची स्तूप ✗

Question ID : **94891115609**
Option 1 ID : **94891162435**
Option 2 ID : **94891162433**
Option 3 ID : **94891162434**
Option 4 ID : **94891162436**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.58 श्वासनली (Trachea) इनमें से किस मानव तंत्र का एक भाग है?

Ans
1. परिसंचरण तंत्र ✗
2. उत्सर्जन तंत्र ✗
3. अंतःस्रावी तंत्र ✗
4. श्वसन तंत्र ✓

Question ID : **94891115612**
Option 1 ID : **94891162448**
Option 2 ID : **94891162446**
Option 3 ID : **94891162447**
Option 4 ID : **94891162445**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.59 20% चक्रवृद्धि ब्याज पर निवेश की गई कोई राशि कम से कम कितने वर्षों में स्वयं के दोगुने से अधिक हो जाएगी?

Ans
✔ 1. 4
✘ 2. 6
✘ 3. 3
✘ 4. 5

Question ID : **94891115687**
Option 1 ID : **94891162746**
Option 2 ID : **94891162748**
Option 3 ID : **94891162745**
Option 4 ID : **94891162747**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.60 निम्न में से किस प्रकार का प्रकाश, टेलीविज़न रिमोट से उस उपकरण को संकेत (सिग्नल) देता है, जिसे वह नियंत्रित करता है?

Ans
✘ 1. ध्रुवित (Polarised)
✘ 2. पराबैंगनी (Ultraviolet)
✔ 3. अवरक्त (Infrared)
✘ 4. एक्स-रे (X-ray)

Question ID : **94891115613**
Option 1 ID : **94891162452**
Option 2 ID : **94891162450**
Option 3 ID : **94891162449**
Option 4 ID : **94891162451**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.61 निम्नलिखित में से कौन सा राजनीतिक दल महा विकास अघाड़ी (महाराष्ट्र विकास मोर्चा) सरकार के साथ गठबंधन में नहीं है?

Ans
✘ 1. शिवसेना
✔ 2. जनता दल (यूनाइटेड)
✘ 3. राष्ट्रवादी कांग्रेस पार्टी
✘ 4. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस

Question ID : **94891115629**
Option 1 ID : **94891162515**
Option 2 ID : **94891162513**
Option 3 ID : **94891162516**
Option 4 ID : **94891162514**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.62 सोवियत संघ का विघटन इनमें से किस वर्ष में शुरू हुआ था?

Ans

- ✗ 1. 1992
- ✗ 2. 1989
- ✓ 3. 1991
- ✗ 4. 1990

Question ID : **94891115626**
Option 1 ID : **94891162504**
Option 2 ID : **94891162501**
Option 3 ID : **94891162502**
Option 4 ID : **94891162503**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.63 निम्नलिखित में से कौन सी ग्रंथि इंसुलिन हार्मोन का उत्पादन करती है?

Ans

- ✗ 1. अधिवृक्क (Adrenal)
- ✗ 2. थाइमस (Thymus)
- ✗ 3. पैराथाइरॉइड (Parathyroid)
- ✓ 4. अग्न्याशय (Pancreas)

Question ID : **94891115614**
Option 1 ID : **94891162456**
Option 2 ID : **94891162454**
Option 3 ID : **94891162455**
Option 4 ID : **94891162453**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.64 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 18 और 24 से विभाजित करने पर शेषफल क्रमशः 11 और 17 प्राप्त होते हैं?

Ans

- ✗ 1. 72
- ✓ 2. 65
- ✗ 3. 79
- ✗ 4. 24

Question ID : **94891115682**
Option 1 ID : **94891162726**
Option 2 ID : **94891162725**
Option 3 ID : **94891162727**
Option 4 ID : **94891162728**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.65 निम्नांकित वेन आरेख, इनमें से किस विकल्प को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है?

Ans
1. माताएं, अभिनेत्रियां, लड़के ✔
2. पिता, शिशु, पुरुष ✘
3. शासक, पुरुष, अभियंता ✘
4. महिलाएं, पत्नियां, चिकित्सक ✘

Question ID : **94891115665**
Option 1 ID : **94891162658**
Option 2 ID : **94891162657**
Option 3 ID : **94891162660**
Option 4 ID : **94891162659**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.66 नए संसद भवन का निर्माण इनमें से किस परियोजना के तहत शुरू हुआ था?

Ans
1. अटल विकास परियोजना ✘
2. सेंट्रल विस्टा परियोजना ✔
3. रायसीना हिल परियोजना ✘
4. स्वराज विस्टा परियोजना ✘

Question ID : **94891115643**
Option 1 ID : **94891162570**
Option 2 ID : **94891162571**
Option 3 ID : **94891162569**
Option 4 ID : **94891162572**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.67 निम्नलिखित में से कौन सी विद्युत चुंबकीय तरंगें हैं?

Ans
1. अल्फा किरणें ✘
2. श्रव्य तरंगें ✘
3. एक्स-किरणें ✔
4. बीटा किरणें ✘

Question ID : **94891115632**
Option 1 ID : **94891162527**
Option 2 ID : **94891162528**
Option 3 ID : **94891162526**
Option 4 ID : **94891162525**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.68 वह छोटी से छोटी धनात्मक पूर्णांक संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 2712 में जोड़ने पर प्राप्त योग पूर्ण घन हो।

Ans

✔ 1. 32

✘ 2. 150

✘ 3. 10

✘ 4. 517

Question ID : **94891115681**
Option 1 ID : **94891162723**
Option 2 ID : **94891162724**
Option 3 ID : **94891162721**
Option 4 ID : **94891162722**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.69 यदि $\tan 3\theta = \cot(60^\circ - \theta)$ है और 3θ एक न्यूनकोण है, तो $\tan 2\theta$ का मान ज्ञात करें।

Ans

✘ 1. 2

✘ 2. 1

✔ 3. $\frac{\sqrt{3}}{3}$

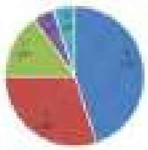
✘ 4. $\sqrt{3}$

Question ID : **94891115702**
Option 1 ID : **94891162808**
Option 2 ID : **94891162807**
Option 3 ID : **94891162805**
Option 4 ID : **94891162806**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.70 दिए गए पाई चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उससे संबंधित निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।



यह पाई चार्ट किसी देश में जनसंख्या के रोजगार संबंधी विवरणों को दर्शाता है। देश की कुल संख्या 5000 है। A, सार्वजनिक क्षेत्र में नियोजित व्यक्तियों को दर्शाता है। B, निजी क्षेत्र में नियोजित व्यक्तियों को दर्शाता है। C, कॉर्पोरेट क्षेत्र में नियोजित व्यक्तियों को दर्शाता है। D, उन व्यक्तियों को दर्शाता है, जो स्व-नियोजित हैं और E, उन व्यक्तियों को दर्शाता है, जो बेरोजगार हैं।

निजी क्षेत्र में नियोजित व्यक्तियों की संख्या, कुल नियोजित व्यक्तियों की संख्या के कितने प्रतिशत के बराबर है?

Ans

✔ 1. 31.58%

✘ 2. 29%

✘ 3. 31%

✘ 4. 33.3%

Question ID : **94891115701**
Option 1 ID : **94891162802**
Option 2 ID : **94891162801**
Option 3 ID : **94891162804**
Option 4 ID : **94891162803**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : --

Q.71 तीस यूरोपीय और उत्तरी अमेरिकी देशों के अंतर-सरकारी सैन्य गठबंधन का नाम क्या है?

Ans

✘ 1. अंतरराष्ट्रीय सैन्य सहयोग (The International Military Collaboration)

✘ 2. अंतरराष्ट्रीय सैन्य कोष (The International Military Fund)

✔ 3. उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन (The North Atlantic Treaty Organization)

✘ 4. विश्व मिलिशिया संगठन (The World Militia Organization)

Question ID : **94891115633**
Option 1 ID : **94891162532**
Option 2 ID : **94891162531**
Option 3 ID : **94891162530**
Option 4 ID : **94891162529**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.72 MCC (मेरिलबोन क्रिकेट क्लब) के पहले गैर-ब्रिटिश अध्यक्ष कौन थे?

Ans
1. रिकी पोंटिंग
2. स्टीफन फ्लेमिंग
3. कुमार संगकारा
4. सचिन तेंदुलकर

Question ID : **94891115608**
Option 1 ID : **94891162431**
Option 2 ID : **94891162430**
Option 3 ID : **94891162432**
Option 4 ID : **94891162429**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.73 200 से 478 तक की सभी प्राकृत संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 2
2. 3
3. 478
4. 1

Question ID : **94891115678**
Option 1 ID : **94891162709**
Option 2 ID : **94891162712**
Option 3 ID : **94891162711**
Option 4 ID : **94891162710**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Q.74 मुंबई का जुहू बीच _______ का हिस्सा है।

Ans
1. बंगाल की खाड़ी
2. प्रशांत महासागर
3. हिंद महासागर
4. अरब सागर

Question ID : **94891115625**
Option 1 ID : **94891162498**
Option 2 ID : **94891162500**
Option 3 ID : **94891162497**
Option 4 ID : **94891162499**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.75 दमा (Asthma) मानव शरीर के ______ का विकार है।

Ans
✔ 1. श्वसन तंत्र (respiratory system)

✗ 2. परिसंचरण तंत्र (circulatory system)

✗ 3. पाचन तंत्र (digestive system)

✗ 4. गतिज तंत्र (locomotor system)

Question ID : **94891115615**
Option 1 ID : **94891162458**
Option 2 ID : **94891162459**
Option 3 ID : **94891162457**
Option 4 ID : **94891162460**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.76 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 ड्रम, बांसुरी हैं।

2. कोई बांसुरी, माइक नहीं है।

3. कुछ माइक, बैंड हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ बैंड, बांसुरी हैं।

II. कोई बैंड, ड्रम नहीं है।

III. सभी ड्रम, माइक हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष I और II पालन करते हैं।

✗ 2. केवल निष्कर्ष II और III पालन करते हैं।

✗ 3. केवल निष्कर्ष I पालन करता है।

✔ 4. कोई भी निष्कर्ष पालन नहीं करता है।

Question ID : **94891115650**
Option 1 ID : **94891162597**
Option 2 ID : **94891162599**
Option 3 ID : **94891162600**
Option 4 ID : **94891162598**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

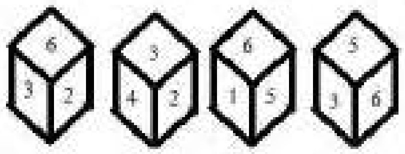
Q.77 यदि एक महिला $10\frac{1}{5}$ km की दूरी 3 घंटे में तय करती है, तो उसके द्वारा 5 घंटे में तय की जाने वाली दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 12 km ✗
2. 17 km ✓
3. 15 km ✗
4. 13 km ✗

Question ID : **94891115692**
Option 1 ID : **94891162766**
Option 2 ID : **94891162767**
Option 3 ID : **94891162765**
Option 4 ID : **94891162768**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247
GET IT ON Google Play

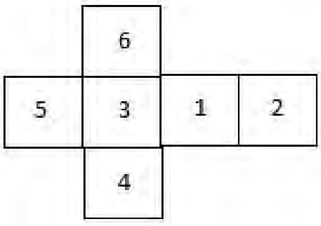
Q.78 कागज के बने एक घन की चार स्थितियां नीचे दर्शाई गई हैं।



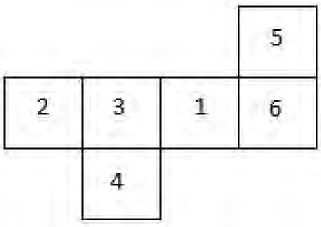
कागज के इस घन को खोले जाने पर, इसका सही खुला रूप इनमें से कौन सा होगा?

Ans

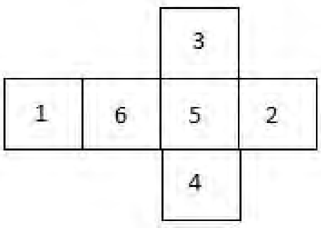
✗ 1.



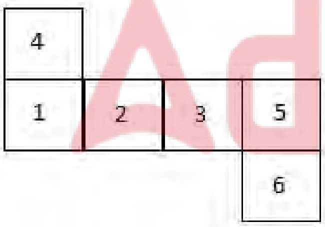
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : **94891115672**
Option 1 ID : **94891162686**
Option 2 ID : **94891162687**
Option 3 ID : **94891162688**
Option 4 ID : **94891162685**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.79 7, 14, 21, 28, ... 77 का औसत ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 42
✘ 2. 7
✘ 3. 11
✘ 4. 66

Question ID : **94891115694**
Option 1 ID : **94891162775**
Option 2 ID : **94891162773**
Option 3 ID : **94891162774**
Option 4 ID : **94891162776**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.80 M, Y की पुत्री है और X, N की मां है। P, A का पिता है और B, N का पुत्र है। M की कोई बहन नहीं है। P, M से, और X, Y से विवाहित है। B का P से क्या संबंध है?

Ans
✘ 1. भाई का पुत्र
✔ 2. पत्नी के भाई का पुत्र
✘ 3. पत्नी का भाई
✘ 4. पिता का भाई

Question ID : **94891115644**
Option 1 ID : **94891162573**
Option 2 ID : **94891162575**
Option 3 ID : **94891162574**
Option 4 ID : **94891162576**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.81 दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 1024 है और उनमें से एक संख्या अभाज्य है। तो उनका महत्तम समापवर्तक (GCD) ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 7
✘ 2. 3
✘ 3. 5
✔ 4. 2

Question ID : **94891115679**
Option 1 ID : **94891162716**
Option 2 ID : **94891162713**
Option 3 ID : **94891162715**
Option 4 ID : **94891162714**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.82 $(\frac{1}{2}+\frac{1}{3}+\frac{1}{5})$ में क्या जोड़ा जाना चाहिए, ताकि परिणाम के रूप में 3 प्राप्त हो।

Ans
1. $\frac{54}{30}$
2. $\frac{3}{10}$
3. $\frac{59}{10}$
4. $\frac{59}{30}$ ✔

Question ID : **94891115677**
Option 1 ID : **94891162705**
Option 2 ID : **94891162708**
Option 3 ID : **94891162707**
Option 4 ID : **94891162706**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.83 यदि x : y = y : z = 2 : 3 है, तो x : y : z का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 4 : 6 : 7
2. 4 : 6 : 9 ✔
3. 2 : 3 : 4
4. 4 : 5 : 8

Question ID : **94891115689**
Option 1 ID : **94891162756**
Option 2 ID : **94891162753**
Option 3 ID : **94891162754**
Option 4 ID : **94891162755**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.84 2016 में, केंद्र सरकार द्वारा मूलस्थलों की विश्व धरोहर स्थलों की देखभाल करने और इन स्थलों को आर्थिक रूप से व्यवहार्य बनाने हेतु इनमें से किस योजना का शुभारंभ किया गया था?

Ans

✗ 1. उदय (UDAY)

✓ 2. हृदय (Hridaya)

✗ 3. अमृत (AMRUT)

✗ 4. स्मार्ट सिटी (Smart City)

Question ID : **94891115641**
Option 1 ID : **94891162563**
Option 2 ID : **94891162561**
Option 3 ID : **94891162562**
Option 4 ID : **94891162564**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.85 इनमें से कौन सा रोग जल प्रदूषण के कारण **नहीं** होता है?

Ans

✗ 1. मियादी बुखार (Typhoid)

✗ 2. हैज़ा (Cholera)

✗ 3. अतिसार (Diarrhoea)

✓ 4. प्लेग (Plague)

Question ID : **94891115611**
Option 1 ID : **94891162443**
Option 2 ID : **94891162441**
Option 3 ID : **94891162442**
Option 4 ID : **94891162444**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

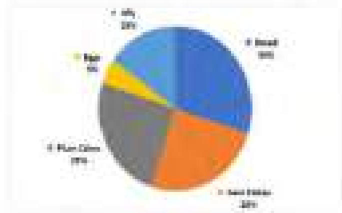
Adda247

GET IT ON Google Play

Q.86 निम्नांकित पाई आरेख का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

निम्नांकित पाई आरेख उन छात्रों की संख्या से संबंधित जानकारी को दर्शाता है, जो हॉस्टल शेफ द्वारा तैयार किए गए विशेष प्रकार के नाश्ते को पसंद करते हैं।

छात्रावास में छात्रों की कुल संख्या 3200 है।



(संदर्भ - Idly - इडली, Bread - ब्रेड, Corn Flakes - कॉर्न फ्लेक्स, plum cakes - प्लम केक, Eggs - अंडे)

निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सत्य नहीं है?

Ans

✔ 1. नाश्ते में कॉर्न-फ्लेक्स और प्लम केक, दोनों पसंद करने वाले छात्रों की संख्या तथा ब्रेड और अंडे, दोनों पसंद करने वाले छात्रों की संख्या का अंतर, नाश्ते में इडली पसंद करने वाले छात्रों की संख्या से अधिक है।

✗ 2. नाश्ते में प्लम केक पसंद करने वाले छात्रों की संख्या और इडली पसंद करने वाले छात्रों की संख्या का अंतर, नाश्ते में अंडे पसंद करने वाले छात्रों की संख्या के दोगुने के बराबर है।

✗ 3. इडली और अंडे पसंद करने वाले छात्रों की संख्याओं का अनुपात 3 : 1 है।

✗ 4. केवल 160 छात्र नाश्ते में अंडे पसंद करते हैं।

Question ID : **94891115659**
Option 1 ID : **94891162635**
Option 2 ID : **94891162633**
Option 3 ID : **94891162636**
Option 4 ID : **94891162634**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.87 निम्नांकित तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

तालिका में वर्ष 2016, 2017 और 2018 के दौरान चार जिलों में हुए गेहूं के उत्पादन (क्विंटल में) को दर्शाया गया है।

वर्ष / जिला	2016	2017	2018
जिला-1	1900	1640	1820
जिला-2	1710	1680	1750
जिला-3	1800	1760	1840
जिला-4	1950	1820	1930

वर्ष 2017 में जिला-3 में हुआ गेहूं उत्पादन, उस वर्ष में जिला-1 में हुए गेहूं उत्पादन से लगभग कितने प्रतिशत अधिक है?

Ans
1. 9%
2. 7%
3. 5%
4. 4%

Question ID : **94891115660**
Option 1 ID : **94891162637**
Option 2 ID : **94891162639**
Option 3 ID : **94891162638**
Option 4 ID : **94891162640**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.88 निम्नांकित पाई आरेख का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

निम्नांकित पाई आरेख एक परिवार के मासिक व्यय को दर्शाता है।

(संदर्भ - Entertainment - मनोरंजन, Fuel - ईंधन, Bill Payment - बिल भुगतान, Food - भोजन, House Rent - घर का किराया, Education - शिक्षा, Health - स्वास्थ्य)

यदि किसी महीने के दौरान स्वास्थ्य पर व्यय की गई कुल राशि ₹8,000 है, तो कुल मासिक खर्च पर व्यय की गई कुल राशि लगभग कितनी है?

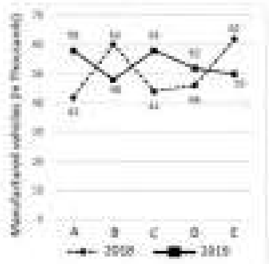
Ans
1. ₹90,000
2. ₹12,000
3. ₹50,000
4. ₹40,000 ✔

Question ID : **94891115661**
Option 1 ID : **94891162641**
Option 2 ID : **94891162643**
Option 3 ID : **94891162644**
Option 4 ID : **94891162642**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.89 निम्नांकित रेखा आरेख का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

निम्नांकित रेखा आरेख, वर्ष 2018 और 2019 में एक कंपनी की पांच अलग-अलग शाखाओं (A, B, C, D और E) द्वारा बनाए गए वाहनों की संख्या (हजारों में) (Number of manufactured Vehicles (in thousand numbers)) को दर्शाता है।



2018 से 2019 के दौरान किस शाखा द्वारा बनाए गए वाहनों की संख्या में सर्वाधिक वृद्धि हुई है?

Ans
1. शाखा D ✗
2. शाखा A ✓
3. शाखा C ✗
4. शाखा E ✗

Question ID : **94891115662**
Option 1 ID : **94891162646**
Option 2 ID : **94891162647**
Option 3 ID : **94891162645**
Option 4 ID : **94891162648**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.90 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरी संख्या के साथ वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या से है।

18 : 45 :: 34 : ?

Ans
1. 85 ✓
2. 75 ✗
3. 95 ✗
4. 65 ✗

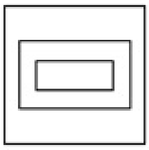
Question ID : **94891115657**
Option 1 ID : **94891162625**
Option 2 ID : **94891162626**
Option 3 ID : **94891162628**
Option 4 ID : **94891162627**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

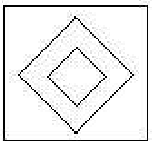
Adda247

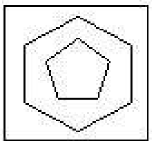
GET IT ON Google Play

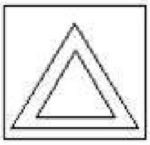
Q.91 निम्नांकित चार आरेखों में से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत आरेख का चयन करें।

Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **94891115671**
Option 1 ID : **94891162681**
Option 2 ID : **94891162682**
Option 3 ID : **94891162683**
Option 4 ID : **94891162684**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.92 A, B, C, D, E, F और H एक सीधी रेखा में बैठे हैं। उनमें से कुछ उत्तर की ओर, जबकि कुछ दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। C की बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C का मुख दक्षिण की ओर है। C और A के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। D, A के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। A के ठीक बगल में बैठे किसी भी व्यक्ति का मुख A के समान दिशा में नहीं है। H, न तो A के और न ही C के ठीक बगल में बैठा है। F, H के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। H और B के बीच 3 से अधिक व्यक्ति बैठे हैं। C के ठीक बगल में बैठे दोनों व्यक्ति, C की विपरीत दिशा में मुख किए हुए हैं।

E के बाईं ओर ठीक बगल में कौन बैठा है?

Ans

1. C
2. D
3. F
4. H

Question ID : **94891115668**
Option 1 ID : **94891162672**
Option 2 ID : **94891162669**
Option 3 ID : **94891162671**
Option 4 ID : **94891162670**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.93 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

ADGJ, CFIL, ?, GJMP

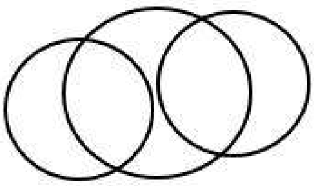
Ans
1. DFIL
2. EHKN ✔
3. EGIK
4. DFHJ

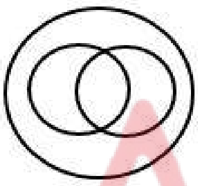
Question ID : **94891115653**
Option 1 ID : **94891162611**
Option 2 ID : **94891162610**
Option 3 ID : **94891162612**
Option 4 ID : **94891162609**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

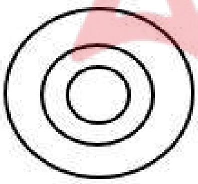
Q.94 उस वेन आरेख का चयन करें, जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

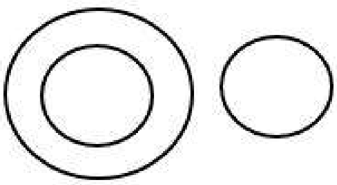
बहनें, महिलाएं, पत्नियां

Ans

1. 

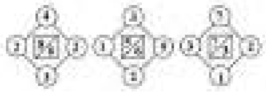
2. ✔ 

3. 

4. 

Question ID : **94891115666**
Option 1 ID : **94891162663**
Option 2 ID : **94891162664**
Option 3 ID : **94891162662**
Option 4 ID : **94891162661**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.95 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और निम्नलिखित विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो इसमें प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans
1. 14 ✔
2. 11 ✘
3. 5 ✘
4. 7 ✘

Question ID :	**94891115654**
Option 1 ID :	**94891162613**
Option 2 ID :	**94891162614**
Option 3 ID :	**94891162616**
Option 4 ID :	**94891162615**
Status :	**Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option :	**--**

Q.96 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें दी गई संख्याओं के बीच का संबंध, अन्य विकल्पों में दी गई संख्याओं के बीच के संबंध से भिन्न है।

Ans
1. 3, 25 ✔
2. 7, 64 ✘
3. 5, 36 ✘
4. 8, 81 ✘

Question ID :	**94891115652**
Option 1 ID :	**94891162608**
Option 2 ID :	**94891162605**
Option 3 ID :	**94891162606**
Option 4 ID :	**94891162607**
Status :	**Answered**
Chosen Option :	**1**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.97 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 सदस्य, प्रत्याशी हैं।

2. कोई छात्र, प्रत्याशी नहीं है।

निष्कर्ष:

1 कोई सदस्य, छात्र नहीं है।

2 कुछ छात्र, सदस्य हैं।

Ans

✗ 1. न तो निष्कर्ष 1 और न ही निष्कर्ष 2 पालन करता है।

✓ 2. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।

✗ 3. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों ही पालन करते हैं।

✗ 4. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

Question ID : **94891115649**
Option 1 ID : **94891162595**
Option 2 ID : **94891162593**
Option 3 ID : **94891162596**
Option 4 ID : **94891162594**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.98 उस विकल्प का चयन करें, जिसका तीसरे पद के साथ वही संबंध है, जो दूसरे पद का पहले पद से है।

BOWL : DMYJ :: PLATE : ?

Ans

✗ 1. JRCGV

✓ 2. RJCRG

✗ 3. NNYVC

✗ 4. RNCVG

Question ID : **94891115664**
Option 1 ID : **94891162656**
Option 2 ID : **94891162654**
Option 3 ID : **94891162655**
Option 4 ID : **94891162653**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.99 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षरांकिक समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

3d16, 6e14, 9f12, 12g10, 15h8, ?

Ans
1. 27i6 ✗
2. 18i6 ✓
3. 18i4 ✗
4. 21i6 ✗

Question ID : **94891115645**
Option 1 ID : **94891162580**
Option 2 ID : **94891162577**
Option 3 ID : **94891162579**
Option 4 ID : **94891162578**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.100 दिए गए चार अक्षर-समूहों में से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत अक्षर-समूह का चयन करें।

Ans
1. MKF ✓
2. RPL ✗
3. QOK ✗
4. WUQ ✗

Question ID : **94891115663**
Option 1 ID : **94891162649**
Option 2 ID : **94891162652**
Option 3 ID : **94891162650**
Option 4 ID : **94891162651**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

QP HTML Generated date 2021/08/15-05:47:18