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	iON Digital Zone iDZ 1 Sector 62
Test Date	10/01/2021
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 सरकार के कुल व्यय और ऋण को छोड़कर कुल प्राप्तियों के बीच के अंतर को ____ कहा जाता है।

Ans
✗ 1. राजस्व घाटा
✗ 2. प्राथमिक घाटा
✓ 3. राजकोषीय घाटा
✗ 4. व्यापार घाटा

Question ID : **9489111940**
Option 1 ID : **9489117757**
Option 2 ID : **9489117758**
Option 3 ID : **9489117759**
Option 4 ID : **9489117760**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

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 अर्ध-शुष्क जलवायु परिस्थितियों और अपकृष्ट मिट्टी में उगाई जाने वाली वह फसल जो खाद्य फसल के साथ-साथ चारे की फसल भी है, निम्न में से क्या है?

Ans
1. ज्वार
2. बाज़रा
3. मक्का ✔
4. गेहूँ

Question ID : **9489111923**
Option 1 ID : **9489117690**
Option 2 ID : **9489117689**
Option 3 ID : **9489117692**
Option 4 ID : **9489117691**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.3 भारत में 1972 में अपना परिचालन आरंभ करने वाले बोकारो स्टील प्लांट की स्थापना किस देश की सहायता से की गई थी?

Ans
1. ग्रेट ब्रिटेन
2. कनाडा
3. यूएसएसआर (USSR) ✔
4. यूएसए (USA)

Question ID : **9489111941**
Option 1 ID : **9489117761**
Option 2 ID : **9489117762**
Option 3 ID : **9489117763**
Option 4 ID : **9489117764**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 न्यूयॉर्क के आइकॉनिक मैडिसन स्क्वायर गार्डन में कुश्ती करने वाले/वाली प्रथम भारतीय पहलवान कौन थे/थीं?

Ans
1. विनेश फोगाट
2. बजरंग पुनिया ✔
3. हरप्रीत सिंह
4. गुरप्रीत

Question ID : **9489111907**
Option 1 ID : **9489117628**
Option 2 ID : **9489117627**
Option 3 ID : **9489117625**
Option 4 ID : **9489117626**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.5 क्षेत्रीय हवाई संपर्क को सस्ता और सुविधाजनक बनाने के लिए संचालित योजना का नाम क्या है?

Ans
1. डिस्कवर इंडिया
2. सहज
3. उड़ान ✔
4. आकाश

Question ID : **9489111942**
Option 1 ID : **9489117768**
Option 2 ID : **9489117765**
Option 3 ID : **9489117766**
Option 4 ID : **9489117767**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.6 यदि निम्नलिखित आंकड़े का माध्य 11 है, तो 'k' का मान ज्ञात कीजिए।

11, 19, 5, 10, k, 13, 12, 8, 15, 14

Ans
1. 13
2. 12
3. 3 ✔
4. 11

Question ID : **9489111768**
Option 1 ID : **9489117071**
Option 2 ID : **9489117069**
Option 3 ID : **9489117072**
Option 4 ID : **9489117070**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 यदि $\sin\theta - \cos\theta = 0 (0 \le \theta \le 90°)$ है, तो $\sin^4\theta + \cos^4\theta$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $4\sqrt{2}$
2. $\frac{1}{\sqrt{2}}$ ✔
3. 0
4. 1

Question ID : **9489111770**
Option 1 ID : **9489117079**
Option 2 ID : **9489117080**
Option 3 ID : **9489117077**
Option 4 ID : **9489117078**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8 5 m लम्बी सीढ़ी एक दीवार के सहारे रखी हुई है और वह दीवार की 3 m ऊँचाई तक पहुँचती है। सीढ़ी को दीवार की ओर कितनी दूरी तक ले जाना चाहिए जिससे कि उसका सिरा 4.8 m की ऊँचाई तक पहुँच जाए?

Ans
✗ 1. 2.96 m
✗ 2. 1.4 m
✗ 3. 2.2 m
✓ 4. 2.6 m

Question ID : **9489111772**
Option 1 ID : **9489117088**
Option 2 ID : **9489117085**
Option 3 ID : **9489117087**
Option 4 ID : **9489117086**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.9 सरलीकरण कीजिए :

$72 \div 3 + 9 - 2 \times (3 - 2)$

Ans
✓ 1. 31
✗ 2. 4
✗ 3. 7.2
✗ 4. 62

Question ID : **9489111744**
Option 1 ID : **9489116973**
Option 2 ID : **9489116974**
Option 3 ID : **9489116975**
Option 4 ID : **9489116976**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 नीति (NITI) आयोग के पहले अध्यक्ष कौन थे?

Ans
✗ 1. अमिताभ कांत
✗ 2. अरुण जेटली
✗ 3. अरविंद पनगढ़िया
✓ 4. नरेंद्र मोदी

Question ID : **9489111937**
Option 1 ID : **9489117745**
Option 2 ID : **9489117747**
Option 3 ID : **9489117746**
Option 4 ID : **9489117748**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.11 इंटरनेशनल अटॉमिक एनर्जी एजेंसी (International Atomic Energy Agency) का सृजन किस वर्ष किया गया था?

Ans
✔ 1. 1957
✘ 2. 1958
✘ 3. 1955
✘ 4. 1956

Question ID : **9489111935**
Option 1 ID : **9489117737**
Option 2 ID : **9489117739**
Option 3 ID : **9489117740**
Option 4 ID : **9489117738**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.12 2 से बड़ी और 30 से कम ऐसी कितनी संख्याएं हैं जो केवल 1 और स्वयं से विभाज्य हैं?

Ans
✘ 1. 9
✘ 2. 29
✔ 3. 27
✘ 4. 11

Question ID : **948911602**
Option 1 ID : **9489112407**
Option 2 ID : **9489112405**
Option 3 ID : **9489112406**
Option 4 ID : **9489112408**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Q.13 एक दुकानदार 20 कमीजें बेचने पर 5 कमीजों के विक्री मूल्य के बराबर लाभ कमाता है। उसके लाभ का प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 5%
✘ 2. 15%
✔ 3. 25%
✘ 4. 20%

Question ID : **9489111759**
Option 1 ID : **9489117033**
Option 2 ID : **9489117036**
Option 3 ID : **9489117034**
Option 4 ID : **9489117035**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 निम्नलिखित में से किसने संथाल विद्रोह और 1857 के विद्रोह के दौरान अंग्रेजों की सहायता की थी?

Ans
- ✗ 1. टेक चंद
- ✗ 2. मूल चंद
- ✗ 3. तेजचंद
- ✓ 4. महाराजा मेहताब चंद

Question ID : **9489111921**
Option 1 ID : **9489117683**
Option 2 ID : **9489117684**
Option 3 ID : **9489117681**
Option 4 ID : **9489117682**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.15 अंतरिक्ष अनुसंधान के लिए भारतीय राष्ट्रीय समिति का गठन कब किया गया था?

Ans
- ✗ 1. 1955
- ✗ 2. 1966
- ✗ 3. 1952
- ✓ 4. 1962

Question ID : **9489111931**
Option 1 ID : **9489117724**
Option 2 ID : **9489117723**
Option 3 ID : **9489117722**
Option 4 ID : **9489117721**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.16 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि दिया गया कथन सत्य है, चाहे वह स्थापित तथ्यों से भिन्न प्रतीत होता हो, यह बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में कौन सा/से कथन/कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी वृक्ष वन हैं।

कोई वन बड़ा नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कोई वृक्ष बड़ा नहीं है।

II. सभी वृक्ष बड़े हैं।

Ans

✗ 1. या तो निष्कर्ष I अथवा II अनुसरण करता है।

✓ 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

✗ 3. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

✗ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Question ID : **948911580**
Option 1 ID : **9489112319**
Option 2 ID : **9489112317**
Option 3 ID : **9489112320**
Option 4 ID : **9489112318**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 समान डेटा प्रकार के संलग्न (contiguous) डेटा के एक सेट को क्या कहा जाता है?

Ans

✓ 1. एरै (Array)

✗ 2. ऑब्जेक्ट (Object)

✗ 3. क्लास (Class)

✗ 4. ऐब्स्ट्रैक्शन (Abstraction)

Question ID : **9489111938**
Option 1 ID : **9489117750**
Option 2 ID : **9489117749**
Option 3 ID : **9489117751**
Option 4 ID : **9489117752**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.18 21 जुलाई 2003 और 10 मार्च 2004 (दोनों तिथियों को छोड़कर) के बीच दिनों की संख्या कितनी होगी?

Ans
1. 230
2. 236
3. 232 ✓
4. 234

Question ID : **948911603**
Option 1 ID : **9489112409**
Option 2 ID : **9489112412**
Option 3 ID : **9489112410**
Option 4 ID : **9489112411**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।

10, 18, 28, ?

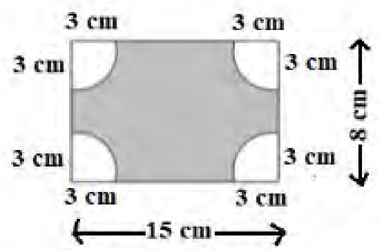
Ans
1. 38
2. 40 ✓
3. 39
4. 42

Question ID : **948911583**
Option 1 ID : **9489112330**
Option 2 ID : **9489112332**
Option 3 ID : **9489112331**
Option 4 ID : **9489112329**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.20 छायांकित भाग का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।



Ans
1. $\frac{588}{7}\ cm^2$
2. $\frac{642}{7}\ cm^2$
3. $\frac{78}{7}\ cm^2$
4. $\frac{12}{7}\ cm^2$

Question ID : **9489111766**
Option 1 ID : **9489117061**
Option 2 ID : **9489117063**
Option 3 ID : **9489117062**
Option 4 ID : **9489117064**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.21 लोकप्रिय काल्पनिक उपन्यास 'चंद्रकांता' की रचना किसने की थी?

Ans
1. मैथिलीशरण गुप्त
2. जयशंकर प्रसाद
3. देवकीनंदन खत्री
4. मुंशी प्रेमचंद

Question ID : **9489111908**
Option 1 ID : **9489117631**
Option 2 ID : **9489117632**
Option 3 ID : **9489117630**
Option 4 ID : **9489117629**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.22 निम्नलिखित में से किस राष्ट्र ने इको-फ्रेंडली रॉकेट 'अंगारा' (ANGARA) विकसित किया?

Ans

✔ 1. रूस

✘ 2. भारत

✘ 3. पाकिस्तान

✘ 4. संयुक्त राज्य अमेरीका (USA)

Question ID : **9489111932**
Option 1 ID : **9489117728**
Option 2 ID : **9489117727**
Option 3 ID : **9489117726**
Option 4 ID : **9489117725**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 किसी कूट भाषा में VERBAL को EVIYZO लिखा जाता है, तो उसी भाषा में MODERN को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✔ 1. NLWVIM

✘ 2. MLWVIN

✘ 3. VEWVIN

✘ 4. NLVWIM

Question ID : **948911588**
Option 1 ID : **9489112349**
Option 2 ID : **9489112352**
Option 3 ID : **9489112350**
Option 4 ID : **9489112351**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Q.24 हेल मैटेरियल के एक दुकानदार ने प्रत्येक वस्तु पर उसके वास्तविक लागत मूल्य से 25% अधिक मूल्य अंकित किया। उसने प्रत्येक वस्तु के अंकित मूल्य पर 12% छूट दी। यदि एक सूट क्षर का कपड़ा ₹2,750 में बेचा गया, दुकानदार को कितना लाभ प्राप्त हुआ?

Ans

✘ 1. ₹2,500

✘ 2. ₹2,738

✘ 3. ₹2,737

✔ 4. ₹250

Question ID : **9489111758**
Option 1 ID : **9489117032**
Option 2 ID : **9489117029**
Option 3 ID : **9489117031**
Option 4 ID : **9489117030**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.25 नवंबर 1944 में सांप्रदायिक समस्याओं पर गांधी-जिन्ना वार्ता विफल होने के बाद एक न्यायिक ढाँचे में सांप्रदायिक समस्या की जाँच करने के लिए गैर-पक्षीय सम्मेलन की स्थायी समिति द्वारा कौन सी समिति नियुक्त की गई थी?

Ans

✔ 1. सप्रू समिति

✗ 2. पटेल समिति

✗ 3. ज़ाकिर हुसैन समिति

✗ 4. बलवंतराय मेहता समिति

Question ID : **9489111920**
Option 1 ID : **9489117677**
Option 2 ID : **9489117678**
Option 3 ID : **9489117680**
Option 4 ID : **9489117679**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.26 वह पोर्ट जो डिजिटल उपकरणों में और में से डेटा स्थानांतरण के लिए एक प्रोटोकॉल है, किस रूप में जाना जाता है?

Ans

✗ 1. VGA मॉनिटर पोर्ट (VGA monitor port)

✔ 2. USB पोर्ट (USB port)

✗ 3. पैरलल पोर्ट (Parallel port)

✗ 4. PS/2 पोर्ट (PS/2 ports)

Question ID : **9489111936**
Option 1 ID : **9489117742**
Option 2 ID : **9489117743**
Option 3 ID : **9489117741**
Option 4 ID : **9489117744**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.27 2 से 281 तक सभी सम पूर्णांकों का योगफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 19527

✔ 2. 19740

✗ 3. 19458

✗ 4. 19599

Question ID : **9489111767**
Option 1 ID : **9489117067**
Option 2 ID : **9489117068**
Option 3 ID : **9489117066**
Option 4 ID : **9489117065**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.28 'इकोनॉमी ऑफ पर्मानेंस' ('Economy of Permanence') के लेखक कौन हैं?

Ans
1. पी.सी. महालनोबिस
2. के.एन. राज
3. जे.सी. कुमारप्पा
4. के. कामराज

Question ID : **9489111928**
Option 1 ID : **9489117710**
Option 2 ID : **9489117711**
Option 3 ID : **9489117709**
Option 4 ID : **9489117712**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.29 द्वितीय पंचवर्षीय योजना की रूपरेखा किसने तैयार की थी?

Ans
1. के. कामराज
2. पी. सी. महालनोबिस
3. के.एन. राज
4. जे.सी. कुमारप्पा

Question ID : **9489111929**
Option 1 ID : **9489117713**
Option 2 ID : **9489117714**
Option 3 ID : **9489117716**
Option 4 ID : **9489117715**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.30 पृथ्वी शिखर सम्मेलन के रूप में किसे जाना जाता है?

Ans
1. क्योटो प्रोटोकोल (Kyoto Protocol)
2. ब्रुन्डलैंड रिपोर्ट (Brundtland Report)
3. अजेंडा 21 (Agenda 21)
4. रियो शिखर सम्मेलन (Rio Summit)

Question ID : **9489111934**
Option 1 ID : **9489117736**
Option 2 ID : **9489117735**
Option 3 ID : **9489117733**
Option 4 ID : **9489117734**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.31 निम्नलिखित में से किसको 2019 में क्रोएशिया (Croatia) के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार से सम्मानित किया गया है?

Ans
- ✔ 1. राम नाथ कोविंद
- ✘ 2. नरेंद्र मोदी
- ✘ 3. राज नाथ सिंह
- ✘ 4. शशि थरूर

Question ID : **9489111905**
Option 1 ID : **9489117618**
Option 2 ID : **9489117617**
Option 3 ID : **9489117619**
Option 4 ID : **9489117620**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.32 ईस्ट इंडिया कंपनी द्वारा किस वर्ष में स्थायी बंदोबस्त को अमल में लाया गया था?

Ans
- ✘ 1. 1770
- ✔ 2. 1793
- ✘ 3. 1794
- ✘ 4. 1792

Question ID : **9489111917**
Option 1 ID : **9489117665**
Option 2 ID : **9489117667**
Option 3 ID : **9489117668**
Option 4 ID : **9489117666**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.33 सीसा और टिन की मिश्रित धातु को _______ कहा जाता है।

Ans
- ✘ 1. स्टेनलेस स्टील
- ✘ 2. पीतल
- ✘ 3. कांसा
- ✔ 4. सोल्डर

Question ID : **9489111915**
Option 1 ID : **9489117660**
Option 2 ID : **9489117657**
Option 3 ID : **9489117658**
Option 4 ID : **9489117659**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.34 'श्वेत क्रांति' जिस प्रकार 'दुग्ध उत्पादन' से संबंधित है, उसी प्रकार 'पीली क्रांति' का संबंध '______' से है।

Ans
1. आलू
2. शहद
3. तिलहन ✓
4. अंडा

Question ID : **948911577**
Option 1 ID : **9489112308**
Option 2 ID : **9489112306**
Option 3 ID : **9489112307**
Option 4 ID : **9489112305**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.35 दो अंकों की संख्या के अंकों का योग 5 है। यदि अंकों के क्रम को उलट दिया जाए, तो नई संख्या में 1 बढ़ाने पर यह मूल संख्या के तीन गुना के बराबर होती है। संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 14 ✓
2. 32
3. 23
4. 41

Question ID : **9489111753**
Option 1 ID : **9489117011**
Option 2 ID : **9489117012**
Option 3 ID : **9489117009**
Option 4 ID : **9489117010**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.36 दिए गए चार वर्षों में से तीन किसी दृष्टि से एक समान हैं और एक असंगत है।उस का चयन कीजिए जो बाकी सबों से असंगत है।

Ans
1. 2001
2. 2003
3. 2004 ✓
4. 2002

Question ID : **948911595**
Option 1 ID : **9489112377**
Option 2 ID : **9489112379**
Option 3 ID : **9489112380**
Option 4 ID : **9489112378**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.37 निम्नलिखित में से किस उपकरण का उपयोग वायुमंडलीय दाब को मापने के लिए किया जाता है?

Ans
1. टेट्रामीटर (Tetrameter)
2. ओडोमीटर (Odometer)
3. थर्मामीटर (Thermometer)
4. बैरोमीटर (Barometer) ✔

Question ID : **9489111913**
Option 1 ID : **9489117651**
Option 2 ID : **9489117650**
Option 3 ID : **9489117652**
Option 4 ID : **9489117649**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.38 उस विकल्प का चयन कीजिए जो भिन्नों $\frac{2}{5}, \frac{1}{3}, \frac{3}{5}, \frac{1}{4}, \frac{7}{10}, \frac{5}{8}$ को बढ़ते क्रम में दर्शाता करता है।

Ans
1. $\frac{1}{4}, \frac{1}{3}, \frac{2}{5}, \frac{3}{5}, \frac{5}{8}, \frac{7}{10}$ ✔
2. $\frac{7}{10}, \frac{5}{8}, \frac{3}{5}, \frac{2}{5}, \frac{1}{3}, \frac{1}{4}$
3. $\frac{1}{4}, \frac{1}{3}, \frac{3}{5}, \frac{2}{5}, \frac{5}{8}, \frac{7}{10}$
4. $\frac{1}{3}, \frac{1}{4}, \frac{2}{5}, \frac{3}{5}, \frac{5}{8}, \frac{7}{10}$

Question ID : **9489111750**
Option 1 ID : **9489116998**
Option 2 ID : **9489116999**
Option 3 ID : **9489117000**
Option 4 ID : **9489116997**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Q.39 सूरज और बिमल ने एक व्यवसाय शुरू किया। उन्होंने एक वर्ष में ₹8,400 लाभ के रूप में कमाया। वर्ष के अंत में, सूरज को उसके लाभ के हिस्से के रूप में ₹4,500 की प्राप्ति हुई। सूरज और बिमल द्वारा व्यवसाय में निवेश की गयी राशि का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 13 : 15 ✗
2. 28 : 13 ✗
3. 15 : 13 ✓
4. 15 : 28 ✗

Question ID : **9489111754**
Option 1 ID : **9489117015**
Option 2 ID : **9489117013**
Option 3 ID : **9489117016**
Option 4 ID : **9489117014**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.40 यदि किसी कूट भाषा में LOVE को 54 लिखते हैं तो उसी भाषा में TEAR के लिए कूट क्या होगा?

Ans
1. 43 ✗
2. 45 ✗
3. 46 ✗
4. 44 ✓

Question ID : **948911578**
Option 1 ID : **9489112309**
Option 2 ID : **9489112311**
Option 3 ID : **9489112312**
Option 4 ID : **9489112310**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.41 वर्षा ऋतु के दौरान जब पौधों के लिए आवश्यक मृदा आर्द्रता की तुलना में अधिक वर्षा होती है, इसे किस रूप में संदर्भित किया जाता है?

Ans
1. आर्द्रभूमि कृषि ✓
2. विस्तीर्ण कृषि ✗
3. सघन कृषि ✗
4. शुष्कभूमि कृषि ✗

Question ID : **9489111925**
Option 1 ID : **9489117698**
Option 2 ID : **9489117699**
Option 3 ID : **9489117700**
Option 4 ID : **9489117697**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.42 वर्ष 2019 में थाईलैंड की खाड़ी से किस चक्रवात का आरंभ हुआ था?

Ans
1. लोबान चक्रवात (Cyclone Luban)
2. पाबुक चक्रवात (Cyclone Pabuk)
3. गाजा चक्रवात (Cyclone Gaja)
4. मेकुनु चक्रवात (Cyclone Mekunu)

Question ID : **9489111906**
Option 1 ID : **9489117622**
Option 2 ID : **9489117621**
Option 3 ID : **9489117623**
Option 4 ID : **9489117624**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.43 सरलीकरण कीजिए :

$8.8 + .08 + 8.88 + .808$

Ans
1. 18.568
2. 2.656
3. 1.792
4. 185.68

Question ID : **9489111745**
Option 1 ID : **9489116978**
Option 2 ID : **9489116977**
Option 3 ID : **9489116979**
Option 4 ID : **9489116980**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Q.44 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए जो 2 से 10 तक की सभी संख्याओं से विभाज्य है।

Ans
1. 2520
2. 100
3. 504
4. 9

Question ID : **9489111752**
Option 1 ID : **9489117008**
Option 2 ID : **9489117006**
Option 3 ID : **9489117007**
Option 4 ID : **9489117005**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.45 ______ सभी भारतीय भाषाओं की एकीकृत लिपि है, जिसे एक सामान्य भारतीय लिपि के रूप में प्रस्तावित किया जा रहा है।

Ans
✔ 1. भारती
✘ 2. तेलुगु
✘ 3. देवनागरी
✘ 4. गुरूमुखी

Question ID : **9489111904**
Option 1 ID : **9489117615**
Option 2 ID : **9489117616**
Option 3 ID : **9489117613**
Option 4 ID : **9489117614**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.46 ललित ने अपने मित्र तरुण को 2 वर्षों के लिए साधारण ब्याज पर ₹12000 का ऋण दिया जिससे उसे ₹1200 ब्याज मिला। प्रति वर्ष ब्याज दर ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. प्रतिवर्ष $5\frac{5}{9}\%$
✘ 2. प्रतिवर्ष 10%
✔ 3. प्रतिवर्ष 5%
✘ 4. प्रतिवर्ष 500%

Question ID : **9489111755**
Option 1 ID : **9489117019**
Option 2 ID : **9489117017**
Option 3 ID : **9489117018**
Option 4 ID : **9489117020**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.47 पानी भरने के लिए एक टैंक में 3 नल हैं। टैंक को भरने में पहला नल 6 घंटे, दूसरा नल 1 दिन और तीसरा नल 18 घंटे का समय लेता है। लेकिन उसके तल पर एक छेद था जो 18 घंटे में पूरे भरे टैंक को खाली कर सकता था। 1 घंटे बाद छेद का पता लगा और उसे तत्काल ठीक कर दिया गया। तीनों नलों द्वारा टैंक को भरने में कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. $3\ \text{h}$

✗ 2. $3\frac{15}{19}\ \text{h}$

✓ 3. $4\ \text{h}$

✗ 4. $4\frac{4}{5}\ \text{h}$

Question ID : **9489111763**
Option 1 ID : **9489117050**
Option 2 ID : **9489117052**
Option 3 ID : **9489117051**
Option 4 ID : **9489117049**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.48 सुशील एक कार्य को 15 घंटों में पूरा कर सकता है और विशन वही कार्य 18 घंटों में पूरा कर सकता है। यदि वे एक साथ कार्य करें, तो उन्हें कार्य पूरा करने में कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. $\frac{11}{90}\ \text{h}$

✗ 2. $16\frac{1}{2}\ \text{h}$

✗ 3. $8\frac{1}{4}\ \text{h}$

✓ 4. $8\frac{2}{11}\ \text{h}$

Question ID : **9489111761**
Option 1 ID : **9489117044**
Option 2 ID : **9489117043**
Option 3 ID : **9489117041**
Option 4 ID : **9489117042**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Q.49 कामाख्या मंदिर किस राज्य में स्थित है?

Ans
1. मणिपुर
2. सिक्किम
3. असम
4. मेघालय

Question ID : **9489111909**
Option 1 ID : **9489117635**
Option 2 ID : **9489117633**
Option 3 ID : **9489117636**
Option 4 ID : **9489117634**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.50 मुगल कालीन प्रसिद्ध गायक तानसेन किस भारतीय संगीत शैली से संबंध रखते हैं?

Ans
1. ध्रुपद
2. ठुमरी
3. कर्नाटिक
4. ख़याल

Question ID : **9489111918**
Option 1 ID : **9489117672**
Option 2 ID : **9489117670**
Option 3 ID : **9489117669**
Option 4 ID : **9489117671**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

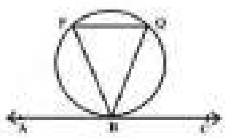
Q.51 यदि $(x^4 - 2x^3 + 3x^2 - x + k), (x - 3)$ का गुणज है तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 51
2. -51
3. 165
4. -165

Question ID : **9489111765**
Option 1 ID : **9489117057**
Option 2 ID : **9489117058**
Option 3 ID : **9489117059**
Option 4 ID : **9489117060**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.52 रेखा ABC, बिंदु B पर एक वृत्त की स्पर्शरेखा है। यदि BP = BQ और ∠QBC = 72° है, तो ∠PBQ का मान ज्ञात कीजिए।



Ans
1. 108°
2. 72°
3. 36° ✔
4. 70°

Question ID : **9489111769**
Option 1 ID : **9489117073**
Option 2 ID : **9489117074**
Option 3 ID : **9489117076**
Option 4 ID : **9489117075**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.53 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।

5, 18, 70, ?

Ans
1. 278 ✔
2. 274
3. 276
4. 280

Question ID : **948911585**
Option 1 ID : **9489112339**
Option 2 ID : **9489112337**
Option 3 ID : **9489112338**
Option 4 ID : **9489112340**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.54 क्लब ऑफ रोम (Club of Rome) के द्वारा 'द लिमिट्स टु ग्रोथ' ('The Limits to Growth') का प्रकाशन कब किया गया था?

Ans
1. 1973
2. 1975
3. 1972 ✔
4. 1974

Question ID : **9489111933**
Option 1 ID : **9489117730**
Option 2 ID : **9489117729**
Option 3 ID : **9489117731**
Option 4 ID : **9489117732**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.55 चार क्रमागत विषम संख्याओं का योगफल 160 है, सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 37
- ✘ 2. 35
- ✘ 3. 41
- ✘ 4. 39

Question ID : **9489111748**
Option 1 ID : **9489116990**
Option 2 ID : **9489116992**
Option 3 ID : **9489116991**
Option 4 ID : **9489116989**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.56 40 छात्रों द्वारा प्राप्त अंकों का माध्य 68 है। बाद में, यह पाया गया कि अंक 25 को गलती से 45 पढ़ा गया है। सही माध्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 68.5
- ✘ 2. 28
- ✘ 3. 15
- ✔ 4. 67.5

Question ID : **9489111771**
Option 1 ID : **9489117081**
Option 2 ID : **9489117082**
Option 3 ID : **9489117083**
Option 4 ID : **9489117084**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.57 मैक्स अपने घर से 15 km पश्चिम दिशा में चलता है, फिर बाईं ओर मुड़कर 15 km चलता है। वहाँ से फिर बाईं ओर मुड़कर 15 km चलकर स्कूल पहुँचता है। उसके घर और स्कूल के बीच की न्यूनतम दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✔ 1. 15 km
- ✘ 2. 45 km
- ✘ 3. 25 km
- ✘ 4. 30 km

Question ID : **948911600**
Option 1 ID : **9489112397**
Option 2 ID : **9489112400**
Option 3 ID : **9489112398**
Option 4 ID : **9489112399**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.58 भूमि का वह भौतिक विस्तार, जिस पर फसलें बोई और काटी जाती हैं, उसे निम्नलिखित में से किस नाम से जाना जाता है?

Ans

❌ 1. कृष्य बंजर भूमि

❌ 2. परती भूमि

✔️ 3. कुल बीजारोपित भूमि

❌ 4. वर्तमान परती भूमि

Question ID : **9489111922**
Option 1 ID : **9489117686**
Option 2 ID : **9489117688**
Option 3 ID : **9489117687**
Option 4 ID : **9489117685**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.59 नाइट्रोजन यौगिकीकरण के माध्यम से मृदा की प्राकृतिक उर्वरता बढ़ाने वाली फसलें क्या कहलाती हैं?

Ans

❌ 1. नकदी फसलें

✔️ 2. फलीदार फसलें

❌ 3. बाग़बानी फसलें

❌ 4. तंतुमय फसलें

Question ID : **9489111924**
Option 1 ID : **9489117695**
Option 2 ID : **9489117693**
Option 3 ID : **9489117696**
Option 4 ID : **9489117694**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.60 खाद्य पदार्थ, वस्त्र जैसे उत्पाद एवं मनोरंजन जैसी सेवाओं को उनके अंतिम उपभोक्ताओं द्वारा खरीदे जाने पर ______ कहा जाता है।

Ans

❌ 1. अंतिम वस्तुएं

❌ 2. पूंजीगत वस्तुएं

✔️ 3. उपभोग वस्तुएं

❌ 4. मध्यमवर्गी वस्तुएं

Question ID : **9489111939**
Option 1 ID : **9489117753**
Option 2 ID : **9489117756**
Option 3 ID : **9489117754**
Option 4 ID : **9489117755**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.61 हमारी जिहवा पर कौन सा अभिग्राही (रिसेप्टर) स्थित होता है?

Ans
1. प्रकाशग्राही (Photoreceptors)
2. तापग्राही (Thermoreceptors)
3. रससंवेदी (Gustatory) ✓
4. घ्राणग्राही (Olfactory)

Question ID : **9489111914**
Option 1 ID : **9489117656**
Option 2 ID : **9489117655**
Option 3 ID : **9489117653**
Option 4 ID : **9489117654**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.62 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे पद से उसी तरह संबंधित है जैसे पहला पद दूसरे से संबंधित है।

DFHJ : EHKN :: OQSU : ?

Ans
1. PSVY ✓
2. PQUY
3. PRVY
4. PRVX

Question ID : **948911574**
Option 1 ID : **9489112296**
Option 2 ID : **9489112293**
Option 3 ID : **9489112295**
Option 4 ID : **9489112294**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.63 1932 का 'पूना पैक्ट' समझौता महात्मा गांधी और इनमें से किस नेता के बीच हस्ताक्षरित किया गया था।

Ans
1. सी. राजगोपालाचारी
2. विनोबा भावे
3. एम.ए. जिन्ना
4. बी.आर. अंबेडकर ✓

Question ID : **9489111919**
Option 1 ID : **9489117674**
Option 2 ID : **9489117673**
Option 3 ID : **9489117675**
Option 4 ID : **9489117676**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.64 यदि 'वृत्त' को 'त्रिभुज' कहते हैं, 'त्रिभुज' को 'वर्ग' कहते हैं और 'वर्ग' को 'आयत' कहते हैं; तो तीन भुजाओं वाले बहुभुज को क्या कहेंगे?

Ans
1. वृत्त ✗
2. त्रिभुज ✗
3. वर्ग ✓
4. आयत ✗

Question ID : **9489111579**
Option 1 ID : **9489112316**
Option 2 ID : **9489112313**
Option 3 ID : **9489112315**
Option 4 ID : **9489112314**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.65 प्रत्येक वृक्क में बड़ी संख्या में निस्यंदन इकाइयां होती हैं उन्हें ______ कहा जाता है।

Ans
1. स्नायु (Neurons) ✗
2. तंत्रिकाएँ (Nerves) ✗
3. वृक्काणु (Nephrons) ✓
4. नाभिक (Nucleus) ✗

Question ID : **9489111912**
Option 1 ID : **9489117645**
Option 2 ID : **9489117648**
Option 3 ID : **9489117646**
Option 4 ID : **9489117647**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.66 ΔABC की तीनों भुजाओं की लंबाई 6 cm, 4 cm और 9 cm है। अन्य ΔDEF जिसकी एक भुजा 36 cm है जो ΔABC के समान है। ΔDEF का सबसे बड़ा संभाव्य परिमाप क्या है?

Ans
1. 420 cm ✗
2. 171 cm ✓
3. 76 cm ✗
4. 114 cm ✗

Question ID : **9489111764**
Option 1 ID : **9489117055**
Option 2 ID : **9489117054**
Option 3 ID : **9489117053**
Option 4 ID : **9489117056**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.67 सरलीकरण कीजिए :

$$24 \times 3 - 5 \times \frac{1}{3}\{[-5(5-2)] \div 10\}$$

Ans
1. 121.5 ✗
2. 69.5 ✗
3. 74.5 ✓
4. 31.5 ✗

Question ID : **9489111749**
Option 1 ID : **9489116996**
Option 2 ID : **9489116993**
Option 3 ID : **9489116995**
Option 4 ID : **9489116994**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.68 पेशी कोशिका में ऑक्सीजन की कमी होने पर, पाइरूवेट (pyruvate) विभाजित होकर _______ में परिवर्तित हो जाता है।

Ans
1. जल और ऊर्जा ✗
2. लैक्टिक एसिड और ऊर्जा ✓
3. एथेनॉल और कार्बन डाइऑक्साइड ✗
4. कार्बन डाइऑक्साइड और जल ✗

Question ID : **9489111916**
Option 1 ID : **9489117664**
Option 2 ID : **9489117662**
Option 3 ID : **9489117661**
Option 4 ID : **9489117663**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.69 सरलीकरण कीजिए :

$$\sqrt{66+\sqrt{185+8\sqrt{\sqrt{36}+19}}}$$

Ans
1. $\sqrt{91}$
2. 3
3. 81
4. 9 ✔

Question ID : **9489111751**
Option 1 ID : **9489117003**
Option 2 ID : **9489117004**
Option 3 ID : **9489117001**
Option 4 ID : **9489117002**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.70 यदि A, B और C, ΔABC के आन्तरिक कोण हैं, तो निम्न का सरलीकरण कीजिए।

$$\frac{\cos^2\left(\frac{B+C}{2}\right)+\cos^2\frac{A}{2}}{\sec^2\frac{C}{2}-\cot^2\left(\frac{A+B}{2}\right)}$$

Ans
1. 0
2. 2
3. 1 ✔
4. स्पष्ट नहीं है

Question ID : **9489111773**
Option 1 ID : **9489117089**
Option 2 ID : **9489117091**
Option 3 ID : **9489117090**
Option 4 ID : **9489117092**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.71 अनन्या और बबीता के पास उनकी मित्र कविता की तुलना में क्रमशः 20% और 28% कम धनराशि है। बबीता के पास अनन्या की तुलना में कितने प्रतिशत कम धनराशि है?

Ans
1. 20
2. 90
3. 48
4. 10 ✓

Question ID : **9489111757**
Option 1 ID : **9489117025**
Option 2 ID : **9489117028**
Option 3 ID : **9489117026**
Option 4 ID : **9489117027**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.72 एक मोटर बोट जिसकी चाल शांत जल में 11 km/h है, वह धारा की दिशा में 2 h 20 min में 28 km की दूरी तय करती है। धारा की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 12 km/h
2. 10 km/h
3. 1 km/h ✓
4. 11 km/h

Question ID : **9489111762**
Option 1 ID : **9489117047**
Option 2 ID : **9489117046**
Option 3 ID : **9489117048**
Option 4 ID : **9489117045**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Q.73 सईद और जाहिद की आयु का अनुपात 6 : 7 है। पंद्रह वर्ष पहले उनकी आयु का अनुपात 9 : 11 था। सईद की वर्तमान आयु ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 10 वर्ष
2. 60 वर्ष ✓
3. 54 वर्ष
4. 18 वर्ष

Question ID : **9489111756**
Option 1 ID : **9489117022**
Option 2 ID : **9489117024**
Option 3 ID : **9489117023**
Option 4 ID : **9489117021**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.74 वारली (Warli) लोक चित्रकारी किस राज्य की लोककला का एक रूप है?

Ans
- ✔ 1. महाराष्ट्र
- ✗ 2. गुजरात
- ✗ 3. मध्य प्रदेश
- ✗ 4. राजस्थान

Question ID : **9489111910**
Option 1 ID : **9489117637**
Option 2 ID : **9489117639**
Option 3 ID : **9489117638**
Option 4 ID : **9489117640**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.75 सुनील हर माह अपने मासिक वेतन ₹51,000 का $\frac{2}{17}$ बचाता है। वह प्रति माह कितनी राशि बचाता है?

Ans
- ✗ 1. ₹3,000
- ✔ 2. ₹6,000
- ✗ 3. ₹1,020
- ✗ 4. ₹5,100

Question ID : **9489111746**
Option 1 ID : **9489116984**
Option 2 ID : **9489116983**
Option 3 ID : **9489116981**
Option 4 ID : **9489116982**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.76 1972 का शिमला समझौता इंदिरा गांधी और _______ के बीच हस्ताक्षरित किया गया था।

Ans
- ✔ 1. ज़ुल्फ़िकार अली भुट्टो
- ✗ 2. बेनज़ीर भुट्टो
- ✗ 3. अयूब खान
- ✗ 4. परवेज़ मुशर्रफ़

Question ID : **9489111927**
Option 1 ID : **9489117706**
Option 2 ID : **9489117705**
Option 3 ID : **9489117707**
Option 4 ID : **9489117708**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.77 किसी कूट भाषा में PETROL को 259346 और COAL को 8416 लिखा जाता है, तो उसी भाषा में LOCAL को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

1. 68416 ✗
2. 64816 ✓
3. 64186 ✗
4. 68146 ✗

Question ID : **948911586**
Option 1 ID : **9489112342**
Option 2 ID : **9489112344**
Option 3 ID : **9489112343**
Option 4 ID : **9489112341**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.78 मानव शरीर की सबसे बड़ी धमनी कौन सी है?

Ans

1. वेनाकावा (Venacava) ✗
2. वृक्कीय (Renal) ✗
3. महाधमनी (Aorta) ✓
4. फुफ्फुसीय (Pulmonary) ✗

Question ID : **9489111911**
Option 1 ID : **9489117641**
Option 2 ID : **9489117644**
Option 3 ID : **9489117643**
Option 4 ID : **9489117642**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.79 यदि '×' का अर्थ '÷', '+' का अर्थ '−', '−' का अर्थ '×' और '÷' का अर्थ '+' है, तो 392 ÷ 28 × 7 − 4 + 10 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

1. 398 ✓
2. 400 ✗
3. 390 ✗
4. 392 ✗

Question ID : **948911587**
Option 1 ID : **9489112347**
Option 2 ID : **9489112348**
Option 3 ID : **9489112345**
Option 4 ID : **9489112346**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.80 निम्नलिखित में से कौन सा कलपक्कम (Kalpakkam) में परमाणु अनुसंधान हेतु स्थापित अनुसंधान रिएक्टर है?

Ans
- ✗ 1. असुर
- ✓ 2. कामिनी
- ✗ 3. किरण
- ✗ 4. अप्सरा

Question ID : **9489111930**
Option 1 ID : **9489117717**
Option 2 ID : **9489117718**
Option 3 ID : **9489117720**
Option 4 ID : **9489117719**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.81 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरी संख्या से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली से संबंधित है।

343 : 1331 :: 729 : ?

Ans
- ✗ 1. 2187
- ✓ 2. 2197
- ✗ 3. 2184
- ✗ 4. 2211

Question ID : **948911575**
Option 1 ID : **9489112297**
Option 2 ID : **9489112299**
Option 3 ID : **9489112298**
Option 4 ID : **9489112300**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.82 नीचे दिए गए चार में से तीन राज्यों में भूजल का उपयोग अत्यधिक है। निम्नलिखित में से कौन सा राज्य है जहाँ भूजल का उपयोग अन्य तीनों राज्यों के सापेक्ष अधिक नहीं है?

Ans
- ✓ 1. ओडिशा
- ✗ 2. राजस्थान
- ✗ 3. पंजाब
- ✗ 4. हरियाणा

Question ID : **9489111926**
Option 1 ID : **9489117704**
Option 2 ID : **9489117702**
Option 3 ID : **9489117703**
Option 4 ID : **9489117701**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.83 अमृत ने 1 वर्ष के लिए 10% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर कुछ धनराशि उधार ली। अविवेक ने उतने ही समय के लिए उतनी ही धनराशि उसी दर पर चक्रवृद्धि (छमाही चक्रवृद्धि) ब्याज पर उधार ली। यदि अविवेक ने ब्याज के रूप में अमृत से ₹50 अधिक का भुगतान किया, तो उनमें से प्रत्येक ने कितनी धनराशि उधार ली थी?

Ans
1. ₹20,010 ✗
2. ₹19,950 ✗
3. ₹20,050 ✗
4. ₹20,000 ✓

Question ID : **9489111760**
Option 1 ID : **9489117040**
Option 2 ID : **9489117037**
Option 3 ID : **9489117039**
Option 4 ID : **9489117038**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.84 किसी वस्तु या सेवा के मूल्य पर सरकार द्वारा लगाई गयी ऊपरी सीमा को ________ कहा जाता है।

Ans
1. माँग की मूल्य प्रत्यास्थता ✗
2. मूल्य रेखा (Price line) ✗
3. अन्तिम सीमा मूल्य (Price ceiling) ✓
4. निम्न मूल्य (Price floor) ✗

Question ID : **9489111943**
Option 1 ID : **9489117772**
Option 2 ID : **9489117769**
Option 3 ID : **9489117771**
Option 4 ID : **9489117770**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.85 $2^4 \times 3^4 \times 5^3$ और $2^2 \times 3^6 \times 5^5 \times 7^2$ का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $2^3 \times 3^5 \times 5^4 \times 7$ ✗
2. $2^2 \times 3^2 \times 5^2 \times 7^2$ ✗
3. $2^6 \times 3^{10} \times 5^8 \times 7^2$ ✗
4. $2^4 \times 3^6 \times 5^5 \times 7^2$ ✓

Question ID : **9489111747**
Option 1 ID : **9489116988**
Option 2 ID : **9489116987**
Option 3 ID : **9489116986**
Option 4 ID : **9489116985**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.86 नीचे एक छात्र के अर्धवार्षिक और वार्षिक परीक्षाओं के प्राप्तांक दिए गए हैं। आंकड़ों का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

विषय	हिंदी	अंग्रेजी	गणित	विज्ञान	सामाजिक विज्ञान
अर्धवार्षिक परीक्षा के प्राप्तांक	80	75	85	77	76
वार्षिक परीक्षा के प्राप्तांक	88	73	87	71	81

छात्र ने किस विषय में अपने प्रदर्शन में अर्धवार्षिक परीक्षा की अपेक्षा वार्षिक परीक्षा में न्यूनतम सुधार किए?

Ans

✔ 1. सामाजिक विज्ञान

✘ 2. अंग्रेजी

✘ 3. गणित

✘ 4. हिंदी

Question ID : **948911589**
Option 1 ID : **9489112356**
Option 2 ID : **9489112354**
Option 3 ID : **9489112355**
Option 4 ID : **9489112353**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.87 नीचे एक छात्र के अर्धवार्षिक और वार्षिक परीक्षाओं के प्राप्तांक दिए गए हैं। आंकड़ों का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

विषय	हिंदी	अंग्रेजी	गणित	विज्ञान	सामाजिक विज्ञान
अर्धवार्षिक परीक्षा के प्राप्तांक	80	75	85	77	79
वार्षिक परीक्षा के प्राप्तांक	88	73	87	71	81

किस विषय में छात्र के प्रदर्शन में गिरावट आई?

Ans

✔ 1. विज्ञान

✘ 2. हिंदी

✘ 3. गणित

✘ 4. अंग्रेजी

Question ID : **948911590**
Option 1 ID : **9489112360**
Option 2 ID : **9489112357**
Option 3 ID : **9489112359**
Option 4 ID : **9489112358**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.88 नीचे एक छात्र के अर्धवार्षिक और वार्षिक परीक्षाओं के प्राप्तांक दिए गए हैं। आंकड़ों का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

विषय	हिंदी	अंग्रेजी	गणित	विज्ञान	सामाजिक विज्ञान
अर्धवार्षिक परीक्षा के प्राप्तांक	80	70	65	77	79
वार्षिक परीक्षा के प्राप्तांक	85	73	87	71	81

छात्र ने किस विषय में अपने प्रदर्शन में अर्धवार्षिक परीक्षा की अपेक्षा वार्षिक परीक्षा में अधिकतम सुधार किए?

Ans
1. विज्ञान
2. अंग्रेजी
3. गणित
4. हिंदी

Question ID : **948911591**
Option 1 ID : **9489112364**
Option 2 ID : **9489112362**
Option 3 ID : **9489112363**
Option 4 ID : **9489112361**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.89 नीचे एक छात्र के अर्धवार्षिक और वार्षिक परीक्षाओं के प्राप्तांक दिए गए हैं। आंकड़ों का अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

विषय	हिंदी	अंग्रेजी	गणित	विज्ञान	सामाजिक विज्ञान
अर्धवार्षिक परीक्षा के प्राप्तांक	80	70	65	77	79
वार्षिक परीक्षा के प्राप्तांक	85	73	87	71	81

हिंदी में छात्र के प्रदर्शन में कितने प्रतिशत का सुधार हुआ?

Ans
1. 50%
2. $\frac{45}{2}\%$
3. 5%
4. $\frac{25}{4}\%$

Question ID : **948911592**
Option 1 ID : **9489112368**
Option 2 ID : **9489112367**
Option 3 ID : **9489112365**
Option 4 ID : **9489112366**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247

GET IT ON Google Play

Q.90 दिए गए कथनों पर विचार करें और बताएँ कि कौन सी धारणा/धारणाएं कथन में निहित है/हैं।

कथन:

"आभूषण के लिए हम चमकदार धातु प्लैटिनम का इस्तेमाल करते हैं"- एक विज्ञापन।

धारणाएं:

I. प्लैटिनम एक चमकदार धातु है।

II. आभूषण बनाने के लिए प्लैटिनम का इस्तेमाल होता है।

Ans

✗ 1. केवल धारणा II निहित है।

✗ 2. न तो धारणा I और न ही धारणा II निहित है।

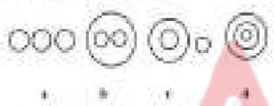
✗ 3. केवल धारणा I निहित है।

✓ 4. धारणा I और II दोनों निहित हैं।

Question ID : **948911581**
Option 1 ID : **9489112322**
Option 2 ID : **9489112324**
Option 3 ID : **9489112321**
Option 4 ID : **9489112323**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.91 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के समुच्चय के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है।

खेल, शतरंज, टेनिस



Ans

✗ 1. d

✗ 2. a

✓ 3. b

✗ 4. c

Question ID : **948911598**
Option 1 ID : **9489112392**
Option 2 ID : **9489112389**
Option 3 ID : **9489112390**
Option 4 ID : **9489112391**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.92 एक कक्षा में रेणु का रैंक नीचे से 15वां है। यदि कक्षा में 30 विद्यार्थी हैं, तो ऊपर से उसका रैंक कौन सा होगा?

Ans
1. 15वां ✗
2. 17वां ✗
3. 16वां ✓
4. 14वां ✗

Question ID : **948911601**
Option 1 ID : **9489112402**
Option 2 ID : **9489112404**
Option 3 ID : **9489112403**
Option 4 ID : **9489112401**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.93 गीता का परिचय कराते हुए भानु कहता है, "वह मेरी नानी/दादी की इकलौती पुत्री की पुत्री है।" भानु का गीता से क्या संबंध है, निम्नलिखित विकल्पों में से चुनें?

Ans
1. पुत्र ✗
2. भाई ✓
3. पिता ✗
4. मामा/मौसा ✗

Question ID : **948911599**
Option 1 ID : **9489112395**
Option 2 ID : **9489112393**
Option 3 ID : **9489112396**
Option 4 ID : **9489112394**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.94 'हृदय' का जो संबंध 'कार्डियोलॉजी' ('Cardiology') से है वही संबंध 'वृक्क' का '______' से है।

Ans
1. न्यूक्लियर मेडिसिन (Nuclear Medicine) ✗
2. नेफ्रोलॉजी (Nephrology) ✓
3. न्यूरोलॉजी (Neurology) ✗
4. रुमेटोलॉजी (Rheumatology) ✗

Question ID : **948911576**
Option 1 ID : **9489112303**
Option 2 ID : **9489112301**
Option 3 ID : **9489112302**
Option 4 ID : **9489112304**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.95 एक प्रश्न के बाद दो तर्क दिए गए हैं। बताएँ कि प्रश्न के संदर्भ में कौन सा/से तर्क पुष्ट है/हैं।

प्रश्न:

क्या बैंकिंग के क्षेत्र में हड़तालों पर प्रतिबंध लगना चाहिए?

तर्क:

I. नहीं, हड़तालों पर प्रतिबंध से श्रम अधिकारों की अवहेलना होती है।

II. हाँ, हड़तालों से लोगों को कठिनाई होती है।

Ans

✔ 1. तर्क I एवं II दोनों पुष्ट हैं

✘ 2. न तो तर्क I पुष्ट है और न ही तर्क II

✘ 3. केवल तर्क I पुष्ट है

✘ 4. केवल तर्क II पुष्ट है

Question ID : **948911582**
Option 1 ID : **9489112327**
Option 2 ID : **9489112328**
Option 3 ID : **9489112325**
Option 4 ID : **9489112326**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.96 निम्नलिखित चार सामग्रियों में से तीन किसी दृष्टि से एक समान हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans

✘ 1. चाँदी

✘ 2. सोना

✔ 3. पीतल

✘ 4. एल्युमीनियम

Question ID : **948911593**
Option 1 ID : **9489112370**
Option 2 ID : **9489112372**
Option 3 ID : **9489112371**
Option 4 ID : **9489112369**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.97 निम्नलिखित चार वाद्यों में से तीन किसी दृष्टि से एक समान हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

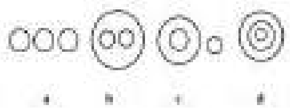
Ans

1. तबला
2. मृदंगम
3. ✔ सितार
4. ड्रम्स

Question ID : **948911594**
Option 1 ID : **9489112374**
Option 2 ID : **9489112376**
Option 3 ID : **9489112373**
Option 4 ID : **9489112375**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.98 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के समुच्चय के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है।

ऑस्ट्रेलिया, सिडनी, जापान



Ans

1. a
2. b
3. d
4. ✔ c

Question ID : **948911596**
Option 1 ID : **9489112381**
Option 2 ID : **9489112382**
Option 3 ID : **9489112384**
Option 4 ID : **9489112383**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.99 अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो रिक्त स्थान में यथाक्रम भरे जाने पर पुनरावृत्ति पैटर्न निर्मित करेगा।

aba_bca_ac_cab_cbc

Ans

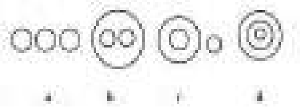
1. cabb
2. cbab
3. cbaa
4. ✔ cbba

Question ID : **948911584**
Option 1 ID : **9489112334**
Option 2 ID : **9489112336**
Option 3 ID : **9489112333**
Option 4 ID : **9489112335**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Q.100 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के समुच्चय के बीच के संबंध को सर्वोत्तम तरीके से दर्शाता है।

वृत्त, त्रिभुज, चतुर्भुज



Ans

1. b ✗
2. a ✓
3. c ✗
4. d ✗

Question ID : **948911597**
Option 1 ID : **9489112386**
Option 2 ID : **9489112385**
Option 3 ID : **9489112387**
Option 4 ID : **9489112388**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

QP HTML Generated date 2021/07/31-18:43:17