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 Purnea
Test Date	20/01/2021
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 निम्नलिखित में से कौन सा देश ब्रिक्स (BRICS) समूह का सदस्य नहीं है?

Ans

✗ 1. दक्षिण अफ्रीका

✗ 2. भारत

✓ 3. श्रीलंका

✗ 4. ब्राज़ील

Question ID : **9489113406**
Option 1 ID : **94891113623**
Option 2 ID : **94891113621**
Option 3 ID : **94891113624**
Option 4 ID : **94891113622**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 इंदिरा गांधी राष्ट्रीय कला केंद्र का मुख्यालय किस शहर में स्थित है?

Ans
✔ 1. नई दिल्ली
✗ 2. मुंबई
✗ 3. पुणे
✗ 4. कोलकाता

Question ID : **9489113408**
Option 1 ID : **94891113632**
Option 2 ID : **94891113629**
Option 3 ID : **94891113630**
Option 4 ID : **94891113631**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 अक्टूबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारत के कितने नाभिकीय शक्ति संयंत्र संचालन में हैं?

Ans
✗ 1. चार
✗ 2. आठ
✔ 3. सात
✗ 4. पांच

Question ID : **9489113432**
Option 1 ID : **94891113725**
Option 2 ID : **94891113728**
Option 3 ID : **94891113726**
Option 4 ID : **94891113727**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 भारत सरकार की किस योजना के अंतर्गत गरीबी रेखा से नीचे जीवनयापन करने वाले (BPL) परिवारों को एलपीजी (LPG) सिलेंडर वितरित किया जाता है?

Ans
✗ 1. आयुष्मान
✗ 2. राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम
✗ 3. राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन
✔ 4. उज्ज्वला

Question ID : **9489113440**
Option 1 ID : **94891113757**
Option 2 ID : **94891113759**
Option 3 ID : **94891113760**
Option 4 ID : **94891113758**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 प्रथम लोकसभा अध्यक्ष का नाम बताइए।

Ans
✗ 1. हुकुम सिंह

✗ 2. पुरुषोत्तम टंडन

✓ 3. जी. वी. मावलंकर

✗ 4. राजेन्द्र प्रसाद

Question ID : **9489113428**
Option 1 ID : **94891113712**
Option 2 ID : **94891113710**
Option 3 ID : **94891113711**
Option 4 ID : **94891113709**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 $(\sqrt{7}+\sqrt{9})(\sqrt{7}-\sqrt{9})$ ______ के बराबर है।

Ans
✓ 1. -2

✗ 2. -63

✗ 3. 16

✗ 4. 2

Question ID : **9489113247**
Option 1 ID : **94891112986**
Option 2 ID : **94891112988**
Option 3 ID : **94891112987**
Option 4 ID : **94891112985**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 कक्षा में प्रक्षेपित किए जाने वाले पहले भारतीय उपग्रह का नाम बताइए।

Ans
✓ 1. आर्यभट्ट

✗ 2. भास्कर

✗ 3. कल्पना

✗ 4. रोहिणी

Question ID : **9489113430**
Option 1 ID : **94891113719**
Option 2 ID : **94891113717**
Option 3 ID : **94891113720**
Option 4 ID : **94891113718**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 राम प्रसाद बिस्मिल को फांसी किसलिए दी गई थी?

Ans
✔ 1. काकोरी ट्रेन डकैती
✘ 2. लाहौर षडयंत्र
✘ 3. मेरठ षडयंत्र
✘ 4. चटगांव शस्त्रागार छापा

Question ID : **9489113417**
Option 1 ID : **94891113668**
Option 2 ID : **94891113666**
Option 3 ID : **94891113665**
Option 4 ID : **94891113667**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.9 विश्व का सबसे बड़ा कॉफी उत्पादक देश कौन सा है?

Ans
✘ 1. कोलंबिया (Colombia)
✘ 2. वियतनाम (Vietnam)
✘ 3. भारत (India)
✔ 4. ब्राज़ील (Brazil)

Question ID : **9489113424**
Option 1 ID : **94891113694**
Option 2 ID : **94891113695**
Option 3 ID : **94891113693**
Option 4 ID : **94891113696**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.10 ग्रहों की गति के नियमों का प्रतिपादन किसने किया?

Ans
✔ 1. जोहान्स केप्लर (Johannes Kepler)
✘ 2. रोजर बेकन (Roger Bacon)
✘ 3. आइज़क न्यूटन (Isaac Newton)
✘ 4. गैलीलियो (Galileo)

Question ID : **9489113415**
Option 1 ID : **94891113658**
Option 2 ID : **94891113659**
Option 3 ID : **94891113657**
Option 4 ID : **94891113660**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 $m+3, m+5, m+6, m+9$ और $m+12$ के माध्य का मान क्या होगा?

Ans

✗ 1. $m+3$

✓ 2. $m+7$

✗ 3. $m+9$

✗ 4. $m+6$

Question ID : **9489113272**
Option 1 ID : **94891113085**
Option 2 ID : **94891113087**
Option 3 ID : **94891113088**
Option 4 ID : **94891113086**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 नीचे दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। कथनों को सत्य मानते हुए विचार करें, भले ही वह ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, और बताइए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथन का तार्किक रूप से पालन करते हैं?

कथन:

समस्त द्रव्य, रिक्त स्थान है।

कुछ द्रव्यमान, द्रव्य है।

निष्कर्ष:

A. समस्त द्रव्यमान, रिक्त स्थान है।

B. कुछ द्रव्यमान, रिक्त स्थान है।

C. कुछ रिक्त स्थान, द्रव्यमान है।

D. समस्त रिक्त स्थान, द्रव्यमान है।

E. समस्त द्रव्य, द्रव्यमान है।

Ans

✗ 1. D, B

✗ 2. A, C

✓ 3. B, C

✗ 4. A, E

Question ID : **9489113178**
Option 1 ID : **94891112711**
Option 2 ID : **94891112709**
Option 3 ID : **94891112710**
Option 4 ID : **94891112712**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 असंगठित कार्यबल को राष्ट्रीय पेंशन योजना में जुड़ने हेतु प्रोत्साहित करने के लिए जून 2015 में निम्नलिखित में से कौन सी वित्तीय समावेशन योजना का शुभारंभ किया गया था?

Ans
✗ 1. प्रधानमंत्री जनधन योजना
✓ 2. अटल पेंशन योजना
✗ 3. प्रधानमंत्री सुरक्षा बीमा योजना
✗ 4. प्रधानमंत्री जीवन ज्योति बीमा योजना

Question ID : **9489113434**
Option 1 ID : **94891113734**
Option 2 ID : **94891113735**
Option 3 ID : **94891113736**
Option 4 ID : **94891113733**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 $1 + \tan 15° \cot 75°$ _______ के बराबर है।

Ans
✗ 1. $\sin^2 15°$
✓ 2. $\sec^2 15°$
✗ 3. $\cos^2 15°$
✗ 4. $\text{cosec}^2 15°$

Question ID : **9489113271**
Option 1 ID : **94891113081**
Option 2 ID : **94891113083**
Option 3 ID : **94891113082**
Option 4 ID : **94891113084**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 'होमो सेपियन्स' (homo sapiens) शब्द किसके द्वारा दिया गया था?

Ans
✗ 1. मिलर (Miller)
✓ 2. सी लिनियस (C. Linnaeus)
✗ 3. डार्विन (Darwin)
✗ 4. जी.जे. मेंडल (G. J. Mendal)

Question ID : **9489113413**
Option 1 ID : **94891113650**
Option 2 ID : **94891113652**
Option 3 ID : **94891113649**
Option 4 ID : **94891113651**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 शारीरिक शिक्षा के एक शिक्षक को 96 बल्लों और 180 गेंदों को कुछ खिलाड़ियों के बीच इस प्रकार वितरित करना है, सभी खिलाड़ियों को बल्लों की समान संख्या प्राप्त हों, इसी प्रकार, सभी खिलाड़ियों को समान संख्या में गेंदें प्राप्त हों। उपहार प्राप्त करने वाले खिलाड़ियों की अधिकतम संख्या कितनी होगी?

Ans
✔ 1. 12
✗ 2. 4
✗ 3. 6
✗ 4. 16

Question ID : **9489113252**
Option 1 ID : **94891113006**
Option 2 ID : **94891113007**
Option 3 ID : **94891113005**
Option 4 ID : **94891113008**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 निम्नलिखित में से किसे सुपर-नेटवर्क या मेटा-नेटवर्क कहा जाता है?

Ans
✔ 1. इंटरनेट (Internet)
✗ 2. सर्वर (Server)
✗ 3. एमएएन (MAN)
✗ 4. एलएएन (LAN)

Question ID : **9489113437**
Option 1 ID : **94891113748**
Option 2 ID : **94891113746**
Option 3 ID : **94891113747**
Option 4 ID : **94891113745**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 गल्फ स्ट्रीम (Gulf Streams) ________ की खाड़ी से निकलती हैं।

Ans
✗ 1. सऊदी अरब
✗ 2. कुवैत
✗ 3. ओमान
✔ 4. मेक्सिको

Question ID : **9489113426**
Option 1 ID : **94891113703**
Option 2 ID : **94891113701**
Option 3 ID : **94891113702**
Option 4 ID : **94891113704**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 किसी निश्चित कूट भाषा में STUDFARM को FGHQSNEZ लिखा जाता है, तो उसी भाषा में NUCLEAR को कैसे लिखा जाएगा?

Ans

✗ 1. GSQUCNE

✓ 2. AHPYRNE

✗ 3. FLQYVNE

✗ 4. DKQTCNE

Question ID : **9489113175**
Option 1 ID : **94891112700**
Option 2 ID : **94891112698**
Option 3 ID : **94891112699**
Option 4 ID : **94891112697**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 2020 में निम्नलिखित में से किसे पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया?

Ans

✗ 1. मोहन लाल

✗ 2. बछेंद्री पाल

✓ 3. जॉर्ज फर्नांडिस

✗ 4. नंबी नारायण

Question ID : **9489113407**
Option 1 ID : **94891113626**
Option 2 ID : **94891113625**
Option 3 ID : **94891113627**
Option 4 ID : **94891113628**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 विकल्पों में दी गई कौन सी धारणा निम्न कथनों में निहित है?

कथन:

सभी विस्फोटक, ध्वनि हैं।

कुछ बम, विशेषकर ध्वनि हैं।

कुछ प्रकाश, बम हैं परंतु ध्वनि नहीं हैं।

Ans
✗ 1. सभी ध्वनियां, विस्फोटक हैं।
✓ 2. कुछ ध्वनियां, केवल बम हैं।
✗ 3. कुछ बम, विस्फोटक हैं।
✗ 4. कुछ विस्फोटक, प्रकाश हैं।

Question ID : **9489113180**
Option 1 ID : **94891112718**
Option 2 ID : **94891112720**
Option 3 ID : **94891112717**
Option 4 ID : **94891112719**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.22 $0.\overline{23}$ एक ______ है।

Ans
✗ 1. अपरिमेय संख्या
✓ 2. परिमेय संख्या
✗ 3. भाज्य संख्या
✗ 4. अभाज्य संख्या

Question ID : **9489113246**
Option 1 ID : **94891112982**
Option 2 ID : **94891112981**
Option 3 ID : **94891112984**
Option 4 ID : **94891112983**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 एक संख्या में पहले 5% की कमी की गई और फिर 5% की वृद्धि की गई। शुद्ध वृद्धि या कमी कितनी होगी?

Ans

✗ 1. कोई कमी या वृद्धि नहीं

✗ 2. 25% की कमी

✗ 3. 0.25% की वृद्धि

✓ 4. 0.25% की कमी

Question ID : **9489113256**
Option 1 ID : **94891113023**
Option 2 ID : **94891113024**
Option 3 ID : **94891113022**
Option 4 ID : **94891113021**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 दिए गए कथनों पर विचार कीजिए और तय कीजिए कि विकल्पों में दी गई कौन-सी धारणा, कथन में निहित नहीं है?

कुछ घास, हरा है।

समस्त हरा, लाल है।

Ans

✗ 1. कुछ घास, लाल और हरा है।

✗ 2. कुछ घास, लाल है।

✗ 3. कुछ हरा, घास है।

✓ 4. समस्त लाल, हरा है।

Question ID : **9489113198**
Option 1 ID : **94891112792**
Option 2 ID : **94891112790**
Option 3 ID : **94891112789**
Option 4 ID : **94891112791**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.25 'इंडिया डिवाइडेड' (India Divided) पुस्तक के लेखक कौन हैं?

Ans
1. चौ. खलीकुजमान
2. राजेन्द्र प्रसाद
3. खुशवंत सिंह
4. मुल्कराज आनंद

Question ID : **9489113421**
Option 1 ID : **94891113684**
Option 2 ID : **94891113682**
Option 3 ID : **94891113683**
Option 4 ID : **94891113681**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.26 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षरांकीय समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता हो।

2D, 3I, 4P, ?

Ans
1. 5Y
2. 5W
3. 5Z
4. 5X

Question ID : **9489113184**
Option 1 ID : **94891112735**
Option 2 ID : **94891112734**
Option 3 ID : **94891112736**
Option 4 ID : **94891112733**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.27 $\frac{3}{8}$ का दशमलव प्रसार दशमलव के कितने अंक बाद समाप्त होता है?

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

Question ID : **9489113250**
Option 1 ID : **94891112999**
Option 2 ID : **94891112997**
Option 3 ID : **94891112998**
Option 4 ID : **94891113000**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.28 प्रसिद्ध बांग्ला उपन्यास 'पथेर पांचाली' के लेखक कौन हैं?

Ans
- ✗ 1. शरतचंद्र चट्टोपाध्याय
- ✗ 2. बंकिम चंद्र चट्टोपाध्याय
- ✗ 3. रविंद्रनाथ टैगोर
- ✓ 4. विभूतिभूषण बंदोपाध्याय

Question ID : **9489113409**
Option 1 ID : **94891113636**
Option 2 ID : **94891113635**
Option 3 ID : **94891113633**
Option 4 ID : **94891113634**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.29 इनमें से कौन सा भूमध्य सागर में स्थित सबसे बड़ा द्वीप है?

Ans
- ✗ 1. माल्टा (Malta)
- ✗ 2. वैलेटा (Valetta)
- ✗ 3. क्रेटे (Crete)
- ✓ 4. सिसिली (Sicily)

Question ID : **9489113422**
Option 1 ID : **94891113685**
Option 2 ID : **94891113686**
Option 3 ID : **94891113688**
Option 4 ID : **94891113687**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.30 निम्नलिखित में से कौन सा द्विघातीय समीकरण नहीं है?

Ans
- ✓ 1. $x(x+1)+8=(x+2)(x-2)$
- ✗ 2. $m(2m+3)=m^2+1$
- ✗ 3. $(y-2)^2+1=2y-3$
- ✗ 4. $(m-2)^3=m^3-4$

Question ID : **9489113265**
Option 1 ID : **94891113058**
Option 2 ID : **94891113059**
Option 3 ID : **94891113057**
Option 4 ID : **94891113060**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.31 $\sqrt{2}$ और $\sqrt{3}$ का गुणनफल ______ होता है।

Ans
✔ 1. अपरिमेय संख्या

✘ 2. कभी-कभी परिमेय संख्या और कभी-कभी अपरिमेय संख्या

✘ 3. 4 के बराबर

✘ 4. परिमेय संख्या

Question ID : **9489113253**
Option 1 ID : **94891113010**
Option 2 ID : **94891113011**
Option 3 ID : **94891113012**
Option 4 ID : **94891113009**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.32 निम्नलिखित में से कौन सा भारतीय वन्यजीव अभयारण्य, एशियाई शेरों (Asiatic Lions) का आवास है?

Ans
✘ 1. कान्हा

✔ 2. गिर

✘ 3. सरिस्का

✘ 4. बांधवगढ़

Question ID : **9489113412**
Option 1 ID : **94891113645**
Option 2 ID : **94891113647**
Option 3 ID : **94891113646**
Option 4 ID : **94891113648**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.33 16 और 40 का तृतीयानुपाती (third proportional) क्या होगा?

Ans
✘ 1. 10

✘ 2. 640

✔ 3. 100

✘ 4. 40

Question ID : **9489113254**
Option 1 ID : **94891113014**
Option 2 ID : **94891113016**
Option 3 ID : **94891113013**
Option 4 ID : **94891113015**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.34 400 m लंबी एक ट्रेन 60 km/h की चाल से यात्रा कर रही है। 600 m लंबे पुल को पार करने में इसे कितना समय लगेगा?

Ans
✔ 1. 1 min
✘ 2. 3 min
✘ 3. 2 min
✘ 4. 4 min

Question ID : **9489113262**
Option 1 ID : **94891113048**
Option 2 ID : **94891113046**
Option 3 ID : **94891113047**
Option 4 ID : **94891113045**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.35 $x = 5$ और $y = 2$ पर $16x^4 + 25y^2 - 40x^2y$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 9000
✘ 2. 10000
✔ 3. 8100
✘ 4. 12100

Question ID : **9489113264**
Option 1 ID : **94891113055**
Option 2 ID : **94891113056**
Option 3 ID : **94891113054**
Option 4 ID : **94891113053**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.36 एक शहर का नक्शा 1: 150000 के पैमाने पर तैयार किया गया है। इस नक्शे पर दो शहरों A और B के बीच की दूरी 6 cm है। दोनों शहरों के बीच की वास्तविक दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 15 km
✘ 2. 12 km
✔ 3. 9 km
✘ 4. 6 km

Question ID : **9489113260**
Option 1 ID : **94891113039**
Option 2 ID : **94891113040**
Option 3 ID : **94891113037**
Option 4 ID : **94891113038**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.37 यदि माध्य = (3 माध्यिका - बहुलक)/p है, तो p का मान क्या होगा?

Ans
1. $\frac{1}{2}$
2. $\frac{1}{3}$
3. 2
4. 1

Question ID : **9489113268**
Option 1 ID : **94891113071**
Option 2 ID : **94891113072**
Option 3 ID : **94891113070**
Option 4 ID : **94891113069**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.38 $(\sqrt{3}+\sqrt{11})^2$ एक ________ है।

Ans
1. परिमेय संख्या
2. अपरिमेय संख्या
3. पूर्ण संख्या
4. प्राकृत संख्या

Question ID : **9489113249**
Option 1 ID : **94891112995**
Option 2 ID : **94891112996**
Option 3 ID : **94891112993**
Option 4 ID : **94891112994**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.39 किस संवैधानिक संशोधन में नीति निदेशक तत्वों को मौलिक अधिकारों पर वरीयता दी गई?

Ans
1. 42वें
2. 43वें
3. 44वें
4. 55वें

Question ID : **9489113429**
Option 1 ID : **94891113713**
Option 2 ID : **94891113714**
Option 3 ID : **94891113715**
Option 4 ID : **94891113716**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.40 टकलामकान मरुस्थल (Taklamakan desert) किस देश में स्थित है?

Ans
✗ 1. यमन
✗ 2. मंगोलिया
✗ 3. ईराक
✓ 4. चीन

Question ID : **9489113425**
Option 1 ID : **94891113700**
Option 2 ID : **94891113698**
Option 3 ID : **94891113699**
Option 4 ID : **94891113697**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.41 नई दिल्ली में स्थित इंडिया गेट का डिजाइन किस वास्तुकार ने तैयार किया था?

Ans
✗ 1. लॉरी बेकर (Laurie Baker)
✗ 2. ली कार्बुसियर (Le Courbusier)
✓ 3. एडविन लुटियंस (Edwin Lutyens)
✗ 4. अल्बर्ट स्पियर (Albert Speer)

Question ID : **9489113410**
Option 1 ID : **94891113638**
Option 2 ID : **94891113637**
Option 3 ID : **94891113639**
Option 4 ID : **94891113640**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.42 प्रथम आठ विषम प्राकृतिक संख्याओं का माध्य कितना होगा?

Ans
✗ 1. 11
✓ 2. 8
✗ 3. 9
✗ 4. 10

Question ID : **9489113269**
Option 1 ID : **94891113075**
Option 2 ID : **94891113073**
Option 3 ID : **94891113076**
Option 4 ID : **94891113074**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.43 किसी निश्चित कूट भाषा में STORMY को ABFIDG लिखा जाता है, तो उसी भाषा में LOTUS को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
✔ 1. CFBCA
✘ 2. KNSTR
✘ 3. NQVWU
✘ 4. MPUVT

Question ID : **9489113176**
Option 1 ID : **94891112703**
Option 2 ID : **94891112702**
Option 3 ID : **94891112704**
Option 4 ID : **94891112701**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.44 उस घन का आयतन क्या होगा, जिसका कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल 1944 cm^2 है?

Ans
✘ 1. 972 cm^3
✔ 2. 5832 cm^3
✘ 3. 3888 cm^3
✘ 4. 729 cm^3

Question ID : **9489113267**
Option 1 ID : **94891113068**
Option 2 ID : **94891113065**
Option 3 ID : **94891113067**
Option 4 ID : **94891113066**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.45 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द, पहले शब्द से संबंधित है।

जल (Water) : पंप (Pump) :: रक्त (Blood) : ?

Ans
✘ 1. नसें (Veins)
✘ 2. घाव (Wound)
✘ 3. धमनियां (Arteries)
✔ 4. हृदय (Heart)

Question ID : **9489113193**
Option 1 ID : **94891112769**
Option 2 ID : **94891112772**
Option 3 ID : **94891112770**
Option 4 ID : **94891112771**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.46 चार अंकों की वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए, जो 83 से पूर्णतया विभाज्य हो।

Ans
✗ 1. 9936
✗ 2. 9954
✗ 3. 9966
✓ 4. 9960

Question ID : **9489113244**
Option 1 ID : **94891112973**
Option 2 ID : **94891112976**
Option 3 ID : **94891112974**
Option 4 ID : **94891112975**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.47 अल्बर्ट आइंस्टीन (Albert Einstein) को 1921 में को निम्न में से किसके लिए नोबेल पुरस्कार प्रदान किया गया था?

Ans
✗ 1. रेडियोधर्मिता
✗ 2. सापेक्षता का सिद्धांत
✗ 3. डॉप्लर प्रभाव
✓ 4. प्रकाश वैद्युत प्रभाव

Question ID : **9489113414**
Option 1 ID : **94891113654**
Option 2 ID : **94891113653**
Option 3 ID : **94891113656**
Option 4 ID : **94891113655**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.48 निम्नलिखित में से कौन सा कार्यक्रम भारत में सड़क परिवहन के विकास से संबंधित है?

Ans
✗ 1. एनआरईजीपी (NREGP)
✓ 2. स्वर्णिम चतुर्भुज (Golden Quadrilateral)
✗ 3. एनआरएचएम (NRHM)
✗ 4. मनरेगा (MNREGA)

Question ID : **9489113443**
Option 1 ID : **94891113772**
Option 2 ID : **94891113770**
Option 3 ID : **94891113771**
Option 4 ID : **94891113769**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.49 10 सेबों के नमूने में एक सेब के औसत भार की गणना 104 g के रूप में की गई थी। बाद में, यह पाया गया कि कांटे ने प्रत्येक सेब का भार 20 g कम दिखाया था। उस नमूने में एक सेब का सही औसत भार क्या होगा?

Ans

✔ 1. 124 g

✗ 2. 200 g

✗ 3. 84 g

✗ 4. 1240 g

Question ID : **9489113273**
Option 1 ID : **94891113090**
Option 2 ID : **94891113092**
Option 3 ID : **94891113091**
Option 4 ID : **94891113089**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.50 दिए गए कथनों पर विचार कीजिए और तय कीजिए कि दी गई कौन-सी धारणा, कथन में निहित है?

कथन:

कुछ कलम, स्याही हैं।

कुछ स्याही, पेंसिलें हैं।

सभी पेंसिलें, कलम हैं।

Ans

✗ 1. सभी कलम पेंसिलें हैं।

✔ 2. कुछ कलम, पेंसिलें हैं।

✗ 3. कुछ स्याही केवल पेंसिल हैं।

✗ 4. सभी पेंसिलें, स्याही हैं।

Question ID : **9489113177**
Option 1 ID : **94891112707**
Option 2 ID : **94891112708**
Option 3 ID : **94891112706**
Option 4 ID : **94891112705**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.51 अक्टूबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारतीय रिजर्व बैंक के गवर्नर कौन हैं?

Ans
✔ 1. शक्तिकांत दास
✘ 2. रघुराम राजन
✘ 3. उर्जित पटेल
✘ 4. अरविंद सुब्रमण्यन

Question ID : **9489113439**
Option 1 ID : **94891113756**
Option 2 ID : **94891113753**
Option 3 ID : **94891113754**
Option 4 ID : **94891113755**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.52 IPL-2020 में सार्वाधिक रन बनाने के लिए निम्नलिखित में से किसे ऑरेंज कैप प्रदान की गई?

Ans
✘ 1. केन विलियम्सन (Kane Williamson)
✔ 2. के. एल. राहुल (K L Rahul)
✘ 3. क्रिस गेल (Chris Gayle)
✘ 4. केरॉन पोलार्ड (Kieron Pollard)

Question ID : **9489113405**
Option 1 ID : **94891113617**
Option 2 ID : **94891113619**
Option 3 ID : **94891113620**
Option 4 ID : **94891113618**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.53 14 cm और 7 cm की त्रिज्याओं वाले दो संकेंद्रित वृत्तों के बीच घिरे छल्ले जैसे आकार वाले क्षेत्र का क्षेत्रफल का मान क्या होगा?

Ans
✘ 1. 245 cm^2
✘ 2. 98 cm^2
✔ 3. 462 cm^2
✘ 4. 147 cm^2

Question ID : **9489113266**
Option 1 ID : **94891113064**
Option 2 ID : **94891113063**
Option 3 ID : **94891113062**
Option 4 ID : **94891113061**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.54 स्वतंत्रता के बाद भारत की संविधान सभा के अध्यक्ष कौन थे?

Ans
✔ 1. डॉ. राजेन्द्र प्रसाद
✘ 2. आचार्य नरेंद्र देव
✘ 3. डॉ. बी. आर. अम्बेडकर
✘ 4. सी. राजगोपालाचारी

Question ID : **9489113427**
Option 1 ID : **94891113705**
Option 2 ID : **94891113707**
Option 3 ID : **94891113706**
Option 4 ID : **94891113708**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.55 A और B एक कार्य को 9 दिनों में समाप्त कर सकते हैं, B और C इसे 12 दिनों में समाप्त कर सकते हैं तथा A और C इसे 18 दिनों में समाप्त कर सकते हैं। A, B और C एक साथ मिलकर इस कार्य को कितने दिनों में समाप्त कर सकते हैं?

Ans
✔ 1. 8
✘ 2. 6
✘ 3. 9
✘ 4. 7

Question ID : **9489113261**
Option 1 ID : **94891113041**
Option 2 ID : **94891113043**
Option 3 ID : **94891113042**
Option 4 ID : **94891113044**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.56 सामान्य गेहूं का वानस्पतिक नाम (Botanical name) क्या है?

Ans
✘ 1. हिबिस्कस रोजा सिनेंसिस (Hibiscus Rosa Sinensis)
✔ 2. ट्रिटिकम ऐस्टिवम (Triticum Aestivum)
✘ 3. ज़िया मेज़ (Zea Mays)
✘ 4. ब्रेसिका कैंपेस्ट्रिस (Brassica Campestris)

Question ID : **9489113411**
Option 1 ID : **94891113643**
Option 2 ID : **94891113642**
Option 3 ID : **94891113644**
Option 4 ID : **94891113641**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.57 निम्नलिखित में से कौन सी $\sqrt{5}$ और $\sqrt{7}$ के बीच आने वाली एक परिमेय संख्या है?

Ans

✗ 1. $1\frac{1}{5}$

✗ 2. $3\frac{1}{5}$

✓ 3. $2\frac{2}{5}$

✗ 4. $4\frac{1}{5}$

Question ID : **9489113248**
Option 1 ID : **94891112989**
Option 2 ID : **94891112991**
Option 3 ID : **94891112990**
Option 4 ID : **94891112992**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.58 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की पहली महिला अध्यक्ष का नाम बताइए।

Ans

✗ 1. इंदिरा गांधी

✗ 2. नेली सेनगुप्ता

✓ 3. एनी बेसेंट

✗ 4. सरोजिनी नायडू

Question ID : **9489113419**
Option 1 ID : **94891113673**
Option 2 ID : **94891113676**
Option 3 ID : **94891113674**
Option 4 ID : **94891113675**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.59 कितने वर्षों में ₹1,600 की राशि चक्रवृद्धि ब्याज की 15% वार्षिक दर पर ₹2,116 हो जाएगी?

Ans

✓ 1. 2

✗ 2. 3

✗ 3. 4

✗ 4. 1

Question ID : **9489113259**
Option 1 ID : **94891113034**
Option 2 ID : **94891113035**
Option 3 ID : **94891113036**
Option 4 ID : **94891113033**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.60 यदि 51 और 85 का महत्तम समापवर्तक (HCF) 51m-85 के रूप में निरुपित किया जाता है, तो m का मान क्या होगा?

Ans
✔ 1. 2
✘ 2. 1
✘ 3. 3
✘ 4. 5

Question ID : **9489113251**
Option 1 ID : **94891113002**
Option 2 ID : **94891113001**
Option 3 ID : **94891113003**
Option 4 ID : **94891113004**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.61 निम्नलिखित में से कौन सा बंदरगाह भारत के पूर्वी तट पर स्थित नहीं है?

Ans
✘ 1. हल्दिया
✘ 2. तूतीकोरिन
✔ 3. कांडला
✘ 4. पारादीप

Question ID : **9489113441**
Option 1 ID : **94891113762**
Option 2 ID : **94891113764**
Option 3 ID : **94891113763**
Option 4 ID : **94891113761**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.62 निम्नलिखित में से कौन सा जलडमरूमध्य (strait) अटलांटिक महासागर को प्रशांत महासागर से जोड़ता है?

Ans
✘ 1. पाक जलडमरूमध्य (Palk Straits)
✔ 2. मैगेलन जलडमरूमध्य (The Strait of Magellan)
✘ 3. मलक्का जलडमरूमध्य (The Strait of Malacca)
✘ 4. डार्डेनेलीज़ जलडमरूमध्य (The Strait of Dardenelles)

Question ID : **9489113423**
Option 1 ID : **94891113689**
Option 2 ID : **94891113690**
Option 3 ID : **94891113692**
Option 4 ID : **94891113691**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.63 निम्नलिखित में से कौन सा ऑफिस पैकेज नहीं है?

Ans

✗ 1. लिब्रे (Libre)

✓ 2. क्वांटम (Quantum)

✗ 3. डब्ल्यूपीएस (WPS)

✗ 4. माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस 2010 (Microsoft Office 2010)

Question ID : **9489113438**
Option 1 ID : **94891113752**
Option 2 ID : **94891113750**
Option 3 ID : **94891113751**
Option 4 ID : **94891113749**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.64 अंतर्राष्ट्रीय चावल अनुसंधान संस्थान का मुख्यालय किस शहर में स्थित है?

Ans

✗ 1. न्यूयॉर्क (New York)

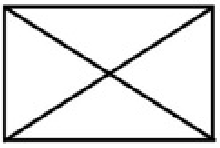
✗ 2. पेरिस (Paris)

✓ 3. लॉस बनोस (Los Banos)

✗ 4. रोम (Rome)

Question ID : **9489113433**
Option 1 ID : **94891113732**
Option 2 ID : **94891113730**
Option 3 ID : **94891113729**
Option 4 ID : **94891113731**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.65 दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans
1. 12 ✗
2. 10 ✗
3. 6 ✗
4. 8 ✓

Question ID : **9489113183**
Option 1 ID : **94891112732**
Option 2 ID : **94891112731**
Option 3 ID : **94891112729**
Option 4 ID : **94891112730**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.66 L, M, N, O, P, Q, R और S एक घेरे में केंद्र की ओर मुंह करके बैठे हुए हैं। S, R के दाईं ओर बैठा है। P, N के बाईं ओर बैठा है और L के दाईं ओर बैठा है। R, O के दाईं ओर बैठा है और O, N के दाईं ओर बैठा है। यदि Q, S के दाईं ओर बैठा है तो M के दाईं ओर कौन बैठा है?

Ans
1. L ✓
2. Q ✗
3. R ✗
4. P ✗

Question ID : **9489113200**
Option 1 ID : **94891112799**
Option 2 ID : **94891112800**
Option 3 ID : **94891112797**
Option 4 ID : **94891112798**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.67 इनमें से किसे पर्यावरणीय मामलों को चिह्नित करने के लिए 2007 में नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

Ans

✔ 1. इंटर गवर्नमेंटल पैनल ऑन क्लाइमेट चेंज एंड अल गोरे (Inter Governmental Panel on Climate Change and Al Gore)

✗ 2. ग्रीनपीस (Greenpeace)

✗ 3. सिएरा क्लब (Sierra Club)

✗ 4. वर्ल्ड वाइड फंड फॉर नेचर (World Wide Fund For Nature)

Question ID : **9489113435**
Option 1 ID : **94891113738**
Option 2 ID : **94891113737**
Option 3 ID : **94891113739**
Option 4 ID : **94891113740**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.68 चार विकल्प दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी तरह से समान हैं और एक असंगत है। उस विकल्प का चयन करें, जो शेष विकल्पों से असंगत है।

Ans

✗ 1. $\sqrt{3}$

✔ 2. $0.\overline{45}$

✗ 3. π

✗ 4. 0.120120012000........

Question ID : **9489113245**
Option 1 ID : **94891112977**
Option 2 ID : **94891112980**
Option 3 ID : **94891112978**
Option 4 ID : **94891112979**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.69 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द, पहले शब्द से संबंधित है।

गैंडा (Rhinoceros) : युद्धपोत (Battle Tank) :: शार्क (Shark) : ?

Ans

✗ 1. सैर करने की नाव (Yatch)

✗ 2. नाव (Boat)

✗ 3. समुद्री जहाज (Ship)

✓ 4. पनडुब्बी (Submarine)

Question ID : **9489113194**
Option 1 ID : **94891112775**
Option 2 ID : **94891112774**
Option 3 ID : **94891112773**
Option 4 ID : **94891112776**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.70 उस प्रसिद्ध जीव-वैज्ञानिक का नाम बताइए, जिससे गैलापागोस द्वीप-समूह का नाम जुड़ा हुआ है।

Ans

✗ 1. जोहान ग्रेगर मेंडल (Johann Gregor Mendel)

✗ 2. अर्नस्ट हैकेल (Ernst Haeckel)

✓ 3. चार्ल्स डार्विन (Charles Darwin)

✗ 4. कार्ल लिनियस (Carl Linnaeus)

Question ID : **9489113416**
Option 1 ID : **94891113662**
Option 2 ID : **94891113663**
Option 3 ID : **94891113661**
Option 4 ID : **94891113664**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.71 निम्नलिखित सादृश्य (analogy) में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकने वाले पद का चयन कीजिए।

STYLE : 81 : ARRIVAL :: CRACK : 36 : ?

Ans

✗ 1. ROSE

✓ 2. RIDE

✗ 3. SMELL

✗ 4. STREAM

Question ID : **9489113195**
Option 1 ID : **94891112777**
Option 2 ID : **94891112778**
Option 3 ID : **94891112780**
Option 4 ID : **94891112779**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.72 नीचे कुछ कथन और उनसे संबंधित कोड एक विशिष्ट भाषा में दिए गए हैं।

Horse are Cat - XYT
Cat is Blue - TMZ
Blue is Cloud - ZMS

दिए गए विकल्पों में से, नीचे दिए गए कथन का कोड क्या होगा?

Blue Cat is Cloud - ?

Ans
✗ 1. XTSM
✗ 2. MZTS
✗ 3. YTZM
✓ 4. ZTMS

Question ID : **9489113197**
Option 1 ID : **94891112787**
Option 2 ID : **94891112785**
Option 3 ID : **94891112786**
Option 4 ID : **94891112788**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.73 राखी ने मोहन से 12 अंक अधिक प्राप्त किए। यदि राखी ने पूर्णांक 200 में से 54% अंक प्राप्त किए, तो मोहन ने कितने अंक प्राप्त किए?

Ans
✗ 1. 69 अंक
✗ 2. 46 अंक
✓ 3. 96 अंक
✗ 4. 34 अंक

Question ID : **9489113255**
Option 1 ID : **94891113018**
Option 2 ID : **94891113019**
Option 3 ID : **94891113017**
Option 4 ID : **94891113020**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.74 अक्टूबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, श्रीलंका के राष्ट्रपति कौन हैं?

Ans
1. रानिल विक्रमसिंघे (Ranil Wickramsinghe)
2. महिंदा राजपक्षे (Mahinda Rajapaksa)
3. गोताबाया राजपक्षे (Gotabaya Rajapaksa)
4. चंद्रिका कुमारतुंगा (Chandrika Kumaratunga)

Question ID : **9489113404**
Option 1 ID : **94891113613**
Option 2 ID : **94891113615**
Option 3 ID : **94891113614**
Option 4 ID : **94891113616**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.75 इनमें से किसे “C” लैंग्वेज को विकसित करने का श्रेय दिया जाता है?

Ans
1. स्टीव रोजर्स (Steve Rogers)
2. डेनिस रिची (Dennis Ritchie)
3. यशवंत कानेटकर (Yashwant Kanetkar)
4. बिल गेट्स (Bill Gates)

Question ID : **9489113436**
Option 1 ID : **94891113741**
Option 2 ID : **94891113744**
Option 3 ID : **94891113743**
Option 4 ID : **94891113742**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.76 दूरसंचार विभाग द्वारा जारी किए गए उस वेब पोर्टल का नाम क्या है, जो अपने क्षेत्र में मौजूद मोबाइल टावरों द्वारा उत्सर्जित विकिरण के संसूचन की अनुमति प्रदान करेगा और सरकार द्वारा निर्धारित विद्युत-चुंबकीय क्षेत्र (EMF) उत्सर्जन संबंधी मानदंडों के अनुपालन की जांच करेगा?

Ans
1. तरंग किरण
2. संचार सेवा
3. संचार ज्ञान
4. तरंग संचार

Question ID : **9489113431**
Option 1 ID : **94891113723**
Option 2 ID : **94891113722**
Option 3 ID : **94891113721**
Option 4 ID : **94891113724**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.77 एक टैंक में A और B दो इनलेट हैं, जो इसे क्रमशः 15 घंटे और 20 घंटे में भर सकते हैं। एक आउटलेट C, पूरे टैंक को 12 घंटे में खाली कर सकता है। यदि टैंक खाली हो और A, B और C को एक साथ खोल दिया जाए, तो टैंक कितने समय में भर जाएगा?

Ans

✗ 1. 35 घंटे

✓ 2. 30 घंटे

✗ 3. 40 घंटे

✗ 4. 27 घंटे

Question ID : **9489113263**
Option 1 ID : **94891113050**
Option 2 ID : **94891113051**
Option 3 ID : **94891113049**
Option 4 ID : **94891113052**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.78 महात्मा गांधी ने दक्षिण अफ्रीका में कौन सा अखबार शुरु किया था?

Ans

✗ 1. कॉमन वील (Common Weal)

✗ 2. नेशनल हेराल्ड (National Herald)

✗ 3. इंडियन सोशियोलॉजिस्ट (Indian Sociologist)

✓ 4. इंडियन ओपिनियन (Indian Opinion)

Question ID : **9489113418**
Option 1 ID : **94891113670**
Option 2 ID : **94891113671**
Option 3 ID : **94891113672**
Option 4 ID : **94891113669**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.79 अक्टूबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, नीति (NITI) आयोग के मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) कौन हैं?

Ans

✗ 1. राजीव कुमार

✗ 2. अरविंद पनगड़िया

✓ 3. अमिताभ कांत

✗ 4. राजेश मोहन

Question ID : **9489113442**
Option 1 ID : **94891113766**
Option 2 ID : **94891113768**
Option 3 ID : **94891113765**
Option 4 ID : **94891113767**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.80 यदि 10 कमीज का क्रय मूल्य 8 कमीज के विक्रय मूल्य के बराबर है, तो लाभ या हानि का प्रतिशत कितना होगा?

Ans
- ✗ 1. 20% हानि
- ✗ 2. 25% हानि
- ✓ 3. 25% लाभ
- ✗ 4. 20% लाभ

Question ID : **9489113258**
Option 1 ID : **94891113031**
Option 2 ID : **94891113029**
Option 3 ID : **94891113032**
Option 4 ID : **94891113030**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.81 निम्नलिखित में से किसका संबंध भारतीय स्वतंत्रता संग्राम से नहीं है?

Ans
- ✗ 1. क्रिप्स मिशन
- ✓ 2. न्यू डील
- ✗ 3. वेवेल प्लान
- ✗ 4. साइमन कमीशन

Question ID : **9489113420**
Option 1 ID : **94891113678**
Option 2 ID : **94891113680**
Option 3 ID : **94891113679**
Option 4 ID : **94891113677**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.82 दिए गए कथनों (अभिकथन और कारण) को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उनसे संबंधित सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

अभिकथन (A): पेड़, गुरुत्वाकर्षण के विरुद्ध बढ़ते हैं।

कारण (R): प्रकृति गुरुत्वाकर्षण के नियम को नहीं मानती है।

Ans

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

✗ 2. A और R दोनों असत्य हैं।

✓ 3. A सत्य है परंतु R असत्य है।

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

Question ID : **9489113182**
Option 1 ID : **94891112725**
Option 2 ID : **94891112727**
Option 3 ID : **94891112728**
Option 4 ID : **94891112726**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.83 यदि $A + B = 90^\circ$ और $\sin A = \frac{3}{5}$ है, तो tan B का मान क्या होगा?

Ans

✗ 1. $\frac{5}{4}$

✓ 2. $\frac{4}{3}$

✗ 3. $\frac{5}{3}$

✗ 4. $\frac{3}{5}$

Question ID : **9489113270**
Option 1 ID : **94891113079**
Option 2 ID : **94891113078**
Option 3 ID : **94891113080**
Option 4 ID : **94891113077**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.84 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो नीचे दी गई तालिका में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

21	18	9
42	?	18
84	72	36

Ans

✗ 1. 26

✗ 2. 35

✓ 3. 36

✗ 4. 24

Question ID : **9489113199**
Option 1 ID : **94891112796**
Option 2 ID : **94891112795**
Option 3 ID : **94891112794**
Option 4 ID : **94891112793**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.85 यदि किसी बिल की राशि में 10% कमी हो जाती है, तो ₹279 का भुगतान किया जाता है। मूल बिल कितना है?

Ans

✓ 1. ₹310

✗ 2. ₹330

✗ 3. ₹280

✗ 4. ₹300

Question ID : **9489113257**
Option 1 ID : **94891113026**
Option 2 ID : **94891113028**
Option 3 ID : **94891113027**
Option 4 ID : **94891113025**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.86 दी गई तालिका के अनुसार, 11वीं कक्षा में उत्तीर्ण होने वाले छात्रों की संख्या कितनी है?

Class	Subjects	Pass % of Students	No. of Failed Students
10^{th}	Maths	65	105
10^{th}	Hindi	80	120
11^{th}	English	40	360
12^{th}	Psychology	75	100
12^{th}	Biology	50	110

Ans
1. 360 ✗
2. 240 ✓
3. 120 ✗
4. 600 ✗

Question ID : **9489113189**
Option 1 ID : **94891112754**
Option 2 ID : **94891112756**
Option 3 ID : **94891112755**
Option 4 ID : **94891112753**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.87 दी गई तालिका के अनुसार, सभी पांचों विषयों में तीनों कक्षाओं अर्थात् 10वीं, 11वीं और 12वीं के अनुत्तीर्ण रहने वाले कुल छात्रों का प्रतिशत कितना है?

Class	Subjects	Pass % of Students	No. of Failed Students
10^{th}	Maths	65	105
10^{th}	Hindi	80	120
11^{th}	English	40	360
12^{th}	Psychology	75	100
12^{th}	Biology	50	110

Ans
1. 36.7 ✗
2. 38.6 ✗
3. 37.5 ✓
4. 31.8 ✗

Question ID : **9489113190**
Option 1 ID : **94891112759**
Option 2 ID : **94891112758**
Option 3 ID : **94891112757**
Option 4 ID : **94891112760**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.88 दी गई तालिका के अनुसार, सभी पांचों विषयों में तीनों कक्षाओं अर्थात् 10वीं, 11वीं और 12वीं उत्तीर्ण होने वाले कुल छात्रों और अनुत्तीर्ण रहने वाले कुल छात्रों का अनुपात कितना है?

Class	Subjects	Pass % of Students	No. of Failed Students
10th	Maths	65	105
10th	Hindi	80	120
11th	English	40	360
12th	Psychology	75	100
12th	Biology	50	110

Ans
1. 173:138
2. 265:159
3. 369:141
4. 275:139

Question ID : **9489113191**
Option 1 ID : **94891112764**
Option 2 ID : **94891112763**
Option 3 ID : **94891112761**
Option 4 ID : **94891112762**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.89 दी गई तालिका के अनुसार, किन दो विषयों में उत्तीर्ण होने वाले छात्रों की संख्या सर्वाधिक थी?

Class	Subjects	Pass % of Students	No. of Failed Students
10th	Maths	65	105
10th	Hindi	80	120
11th	English	40	360
12th	Psychology	75	100
12th	Biology	50	110

Ans
1. मनोविज्ञान (Psychology) और हिंदी (Hindi)
2. जीवविज्ञान (Biology) और मनोविज्ञान (Psychology)
3. मनोविज्ञान (Psychology) और गणित (Maths)
4. हिंदी (Hindi) और गणित (Maths)

Question ID : **9489113192**
Option 1 ID : **94891112766**
Option 2 ID : **94891112765**
Option 3 ID : **94891112768**
Option 4 ID : **94891112767**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.90 दिए गए कथनों (अभिकथन और कारण) को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उनसे संबंधित सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

अभिकथन (A): ग्रीनलैंड पूर्ण रूप से हरा है।

कारण (R): ध्रुवीय क्षेत्रों में वर्षभर बर्फ पड़ती है।

Ans

✗ 1. A और R दोनों असत्य हैं।

✓ 2. A असत्य है परंतु R सत्य है।

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

✗ 4. A और R दोनों सत्य हैं परंतु R, A की सही व्याख्या नहीं है।

Question ID : **9489113181**
Option 1 ID : **94891112723**
Option 2 ID : **94891112722**
Option 3 ID : **94891112724**
Option 4 ID : **94891112721**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.91 दिए गए कथनों पर विचार कीजिए और तय कीजिए कि दी गई धारणाओं में से कौन-सी धारणा, कथन में निहित है?

कथन:

कुछ बेंच, कील हैं।

सभी बेंच और कीलें, धातुएं हैं।

कुछ लकड़ियां, कीलें हैं।

धारणाएं:

A. कुछ लकड़ियां, केवल धातुएं हैं।

B. कुछ लकड़ियां, केवल बेंच हैं।

C. कुछ बेंच, लकड़ियां हैं।

D. कुछ धातुएं, लकड़ियां हैं।

Ans

✓ 1. D

✗ 2. A

✗ 3. C

✗ 4. B

Question ID : **9489113179**
Option 1 ID : **94891112715**
Option 2 ID : **94891112713**
Option 3 ID : **94891112716**
Option 4 ID : **94891112714**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.92 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षरांकीय समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती हो।

3, 4, 8, 26, 122, ?

Ans

✗ 1. 760

✓ 2. 722

✗ 3. 360

✗ 4. 180

Question ID : **9489113186**
Option 1 ID : **94891112744**
Option 2 ID : **94891112743**
Option 3 ID : **94891112742**
Option 4 ID : **94891112741**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.93 किसी संख्या के 5वें भाग को जब 3 से विभाजित किया जाता है, तो प्राप्त परिणाम 80 के आधे के दसवें भाग के आधे का तीन गुना होता है। वह संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 44

✗ 2. 45

✓ 3. 90

✗ 4. 60

Question ID : **9489113187**
Option 1 ID : **94891112748**
Option 2 ID : **94891112747**
Option 3 ID : **94891112746**
Option 4 ID : **94891112745**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.94 निम्नलिखित वर्णमाला अनुक्रम को पूर्ण कीजिए।

A, AC, DAD, FEE, JACK, ________

Ans

✗ 1. SMELL

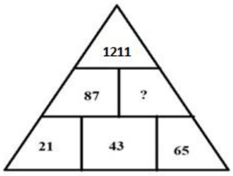
✗ 2. ARRIVAL

✗ 3. FATHER

✓ 4. RIDE

Question ID : **9489113202**
Option 1 ID : **94891112806**
Option 2 ID : **94891112808**
Option 3 ID : **94891112807**
Option 4 ID : **94891112805**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.95 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्न पैटर्न में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans

✗ 1. 90

✗ 2. 1110

✗ 3. 98

✓ 4. 109

Question ID : **9489113201**
Option 1 ID : **94891112801**
Option 2 ID : **94891112802**
Option 3 ID : **94891112803**
Option 4 ID : **94891112804**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.96 16 लड़कियों की एक पंक्ति में, जब सीमा को बाईं ओर दो स्थान स्थानांतरित किया जाता है, तो वह बाएं सिरे से 7वें स्थान पर पहुंच जाती है। पंक्ति के दाहिने सिरे से उसकी पूर्व स्थिति क्या थी?

Ans

✗ 1. 7वीं

✗ 2. 9वीं

✓ 3. 8वीं

✗ 4. 10वीं

Question ID : **9489113203**
Option 1 ID : **94891112812**
Option 2 ID : **94891112810**
Option 3 ID : **94891112811**
Option 4 ID : **94891112809**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.97 दिए गए कथनों पर विचार कीजिए और तय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन से कथनों का पालन नहीं करते हैं?

कथन:

सभी बैल काले हैं, परंतु गायें नहीं।

सभी गायें काले हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ गायें, बैल हैं।

2. सभी काले, गायें हैं।

3. सभी काले, बैल हैं।

Ans

✗ 1. केवल 3 और 1

✗ 2. केवल 1 और 2

✗ 3. केवल 2 और 3

✓ 4. 1, 2, 3

Question ID : **9489113196**
Option 1 ID : **94891112783**
Option 2 ID : **94891112784**
Option 3 ID : **94891112782**
Option 4 ID : **94891112781**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.98 यदि CPHUDQ = 6 और BOY = 6 है, तो FUNDAMENTAL दिए गए विकल्पों में से किसके बराबर होगा?

Ans

✗ 1. 16

✗ 2. 27

✓ 3. 3

✗ 4. 111

Question ID : **9489113174**
Option 1 ID : **94891112694**
Option 2 ID : **94891112696**
Option 3 ID : **94891112693**
Option 4 ID : **94891112695**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Q.99 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती हो।

13, 28, 58, ?, 238

Ans

✗ 1. 116

✓ 2. 118

✗ 3. 119

✗ 4. 120

Question ID : **9489113185**
Option 1 ID : **94891112737**
Option 2 ID : **94891112739**
Option 3 ID : **94891112738**
Option 4 ID : **94891112740**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.100 उस संख्या की पहचान कीजिए जो निम्नलिखित श्रेणी से संबंधित नहीं है।

7, 14, 56, 448, 2688, 26880

Ans

✗ 1. 26880

✗ 2. 2688

✓ 3. 448

✗ 4. 56

Question ID : **9489113188**
Option 1 ID : **94891112751**
Option 2 ID : **94891112749**
Option 3 ID : **94891112750**
Option 4 ID : **94891112752**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**