रेल भर्ती बोर्ड / RAILWAY RECRUITMENT BOARDS

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

सत्यमेव जयते

Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	i-Tech Zone
Test Date	18/01/2021
Test Time	3:00 PM - 4:30 PM
Subject	NTPC

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

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 ₹742 को 5 : 9 के अनुपात में दो भागों में बांटने पर दोनों हिस्सों में कितनी कितनी राशि आएगी?

Ans

✗ 1. ₹290, ₹452

✓ 2. ₹265, ₹477

✗ 3. ₹260, ₹482

✗ 4. ₹275, ₹467

Question ID : **9489114358**
Option 1 ID : **94891117430**
Option 2 ID : **94891117429**
Option 3 ID : **94891117432**
Option 4 ID : **94891117431**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता हो।

WFB, TGD, QHF, ?

Ans
✔ 1. NIH
✘ 2. NJK
✘ 3. NIK
✘ 4. NIJ

Question ID : **9489112186**
Option 1 ID : **9489118744**
Option 2 ID : **9489118743**
Option 3 ID : **9489118742**
Option 4 ID : **9489118741**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 निम्नलिखित में से किस शहर को 'पूर्व का स्कॉटलैंड' कहा जाता है?

Ans
✘ 1. इम्फाल
✘ 2. आइज़ोल
✔ 3. शिलांग
✘ 4. सिलचर

Question ID : **9489112210**
Option 1 ID : **9489118840**
Option 2 ID : **9489118837**
Option 3 ID : **9489118838**
Option 4 ID : **9489118839**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 नीति (NITI) आयोग भारत सरकार का एक पॉलिसी थिंक टैंक है। इसने _______ को प्रतिस्थापित किया है।

Ans
✘ 1. भारत के निर्वाचन आयोग
✘ 2. राष्ट्रीय विकास परिषद
✔ 3. भारत के योजना आयोग
✘ 4. भारत के वित्त आयोग

Question ID : **9489112228**
Option 1 ID : **9489118910**
Option 2 ID : **9489118912**
Option 3 ID : **9489118909**
Option 4 ID : **9489118911**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 यदि A, B से 80% अधिक है और B, C से 20% कम है, तो A : B : C का मान क्या होगा?

Ans
1. 36 : 5 : 20 ✗
2. 20 : 25 : 36 ✗
3. 36 : 20 : 25 ✓
4. 36 : 25 : 20 ✗

Question ID : **9489114357**
Option 1 ID : **94891117428**
Option 2 ID : **94891117426**
Option 3 ID : **94891117425**
Option 4 ID : **94891117427**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 राम ने ₹1,900 में एक साइकिल खरीदी और इसे ₹1,862 में बेच दिया। उसका हानि प्रतिशत कितना था?

Ans
1. 8% ✗
2. 2% ✓
3. 6% ✗
4. 4% ✗

Question ID : **9489114354**
Option 1 ID : **94891117416**
Option 2 ID : **94891117413**
Option 3 ID : **94891117415**
Option 4 ID : **94891117414**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 चार शहरों के नाम दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से आपस में संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans
1. गांधीनगर ✗
2. चंडीगढ़ ✗
3. कानपुर ✓
4. भोपाल ✗

Question ID : **9489112193**
Option 1 ID : **9489118770**
Option 2 ID : **9489118769**
Option 3 ID : **9489118772**
Option 4 ID : **9489118771**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8 यूएन (UN) शांति सेना को वर्ष ________ में शांति के लिए नोबेल पुरस्कार दिया गया।

Ans
1. 1988 ✔
2. 1945 ✗
3. 1899 ✗
4. 2000 ✗

Question ID : **9489112234**
Option 1 ID : **9489118934**
Option 2 ID : **9489118935**
Option 3 ID : **9489118936**
Option 4 ID : **9489118933**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.9 एशिया-प्रशांत क्षेत्र में निम्न में से किस देश के पास सबसे बड़ी घरेलू संचार उपग्रह प्रणाली है?

Ans
1. नेपाल ✗
2. भारत ✔
3. श्रीलंका ✗
4. बांग्लादेश ✗

Question ID : **9489112231**
Option 1 ID : **9489118921**
Option 2 ID : **9489118922**
Option 3 ID : **9489118924**
Option 4 ID : **9489118923**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 अधातुओं के गुणधर्मों के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सामान्यतः सत्य नहीं है?

Ans
1. चालक ✔
2. भंगुर ✗
3. मंद एवं दीप्तिरहित ✗
4. हल्के पदार्थ ✗

Question ID : **9489112215**
Option 1 ID : **9489118857**
Option 2 ID : **9489118860**
Option 3 ID : **9489118859**
Option 4 ID : **9489118858**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 एक त्रिभुज, जिसका कोण B समकोण है, में AB = 12 cm और BC = 5 cm हैं, तो-

i) sinAcosA

ii) sinCcosC

के मान क्रमशः क्या होंगे?

Ans

✗ 1. $\frac{25}{169}, \frac{60}{169}$

✗ 2. $\frac{60}{169}, \frac{25}{169}$

✗ 3. $\frac{26}{169}, \frac{25}{169}$

✓ 4. $\frac{60}{169}, \frac{60}{169}$

Question ID : **9489114369**
Option 1 ID : **94891117475**
Option 2 ID : **94891117473**
Option 3 ID : **94891117476**
Option 4 ID : **94891117474**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 सल्फाइड के अयस्कों को अतिरिक्त वायु की उपस्थिति में अत्यधिक गर्म करके ऑक्साइड में परिवर्तित किया जाता है।
इस प्रक्रिया को क्या कहा जाता है?

Ans

✓ 1. भर्जन (roasting)

✗ 2. तापन (heating)

✗ 3. प्रज्वलन (blazing)

✗ 4. ज्वलन (burning)

Question ID : **9489112214**
Option 1 ID : **9489118854**
Option 2 ID : **9489118855**
Option 3 ID : **9489118856**
Option 4 ID : **9489118853**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.13 निम्नलिखित में से किसे विश्व के सर्वोच्च युद्धक्षेत्र के रूप में जाना जाता है?

Ans

✗ 1. राथोंग ग्लेशियर

✗ 2. नन्दा देवी ग्लेशियर

✗ 3. गंगोत्री ग्लेशियर

✓ 4. सियाचिन ग्लेशियर

Question ID : **9489112209**
Option 1 ID : **9489118834**
Option 2 ID : **9489118833**
Option 3 ID : **9489118836**
Option 4 ID : **9489118835**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 मणिपुर की उस महिला भारोत्तोलक का नाम बताइए, जिन्हें 2018 के लिए भारत के सर्वोच्च खेल सम्मान, राजीव गांधी खेल रत्न से सम्मानित किया गया।

Ans

✗ 1. कर्णम मल्लेश्वरी

✓ 2. साईखोम मीराबाई चानू

✗ 3. हिमा दास

✗ 4. मैरी कॉम

Question ID : **9489112206**
Option 1 ID : **9489118824**
Option 2 ID : **9489118821**
Option 3 ID : **9489118822**
Option 4 ID : **9489118823**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.15 URL, https://www.d2h.com/login.php में, कौन-सा घटक वेब पेज के पाथ की पहचान करता है?

Ans

✗ 1. //www

✗ 2. www.d2h.com

✗ 3. https:

✓ 4. /login.php

Question ID : **9489112238**
Option 1 ID : **9489118949**
Option 2 ID : **9489118952**
Option 3 ID : **9489118950**
Option 4 ID : **9489118951**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.16 टोकन, क्रेडिट या धन के उपयोग के बिना वस्तुओं या सेवाओं के प्रत्यक्ष विनिमय के लिए किस शब्द का उपयोग किया जाता है?

Ans

✔ 1. वस्तु-विनिमय (Barter)

✗ 2. व्यापार संतुलन (Balance of trade)

✗ 3. हिसाब का मिलान (Tallies)

✗ 4. वस्तु-मुद्रा (Commodity money)

Question ID : **9489112222**
Option 1 ID : **9489118885**
Option 2 ID : **9489118886**
Option 3 ID : **9489118888**
Option 4 ID : **9489118887**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 विटीकल्चर (Viticulture) के दवारा निम्न में से किस भारतीय राज्य में सार्वाधिक उत्पादन होता है?

Ans

✗ 1. उत्तर प्रदेश

✗ 2. बिहार

✔ 3. महाराष्ट्र

✗ 4. जम्मू और कश्मीर

Question ID : **9489112226**
Option 1 ID : **9489118901**
Option 2 ID : **9489118902**
Option 3 ID : **9489118904**
Option 4 ID : **9489118903**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 दिए गए कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और निश्चित करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा कथन का तार्किक रूप से पालन करता है।

कथन:

सभी विद्यालयों में छात्र होते हैं।

Ans

✔ 1. निष्कर्ष 3 : किसी भी विद्यालय का अस्तित्व छात्रों के बिना नहीं होता है।

✗ 2. निष्कर्ष 1 : छात्र केवल विद्यालय में होते हैं।

✗ 3. निष्कर्ष 2 : विद्यालय केवल छात्रों के लिए होते हैं।

✗ 4. निष्कर्ष 4 : कुछ विद्यालयों में शिक्षक नहीं होते हैं।

Question ID : **9489112181**
Option 1 ID : **9489118723**
Option 2 ID : **9489118721**
Option 3 ID : **9489118722**
Option 4 ID : **9489118724**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 किसी निश्चित कूट भाषा में, HONEY को 8-12-13-5-2 लिखा जाता है। PATCH को उसी भाषा में कैसे लिखा जाएगा?

Ans

✔ 1. 11-1-7-3-8

✗ 2. 16-1-20-3-18

✗ 3. 11-1-20-3-8

✗ 4. 16-1-7-3-8

Question ID : **9489112179**
Option 1 ID : **9489118715**
Option 2 ID : **9489118716**
Option 3 ID : **9489118713**
Option 4 ID : **9489118714**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.20 चंद्रयान-2 के लैंडर का नाम किस वैज्ञानिक के नाम पर रखा गया था?

Ans
✔ 1. विक्रम साराभाई
✘ 2. ए. पी. जे. अब्दुल कलाम
✘ 3. के. सिवन
✘ 4. के. कस्तूरीरंगन

Question ID : **9489112232**
Option 1 ID : **9489118925**
Option 2 ID : **9489118926**
Option 3 ID : **9489118928**
Option 4 ID : **9489118927**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

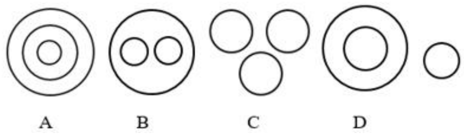
Q.21 A एक कार्य को उतने समय में पूरा कर सकता है जितने में B और C मिलकर उसे पूरा कर सकते हैं। यदि A और B मिलकर इसे 10 दिनों में पूरा कर सकते हैं और C अकेले इसे 60 दिनों में पूरा कर सकता है, तो B अकेले इसे कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

Ans
✘ 1. 22 दिन
✘ 2. 23 दिन
✔ 3. 24 दिन
✘ 4. 21 दिन

Question ID : **9489114363**
Option 1 ID : **94891117450**
Option 2 ID : **94891117451**
Option 3 ID : **94891117452**
Option 4 ID : **94891117449**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.22 उस वेन का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

दिन, सप्ताह, वर्ष



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

Question ID : **9489112197**
Option 1 ID : **9489118787**
Option 2 ID : **9489118785**
Option 3 ID : **9489118788**
Option 4 ID : **9489118786**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 यदि $\theta = 45^\circ$ है, तो $\frac{\sin\theta + \cos\theta}{\sin\theta - \cos\theta}$ का मान कितना होगा?

Ans
1. ∞
2. 0
3. 1
4. -1

Question ID : **9489114368**
Option 1 ID : **94891117471**
Option 2 ID : **94891117472**
Option 3 ID : **94891117469**
Option 4 ID : **94891117470**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 यदि '+' का अर्थ '÷', '-' का अर्थ '×', '÷' का अर्थ '+' और '×' का अर्थ '-' है, तो निम्न व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

11 – 2 × 4 ÷ 12 + 4

Ans
1. 21
2. 7.5
3. 18
4. 26

Question ID : **9489112184**
Option 1 ID : **9489118735**
Option 2 ID : **9489118733**
Option 3 ID : **9489118734**
Option 4 ID : **9489118736**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.25 निम्न में से कौनसा एककोशिकीय जीव काला-अजार नामक रोग का कारण है?

Ans
1. लैशमैनिया (Leishmania)
2. यकृत पर्णाभ (Liver fluke)
3. एस्केरिस (Ascaris)
4. फीताकृमि (Tapeworm)

Question ID : **9489112211**
Option 1 ID : **9489118841**
Option 2 ID : **9489118844**
Option 3 ID : **9489118842**
Option 4 ID : **9489118843**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.26 यदि cot x = 3 है, तो निम्न का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{(3 + 3\sin x)(1 - \sin x)}{(2 + 2\cos x)(3 - 3\cos x)}$$

Ans

✗ 1. 9

✗ 2. $\frac{9}{4}$

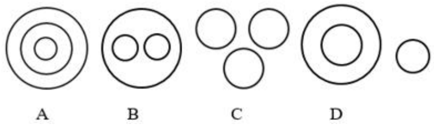
✓ 3. $\frac{9}{2}$

✗ 4. $\frac{9}{3}$

Question ID : **9489114370**
Option 1 ID : **94891117479**
Option 2 ID : **94891117480**
Option 3 ID : **94891117477**
Option 4 ID : **94891117478**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.27 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

गेहूं, चावल, अनाज



Ans

✓ 1. B

✗ 2. D

✗ 3. C

✗ 4. A

Question ID : **9489112198**
Option 1 ID : **9489118790**
Option 2 ID : **9489118792**
Option 3 ID : **9489118791**
Option 4 ID : **9489118789**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.28 एक स्कूल में गणित, भौतिकी और रसायन विज्ञान के लिए सीटें 7 : 8 : 9 के अनुपात में हैं। सीटों को क्रमशः 30%, 40% और 50% तक बढ़ाने का प्रस्ताव है। बढ़ी हुई सीटों का अनुपात क्या होगा?

Ans
1. 112 : 91 : 135 ✗
2. 91 : 112 : 135 ✓
3. 35 : 37 : 91 ✗
4. 135 : 112 : 91 ✗

Question ID : **9489114360**
Option 1 ID : **94891117437**
Option 2 ID : **94891117438**
Option 3 ID : **94891117440**
Option 4 ID : **94891117439**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.29 यदि कोई व्यक्ति 9 km/h की चाल से यात्रा करने के बजाय 15 km/h की चाल से यात्रा करता है, तो वह 30 km अधिक यात्रा करता है। उसके द्वारा तय की गई वास्तविक दूरी कितनी है?

Ans
1. 42 km ✗
2. 41 km ✗
3. 45 km ✓
4. 43 km ✗

Question ID : **9489114361**
Option 1 ID : **94891117444**
Option 2 ID : **94891117441**
Option 3 ID : **94891117443**
Option 4 ID : **94891117442**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.30 अक्टूबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, यूएन (UN) के महासचिव कौन हैं?

Ans
1. बुतरस बुतरस घाली (Boutros Boutros-Ghali) ✗
2. बान की-मून (Ban Ki-Moon) ✗
3. एंटोनियो गुटेरेस (Antonio Guterres) ✓
4. कोफ़ी अन्नान (Kofi Annan) ✗

Question ID : **9489112233**
Option 1 ID : **9489118930**
Option 2 ID : **9489118932**
Option 3 ID : **9489118931**
Option 4 ID : **9489118929**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.31 यदि दो संख्याओं के लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) और महत्तम समापवर्तक (HCF) क्रमशः 70 और 7 हैं। यदि उनमें से एक संख्या 35 है, तो दूसरी संख्या कितनी होगी?

Ans
✔ 1. 14
✘ 2. 49
✘ 3. 25
✘ 4. 40

Question ID : **9489114349**
Option 1 ID : **94891117394**
Option 2 ID : **94891117393**
Option 3 ID : **94891117396**
Option 4 ID : **94891117395**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.32 धनुर्वेद, यजुर्वेद का उपवेद है। इसका संबंध निम्न में से किससे है?

Ans
✔ 1. युद्ध कौशल से
✘ 2. वास्तुकला से
✘ 3. कला एवं संगीत से
✘ 4. चिकित्सा से

Question ID : **9489112221**
Option 1 ID : **9489118883**
Option 2 ID : **9489118884**
Option 3 ID : **9489118882**
Option 4 ID : **9489118881**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.33 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{(x^3 - y^3)(x^2 + 5x + 6)(x^4 - 16)}{(x - y)(x + 3)(x - 2)(x^2 + 4)}$$

Ans

✔ 1. $(x^2 + y^2 + xy)(x + 2)^2$

✘ 2. $(x^2 + y^2 - xy)$

✘ 3. $(x + 2)^2$

✘ 4. $(x^2 + y^2 - xy)(x + 2)^2$

Question ID : **9489114367**
Option 1 ID : **94891117468**
Option 2 ID : **94891117466**
Option 3 ID : **94891117465**
Option 4 ID : **94891117467**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.34 एक निश्चित कूट भाषा में, MODERN को QSHIVR लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में WMIRG, दिए गए विकल्पों में से किसका कूट होगा?

Ans

✘ 1. SINEC

✘ 2. SEINC

✔ 3. SIENC

✘ 4. SNEIC

Question ID : **9489112178**
Option 1 ID : **9489118711**
Option 2 ID : **9489118709**
Option 3 ID : **9489118710**
Option 4 ID : **9489118712**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.35 प्रशुल्क और व्यापार पर सामान्य समझौता (The General Agreement on Tariffs and Trade) किस वर्ष अस्तित्व में आया?

Ans

✘ 1. 1995

✘ 2. 1945

✘ 3. 1950

✔ 4. 1948

Question ID : **9489112224**
Option 1 ID : **9489118894**
Option 2 ID : **9489118895**
Option 3 ID : **9489118893**
Option 4 ID : **9489118896**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.36 ईयू (EU) का निम्नलिखित में से कौन सा देश समलैंगिक विवाह को वैधता प्रदान करने वाला पहला पोस्ट-कम्युनिस्ट देश बना?

Ans

✗ 1. अल्बेनिया

✓ 2. चेक गणराज्य

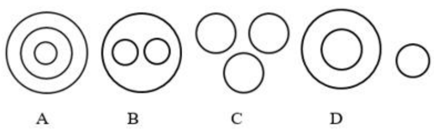
✗ 3. क्रोएशिया

✗ 4. हंगरी

Question ID : **9489112207**
Option 1 ID : **9489118825**
Option 2 ID : **9489118826**
Option 3 ID : **9489118828**
Option 4 ID : **9489118827**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.37 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

सब्जी, गाजर, आलू



Ans

✗ 1. A

✓ 2. B

✗ 3. D

✗ 4. C

Question ID : **9489112196**
Option 1 ID : **9489118781**
Option 2 ID : **9489118782**
Option 3 ID : **9489118784**
Option 4 ID : **9489118783**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **3**

Q.38 $\left(\frac{32}{5}\right) \times 92 + \left(\frac{3}{5}\right) \times 2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 502

✗ 2. 812

✗ 3. 401

✓ 4. 590

Question ID : **9489114344**
Option 1 ID : **94891117374**
Option 2 ID : **94891117376**
Option 3 ID : **94891117373**
Option 4 ID : **94891117375**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.39 44 cm आधार और 22 cm ऊंचाई वाले समांतर चतुर्भुज का क्षेत्रफल कितना होगा?

Ans
1. $978\ cm^2$
2. $988\ cm^2$
3. $968\ cm^2$
4. $958\ cm^2$

Question ID : **9489114364**
Option 1 ID : **94891117455**
Option 2 ID : **94891117456**
Option 3 ID : **94891117453**
Option 4 ID : **94891117454**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.40 निम्नलिखित में से कौनसा वाइस असिस्टेंट नहीं है?

Ans
1. एलेक्सा (Alexa)
2. कारवां (Carvaan)
3. सिरी (Siri)
4. कोर्टाना (Cortana)

Question ID : **9489112236**
Option 1 ID : **9489118941**
Option 2 ID : **9489118942**
Option 3 ID : **9489118943**
Option 4 ID : **9489118944**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.41 यदि 0.75 : x :: 2.5 : 8 है, तो x मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 0.42
2. 2.4
3. 0.50
4. 1.5

Question ID : **9489114356**
Option 1 ID : **94891117424**
Option 2 ID : **94891117423**
Option 3 ID : **94891117421**
Option 4 ID : **94891117422**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.42 यदि 1 kg चावल का मूल्य ₹45 हो, तो 15.2 kg चावल का मूल्य (₹ में) क्या होगा?

Ans
1. 684 ✔
2. 325 ✘
3. 425 ✘
4. 615 ✘

Question ID : **9489114350**
Option 1 ID : **94891117400**
Option 2 ID : **94891117397**
Option 3 ID : **94891117398**
Option 4 ID : **94891117399**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.43 निम्नलिखित में से कौन सा भिन्न $\frac{8}{5}$ से अधिक और $\frac{7}{4}$ से कम है?

Ans
1. $\frac{2}{7}$ ✘
2. $\frac{19}{11}$ ✔
3. $\frac{8}{3}$ ✘
4. $\frac{1}{4}$ ✘

Question ID : **9489114347**
Option 1 ID : **94891117386**
Option 2 ID : **94891117385**
Option 3 ID : **94891117387**
Option 4 ID : **94891117388**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.44 स्वच्छ और खुले में शौच मुक्त भारत बनाने के लिए भारत सरकार द्वारा शुरू की गई योजना का नाम क्या है?

Ans
1. स्वच्छ रहो, स्वस्थ रहो ✘
2. क्लीन इंडिया ✘
3. स्वच्छ भारत अभियान ✔
4. स्वच्छता ही सेवा ✘

Question ID : **9489112235**
Option 1 ID : **9489118939**
Option 2 ID : **9489118938**
Option 3 ID : **9489118940**
Option 4 ID : **9489118937**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.45 निम्नलिखित में से कौन सा भारत का पहला बड़ा लौह और इस्पात सयंत्र है?

Ans
✗ 1. भिलाई इस्पात सयंत्र
✗ 2. बोकारो इस्पात सयंत्र
✗ 3. स्टरलाइट इस्पात सयंत्र
✓ 4. टिस्को (TISCO)

Question ID : **9489112243**
Option 1 ID : **9489118971**
Option 2 ID : **9489118972**
Option 3 ID : **9489118970**
Option 4 ID : **9489118969**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.46 निम्नलिखित में से कौन सी नृत्य शैली राजस्थान से संबंधित नहीं है?

Ans
✗ 1. घूमर
✗ 2. कलबेलिया
✓ 3. लावणी
✗ 4. गणगौर

Question ID : **9489112208**
Option 1 ID : **9489118829**
Option 2 ID : **9489118831**
Option 3 ID : **9489118832**
Option 4 ID : **9489118830**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.47 नीचे दी गई चार संख्याओं में से तीन संगत हैं और एक असंगत है। उस संख्या का चयन करें जो अन्य से असंगत है।

Ans
✓ 1. 50
✗ 2. 49
✗ 3. 84
✗ 4. 63

Question ID : **9489112194**
Option 1 ID : **9489118775**
Option 2 ID : **9489118776**
Option 3 ID : **9489118774**
Option 4 ID : **9489118773**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Q.48 एक निश्चित कूट भाषा में, R को 9 लिखा जाता है और D को 23 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में READY को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. 92226232 ✔
2. 92234232 ✘
3. 92336232 ✘
4. 92236232 ✘

Question ID : **9489112188**
Option 1 ID : **9489118750**
Option 2 ID : **9489118752**
Option 3 ID : **9489118751**
Option 4 ID : **9489118749**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.49 $\cos 75° + \sin 15°$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\frac{\sqrt{3} - 1}{\sqrt{2}}$ ✔
2. $\frac{\sqrt{3}}{\sqrt{2}}$ ✘
3. $\frac{\sqrt{3} + 1}{\sqrt{2}}$ ✘
4. $\frac{\sqrt{2}}{\sqrt{3}}$ ✘

Question ID : **9489114371**
Option 1 ID : **94891117481**
Option 2 ID : **94891117483**
Option 3 ID : **94891117482**
Option 4 ID : **94891117484**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.50 भारत के सर्वोच्च न्यायालय की पहली भारतीय महिला न्यायाधीश कौन थीं?

Ans
✔ 1. फातिमा बीवी
✘ 2. आर. भानुमति
✘ 3. इंदु मल्होत्रा
✘ 4. इंदिरा बनर्जी

Question ID : **9489112227**
Option 1 ID : **9489118907**
Option 2 ID : **9489118905**
Option 3 ID : **9489118908**
Option 4 ID : **9489118906**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.51 निम्नलिखित में से कौन सी तीन अंकों की सबसे बड़ी संख्या है जो 13 से विभाज्य है?

Ans
✘ 1. 990
✘ 2. 908
✔ 3. 988
✘ 4. 575

Question ID : **9489114351**
Option 1 ID : **94891117403**
Option 2 ID : **94891117404**
Option 3 ID : **94891117401**
Option 4 ID : **94891117402**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.52 किन्हीं दो क्रमागत धन पूर्णांकों, x और x+1 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. (x) (x+1)
✘ 2. 1
✘ 3. x
✘ 4. x+1

Question ID : **9489114352**
Option 1 ID : **94891117408**
Option 2 ID : **94891117405**
Option 3 ID : **94891117406**
Option 4 ID : **94891117407**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.53 भारत में विधानसभा चुनाव में उपरोक्त में से कोई नहीं (NOTA) विकल्प का पहली बार इस्तेमाल कब किया गया था?

Ans
✔ 1. नवम्बर 2013
✗ 2. जनवरी 1950
✗ 3. अगस्त 1947
✗ 4. अक्टूबर 2000

Question ID : **9489112242**
Option 1 ID : **9489118966**
Option 2 ID : **9489118967**
Option 3 ID : **9489118965**
Option 4 ID : **9489118968**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.54 निम्न व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{(2.7)^2 - (0.8)^2}{2.7 - 0.8}$$

Ans
✗ 1. 2.5
✔ 2. 3.5
✗ 3. 0
✗ 4. 7.0

Question ID : **9489114345**
Option 1 ID : **94891117379**
Option 2 ID : **94891117378**
Option 3 ID : **94891117380**
Option 4 ID : **94891117377**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.55 8 लड़के A, B, C, D, E, F, G तथा H एक वर्गाकार मेज़ के इर्द -गिर्द केंद्र की ओर मुख करके बैठे हुए हैं (जरूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो)। प्रत्येक भुजा पर दो लड़के बैठे हुए हैं। D, A के दायीं ओर दूसरे स्थान पर है। H तथा D सन्मुख भुजाओं पर बैठे हुए हैं। H या तो D के बायीं ओर तीसरे स्थान पर है या D के दायीं ओर तीसरे स्थान पर है। A तथा B समान भुजा पर बैठे हुए हैं। E, H अथवा D का पड़ोसी नहीं है। F, E तथा H का पड़ोसी नहीं है।

E के पड़ोसी कौन हैं?

Ans
1. B तथा D ✗
2. A तथा D ✗
3. C तथा G ✓
4. H तथा A ✗

Question ID : **9489112200**
Option 1 ID : **9489118800**
Option 2 ID : **9489118797**
Option 3 ID : **9489118798**
Option 4 ID : **9489118799**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.56 स्टॉपेज स्टेशन को छोड़कर, ट्रेन की चाल 60 km/h है और स्टॉपेज स्टेशन सहित ट्रेन की चाल 45 km/h है। ट्रेन प्रति घंटे कितने मिनट के लिए रुकती है?

Ans
1. 20 min ✗
2. 10 min ✗
3. 15 min ✓
4. 30 min ✗

Question ID : **9489114362**
Option 1 ID : **94891117447**
Option 2 ID : **94891117445**
Option 3 ID : **94891117446**
Option 4 ID : **94891117448**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.57 मनुष्यों में बौनेपन के लिए निम्नलिखित में से क्या उत्तरदायी है?

Ans
1. पीयूष ग्रंथि (Pituitary) ✓
2. अग्न्याशय (Pancreas) ✗
3. थायरॉक्सिन (Thyroxin) ✗
4. एड्रेनेलिन (Adrenaline) ✗

Question ID : **9489112216**
Option 1 ID : **9489118862**
Option 2 ID : **9489118861**
Option 3 ID : **9489118863**
Option 4 ID : **9489118864**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **4**

Q.58 निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक मेगास्थनीज ने लिखी है?

Ans
✗ 1. हर्षचरित
✗ 2. याज्ञवल्क्य स्मृति
✓ 3. इंडिका
✗ 4. मालविकाग्निमित्रम्

Question ID : **9489112218**
Option 1 ID : **9489118869**
Option 2 ID : **9489118870**
Option 3 ID : **9489118871**
Option 4 ID : **9489118872**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.59 9 व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G, H तथा I एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हुए हैं (जरूरी नहीं कि उनका क्रम यही हो)। G, B के दायीं ओर चौथे स्थान पर बैठा हुआ है। F, C के दायीं ओर चौथे स्थान पर है तथा I के बायीं ओर दूसरे स्थान पर है। D, I तथा B का पड़ोसी नहीं है। E तथा A के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। G, C के दायीं ओर दूसरे स्थान पर है। I, A के दायीं ओर पाँचवे स्थान पर है।

ऊपर दिए गए नौ व्यक्तियों में से तीन व्यक्तियों की सही स्थिति को व्यक्त करने वाला विकल्प कौनसा है?

Ans
✗ 1. B, C और H के बीच में है
✗ 2. C, A और G के बीच में है
✗ 3. B, E और I के बीच में है
✓ 4. D, F और G के बीच में है

Question ID : **9489112199**
Option 1 ID : **9489118796**
Option 2 ID : **9489118795**
Option 3 ID : **9489118794**
Option 4 ID : **9489118793**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.60 संगीत के क्षेत्र में पुलित्जर पुरस्कार जीतने वाले पहले रैपर का नाम _______ है।

Ans

✔ 1. केंड्रिक लैमर (Kendrick Lamar)

✘ 2. ऐमिनेम (Eminem)

✘ 3. जे. कोले (J. Cole)

✘ 4. जॉयनर लूकास (Joyner Lucas)

Question ID : **9489112205**
Option 1 ID : **9489118820**
Option 2 ID : **9489118817**
Option 3 ID : **9489118818**
Option 4 ID : **9489118819**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.61 $4\cos\left(\frac{\pi}{6}-\alpha\right)\sin\left(\frac{\pi}{3}-\alpha\right)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✘ 1. $3+\sin^2\alpha$

✘ 2. $3+4\sin^2\alpha$

✘ 3. $3-\sin^2\alpha$

✔ 4. $3-4\sin^2\alpha$

Question ID : **9489114372**
Option 1 ID : **94891117487**
Option 2 ID : **94891117485**
Option 3 ID : **94891117488**
Option 4 ID : **94891117486**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.62 कुटीर उद्योग के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य नहीं है?

Ans

✔ 1. इसमें उन्नत तकनीक कौशल की जरूरत होती है

✘ 2.
इसमें परिवार या अल्पकालिक श्रमिकों का उपयोग किया जाता है

✘ 3. इसमें स्थानीय कच्चे माल का उपयोग किया जाता है

✘ 4. इसमें गृह उद्योग शामिल होते हैं

Question ID : **9489112225**
Option 1 ID : **9489118898**
Option 2 ID : **9489118899**
Option 3 ID : **9489118900**
Option 4 ID : **9489118897**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.63 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई संख्याएं उसी प्रकार आपस में संबंधित हैं जिस प्रकार संख्याओं के निम्न समूह में हैं।

4, 20, 28

Ans
1. 12, 60, 84 ✔
2. 8, 32, 64 ✘
3. 2, 18, 24 ✘
4. 6, 24, 48 ✘

Question ID : **9489112174**
Option 1 ID : **9489118693**
Option 2 ID : **9489118696**
Option 3 ID : **9489118695**
Option 4 ID : **9489118694**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.64 सिंधु घाटी सभ्यता के निम्न में से किस स्थल को सबसे पहले खोजा गया था?

Ans
1. लोथल ✘
2. कालीबंगा ✘
3. मोहनजोदड़ो ✘
4. हड़प्पा ✔

Question ID : **9489112217**
Option 1 ID : **9489118865**
Option 2 ID : **9489118867**
Option 3 ID : **9489118866**
Option 4 ID : **9489118868**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.65 समोच्च जुताई क्या है?

Ans
1. समोच्चरेखाओं के साथ बंजर भूमि पर जुताई। ✘
2. समोच्चरेखाओं के साथ ढालू भूमि पर जुताई। ✔
3. समोच्चरेखाओं के साथ मैदानों पर जुताई। ✘
4. समोच्चरेखाओं के साथ टेढ़ी-मेढ़ी जुताई। ✘

Question ID : **9489112223**
Option 1 ID : **9489118891**
Option 2 ID : **9489118892**
Option 3 ID : **9489118889**
Option 4 ID : **9489118890**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.66 यदि एक गोले की त्रिज्या 21 cm है, तो इसका आयतन कितना होगा?

Ans
1. $37050\ cm^3$ ✗
2. $3800\ cm^3$ ✗
3. $3500\ cm^3$ ✗
4. $38808\ cm^3$ ✓

Question ID : **9489114365**
Option 1 ID : **94891117460**
Option 2 ID : **94891117457**
Option 3 ID : **94891117458**
Option 4 ID : **94891117459**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.67 ब्रिटिश शासन के दौरान भारत का अंतिम गवर्नर-जनरल और पहला वाइसराय कौन बना?

Ans
1. लॉर्ड कैनिंग ✓
2. लॉर्ड डलहौजी ✗
3. सर जॉन मैकफर्सन ✗
4. लॉर्ड विलियम बेंटिक ✗

Question ID : **9489112219**
Option 1 ID : **9489118873**
Option 2 ID : **9489118875**
Option 3 ID : **9489118876**
Option 4 ID : **9489118874**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.68 A और B के पास कुल ₹2,300 हैं। यदि A की राशि का $\frac{2}{5}$, B की राशि के $\frac{8}{26}$ के बराबर है, तो B के पास कितनी राशि (₹ में) है?

Ans
1. 1,300 ✓
2. 1,000 ✗
3. 1,200 ✗
4. 1,150 ✗

Question ID : **9489114359**
Option 1 ID : **94891117436**
Option 2 ID : **94891117433**
Option 3 ID : **94891117435**
Option 4 ID : **94891117434**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.69 विलाप गीत 'द लाइफ हैज गॉन आउट ऑफ द बॉडी' का संबंध अवध के किस नवाब से है?

Ans
1. मुहम्मद अली शाह
2. सआदत अली खां
3. वजीर अली खां
4. वाजिद अली शाह

Question ID : **9489112220**
Option 1 ID : **9489118879**
Option 2 ID : **9489118877**
Option 3 ID : **9489118878**
Option 4 ID : **9489118880**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.70 भारत सरकार का सर्वोच्च विधि अधिकारी कौन होता है?

Ans
1. राज्य के महाधिवक्ता
2. भारत के महान्यायवादी
3. भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक
4. सशस्त्र सैन्य दल (Gendarmerie) के मेजर जनरल

Question ID : **9489112229**
Option 1 ID : **9489118913**
Option 2 ID : **9489118916**
Option 3 ID : **9489118915**
Option 4 ID : **9489118914**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.71 स्पेन के उस पेशेवर टेनिस खिलाड़ी का नाम बताइए, जिसे "किंग ऑफ़ क्ले" के रूप में जाना जाता है।

Ans
1. नील फ्रेजर (Neale Fraser)
2. रॉय इमर्सन (Roy Emerson)
3. रोजर फ़ेडरर (Roger Federer)
4. राफेल नडाल परेरा (Rafael Nadal Parera)

Question ID : **9489112204**
Option 1 ID : **9489118813**
Option 2 ID : **9489118816**
Option 3 ID : **9489118814**
Option 4 ID : **9489118815**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **3**

Q.72 सूरजमुखी के पुष्प की सूर्य की ओर घूमने की प्रक्रिया को क्या कहा जाता है?

Ans
1. घूर्णन (rotation)
2. लोकोमोशन (locomotion)
3. फ़ोटोट्रॉपिज्म (phototropism)
4. गति (movement)

Question ID : **9489112213**
Option 1 ID : **9489118852**
Option 2 ID : **9489118850**
Option 3 ID : **9489118849**
Option 4 ID : **9489118851**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.73 अक्टूबर 2020 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार भारत का सबसे लंबा रेलवे प्लेटफॉर्म _______ में स्थित है। यह लगभग 1.3 km लंबा है।

Ans
1. गोरखपुर
2. जयपुर
3. दिल्ली
4. मुम्बई

Question ID : **9489112240**
Option 1 ID : **9489118960**
Option 2 ID : **9489118959**
Option 3 ID : **9489118957**
Option 4 ID : **9489118958**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.74 निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Ans
1. रक्त शरीर को बीमारी से बचाता है।
2. रक्त ऑक्सीजन को फेफड़ों से शरीर के अन्य भागों में ले जाता है।
3. रक्त कार्बन डाईऑक्साइड को शरीर की कोशिकाओं से फेफड़ों तक ले जाता है।
4. रक्त ज्ञानेंद्रिय इनपुट में मदद करता है।

Question ID : **9489112212**
Option 1 ID : **9489118848**
Option 2 ID : **9489118845**
Option 3 ID : **9489118846**
Option 4 ID : **9489118847**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.75 भारत में पहली मेट्रो ट्रेन कब और कहाँ शुरू हुई थी?

Ans
1. 24 अक्टूबर 1984 को कोलकाता में
2. 26 जनवरी 1950 को बॉम्बे में
3. 2 अक्टूबर 1945 को बैंगलोर में
4. 15 अगस्त 1947 को दिल्ली में

Question ID : **9489112239**
Option 1 ID : **9489118953**
Option 2 ID : **9489118955**
Option 3 ID : **9489118956**
Option 4 ID : **9489118954**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.76 एक कुर्सी को ₹639 में बेचने पर एक दुकानदार को 10% की हानि होती है। कुर्सी का क्रय मूल्य (₹ में) कितना है?

Ans
✗ 1. 700
✗ 2. 615
✗ 3. 600
✓ 4. 710

Question ID : **9489114355**
Option 1 ID : **94891117420**
Option 2 ID : **94891117419**
Option 3 ID : **94891117417**
Option 4 ID : **94891117418**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.77 यदि आयत की लंबाई और चौड़ाई 7 : 4 के अनुपात में हैं और इसका क्षेत्रफल 12348 cm^2 है, तो आयत की लंबाई क्या होगी?

Ans
✗ 1. 84 cm
✗ 2. 120 cm
✗ 3. 105 cm
✓ 4. 147 cm

Question ID : **9489114366**
Option 1 ID : **94891117461**
Option 2 ID : **94891117464**
Option 3 ID : **94891117463**
Option 4 ID : **94891117462**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.78 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$80.6 \div 4030 = ?$

Ans
✓ 1. 0.02
✗ 2. 20
✗ 3. 2
✗ 4. 0.2

Question ID : **9489114346**
Option 1 ID : **94891117382**
Option 2 ID : **94891117383**
Option 3 ID : **94891117384**
Option 4 ID : **94891117381**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.79 18 और 42 के लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) और महत्तम समापवर्तक (HCF) का गुणनफल ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 746
2. 766
3. 756
4. 736

Question ID : **9489114348**
Option 1 ID : **94891117391**
Option 2 ID : **94891117392**
Option 3 ID : **94891117389**
Option 4 ID : **94891117390**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.80 निम्नलिखित में से कौन तारयुक्त ब्रॉडबैंड नहीं है?

Ans
1. डायल-अप
2. सैटेलाइट
3. डिजिटल सब्स्क्राइबर लाइन
4. केबल

Question ID : **9489112237**
Option 1 ID : **9489118946**
Option 2 ID : **9489118945**
Option 3 ID : **9489118948**
Option 4 ID : **9489118947**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.81 निम्न व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{\sqrt{7}-\sqrt{3}}{\sqrt{7}+\sqrt{3}}+\frac{\sqrt{7}+\sqrt{3}}{\sqrt{7}-\sqrt{3}}+\frac{\sqrt{3}+1}{\sqrt{3}-1}+\frac{\sqrt{3}-1}{\sqrt{3}+1}$$

Ans
1. $\frac{1}{2}$
2. 0
3. 9
4. 1

Question ID : **9489114353**
Option 1 ID : **94891117411**
Option 2 ID : **94891117409**
Option 3 ID : **94891117410**
Option 4 ID : **94891117412**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.82 निम्न व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{1 + \sec\theta + \tan\theta}{1 + \sec\theta - \tan\theta}$$

Ans

✗ 1. $\frac{1 - \tan\frac{\theta}{2}}{1 + \tan\frac{\theta}{2}}$

✗ 2. $\frac{1 + \tan\frac{\theta}{2}}{\tan\frac{\theta}{2}}$

✓ 3. $\frac{1 + \tan\frac{\theta}{2}}{1 - \tan\frac{\theta}{2}}$

✗ 4. $\frac{1 - \tan\frac{\theta}{2}}{\tan\frac{\theta}{2}}$

Question ID : **9489114373**
Option 1 ID : **94891117490**
Option 2 ID : **94891117491**
Option 3 ID : **94891117489**
Option 4 ID : **94891117492**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.83 शब्दों के उस सही क्रम का चयन करें जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में आते हैं।

Ans

✗ 1.
Practical → Prank → Prayer → Practise → Praise

✗ 2.
Praise → Practical → Prank → Prayer → Practise

✓ 3.
Practical → Practise → Praise → Prank → Prayer

✗ 4.
Praise → Practical → Prayer → Practise → Prank

Question ID : **9489112183**
Option 1 ID : **9489118731**
Option 2 ID : **9489118729**
Option 3 ID : **9489118732**
Option 4 ID : **9489118730**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.84 निम्न में से किस वैज्ञानिक का भारत के नाभिकीय क्षेत्र में कोई योगदान नहीं है?

Ans
1. राजा रामान्ना
2. होमी जे. भाभा
3. सी. एन. आर. राव
4. शेखर बसु

Question ID : **9489112230**
Option 1 ID : **9489118917**
Option 2 ID : **9489118918**
Option 3 ID : **9489118919**
Option 4 ID : **9489118920**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **3**

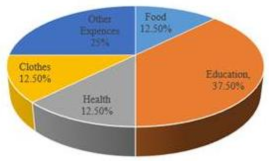
Q.85 नेताजी सुभाष चंद्र बोस अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा कहाँ स्थित है?

Ans
1. सिलीगुड़ी
2. हैदराबाद
3. भुवनेश्वर
4. कोलकाता

Question ID : **9489112241**
Option 1 ID : **9489118962**
Option 2 ID : **9489118961**
Option 3 ID : **9489118964**
Option 4 ID : **9489118963**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **4**

Q.86 निम्न पाई आरेख एक महीने में X द्वारा किया गया कुल व्यय (प्रतिशत में) दर्शाता है। पाई आरेख के आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

अन्य व्यय (Other Expenses), भोजन (food), शिक्षा (education), स्वास्थ्य (health), कपड़े (clothes)



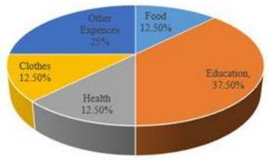
यदि X 'अन्य व्यय' पर कोई खर्च नहीं करता है और सभी अन्य व्यय पूर्ववत रहते हैं, तो X के कुल व्यय का लगभग कितने प्रतिशत हिस्सा शिक्षा पर खर्च होगा?

Ans
1. 28%
2. 33%
3. 37%
4. 50%

Question ID : **9489112189**
Option 1 ID : **9489118755**
Option 2 ID : **9489118754**
Option 3 ID : **9489118753**
Option 4 ID : **9489118756**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **4**

Q.87 निम्न पाई आरेख एक महीने में X द्वारा किया गया कुल व्यय (प्रतिशत में) दर्शाता है। पाई आरेख के आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

अन्य व्यय (Other Expenses), भोजन (food), शिक्षा (education), स्वास्थ्य (health), कपड़े (clothes)



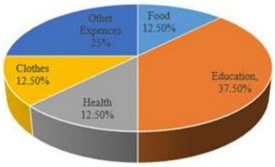
यदि X बचत करने और प्रत्येक मद पर 20% की एकसमान व्यय कटौती करने का निश्चय करता है, तो X द्वारा किये जाने वाले कुल व्यय में से शिक्षा पर व्यय होने वाले हिस्से में कितने प्रतिशत का परिवर्तन होगा?

Ans
1. 9.38%
2. 20%
3. 0%
4. 7.5%

Question ID : **9489112190**
Option 1 ID : **9489118760**
Option 2 ID : **9489118759**
Option 3 ID : **9489118757**
Option 4 ID : **9489118758**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.88 निम्न पाई आरेख एक महीने में X द्वारा किया गया कुल व्यय (प्रतिशत में) दर्शाता है। पाई आरेख के आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

अन्य व्यय (Other Expenses), भोजन (food), शिक्षा (education), स्वास्थ्य (health), कपड़े (clothes)



शिक्षा पर होने वाला व्यय ________ पर होने वाले व्यय के बराबर है।

Ans

✗ 1. भोजन और कपड़े

✗ 2. कपड़े और स्वास्थ्य

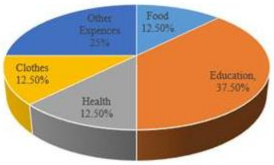
✓ 3. भोजन और अन्य व्यय

✗ 4. स्वास्थ्य और भोजन

Question ID : **9489112191**
Option 1 ID : **9489118764**
Option 2 ID : **9489118761**
Option 3 ID : **9489118762**
Option 4 ID : **9489118763**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.89 निम्न पाई आरेख एक महीने में X द्वारा किया गया कुल व्यय (प्रतिशत में) दर्शाता है। पाई आरेख के आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

अन्य व्यय (Other Expenses), भोजन (food), शिक्षा (education), स्वास्थ्य (health), कपड़े (clothes)



कुल व्यय का अधिकतम प्रतिशत ________ पर किया गया व्यय है।

Ans

✗ 1. स्वास्थ्य और कपड़े

✓ 2. भोजन और अन्य व्यय

✗ 3. भोजन और स्वास्थ्य

✗ 4. कपड़े और भोजन

Question ID : **9489112192**
Option 1 ID : **9489118765**
Option 2 ID : **9489118768**
Option 3 ID : **9489118767**
Option 4 ID : **9489118766**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.90 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता हो।

EIM, QUY, CGK, ?

Ans

✗ 1. RVZ

✗ 2. DHL

✓ 3. OSW

✗ 4. FJN

Question ID : **9489112185**
Option 1 ID : **9489118740**
Option 2 ID : **9489118737**
Option 3 ID : **9489118738**
Option 4 ID : **9489118739**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.91 कक्षा 11 की मध्यावधि परीक्षा में, 42% छात्र गणित में असफल हुए, 54% छात्र भौतिकी में और 48% छात्र रसायन विज्ञान में असफल हुए। सभी तीनों विषयों में केवल 10% छात्र असफल हुए। भौतिकी और रसायन विज्ञान दोनों में 20% छात्र असफल हुए, रसायन विज्ञान और गणित दोनों में 15% छात्र असफल हुए और भौतिकी और गणित दोनों में 18% छात्र असफल हुए। उन छात्रों का प्रतिशत कितना है जो केवल दो विषयों में असफल रहे?

Ans

✗ 1. 33%

✗ 2. 53%

✓ 3. 23%

✗ 4. 43%

Question ID : **9489112202**
Option 1 ID : **9489118807**
Option 2 ID : **9489118805**
Option 3 ID : **9489118808**
Option 4 ID : **9489118806**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.92 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता हो।

Z, V, R, ?, J, F

Ans

✗ 1. P

✓ 2. N

✗ 3. M

✗ 4. K

Question ID : **9489112187**
Option 1 ID : **9489118745**
Option 2 ID : **9489118746**
Option 3 ID : **9489118748**
Option 4 ID : **9489118747**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.93 दिए गए कथनों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, और बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा तार्किक रूप से कथन (नों) का पालन करता है।

कथन:

1. राम कलाकार है।
2. कलाकार सुंदर होते हैं।

Ans

✗ 1. निष्कर्ष 1 : सभी सुंदर व्यक्ति कलाकार होते हैं।

✓ 2. निष्कर्ष 2 : राम सुंदर है।

✗ 3. निष्कर्ष 4 : सुंदर व्यक्ति कलाकार नहीं होते हैं।

✗ 4. निष्कर्ष 3 : राम सुंदर नहीं हैं।

Question ID : **9489112182**
Option 1 ID : **9489118725**
Option 2 ID : **9489118726**
Option 3 ID : **9489118728**
Option 4 ID : **9489118727**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.94 किसी विशेष कक्षा के विद्यार्थी एक पंक्ति में खड़े हुए हैं। यदि किसी विद्यार्थी की क्रम संख्या, इक्यावन विद्यार्थियों वाली उस कक्षा में पंक्ति के आरंभ से तेईस है, तो पंक्ति में अंतिम विद्यार्थी से उसकी क्रम संख्या क्या होगी?

Ans

✗ 1. तेईस

✓ 2. उन्तीस

✗ 3. सत्ताईस

✗ 4. पच्चीस

Question ID : **9489112201**
Option 1 ID : **9489118801**
Option 2 ID : **9489118804**
Option 3 ID : **9489118803**
Option 4 ID : **9489118802**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.95 छः छात्रों B, D, F, U, V और X की तुलना उनके अंकों के आधार पर की जाती है। X ने केवल दो छात्रों से अधिक अंक प्राप्त किये हैं। B ने F से अधिक लेकिन U से कम अंक प्राप्त किये हैं।

यदि F ने X से अधिक अंक प्राप्त किये हैं, तो सबसे अधिक अंक किसने प्राप्त किए हैं?

Ans
✗ 1. V
✓ 2. U
✗ 3. B
✗ 4. D

Question ID : **9489112203**
Option 1 ID : **9489118811**
Option 2 ID : **9489118812**
Option 3 ID : **9489118809**
Option 4 ID : **9489118810**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.96 नीचे चार गतिविधियां दी गयी हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार से आपस में संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans
✗ 1. दौड़ना
✗ 2. धीरे-धीरे दौड़ना
✓ 3. व्यायाम
✗ 4. टहलना

Question ID : **9489112175**
Option 1 ID : **9489118697**
Option 2 ID : **9489118700**
Option 3 ID : **9489118699**
Option 4 ID : **9489118698**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.97 निम्न अनुक्रम में ऐसे कितने अंक हैं, जिनमें से प्रत्येक के तुरंत पहले और तुरंत बाद एक अक्षर है?

A B 7 C D 9 Z Y ⋆ P 2 M © K S 3 ↑ 5 N T ⑨

Ans
✗ 1. एक
✓ 2. तीन
✗ 3. दो
✗ 4. चार

Question ID : **9489112180**
Option 1 ID : **9489118717**
Option 2 ID : **9489118719**
Option 3 ID : **9489118718**
Option 4 ID : **9489118720**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.98 'आपूर्ति, 'मांग' से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार 'उत्पादन', ______ से।

Ans

1. मालसूची

2. आय

3. उपभोग ✔

4. कारखाना

Question ID : **9489112176**
Option 1 ID : **9489118702**
Option 2 ID : **9489118701**
Option 3 ID : **9489118703**
Option 4 ID : **9489118704**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.99 नीचे दिए गए चार शब्दों में से तीन संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans

1. विरोधी ✔

2. साथी

3. मित्र

4. सहकर्मी

Question ID : **9489112195**
Option 1 ID : **9489118777**
Option 2 ID : **9489118778**
Option 3 ID : **9489118780**
Option 4 ID : **9489118779**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.100 एक निश्चित कूट भाषा में, WELCOME को ZHOFRPH लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में DUSSRDFK, दिए गए विकल्पों में से किसका कूट होगा?

Ans

1. ARPPOACH ✔

2. ARPROACH

3. APPROACH

4. ARRPOACH

Question ID : **9489112177**
Option 1 ID : **9489118706**
Option 2 ID : **9489118708**
Option 3 ID : **9489118705**
Option 4 ID : **9489118707**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**