Participant ID	
Participant Name	
Test Center Name	Maa Santoshi Computers Pvt. Ltd.
Test Date	25/01/2021
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 भारत की सबसे लंबी मारक क्षमता वाली बैलिस्टिक मिसाइल कौन सी है?

Ans
✔ 1. अग्नि-V (Agni V)
✘ 2. ब्रह्मोस (BrahMos)
✘ 3. आकाश III (Aakash III)
✘ 4. नाग मिसाइल (Naag Missile)

Question ID : **9489114832**
Option 1 ID : **94891119328**
Option 2 ID : **94891119325**
Option 3 ID : **94891119326**
Option 4 ID : **94891119327**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 यदि चीनी के मूल्य में 25% की गिरावट आती है, तो एक परिवार को इसके उपभोग में कितने प्रतिशत की वृद्धि करनी चाहिए, ताकि बजट पूर्ववत रहे?

Ans

✗ 1. $33\frac{2}{3}\%$

✓ 2. $33\frac{1}{3}\%$

✗ 3. $33\frac{1}{4}\%$

✗ 4. $33\frac{3}{4}\%$

Question ID : **9489113756**
Option 1 ID : **94891115022**
Option 2 ID : **94891115021**
Option 3 ID : **94891115023**
Option 4 ID : **94891115024**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 दिए गए कथन पर विचार करें और बताएं कि दी गई धारणाओं में से कौन सी कथन में निहित है/हैं।

कथन:
"भारत सरकार को क्रिकेट के अतिरिक्त अन्य खेलों को भी बढ़ावा देना चाहिए।"
धारणाएं:

I. क्रिकेट दुनिया का सबसे प्रसिद्ध खेल है।

II. क्रिकेट को भारत सरकार की ओर से अधिकतम सहायता मिलती है।

Ans

✓ 1. केवल धारणा II निहित है।

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

✗ 3. धारणा I और II दोनों निहित हैं।

✗ 4. केवल धारणा I निहित है।

Question ID : **9489114681**
Option 1 ID : **94891118722**
Option 2 ID : **94891118724**
Option 3 ID : **94891118723**
Option 4 ID : **94891118721**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 असंगत का चयन करें।

Ans
1. LF
2. TJ
3. VK
4. QD ✔

Question ID : **9489114695**
Option 1 ID : **94891118777**
Option 2 ID : **94891118778**
Option 3 ID : **94891118779**
Option 4 ID : **94891118780**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 इनमें से कौन सी पर्वत श्रृंखला स्विट्जरलैंड में स्थित है?

Ans
1. यूराल (The Urals)
2. काकेशस पर्वत चोटी (Caucasus peaks)
3. पिरिनी (Pyrenees)
4. ऐल्प्स (The Alps) ✔

Question ID : **9489114826**
Option 1 ID : **94891119301**
Option 2 ID : **94891119303**
Option 3 ID : **94891119304**
Option 4 ID : **94891119302**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 भुजा x वाले समबाहु त्रिभुज के क्षेत्रफल और भुजा x वाले वर्ग के क्षेत्रफल का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\sqrt{3}:8$
2. $\sqrt{3}:4$ ✔
3. $\sqrt{3}:1$
4. $\sqrt{3}:2$

Question ID : **9489113764**
Option 1 ID : **94891115055**
Option 2 ID : **94891115054**
Option 3 ID : **94891115056**
Option 4 ID : **94891115053**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 भारतीय दंड-संहिता (Indian Penal code), जो 1860 में अधिनियमित हुई, का मसौदा तैयार करने वाले आयोग की अध्यक्षता किसने की थी?

Ans
1. लॉर्ड लिंलिथगो (Lord Linlithgow)
2. लॉर्ड कर्जन (Lord Curzon)
3. लॉर्ड हार्डिंग (Lord Hardinge)
4. लॉर्ड मैकोले (Lord Macauly)

Question ID : **9489114817**
Option 1 ID : **94891119268**
Option 2 ID : **94891119265**
Option 3 ID : **94891119267**
Option 4 ID : **94891119266**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 With reference to the Rajya Sabha, which of the following statement is correct?

Ans
1. The term of Rajya Sabha is six years.
2. The Rajya Sabha is never dissolved.
3. It is a directly elected body like Lok Sabha.
4. Rajya Sabha is the lower house of parliament.

Question ID : **9489114827**
Option 1 ID : **94891119307**
Option 2 ID : **94891119308**
Option 3 ID : **94891119306**
Option 4 ID : **94891119305**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जिसका पांचवीं संख्या के साथ वही संबंध है, जो दूसरी और चौथी संख्या का क्रमशः पहली और तीसरी संख्या से है।

15 : 1365 :: 27 : 2817 :: 43 : ?

Ans
1. 4123
2. 3489
3. 4893
4. 4493

Question ID : **9489114678**
Option 1 ID : **94891118712**
Option 2 ID : **94891118711**
Option 3 ID : **94891118710**
Option 4 ID : **94891118709**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.10 x का वह मान ज्ञात कीजिए, जो समीकरण $x^2 + a^2 = (b - x)^2$ को संतुष्ट करता हो।

Ans

✗ 1. $\frac{b^2 + a^2}{2b}$

✓ 2. $\frac{b^2 - a^2}{2b}$

✗ 3. $\frac{a^2 - b^2}{2b}$

✗ 4. $\frac{b^2 - a^2}{2a}$

Question ID : **9489113766**
Option 1 ID : **94891115063**
Option 2 ID : **94891115061**
Option 3 ID : **94891115062**
Option 4 ID : **94891115064**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 516372 में 6 के स्थानीय मान और आंकिक मान का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 5998

✗ 2. 5394

✓ 3. 5994

✗ 4. 6698

Question ID : **9489113746**
Option 1 ID : **94891114982**
Option 2 ID : **94891114984**
Option 3 ID : **94891114981**
Option 4 ID : **94891114983**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 यदि समबहुभुज का प्रत्येक आंतरिक कोण 144° है, तो बहुभुज में ________ भुजाएं होती हैं।

Ans

✗ 1. 8

✓ 2. 10

✗ 3. 12

✗ 4. 15

Question ID : **9489113768**
Option 1 ID : **94891115069**
Option 2 ID : **94891115070**
Option 3 ID : **94891115071**
Option 4 ID : **94891115072**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.13 15 पुरुष या 25 महिलाएं एक खेत की फसल को 22 दिनों में काट सकते हैं। 9 पुरुषों और 18 महिलाओं को इसे काटने में कितने दिन लगेंगे?

Ans

✗ 1. $15\frac{2}{3}$

✗ 2. $18\frac{2}{3}$

✓ 3. $16\frac{2}{3}$

✗ 4. $17\frac{2}{3}$

Question ID : **9489113763**
Option 1 ID : **94891115049**
Option 2 ID : **94891115052**
Option 3 ID : **94891115050**
Option 4 ID : **94891115051**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 निम्नलिखित आंकड़ों की माध्यिका और बहुलक ज्ञात कीजिए।

2, 3, 5, 7, 2, 3, 3, 5, 7 और 9

Ans

✓ 1. 4, 3

✗ 2. 3, 3

✗ 3. 3, 4

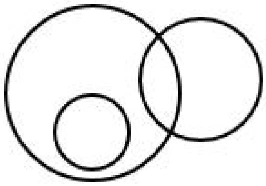
✗ 4. 4, 4

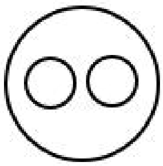
Question ID : **9489113772**
Option 1 ID : **94891115086**
Option 2 ID : **94891115087**
Option 3 ID : **94891115085**
Option 4 ID : **94891115088**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

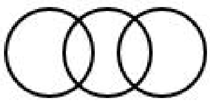
Q.15 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम ढंग से निरूपित करता है।

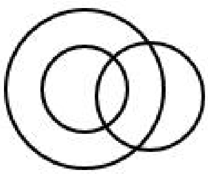
लकड़ी, फर्नीचर, कुर्सी

Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **9489114696**
Option 1 ID : **94891118783**
Option 2 ID : **94891118781**
Option 3 ID : **94891118784**
Option 4 ID : **94891118782**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 निम्नलिखित में से कौन सा प्रमुख महिला सेक्स हार्मोन है?

Ans

1. टेस्टोस्टेरोन (Testosterone)
2. न्यूक्लिओसोम (Nucleosome)
3. एस्ट्रोजेन (Estrogen)
4. क्रोमेटिन (Chromatin)

Question ID : **9489114814**
Option 1 ID : **94891119254**
Option 2 ID : **94891119255**
Option 3 ID : **94891119253**
Option 4 ID : **94891119256**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 वित्तीय आपातकाल (financial emergency) संबंधी प्रावधानों का उल्लेख भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से कौन से अनुच्छेद में है?

Ans

✗ 1. अनुच्छेद-160

✗ 2. अनुच्छेद-460

✓ 3. अनुच्छेद-360

✗ 4. अनुच्छेद-260

Question ID : **9489114839**
Option 1 ID : **94891119356**
Option 2 ID : **94891119354**
Option 3 ID : **94891119355**
Option 4 ID : **94891119353**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 यदि $1 + \tan\theta = \sqrt{3}$ है, तो $\sqrt{3}\cot\theta - 1$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{2\sqrt{3} - 1}{2}$

✗ 2. $\frac{\sqrt{3} - 1}{2}$

✗ 3. $\frac{2\sqrt{3} + 1}{2}$

✓ 4. $\frac{\sqrt{3} + 1}{2}$

Question ID : **9489113769**
Option 1 ID : **94891115076**
Option 2 ID : **94891115073**
Option 3 ID : **94891115074**
Option 4 ID : **94891115075**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.19 भारत सरकार द्वारा शुरू की गई 'नई मंज़िल' योजना इनमें से किससे संबंधित है?

Ans
✗ 1. अल्पसंख्यक महिलाओं में नेतृत्व क्षमता का विकास
✗ 2. बाल तस्करी की रोकथाम
✓ 3. अल्पसंख्यक युवाओं के लिए कौशल प्रशिक्षण
✗ 4. अल्पसंख्यक छात्रों के लिए छात्रवृत्ति योजना

Question ID : **9489114843**
Option 1 ID : **94891119372**
Option 2 ID : **94891119371**
Option 3 ID : **94891119370**
Option 4 ID : **94891119369**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 "हैंडबुक ऑन फिशरीज स्टैटिस्टिक्स" (Handbook on Fisheries Statistics) के 13वें संस्करण के अनुसार, भारत का सबसे बड़ा समुद्री मत्स्य उत्पादक राज्य कौन सा है?

Ans
✗ 1. केरल
✗ 2. पश्चिम बंगाल
✗ 3. आंध्र प्रदेश
✓ 4. गुजरात

Question ID : **9489114825**
Option 1 ID : **94891119298**
Option 2 ID : **94891119299**
Option 3 ID : **94891119300**
Option 4 ID : **94891119297**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 कोमागाटा मारू (Komagata Maru) घटना ________ से संबंधित थी?

Ans
✗ 1. फिलिस्तीन पर इज़राइली हमले
✗ 2. अरब क्रांति (Arab Spring)
✗ 3. माली में हुए आतंकवादी हमले
✓ 4. भारतीय स्वतंत्रता संग्राम

Question ID : **9489114820**
Option 1 ID : **94891119280**
Option 2 ID : **94891119277**
Option 3 ID : **94891119279**
Option 4 ID : **94891119278**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 सोहन को अपने पुराने पंखे को ₹1,500 में बेचने पर 20% की हानि हुई। उसे उस पंखे को किस मूल्य (₹ में) पर बेचना चाहिए, ताकि उसे 20% का लाभ हो।

Ans
✗ 1. 2,300
✓ 2. 2,250
✗ 3. 2,200
✗ 4. 2,150

Question ID : **9489113757**
Option 1 ID : **94891115028**
Option 2 ID : **94891115027**
Option 3 ID : **94891115026**
Option 4 ID : **94891115025**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 दलदल एवं धान के खेतों से इनमें से कौन सी गैस उत्सर्जित होती है?

Ans
✗ 1. नाइट्रोजन
✗ 2. ऑक्सीजन
✗ 3. हीलियम
✓ 4. मेथेन

Question ID : **9489114811**
Option 1 ID : **94891119242**
Option 2 ID : **94891119241**
Option 3 ID : **94891119244**
Option 4 ID : **94891119243**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 इनमें से कौन सी समिति भारत में कर सुधारों से संबंधित है?

Ans
✗ 1. आनंद सिन्हा समिति (Anand Sinha Committee)
✗ 2. घोष समिति (Ghosh Committee)
✓ 3. राजा चेलैया समिति (Raja Chelliah Committee)
✗ 4. मीरा सेठ समिति (Meera Seth Committee)

Question ID : **9489114842**
Option 1 ID : **94891119366**
Option 2 ID : **94891119365**
Option 3 ID : **94891119368**
Option 4 ID : **94891119367**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 Which of the following reasons can be attributed to 'Arctic Greening'?

Ans
1. Ocean current flow ✗
2. Global warming ✓
3. Ozone layer depletion ✗
4. Rising pollution ✗

Question ID : **9489114815**
Option 1 ID : **94891119258**
Option 2 ID : **94891119259**
Option 3 ID : **94891119257**
Option 4 ID : **94891119260**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.26 आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H, एक आयताकार मेज के चारों ओर बैठे हुए हैं। आठ में से चार व्यक्ति, मेज के चार कोनों पर केंद्र के विपरीत मुँह किए हुए हैं, जबकि शेष लोग मेज की लंबाई और चौड़ाई वाली कोरों पर केंद्र की ओर मुँह करके बैठे हैं। B किसी एक कोने पर बैठा है। A और B के बीच दो व्यक्ति हैं। G अपने बाएं पड़ोसी के रूप में E के साथ मेज की चौड़ाई वाली कोर के पास बैठा है। D, A के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है। C और F, A के पड़ोसी हैं। H के दाईं ओर H और C के बीच दो व्यक्ति हैं। B के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
1. G ✗
2. D ✗
3. F ✓
4. C ✗

Question ID : **9489114700**
Option 1 ID : **94891118797**
Option 2 ID : **94891118800**
Option 3 ID : **94891118798**
Option 4 ID : **94891118799**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.27 निम्नलिखित को सरलतम रूप में व्यक्त कीजिए।

$$\frac{1}{5} \div \left(\frac{5}{3} \times \frac{3}{25}\right)$$

Ans
1. 0 ✗
2. 2 ✗
3. 3 ✗
4. 1 ✓

Question ID : **9489113748**
Option 1 ID : **94891114992**
Option 2 ID : **94891114990**
Option 3 ID : **94891114989**
Option 4 ID : **94891114991**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.28 महात्मा गांधी द्वारा नमक सत्याग्रह (Salt march) वर्ष ______ में शुरू किया गया था।

Ans
1. 1930 ✔
2. 1928 ✗
3. 1931 ✗
4. 1929 ✗

Question ID : **9489114821**
Option 1 ID : **94891119283**
Option 2 ID : **94891119281**
Option 3 ID : **94891119284**
Option 4 ID : **94891119282**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.29 यदि 24 व्यक्ति किसी कार्य को 5 दिन में पूरा कर सकते हैं, तो 6 व्यक्ति उसी कार्य को कितने दिन में पूरा करेंगे?

Ans
1. 22 ✗
2. 20 ✔
3. 16 ✗
4. 18 ✗

Question ID : **9489113761**
Option 1 ID : **94891115044**
Option 2 ID : **94891115043**
Option 3 ID : **94891115041**
Option 4 ID : **94891115042**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.30 उस विकल्प का चयन करें, जिसका चौथे शब्द के साथ वही संबंध है, जो पहले शब्द का दूसरे शब्द से है।

बीज : फल :: ? : कागज़

Ans
1. लकड़ी ✔
2. प्लास्टिक ✗
3. ग्रीस ✗
4. लोहा ✗

Question ID : **9489114674**
Option 1 ID : **94891118695**
Option 2 ID : **94891118693**
Option 3 ID : **94891118694**
Option 4 ID : **94891118696**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.31 भूकंप की तीव्रता ________ में मापी जाती है।

Ans
✗ 1. बार (Bar)
✓ 2. रिक्टर स्केल (Richter Scale)
✗ 3. किलोग्राम (Kilogram)
✗ 4. पास्कल (Pascal)

Question ID : **9489114830**
Option 1 ID : **94891119318**
Option 2 ID : **94891119319**
Option 3 ID : **94891119320**
Option 4 ID : **94891119317**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.32 बड़ी माता (small pox) के टीके का आविष्कार किसने किया था?

Ans
✓ 1. एडवर्ड जेनर (Edward Jenner)
✗ 2. लुई पाश्चर (Louis Pasteur)
✗ 3. डी रदरफोर्ड (D Rutherford)
✗ 4. जेम्स चैडविक (James Chadwick)

Question ID : **9489114831**
Option 1 ID : **94891119323**
Option 2 ID : **94891119322**
Option 3 ID : **94891119324**
Option 4 ID : **94891119321**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.33 Bank rate is the interest rate at which:

Ans
✗ 1. commercial banks lend money to the central bank
✗ 2. the Government borrows from the central bank
✓ 3. the central bank lends money to the commercial banks
✗ 4. the central bank borrows from the government

Question ID : **9489114840**
Option 1 ID : **94891119359**
Option 2 ID : **94891119360**
Option 3 ID : **94891119358**
Option 4 ID : **94891119357**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.34 किसी विद्यालय के कुल शिक्षकों की सूची में, रसायन विज्ञान के किसी शिक्षक को ऊपर से ग्यारहवें और नीचे से बत्तीसवें स्थान पर रखा गया है। विद्यालय में शिक्षकों की संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 41

✗ 2. 44

✗ 3. 43

✓ 4. 42

Question ID : **9489114677**
Option 1 ID : **94891118705**
Option 2 ID : **94891118708**
Option 3 ID : **94891118707**
Option 4 ID : **94891118706**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.35 एक प्रश्न के बाद दो तर्क दिए गए हैं। बताएं कि इनमें से कौनसा/ से तर्क प्रश्न के संबंध में पुष्ट है/हैं।

प्रश्न:

क्या भारतीय क्रिकेट टीम में विभिन्न प्रकार के गेंदबाजों को शामिल किया जाना चाहिए?

तर्क:

I. हां, क्योंकि किसी टीम में विभिन्न प्रकार के गेंदबाज विभिन्न भूमिकाओं का निर्वहन करते हैं।

II. नहीं, क्योंकि दर्शक तेज गेंदबाजों को देखना पसंद करते हैं।

Ans

✗ 1. तर्क I और तर्क II दोनों पुष्ट हैं।

✗ 2. न तो तर्क I और न ही तर्क II पुष्ट है।

✗ 3. केवल तर्क II पुष्ट है।

✓ 4. केवल तर्क I पुष्ट है।

Question ID : **9489114682**
Option 1 ID : **94891118727**
Option 2 ID : **94891118728**
Option 3 ID : **94891118726**
Option 4 ID : **94891118725**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.36 मोरक्को का प्रसिद्ध यात्री इब्न-बतूता किस काल में भारत आया था?

Ans
✔ 1. दिल्ली सल्तनत
✘ 2. ब्रिटिश
✘ 3. चंद्रगुप्त मौर्य
✘ 4. मुग़ल

Question ID : **9489114818**
Option 1 ID : **94891119270**
Option 2 ID : **94891119271**
Option 3 ID : **94891119272**
Option 4 ID : **94891119269**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.37 इनमें से किसने 1867 में भारत की प्रति व्यक्ति आय की गणना की और उसको अपनी किताब 'पॉवर्टी एंड अन-ब्रिटिश रूल ऑफ़ इंडिया' (Poverty and Un-British Rule of India) में प्रकाशित किया था?

Ans
✘ 1. मोतीलाल नेहरू (Motilal Nehru)
✘ 2. लार्ड कॉर्नवालिस (Lord Cornwallis)
✔ 3. दादाभाई नौरोजी (Dadabhai Naoroji)
✘ 4. सर ऑर्थर कॉटन (Sir Arthur Cotton)

Question ID : **9489114806**
Option 1 ID : **94891119224**
Option 2 ID : **94891119223**
Option 3 ID : **94891119221**
Option 4 ID : **94891119222**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.38 2008 में भारत सरकार द्वारा प्रकाशित जलवायु परिवर्तन हेतु राष्ट्रीय कार्ययोजना (NAPCC) के अंतर्गत इनमें से किस मिशन की शुरूआत की गई थी?

Ans

✗ 1. राष्ट्रीय कृषि मिशन (National Mission for Agriculture)

✓ 2. नेशनल मिशन फॉर सस्टेनिंग द हिमालयन इकोसिस्टम (National Mission for Sustaining the Himalayan Ecosystem)

✗ 3. राष्ट्रीय दुग्ध मिशन (National Milk Mission)

✗ 4. नेशनल सस्टेनेबल मिशन (National Sustainable Mission)

Question ID : **9489114834**
Option 1 ID : **94891119335**
Option 2 ID : **94891119334**
Option 3 ID : **94891119336**
Option 4 ID : **94891119333**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.39 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न हो, बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में सा/से कौन से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करता है/करते हैं।

कथन:

1. सभी डेस्क, बैग हैं।
2. कुछ बैग, तकिए हैं।
3. कुछ बैग, कुर्सियां नहीं है।

निष्कर्ष:

1. कुछ डेस्क, तकिए हैं।
2. कुछ तकिए, कुर्सियां हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

✗ 2. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।

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

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

Question ID : **9489114680**
Option 1 ID : **94891118718**
Option 2 ID : **94891118717**
Option 3 ID : **94891118719**
Option 4 ID : **94891118720**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.40 एक निश्चित कूट भाषा में, C को 24 और O को 12 लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में COLONY को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
1. 24121512132 ✔
2. 24121312132 ✘
3. 24121612132 ✘
4. 24121412132 ✘

Question ID : **9489114676**
Option 1 ID : **94891118702**
Option 2 ID : **94891118704**
Option 3 ID : **94891118703**
Option 4 ID : **94891118701**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.41 A genetically modified form of brinjal was developed. The objective was:

Ans
1. to make it pest resistant ✔
2. to improve its shelf-life ✘
3. to improve its taste ✘
4. to make it draught resistant ✘

Question ID : **9489114833**
Option 1 ID : **94891119330**
Option 2 ID : **94891119329**
Option 3 ID : **94891119332**
Option 4 ID : **94891119331**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.42 The face value of 8 in 758639 is:

Ans
1. 8 ✔
2. 8000 ✘
3. 800 ✘
4. 80 ✘

Question ID : **9489113744**
Option 1 ID : **94891114976**
Option 2 ID : **94891114973**
Option 3 ID : **94891114974**
Option 4 ID : **94891114975**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.43 अर्जुन पुरस्कार किस क्षेत्र में विशिष्ट योगदान के लिए प्रदान किया जाता है?

Ans
1. साहित्य
2. खेल
3. मनोरंजन
4. सेना

Question ID : **9489114807**
Option 1 ID : **94891119225**
Option 2 ID : **94891119226**
Option 3 ID : **94891119227**
Option 4 ID : **94891119228**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.44 $\cos(x-y)=\frac{\sqrt{3}}{2}$, और $\sin(x+y)=1$ है, जहाँ x और y धनात्मक न्यून कोण हैं और $x \geq y$ है, तो x और y ________ हैं।

Ans
1. $70°, 20°$
2. $80°, 10°$
3. $60°, 30°$
4. $50°, 40°$

Question ID : **9489113771**
Option 1 ID : **94891115083**
Option 2 ID : **94891115084**
Option 3 ID : **94891115081**
Option 4 ID : **94891115082**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.45 निम्नलिखित में से किस राजा को औरंगजेब ने छत्रपति शिवाजी महाराज के विरूद्ध युद्ध के लिए भेजा था?

Ans
1. मान सिंह
2. जय सिंह
3. बहादुर शाह ज़फर
4. आदिल शाह

Question ID : **9489114819**
Option 1 ID : **94891119274**
Option 2 ID : **94891119273**
Option 3 ID : **94891119276**
Option 4 ID : **94891119275**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.46 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

1, 5, 32, 288, ?

Ans
1. 2754
2. 4329
3. 3413 ✔
4. 2879

Question ID : **9489114686**
Option 1 ID : **94891118742**
Option 2 ID : **94891118741**
Option 3 ID : **94891118743**
Option 4 ID : **94891118744**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.47 सरकार अनिवार्यतः कितनी फसलों के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) की घोषणा करती है?

Ans
1. 8
2. 34
3. 22 ✔
4. 17

Question ID : **9489114841**
Option 1 ID : **94891119361**
Option 2 ID : **94891119364**
Option 3 ID : **94891119363**
Option 4 ID : **94891119362**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.48 एक रेलगाड़ी 90 km/h की चाल से चल रही है। वह 15 min में कितने मीटर की दूरी तय करेगी?

Ans
1. 22500 ✔
2. 21500
3. 24500
4. 23500

Question ID : **9489113762**
Option 1 ID : **94891115046**
Option 2 ID : **94891115045**
Option 3 ID : **94891115048**
Option 4 ID : **94891115047**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.49 निम्नलिखित को हल कीजिए।

$$8.75 \times 8.75 - 135.625 + 7.75 \times 7.75 = ?$$

Ans

✗ 1. 3

✓ 2. 1

✗ 3. 4

✗ 4. 2

Question ID : **9489113751**
Option 1 ID : **94891115002**
Option 2 ID : **94891115004**
Option 3 ID : **94891115001**
Option 4 ID : **94891115003**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.50 आवर्त सारणी का आविष्कार किस वैज्ञानिक द्वारा किया गया था?

Ans

✗ 1. न्यूटन (Newton)

✗ 2. डॉल्टन (Dalton)

✓ 3. दमित्री मेंडलीफ (Dmitri Mendeleev)

✗ 4. अर्नेस्ट रदरफोर्ड (Ernest Rutherford)

Question ID : **9489114813**
Option 1 ID : **94891119251**
Option 2 ID : **94891119249**
Option 3 ID : **94891119250**
Option 4 ID : **94891119252**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.51 उत्तर ध्रुवीय ज्योति (Aurora Borealis) के बारे में इनमें से कौन सा कथन सही है?

Ans

✗ 1. पृथ्वी के वायुमंडल में नाइट्रोजन के उत्सर्जन के परिणामस्वरूप ध्रुवीय ज्योति (Auroras) उत्पन्न होती है।

✓ 2. यह पृथ्वी के आकाश में दिखाई देने वाला एक सुंदर प्राकृतिक प्रकाश है।

✗ 3. इसे मुख्यतः भूमध्यरेखीय क्षेत्रों में देखा जा सकता है।

✗ 4. इसे दक्षिणी प्रकाश के रूप में भी जाना जाता है।

Question ID : **9489114823**
Option 1 ID : **94891119292**
Option 2 ID : **94891119290**
Option 3 ID : **94891119291**
Option 4 ID : **94891119289**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.52 एक महिला का परिचय देते हुए, सोहन ने कहा, "वह मेरे ससुर की बेटी के बेटे की मौसी की मां हैं।" उस महिला का सोहन की बेटी के साथ क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. बहू

✗ 2. मां

✓ 3. नानी

✗ 4. चाची/ताई/मौसी/बुआ/मामी

Question ID : **9489114679**
Option 1 ID : **94891118715**
Option 2 ID : **94891118713**
Option 3 ID : **94891118714**
Option 4 ID : **94891118716**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.53 Which of the following represents the correct order of occurrence of the layers of the atmosphere, starting from the surface of the earth?

Ans

✗ 1. Troposphere – Stratosphere - Ionosphere – Mesosphere - Exosphere

✗ 2. Troposphere - Mesosphere - Stratosphere - Ionosphere - Exosphere

✓ 3. Troposphere – Stratosphere - Mesosphere - Ionosphere - Exosphere

✗ 4. Troposphere – Stratosphere - Exosphere - Ionosphere - Mesosphere

Question ID : **9489114824**
Option 1 ID : **94891119295**
Option 2 ID : **94891119294**
Option 3 ID : **94891119293**
Option 4 ID : **94891119296**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.54 दो समबहुभुजों की भुजाओं की संख्याओं का अनुपात 1 : 2 है। यदि पहले बहुभुज का प्रत्येक आंतरिक कोण 140° है, तो दूसरे बहुभुज के प्रत्येक आंतरिक कोण का माप ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 160°

✗ 2. 150°

✗ 3. 170°

✗ 4. 140°

Question ID : **9489113773**
Option 1 ID : **94891115091**
Option 2 ID : **94891115090**
Option 3 ID : **94891115092**
Option 4 ID : **94891115089**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.55 2.6 वर्षों को आप वर्षों, महीनों और दिनों में किस प्रकार लिखेंगे?

Ans

✗ 1. 2 वर्ष और 6 महीने

✗ 2. 2 वर्ष, 5 महीने और 2 दिन

✓ 3. 2 वर्ष, 7 महीने और 6 दिन

✗ 4. 2 वर्ष, 6 महीने और 6 दिन

Question ID : **9489114697**
Option 1 ID : **94891118787**
Option 2 ID : **94891118786**
Option 3 ID : **94891118788**
Option 4 ID : **94891118785**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.56 निम्नलिखित में से कौन सा 'सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट' (Central Processing Unit) का एक घटक है?

Ans
1. कीबोर्ड (Keyboard)
2. मेमोरी (Memory)
3. मॉनिटर (Monitor)
4. माउस (Mouse)

Question ID : **9489114837**
Option 1 ID : **94891119347**
Option 2 ID : **94891119346**
Option 3 ID : **94891119348**
Option 4 ID : **94891119345**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.57 काली मिट्टी के बारे में इनमें से कौन सा कथन सही है?

Ans
1. यह मिट्टी के सभी प्रकारों में सबसे कम उपजाऊ होती है।
2. काली मिट्टी में फॉस्फोरस, नाइट्रोजन प्रचुर मात्रा में पाई जाती है।
3. यह दक्षिणी पठारों के अधिकांश हिस्से में पाई जाती है।
4. यह उत्तर भारतीय गंगा के मैदानों के अधिकांश भाग में पाई जाती है।

Question ID : **9489114822**
Option 1 ID : **94891119288**
Option 2 ID : **94891119287**
Option 3 ID : **94891119285**
Option 4 ID : **94891119286**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.58 निम्नलिखित में से कौन से दो क्षेत्र भारत के प्रमुख जैव विविधता स्थल (biodiversity hot-spots) हैं?

Ans

✔ 1. पश्चिमी घाट और पूर्वी हिमालय

✗ 2. काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान एवं पूर्वी घाट

✗ 3. सिमलिपाल राष्ट्रीय उद्यान और सतकोसिया बाघ आरक्षित क्षेत्र

✗ 4. कृष्णा वन्यजीव अभयारण्य और कोल्लेरू पक्षी अभयारण्य

Question ID : **9489114816**
Option 1 ID : **94891119263**
Option 2 ID : **94891119261**
Option 3 ID : **94891119262**
Option 4 ID : **94891119264**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.59 $x^4 + x^3 - x^2 + x + 1$ को $x - 3$ से विभाजित करने पर प्राप्त शेष ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 104

✗ 2. 106

✗ 3. 105

✔ 4. 103

Question ID : **9489113767**
Option 1 ID : **94891115066**
Option 2 ID : **94891115068**
Option 3 ID : **94891115067**
Option 4 ID : **94891115065**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.60 निम्नलिखित को हल कीजिए।

$$\frac{0.6 \times 0.6 \times 0.6 + 0.7 \times 0.7 \times 0.7}{0.6 \times 0.6 - 0.42 + 0.7 \times 0.7} = ?$$

Ans

✗ 1. 1.5

✔ 2. 1.3

✗ 3. 1.6

✗ 4. 1.4

Question ID : **9489113750**
Option 1 ID : **94891114999**
Option 2 ID : **94891114997**
Option 3 ID : **94891115000**
Option 4 ID : **94891114998**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.61 आधुनिक कंप्यूटर किसी भी कार्य को करने के लिए निर्देशों के एक समूह का पालन करते हैं। इन निर्देशों को सामान्यतः क्या कहा जाता है?

Ans
1. लैंग्वेज (Language) ✗
2. गाइडलाइन (Guidelines) ✗
3. प्रोग्राम (Programs) ✓
4. कमांड (Commands) ✗

Question ID : **9489114836**
Option 1 ID : **94891119341**
Option 2 ID : **94891119343**
Option 3 ID : **94891119344**
Option 4 ID : **94891119342**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.62 वह छोटी से छोटी संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 3496 में जोड़ने पर प्राप्त संख्या 2, 6, 4 और 3 से पूर्णतया विभाज्य हो?

Ans
1. 8 ✓
2. 15 ✗
3. 4 ✗
4. 11 ✗

Question ID : **9489113753**
Option 1 ID : **94891115010**
Option 2 ID : **94891115012**
Option 3 ID : **94891115009**
Option 4 ID : **94891115011**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.63 Among the following, name the software components of a computer?

Ans
1. Memory ✗
2. Programs ✓
3. CPU ✗
4. CMOS ✗

Question ID : **9489114838**
Option 1 ID : **94891119350**
Option 2 ID : **94891119349**
Option 3 ID : **94891119351**
Option 4 ID : **94891119352**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.64 दस वर्ष पहले, X की आयु 5 वर्ष थी और उसकी आयु, Y की आयु की आधी थी। उस समय Z की आयु अपने भाई P से 8 वर्ष कम थी। Z की आयु उस समय 18 वर्ष थी। वर्तमान में Z और P की आयु का अनुपात क्रमशः कितना है?

Ans
✔ 1. 7 : 9
✘ 2. 14 : 19
✘ 3. 4 : 5
✘ 4. 9 : 7

Question ID : **9489114698**
Option 1 ID : **94891118792**
Option 2 ID : **94891118789**
Option 3 ID : **94891118790**
Option 4 ID : **94891118791**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.65 निम्नलिखित में से कौन सा भारतीय दर्शन की छह विचार धाराओं (six schools of Indian philosophy) में से एक है?

Ans
✘ 1. आस्तिक
✘ 2. श्रुति
✔ 3. योग
✘ 4. पद्म

Question ID : **9489114808**
Option 1 ID : **94891119229**
Option 2 ID : **94891119230**
Option 3 ID : **94891119232**
Option 4 ID : **94891119231**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.66 चाय के मूल्य में 20% की कमी की गई है। इसे पुनः वास्तविक मूल्य पर लाने के लिए, इसके मूल्य में कितनी वृद्धि की जानी चाहिए?

Ans
✔ 1. 25%
✘ 2. 30%
✘ 3. 20%
✘ 4. 35%

Question ID : **9489113758**
Option 1 ID : **94891115030**
Option 2 ID : **94891115031**
Option 3 ID : **94891115029**
Option 4 ID : **94891115032**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.67 एक आयताकार मैदान की लंबाई और चौड़ाई का अनुपात 6 : 5 है। यदि चौड़ाई, लंबाई से 25 m कम है, तो मैदान का परिमाप ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 540 m ✗
2. 560 m ✗
3. 530 m ✗
4. 550 m ✓

Question ID : **9489113765**
Option 1 ID : **94891115058**
Option 2 ID : **94891115060**
Option 3 ID : **94891115057**
Option 4 ID : **94891115059**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.68 X के 35% का 35% = X का _______ % है।

Ans
1. 0.1225 ✗
2. 12.25 ✓
3. 1.225 ✗
4. 0.01225 ✗

Question ID : **9489113754**
Option 1 ID : **94891115014**
Option 2 ID : **94891115016**
Option 3 ID : **94891115015**
Option 4 ID : **94891115013**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.69 3636 में 3 के स्थानीय मानों का योग ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 3030 ✓
2. 3 ✗
3. 3003 ✗
4. 330 ✗

Question ID : **9489113745**
Option 1 ID : **94891114980**
Option 2 ID : **94891114977**
Option 3 ID : **94891114979**
Option 4 ID : **94891114978**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.70 एक विक्रेता ₹1 में 10 संतरे बेचता है और 30% लाभ कमाता है। उसने ₹1 में कितने संतरे खरीदे थे?

Ans

✗ 1. 9

✗ 2. 7

✓ 3. 13

✗ 4. 11

Question ID : **9489113759**
Option 1 ID : **94891115034**
Option 2 ID : **94891115033**
Option 3 ID : **94891115035**
Option 4 ID : **94891115036**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.71 माइक्रोचिप (microchips) बनाने के लिए किस धातु का उपयोग किया जाता है?

Ans

✗ 1. ड्यूराल्यूमिन (Duralumin)

✗ 2. टंगस्टन (Tungsten)

✗ 3. इस्पात (Steel)

✓ 4. सिलिकॉन (Silicon)

Question ID : **9489114812**
Option 1 ID : **94891119248**
Option 2 ID : **94891119247**
Option 3 ID : **94891119245**
Option 4 ID : **94891119246**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.72 निम्नलिखित को हल कीजिए।

$$\sqrt{7+\sqrt{7+\sqrt{7+\sqrt{7+\cdots}}}}$$

Ans

✗ 1. $\frac{1 \pm \sqrt{28}}{2}$

✗ 2. $\frac{1 \pm \sqrt{30}}{2}$

✗ 3. $\frac{1 \pm \sqrt{31}}{2}$

✓ 4. $\frac{1 \pm \sqrt{29}}{2}$

Question ID : **9489113752**
Option 1 ID : **94891115006**
Option 2 ID : **94891115008**
Option 3 ID : **94891115007**
Option 4 ID : **94891115005**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.73 एक आदमी एक सावधि जमा योजना में 10% चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर 2 वर्ष के लिए ₹16,000 की राशि जमा करता है। यदि ब्याज छमाही आधार पर देय है, तो परिपक्वता पर उसे कितनी राशि (₹ में) प्राप्त होगी?

Ans

✓ 1. 19,448.1

✗ 2. 19,445.1

✗ 3. 19,447.1

✗ 4. 19,446.1

Question ID : **9489113760**
Option 1 ID : **94891115040**
Option 2 ID : **94891115037**
Option 3 ID : **94891115039**
Option 4 ID : **94891115038**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.74 इनमें से कौन सा पुरस्कार भारत में खेलों और प्रतिस्पर्धाओं के कोचों को दिया जाता है?

Ans
1. द्रोणाचार्य अवार्ड ✔
2. अर्जुन अवार्ड ✘
3. गोल्डेन बूट ✘
4. वीर चक्र ✘

Question ID : **9489114805**
Option 1 ID : **94891119219**
Option 2 ID : **94891119217**
Option 3 ID : **94891119218**
Option 4 ID : **94891119220**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.75 भारतीय संविधान द्वारा प्रदत्त इनमें से कौन सी विशेषता 'भारतीय न्यायपालिका' से संबंधित है?

Ans
1. न्यायपालिका की सर्वोच्चता ✘
2. प्रत्येक राज्य का अपना उच्च न्यायालय है। ✘
3. न्यायिक स्वतंत्रता ✔
4. उच्च न्यायालयों के न्यायाधीश चुने जाते हैं। ✘

Question ID : **9489114829**
Option 1 ID : **94891119313**
Option 2 ID : **94891119315**
Option 3 ID : **94891119314**
Option 4 ID : **94891119316**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.76 'स्वच्छ भारत मिशन' के बारे में इनमें से कौन सा कथन सत्य है?

Ans
1. ✔
इसे सार्वभौमिक स्वच्छता कवरेज प्राप्त करने के लिए प्रारंभ किया गया था।
2. पूर्वोत्तर राज्य इस अभियान का हिस्सा नहीं है। ✘
3. यह अभियान 2 अक्टूबर 2015 को शुरू किया गया था। ✘
4. यह केवल ग्रामीण क्षेत्रों तक ही सीमित है। ✘

Question ID : **9489114804**
Option 1 ID : **94891119213**
Option 2 ID : **94891119215**
Option 3 ID : **94891119214**
Option 4 ID : **94891119216**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.77 यदि $\sin\theta - \cos\theta = 0$, और $0 \le \theta \le 90^0$ है, तो $\sin\theta + \cos\theta$ का मान _______ है।

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

Question ID : **9489113770**
Option 1 ID : **94891115079**
Option 2 ID : **94891115078**
Option 3 ID : **94891115077**
Option 4 ID : **94891115080**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.78 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

LB, MC, ?, OG, PK

Ans
1. NJ
2. ND
3. NE
4. NF

Question ID : **9489114688**
Option 1 ID : **94891118749**
Option 2 ID : **94891118752**
Option 3 ID : **94891118750**
Option 4 ID : **94891118751**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.79 निम्नलिखित में से कौन सा देश संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (United Nations Security Council) का स्थायी सदस्य है?

Ans
1. फ्रांस
2. जर्मनी
3. जापान
4. इटली

Question ID : **9489114835**
Option 1 ID : **94891119339**
Option 2 ID : **94891119340**
Option 3 ID : **94891119337**
Option 4 ID : **94891119338**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.80 लाहौर एवं कश्मीर में स्थित शालीमार गार्डन _______ कालीन वास्तु-कलाकृतियां हैं।

Ans

✗ 1. सिख

✗ 2. दिल्ली सल्तनत

✓ 3. मुग़ल

✗ 4. ब्रिटिश

Question ID : **9489114809**
Option 1 ID : **94891119236**
Option 2 ID : **94891119235**
Option 3 ID : **94891119233**
Option 4 ID : **94891119234**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.81 अकबर द्वारा निर्मित पंच महल _______ में स्थित है।

Ans

✗ 1. अजमेर

✗ 2. आगरा

✓ 3. फ़तेहपुर सीकरी

✗ 4. दिल्ली

Question ID : **9489114810**
Option 1 ID : **94891119240**
Option 2 ID : **94891119239**
Option 3 ID : **94891119238**
Option 4 ID : **94891119237**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.82 जब क्रय मूल्य ₹850 और विक्रय मूल्य ₹680 हो, तो प्रतिशत हानि ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 35%

✗ 2. 30%

✗ 3. 25%

✓ 4. 20%

Question ID : **9489113755**
Option 1 ID : **94891115020**
Option 2 ID : **94891115019**
Option 3 ID : **94891115018**
Option 4 ID : **94891115017**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.83 भारतीय संविधान का अनुच्छेद 368 __________ से संबंधित है।

Ans
1. हमारे देश की संघीय विशेषता
2. संविधान के संशोधन
3. राष्ट्रपति पद के चुनाव
4. राष्ट्रीय आपातकाल

Question ID : **9489114828**
Option 1 ID : **94891119309**
Option 2 ID : **94891119311**
Option 3 ID : **94891119310**
Option 4 ID : **94891119312**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.84 $(41^{43} + 43^{43})$ इनमें से किससे विभाज्य है?

Ans
1. 86
2. 84
3. 74
4. 12

Question ID : **9489113749**
Option 1 ID : **94891114995**
Option 2 ID : **94891114994**
Option 3 ID : **94891114993**
Option 4 ID : **94891114996**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.85 $\frac{1}{3}, \frac{3}{4}, \frac{4}{5}$ और $\frac{5}{6}$ का म.स.प. (HCF) ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{1}{360}$

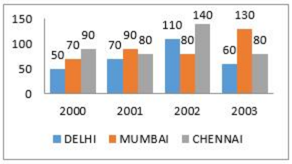
✗ 2. $\frac{1}{6}$

✗ 3. $\frac{1}{30}$

✓ 4. $\frac{1}{60}$

Question ID : **9489113747**
Option 1 ID : **94891114986**
Option 2 ID : **94891114988**
Option 3 ID : **94891114985**
Option 4 ID : **94891114987**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.86 तीन शहरों दिल्ली (Delhi), मुंबई (Mumbai) और चेन्नई (Chennai) में वर्ष 2000 से 2003 तक वर्षा (mm में) को दर्शाने वाले निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



मुंबई (Mumbai) में कितनी औसत वर्षा हुई है?

Ans

✓ 1. 92.5 mm

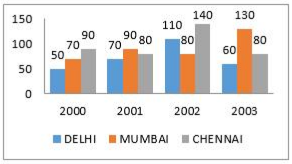
✗ 2. 90.5 mm

✗ 3. 91.5 mm

✗ 4. 87.5 mm

Question ID : **9489114689**
Option 1 ID : **94891118755**
Option 2 ID : **94891118756**
Option 3 ID : **94891118754**
Option 4 ID : **94891118753**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.87 तीन शहरों दिल्ली (Delhi), मुंबई (Mumbai) और चेन्नई (Chennai) में वर्ष 2000 से 2003 तक वर्षा (mm में) को दर्शाने वाले निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



किसी विशेष वर्ष में, पिछले वर्ष की तुलना में औसत वर्षा में वृद्धि या कमी का उच्चतम प्रतिशत कितना है?

Ans

✔ 1. 37.5

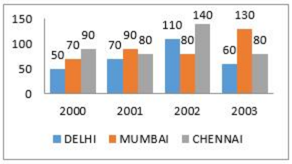
✘ 2. 20.5

✘ 3. 15.5

✘ 4. 25.5

Question ID : **9489114690**
Option 1 ID : **94891118759**
Option 2 ID : **94891118760**
Option 3 ID : **94891118758**
Option 4 ID : **94891118757**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.88 तीन शहरों दिल्ली (Delhi), मुंबई (Mumbai) और चेन्नई (Chennai) में वर्ष 2000 से 2003 तक वर्षा (mm में) को दर्शाने वाले निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



किस वर्ष में चेन्नई (Chennai) की वर्षा में (वृद्धि या कमी का) प्रतिशत अंतर उच्चतम था?

Ans

✘ 1. 2000

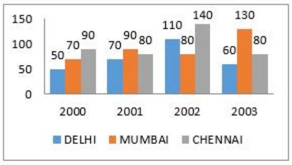
✘ 2. 2001

✘ 3. 2003

✔ 4. 2002

Question ID : **9489114691**
Option 1 ID : **94891118761**
Option 2 ID : **94891118762**
Option 3 ID : **94891118763**
Option 4 ID : **94891118764**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.89 तीन शहरों दिल्ली (Delhi), मुंबई (Mumbai) और चेन्नई (Chennai) में वर्ष 2000 से 2003 तक वर्षा (mm में) को दर्शाने वाले निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



उस विकल्प का चयन कीजिए, जो उच्चतम वर्षा वाले शहर के साथ, उसकी औसत वर्षा को भी दर्शाता है?

Ans

✗ 1. मुंबई (Mumbai), 92.5

✗ 2. दिल्ली (Delhi), 72.5

✓ 3. चेन्नई (Chennai), 97.5

✗ 4. मुंबई (Mumbai), 99.5

Question ID : **9489114692**
Option 1 ID : **94891118766**
Option 2 ID : **94891118765**
Option 3 ID : **94891118768**
Option 4 ID : **94891118767**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.90 एक परिवार में छः सदस्य K, L, W, X, M और Z हैं। प्रत्येक के पास अलग रंग की कार है। L के पास सफेद रंग की कार है। W के पास काले या पीले रंग की कार नहीं है। M के पास लाल रंग की कार है और K के पास नीली कार नहीं है। Z के पास भूरे रंग की कार है। निम्नलिखित में से W की कार रंग कौन सा है?

Ans

✓ 1. नीला

✗ 2. लाल

✗ 3. काला

✗ 4. पीला

Question ID : **9489114702**
Option 1 ID : **94891118806**
Option 2 ID : **94891118808**
Option 3 ID : **94891118807**
Option 4 ID : **94891118805**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.91 दिए गए कथन और I तथा II अंकित दोनों निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथन में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न हो, बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष कथन का तार्किक रूप से पालन करता है/करते हैं।

कथन:

यदि A क्रिकेट टीम XYZ में होता, तो XYZ विश्व में अजेय टीम होती।

निष्कर्ष:

I. A के बिना, XYZ जीत नहीं सकती है।

II. A, क्रिकेट टीम XYZ के किसी भी खिलाड़ी से ज्यादा प्रतिभाशाली है।

Ans

✗ 1. I और II दोनों पालन करते हैं।

✗ 2. न तो I और न ही II पालन करता है।

✓ 3. केवल II पालन करता है।

✗ 4. केवल I पालन करता है।

Question ID : **9489114683**
Option 1 ID : **94891118731**
Option 2 ID : **94891118732**
Option 3 ID : **94891118730**
Option 4 ID : **94891118729**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.92 निम्नलिखित शब्दों को यदि अंग्रेजी शब्दकोश के व्यवस्थाक्रम के अनुसार व्यवस्थित किया जाता है तो व्यवस्थित क्रम में तीसरा शब्द कौन आएगा?

Ans

✓ 1. Sentimentally

✗ 2. Sentinel

✗ 3. Sententious

✗ 4. Sentence

Question ID : **9489114701**
Option 1 ID : **94891118802**
Option 2 ID : **94891118801**
Option 3 ID : **94891118803**
Option 4 ID : **94891118804**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.93 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

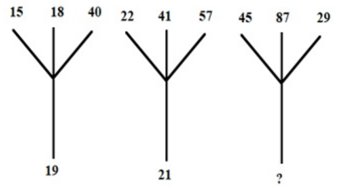
$\frac{2}{3}, 2, 4, \frac{20}{3}, ?$

Ans

1. 30
2. $\frac{40}{3}$
3. 10 ✔
4. $\frac{15}{2}$

Question ID : **9489114684**
Option 1 ID : **94891118734**
Option 2 ID : **94891118733**
Option 3 ID : **94891118735**
Option 4 ID : **94891118736**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.94 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्नचिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।



Ans

1. 24
2. 35 ✔
3. 42
4. 53

Question ID : **9489114703**
Option 1 ID : **94891118810**
Option 2 ID : **94891118809**
Option 3 ID : **94891118811**
Option 4 ID : **94891118812**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.95 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई संख्याएं, वही संबंध दर्शाती हैं जो निम्नलिखित संख्या-त्रय द्वारा दर्शाया गया है।

(15, 22, 29)

Ans

✗ 1. (44, 67, 17)

✓ 2. (9, 13, 17)

✗ 3. (21, 41, 49)

✗ 4. (17, 42, 38)

Question ID : **9489114693**
Option 1 ID : **94891118771**
Option 2 ID : **94891118769**
Option 3 ID : **94891118770**
Option 4 ID : **94891118772**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.96 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो निम्नलिखित श्रेणी में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

EC, GE, KG, MI, ?

Ans

✓ 1. QK

✗ 2. LF

✗ 3. FI

✗ 4. JP

Question ID : **9489114687**
Option 1 ID : **94891118746**
Option 2 ID : **94891118745**
Option 3 ID : **94891118748**
Option 4 ID : **94891118747**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.97 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई सूचना सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न हो, बताएं कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से पालन करता है/करते हैं।

कथन:

1. कुछ ग्लास, मग हैं।
2. सभी मग, प्लेट हैं।
3. कोई प्लेट, टेलीफोन नहीं है।

निष्कर्ष:

1. कुछ ग्लास, प्लेट हैं।
2. कुछ मग, टेलीफोन नहीं हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष 2 पालन करता है।

✗ 2. केवल निष्कर्ष 1 पालन करता है।

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

✓ 4. निष्कर्ष 1 और निष्कर्ष 2 दोनों पालन करते हैं।

Question ID : **9489114675**
Option 1 ID : **94891118698**
Option 2 ID : **94891118697**
Option 3 ID : **94891118700**
Option 4 ID : **94891118699**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.98 निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदलना होगा?

$15 - 3 + 40 \div 5 \times 30 = 23$

Ans

✗ 1. + और ÷

✓ 2. - और ×

✗ 3. ÷ और -

✗ 4. + और -

Question ID : **9489114685**
Option 1 ID : **94891118738**
Option 2 ID : **94891118739**
Option 3 ID : **94891118740**
Option 4 ID : **94891118737**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.99 चार सब्जियां सूचीबद्ध की गई हैं, इनमें से तीन किसी तरह से संगत हैं और एक असंगत है। असंगत का चयन करें।

Ans
1. प्याज़ ✔
2. बंदगोभी ✘
3. बैंगन ✘
4. भिंडी ✘

Question ID : **9489114694**
Option 1 ID : **94891118775**
Option 2 ID : **94891118773**
Option 3 ID : **94891118774**
Option 4 ID : **94891118776**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.100 छः व्यक्ति A, B, C, D, E और F, एक गोल मेज पर केंद्र की ओर मुँह किए बैठे हैं, जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों। D, A या B का पड़ोसी नहीं है। A, B के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर है। B, E और F का पड़ोसी है। D के दाईं ओर से दूसरे स्थान पर कौन है?

Ans
1. F ✘
2. A ✔
3. E ✘
4. B ✘

Question ID : **9489114699**
Option 1 ID : **94891118795**
Option 2 ID : **94891118796**
Option 3 ID : **94891118794**
Option 4 ID : **94891118793**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**