Test Date	24/03/2023
Test Time	12:00 PM - 1:00 PM
Subject	Security Assistant & Multi Tasking Staff

Section : General Awareness

Q.1 भारत के 174 जनजातीय जिलों में टीबी (क्षय रोग) के सक्रिय मामले की खोज के लिए 7 जनवरी 2022 को जनजातीय मामलों के मंत्रालय और केंद्रीय टीबी प्रभाग, स्वास्थ्य मंत्रालय द्वारा शुरू किए गए अभियान का नाम क्या है?

Ans
1. आगमन
2. आश्वासन ✔
3. आह्वान
4. आमंत्रण

Question ID : **630680193514**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 निम्नलिखित में से किस यौगिक का रासायनिक नाम सोडियम हाइड्रोजन कार्बोनेट है?

Ans
1. ब्लीचिंग पाउडर
2. वासिंग सोडा
3. बैकिंग सोडा ✔
4. प्लास्टर ऑफ पेरिस

Question ID : **630680193531**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 तमिल साहित्य के पांच महान महाकाव्यों में से एक 'सिलप्पाटिकरम' {द्वितीय शताब्दी आम युग(सीई)} नृत्य के किस रूप से सीधे संदर्भित है?

Ans
1. भरतनाट्यम ✔
2. कुचिपुड़ी
3. मोहिनीअट्टम
4. कथक

Question ID : **630680193521**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 निम्नलिखित में से कौन सा अम्ल फलों या सब्जियों में नहीं पाया जाता है?

Ans
1. टारटरिक अम्ल (Tartaric acid)
2. मेथेनॉइक अम्ल (Methanoic acid)
3. सिट्रिक अम्ल (Citric acid)
4. ऑक्सालिक अम्ल (Oxalic acid)

Question ID : **630680193532**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 मुगल बादशाहों में से किसने फतेहपुर सीकरी में बुलंद दरवाजा या मचान प्रवेश द्वार बनवाया था?

Ans
1. अकबर
2. जहांगीर
3. औरंगजेब
4. हुमायूं

Question ID : **630680193520**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 निम्नलिखित में से किसके अनुसार क्लोरोफ्लोरोकार्बन (CFC) यौगिकों के साथ-साथ अन्य ओजोन क्षयकारी रसायनों के उपयोग पर प्रतिबंध लगा दिया गया है?

Ans
1. क्योटो प्रोटोकोल
2. वियना कन्वेंशन
3. पेरिस समझौता
4. मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल

Question ID : **630680193524**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 निम्नलिखित में से किसे कर्नाटक संगीत (Carnatic music) की त्रिमूर्ति नहीं माना जाता है?

Ans
1. चारुमथी रामचंद्रन
2. श्यामा शास्त्री
3. त्यागराज
4. मुथुस्वामी दीक्षितार

Question ID : **630680193530**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.8 ________ में, नमामि गंगे कार्यक्रम, एक एकीकृत संरक्षण मिशन को भारत की केंद्र सरकार द्वारा एक प्रमुख कार्यक्रम के रूप में अनुमोदित किया गया था।

Ans
1. 2014
2. 2015
3. 2017
4. 2016

Question ID : **630680193533**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.9 किस योजना के तहत 2 हेक्टेयर तक कुल कृषि योग्य भूमिधारक किसान परिवारों को हर चार महीने में ₹2,000 की तीन समान किस्तों में देय प्रति परिवार ₹6,000 प्रति वर्ष का लाभ प्रदान किया जाएगा?

Ans
- ✗ 1. प्रधानमंत्री कृषि कोष
- ✗ 2. प्रधानमंत्री किसान मान धन योजना
- ✓ 3. प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि
- ✗ 4. प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना

Question ID : **630680193519**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 निम्नलिखित में से कौन सा लोक नृत्य छत्तीसगढ़ में 'तोता नृत्य (parrot dance)' के रूप में जाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. राउत नाच
- ✗ 2. करमा नृत्य
- ✗ 3. काकसर नृत्य
- ✓ 4. सुवा नृत्य

Question ID : **630680193529**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 राष्ट्रीय वायु खेल नीति किस वर्ष शुरू की गई थी?

Ans
- ✗ 1. 2019
- ✗ 2. 2020
- ✗ 3. 2021
- ✓ 4. 2022

Question ID : **630680193528**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने किस वर्ष राष्ट्रीय वाहन परिमार्जन नीति (National Vehicle Scrappage Policy) का शुभारंभ किया?

Ans
- ✗ 1. 2019
- ✓ 2. 2021
- ✗ 3. 2020
- ✗ 4. 2018

Question ID : **630680193525**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 ________ बेकिंग सोडा का रासायनिक सूत्र है।

Ans
- ✗ 1. Na_2SO_4
- ✗ 2. Na_2CO_3
- ✓ 3. $NaHCO_3$
- ✗ 4. Na_2HCO_3

Question ID : **630680193522**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 मनुष्यों के आरएनए (RNA) में, एडेनिन ________ के साथ युग्मित होता है।

Ans
✗ 1. साइटोसिन (cytosine)
✗ 2. थाइमिन (thymine)
✗ 3. गुआनिन (guanine)
✓ 4. यूरेसिल (uracil)

Question ID : **630680193517**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.15 ________ ग्रीनहाउस गैस नहीं है।

Ans
✗ 1. CO_2
✓ 2. CO
✗ 3. CH_4
✗ 4. NO_2

Question ID : **630680193523**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 निम्नलिखित में से कौन स्विट्जरलैंड में प्रतिष्ठित ज्यूरिख डायमंड लीग फाइनल 2022 जीतने वाला पहला भारतीय बना?

Ans
✗ 1. बजरंग पुनिया
✓ 2. नीरज चोपड़ा
✗ 3. पी. वी. सिंधु
✗ 4. साक्षी मलिक

Question ID : **630680193527**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 36वें राष्ट्रीय खेल 2022 में महाराष्ट्र ने कुल कितने पदक जीते हैं?

Ans
✓ 1. 140
✗ 2. 133
✗ 3. 129
✗ 4. 130

Question ID : **630680193515**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 निम्नलिखित में से सबसे मजबूत क्षार कौन सा है?

Ans
✗ 1. बेरियम हाइड्रॉक्साइड (Barium hydroxide)
✓ 2. सोडियम हाइड्रॉक्साइड (Sodium hydroxide)
✗ 3. अमोनियम हाइड्रॉक्साइड (Ammonium hydroxide)
✗ 4. एल्यूमीनियम हाइड्रॉक्साइड (Aluminium hydroxide)

Question ID : **630680193518**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 पुरंदर दास लोकप्रिय रूप से __________ के रूप में जाने जाते हैं।

Ans
1. हिंदुस्तानी संगीत के जनक
2. रंगमंच कला के जनक
3. कुचिपुड़ी के जनक
4. कर्नाटक संगीत के जनक

Question ID : **630680193516**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.20 निम्नलिखित में से किस महासागर में शोधकर्ताओं की एक अंतरराष्ट्रीय टीम ने पाया कि 2022 तक पश्चिमी क्षेत्र में अम्लता का स्तर विश्व भर के किसी भी अन्य महासागरों की तुलना में 3 से 4 गुना तेजी से बढ़ रहा है?

Ans
1. प्रशांत महासागर
2. आर्कटिक महासागर
3. अटलांटिक महासागर
4. हिंद महासागर

Question ID : **630680193526**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **Quantitative Aptitude**

Q.1 तीन घोड़ों में से प्रत्येक को एक समबाहु त्रिभुज के आकार वाले मैदान के प्रत्येक कोण बिंदु पर 7 m लंबी रस्सी से बांधा जाता है। इसकी प्रत्येक भुजा कम से कम 14 m लंबी है। इन तीन घोड़ों द्वारा चरने वाले खेत का कुल क्षेत्रफल कितना है?
[$\pi = \frac{22}{7}$ का प्रयोग करें]

Ans
1. 74 m^2
2. 92 m^2
3. 77 m^2
4. 84 m^2

Question ID : **630680193539**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.2 किस समय अवधि के लिए, किसी राशि पर वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होने वाला चक्रवृद्धि ब्याज, साधारण ब्याज के बराबर होता है?

Ans
1. 0.5 वर्ष
2. 1 वर्ष
3. 2 वर्ष
4. 1.5 वर्ष

Question ID : **630680193545**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 14 m की आधार त्रिज्या और 21 m की ऊँचाई वाले एक बंद सिलेंडर को 20 m चौड़ाई की धातु शीट से बनाया जाना है। यदि अपव्यय नगण्य है, तो शीट की लंबाई कितनी होनी चाहिए? [$\pi = \frac{22}{7}$ का प्रयोग करें]

Ans
1. 150 m ✗
2. 120 m ✗
3. 154 m ✓
4. 132 m ✗

Question ID : **630680193541**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 A किसी कार्य के एक तिहाई हिस्से को 5 दिनों में पूरा करता है। फिर उसे B द्वारा सहायता प्रदान की जाती है और वे मिलकर शेष कार्य को 6 दिनों में पूरा करते हैं। B अकेले पूरे कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

Ans
1. 18 दिन ✗
2. 22.5 दिन ✓
3. 18.5 दिन ✗
4. 20.5 दिन ✗

Question ID : **630680193536**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 अनु एक किताब के 40 पेज को 10 घंटे में टाइप कर सकती है। अनु और मोहित मिलकर 54 घंटे में 270 पेज टाइप कर सकते हैं। मोहित को अकेले 20 पेज टाइप करने में कितना समय (घंटों में) लगेगा?

Ans
1. 20 ✓
2. 40 ✗
3. 30 ✗
4. 10 ✗

Question ID : **630680193540**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 पांच क्रमागत सम संख्याएं अवरोही क्रम में लिखी जाती हैं। यदि पहली, दूसरी और तीसरी संख्या में क्रमशः 6, 8 और 10 जोड़ दिए जाएं और अंतिम दो संख्याओं में से प्रत्येक में 13 जोड़ दिया जाए, तो संख्याओं का नया योग प्रारंभ में दी गई क्रमागत सम संख्याओं के योग का 120% हो जाता है। प्रारंभ में दी गई तीन मध्य संख्याओं का औसत ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 47 ✗
2. 50 ✓
3. 49 ✗
4. 46 ✗

Question ID : **630680193548**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 599.99 का 79.989% + 400.009 का 32.99% - 149.98 का 48.062% = ? (लगभग मान ज्ञात कीजिए)

Ans
✔ 1. 540
✘ 2. 220
✘ 3. 184
✘ 4. 165

Question ID : **630680193543**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.8 2, 3 और 4 में से प्रत्येक से विभाज्य सभी दो अंकों की संख्याओं का योगफल ज्ञात करें।

Ans
✔ 1. 432
✘ 2. 421
✘ 3. 452
✘ 4. 444

Question ID : **630680193552**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.9 वह संख्या ज्ञात कीजिए, जिसे 420 के 15% में जोड़ने पर योग के रूप में 356 का 25% प्राप्त हो।

Ans
✘ 1. 29
✘ 2. 21
✔ 3. 26
✘ 4. 35

Question ID : **630680193534**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 दो संख्याओं के बीच का अंतर 760 है। यदि एक संख्या का 12% दूसरी संख्या के 20% के बराबर है, तो दोनों संख्याओं में से बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 1140
✘ 2. 1800
✔ 3. 1900
✘ 4. 1240

Question ID : **630680193549**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.11 दुकानदार के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा प्रस्ताव बेहतर है?

1.) 2 खरीदें 1 मुफ्त पाएँ

2.) 3 खरीदें 2 मुफ्त पाएँ

3.) 3 खरीदें 5 मुफ्त पाएँ

Ans
✔ 1. योजना 1
✗ 2. योजना 2
✗ 3. योजना 2 और 3
✗ 4. योजना 3

Question ID : **630680193542**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 50 और 100 के बीच आने वाली सभी प्राकृत संख्याओं का औसत ज्ञात करें।

Ans
✗ 1. 74
✗ 2. 75.5
✔ 3. 75
✗ 4. 74.5

Question ID : **630680193553**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 सुमंत ने r% प्रतिवर्ष की ब्याज दर पर एक राशि का निवेश किया, जहां ब्याज वार्षिक तौर पर चक्रवृद्धित होता है। निवेशित राशि दो वर्ष के अंत में ₹6,05,000 और पांच वर्ष के अंत में ₹8,05,255 हो जाती है। r का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 8
✔ 2. 10
✗ 3. 9
✗ 4. 12

Question ID : **630680193535**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 $\frac{2^{2k+1}-2^{k}\times2^{k+2}}{2^{k}\times2^{k+3}-2^{2}\times2^{2k}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 2^k

✗ 2. 1

✗ 3. $\frac{1}{2^k}$

✓ 4. $-\frac{1}{2}$

Question ID : **630680193546**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 A की आय का B की आय से अनुपात 3 : 5 है। A का व्यय उसकी आय का $\frac{7}{12}$ है और B का व्यय उसकी आय का $\frac{8}{15}$ है। उनके व्यय का अंतर ₹14,300 है। A की आय ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹45,600

✓ 2. ₹46,800

✗ 3. ₹44,429

✗ 4. ₹65,812

Question ID : **630680193544**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 एक 13 L मिश्रण में, दूध और जल का अनुपात 3 : 2 है। यदि इस मिश्रण का 3 L निकाल कर 3 L दूध मिला दिया जाता है, तो नए बने मिश्रण में दूध और जल का अनुपात क्या होगा?

Ans

✗ 1. 13 : 12

✗ 2. 4 : 9

✗ 3. 13 : 9

✓ 4. 9 : 4

Question ID : **630680193551**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 $(1+(1-2)^{-1}+2-(1-2)^{-2})^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 0

✓ 2. 1

✗ 3. −1

✗ 4. 2

Question ID : **630680193547**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.18 30 km की दूरी तय करने में, अमित समीर से 2 h अधिक समय लेता है। यदि अमित अपनी चाल को दोगुना कर देता है, लेकिन समीर अपनी यात्रा की चाल नहीं बदलता है, तो वह समीर से 1 h कम समय लेगा। अमित की वास्तविक चाल _______ है।

Ans

✗ 1. 25 km/h

✓ 2. 5 km/h

✗ 3. 10 km /h

✗ 4. 20 km/h

Question ID : **630680193538**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.19 यदि $\frac{a}{b} = \frac{2}{3}$ और $\frac{b}{c} = \frac{4}{5}$ है, तो $\frac{a+b}{b+c}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. $\frac{20}{27}$

✗ 2. $\frac{27}{17}$

✗ 3. $\frac{19}{27}$

✗ 4. $\frac{15}{27}$

Question ID : **630680193550**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 एक तैराक, जिसकी चाल स्थिर जल में 15 km/h है, वह धारा की दिशा में 30 km जाता है और वापस आता है। वह पूरी यात्रा में 4 घंटे 30 मिनट का समय लेता है। धारा की चाल (km/h) में कितनी है?

Ans

✗ 1. 4

✗ 2. 3

✓ 3. 5

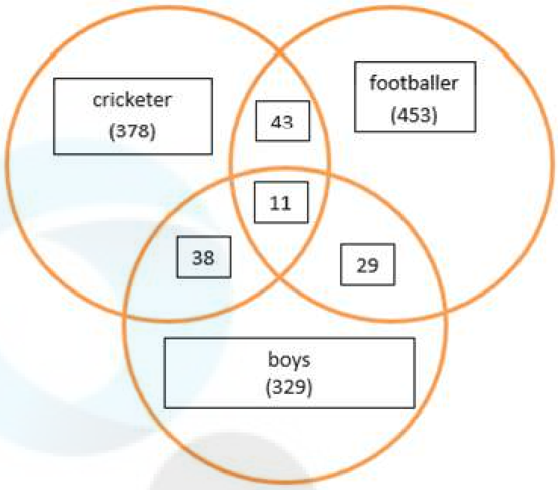
✗ 4. 6

Question ID : **630680193537**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Section : **Numerical,Logical,Analytical Ability & Reasoning**

oliveboard

Q.1 निम्नलिखित प्रश्न दिए गए आरेख पर आधारित है।



cricketer 378 = क्रिकेटर

footballer 453 = फुटबॉलर

boys 329 = लड़के

जो लड़के क्रिकेटर और फुटबॉलर हैं, उन्हें किस संख्या से दर्शाया गया है?

Ans

✗ 1. 29

✓ 2. 11

✗ 3. 43

✗ 4. 38

Question ID : **630680193558**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 6 विद्यार्थियों के बीच विज्ञान की परीक्षा में, हंसराज ने वरुण के बराबर अंक प्राप्त किए। नंदकिशोर ने वरुण से अधिक लेकिन पूनम से कम अंक प्राप्त किए। प्रांजल ने सैम से अधिक लेकिन वरुण से कम अंक प्राप्त किए। विज्ञान की परीक्षा में किसने दूसरे सबसे कम अंक प्राप्त किए?

Ans

✓ 1. प्रांजल

✗ 2. नंदकिशोर

✗ 3. पूनम

✗ 4. सैम

Question ID : **630680193559**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

11, 19, 35, 59, ?, 131

Ans
1. 85
2. 87
3. 89
4. 91 ✔

Question ID : **630680193570**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 P, Q, R, S, T, U, V और W एक गोल घेरे में केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। P, S के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। P, T के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है, जो R और V दोनों के सन्निकट बैठा है। W, P के निकटतम स्थान पर नहीं बैठा है। S, U और W दोनों के सन्निकट बैठा है। U, T के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Q, V के दाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। V के दाईं ओर सन्निकट कौन बैठा है?

Ans
1. R
2. T ✔
3. U
4. S

Question ID : **630680193554**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 76 विद्यार्थियों की एक कक्षा में R का रैंक 23वां है। अंत से उसका रैंक क्या होगा?

Ans
1. 58 वां
2. 55 वां
3. 54 वां ✔
4. 57 वां

Question ID : **630680193556**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 दिए गए समीकरण में X का सन्निकट मान ज्ञात कीजिए।

9318 + 719.479 – X = 8953.625

Ans
1. 970
2. 1084 ✔
3. 1109
4. 1098

Question ID : **630680193572**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 रोहित अपने भाई को ढूंढ रहा है। वह एक बिंदु से चलना शुरू करता है और अपनी बाईं ओर मुड़ने से पहले पश्चिम की ओर 110 m चलता है। फिर वह 40 m चलता है, अपनी बाईं ओर मुड़ता है और अपने चाचा के घर अपने भाई को ढूंढने के लिए 50 m चलता है। उसका भाई वहां नहीं है। वहां से, बिंदु X पर अपने भाई से मिलने से पहले वह अपनी उत्तर दिशा में 120 m चलता है। बिंदु X और रोहित के आरंभिक बिंदु के बीच की न्यूनतम दूरी कितनी है?

Ans
1. 140 m
2. 100 m
3. 120 m
4. 130 m

Question ID : **630680193565**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 दिए गए अक्षर-समूह युग्मों में, पहला अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क के अनुसार दूसरे अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए युग्मों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए विकल्पों में से उस युग्म का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

GLY : BGT
OLP : JGK

Ans
1. CBP : WVL
2. STL : NOG
3. YRD : UNX
4. EIN : ACJ

Question ID : **630680193568**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

203, 199, 208, 192, 217, 181, ?

Ans
1. 239
2. 245
3. 230
4. 229

Question ID : **630680193571**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 यदि '+' का अर्थ '−' है, '−' का अर्थ '×' है, '×' का अर्थ '÷' है, और '÷' का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

18 − 18 ÷ 3 − 72 × 12 + 4 − 6

Ans
1. 345
2. 333
3. 329
4. 318

Question ID : **630680193573**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'bike roads highways cars' को 'od lk sk jk' लिखा जाता है। 'jeep scooter highways bus' को 'mj jk dn ho' लिखा जाता है, 'bus cycle link express' को 'gt fa mj lk' लिखा जाता है, और 'express ways without toll' को 'sk mn ho gt' लिखा जाता है।
उसी कूट भाषा में 'bus' का कूट क्या होगा?

Ans
✗ 1. od
✗ 2. lk
✗ 3. gt
✓ 4. mj

Question ID : **630680193563**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए जो दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थान में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला को पूर्ण करता है।

A_CO_ _A_ _OST_ _CO_ _AC_ _ST

Ans
✗ 1. TSCACACSTOC
✓ 2. CSTCCACSTCO
✗ 3. SACCCACOCST
✗ 4. STCACCSTOOA

Question ID : **630680193560**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 इस प्रश्न में, अंको/प्रतीकों के एक समूह को नीचे दी गई तालिका और उनका अनुसरण करने वाली शर्तों के अनुसार अक्षरों का उपयोग करके कूट बद्ध किया गया है। शर्तों का अनुसरण करने वाले कूटों का सही संयोजन ही आपका उत्तर है।

अंक / प्रतीक	9	$	6	%	1	&	3	8	4
कूट	Y	J	L	M	T	U	E	W	Q

शर्त 1: यदि पहला और अंतिम तत्व संख्याएं हैं, तो दोनों संख्याओं को अंतिम संख्या के कूट के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

शर्त 2: यदि तीसरा तत्व एक प्रतीक है, तो प्रतीक के कूट को पांचवें तत्व के कूट के साथ बदला जाएगा।

शर्त 3: यदि चौथा तत्व विषम संख्या है, तो इसे # के रूप में कूटबद्ध किया जाएगा।

94$3&3 का कूट क्या होगा?

Ans
✗ 1. EQU#EU
✗ 2. YQJEUE
✓ 3. EQU#JE
✗ 4. YQU#UE

Question ID : **630680193564**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 नीचे दिया गया प्रश्न दी गई 3-अंकीय संख्याओं पर आधारित है।

275, 463, 567, 428, 394, 663, 129

यदि प्रत्येक संख्या के पहले अंक में 6 जोड़ दिया जाए, तो कितनी संख्याओं में पहला अंक, दूसरे अंक से पूर्णतः विभाज्य होगा?

Ans
1. एक
2. तीन
3. चार
4. दो

Question ID : **630680193562**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 दिए गए अक्षर-समूह युग्मों में, पहला अक्षर-समूह एक निश्चित तर्क का पालन करते हुए दूसरे अक्षर-समूह से संबंधित है। दिए गए युग्मों का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और दिए गए विकल्पों में से उस युग्म का चयन कीजिए जो समान तर्क का अनुसरण करता हो।

GJM : CFI :: LOR : HKN

Ans
1. QSW : NPS
2. PTX : LPU
3. QTW : MPS
4. RUY : QSZ

Question ID : **630680193567**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 चार अक्षर-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी प्रकार एक समान हैं और एक असंगत है। उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो असंगत है।

Ans
1. ORVZ
2. MQUY
3. JNRV
4. TXBF

Question ID : **630680193569**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर देने के लिए दो अंकीय संख्याओं और चिह्नों की निम्नलिखित व्यवस्था का अध्ययन कीजिए।

37 43 87 & 32 54 @ % 89 65 44 $ 67 34 # 78

उपर्युक्त श्रृंखला में दाएं सिरे से 15वें पद की दाईं ओर 8वां पद कौन सा है?

Ans
1. 54
2. 32
3. 65
4. 89

Question ID : **630680193561**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
A+B का अर्थ है कि A, B की पुत्री है।
A−B का अर्थ है कि A, B का पति है।
A*B का अर्थ है कि A, B का भाई है।
यदि R, P की मां है, तो निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सत्य है?

Ans
✔ 1. P+Q−R
✘ 2. R+Q−P
✘ 3. Q−P+R
✘ 4. P+R−Q

Question ID : **630680193566**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 A, B, C, D, E, F और G एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। C, B के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। A, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। G, C और D दोनों के सन्निकट बैठा है। G, E के बाईं ओर चौथे स्थान पर बैठा है। E, पंक्ति के किसी एक सिरे पर बैठा है। G के बाईं ओर कौन बैठा/बैठे है/हैं?

Ans
✘ 1. केवल D
✘ 2. A और E
✘ 3. C और F
✔ 4. B और D

Question ID : **630680193555**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 आठ व्यक्ति, एक इमारत के आठ अलग-अलग तलों पर रहते हैं। इमारत के भू-तल की संख्या 1 अंकित है, इसके ऊपर वाले तल पर संख्या 2 अंकित है, और आगे भी इसी प्रकार यह अनुक्रम शीर्ष तल तक जारी रहता है, जिस पर संख्या 8 अंकित है। C और E के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। E और D के बीच केवल दो व्यक्ति रहते हैं। F शीर्ष तल पर रहता है। G, B के ठीक ऊपर वाले तल पर रहता है। A, E के नीचे लेकिन D और H के ऊपर किसी तल पर रहता है। D, भू-तल पर रहता है। C और H जिन तलों पर रहते हैं, उनके बीच कितने तल हैं?

Ans
✘ 1. दो
✘ 2. एक
✔ 3. चार
✘ 4. तीन

Question ID : **630680193557**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Section : **English Language**

Q.1 Select the most appropriate article to fill in the blank.

Dr. Abdul Kalam is known as _________ 'Missile Man of India'.

Ans
✔ 1. the
✘ 2. No article required
✘ 3. an
✘ 4. a

Question ID : **630680193574**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The trains ________ this route run very fast.

Ans ✔ 1. on

✗ 2. for

✗ 3. in

✗ 4. over

Question ID : **630680193576**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 Select the most appropriate meaning of the given word.

Remote

Ans ✗ 1. Relevant

✗ 2. Public

✗ 3. Approachable

✔ 4. Distant

Question ID : **630680193585**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 Select the most appropriate option to fill in the blanks.

The fauna ______ around Darjeeling includes several species of ducks, teals, plovers and gulls that pass Darjeeling ______ migrating to and from Tibet.

Ans ✗ 1. find, when

✗ 2. finds, as long as beyond

✔ 3. found, while

✗ 4. finding, as soon as upon

Question ID : **630680193590**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 Four sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

A. Storytelling is not easy.
B. During my childhood, my grandfather would tell me stories lying under the dark starry nights.
C. It requires the proper modulation of voice, in order to create an atmosphere of horror, surprise, humour or peace.
D. During those storytelling nights, I have travelled with my grandfather to the battlefield of Haldighati in Rajasthan and cried for the dead horse, Chetak.

Ans ✔ 1. A, C, B, D

✗ 2. A, B, C, D

✗ 3. A, D, C, B

✗ 4. A, B, D, C

Question ID : **630680193588**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 **Select the sentence with the correct punctuation and capitalization.**

Ans

- ✗ 1. "Is Sumeet on a days leave today?"
- ✗ 2. Is sumeet on a day's leave today?
- ✓ 3. "Is Sumeet on a day's leave today?"
- ✗ 4. Is Sumeet on a day's leave today.

Question ID : **630680193579**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 **Select the most appropriate article to fill in the blank.**

He was born into ________ middle-class Tamil family.

Ans

- ✓ 1. a
- ✗ 2. No article required
- ✗ 3. an
- ✗ 4. the

Question ID : **630680193575**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

The school __________ closed tomorrow.

Ans

- ✗ 1. has remained
- ✓ 2. will remain
- ✗ 3. closes
- ✗ 4. is remaining

Question ID : **630680193580**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 **Select the correct punctuation mark to fill in the blank.**

Yes ________ you can have this chocolate.

Ans

- ✗ 1. colon (:)
- ✗ 2. semicolon (;)
- ✓ 3. comma (,)
- ✗ 4. dash (-)

Question ID : **630680193578**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 Four sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.

A. Most Hindus believe that going to Kashi and worshipping Lord Vishweshvara is the ultimate punya.
B. This old lady also believed in this, and her struggle to go there was described in that novel.
C. When I was a child, a novel called 'Kashi Yatre', was appearing as a serial in the Kannada weekly 'Karmaveera'.
D. It was the story of an old lady and her ardent desire to go to Kashi or Varanasi.

Ans
✗ 1. C, B, D, A
✗ 2. D, A, C, B
✓ 3. C, D, A, B
✗ 4. A, D, B, C

Question ID : **630680193589**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given phrase. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

A leopard does not change its coat.

Ans
✗ 1. stripes
✗ 2. No substitution required
✓ 3. spots
✗ 4. blots

Question ID : **630680193582**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 Select the most appropriate option to fill in the blank.

What is Rachit doing? He __________ his bath.

Ans
✗ 1. had
✓ 2. is having
✗ 3. will have
✗ 4. has

Question ID : **630680193581**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Sticky fingers

Ans
✓ 1. A tendency to steal
✗ 2. A habit to interfere
✗ 3. A habit of licking fingers
✗ 4. A tendency to forget

Question ID : **630680193583**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

The town's people used the bank clock ________ the time.

Ans

1. checking ✗
2. checked ✗
3. check ✗
4. to check ✓

Question ID : **630680193577**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.15 **Select the INCORRECTLY spelt word.**

Ans

1. General ✗
2. Mineral ✗
3. Several ✗
4. Quarral ✓

Question ID : **630680193586**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.16 **Select the most appropriate ANTONYM of the given word to fill in the blank.**

Accessible

This area is _______ for civilians.

Ans

1. restricted ✓
2. reachable ✗
3. possible ✗
4. open ✗

Question ID : **630680193584**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined word in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.**

The <u>manufacturing</u> of the bridge started in 1932 and it was completed in 1937.

Ans

1. creation ✗
2. construction ✓
3. No substitution required ✗
4. development ✗

Question ID : **630680193593**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 **Select the INCORRECTLY spelt word.**

Ans
1. Approve ✗
2. Appear ✗
3. Approche ✓
4. Appoint ✗

Question ID : **630680193587**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.**

The boys played a <u>jinx</u> on the old shopkeeper by dropping a dead mouse in a jar of candy.

Ans
1. prank ✓
2. hoax ✗
3. No substitution required ✗
4. jibe ✗

Question ID : **630680193592**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.**

All of a sudden, we began to feel <u>slightly</u> uncomfortable.

Ans
1. rarely ✗
2. thinly ✗
3. No substitution required ✓
4. finely ✗

Question ID : **630680193591**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **General Studies**

Q.1 **भारत के राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग की स्थापना किस वर्ष में हुई थी?**

Ans
1. 1985 ✗
2. 1991 ✗
3. 1993 ✓
4. 1990 ✗

Question ID : **630680193599**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 ___________ को भारतीय संविधान द्वारा संयुक्त राज्य अमेरिका के संविधान से अभिगृहीत किया गया है।

Ans
- ✗ 1. कैबिनेट प्रणाली
- ✗ 2. द्विसदनवाद
- ✓ 3. मौलिक अधिकार
- ✗ 4. मौलिक कर्तव्य

Question ID : **630680193596**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 स्वतंत्रता के बाद के भारत के पहले केंद्रीय बजट के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

Ans
- ✗ 1. जवाहरलाल नेहरू पहले बजट के समय भारत के प्रधान मंत्री थे।
- ✗ 2. इसे 26 नवंबर 1947 को पेश किया गया था।
- ✗ 3. आर.के. षण्मुखम चेट्टी ने पहला केंद्रीय बजट पेश किया था।
- ✓ 4. जेम्स विल्सन ने पहला केंद्रीय बजट पेश किया था।

Question ID : **630680193607**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 दीवार द्वीप भारत के किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश में स्थित है?

Ans
- ✗ 1. ओडिशा
- ✓ 2. गोवा
- ✗ 3. लक्षद्वीप
- ✗ 4. अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह

Question ID : **630680193601**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 हुमायूंनामा की लेखिका गुलबदन बेगम कौन थीं?

Ans
- ✗ 1. हुमायूँ की पुत्री
- ✗ 2. हुमायूँ की पत्नी
- ✓ 3. हुमायूँ की बहन
- ✗ 4. हुमायूँ की माँ

Question ID : **630680193602**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 2022 में राजस्थान में अब तक प्राप्त जानकारी के अनुसार कितने विधानसभा क्षेत्र हैं?

Ans
- ✓ 1. 200
- ✗ 2. 205
- ✗ 3. 209
- ✗ 4. 207

Question ID : **630680193608**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.7 निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य/केंद्र-शासित राज्य में कुल जनसंख्या की तुलना में सर्वाधिक अनुसूचित जनजातीय जनसंख्या है?

Ans
- ✗ 1. अंडमान एवं निकोबार
- ✓ 2. लक्षद्वीप
- ✗ 3. मिजोरम
- ✗ 4. दिल्ली

Question ID : **630680193612**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.8 मार्च 2022 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, भारत में अनुसूचित लघु वित्त बैंकों की संख्या कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 23
- ✓ 2. 12
- ✗ 3. 7
- ✗ 4. 19

Question ID : **630680193610**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 भारत के जनसंख्या घनत्व 2011 के रेकॉर्ड बताते हैं कि 2011 की जनगणना के अनुसार घनत्व के आंकड़े_____ से बढ़कर 382/km^2 हो गए हैं।

Ans
- ✗ 1. 344
- ✗ 2. 334
- ✗ 3. 314
- ✓ 4. 324

Question ID : **630680193594**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी भारत की सुदूर उत्तरी पार-हिमालयी श्रृंखला है?

Ans
- ✗ 1. लद्दाख
- ✗ 2. ज़ंस्कार
- ✓ 3. कराकोरम श्रृंखला
- ✗ 4. पीर पंजाल

Question ID : **630680193611**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 भारतीय संविधान प्रारूप समिति का प्रथम सत्र किस तिथि को आयोजित किया गया था?

Ans
- ✗ 1. 9 दिसंबर 1945
- ✗ 2. 19 दिसंबर 1946
- ✗ 3. 19 दिसंबर 1945
- ✓ 4. 9 दिसंबर 1946

Question ID : **630680193595**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 भारत के संविधान के किस अनुच्छेद के तहत राज्य के महाधिवक्ता की नियुक्ति की जाती है?

Ans
- ✗ 1. अनुच्छेद 170
- ✗ 2. अनुच्छेद 175
- ✗ 3. अनुच्छेद 160
- ✓ 4. अनुच्छेद 165

Question ID : **630680193598**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 निम्नलिखित में से भारत सरकार की कौन सी योजना जैविक खेती को बढ़ावा देने से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना
- ✗ 2. प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि योजना
- ✗ 3. प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना
- ✓ 4. परम्परागत कृषि विकास योजना

Question ID : **630680193600**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण 5 के अनुसार, निम्न में से किस राज्य में नियोजित महिलाओं का प्रतिशत सर्वाधिक है?

Ans
- ✗ 1. आंध्र प्रदेश
- ✓ 2. मेघालय
- ✗ 3. तेलंगाना
- ✗ 4. मणिपुर

Question ID : **630680193613**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.15 चीन और भारत के तिब्बत क्षेत्र के बीच व्यापार और गमनागमन पर समझौते पर किस वर्ष हस्ताक्षर किए गए थे?

Ans
- ✗ 1. 1962
- ✓ 2. 1954
- ✗ 3. 1966
- ✗ 4. 1951

Question ID : **630680193606**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 यूनाइटेड इंडिया पैट्रियॉटिक एसोसिएशन की स्थापना किसके द्वारा की गई थी?

Ans
- ✓ 1. सर सैयद अहमद खान
- ✗ 2. मौलाना शिबली नुमानी
- ✗ 3. सियाफुद्दीन किचलू
- ✗ 4. मुहम्मद अली

Question ID : **630680193605**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 सत्रहवीं लोकसभा में गुजरात में कितने लोकसभा क्षेत्र हैं?

Ans
✗ 1. 28
✓ 2. 26
✗ 3. 24
✗ 4. 30

Question ID : **630680193609**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय संविधान में मौलिक कर्तव्य नहीं है?

Ans
✓ 1. भारत के क्षेत्र के किसी भी हिस्से में रहना और बसना।
✗ 2. हमारी समग्र संस्कृति की समृद्ध विरासत को महत्व देना और संरक्षित करना।
✗ 3. एक वैज्ञानिक स्वभाव, मानवतावाद और जांच तथा सुधार की भावना विकसित करना।
✗ 4. देश की रक्षा करना और ऐसा करने के लिए आह्वान किए जाने पर राष्ट्रीय सेवा प्रदान करना।

Question ID : **630680193597**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 राजा जयचंद किस राजवंश से संबंधित हैं?

Ans
✗ 1. सोलंक
✗ 2. चौहान
✓ 3. राठौड़
✗ 4. परमार

Question ID : **630680193603**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 लॉर्ड वेलेस्ली ने 1800 ई. में फोर्ट विलियम कॉलेज की स्थापना कहाँ करवाई थी?

Ans
✗ 1. मुंबई
✗ 2. चेन्नई
✗ 3. हैदराबाद
✓ 4. कोलकाता

Question ID : **630680193604**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**