CISF AC (EXE) LDCE-2026

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

टी. बी. सी. : BSIC-A-GPI

परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम

A

क्रम संख्या

1000253

परीक्षण पुस्तिका

सामान्य योग्यता और बुद्धिमत्ता तथा वृत्तिक कौशल

समय : दो घण्टे और तीस मिनट

पूर्णांक : 300

अनुदेश

1. **परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरन्त बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांश, आदि न हो । यदि ऐसा है, तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लें ।**
2. **कृपया ध्यान रखें कि OMR उत्तर-पत्रक में उचित स्थान पर रोल नम्बर और परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम A, B, C या D को ध्यान से एवं बिना किसी चूक या विसंगति के भरने और कूटबद्ध करने की जिम्मेदारी उम्मीदवार की है । किसी भी प्रकार की चूक/विसंगति की स्थिति में उत्तर-पत्रक निरस्त कर दिया जाएगा ।**
3. इस परीक्षण पुस्तिका पर साथ में दिए गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है । परीक्षण पुस्तिका पर ***और कुछ न*** लिखें ।
4. इस परीक्षण पुस्तिका में **150** प्रश्नांश (प्रश्न) दिए गए हैं । प्रत्येक प्रश्नांश **हिन्दी** और **अंग्रेज़ी** दोनों में छपा है । प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिए गए हैं । इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तर-पत्रक पर अंकित करना चाहते हैं । यदि आपको ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर सही हैं, तो उस प्रत्युत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे । प्रत्येक प्रश्नांश के लिए ***केवल एक ही*** प्रत्युत्तर चुनना है ।
5. आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर ***ही*** अंकित करने हैं । उत्तर-पत्रक में दिए गए निर्देश देखें ।
6. ***सभी*** प्रश्नांशों के अंक समान हैं ।
7. इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाण-पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने हैं ।
8. आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तर-पत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर ***केवल उत्तर-पत्रक*** अधीक्षक को सौंप दें । आपको अपने साथ परीक्षण पुस्तिका ले जाने की अनुमति है ।
9. कच्चे काम के लिए पत्रक, परीक्षण पुस्तिका के अंत में संलग्न हैं ।
10. **ग़लत उत्तरों के लिए ऋणात्मक अंकन नहीं है ।**
11. इस परीक्षण पुस्तिका में **दो भाग** हैं । **भाग – A सामान्य योग्यता और बुद्धिमत्ता** के विषय में है और इसमें **75** प्रश्न हैं । **भाग – B वृत्तिक कौशल** के विषय में है और इसमें **75** प्रश्न हैं । इन सभी **150** प्रश्नों के उत्तर दिए जाने हैं ।

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

Note : English version of the instructions is printed on the back cover of this Booklet.

भाग – A

सामान्य योग्यता और बुद्धिमत्ता

1. कोई तेज गति वाला कैरम स्ट्राइकर, कैरम की गोटियों के स्तंभ (कैरम क्वाइन पाइल) में से केवल कैरम की निचली गोटी को विस्थापित करता है। निम्नलिखित में से कौन-सी परिघटना इस प्रभाव की सही व्याख्या है ?
   (a) न्यूटन का गति का प्रथम नियम
   (b) प्रत्येक क्रिया की एकसमान प्रतिक्रिया का नियम
   (c) अपवर्तन का नियम
   (d) हेल्महोल्ट्ज़ नियम

2. ध्वनि तरंगों के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा सही है ?
   (a) ध्वनि तरंगें अनुप्रस्थ तरंगें होती हैं।
   (b) ध्वनि तरंगें उसी परावर्तन के नियम का अनुसरण करती हैं जैसा कि प्रकाश तरंगें करती हैं।
   (c) ध्वनि तरंगें कम सघन माध्यम में द्रुततर वेग से गमन करती हैं।
   (d) ध्वनि तरंगें वायुमंडल के साथ-साथ निर्वात में भी गमन कर सकती हैं।

3. दो बंदूक A और B को एकसमान गोलियों (बुलेटों) के फायर के द्वारा परीक्षण किया जाता है, जिनमें प्रतिक्षेप निरोधक यंत्रावली (रीकॉइल सप्रेशन मैकेनिज़्म) नहीं है। दोनों बंदूकों का द्रव्यमान एकसमान है। यदि बंदूक A, बंदूक B की तुलना में द्रुततर गति से प्रतिक्षिप्त होती है, तो निम्नलिखित में से कौन-सा सही है ?
   (a) बंदूक A, बंदूक B की तुलना में अवश्य ही द्रुततर गति से गोली (बुलेट) फायर करेगी।
   (b) बंदूकों की फायर थमने से पहले, बंदूक B, बंदूक A की तुलना में अधिक दूरी तय करेगी।
   (c) बंदूक A, बंदूक B की तुलना में कम पश्चगामी बल लगाएगी।
   (d) बंदूक B, बंदूक A की तुलना में गोली (बुलेट) पर अधिक बल लगाएगी।

4. रात्रि दृष्टि कैमरों (Night vision cameras) के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा सही है ?
   (a) वे अवरक्त प्रकाश की पहचान करते हैं।
   (b) वे पराबैंगनी प्रकाश की पहचान करते हैं।
   (c) वे रेडियो तरंगों की पहचान करते हैं।
   (d) वे सूक्ष्म तरंगों की पहचान करते हैं।

5. धनुष की तनी हुई प्रत्यंचा में संचित ऊर्जा के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा सही है ?
   (a) स्थितिज ऊर्जा के रूप में ऊर्जा संचित होती है।
   (b) ऊष्मा ऊर्जा के रूप में ऊर्जा संचित होती है।
   (c) गतिज ऊर्जा के रूप में ऊर्जा संचित होती है।
   (d) घर्षण ऊर्जा के रूप में ऊर्जा संचित होती है।

6. किसी सामान्य मनुष्य में लक्षणों की वंशागति (inheritance of traits) के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सर्वाधिक उपयुक्त है ?
   (a) प्रत्येक लक्षण, मातृक DNA द्वारा प्रभावित होता है।
   (b) प्रत्येक लक्षण, पैतृक DNA द्वारा प्रभावित होता है।
   (c) प्रत्येक लक्षण, पैतृक और मातृक DNA, दोनों द्वारा प्रभावित होता है।
   (d) प्रत्येक लक्षण, मातृक DNA द्वारा अधिक प्रभावित होता है और पैतृक DNA द्वारा कम प्रभावित होता है।

7. वैज्ञानिकों और उनके योगदान के निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा सही सुमेलित है ?
   (a) चार्ल्स डार्विन : वंशागति के नियम
   (b) ग्रेगर मेंडल : प्राकृतिक वरण
   (c) अर्नस्ट मेयर : जैविक प्रजाति अवधारणा
   (d) आर.एच. व्हिटेकर : छह जीव-जगत (किंगडम) वर्गीकरण

PART – A

GENERAL ABILITY AND INTELLIGENCE

1. A fast-moving carrom striker displaces only the bottom carrom coin from the carrom coin pile. Which one among the following phenomena gives the correct explanation of this effect ?

   (a) Newton's First Law of Motion

   (b) Law of Equal Reaction to Every Action

   (c) Law of Refraction

   (d) Helmholtz Theorem

2. With regard to sound waves, which one among the following is correct ?

   (a) Sound waves are transverse waves.

   (b) Sound waves follow the same law of reflection as followed by light waves.

   (c) Sound waves travel faster in a less dense medium.

   (d) Sound waves can travel in vacuum as well as in atmosphere.

3. Two guns A and B, which do not have recoil suppression mechanisms, are tested by firing identical bullets. Mass of both the guns is the same. If gun A recoils at a faster speed than gun B, then which one among the following is correct ?

   (a) Gun A must have fired the bullet at a faster speed compared to gun B.

   (b) Gun B travels greater distance than gun A before they come to a stop.

   (c) Gun A exerts less force backwards compared to gun B.

   (d) Gun B exerts more force on the bullet compared to gun A.

4. With regard to night vision cameras, which one among the following is correct ?

   (a) They detect infrared light.

   (b) They detect ultraviolet light.

   (c) They detect radio waves.

   (d) They detect microwaves.

5. Which one among the following is correct with regard to the energy stored in the stretched string on a bow ?

   (a) The energy is stored as potential energy.

   (b) The energy is stored as heat energy.

   (c) The energy is stored as kinetic energy.

   (d) The energy is stored as frictional energy.

6. Which one of the following statements is the most appropriate with regards to the inheritance of traits in a normal human individual ?

   (a) Each trait is influenced by the maternal DNA.

   (b) Each trait is influenced by the paternal DNA.

   (c) Each trait is influenced by both the paternal and the maternal DNA.

   (d) Each trait is influenced more by the maternal DNA and less by the paternal DNA.

7. Which one of the following pairs of scientists and their contributions is correctly matched ?

   (a) Charles Darwin : Laws of Inheritance

   (b) Gregor Mendel : Natural Selection

   (c) Ernst Mayr : Biological Species Concept

   (d) R.H. Whittaker : Six-Kingdom Classification

8. निम्नलिखित में से कौन-सा, समजात अंगों (homologous organs) का उदाहरण ***नहीं*** है ?

(a) बोगेनविलिया का कंटक और कुकरबिटा का प्रतान (tendril)

(b) पक्षियों के पंख और तितलियों के पंख

(c) अश्वों के अग्रपाद और मानव के हस्त

(d) चमगादड़ों के पंख और डॉलफ़िनों के अरित्र (flipper)

9. जैव-विविधता के बाह्य-स्थाने संरक्षण (Ex-situ Conservation) में क्या सम्मिलित हैं ?

(a) पवित्र उपवन (Sacred groves)

(b) राष्ट्रीय उद्यान

(c) वन्यजीव अभयारण्य

(d) प्राणि उद्यान और वनस्पति उद्यान

10. पौधों की विशिष्ट संरचनाएँ कौन-सी हैं, जो स्टोमेटा के रंध्रों (stomatal pores) के खुलने और बंद होने को नियंत्रित करती हैं ?

(a) द्वार-कोशिकाएँ

(b) हरितलवक

(c) रसधानियाँ

(d) कोशिका भित्ति

11. निम्नलिखित पर विचार कीजिए :

1. आयनिक त्रिज्या क्रम : $Na^+ < Mg^{2+} < Al^{3+} < Si^{4+}$
2. परमाणु त्रिज्या क्रम : $Si < Al < Mg < Na$
3. प्रभावी नाभिकीय आवेश : $Na < Si < Mg < Al$

उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से सही है/हैं ?

(a) 1 और 2

(b) 2 और 3

(c) केवल 1

(d) केवल 2

12. उत्कृष्ट गैसों (Noble gases) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) उन सभी में स्थायी अष्टक विन्यास विद्यमान हैं।

(b) वे एकपरमाणुक हैं।

(c) वे वर्णहीन हैं।

(d) ज़ीनॉन अभिक्रियाशील है।

13. क्षारीय धातुएँ जल के साथ अभिक्रिया करके $H_2(g)$ और धात्विक हाइड्रॉक्साइड उत्पन्न करते हैं। Li प्लवमान होती है और धीमी गति से अभिक्रिया करती है, जबकि Cs अधिक प्रबल रूप से अभिक्रिया करती है। निम्नलिखित में से किस गुणधर्म के कारण ऐसा होता है ?

(a) गलनांक

(b) प्रथम आयनन ऊर्जा

(c) विद्युतऋणात्मकता

(d) इलेक्ट्रॉन बंधुता

14. 'काँच (Glass)' के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) काँच को 'अतिशीतित' द्रव कहा जाता है।

(b) काँच के निर्माण के लिए मुख्य उपादान हैं : सिलिका, सोडा क्षार, बोरेक्स, एल्यूमिना और काँच अवशेष।

(c) रंगीन काँच तैयार करने के लिए विशिष्ट धात्विक ऑक्साइड मिलाए जाते हैं।

(d) गलनांक को कम करने के लिए लघु मात्रा में आर्सेनिक ट्राइऑक्साइड मिलाई जाती है।

15. निम्नलिखित यौगिकों में से एक यौगिक को छोड़कर सभी में क्रोमियम की ऑक्सीकरण अवस्था एकसमान है।

CrO_3, Cr_2O_3, $CrCl_3$, $Cr_2(CO_3)_3$

उस यौगिक का चयन कीजिए जिसकी ऑक्सीकरण अवस्था अन्य यौगिकों से भिन्न है :

(a) CrO_3

(b) Cr_2O_3

(c) $CrCl_3$

(d) $Cr_2(CO_3)_3$

8. Which one among the following is ***not*** an example of homologous organs ?

(a) Thorn of Bougainvillea and Tendril of Cucurbita

(b) Wings of birds and Wings of butterflies

(c) Forelimbs of horse and Hands of humans

(d) Wings of bats and Flippers of dolphins

9. Ex-situ conservation of biodiversity consists of :

(a) Sacred Groves

(b) National Parks

(c) Wildlife Sanctuaries

(d) Zoological Parks and Botanical Parks

10. What are the specialised structures of plants which control the opening and closing of stomatal pores ?

(a) Guard cells

(b) Chloroplasts

(c) Vacuoles

(d) Cell walls

11. Consider the following :

1. Ionic radius order : $Na^+ < Mg^{2+} < Al^{3+} < Si^{4+}$
2. Atomic radius order : Si < Al < Mg < Na
3. Effective nuclear charge : Na < Si < Mg < Al

Which of the above is/are correct ?

(a) 1 and 2

(b) 2 and 3

(c) 1 only

(d) 2 only

12. Which one of the following statements about the noble gases is ***not*** correct ?

(a) All of them have stable octet configuration.

(b) They are monoatomic.

(c) They are colourless.

(d) Xenon is found to be reactive.

13. Alkali metals react with water to promote $H_2(g)$ and metal hydroxides. Li floats and reacts slowly, whereas Cs reacts more vigorously. This is because of which one of the following properties ?

(a) Melting point

(b) First ionization energy

(c) Electronegativity

(d) Electron affinity

14. Which one of the following statements regarding 'glass' is ***not*** correct ?

(a) Glass is called a 'super-cooled' liquid.

(b) Main ingredients for the manufacturing of glass are silica, soda ash, borax, alumina and waste glass.

(c) Particular metal oxides are added to prepare coloured glasses.

(d) Minor amount of arsenic trioxide is added to lower the melting point.

15. The oxidation state of Chromium is the same in all of the following compounds except one.

CrO_3, Cr_2O_3, $CrCl_3$, $Cr_2(CO_3)_3$

Select the compound whose oxidation state is different from others?

(a) CrO_3

(b) Cr_2O_3

(c) $CrCl_3$

(d) $Cr_2(CO_3)_3$

16. आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय द्वारा वर्ष 2017 में PLFS प्रारंभ किया गया था।
2. इसका उद्देश्य चालू साप्ताहिक स्थिति (CWS) के अनुसार केवल शहरी क्षेत्रों के लिए तीन माह के अल्पकालिक अंतराल में प्रमुख रोजगार और बेरोजगारी संकेतकों का आकलन करना है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो 1, न ही 2

17. संधारणीय आवास के लिए राष्ट्रीय मिशन (NMSH) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. इसका उद्देश्य भारत के राष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित योगदान (NDC) को प्राप्त करने के लिए ग्रीन हाउस गैस (GHG) उत्सर्जन की तीव्रता के न्यूनीकरण हेतु न्यून-कार्बन शहरी विकास को बढ़ावा देना है।
2. इसका उद्देश्य वर्ष 2005 के स्तर से वर्ष 2035 तक अपने सकल घरेलू उत्पाद (GDP) की उत्सर्जन तीव्रता को 33 – 35% कम करना है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो 1, न ही 2

18. राष्ट्रीय जलवायु परिवर्तन कार्य योजना (NAPCC) के अधीन निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से मिशन है/हैं?

1. राष्ट्रीय सौर मिशन
2. राष्ट्रीय जल मिशन
3. जलवायु परिवर्तन के लिए रणनीतिक ज्ञान पर राष्ट्रीय मिशन

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2
(b) केवल 2 और 3
(c) केवल 3
(d) 1, 2 और 3

19. प्रधानमंत्री धन-धान्य कृषि योजना (PMDDKY) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. इसका लक्ष्य सभी उच्च प्रदर्शन वाले कृषि जिलों को शामिल करना है।
2. इसका उद्देश्य उत्पादकता बढ़ाना, फसल विविधीकरण को बढ़ावा देना, सिंचाई और भंडारण में सुधार करना, और ऋण उपलब्धता सुनिश्चित करना है।
3. यह केवल कृषि और संबद्ध गतिविधियों पर केंद्रित है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2
(b) केवल 2 और 3
(c) केवल 1 और 3
(d) 1, 2 और 3

20. मिशन LiFE (पर्यावरण के लिए जीवन-शैली) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. यह उपभोक्तावाद को बढ़ावा देने की परिकल्पना करता है।
2. इस योजना में, 'ग्रह-हितैषी लोग (Pro-Planet People)' नामक व्यक्तियों का एक वैश्विक नेटवर्क तैयार करना और उसे पोषित करना शामिल है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो 1, न ही 2

16. Which of the following statements about Periodic Labour Force Survey (PLFS) is/are correct ?

1. PLFS was launched by the National Statistical Office in 2017.
2. Its objective is to estimate the key employment and unemployment indicators in the short time interval of three months for the urban areas only in the Current Weekly Status (CWS).

Select the answer using the code given below :

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2

17. Which of the following statements about National Mission on Sustainable Habitat (NMSH) is/are correct ?

1. It aims at promoting low-carbon urban growth towards reducing GHG emission intensity for achieving India's Nationally Determined Contribution (NDC).
2. It aims to reduce the Emissions Intensity of its GDP by 33 – 35% by 2035 from 2005 levels.

Select the answer using the code given below :

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2

18. Which among the following is/are the mission(s) under the National Action Plan on Climate Change (NAPCC) ?

1. National Solar Mission
2. National Water Mission
3. National Mission on Strategic Knowledge for Climate Change

Select the answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only
(b) 2 and 3 only
(c) 3 only
(d) 1, 2 and 3

19. Which of the following statements about PM Dhan-Dhaanya Krishi Yojana (PMDDKY) are correct ?

1. It targets all high-performing agri-districts.
2. It aims to enhance productivity, promote crop diversification, improve irrigation and storage, and ensure credit access.
3. Its focus is exclusively on agriculture and allied activities.

Select the answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only
(b) 2 and 3 only
(c) 1 and 3 only
(d) 1, 2 and 3

20. Which of the following statements about Mission LiFE (Lifestyle for Environment) is/are correct ?

1. It envisions to promote consumerism.
2. It plans to create and nurture a global network of individuals, namely 'Pro-Planet People'.

Select the answer using the code given below :

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2

21. एक दुकानदार किसी वस्तु के विक्रय मूल्य को इसके क्रय मूल्य से 20% अधिक सूचीबद्ध करता है। उसके बाद वह उस वस्तु पर 10% त्योहारी छूट देता है। उसका नेट लाभ क्या है ?

(a) 12%

(b) 10%

(c) 8%

(d) 5%

22. किसी परीक्षा में 10 विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंक इस प्रकार हैं :
30, 95, 50, 65, 70, x, 45, 75, 60, 40
यदि अंकों का औसत 60 है, तो x का मान क्या है ?

(a) 60

(b) 70

(c) 65

(d) 75

23. नीचे दिए गए अनुक्रम में परवर्ती संख्या क्या होगी ?

2, 8, 18, 32, 50, _ ?

(a) 72

(b) 70

(c) 68

(d) 60

24. यदि किसी वर्ष में 1 मार्च को सोमवार है, तो उसी वर्ष 17 जून को कौन-सा दिन होगा ?

(a) मंगलवार

(b) बुधवार

(c) बृहस्पतिवार

(d) शुक्रवार

25. मूल सिक्कों की आधी मोटाई वाले और एक-तिहाई व्यास वाले नए सिक्के तैयार करने के लिए 10 सर्वसम (identical) चाँदी के सिक्कों को पिघलाया जाता है। तैयार किए गए नए सिक्कों की संख्या कितनी है ?

(a) 60

(b) 90

(c) 120

(d) 180

26. 6 फुट उच्चता (height) का कोई व्यक्ति, 30 फुट उच्चता वाले किसी लैंपपोस्ट के पाद से 12 फुट की दूरी पर खड़ा है। जमीन पर बनने वाली उसकी छाया की लंबाई कितनी है ?

(a) 3 फुट

(b) 6 फुट

(c) 9 फुट

(d) 12 फुट

27. यह विदित है कि तीन धावक (एथलीट) X, Y और Z में से X, Y से तेज दौड़ता है, और Y, Z से धीमा दौड़ता है। दी गई जानकारी के आधार पर तीनों में से कौन सबसे तेज दौड़ता है ?

(a) X

(b) Y

(c) Z

(d) निष्कर्ष नहीं निकाला जा सकता

28. कोई व्यक्ति किसी लेखन-सामग्री की दुकान से कुछ कलम और कुछ पेंसिल खरीदता है जिसका कुल मूल्य ₹ 85 है। एक पेंसिल का मूल्य ₹ 5 है और एक कलम का मूल्य ₹ 10 है। यदि खरीदी गई पेंसिलों की संख्या, खरीदी गई कलमों की संख्या से अधिक है, किंतु कलमों की दुगुनी संख्या से कम है, तो खरीदी गई कलमों की संख्या कितनी है ?

(a) 4

(b) 5

(c) 6

(d) 7

21. A shopkeeper lists the selling price of an item at 20% more than its cost price. He then offers a festival discount of 10% on that item. What is his net profit ?

(a) 12%

(b) 10%

(c) 8%

(d) 5%

22. The marks scored by 10 students in an examination are as follows:

30, 95, 50, 65, 70, x, 45, 75, 60, 40.

If the average of the marks is 60, then what is the value of x ?

(a) 60

(b) 70

(c) 65

(d) 75

23. What should be the next number in the sequence given below ?

2, 8, 18, 32, 50, _ ?

(a) 72

(b) 70

(c) 68

(d) 60

24. If 1st March of a year happens to be a Monday, what day is 17th June of the same year ?

(a) Tuesday

(b) Wednesday

(c) Thursday

(d) Friday

25. Ten identical silver coins are melted to make new coins having half the thickness and one-third the diameter of the original coins. What is the total number of new coins made ?

(a) 60

(b) 90

(c) 120

(d) 180

26. A person of height 6 feet is standing at a distance of 12 feet from the foot of a lamp post of height 30 feet. What is the length of his shadow formed on the ground ?

(a) 3 feet

(b) 6 feet

(c) 9 feet

(d) 12 feet

27. Among three athletes X, Y and Z, it is known that X runs faster than Y, and Y runs slower than Z. Based on the given information, who is the fastest among the three ?

(a) X

(b) Y

(c) Z

(d) Cannot be concluded

28. A person buys a few pens and a few pencils from a stationery shop for a total cost of ₹ 85. A pencil costs ₹ 5 and a pen costs ₹ 10. If the number of pencils bought is more than the number of pens bought, but less than twice the number of pens, then what is the number of pens bought ?

(a) 4

(b) 5

(c) 6

(d) 7

29. 50 विद्यार्थियों की एक कक्षा (क्लास) में 20 विद्यार्थी क्रिकेट खेलते हैं, 15 विद्यार्थी फुटबॉल खेलते हैं और 10 विद्यार्थी क्रिकेट और फुटबॉल दोनों खेलते हैं। कितने विद्यार्थी न तो क्रिकेट खेलते हैं और न ही फुटबॉल खेलते हैं ?

(a) 5

(b) 10

(c) 20

(d) 25

30. यदि किसी सामान्य वर्ष (non-leap year) में 31 दिसंबर को रविवार है, तो उस वर्ष में निम्नलिखित में से कौन-सा दिन 53 बार आएगा ?

(a) शनिवार

(b) रविवार

(c) सोमवार

(d) मंगलवार

31. निम्नलिखित बारंबारता-सारणी द्वारा प्रदत्त आँकड़ों पर विचार कीजिए :

मान	1	2	3	4	5
बारंबारता	5	4	x	2	1

यदि आँकड़ों का माध्य 2·5 है, तो x का मान क्या है ?

(a) 6

(b) 8

(c) 10

(d) 12

32. दो भाइयों के जन्म का अंतराल 3 वर्ष है। 10 वर्ष के बाद उनकी आयु का अनुपात 6 : 5 होगा। तो 15 वर्ष के बाद छोटे भाई की आयु क्या होगी ?

(a) 18 वर्ष

(b) 20 वर्ष

(c) 23 वर्ष

(d) 25 वर्ष

33. यदि दो संख्याओं का अंतर 5 है और उनका गुणनफल 10 है, तो उन संख्याओं के वर्गों के योग का मान क्या है ?

(a) 55

(b) 50

(c) 45

(d) 40

34. दो व्यक्ति A और B एक सीधी रेखा में एक-दूसरे से कुछ दूरी पर खड़े हैं। A, B से दोगुना तेज़ दौड़ सकता है। यदि A, B की ओर दौड़ता है और B अपने स्थान पर खड़ा रहता है, तो वे 3 मिनट के बाद आपस में मिलते हैं। यदि वे दोनों एक-दूसरे की ओर दौड़ते हैं, तो वे कितने समय के बाद आपस में मिलेंगे ?

(a) 1 मिनट

(b) 1·5 मिनट

(c) 2 मिनट

(d) 2·5 मिनट

35. निम्नलिखित श्रेणी में परवर्ती दो पद क्या होंगे ?

2, 2, 4, 3, 6, 5, 8, 7, 10, 11, 12, 13, _, _

(a) 14, 17

(b) 14, 15

(c) 16, 17

(d) 12, 15

29. In a class of 50 students, 20 students play cricket, 15 students play football and 10 students play both cricket and football. How many students play neither cricket nor football ?

(a) 5

(b) 10

(c) 20

(d) 25

30. If 31st December of a non-leap year is Sunday, then which one of the following days in that year occurs 53 times ?

(a) Saturday

(b) Sunday

(c) Monday

(d) Tuesday

31. Consider the data given by the following frequency table :

Value	1	2	3	4	5
Frequency	5	4	x	2	1

If the mean of the data is 2·5, then what is x ?

(a) 6

(b) 8

(c) 10

(d) 12

32. Two brothers were born 3 years apart. After 10 years, the ratio of their ages will be 6 : 5. What will be the age of the younger brother after 15 years ?

(a) 18 years

(b) 20 years

(c) 23 years

(d) 25 years

33. If the difference of two numbers is 5 and their product is 10, then what is the value of the sum of squares of those numbers ?

(a) 55

(b) 50

(c) 45

(d) 40

34. Two persons A and B are standing some distance apart along a straight line. A can run twice as fast as B. If A runs towards B and B stays at his place, they meet after 3 minutes. After how much time will they meet if they both run towards each other ?

(a) 1 minute

(b) 1·5 minutes

(c) 2 minutes

(d) 2·5 minutes

35. What should be the next two terms of the following series ?

2, 2, 4, 3, 6, 5, 8, 7, 10, 11, 12, 13, ___, ___

(a) 14, 17

(b) 14, 15

(c) 16, 17

(d) 12, 15

36. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

सूची I (चोल शिलालेखों में भूमि के प्रकार)	*सूची II (प्रयोजन)*
A. शालाभोग	1. मंदिरों को दान दी गई भूमि
B. पल्लीछंदम	2. जैन संस्थानों को दान दी गई भूमि
C. वेल्लनवगाई	3. किसी विद्यालय के रखरखाव के लिए भूमि
D. तिरुनामाट्टुक्कानी	4. अब्राह्मण कृषक स्वामी की भूमि

कूट :

	A	B	C	D
(a)	1	4	2	3
(b)	1	2	4	3
(c)	3	2	4	1
(d)	3	4	2	1

37. हड़प्पावासियों के कृषि ज्ञान के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. कालीबंगन और शोर्तुघई में जोते गए खेत तथा बनावली और जवाईवाला में हल के पकी मिट्टी के निदर्श (टेराकोटा मॉडल) का भी प्रमाण मिलता है।
2. वहाँ उन्नत फसल कटाई यंत्रों का प्रचुर प्रमाण मिलता है।
3. हड़प्पावासियों को गेहूँ की जानकारी नहीं थी।

उपर्युक्त में से कितना/कितने कथन सही है/हैं ?

(a) एक

(b) दो

(c) तीन

(d) कोई नहीं

38. भारत में एक बृहत् लौह और इस्पात उद्योग के निर्माण की दृष्टि से लौह अयस्क निक्षेपों की खोज करते समय, अमेरीकी भूवैज्ञानिक चार्ल्स वेल्ड और दोराबजी टाटा वर्ष 1904 में, आज के छत्तीसगढ़ की यात्रा कर रहे थे। इस यात्रा के दौरान, वे लौह अयस्क से लदे टोकरे ढोने वाले जनजातीय लोगों के संपर्क में आए, जिन्होंने लौह के एक स्रोत की खोज में उनकी सहायता की। निम्नलिखित में से उस विशिष्ट जनजाति को पहचानिए :

(a) खरवार

(b) मुंडा

(c) संथाल

(d) अगरिया

39. पान के पत्ते और सुपारी के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. *चरक संहिता* और *सुश्रुत संहिता* में पान के पत्तों का कोई उल्लेख नहीं है।
2. कालिदास के *रघुवंश* में पान के पत्ते चबाने को दक्षिण भारत के साथ संबद्ध किया गया है।
3. *पट्टुपट्टू* में सुपारी पौधों के खेतों का उल्लेख है।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं ?

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 2 और 3

(d) 1, 2 और 3

40. गुरु अर्जन देव ने निम्नलिखित में से किस ग्रंथ में *''गुरबाणी''* का संकलन किया है ?

(a) *गुरु ग्रंथ साहिब*

(b) *आदि ग्रंथ साहिब*

(c) *शबद*

(d) *नाम-कीर्तन*

36. Match List I with List II and select the answer using the code given below the Lists :

List I (Type of Land in Chola Inscription)		*List II (Purpose)*
A. Shalabhoga	1.	Land gifted to temples
B. Pallichchhandam	2.	Land donated to Jain Institutions
C. Vellanvagai	3.	Land for the maintenance of a school
D. Tirunamattukkani	4.	Land of non-Brahmana peasant proprietors

Code :

	A	B	C	D
(a)	1	4	2	3
(b)	1	2	4	3
(c)	3	2	4	1
(d)	3	4	2	1

37. With reference to the agricultural knowledge of the Harappans, consider the following statements :

1. There is evidence of ploughed fields at Kalibangan and at Shortughai and also of terracotta models of plough at Banawali and Jawaiwala.
2. There is ample evidence of advanced harvesting tools.
3. Wheat was not known to Harappans.

How many of the statements given above is/are correct ?

(a) One
(b) Two
(c) Three
(d) None

38. While in search of iron ore deposits, Charles Weld, an American geologist and Dorabji Tata were travelling in present-day Chhattisgarh in 1904 with a view to build a big Iron and Steel industry in India. In this course, they came in contact with tribal people carrying basket loads of iron ore, who helped them in the discovery of a source of iron. Identify the particular tribe from below :

(a) Kharwars
(b) Mundas
(c) Santhals
(d) Agarias

39. With reference to the use of betel leaves and areca nuts, consider the following statements :

1. There is no reference to betel leaf in *Charak Samhita and Sushruta Samhita.*
2. Kalidasa's *Raghuvamsha* associates the practice of betel leaf chewing with South India.
3. *Pattupattu* mentions fields of areca plants.

Which of the statements given above are correct ?

(a) 1 and 2 only
(b) 1 and 3 only
(c) 2 and 3 only
(d) 1, 2 and 3

40. Guru Arjan Dev compiled *"Gurbani"* in which one of the following texts ?

(a) *Guru Granth Sahib*
(b) *Adi Granth Sahib*
(c) *Shabad*
(d) *Nam-Kirtan*

41. विजयनगर साम्राज्य के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. विजयनगर के शासक स्वयं को *राय* कहते थे।
2. चीन और दक्षिण-पूर्वी एशिया से अश्वों का आयात किया जाता था।
3. विजयनगर मसालों, वस्त्रों, और मूल्यवान रत्नों के व्यापार से जुड़े इसके बाज़ारों के लिए विख्यात था।

उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

(a) 1 और 2
(b) केवल 1
(c) 1 और 3
(d) 2 और 3

42. निम्नलिखित में से किसने वर्ष 1913 में भारत की प्रथम फिल्म का निर्माण किया ?

(a) धुंडीराज गोविंद फाल्के
(b) आर्देशिर ईरानी
(c) एन.टी. रामाराव
(d) द्वारकादास संपत

43. अपने पति की मृत्यु के बाद, गढ़ा-कटंगा की वीर रानी, रानी दुर्गावती ने अपने जिस पाँच-वर्षीय पुत्र की ओर से शासन प्रारंभ किया, उसका नाम है :

(a) शिव सिंह
(b) वीर नारायण
(c) सालवाहन
(d) संग्राम शाह

44. कश्मीर के निम्नलिखित शासकों में से किसे महापद्म झील के बाढ़ के पानी से फ़सलों को होने वाली क्षति को रोकने के लिए बड़े कदम उठाने का श्रेय दिया जाता है ?

(a) शंकरवर्मन
(b) अवंतीवर्मन
(c) ललितादित्य मुक्तपीड़
(d) यशस्कर

45. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

	सूची I (पुस्तक)		*सूची II (लेखक)*
A.	*इंदुलेखा*	1.	फकीर मोहन सेनापति
B.	*उमराव जान अदा*	2.	मिर्ज़ा मोहम्मद हादी रुस्वा
C.	*सरस्वती चंद्रा*	3.	गोवर्धन राम त्रिपाठी
D.	*छमाण आठ गुंठ*	4.	चंदू मेनन

कूट :

	A	**B**	**C**	**D**
(a)	4	2	3	1
(b)	4	3	2	1
(c)	1	3	2	4
(d)	1	2	3	4

46. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

	सूची I (जियोसिंक्लाइन के प्रकार)		*सूची II (विशेषता)*
A.	मोनोजियोसिंक्लाइन	1.	दीर्घ और संकीर्ण, उथला जल क्षेत्र
B.	मार्जिनल जियोसिंक्लाइन	2.	ज्वालामुखीय उत्पादों की उच्च मात्रा वाली जियोसिंक्लाइन
C.	यूजियोसिंक्लाइन	3.	ज्वालामुखीय उत्पादों की निम्न मात्रा वाली जियोसिंक्लाइन
D.	मायोजियोसिंक्लाइन	4.	जहाँ महाद्वीपीय उपांत, महासागरीय उपांत से मिलते हैं, वहाँ पर स्थित

कूट :

	A	**B**	**C**	**D**
(a)	1	4	2	3
(b)	1	2	4	3
(c)	3	2	4	1
(d)	3	4	2	1

41. Consider the following statements regarding the Vijayanagara Empire :

1. The rulers of Vijayanagara called themselves *Rayas*.
2. Horses were imported from China and South-East Asia.
3. Vijayanagara was noted for its markets dealing in spices, textiles, and precious stones.

Which of the statements given above is/are correct ?

(a) 1 and 2
(b) 1 only
(c) 1 and 3
(d) 2 and 3

42. Who among the following produced the first film in India in the year 1913 ?

(a) Dhundiraj Govind Phalke
(b) Ardeshir Irani
(c) N.T. Rama Rao
(d) Dwarkadas Sampat

43. After the death of her husband, Rani Durgawati, the brave queen of Garha-Katanga started ruling on behalf of her five-year-old son named :

(a) Sib Singh
(b) Bir Narain
(c) Salbahan
(d) Sangram Shah

44. Who among the following rulers from Kashmir is credited with having taken major steps to prevent the flood waters of Mahapadma Lake from damaging crops ?

(a) Shankarvarman
(b) Avantivarman
(c) Lalitaditya Muktapida
(d) Yashaskara

45. Match List I with List II and select the answer using the code given below the Lists :

	List I (Book)		*List II (Author)*
A.	*Indulekha*	1.	Fakir Mohan Senapati
B.	*Umrao Jan Ada*	2.	Mirza Mohammad Hadi Ruswa
C.	*Saraswati Chandra*	3.	Govardhanram Tripathi
D.	*Chha Mana Atha Guntha*	4.	Chandu Menon

Code :

	A	**B**	**C**	**D**
(a)	4	2	3	1
(b)	4	3	2	1
(c)	1	3	2	4
(d)	1	2	3	4

46. Match List I with List II and select the answer using the code given below the Lists :

	List I (Type of Geosyncline)		*List II (Characteristic)*
A.	Monogeosynclines	1.	Long and narrow, shallow water tracts
B.	Marginal geosynclines	2.	Geosynclines having high amount of volcanic products
C.	Eugeosynclines	3.	Geosynclines having low amount of volcanic products
D.	Miogeosynclines	4.	Situated where continental margin meets the ocean margin

Code :

	A	**B**	**C**	**D**
(a)	1	4	2	3
(b)	1	2	4	3
(c)	3	2	4	1
(d)	3	4	2	1

47. निम्नलिखित में से, भारत के किस प्रकार के वन में किसी को गुच्छघास (Tussocky Grass) मिल सकती है ?

(a) उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन

(b) उष्णकटिबंधीय कंटक वन

(c) पर्वतीय वन

(d) वेलांचली वन

48. निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, भारत में कृष्य व्यर्थ भूमि को परिभाषित करता है ?

(a) पाँच कृषि वर्षों से अधिक अवधि के लिए जो भूमि अकृष्य पड़ी है

(b) एक कृषि वर्ष से कम अवधि के लिए जो भूमि अकृष्य पड़ी है

(c) एक से तीन कृषि वर्षों की अवधि के लिए जो भूमि अकृष्य पड़ी है

(d) भवन, सड़क, कारखानों आदि के निर्माण के लिए प्रयुक्त भूमि

49. भारत में मत्स्य उद्योग (फिशरीज़) के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. भारत, विश्व में तीसरा सबसे बड़ा मत्स्य उत्पादक और जल-कृषि में दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक राष्ट्र है।
2. मत्स्य उद्योग को 'उभरता क्षेत्र (सनराइज़ सेक्टर)' माना जाता है।
3. भारत विश्व में सबसे बड़ा झींगा उत्पादक है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 3

(c) केवल 2 और 3

(d) 1, 2 और 3

50. लक्षद्वीप के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. लक्षद्वीप भारत का सबसे छोटा संघ राज्य क्षेत्र है जो कि प्रवाल द्वीपों और भित्तियों से बना द्वीपसमूह है।
2. लक्षद्वीप कुल 36 द्वीपों से बना है, जिनमें से केवल 6 द्वीप आबाद हैं।
3. वहाँ के निवासियों की मुख्य जीविका मछली पकड़ना, नारियल की खेती करना और नारियल-जटा से रस्सी बनाना (कॉयर ट्विस्टिंग) है।
4. लक्षद्वीप के नारियल को एक जैविक उत्पाद के रूप में ब्रांड किया गया है।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं ?

(a) 1, 2 और 3

(b) 2, 3 और 4

(c) 1, 3 और 4

(d) 1, 2 और 4

51. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

सूची I (कोपेन के जलवायु प्रकार)		*सूची II (क्षेत्र)*
A.	लघु शुष्क ऋतु वाला मानसून प्रकार	1. गंगा के मैदान का अधिकतर भाग
B.	उष्णकटिबंधीय सवाना	2. प्रायद्वीपीय पठार के अधिकतर भाग
C.	अर्धशुष्क स्टेपी	3. मुंबई के दक्षिण में पश्चिमी तटीय क्षेत्र
D.	शुष्क शीत ऋतु वाला मानसून प्रकार	4. पश्चिमी घाट के वृष्टि-छाया क्षेत्र

कूट :

	A	B	C	D
(a)	1	4	2	3
(b)	1	2	4	3
(c)	3	2	4	1
(d)	3	4	2	1

47. In which one of the following types of forests of India can one find the Tussocky Grass ?

(a) Tropical Deciduous Forests

(b) Tropical Thorn Forests

(c) Montane Forests

(d) Littoral Forests

48. Which one among the following options defines Culturable Waste Lands in India ?

(a) Land left uncultivated for more than five agricultural years

(b) Land left uncultivated for less than one agricultural year

(c) Land left uncultivated for the past one to three agricultural years

(d) Land used for the construction of buildings, roads, factories, etc.

49. Consider the following statements regarding the fisheries of India :

1. India is the third-largest fish-producing and the second largest aquaculture-producing nation in the world.
2. Fisheries is considered a 'Sunrise Sector'.
3. India is the largest shrimp producer in the world.

Which of the statements given above is/are correct ?

(a) 1 and 2 only

(b) 3 only

(c) 2 and 3 only

(d) 1, 2 and 3

50. Consider the following statements regarding Lakshadweep :

1. Lakshadweep, the smallest Union Territory of India is an archipelago consisting of coral islands and reefs.
2. Lakshadweep consists of 36 islands in all, of which only 6 are inhabited.
3. The main occupation of the inhabitants are fishing, coconut cultivation and coir twisting.
4. Lakshadweep coconut is branded as an organic product.

Which of the statements given above are correct ?

(a) 1, 2 and 3

(b) 2, 3 and 4

(c) 1, 3 and 4

(d) 1, 2 and 4

51. Match List I with List II and select the answer using the code given below the Lists :

List I (Koeppen's Climatic Type)	*List II (Region)*
A. Monsoon type with short dry season	1. Most parts of Ganga Plains
B. Tropical Savanna	2. Most parts of Peninsular Plateau
C. Semi-arid Steppe	3. Western coastal region, South of Mumbai
D. Monsoon type with dry winters	4. Rain shadow areas of the Western Ghats

Code :

	A	B	C	D
(a)	1	4	2	3
(b)	1	2	4	3
(c)	3	2	4	1
(d)	3	4	2	1

52. भारत की निम्नलिखित अंतरराष्ट्रीय सीमाओं में से कौन-सी सीमा सबसे दीर्घ है ?

(a) भारत – नेपाल सीमा

(b) भारत – भूटान सीमा

(c) भारत – म्याँमार सीमा

(d) भारत – बांग्लादेश सीमा

53. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

सूची I (पर्वत शिखर)	*सूची II* (अवस्थिति)
A. सैडल शिखर	1. उत्तरी अंडमान
B. माउंट डियावोलो	2. मध्य अंडमान
C. माउंट कोयोब	3. दक्षिणी अंडमान
D. माउंट थुल्लियर	4. ग्रेट निकोबार

कूट :

	A	B	C	D
(a)	1	2	3	4
(b)	1	3	2	4
(c)	4	3	2	1
(d)	4	2	3	1

54. भारत में खनिज संसाधनों के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. ओडिशा कुल लौह अयस्क के आधे से अधिक उत्पादन करता है।
2. झारखंड, भारत में ताम्र का सबसे बड़ा उत्पादक है।
3. कर्नाटक, भारत में स्वर्ण का सबसे बड़ा उत्पादक है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 2

(c) केवल 1 और 3

(d) 1, 2 और 3

55. भारत का निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य कॉफ़ी का प्रमुख उत्पादक है ?

(a) केरल

(b) तमिलनाडु

(c) असम

(d) कर्नाटक

56. भारत के संविधान के अनुच्छेद 21 (प्राण और दैहिक स्वतंत्रता का संरक्षण) के अधीन, निम्नलिखित में से कौन-सा शामिल ***नहीं*** है ?

(a) जीविका का अधिकार

(b) प्रतिष्ठा का अधिकार

(c) विदेश यात्रा का अधिकार

(d) मतदान का अधिकार

57. भारत के संविधान के अधीन, निजता के अधिकार के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही ***नहीं*** है/हैं ?

1. भारत के संविधान में मूल अधिकार के रूप में निजता का स्पष्ट रूप से उल्लेख नहीं है।
2. भारत के उच्चतम न्यायालय ने वर्ष 2017 के पुट्टस्वामी निर्णय में निजता को मूल अधिकार के रूप में मान्यता दी है।
3. निजता का विषय, राष्ट्रीय सुरक्षा से संबंधित मामलों पर अध्यारोही (override) हो सकता है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) 1 और 2

(b) केवल 2

(c) केवल 3

(d) 1 और 3

52. Which one among the following international borders of India is the longest ?

(a) Indo – Nepal Border
(b) India – Bhutan Border
(c) Indo – Myanmar Border
(d) India – Bangladesh Border

53. Match List I with List II and select the answer using the code given below the Lists :

List I (Mountain Peak)		*List II (Location)*
A. Saddle Peak	1.	North Andaman
B. Mount Diavolo	2.	Middle Andaman
C. Mount Koyob	3.	South Andaman
D. Mount Thullier	4.	Great Nicobar

Code :

	A	B	C	D
(a)	1	2	3	4
(b)	1	3	2	4
(c)	4	3	2	1
(d)	4	2	3	1

54. Consider the following statements regarding Mineral resources in India :

1. Odisha produces more than half of the total Iron Ore.
2. Jharkhand is the largest producer of Copper in India.
3. Karnataka is the largest producer of Gold in India.

Which of the statements given above is/are correct ?

(a) 1 and 2 only
(b) 2 only
(c) 1 and 3 only
(d) 1, 2 and 3

55. Which one among the following States in India is the leading producer of Coffee ?

(a) Kerala
(b) Tamil Nadu
(c) Assam
(d) Karnataka

56. Which one of the following is ***not*** covered under Article 21 (Protection of life and personal liberty) of the Constitution of India ?

(a) Right to livelihood
(b) Right to reputation
(c) Right to go abroad
(d) Right to vote

57. Which of the following statements about the Right to Privacy under the Constitution of India is/are ***not*** correct ?

1. The Constitution of India does not explicitly mention privacy as a Fundamental Right.
2. The Supreme Court of India in the Puttaswamy Judgement of 2017 recognised privacy as a Fundamental Right.
3. Issues of Privacy can override the concerns related to national security.

Select the answer using the code given below :

(a) 1 and 2
(b) 2 only
(c) 3 only
(d) 1 and 3

58. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

	सूची I (ऐतिहासिक निर्णय)		*सूची II (विवाद्यक)*
A.	गोलकनाथ मामला	1.	वाक्-स्वातंत्र्य के अतिक्रमण के आधार पर सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की धारा 66क की विधिमान्यता की परीक्षा करना
B.	मिनर्वा मिल्स मामला	2.	मंडल आयोग रिपोर्ट और भारत के संविधान के अनुच्छेद 16(4) के विस्तार की विधिमान्यता
C.	इंदिरा साहनी मामला	3.	क्या प्रथम, चतुर्थ और सप्तम संविधान संशोधन, उपमति (acquiescence) के द्वारा भारत के संविधान के भाग हैं
D.	श्रेया सिंघल मामला	4.	संविधान (42वाँ संशोधन) अधिनियम की विधिमान्यता

कूट :

	A	B	C	D
(a)	1	4	2	3
(b)	1	2	4	3
(c)	3	4	2	1
(d)	3	2	4	1

59. भारत में निर्वाचन-क्षेत्रों के परिसीमन के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. भारत के संविधान के अनुच्छेद 82 और अनुच्छेद 170 के अनुसार निर्वाचन क्षेत्रों की सीमाएँ नियत की जाती हैं।
2. स्वतंत्रता के समय से अब तक आठ बार परिसीमन आयोग का गठन किया गया है।
3. जम्मू-कश्मीर में कभी परिसीमन का कार्य नहीं किया गया है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2
(b) केवल 2 और 3
(c) 1, 2 और 3
(d) केवल 1

60. भारत के संविधान की उद्देशिका के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. संविधान (चवालीसवाँ संशोधन) अधिनियम के द्वारा उद्देशिका में संशोधन किया गया था।
2. उद्देशिका में 'गणराज्य' पद से अभिप्रेत है, राज्याध्यक्ष (Head of State) निर्वाचित होता है और वह कोई आनुवंशिक राजा नहीं होता है।
3. 'प्रभुत्व-संपन्न लोकतंत्रात्मक गणराज्य' अभिव्यक्ति को आनुक्रमिक रूप से 'प्रभुत्व-संपन्न, पंथनिरपेक्ष, समाजवादी लोकतंत्रात्मक गणराज्य' द्वारा प्रतिस्थापित किया गया है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) 1, 2 और 3
(b) केवल 1 और 2
(c) केवल 1 और 3
(d) केवल 2

61. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

	सूची I (भारत के संविधान की अनुसूची)		*सूची II (उपबंध)*
A.	चौथी अनुसूची	1.	दल-परिवर्तन के आधार पर निरर्हता
B.	छठी अनुसूची	2.	राज्य सभा में स्थानों (सीटों) का आबंटन
C.	सातवीं अनुसूची	3.	असम, मेघालय, त्रिपुरा और मिज़ोरम राज्यों में जनजाति क्षेत्रों का प्रशासन
D.	दसवीं अनुसूची	4.	संघ सूची, राज्य सूची और समवर्ती सूची

कूट :

	A	B	C	D
(a)	1	4	3	2
(b)	2	3	4	1
(c)	1	3	4	2
(d)	2	4	3	1

58. Match List I with List II and select the answer using the code given below the Lists :

List I (Landmark Judgment)		*List II (Issue)*
A. Golaknath case	1.	Examining the validity of Section 66 A of the Information Technology Act, 2000 on the grounds of violating freedom of speech
B. Minerva Mills case	2.	Validity of Mandal Commission Report and the extent of Article 16(4) of the Constitution of India
C. Indra Sawhney case	3.	Whether the First, Fourth and Seventh Constitutional Amendments are parts of the Constitution of India by acquiescence
D. Shreya Singhal case	4.	Validity of the Constitution (42nd Amendment) Act

Code :

	A	B	C	D
(a)	1	4	2	3
(b)	1	2	4	3
(c)	3	4	2	1
(d)	3	2	4	1

59. Which of the following statements about the Delimitation of Constituencies in India is/are correct ?

1. The electoral boundaries are drawn in accordance with Article 82 and Article 170 of the Constitution of India.
2. The Delimitation Commission has been constituted eight times since Independence.
3. No delimitation exercise has ever been carried out in Jammu and Kashmir.

Select the answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only
(b) 2 and 3 only
(c) 1, 2 and 3
(d) 1 only

60. Which of the following statements about the Preamble to the Constitution of India is/are correct ?

1. The Preamble was amended by the Constitution (44th Amendment) Act.
2. The term 'Republic' in the Preamble means that the Head of State is elected and is not a hereditary monarch.
3. The expression 'Sovereign Democratic Republic' has been substituted by 'Sovereign, Secular, Socialist Democratic Republic' in sequential order.

Select the answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 3
(b) 1 and 2 only
(c) 1 and 3 only
(d) 2 only

61. Match List I with List II and select the answer using the code given below the Lists :

List I (Schedule of Constitution of India)		*List II (Provision)*
A. Fourth Schedule	1.	Disqualification on grounds of defection
B. Sixth Schedule	2.	Allocation of seats in the Council of States
C. Seventh Schedule	3.	Administration of tribal areas in the States of Assam, Meghalaya, Tripura and Mizoram
D. Tenth Schedule	4.	Union List, State List and Concurrent List

Code :

	A	B	C	D
(a)	1	4	3	2
(b)	2	3	4	1
(c)	1	3	4	2
(d)	2	4	3	1

62. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

	सूची I (संविधान संशोधन अधिनियम)		*सूची II (प्रमुख संशोधन)*
A.	संविधान (चौबीसवाँ संशोधन) अधिनियम, 1971	1.	शिक्षा का अधिकार
B.	संविधान (बयालीसवाँ संशोधन) अधिनियम, 1976	2.	पंचायती राज व्यवस्था
C.	संविधान (तिहत्तरवाँ संशोधन) अधिनियम, 1992	3.	भारत के संविधान के किसी भाग का संशोधन करने की संसद की शक्ति
D.	संविधान (छियासीवाँ संशोधन) अधिनियम, 2002	4.	भारत के संविधान की उद्देशिका में 'पंथनिरपेक्ष' शब्द अंत:स्थापित

कूट :

	A	B	C	D
(a)	3	4	2	1
(b)	3	2	4	1
(c)	1	4	2	3
(d)	1	2	4	3

63. सूची I को सूची II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

	सूची I (अंतरराष्ट्रीय व्यवस्था)		*सूची II (केंद्रित क्षेत्र)*
A.	वासेनार व्यवस्था	1.	खतरनाक अपशिष्टों का सीमापारीय आवागमन पर नियंत्रण और उनका निपटान
B.	हेलसिंकी कन्वेंशन	2.	ग्रीनहाउस गैसों के उत्सर्जन को सीमित करना और न्यूनीकरण
C.	बेसल कन्वेंशन	3.	पारंपरिक शस्त्रों तथा दोहरे उपयोग वाली वस्तुओं और प्रौद्योगिकी के अंतरण में पारदर्शिता को बढ़ावा देना
D.	क्योटो प्रोटोकॉल	4.	प्रदूषण के सभी स्रोतों से बाल्टिक सागर का संरक्षण

कूट :

	A	B	C	D
(a)	3	4	1	2
(b)	3	1	4	2
(c)	2	1	4	3
(d)	2	4	1	3

64. भारत, निम्नलिखित में से किस बहुपक्षीय संगठन/मंच का सदस्य ***नहीं*** है ?

(a) शंघाई सहयोग संगठन (SCO)

(b) बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल (BIMSTEC)

(c) एशिया-प्रशांत आर्थिक सहयोग (APEC)

(d) अंतरराष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी (IAEA)

62. Match List I with List II and select the answer using the code given below the Lists :

	List I (Constitutional Amendment Act)		*List II (Major Amendment)*
A.	The Constitution (Twenty-fourth Amendment) Act, 1971	1.	Right to Education
B.	The Constitution (Forty-second Amendment) Act, 1976	2.	Panchayati Raj System
C.	The Constitution (Seventy-third Amendment) Act, 1992	3.	Power of the Parliament to amend any part of the Constitution of India
D.	The Constitution (Eighty-sixth Amendment) Act, 2002	4.	Insertion of the word 'Secular' in the Preamble of the Constitution of India

Code :

	A	**B**	**C**	**D**
(a)	3	4	2	1
(b)	3	2	4	1
(c)	1	4	2	3
(d)	1	2	4	3

63. Match List I with List II and select the answer using the code given below the Lists :

	List I (International Regime)		*List II (Focus Area)*
A.	Wassenaar Arrangement	1.	Control of trans-boundary movement of hazardous wastes and their disposal
B.	Helsinki Convention	2.	Limiting and reducing greenhouse gases emission
C.	Basel Convention	3.	Promotion of transparency in transfer of conventional arms and dual use goods and technologies
D.	Kyoto Protocol	4.	Protection of Baltic Sea from all sources of pollution

Code :

	A	**B**	**C**	**D**
(a)	3	4	1	2
(b)	3	1	4	2
(c)	2	1	4	3
(d)	2	4	1	3

64. India is ***not*** a member of which one of the following multilateral organizations/fora ?

(a) Shanghai Cooperation Organization (SCO)

(b) Bay of Bengal Initiative for Multi-Sectoral Technical and Economic Cooperation (BIMSTEC)

(c) Asia-Pacific Economic Cooperation (APEC)

(d) International Atomic Energy Agency (IAEA)

65. वर्ष 2024 में, भारत सरकार द्वारा निम्नलिखित में से किस देश/किन देशों को मुक्त आवागमन व्यवस्था (FMR) से निकाल दिया गया ?

1. म्याँमार
2. बांग्लादेश
3. भूटान

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) 1 और 2
(b) 2 और 3
(c) 1 और 3
(d) केवल 1

66. यूनेस्को (UNESCO) के अमूर्त सांस्कृतिक विरासत सूची के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से सही है/हैं ?

1. *कोबीज़* (*Kobyz*) निर्माण और वादन कला को इस सूची में सम्मिलित किया गया है।
2. *दीपावली* को इस सूची में सम्मिलित किया गया है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो 1, न ही 2

67. अक्टूबर 2025 में प्रारंभ किए गए 'आपका पूँजी, आपका अधिकार' अभियान के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है ?

(a) इस अभियान का मूल प्रयोजन अदावी (unclaimed) वित्तीय परिसंपत्तियों को उनके विधिसम्मत दावेदारों को सौंपने के लिए इनके निपटारा को सुकर बनाना है।
(b) निवेश बैंकरों द्वारा अपनाए जा रहे कपटपूर्ण साधनों के बारे में जागरूकता सृजित करने हेतु, इसे SEBI (भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड) ने प्रारंभ किया था।
(c) साइबर कपट के विरुद्ध नागरिकों को जागरूक करने के लिए RBI द्वारा इसे प्रारंभ किया गया था।
(d) डिजिटल गिरफ्तारियों के नाम पर किए जा रहे वित्तीय कपटों के बारे में जागरूकता सृजित करने हेतु गृह मंत्रालय द्वारा इसे प्रारंभ किया गया था।

68. भारत सरकार की जनजातीय विकास स्कीम/नीतियों के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) प्रधान मंत्री जनजातीय उन्नत ग्राम अभियान (PM JUGA) भारत के इतिहास में सबसे बड़ा जनजातीय विकास कार्यक्रम है।
(b) PM JUGA गाँधीवादी आदर्श पर आधारित है।
(c) प्रधान मंत्री जनजाति आदिवासी न्याय महा अभियान (PM-JANMAN) का उद्देश्य विशिष्ट रूप से संवेदनशील जनजाति समूहों (PVTGs) का समग्र विकास करना है।
(d) PM-JANMAN, PM JUGA पर आधारित है।

69. अदवा विजय स्मारक, निम्नलिखित में से किस नगर में स्थित है ?

(a) अदीस अबाबा
(b) एबरडीन
(c) अम्मन
(d) एडिलेड

70. दिसंबर 2025 में, भारत और जॉर्डन के बीच निम्नलिखित में से किस/किन MoUs (सहमति-पत्रों) पर हस्ताक्षर किया गया है/किए गए हैं ?

1. अनवीकरणीय ऊर्जा के क्षेत्र में तकनीकी सहयोग पर MoU
2. जल संसाधन प्रबंधन और विकास के क्षेत्र में सहयोग पर MoU

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो 1, न ही 2

65. The Free Movement Regime (FMR), with which of the following countries, was scrapped by the Government of India in the year 2024 ?

1. Myanmar
2. Bangladesh
3. Bhutan

Select the answer using the code given below :

(a) 1 and 2
(b) 2 and 3
(c) 1 and 3
(d) 1 only

66. Which of the following in respect of the UNESCO's Intangible Cultural Heritage list is/are correct ?

1. Art of crafting and playing *Kobyz* is inscribed on the list.
2. *Deepavali* is inscribed on the list.

Select the answer using the code given below :

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2

67. Which one of the following statements about 'Your Money, Your Right' Movement, launched in October 2025 is correct ?

(a) The underlying purpose of this Movement is to facilitate the settlement of unclaimed financial assets to their legitimate claimants.
(b) This was launched by SEBI (Securities and Exchange Board of India) for creating awareness about fraudulent means being adopted by investment bankers.
(c) This was launched by RBI to make citizens aware against cyber frauds.
(d) This was launched by the Ministry of Home Affairs for creating awareness about financial frauds being committed in the name of digital arrests.

68. Which one of the following statements in respect of Government of India's tribal development schemes/policies is ***not*** correct ?

(a) Pradhan Mantri Janjatiya Unnat Gram Abhiyan (PM JUGA) is the largest tribal development programme in India's history.
(b) PM JUGA is rooted in Gandhian ideology.
(c) Pradhan Mantri Janjati Adivasi Nyaya Maha Abhiyan (PM-JANMAN) is meant for the holistic development of Particularly Vulnerable Tribal Groups (PVTGs).
(d) PM-JANMAN builds on PM JUGA.

69. The Adwa Victory Monument is located in which one of the following cities ?

(a) Addis Ababa
(b) Aberdeen
(c) Amman
(d) Adelaide

70. Which of the following MoUs (Memorandum of Understanding) was/were signed in December 2025 between India and Jordan ?

1. MoU on Technical Cooperation in the Field of Non-renewable Energy
2. MoU on Cooperation in the field of Water Resource Management and Development

Select the answer using the code given below :

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2

71. भारत में क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों (RRBs) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. भारत सरकार के वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय, और NABARD ने एक राज्य, एक RRB के सिद्धांत के आधार पर सभी क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों (RRBs) को समेकित किया है।
2. हाल ही में, सभी क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों (RRBs) के लिए एक सर्वसामान्य शुभंकर (लोगो) का अनावरण किया गया है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

72. उपग्रह LVM3-M6 के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. दिसंबर 2025 में इसका सफलतापूर्वक प्रक्षेपण किया गया था।
2. यह भारतीय भूमि से अब तक प्रक्षेपित किया गया सबसे हल्का उपग्रह है।
3. इसकी अभीष्ट कक्षा में ब्लूबर्ड ब्लॉक-2 को प्रक्षेपित किया गया था, जो कि एक अमेरिकी अंतरिक्षयान (स्पेसक्राफ्ट) है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 2 और 3

(d) केवल 1

73. विकसित भारत-जी राम जी अधिनियम, 2025 के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) इस अधिनियम के द्वारा मनरेगा (MGNREGA) को प्रतिस्थापित किया गया है।

(b) यह जल सुरक्षा, आजीविका अवसंरचना और जलवायु अनुकूलता पर केंद्रित है।

(c) यदि काम प्रदान नहीं किया जाता है तो इसमें बेरोजगारी भत्ता की हकदारी के लिए उपबंध है।

(d) हिमालयी और पूर्वोत्तर राज्यों में, केंद्रीय सरकार द्वारा इस निधि का पूर्ण वित्तपोषण किया जाएगा।

74. भारत और किस देश के मध्य संयुक्त सैन्य अभ्यास, 'अभ्यास हरिमाऊ शक्ति' आयोजित किया जाता है ?

(a) मलेशिया

(b) जापान

(c) नेपाल

(d) इंडोनेशिया

75. निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. भारत ने महिला कबड्डी विश्व कप, 2025 जीता।
2. भारतीय दृष्टिबाधित महिला क्रिकेट टीम ने प्रथम दृष्टिबाधित महिला टी-20 विश्व कप जीता।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

71. Which of the following statements about Regional Rural Banks (RRBs) in India is/are correct ?

1. The Ministry of Commerce and Industry, Government of India, and NABARD have consolidated all RRBs on the principle of One State One RRB.
2. A common logo for all RRBs has been unveiled recently.

Select the answer using the code given below :

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2

72. Which of the following statements about the Satellite LVM3-M6 is/are correct ?

1. It was successfully launched in December 2025.
2. It is the lightest ever satellite launched from the Indian soil.
3. BlueBird Block-2, an American Spacecraft, was launched into its intended orbit.

Select the answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 3
(b) 1 and 3 only
(c) 2 and 3 only
(d) 1 only

73. Which one of the following statements about the Viksit Bharat-G RAM G Act, 2025 is ***not*** correct ?

(a) It has replaced MGNREGA.
(b) It focuses on water security, livelihood infrastructure and climate resilience.
(c) There is a provision for entitlement to unemployment allowance if work is not provided.
(d) In Himalayan and North-Eastern states, the fund shall be fully borne by the Central Government.

74. The joint military exercise named 'Exercise Harimau Shakti' is conducted between India and :

(a) Malaysia
(b) Japan
(c) Nepal
(d) Indonesia

75. Which of the following statements is/are correct ?

1. India won the Women's Kabaddi World Cup, 2025.
2. Indian Blind Women's Cricket Team won the inaugural Blind Women's T20 World Cup.

Select the answer using the code given below :

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2

भाग – B

वृत्तिक कौशल

76. कंप्यूटरों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन स्वयं की प्रतिकृति बना सकता है ?

(a) वर्म

(b) ट्रोजन हॉर्स

(c) रैनसमवेयर

(d) स्पाईवेयर

77. फायरवॉल का प्राथमिक प्रयोजन निम्नलिखित में से कौन-सा है ?

(a) बैकअप डेटा को स्टोर करना

(b) फाइलों को एनक्रिप्ट (गूढ़लेखन) करना

(c) अनधिकृत पहुँच (एक्सेस) को रोकना

(d) कंप्यूटर की गति (स्पीड) को बढ़ाना

78. निम्नलिखित में से किसमें कोई भी चल अवयव (पार्ट) ***नहीं*** है ?

(a) हार्ड डिस्क ड्राइव

(b) फ्लॉपी डिस्क ड्राइव

(c) कॉम्पैक्ट डिस्क ड्राइव

(d) सॉलिड स्टेट ड्राइव

79. कंप्यूटरों के संदर्भ में रैनसमवेयर का मुख्य प्रकार्य निम्नलिखित में से कौन-सा है ?

(a) डेटा का गूढ़लेखन (एनक्रिप्ट) करना

(b) डेटा को विलोपित (डिलीट) करना

(c) डेटा को क्षति पहुँचाना

(d) डेटा की प्रति बनाना (कॉपी करना)

80. कंप्यूटरों के संदर्भ में, BIOS क्या है ?

(a) बेसिक इनपुट आउटपुट सिस्टम

(b) बाइनरी इनपुट आउटपुट सिस्टम

(c) बेसिक इंटरनल ऑपरेटिंग सिस्टम

(d) बेसिक इंटिग्रेटेड ऑपरेटिंग सिस्टम

81. निम्नलिखित में से कौन-सा नॉन-वॉलेटाइल मेमोरी (अनह्रासी स्मृति) का उदाहरण है ?

(a) कैशे (Cache)

(b) रजिस्टर (Register)

(c) ROM

(d) RAM

82. निम्नलिखित में से कौन-सा कृत्रिम बुद्धिमत्ता के अनुप्रयोग का उदाहरण है ?

(a) वर्ड प्रोसेसर

(b) प्रेजेंटेशन सॉफ्टवेयर

(c) स्पैम ईमेल को फिल्टर करना

(d) स्प्रेडशीट

83. कंप्यूटरों के संदर्भ में, दो सिस्टमों के बीच संपर्क (कनेक्टिविटी) की जाँच के लिए प्रयुक्त होने वाला सही समादेश (कमांड) निम्नलिखित में से कौन-सा है ?

(a) ipconfig (आईपीकॉनफिग)

(b) tracert (ट्रैसर्ट)

(c) netstat (नेटस्टैट)

(d) ping (पिंग)

84. कंप्यूटरों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा, आक्रमण के उस प्रकार का सटीक रूप से वर्णन करता है, जिसमें आक्रमण के कारण नेटवर्क में अत्यधिक ट्रैफिक की बाढ़ आ जाती है ?

(a) मैन-इन-द-मिडल अटैक (Man-in-the-Middle attack)

(b) डिनाइअल-ऑफ-सर्विस अटैक (Denial-of-Service attack)

(c) एसक्यूएल इंजेक्शन (SQL injection)

(d) कीलॉगिंग (Keylogging)

85. निम्नलिखित में से कौन-सा ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर का उदाहरण है ?

(a) लिनक्स (Linux)

(b) माइक्रोसॉफ्ट विंडोज (Microsoft Windows)

(c) एडोब फोटोशॉप (Adobe Photoshop)

(d) कोरलड्रॉ (CorelDRAW)

PART – B

PROFESSIONAL SKILL

76. In the context of computers, which one among the following can replicate itself ?

(a) Worm

(b) Trojan horse

(c) Ransomware

(d) Spyware

77. Which one among the following is the primary purpose of firewall ?

(a) To store backup data

(b) To encrypt files

(c) To prevent unauthorized access

(d) To increase speed of the computer

78. Which one among the following does ***not*** have any moving part ?

(a) Hard Disk Drive

(b) Floppy Disk Drive

(c) Compact Disk Drive

(d) Solid State Drive

79. In the context of computers, which one among the following is the main function of ransomware ?

(a) To encrypt data

(b) To delete data

(c) To damage data

(d) To copy data

80. In the context of computers, BIOS is :

(a) Basic Input Output System

(b) Binary Input Output System

(c) Basic Internal Operating System

(d) Basic Integrated Operating System

81. Which one among the following is an example of non-volatile memory ?

(a) Cache

(b) Registers

(c) ROM

(d) RAM

82. Which one among the following is an example of Artificial Intelligence's application ?

(a) Word processor

(b) Presentation software

(c) Spam email filtering

(d) Spreadsheet

83. In the context of computers, which one among the following is the correct command used to check the connectivity between two systems ?

(a) ipconfig

(b) tracert

(c) netstat

(d) ping

84. In the context of computers, which one among the following correctly describes the type of attack in which the attack floods the network with excessive traffic ?

(a) Man-in-the-Middle attack

(b) Denial-of-Service attack

(c) SQL injection

(d) Keylogging

85. Which one among the following is an example of open source software ?

(a) Linux

(b) Microsoft Windows

(c) Adobe Photoshop

(d) CorelDRAW

86. CISF की निम्नलिखित महत्त्वपूर्ण उपलब्धियों में से कौन-सी, उनके कार्यान्वयन के संबंधित वर्षों से समुचित रूप से सुमेलित ***नहीं*** है ?

(a) सरकारी भवनों की सुरक्षा के क्षेत्र में प्रवेश (Induction) – 2001

(b) VIP सुरक्षा का उत्तरदायित्व सौंपा जाना – 2006

(c) दिल्ली मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन की सुरक्षा कार्य सौंपा जाना – 2007

(d) संयुक्त राष्ट्र मिशन के अधीन हैती (Haiti) में तैनात किए गए प्रथम CISF गठित पुलिस इकाई (FPU) – 2009

87. निम्नलिखित में से किस नगर में CISF का श्वान प्रशिक्षण स्कूल (Dog Training School) स्थित है ?

(a) हैदराबाद

(b) गाज़ियाबाद

(c) जयपुर

(d) राँची

88. CISF के निम्नलिखित में से किस शहीद को *कीर्ति चक्र* से सम्मानित किया गया है ?

(a) डी.एन.पी. सिंह

(b) महावीर प्रसाद गोदारा

(c) सतीश प्रसाद कुशवाहा

(d) एरन्ना नायक

89. निम्नलिखित में से कौन-सा, वर्तमान में CISF की सुरक्षा के अधीन ***नहीं*** है ?

(a) लाल किला, दिल्ली

(b) HMT, श्रीनगर

(c) स्टैचू ऑफ यूनिटी, केवाडिया (गुजरात)

(d) बांग्लादेश में भारतीय उच्चायोग

90. निम्नलिखित CISF कार्मिकों में से किसने माउंट एवरेस्ट पर चढ़ाई पूरी की है ?

(a) सीरापु श्रीकांत

(b) गीता सामोता

(c) अशोक नंदिनी मोहंती

(d) महेंद्र कुमार पासवान

91. CISF द्वारा संरक्षित निम्नलिखित यूनिटों में से किसके प्रवेश द्वार पर कोई भी विज्ञापन और पूजा सामग्री साथ ले जाने की अनुमति ***नहीं*** है ?

(a) DAE कलपक्कम

(b) ताजमहल

(c) सालारजंग संग्रहालय

(d) लाल किला

92. समुद्री पत्तन सुरक्षा के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) भारत में सभी प्रमुख पत्तन CISF सुरक्षा के अधीन हैं।

(b) मुख्यत: मछली पकड़ने और तटीय कार्गो की चढ़ाई-उतराई (हैंडलिंग) में संलग्न भारत के अप्रमुख समुद्री पत्तनों में CISF जैसी कोई विशिष्ट सुरक्षा एजेंसी नहीं है।

(c) पत्तन सुरक्षा में CISF की भूमिका पहुँच नियंत्रण (access control), अंतर्ध्वंसरोधी (anti-sabotage) जाँच और आंशिक कार्गो जाँच तक सीमित है।

(d) विमानन सुरक्षा के लिए BCAS के पैटर्न पर, राष्ट्रीय पत्तन विनियामक प्राधिकरण अब भारत में पूर्ण रूप से कार्य कर रहा है।

93. भारत में विमानपत्तनों पर, झाँसा देने वाली बम की धमकियों (Hoax Bomb Threats) को रोकने और ऐसे कृत्यों के लिए दंडित करने हेतु निम्नलिखित में से किन अधिनियमों के उपबंधों के अधीन कार्रवाई की जा सकती है ?

1. सिविल विमानन सुरक्षा विधिविरुद्ध कार्य दमन अधिनियम, 1982
2. सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000
3. भारतीय तार अधिनियम, 1885
4. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (CISF) अधिनियम और नियम

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 3 और 4

(d) 1, 3 और 4

86. Which one among the following milestones of the CISF is ***not*** appropriately matched with the respective years of the implementation ?

(a) Induction in Government Building Security – 2001

(b) Entrusted with the responsibility of VIP Security – 2006

(c) Tasked with the Security of Delhi Metro Rail Corporation – 2007

(d) First CISF Formed Police Unit (FPU) deployed in Haiti under UN Mission – 2009

87. Dog Training School in CISF is located in which one of the following cities ?

(a) Hyderabad

(b) Ghaziabad

(c) Jaipur

(d) Ranchi

88. Who among the following martyrs of CISF has been awarded with *Kirti Chakra* ?

(a) D.N.P. Singh

(b) Mahaveer Prasad Godara

(c) Satish Prasad Kushwaha

(d) Eranna Nayaka

89. Which one among the following is ***not*** under CISF Security Cover at present ?

(a) Red Fort, Delhi

(b) HMT, Srinagar

(c) The Statue of Unity, Kevadia (Gujarat)

(d) Indian High Commission in Bangladesh

90. Who among the following CISF personnel has scaled the Mount Everest ?

(a) Seerapu Srikanth

(b) Geeta Samota

(c) Ashoka Nandini Mohanty

(d) Mahendra Kumar Paswan

91. At the access point of which one among the following units protected by CISF, even any advertising and worshipping material is ***not*** allowed to be brought in ?

(a) DAE Kalpakkam

(b) Taj Mahal

(c) Salar Jung Museum

(d) Red Fort

92. Which one among the following statements about Sea Port Security is ***not*** correct ?

(a) All major ports in India are under the cover of CISF Security.

(b) Non-major sea ports in India engaged mainly in fishing and coastal cargo handling do not have any specified security agency like CISF.

(c) The role of CISF in port security is limited to access control, anti-sabotage checks and partial cargo checking.

(d) On the pattern of BCAS for aviation security, National Port Regulatory Authority is now fully functional in India.

93. In order to deter and penalise Hoax Bomb Threats at airports in India, action may be taken under the provisions of which of the following Acts ?

1. Suppression of Unlawful Acts against Safety of Civil Aviation Act, 1982
2. Information Technology Act, 2000
3. Indian Telegraph Act, 1885
4. CISF Act and Rules

Select the answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 3

(b) 1 and 2 only

(c) 3 and 4 only

(d) 1, 3 and 4

94. विमानपत्तनों पर X-BIS विभिन्न सामग्रियों को उनके परमाणु भारों के अनुसार प्रभेद करता है, जो विभिन्न वर्णों में प्रदर्शित होते हैं। इस संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा समुचित रूप से सुमेलित ***नहीं*** है ?

(a) प्लास्टिक, ऊन, कागज़, औषध, जल – हरा

(b) काँच और लवण – नारंगी

(c) ज़िंक, टिन, ताम्र – नीला

(d) सीसा (लेड), स्वर्ण, प्लैटिनम – अपारदर्शी

95. निम्नलिखित में से कौन-सा, स्थिर अग्निशमन तंत्रों (Fixed Fire Fighting Systems) में शामिल ***नहीं*** है ?

(a) गैस निरोध (Suppression) तंत्र

(b) झाग-आधारित तंत्र

(c) शक्ति (Power)-आधारित तंत्र

(d) अग्नि आवरण (Blanket)

96. विमान अपहरण की पहली घटना, जिसका विवरण दर्ज है, कहाँ हुई थी ?

(a) तुर्किए

(b) मैक्सिको

(c) पेरू

(d) इंग्लैंड

97. भारत सरकार के निम्नलिखित सुरक्षा सलाहकारों में से किसने सार्वजनिक क्षेत्रक उपक्रमों की सुरक्षा के लिए एकसमान केंद्रीय बल के गठन के लिए संस्तुति की थी ?

(a) एस.एम. दत्त

(b) बी. मुखर्जी

(c) एस.बी. शेट्टी

(d) एम. सिंगारवेलु

98. निम्नलिखित CISF कार्मिकों में से किसे साहित्य अकादमी पुरस्कार प्रदान किया गया है ?

(a) आदित्य कुमार मांडी

(b) डॉ. अनिल पांडे

(c) छाया आधक

(d) शिव मुनि सिंह

99. अब तक CISF द्वारा निम्नलिखित में से किस ICT (सूचना और संचार प्रौद्योगिकी) पहल को कार्यान्वित ***नहीं*** किया गया है ?

(a) ई-किट

(b) ई-हेल्थ प्रोफाइल

(c) ई-हाउसिंग

(d) ई-सर्कुलर

100. आपदा प्रबंधन के लिए CAPF प्रशिक्षण केंद्र और उनकी अवस्थिति के निम्नलिखित युग्मों में से कौन-सा सटीक रूप से सुमेलित ***नहीं*** है ?

(a) CISF – NISA, हैदराबाद

(b) SSB – राष्ट्रीय खोज, बचाव और आपदा मोचन प्रशिक्षण संस्थान, चंडीगढ़

(c) CRPF – CTC (केंद्रीय प्रशिक्षण महाविद्यालय), कोयंबटूर

(d) BSF – BSF (सीमा सुरक्षा बल) आपदा मोचन संस्थान, टेकनपुर

101. निम्नलिखित में से कौन-सा, BCAS का एक प्रमुख कार्य ***नहीं*** है ?

(a) नागर विमानन सुरक्षा से संबंधित मामलों पर भारत सरकार (GoI) को सलाह देना

(b) 'राष्ट्रीय नागर विमानन सुरक्षा' पर नीति तैयार करना

(c) CISF के नागर विमानन सुरक्षा विंग का पर्यवेक्षण करना

(d) विमानपत्तनों पर कार्यरत एजेंसियों के प्रशिक्षण के लिए उत्तरदायी

94. X-BIS at airports distinguishes different materials according to their atomic weights which are displayed in different colours. In this regard, which one among the following is ***not*** properly matched ?

(a) Plastic, Wool, Papers, Drugs, Water – Green

(b) Glass and Salt – Orange

(c) Zinc, Tin, Copper – Blue

(d) Lead, Gold, Platinum – Opaque

95. Which one among the following is ***not*** included in Fixed Fire Fighting Systems ?

(a) Gas Suppression System

(b) Foam-based System

(c) Power-based System

(d) Fire Blanket

96. The first reported aircraft hijacking incident took place in :

(a) Türkiye

(b) Mexico

(c) Peru

(d) England

97. Who among the following Security Advisors in the Government of India had recommended raising of a Uniformed Central Force to look after the Security of Public Sector Undertakings ?

(a) S.M. Dutt

(b) B. Mukherjee

(c) S.B. Shetty

(d) M. Singaravelu

98. Who among the following CISF personnel is a recipient of the Sahitya Akademi Award ?

(a) Aditya Kumar Mandi

(b) Dr. Anil Pandey

(c) Chhaya Adak

(d) Shiv Muni Singh

99. Till date which one of the following ICT (Information and Communication Technology) initiatives have ***not*** been implemented by the CISF ?

(a) E-Kit

(b) E-Health profile

(c) E-Housing

(d) E-Circular

100. Which one of the following pairs of CAPF Training Centre for Disaster Management and their location is ***not*** matched correctly ?

(a) CISF – NISA, Hyderabad

(b) SSB – National Institute for Training in Search, Rescue and Disaster Response, Chandigarh

(c) CRPF – CTC (Central Training College), Coimbatore

(d) BSF – BSF (Border Security Force) Institute of Disaster Response, Tekanpur

101. Which one of the following is ***not*** a major function of the BCAS ?

(a) To advise the Government of India on matters relating to Civil Aviation Security

(b) To formulate a policy on 'National Civil Aviation Security'

(c) To supervise the Civil Aviation Security Wing of the CISF

(d) Responsible for the training of agencies working at the airports

102. ताजमहल की सुरक्षा व्यवस्था किसके परिणामस्वरूप CISF के अधीन की गई ?

(a) विश्व धरोहर कन्वेंशन की संस्तुति

(b) एम.सी. मेहता बनाम भारत संघ के मामले में उच्चतम न्यायालय के निर्णय

(c) भारतीय ऐतिहासिक स्मारक और संग्रहालय आयोग की संस्तुति

(d) केशवानंद भारती मामला

103. हाल में सृजित CISF के 13वें आरक्षित (रिज़र्व) बटालियन में केवल किन्हें सम्मिलित किया गया है ?

(a) कमांडो

(b) विमानन सुरक्षा विंग के कार्मिक

(c) महिला कार्मिक

(d) VIP सुरक्षा के लिए कार्मिक

104. विद्यमान सुरक्षा मानदंडों और प्रावधानों के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन ***सही*** है ?

(a) प्रधानमंत्री, पूर्व प्रधानमंत्री और उनके परिवार के सदस्यों को SPG सुरक्षा प्रदान करता है।

(b) 'X' श्रेणी के रक्षित व्यक्तियों (protectees) को PSO और हाउस गार्ड उपलब्ध कराए जाते हैं।

(c) 'Y' श्रेणी की संरक्षा केवल मंत्रियों और संसद सदस्यों (MPs) को दी जाती है।

(d) 'Z+' श्रेणी के रक्षित व्यक्तियों (protectees) को अनुरक्षक (Escorts) और हाउस गार्ड सुरक्षा उपलब्ध करवाई जाती हैं।

105. किसी बम का पता लगाने के बाद तत्काल निम्नलिखित में से कौन-सी कार्रवाई सुनिश्चित की जानी चाहिए ?

1. वायु निकास की व्यवस्था करना (Venting)
2. पुश्ता लगाना (Buttressing)
3. निष्फल कर देना (Baffling)
4. खाली कराना (Evacuating)

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1, 2 और 4

(b) केवल 2 और 3

(c) केवल 1, 3 और 4

(d) 1, 2, 3 और 4

106. 'सुरक्षा फ्यूज' निम्नलिखित में से किस श्रेणी में सम्मिलित है ?

(a) शस्त्र (Weapon)

(b) विमानन सेक्टर में खतरनाक वस्तु

(c) विस्फोटक

(d) IED में विद्युत-स्विच

107. CISF परामर्शदात्री टीम द्वारा निम्नलिखित में से कौन-सी सेवा प्रदान ***नहीं*** की जाती है ?

(a) आशंका अवबोधन (Threat Perception) और जोखिम विश्लेषण (Risk Analysis)

(b) अग्नि-सुरक्षा जाँच (Fire Audit)

(c) संकट प्रबंधन स्कीम

(d) सुरक्षा के लिए निर्माण का डिज़ाइन करना

108. एकीकृत सुरक्षा तंत्र में क्या सम्मिलित हैं ?

1. कंप्यूटर और सर्वसामान्य संचार माध्यम सहित संयुक्त सुरक्षा उपकरण
2. मानव संसाधन डेटा अधिग्रहण और प्रबंधन
3. अग्नि और जीवन सुरक्षा
4. स्थानीय और व्यापक क्षेत्र नेटवर्कों में सूचना का अंतरण और सूचना तक पहुँच

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 1, 2 और 4

(c) केवल 3 और 4

(d) 1, 2, 3 और 4

109. 'C' श्रेणी की आगजनी निम्नलिखित में से किन सामग्रियों से संबंधित आगजनी है ?

(a) मैग्नीशियम, ऐलुमिनियम और सोडियम फॉस्फेट

(b) तेल, ग्रीस और पेंट

(c) गैसीय पदार्थ

(d) वैद्युत उपस्कर

102. Security of the Taj Mahal was brought under the CISF Cover as a result of :

(a) Recommendations of the World Heritage Convention

(b) Judgement of the Supreme Court in the case of M.C. Mehta Vs. Union of India

(c) Recommendations of the Historical Monuments and Museums Commission of India

(d) Kesavananda Bharati Case

103. Newly created 13th Reserve Battalion of CISF exclusively comprises :

(a) Commandos

(b) Personnel of Aviation Security Wing

(c) Female personnel

(d) Personnel for VIP security

104. As per the existing VIP Security Norms and Provisions, which one of the following statements is correct ?

(a) SPG provides Security Cover to the Prime Minister, Ex-Prime Minister and their family members.

(b) 'X' Category protectees are provided with PSOs and House Guards.

(c) 'Y' Category protection is extended to the Ministers and MPs only.

(d) 'Z+' Category protectees are provided with Escort and House Guard security cover.

105. Which of the following actions should be ensured immediately upon locating a bomb ?

1. Venting
2. Buttressing
3. Baffling
4. Evacuating

Select the answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 4 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1, 3 and 4 only

(d) 1, 2, 3 and 4

106. 'Safety Fuse' comes under which one of the following categories ?

(a) Weapon

(b) Dangerous Article in Aviation Sector

(c) Explosives

(d) Electric Switch in IED

107. Which one of the following services is ***not*** offered by the CISF Consultancy Team ?

(a) Threat Perception and Risk Analysis

(b) Fire Audit

(c) Crisis Management Scheme

(d) Construction designing for security

108. Integrated Security System includes :

1. Combined Security Equipment with computers and common communication medium
2. Human Resource Data Acquisition and Management
3. Fire and Life safety
4. Information transfer and information accessibility over Local and Wide Area Networks

Select the answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only

(b) 1, 2 and 4 only

(c) 3 and 4 only

(d) 1, 2, 3 and 4

109. Class 'C' fire is the fire related to which one of the following materials ?

(a) Magnesium, Aluminium and Sodium phosphate

(b) Oil, Grease, Paints

(c) Gas Substances

(d) Electric Equipment

110. किसी घात स्थल (ambush site) का चयन करते समय निम्नलिखित में से किसका परिहार करना चाहिए ?

(a) यह किसी निम्न उच्चता वाला स्थान होना चाहिए।

(b) यह किसी अहानिकर दिखने वाला स्थान (innocent looking place) होना चाहिए।

(c) यह कोई गुप्त स्थान (concealed place) होना चाहिए।

(d) यह गुप्तचरी (scout) के लिए कोई उपयुक्त स्थान होना चाहिए।

111. ड्रोनों (UAVs) के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) ड्रोन विस्तृत और जटिल भू-भागों को कवर कर सकते हैं।

(b) ड्रोन वास्तविक-समय आसूचना (real-time intelligence) उपलब्ध करा सकते हैं।

(c) ड्रोन आशंका (threat) को द्रुत निष्प्रभाव करने में कारगर हैं।

(d) ड्रोन अति-विषम मौसमी परिस्थितियों (extreme weather conditions) में भी प्रभावी होते हैं।

112. DAE में CISF सुरक्षा व्यवस्था के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) CISF की सुरक्षा DAE के अधीन विद्युत संयंत्रों, ईंधन परिसरों, अनुसंधान केंद्रों और अयस्क खानों (ore mines) तक विस्तृत है।

(b) AERB एक विनियामक प्राधिकरण है जो DAE यूनिटों की सुरक्षा व्यवस्था को मॉनीटर करता है।

(c) CISF को नाभिकीय सामग्रियों के मार्गरक्षण (escorting) का कार्य सौंपा गया है।

(d) DAE के पास अपना स्वयं का सुरक्षा विभाग है जो IG, CISF DAE सेक्टर को रिपोर्ट करता है।

113. "मोबाइलचेक सॅल्यूशॅन" एक सुदूर प्रचालित ग़ैर-अतिक्रमी जाँच उपस्कर (remotely operated non-intrusive screening equipment) है। इस डिवाइस के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) इसका उपयोग सामान और लोग, दोनों की जाँच के लिए किया जाता है।

(b) यह विस्फोटकों और नाभिकीय सामग्रियों का पता लगाता है।

(c) इसका उपयोग केवल वाहन आदि जैसी चल वस्तुओं का पता लगाने के लिए किया जाता है।

(d) इसमें संपूर्ण-शरीर प्रतिबिंबन प्रणाली (Whole-Body Imaging System) विद्यमान है।

114. सुरक्षा प्रयोजनों के लिए किसी प्रभावी चारदीवार (perimeter wall) के लिए संस्तुत न्यूनतम ऊँचाई और चौड़ाई क्या है ?

(a) 12 फुट ऊँचाई और 08 इंच चौड़ाई

(b) 08 फुट ऊँचाई और 12 इंच चौड़ाई

(c) 08 फुट ऊँचाई और 06 इंच चौड़ाई

(d) 10 फुट ऊँचाई और 10 इंच चौड़ाई

115. निगरानी (surveillance) सुरक्षा प्रबंधन का एक अनिवार्य घटक है। निगरानी के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता सही ***नहीं*** है ?

(a) किसी व्यक्ति की या किसी स्थान पर जारी गतिविधियों पर नज़र रखना

(b) फरार अपराधियों के बारे में जानना

(c) चुराई गई संपत्तियों की खोज करना

(d) यह मूलत: सुरक्षा की एक प्रकट क्रियाविधि (overt mechanism) है

110. Which one among the following should be avoided while selecting an ambush site ?

(a) It should be a low-lying area.

(b) It should be at an innocent looking place.

(c) It should be in a concealed place.

(d) It should be a good place to scout.

111. Which one among the following statements with regard to Drones (UAVs) is ***not*** correct ?

(a) Drones can cover vast and complex terrains.

(b) Drones can provide real-time intelligence.

(c) Drones are effective in rapid threat neutralization.

(d) Drones are effective even during extreme weather conditions.

112. Which one of the following statements regarding CISF security set-up in DAE is ***not*** correct ?

(a) CISF security cover is extended to power plants, fuel complexes, Research Centers and ore mines under DAE.

(b) AERB is the Regulatory Authority which monitors the security arrangements of the DAE Units.

(c) CISF is entrusted with the task of escorting nuclear materials.

(d) DAE has its own Security Department which reports to IG, CISF DAE sector.

113. 'MobileCheck Solution' is a remotely operated non-intrusive screening equipment. Which one among the following statements about this device is ***not*** correct ?

(a) It is used for both, the screening of baggage and people.

(b) It detects Explosives and Nuclear materials.

(c) It is used for detection of moving objects like vehicles, etc.

(d) It has Whole-Body Imaging system.

114. What are the minimum height and width specifications recommended for an effective perimeter wall for security purposes ?

(a) Height 12 feet and Width 08 inches

(b) Height 08 feet and Width 12 inches

(c) Height 08 feet and Width 06 inches

(d) Height 10 feet and Width 10 inches

115. Surveillance is an integral component of security management. Which one of the following attributes about surveillance is ***not*** correct ?

(a) To have a watch on the ongoing activities of a person or at any place

(b) To know about the absconding criminals

(c) To search for stolen property

(d) It is basically an overt mechanism of the security

116. आरोपित अधिकारी द्वारा आरोप के ब्यौरों की प्राप्ति की तारीख से, आरोप पत्र पर अपनी प्रतिरक्षा के लिखित कथन प्रस्तुत करने के लिए समग्र समय-सीमा क्या है ?

(a) 15 दिन

(b) 30 दिन

(c) 45 दिन

(d) 60 दिन

117. केंद्रीय सिविल सेवाएँ (वर्गीकरण, नियंत्रण और अपील) नियमावली, 1965 के अनुसार, निम्नलिखित में से किसे/किन्हें शास्ति माना जाएगा ?

1. परिनिंदा
2. अधिवर्षिता या सेवानिवृत्ति से संबंधित उपबंधों के अनुसार किसी सरकारी सेवक की अनिवार्य सेवानिवृत्ति
3. लिखित चेतावनी

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 2

(b) केवल 1

(c) केवल 2 और 3

(d) 1, 2 और 3

118. केंद्रीय सिविल सेवाएँ (वर्गीकरण, नियंत्रण और अपील) नियमावली, 1965 का निम्नलिखित में से कौन-सा नियम किसी सरकारी सेवक के मामले में बड़ी शास्तियाँ अधिरोपित करने की प्रक्रिया से संबंधित है ?

(a) नियम 8

(b) नियम 11

(c) नियम 14

(d) नियम 16

119. केंद्रीय सिविल सेवाएँ (वर्गीकरण, नियंत्रण और अपील) नियमावली, 1965 के अनुसार, निलंबन के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. निलंबन छोटी शास्तियों में से एक है
2. निलंबन बड़ी शास्तियों में से एक है
3. निलंबन न तो छोटी शास्ति है, न ही बड़ी शास्ति है
4. किसी सरकारी सेवक के निलंबन के आदेश से, सरकार के अधीन उसकी सेवा की समाप्ति नहीं होगी

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/कौन-से सही है/हैं ?

(a) केवल 1

(b) केवल 2 और 3

(c) 1, 3 और 4

(d) केवल 3 और 4

120. केंद्रीय सिविल सेवाएँ (वर्गीकरण, नियंत्रण और अपील) नियमावली, 1965 के अनुसार, निम्नलिखित में से किन परिस्थितियों में, किसी सरकारी सेवक के मामले में किसी दिवस को अकार्य दिवस के रूप में चिह्नित किया जा सकता है ?

1. जब पदधारी बिना पूर्व सूचना के ड्यूटी से अनुपस्थित रहता है
2. जब कार्यालय में ड्यूटी पर होते हुए, पदधारी बिना पूर्व अनुमति के कार्यालय छोड़ देता है
3. पदधारी कार्यालय में उपस्थित होता है, किंतु उसे सौंपी गई ड्यूटी निष्पादित करने से इंकार करता है
4. जिस दिन पदधारी कार्यालय विलंब से आता है और कार्यालय-समय के दौरान दिनभर कार्य करता है

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 2 और 3

(b) 1, 2 और 4

(c) 1, 2 और 3

(d) 1, 3 और 4

116. What is the overall time-limit from the date of receipt of the articles of charge by the charged officer to submit his written statement of defence on the charge sheet ?

(a) 15 days

(b) 30 days

(c) 45 days

(d) 60 days

117. In terms of CCS (CCA) Rules, 1965, which of the following shall amount to a penalty/penalties ?

1. Censure
2. Compulsory retirement of a Government servant in accordance with the provisions relating to his superannuation or retirement
3. Written warning

Select the answer using the code given below :

(a) 2 only

(b) 1 only

(c) 2 and 3 only

(d) 1, 2, and 3

118. Which one of the following rules of the CCS (CCA) Rules, 1965 deals with the procedure for imposing major penalties in the case of a Government servant ?

(a) Rule 8

(b) Rule 11

(c) Rule 14

(d) Rule 16

119. Consider the following statements regarding suspension in terms of the CCS (CCA) Rules, 1965 :

1. Suspension is one of the minor penalties.
2. Suspension is one of the major penalties.
3. Suspension is neither a minor penalty nor a major penalty.
4. An order of suspension of a Government servant does not put an end to his service under the Government.

Which of the statements given above is/are correct ?

(a) 1 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1, 3 and 4

(d) 3 and 4 only

120. In terms of the CCS (CCA) Rules, 1965, under which of the following circumstances, the day may be marked as *dies non* in the case of a Government servant ?

1. When the official remains absent from duty without prior information
2. When on duty in office, the official leaves the office without proper permission
3. The official remains in office, but refuses to perform the duty assigned to him
4. A day on which an official comes late to office and works throughout the day during office hours

Select the answer using the code given below :

(a) 2 and 3 only

(b) 1, 2 and 4

(c) 1, 2 and 3

(d) 1, 3 and 4

121. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल अधिनियम, 1968 की निम्नलिखित में से किस धारा के अधीन, बल औद्योगिक स्थापनों को तकनीकी परामर्शी सेवाएँ उपलब्ध करवा सकता है ?

(a) धारा 13क

(b) धारा 14क

(c) धारा 15क

(d) धारा 16क

122. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल अधिनियम, 1968 की धारा 2 में, निम्नलिखित में से किस/किन पदों (terms) को परिभाषित किया गया है ?

1. औद्योगिक उपक्रम
2. औद्योगिक स्थापन
3. औद्योगिक संगठन

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) 1, 2 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 2 और 3

(d) केवल 1

123. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल अधिनियम, 1968 के अधीन, बल के किसी सदस्य द्वारा गिरफ्तार करने की शक्ति के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. यदि कोई व्यक्ति इस अधिनियम की धारा 10 के खंड (ख) और (ग) में निर्दिष्ट किसी औद्योगिक उपक्रम के परिसर में अतिचार करता हुआ पाया जाए।
2. कोई व्यक्ति जो ऐसा संज्ञेय अपराध करता है या करने का प्रयत्न करता है, जिससे किसी उपक्रम से संबंधित किसी काम को करने में संलग्न किसी व्यक्ति के जीवन के लिए खतरा अंतर्वलित होने की संभावना है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

124. किसी औद्योगिक उपक्रम के संबंध में 'प्रबंध निदेशक' से वह व्यक्ति अभिप्रेत है जो उस उपक्रम के कारोबार पर नियंत्रण रखता है। केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल अधिनियम, 1968 के अधीन, ऐसे व्यक्ति निम्नलिखित में से किस नाम/किन नामों से ज्ञात हो सकता है ?

1. प्रबंध अभिकर्ता
2. महाप्रबंधक
3. मुख्य कार्यपालक अधिकारी
4. प्रबंधक

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 2, 3 और 4

(c) केवल 3

(d) 1, 2, 3 और 4

125. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल अधिनियम, 1968 के अधीन, बल के सदस्यों पर निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से अधिनियम लागू ***नहीं*** होता/होते है/हैं ?

1. मजदूरी संदाय अधिनियम, 1936
2. पुलिस (द्रोह-उद्दीपन) अधिनियम, 1922
3. औद्योगिक विवाद अधिनियम, 1947
4. कारखाना अधिनियम, 1948

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1, 3 और 4

(b) केवल 2

(c) केवल 3 और 4

(d) 1, 2, 3 और 4

126. भारतीय न्याय संहिता, 2023 के अधीन, किसी शिशु का कोई कार्य अपराध नहीं है, यदि शिशु की आयु कितने वर्ष से कम हो ?

(a) सात वर्ष

(b) तेरह वर्ष

(c) सोलह वर्ष

(d) अठारह वर्ष

121. Under which one of the following Sections of the Central Industrial Security Force Act, 1968, may the forces provide technical consultancy service to industrial establishments ?

(a) Section 13A

(b) Section 14A

(c) Section 15A

(d) Section 16A

122. Section 2 of the Central Industrial Security Force Act, 1968 defines which of the following term(s) ?

1. Industrial undertaking
2. Industrial establishment
3. Industrial organisation

Select the answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 3

(b) 1 and 2 only

(c) 2 and 3 only

(d) 1 only

123. Which of the following statements with regard to the power to arrest by any member of the force under the Central Security Forces Act, 1968 is/are correct ?

1. If any person is found trespassing on the premise of any industrial undertaking referred to in Clauses (b) and (c) of Section 10 of the Act.
2. Any person who commits or attempts to commit a cognizable offence which is likely to involve danger to the life of any person engaged in carrying on any work relating to any undertaking.

Select the answer using the code below :

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

124. 'Managing Director', in relation to an industrial undertaking, means the person, who exercises control over the affairs of that undertaking. Such a person may be called by which of the following names under the CISF Act, 1968 ?

1. Managing Agent
2. General Manager
3. Chief Executive Officer
4. Manager

Select the answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only

(b) 2, 3 and 4 only

(c) 3 only

(d) 1, 2, 3 and 4

125. Which of the following Acts do/does ***not*** apply to the members of the force under the CISF Act, 1968 ?

1. Payment of Wages Act, 1936
2. The Police (Incitement to Disaffection) Act, 1922
3. Industrial Disputes Act, 1947
4. Factories Act, 1948

Select the answer using the code given below :

(a) 1, 3 and 4 only

(b) 2 only

(c) 3 and 4 only

(d) 1, 2, 3 and 4

126. Under the Bharatiya Nyaya Sanhita, 2023, an act of a child is not an offence if the child is under the age of :

(a) Seven years

(b) Thirteen years

(c) Sixteen years

(d) Eighteen years

127. भारतीय न्याय संहिता, 2023 के आलोक में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. इस संहिता में किसी ऐसे व्यक्ति के लिए दंड विहित है, जो ऐसे संगठन का सदस्य है जो आतंकवादी कृत्य में शामिल है।
2. छोटे संगठित अपराध के लिए, इस संहिता द्वारा विहित अधिकतम दंड पाँच वर्ष का कारावास है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

128. भारतीय न्याय संहिता, 2023 के अधीन, निम्नलिखित में से किन्हें 'निर्वाचनों में असम्यक् असर डालना' का अपराध माना जाएगा ?

1. किसी मतदाता को किसी प्रकार की क्षति करने की धमकी देना
2. लोक कार्यवाही का वचन जो किसी निर्वाचन अधिकार में हस्तक्षेप करने के आशय के बिना है

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

129. भारतीय न्याय संहिता, 2023 के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. जो कोई, किसी व्यक्ति के कब्जे में से, उस व्यक्ति की सम्मति के बिना कोई चल संपत्ति बेईमानी से लेने का आशय रखता है, तो यह कहा जाता है कि वह चोरी करने का अपराध करता है।
2. कोई व्यक्ति जिसे झपटमारी करने के लिए सिद्धदोष ठहराया जाता है, उसे चार वर्ष की अवधि के कारावास से दंडित किया जाएगा।

उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

130. ए (A), एक सेना के अधिकारी ज़ेड (Z) के घर में, बिना ज़ेड (Z) की अनुमति या जानकारी के खिड़की से प्रवेश करता है। भारतीय न्याय संहिता, 2023 के अधीन, ए (A) निम्नलिखित में से कौन-सा अपराध कारित करता है ?

(a) चौर्य (Larceny)

(b) गृह-भेदन (House-breaking)

(c) गृह-आक्रमण (Home invasion)

(d) सेंधमारी (Burglary)

131. भारतीय न्याय संहिता, 2023 के अधीन, यह कहा जाता है कि एक्स (X) ने आपराधिक अभित्रास कारित किया है, यदि वह किसी भी उपाय से क्षति पहुँचाने की धमकी देता है वाई (Y) के :

1. शरीर को
2. ख्याति को
3. संपत्ति को

उपर्युक्त में से कौन-से सही हैं ?

(a) केवल 1 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 2 और 3

(d) 1, 2 और 3

127. Which of the following statements in the light of Bharatiya Nyaya Sanhita, 2023 is/are correct ?

1. The Sanhita prescribes punishment for a person who is a member of an organization which is involved in terrorist acts.
2. The maximum punishment prescribed by the Sanhita for the offence of petty organised crime is five years imprisonment.

Select the answer using the code given below :

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2

128. Which of the following would be considered an offence of 'Undue influence at elections' under the Bharatiya Nyaya Sanhita, 2023 ?

1. Threatening a voter with injury of any kind
2. A promise of public action without intent to interfere with an electoral right

Select the answer using the code given below :

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2

129. Consider the following statements in terms of Bharatiya Nyaya Sanhita, 2023 :

1. Anyone who intends to take dishonestly any movable property out of the possession of any person without that person's consent is said to have committed the offence of theft.
2. Any person convicted of committing the offence of snatching shall be punished with imprisonment for a term of four years.

Which of the statements given above is/are correct ?

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2

130. A enters the house of Z, an officer in the Army, through a window without the knowledge or permission of Z. Under the Bharatiya Nyaya Sanhita, 2023, which one of the following offences is committed by A ?

(a) Larceny
(b) Housebreaking
(c) Home invasion
(d) Burglary

131. Under the Bharatiya Nyaya Sanhita, 2023, X is said to have committed the offence of criminal intimidation, if he threatens Y by any means, with any injury to his :

1. Person
2. Reputation
3. Property

Which of the above are correct ?

(a) 1 and 3 only
(b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only
(d) 1, 2 and 3

132. भारतीय न्याय संहिता, 2023 के अधीन, निम्नलिखित में से कौन "लोक सेवक" के लिए अर्हता प्राप्त होंगे ?

1. कोई मध्यस्थ, जिसे किसी न्यायालय द्वारा कोई विषय, विनिश्चय के लिए निर्दिष्ट किया गया है
2. सेना, नौ-सेना या वायु सेना का प्रत्येक आयुक्त अधिकारी (कमीशंड ऑफिसर)
3. किसी न्यायालय की सहायता करने वाला पंचायत का सदस्य

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 2 और 3

(d) 1, 2 और 3

133. भारतीय साक्ष्य अधिनियम, 2023 के अधीन, निम्नलिखित में से कौन-सा द्वितीयक साक्ष्य ***नहीं*** है ?

(a) मौखिक स्वीकृतियाँ

(b) लिखित स्वीकृतियाँ

(c) मूल दस्तावेज से बनाई गई प्रतियाँ

(d) जहाँ किसी डिजिटल अभिलेख को किसी कंप्यूटर संसाधन में एक से अधिक संग्रहण स्थान में संग्रहित किया जाता है, ऐसा प्रत्येक स्वचालित संग्रहण

134. भारतीय साक्ष्य अधिनियम, 2023 की धारा 2 (ङ) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. न्यायालय के निरीक्षण के लिए प्रस्तुत किए गए दस्तावेजों के डिजिटल अभिलेख, दस्तावेजी साक्ष्य कहलाते हैं।
2. साक्षी द्वारा न्यायालय के समक्ष इलैक्ट्रॉनिक रूप से दिए गए कथन डिजिटल साक्ष्य कहलाते हैं।

उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

135. निम्नलिखित में से किस मामले में, कोई पुलिस अधिकारी, मजिस्ट्रेट के आदेश के बिना और वारंट के बिना किसी व्यक्ति को गिरफ्तार कर सकता है ?

1. यदि किसी व्यक्ति ने किसी पुलिस अधिकारी की उपस्थिति में कोई संज्ञेय अपराध किया है
2. एक विश्वसनीय सूचना प्राप्त हुई है कि किसी व्यक्ति ने कारावास, जिसकी अवधि सात वर्ष से कम की हो सकेगी, से दंडनीय संज्ञेय अपराध किया है और पुलिस अधिकारी को यह संतुष्टि हो गई है कि अपराध के समुचित अन्वेषण के लिए गिरफ्तारी आवश्यक है
3. यदि किसी व्यक्ति पर संघ के सशस्त्र बलों में से किसी से अभित्याजक होने का उचित संदेह है

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 3

(b) केवल 2 और 3

(c) केवल 1 और 2

(d) 1, 2 और 3

136. भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता, 2023 के अधीन, गिरफ्तारी करने वाले पुलिस अधिकारी के लिए निम्नलिखित में से कौन-से कर्तव्य उपबंधित हैं ?

1. वह वारंट के बिना गिरफ्तार किए गए व्यक्ति को गिरफ्तारी के आधार संसूचित करेगा।
2. वह अपने नाम की सही, दृश्यमान और स्पष्ट पहचान धारण करेगा, जिससे उसकी आसानी से पहचान हो सके।
3. गिरफ्तारी करते समय पुलिस अधिकारी किसी भी परिस्थिति में हथकड़ी का प्रयोग नहीं करेगा।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 3

(b) केवल 2 और 3

(c) केवल 1 और 2

(d) 1, 2 और 3

132. Who among the following would qualify as a "public servant" under Bharatiya Nyaya Sanhita, 2023 ?

1. An arbitrator to whom a matter has been referred for decision by a court
2. Every commissioned officer in the Army, Navy or Air Force
3. Member of Panchayat assisting a court

Select the answer using the code given below :

(a) 1 and 3 only
(b) 1 and 2 only
(c) 2 and 3 only
(d) 1, 2 and 3

133. Which of the following is ***not*** a secondary evidence under the Bharatiya Sakshya Adhiniyam, 2023 ?

(a) Oral admissions
(b) Written admissions
(c) Copies made from the original document
(d) Where a digital record is stored in multiple storage spaces in a computer resource, each of such automated storage

134. Consider the following statements in terms of Section 2(e) of the Bharatiya Sakshya Adhiniyam, 2023 :

1. Digital records of documents produced for the inspection of the courts are called documentary evidence.
2. Statement given by the witness to the Court electronically is called digital evidence.

Which of the statements given above is/are correct ?

(a) 1 only
(b) 2 only
(c) Both 1 and 2
(d) Neither 1 nor 2

135. In which of the following instances may a police officer arrest a person, without an order from the Magistrate and without a warrant ?

1. If a person has committed a cognizable offence in the presence of a police officer
2. A credible information has been received that a person has committed a cognizable offence punishable with imprisonment for a term which may be less than seven years and the police officer is satisfied that arrest is necessary for proper investigation of offence
3. If a person is reasonably suspected of being a deserter from any of the Armed Forces of the Union

Select the answer using the code given below :

(a) 1 and 3 only
(b) 2 and 3 only
(c) 1 and 2 only
(d) 1, 2 and 3

136. Which of the following duties of police officer making an arrest have been provided under the Bharatiya Nagarik Suraksha Sanhita, 2023 ?

1. He shall inform the person arrested without warrant of the grounds of arrest.
2. He shall bear a clear, visible and accurate identification of his name to facilitate easy identification.
3. Police officer shall under no circumstances use handcuffs while making arrest.

Select the answer using the code given below :

(a) 1 and 3 only
(b) 2 and 3 only
(c) 1 and 2 only
(d) 1, 2 and 3

137. भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता, 2023 के आलोक में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. किसी भी पंक्ति का कोई पुलिस अधिकारी किसी विधिविरुद्ध जमाव को, जिससे लोकशांति विक्षुब्ध होने की संभावना है, तितर-बितर होने का समादेश दे सकता है।
2. यदि तितर-बितर होने का समादेश दिए जाने के बावजूद, किसी विधिविरुद्ध जमाव को अन्यथा तितर-बितर नहीं किया जा सकता है, तो कोई पुलिस अधिकारी सशस्त्र बल द्वारा उसे तितर-बितर करवा सकेगा।

उपर्युक्त में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/है ?

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

138. भारतीय नागरिक सुरक्षा संहिता, 2023 में किसके लिए उपबंध है ?

1. किसी स्थान की तलाशी और किसी संपत्ति के अभिग्रहण को श्रव्य-दृश्य रूप से अभिलिखित करना
2. डाक प्राधिकारी की अभिरक्षा में किसी पार्सल की तलाशी के लिए किसी मजिस्ट्रेट को प्राधिकृत करते हुए किसी न्यायालय द्वारा तलाशी वारंट जारी करना

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

139. मानव अधिकारों की सार्वभौम घोषणा, 1948 क्या है ?

(a) संयुक्त राष्ट्र साधारण सभा का एक संकल्प (Resolution)

(b) संयुक्त राष्ट्र की एक संधि (Treaty)

(c) संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद् का एक संकल्प (Resolution)

(d) अंतरराष्ट्रीय विधि आयोग का एक प्रतिवेदन (Report)

140. मानव अधिकारों की सार्वभौम घोषणा, 1948 के निम्नलिखित में से किस उपबंध में समुदाय के प्रति कर्तव्य (duties to the community) सन्निहित है ?

(a) अनुच्छेद 27

(b) अनुच्छेद 28

(c) अनुच्छेद 29

(d) अनुच्छेद 30

141. किस भारतीय महिला ने वर्ष 1947 – 48 में संयुक्त राष्ट्र मानव अधिकार आयोग में एक प्रतिनिधि के रूप में सेवा की है और मानव अधिकारों की सार्वभौम घोषणा, 1948 का मसौदा तैयार करने में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाई है ?

(a) सरोजिनी नायडू

(b) राजकुमारी अमृत कौर

(c) हंसा मेहता

(d) विजय लक्ष्मी पंडित

137. Consider the following statements in the light of the Bharatiya Nagarik Suraksha Sanhita, 2023 :

1. Any police officer of any rank may command any unlawful assembly that is likely to cause a disturbance of the public peace to disperse.
2. If an unlawful assembly despite being commanded to disperse, cannot otherwise be dispersed, any police officer may cause it to be dispersed by the armed forces.

Which of the statements given above is/are correct ?

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

138. The Bharatiya Nagarik Suraksha Sanhita, 2023 provides for :

1. Audio-Video recording of search of a place and seizure of a property
2. Issuance of a search warrant by a Court authorizing any Magistrate to search a parcel in the custody of the postal authority

Select the answer using the code given below :

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

139. The Universal Declaration of Human Rights, 1948 is :

(a) A United Nations General Assembly Resolution

(b) A United Nations Treaty

(c) A United Nations Security Council Resolution

(d) A Report by the International Law Commission

140. Which one of the following provisions of the Universal Declaration of Human Rights, 1948 lays down the duties to the community ?

(a) Article 27

(b) Article 28

(c) Article 29

(d) Article 30

141. Which Indian woman served as a delegate to the United Nations Commission on Human Rights in 1947 – 48 and played an important role in the drafting of the Universal Declaration of Human Rights, 1948 ?

(a) Sarojini Naidu

(b) Rajkumari Amrit Kaur

(c) Hansa Mehta

(d) Vijaya Lakshmi Pandit

142. निम्नलिखित में से किन अधिकारों का मानव अधिकारों की सार्वभौम घोषणा, 1948 में उल्लेख किया गया है ?

1. यातना के विरुद्ध अधिकार
2. शरण लेने का अधिकार
3. मनमाना नजरबंदी (detention) के विरुद्ध अधिकार

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2
(b) केवल 2 और 3
(c) केवल 1 और 3
(d) 1, 2 और 3

143. सशस्त्र बलों के सदस्यों के द्वारा मानव अधिकारों के अतिक्रमण की शिकायतों के बारे में कार्रवाई करते समय मानव अधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 के अधीन, आयोग को निम्नलिखित में से किस प्रक्रिया का अनुपालन करना आवश्यक ***नहीं*** है ?

(a) आयोग स्वप्रेरणा से या किसी अर्जी की प्राप्ति पर, केंद्रीय सरकार से रिपोर्ट मांग सकेगा।
(b) केंद्रीय सरकार से रिपोर्ट की प्राप्ति के पश्चात्, आयोग शिकायत के बारे में कार्यवाही करेगा और केंद्रीय सरकार को सिफारिशें करेगा।
(c) आयोग, केंद्रीय सरकार को की गई अपनी सिफारिशों तथा ऐसी सिफारिशों पर सरकार द्वारा की गई कार्यवाही सहित अपनी रिपोर्ट प्रकाशित करेगा।
(d) आयोग, प्रकाशित रिपोर्ट की प्रति, अर्जीदार या उसके प्रतिनिधि को उपलब्ध कराएगा।

144. भ्रष्टाचार निवारण अधिनियम, 1988 के अधीन, 'असम्यक् लाभ' की परिभाषा में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से शामिल है/हैं ?

1. इससे ऐसा कोई परितोषण अभिप्रेत है, चाहे जैसा भी है, जो विधिक पारिश्रमिक से भिन्न हो।
2. इसमें ऐसे परितोषण शामिल है जिसकी प्रकृति धनीय हो सकती है या नहीं भी हो सकती है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो 1, न ही 2

145. भ्रष्टाचार निवारण अधिनियम, 1988 के अधीन, किसी लोक सेवक द्वारा किए गए आपराधिक अवचार के अपराध में निम्नलिखित में से कौन-सा शामिल ***नहीं*** है ?

(a) लोक सेवक के नियंत्रणाधीन किसी संपत्ति का उसके अपने उपयोग के लिए बेईमानी से दुर्विनियोग करना
(b) किसी लोक सेवक द्वारा अपनी पदावधि के दौरान अवैध रूप से अपने को साशय समृद्ध बनाना
(c) किसी लोक सेवक को सौंपी गई किसी संपत्ति का कपटपूर्वक किसी व्यक्ति को संपरिवर्तित करने देना
(d) किसी लोक कर्तव्य को बेईमानी से निष्पादित करने के आशय से किसी व्यक्ति से असम्यक् लाभ अभिप्राप्त करने का प्रयत्न करना

146. सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 के अधीन, जिस व्यक्ति के नाम पर इलैक्ट्रॉनिक चिह्नक प्रमाण-पत्र (electronic signature certificate) जारी किया जाता है, उसे क्या कहा जाता है ?

(a) प्रवर्तक (Originator)
(b) मध्यवर्ती (Intermediary)
(c) उपयोगकर्ता (Subscriber)
(d) नियंत्रक (Controller)

142. Which of the following rights have been enumerated in the Universal Declaration of Human Rights, 1948 ?

1. Right against torture
2. Right to seek asylum
3. Right against arbitrary detention

Select the answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1 and 3 only

(d) 1, 2 and 3

143. While dealing with complaints of violation of human rights by members of the armed forces, the Commission under the Protection of Human Rights Act, 1993 is ***not*** required to follow which one of the following procedures ?

(a) The Commission may, either on its own motion or on receipt of a petition, seek a report from the Central Government.

(b) After the receipt of the report from the Central Government, the Commission shall proceed with the complaint and make its recommendations to the Central Government.

(c) The Commission shall publish its report together with its recommendations made to the Central Government and the action taken by the Government on such recommendations.

(d) The Commission shall provide a copy of the report published to the petitioner or his representative.

144. Which of the following is included in the definition of 'undue advantage' under the Prevention of Corruption Act, 1988 ?

1. It means any gratification whatever, other than legal remuneration.
2. It includes gratifications that may or may not be pecuniary in nature.

Select the answer using the code given below :

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

145. Which one of the following is ***not*** an offence of criminal misconduct by a public servant under the Prevention of Corruption Act, 1988 ?

(a) Dishonest misappropriation for the public servant's own use of any property under his control

(b) Intentional enrichment of a public servant illicitly during the period of his office

(c) Fraudulently permitting any person to convert any property entrusted to the public servant

(d) Attempt to obtain from any person an undue advantage with the intention to dishonestly perform a public duty

146. Under the Information Technology Act, 2000, a person in whose name the electronic signature certificate is issued is called the :

(a) Originator

(b) Intermediary

(c) Subscriber

(d) Controller

147. सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 के अधीन, भारतीय कंप्यूटर आपात मोचन दल (ICER) निम्नलिखित में से कौन-से कृत्यों (functions) को निष्पादित करने के लिए राष्ट्रीय अभिकरण के रूप में सेवा प्रदान ***नहीं*** करता है ?

(a) साइबर घटना मोचन क्रियाकलापों का समन्वय

(b) साइबर सुरक्षा घटनाओं का पूर्वानुमान

(c) साइबर घटनाओं संबंधी सूचना का प्रसार

(d) प्रमाणकर्ता प्राधिकारियों के क्रियाकलापों का पर्यवेक्षण करना

148. विधिविरुद्ध क्रियाकलाप (निवारण), अधिनियम 1967 की धारा 2 (1) (इ ए/ङक) के अधीन, 'आर्थिक सुरक्षा' की परिभाषा में, निम्नलिखित में से कौन-सा सम्मिलित ***नहीं*** है ?

(a) खाद्य सुरक्षा

(b) सामाजिक सुरक्षा

(c) पारिस्थितिक और पर्यावरणीय सुरक्षा

(d) जीविका सुरक्षा

149. भारत के संविधान के अधीन, गिरफ्तारी (arrest) और निरोध (detention) से संरक्षण किस/किन पर लागू है/हैं ?

1. कोई व्यक्ति जो तत्समय शत्रु अन्यदेशीय है
2. कोई व्यक्ति जिसे निवारक निरोध का उपबंध करने वाली किसी विधि के अधीन गिरफ्तार या निरुद्ध किया गया है
3. कोई व्यक्ति जो भारत का नागरिक नहीं है

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 3

(c) 2 और 3

(d) 1 और 2

150. औद्योगिक विवाद अधिनियम, 1947 के अधीन, किसी श्रम न्यायालय द्वारा दिया गया कोई अधिनिर्णय (award) कब से प्रवर्तनीय हो जाता है ?

(a) धारा 17 के अधीन प्रकाशन की तारीख से तीस दिन के अवसान पर

(b) अधिनिर्णय पर हस्ताक्षर की तारीख की अगली तारीख से

(c) इसके प्रकाशन के तीन माह के अवसान के बाद

(d) सरकार द्वारा अधिनिर्णय की प्राप्ति की तारीख से

147. Under the Information Technology Act, 2000, the Indian Computer Emergency Response Team (ICER) does ***not*** serve as a national agency for performing which of the following functions ?

(a) Coordination of cyber incidents response activities

(b) Forecast of cyber security incidents

(c) Dissemination of information on cyber incidents

(d) Exercising supervision over the activities of the Certifying Authorities

148. Which one of the following is ***not*** included in the definition of 'economic security' under Section 2(1)(ea) of the Unlawful Activities (Prevention) Act, 1967 ?

(a) Food security

(b) Social security

(c) Ecological and environmental security

(d) Livelihood security

149. The protection against arrest and detention provided under the Constitution of India is applicable to :

1. A person who, for the time being, is an enemy alien
2. A person who is arrested or detained under any law providing for preventive detention
3. A person who is not a citizen of India

Select the answer using the code given below :

(a) 1 only

(b) 3 only

(c) 2 and 3

(d) 1 and 2

150. An award given by a Labour Court under the Industrial Disputes Act, 1947 becomes enforceable :

(a) On the expiry of thirty days from the date of its publication under Section 17

(b) From the date following the date the award was signed

(c) After expiry of three months of its publication

(d) From the date the award was received by the Government

कच्चे काम के लिए जगह
SPACE FOR ROUGH WORK

कच्चे काम के लिए जगह
SPACE FOR ROUGH WORK

कच्चे काम के लिए जगह
SPACE FOR ROUGH WORK

कच्चे काम के लिए जगह
SPACE FOR ROUGH WORK

DO NOT OPEN THIS TEST BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO

T.B.C. : BSIC-A-GPI

Test Booklet Series

TEST BOOKLET

GENERAL ABILITY AND INTELLIGENCE AND PROFESSIONAL SKILL

A

Time Allowed : Two Hours and Thirty Minutes ***Maximum Marks : 300***

INSTRUCTIONS

1. IMMEDIATELY AFTER THE COMMENCEMENT OF THE EXAMINATION, YOU SHOULD CHECK THAT THIS TEST BOOKLET DOES NOT HAVE ANY UNPRINTED OR TORN OR MISSING PAGES OR ITEMS, ETC. IF SO, GET IT REPLACED BY A COMPLETE TEST BOOKLET.
2. **Please note that it is the candidate's responsibility to encode and fill in the Roll Number and Test Booklet Series A, B, C or D carefully and without any omission or discrepancy at the appropriate places in the OMR Answer Sheet. Any omission/discrepancy will render the Answer Sheet liable for rejection.**
3. You have to enter your Roll Number on the Test Booklet in the Box provided alongside.

   DO NOT write ***anything else*** on the Test Booklet.
4. This Test Booklet contains **150** items (questions). Each item is printed both in **Hindi** and **English**. Each item comprises four responses (answers). You will select the response which you want to mark on the Answer Sheet. In case you feel that there is more than one correct response, mark the response which you consider the best. In any case, choose ***ONLY ONE*** response for each item.
5. You have to mark all your responses ***ONLY*** on the separate Answer Sheet provided. See directions in the Answer Sheet.
6. ***All*** items carry equal marks.
7. Before you proceed to mark in the Answer Sheet the response to various items in the Test Booklet, you have to fill in some particulars in the Answer Sheet as per instructions sent to you with your Admission Certificate.
8. After you have completed filling in all your responses on the Answer Sheet and the examination has concluded, you should hand over to the Invigilator only the Answer Sheet. You are permitted to take away with you the Test Booklet.
9. Sheets for rough work are appended in the Test Booklet at the end.
10. **There is no negative marking for wrong answers.**
11. This Test Booklet consists of **two Parts, Part – A** deals with **General Ability and Intelligence** and consists of **75** questions. **Part – B** deals with **Professional Skill** and consists of **75** questions. All **150** questions are to be answered.

DO NOT OPEN THIS TEST BOOKLET UNTIL YOU ARE TOLD TO DO SO

ध्यान दें : अनुदेशों का हिन्दी रूपान्तर इस पुस्तिका के मुखपृष्ठ पर छपा है ।