aglasem.com

FOR UPSC CISF AC (EXE) LDCE EXAM PREPARATION

UPSC CISF AC (EXE) LDCE 2023 Question Paper · General Ability Intelligence Professional Skills

EXAM
UPSC CISF AC (EXE) LDCE

YEAR
2023

TYPE
Question Paper

SUBJECT
General Ability Intelligence Professional Skills

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

टी. बी. सी. : KSDG-A-GIP

परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम

क्रम संख्या

परीक्षण पुस्तिका

1000369

सामान्य योग्यता और बुद्धिमत्ता तथा वृत्तिक कौशल

A

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 लीजिए ।**
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 ज़िम्मेदारी 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.

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

भाग A

सामान्य योग्यता और बुद्धिमत्ता

1. दो ट्रेनें समांतर पटरी पर एक दूसरे की ओर आ रही हैं । उनकी लंबाई क्रमश: 700 m और 400 m है । पहली ट्रेन की गति 95 km/hr है और दूसरी ट्रेन की गति 125 km/hr है । एक दूसरे को पार करने में ट्रेनों को कितना समय लगेगा ?
   (a) 20 सेकंड
   (b) 18 सेकंड
   (c) 16 सेकंड
   (d) 14 सेकंड

2. एक तैराकी प्रतियोगिता में, खिलाड़ियों को 9 km धारा के प्रतिकूल तैरने के लिए और फिर वापस तैरकर आरंभ स्थल पर आने को कहा गया । प्रतियोगिता का विजेता इस कार्य को 1 घंटा और 30 मिनट में पूरा कर सकता है । यदि नदी जल की धारा की गति 8 km/hr है, तो विजेता की गति क्या होगी ?
   (a) 16 km/hr
   (b) 20 km/hr
   (c) 14 km/hr
   (d) 18 km/hr

3. एक तार वृत्त के आकार में है । उसे सीधा किया जाता है और पुन: आयत का आकार दिया जाता है जिसकी भुजाएँ 6 : 7 के अनुपात में हैं । यदि आयत का क्षेत्रफल 4200 sq. cm है, तो वृत्त की त्रिज्या लगभग कितनी होगी ?
   (a) 40 cm
   (b) 42 cm
   (c) 41 cm
   (d) 35 cm

4. एक पार्टी में, प्रत्येक व्यक्ति कम-से-कम एक पेय लेता है । पार्टी में तीन पेय हैं – चाय, कॉफी और दूध । प्रत्येक पेय का उपभोग 30 व्यक्तियों द्वारा किया जाता है । चाय लेने वाले पाँच व्यक्ति दूध भी लेते हैं । दूध लेने वाले दस व्यक्ति कॉफी भी लेते हैं । तथापि, ऐसा कोई व्यक्ति नहीं है जो चाय और कॉफी दोनों लेता है । पार्टी में कितने व्यक्ति हैं ?
   (a) 90
   (b) 85
   (c) 80
   (d) 75

5. A, B और C अकेले एक कार्य को क्रमश: 20, 25 और 30 दिनों में पूरा कर सकते हैं । A और B दोनों मिलकर उस कार्य को आरंभ करते हैं । तथापि, वे 10 दिन बाद उसे छोड़ देते हैं । कार्य के बाकी हिस्से को C अकेला पूरा करता है । कार्य को पूरा करने में C को कितने दिन लगे ?
   (a) 4 दिन
   (b) 3 दिन
   (c) 5 दिन
   (d) 6 दिन

6. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?
   (a) गोवा को 1987 में दमण और दीव संघ राज्य-क्षेत्र से पृथक कर एक राज्य के रूप में स्थापित किया गया था
   (b) मिज़ोरम पहले एक संघ राज्य-क्षेत्र था
   (c) राज्य पुनर्गठन अधिनियम, 1956 द्वारा कर्नाटक का गठन किया गया था
   (d) 1960 में बंबई राज्य को गुजरात और महाराष्ट्र में विभक्त किया गया था

7. निम्नलिखित में से किसने भारत के राष्ट्रपति और उपराष्ट्रपति दोनों का पद ***नहीं*** सँभाला है ?
   (a) सर्वपल्ली राधाकृष्णन
   (b) ज़ाकिर हुसैन
   (c) के.आर. नारायणन
   (d) नीलम संजीव रेड्डी

8. भारत की जनगणना, 2011 के अनुसार, भारत की निम्नलिखित में से किस अनुसूचित भाषा बोलने वालों का प्रतिशत सबसे अधिक है ?
   (a) बंगला
   (b) मराठी
   (c) तेलुगु
   (d) उर्दू

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 2 of 52

PART A

GENERAL ABILITY AND INTELLIGENCE

1. Two trains are approaching each other on parallel tracks. Their lengths are 700 m and 400 m, respectively. The speed of the first train is 95 km/hr and that of the second train is 125 km/hr. The time required by the trains to cross each other is :
   (a) 20 seconds
   (b) 18 seconds
   (c) 16 seconds
   (d) 14 seconds

2. In a swimming competition, the players were asked to swim 9 km upstream and then swim back to the point of starting. The winner of the competition could complete the task in 1 hour and 30 minutes. If the speed of the current of the river water was 8 km/hr, the speed of the winner is :
   (a) 16 km/hr
   (b) 20 km/hr
   (c) 14 km/hr
   (d) 18 km/hr

3. A wire is in the shape of a circle. It is straightened and reshaped into a rectangle whose sides are in the ratio 6 : 7. If the area of the rectangle is 4200 sq. cm, the radius of circle is, approximately :
   (a) 40 cm
   (b) 42 cm
   (c) 41 cm
   (d) 35 cm

4. In a party, each person takes at least one beverage. There are three beverages in the party – tea, coffee and milk. Each beverage is consumed by 30 persons. Five persons, who take tea, also take milk. Ten persons, who take milk, also take coffee. However, no person takes tea and coffee both. How many persons are there in the party ?
   (a) 90
   (b) 85
   (c) 80
   (d) 75

5. A, B and C alone can finish a job in 20, 25 and 30 days, respectively. A and B together start doing the job. However, they leave it after 10 days. The remaining part of the job is finished by C alone. How many days did C take to finish the job ?
   (a) 4 days
   (b) 3 days
   (c) 5 days
   (d) 6 days

6. Which one of the following statements is ***not*** correct ?
   (a) Goa was established as a State by separating it from Union Territory of Daman and Diu in 1987
   (b) Mizoram was earlier a Union Territory
   (c) Karnataka was created by the States Reorganisation Act, 1956
   (d) The State of Bombay was bifurcated into Gujarat and Maharashtra in 1960

7. Who amongst the following has ***not*** occupied the office of both President and Vice President of India ?
   (a) Sarvepalli Radhakrishnan
   (b) Zakir Hussain
   (c) K.R. Narayanan
   (d) Neelam Sanjiva Reddy

8. As per the Census of India 2011, which one among the following Scheduled Languages of India has the highest percentage of speakers ?
   (a) Bengali
   (b) Marathi
   (c) Telugu
   (d) Urdu

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 3 of 52

9. भारत में पंचायती राज संस्थाओं के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) प्रत्येक स्तर पर पंचायतों में अध्यक्षों के पदों की कुल संख्या के कम-से-कम एक-तिहाई पद स्त्रियों के लिए आरक्षित हैं

(b) स्थानीय निकायों के सभी तीनों स्तरों में अनुसूचित जातियों और अनुसूचित जनजातियों के लिए आरक्षण का प्रावधान है

(c) यदि आवश्यक हो, तो राज्य अन्य पिछड़ा वर्गों (OBCs) के लिए आरक्षणों का प्रावधान कर सकते हैं

(d) पंचायत निर्वाचन करवाने के लिए, भारत के राष्ट्रपति द्वारा राज्यपाल के परामर्श से राज्य निर्वाचन आयुक्त नियुक्त किया जाता है

10. भारत के संविधान के अनुच्छेद 14 के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. अनुच्छेद 14 केवल तब लागू होगा जब बिना किसी तर्कसंगत आधार के समान और सदृश परिस्थितियों वालों के साथ द्वेषपूर्ण विभेद किया जाता है

2. अनुच्छेद 14 भारत के राज्य-क्षेत्र में विधि के समक्ष समता या विधियों के समान संरक्षण की गारंटी प्रदान करता है

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

11. प्रथम अखिल भारतीय जनगणना किस वर्ष की गई थी और किस वर्ष से दशवर्षीय जनगणना एक नियमित विशेषता बन गई ?

(a) क्रमश: 1861 और 1881

(b) क्रमश: 1776 और 1801

(c) क्रमश: 1872 और 1881

(d) क्रमश: 1881 और 1891

12. *दामिन-इ-कोह* भारत की निम्नलिखित में से किस जनजाति से मूल रूप से संबद्ध है ?

(a) लुशाई

(b) खासी

(c) टोडा

(d) संथाल

13. मध्ययुगीन भारत में ग्राम पंचायत के मुखिया के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) मुखिया का पद हमेशा वंशानुगत होता था

(b) मुखिया का प्रमुख कार्य ग्राम लेखा (village accounts) की तैयारी का पर्यवेक्षण करना था

(c) जाति प्रथा की समुचित कार्य-प्रणाली को सुनिश्चित करना मुखिया के कर्तव्यों में से एक था

(d) पूर्वी भारत में, सभी विवाह मुखिया की उपस्थिति में संपन्न कराए जाते थे

14. निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से, आरंभिक हड़प्पा संस्कृतियों और विकसित हड़प्पा सभ्यता के मध्य के क्रम-भंग को ***नहीं*** दर्शाता है/दर्शाते हैं ?

1. कुछ स्थलों पर बड़े पैमाने पर जलाया जाना

2. कुछ बस्तियों का परित्याग

3. हकरा नदी के मार्ग में परिवर्तन

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 1 और 2

(c) 1, 2 और 3

(d) केवल 3

15. भारतीय इतिहास में तोसलि (तोशाली), निम्नलिखित में से किस नाम से जाना जाता है ?

(a) बौद्ध उपालि का जैन भाई

(b) मौर्य साम्राज्य का एक प्रांतीय केंद्र

(c) महापद्म नंद की पत्नी

(d) आंध्र प्रदेश की एक पवित्र नदी

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 4 of 52

9. Which one of the following statements about Panchayati Raj Institutions in India is ***not*** correct ?

(a) Not less than one-third of the total number of the offices of Chairpersons in the Panchayats at each level are reserved for women

(b) Reservation for Scheduled Castes and Scheduled Tribes are provided for at all the three levels of local bodies

(c) States can provide for reservations for the Other Backward Classes (OBCs), if needed

(d) State Election Commissioner is appointed by the President of India on the advice of the Governor to conduct Panchayat elections

10. Which of the following statements in terms of Article 14 of the Constitution of India is/are correct ?

1. Article 14 would apply only when invidious discrimination is meted out to equals and similarly circumstanced without any rational basis

2. Article 14 guarantees equality before the law or the equal protection of the laws within the territory of India

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

11. In which year was the first All India Census attempted and from which year did the Decennial Census become a regular feature ?

(a) 1861 and 1881 respectively

(b) 1776 and 1801 respectively

(c) 1872 and 1881 respectively

(d) 1881 and 1891 respectively

12. *Damin-i-Koh* is essentially associated with which of the following tribes of India ?

(a) Lushai

(b) Khasi

(c) Toda

(d) Santhal

13. Which one of the following statements about the headman of the village panchayat in medieval India is ***not*** true ?

(a) The office of the headman was always hereditary

(b) The chief function of the headman was to supervise the preparation of village accounts

(c) One of the duties of the headman was to ensure the proper working of the caste system

(d) In eastern India, all marriages were held in the presence of the headman

14. Which of the following do/does ***not*** represent a break between the Early Harappan cultures and the Mature Harappan civilization ?

1. Large-scale burning at some sites

2. Abandonment of certain settlements

3. A shift in the course of the Hakra river

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 only

(b) 1 and 2 only

(c) 1, 2 and 3

(d) 3 only

15. Tosali is known in Indian History as the name of :

(a) the Jain brother of the Buddhist Upali.

(b) a provincial centre in Mauryan Empire.

(c) wife of Mahapadma Nanda.

(d) a sacred river in Andhra Pradesh.

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

16. निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य गंगा बेसिन का भाग है ?

(a) हिमाचल प्रदेश

(b) सिक्किम

(c) असम

(d) ओडिशा

17. जनवरी 2020 को 'दादरा और नगर हवेली' तथा 'दमण और दीव' संघ राज्य-क्षेत्रों का विलय किया गया । निम्नलिखित में से किस नगर को विलीन संघ राज्य-क्षेत्र की राजधानी बनाया गया ?

(a) दादरा

(b) दीव

(c) दमण

(d) सिलवासा

18. विक्टोरिया झील के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. यह झील चार देशों में बँटी हुई है
2. इसका क्षेत्रफल 50,000 sq. km से अधिक है
3. यह अफ्रीकी रिफ्ट घाटी में स्थित है

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 2

(d) 1, 2 और 3

19. निम्नलिखित में से कौन-सा नगर यूरोप में राइन नदी के किनारे स्थित *नहीं* है ?

(a) स्ट्रासबर्ग (फ्रांस)

(b) रॉटरडैम (द नीदरलैंड)

(c) कोलोन (जर्मनी)

(d) वियना (ऑस्ट्रिया)

20. निम्नलिखित में से कौन-से नगर फारस की खाड़ी के किनारे स्थित *नहीं* हैं ?

1. दोहा
2. दुबई
3. जेद्दाह
4. यानबु

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 2 और 3

(d) केवल 3 और 4

21. निम्नलिखित में से कौन-सा, तारों के ऊर्जा का स्रोत है ?

(a) नाभिकीय विखंडन

(b) नाभिकीय संलयन

(c) रासायनिक अभिक्रिया

(d) प्रकाश-रासायनिक अभिक्रिया

22. वर्ष 2022 में भौतिकी (Physics) में नोबेल पुरस्कार किसके लिए प्रदान किया गया ?

(a) ब्रह्मांड का विकास (Evolution of Universe)

(b) क्वांटम एंटैंगलमेंट (Quantum Entanglement)

(c) ब्लैक होल (Black hole)

(d) लेसर भौतिकी (Laser Physics)

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 6 of 52

16. Which one of the following states is part of the Ganga Basin ?

(a) Himachal Pradesh

(b) Sikkim

(c) Assam

(d) Odisha

17. Union Territories of 'Dadra and Nagar Haveli' and 'Daman and Diu' were merged together in January 2020. Which one of the following cities was made capital of the merged Union Territory ?

(a) Dadra

(b) Diu

(c) Daman

(d) Silvassa

18. With reference to Lake Victoria, which of the following statements is/are correct ?

1. The lake is divided among four countries
2. Its area is more than 50,000 sq. km
3. It is situated in the African rift valley

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 only

(b) 1 and 2 only

(c) 2 only

(d) 1, 2 and 3

19. Which one of the following cities is ***not*** situated along river Rhine in Europe ?

(a) Strasbourg (France)

(b) Rotterdam (The Netherlands)

(c) Cologne (Germany)

(d) Vienna (Austria)

20. Which of the following cities are ***not*** situated along the Persian Gulf ?

1. Doha
2. Dubai
3. Jeddah
4. Yanbu

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only

(b) 1 and 3 only

(c) 2 and 3 only

(d) 3 and 4 only

21. Which one of the following is the energy source of stars ?

(a) Nuclear fission

(b) Nuclear fusion

(c) Chemical reaction

(d) Photochemical reaction

22. The Nobel Prize in Physics in 2022 was awarded for :

(a) Evolution of Universe

(b) Quantum entanglement

(c) Black hole

(d) Laser Physics

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 7 of 52

23. भारतीय सर्वेक्षण, राष्ट्रीय सर्वेक्षण और मानचित्रण संगठन किसके अधीन कार्य करता है ?

(a) शिक्षा मंत्रालय

(b) गृह मंत्रालय

(c) पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय

(d) विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय

24. वर्ष 2022 के अनुसार, भारत में नाभिकीय शक्ति की अनुमानित स्थापित क्षमता निम्नलिखित में से कौन-सी है ?

(a) लगभग 45000 MW

(b) लगभग 23000 MW

(c) लगभग 7000 MW

(d) लगभग 2000 MW

25. 50 kg द्रव्यमान वाला कोई व्यक्ति एक लिफ्ट में खड़ा है । यदि लिफ्ट 1 m/s^2 के त्वरण के साथ ऊर्ध्व-दिशा में गति करती है, तो उस व्यक्ति का भार किसके निकटतम होगा ?

(a) 490 N

(b) 540 N

(c) 440 N

(d) 50 N

26. ध्वनि के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है ?

(a) उच्च तारत्व ध्वनि में उच्च आवृत्ति होती है

(b) उच्च तारत्व ध्वनि में उच्च आयाम होता है

(c) उच्च तारत्व ध्वनि में उच्च चाल (speed) होती है

(d) उच्च तारत्व ध्वनि में निम्न आवृत्ति और उच्च आयाम होते हैं

27. एक आरोहक (climber) 130 m ऊँची किसी वस्तु के शीर्ष पर पहुँचना चाहता है । वह एक मिनट में एक मीटर चढ़ सकता है । तथापि, जैसे ही वह 5 मीटर चढ़ता है, वह एक मीटर नीचे की ओर फिसल जाता है । आरोहक कितने समय में शीर्ष पर पहुँचेगा ?

(a) 2 घंटे 10 मिनट

(b) 2 घंटे 45 मिनट

(c) 2 घंटे 42 मिनट

(d) 2 घंटे 40 मिनट

28. एक कार का पहिया 5000 घूर्णन में 44 km की दूरी तय करता है । पहिए की त्रिज्या कितनी है ?

(a) 14 cm

(b) 7 cm

(c) 28 cm

(d) 25 cm

29. संख्या $(347)^{192} \times (143)^{205}$ के इकाई स्थान (unit place) पर कौन-सा अंक है ?

(a) 9

(b) 1

(c) 7

(d) 3

30. वह लघुतम संख्या कौन-सी है, जिसे 9 से गुणा करने पर प्राप्त होने वाले गुणनफल के सभी स्थानों पर केवल अंक 5 होता है ?

(a) 95283955

(b) 61728395

(c) 12345675

(d) 59382716

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 8 of 52

23. Survey of India, the national survey and mapping organization, works under the :

(a) Ministry of Education

(b) Ministry of Home Affairs

(c) Ministry of Earth Sciences

(d) Ministry of Science and Technology

24. As of 2022, which one of the following is the estimated installed capacity of nuclear power in India ?

(a) About 45000 MW

(b) About 23000 MW

(c) About 7000 MW

(d) About 2000 MW

25. A person of mass 50 kg is standing in a lift. If the lift moves in upward direction with an acceleration of 1 m/s^2, then the weight of the person will be closest to :

(a) 490 N

(b) 540 N

(c) 440 N

(d) 50 N

26. Which one among the following statements regarding sound is correct ?

(a) High pitch sound has high frequency

(b) High pitch sound has high amplitude

(c) High pitch sound has high speed

(d) High pitch sound has low frequency and high amplitude

27. A climber tries to reach the top of an object which is 130 m high. He can climb one metre per minute. However, as soon as he completes 5 metres, he slips down by one metre. The climber will reach the top in :

(a) 2 hours 10 minutes

(b) 2 hours 45 minutes

(c) 2 hours 42 minutes

(d) 2 hours 40 minutes

28. The wheel of a car covers a distance of 44 km in 5000 revolutions. The radius of the wheel is :

(a) 14 cm

(b) 7 cm

(c) 28 cm

(d) 25 cm

29. The digit in the unit place of the number $(347)^{192} \times (143)^{205}$ is :

(a) 9

(b) 1

(c) 7

(d) 3

30. What is the smallest number, which when multiplied by 9 gives the product having the digit 5 only in all places ?

(a) 95283955

(b) 61728395

(c) 12345675

(d) 59382716

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

31. एक पिता की आयु, अपने पुत्र की आयु के 4 गुना से 2 वर्ष अधिक है । उनकी आयु अपनी पुत्री की आयु के 5 गुना से भी 2 वर्ष अधिक है । पिता, पुत्र और पुत्री की औसत आयु 20 वर्ष है । पुत्री की आयु कितनी है ?

(a) 6 वर्ष

(b) 12 वर्ष

(c) 10 वर्ष

(d) 8 वर्ष

32. निम्नलिखित में से कौन-सा, भारत के संविधान के भाग-III में यथा-परिभाषित 'राज्य (the State)' शब्द का सर्वाधिक सटीक अर्थ है ?

(a) संघ सरकार, सभी राज्य सरकारें और भारत के राज्य-क्षेत्र के भीतर सभी स्थानीय प्राधिकारी

(b) भारत की संसद और राज्यों के विधान-मंडल (State Legislatures)

(c) संघ सरकार और भारत की संसद

(d) संघ सरकार, सभी राज्य सरकारें, भारत की संसद और सभी राज्य विधान-मंडल और भारत के राज्य-क्षेत्र के भीतर सभी स्थानीय या अन्य प्राधिकारी

33. निम्नलिखित में से कौन-सा राजनीतिक दल भारत में प्रथम लोक सभा निर्वाचन में जीते गए स्थानों (seats) के मामले में द्वितीय स्थान पर रहा ?

(a) किसान मज़दूर प्रजा पार्टी

(b) कम्युनिस्ट पार्टी ऑफ इंडिया

(c) पीपल्स डेमोक्रेटिक फ्रंट

(d) सोशलिस्ट पार्टी

34. निम्नलिखित में से किस राज्य में लोक सभा के दो से कम स्थान है ?

(a) अरुणाचल प्रदेश

(b) गोवा

(c) मेघालय

(d) मिज़ोरम

35. भारत की संसद् की लोक लेखा समिति के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. यह समिति वर्ष 1921 में अस्तित्व में आई थी
2. इसके गठन के समय, यह अध्यक्ष (Speaker) के नियंत्रणाधीन संसदीय समिति नहीं थी

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

36. वन आच्छादित क्षेत्रफल की दृष्टि से, भारत में शीर्ष तीन राज्य कौन-से हैं ?

(a) मध्य प्रदेश, अरुणाचल प्रदेश और छत्तीसगढ़

(b) मिज़ोरम, अरुणाचल प्रदेश और मेघालय

(c) अरुणाचल प्रदेश, महाराष्ट्र और ओडिशा

(d) मध्य प्रदेश, ओडिशा और महाराष्ट्र

37. निम्नलिखित राजाओं में से किसका वर्णन एक शिलालेख में परमात्मा पुरुष के रूप में किया गया है, जो साधु (भले) की समृद्धि और असाधु (बुरे) के विनाश का कारण है ?

(a) गौतमीपुत्र शातकर्णी

(b) कनिष्क

(c) समुद्रगुप्त

(d) हर्षवर्धन

38. निम्नलिखित में से कौन-सा तमिल ग्रंथ, व्याकरण से संबंधित है ?

(a) *मणिमेकलई*

(b) *सिलप्पादिकारम*

(c) *तोल्काप्पियम*

(d) *पदिरुप्पत्तु*

39. निम्नलिखित में से किसने मध्य प्रदेश में साँची के प्राचीन स्थल के परिरक्षण और प्रलेखन के कार्य में योगदान ***नहीं*** दिया ?

(a) शाहजहाँ बेगम

(b) जॉन मार्शल

(c) सुल्तान जहाँ बेगम

(d) जे.एम. केनोयर

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 10 of 52

31. A father's age is 2 years more than 4 times the age of his son. His age is also 2 years more than 5 times the age of his daughter. The average age of the father, the son and the daughter is 20 years. What is the age of the daughter ?

(a) 6 years
(b) 12 years
(c) 10 years
(d) 8 years

32. Which one of the following is the most accurate meaning of the term 'the State', as defined in Part-III of the Constitution of India ?

(a) The Union Government, all State Governments and all local authorities within the territory of India
(b) The Parliament of India and State Legislatures
(c) The Union Government and the Parliament of India
(d) The Union Government, all State Governments, Parliament of India and all State Legislatures and all local or other authorities within the territory of India

33. Which one among the following political parties came second in terms of seats won in the first Lok Sabha election in India ?

(a) Kisan Mazdoor Praja Party
(b) Communist Party of India
(c) People's Democratic Front
(d) Socialist Party

34. Which one of the following States has less than two Lok Sabha seats ?

(a) Arunachal Pradesh
(b) Goa
(c) Meghalaya
(d) Mizoram

35. With respect to the Public Accounts Committee of the Parliament of India, which of the following statements is/are correct ?

1. The committee came into existence in the year 1921
2. It was not a Parliamentary Committee under the control of the Speaker at the time of its inception

Select the correct answer using the code given below :

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

36. In terms of area under forest cover, the top three states in India are :

(a) Madhya Pradesh, Arunachal Pradesh and Chhattisgarh
(b) Mizoram, Arunachal Pradesh and Meghalaya
(c) Arunachal Pradesh, Maharashtra and Odisha
(d) Madhya Pradesh, Odisha and Maharashtra

37. Who among the following kings is described in an inscription as the Supreme Being, the cause of the prosperity of the good and the destruction of the bad ?

(a) Gautamiputra Shatakarni
(b) Kanishka
(c) Samudragupta
(d) Harshavardhana

38. Which one of the following Tamil texts deals with grammar ?

(a) *Manimekalai*
(b) *Silappadikaram*
(c) *Tolkappiyam*
(d) *Padirruppattu*

39. Who among the following did ***not*** contribute to the preservation and documentation of the ancient site of Sanchi in Madhya Pradesh ?

(a) Shahjahan Begum
(b) John Marshall
(c) Sultan Jehan Begum
(d) J.M. Kenoyer

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 11 of 52

40. 'प्रीडेटर ड्रोनों' का विनिर्माण किसके द्वारा किया जा रहा है ?

(a) जनरल एटॉमिक्स

(b) द बोइंग कंपनी

(c) लॉकहीड मार्टिन कॉरपोरेशन

(d) प्रीसिज़नहॉक

41. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

यह कथित है कि यह नदी तब मृत हो गई थी, जब वर्ष 1950 में इसके मुहाने को बंद करके इसका मुक्त प्रवाह रोक दिया गया था । संपूर्ण नदी पाट को कचरे और ठोस और तरल अपशिष्ट फेंकने के स्थल (डंपिंग ग्राउंड) में बदल दिया गया था । राष्ट्रीय हरित अधिकरण ने हाल ही में राज्य सरकार को इस प्रयोजन के लिए विनियुक्त निधि (डेडिकेटेड फंड) निर्धारित करके, इस मृत नदी को पुनर्जीवित करने का निदेश दिया है ।

इस नदी की पहचान कीजिए :

(a) वंशधारा नदी

(b) सुकापाइका नदी

(c) मूसी नदी

(d) उल्हास नदी

42. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. जुलाई 2022 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने एक स्वच्छ, स्वास्थ्यकर, और संधारणीय पर्यावरण के अधिकार को मानव अधिकार के रूप में मान्यता देते हुए एक संकल्प को अंगीकार किया
2. भारत उन पाँच देशों में से एक था, जिन्होंने मूल रूप से इस संकल्प का प्रस्ताव रखा

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

43. खनिज सुरक्षा भागीदारी के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. यह संयुक्त राज्य अमेरिका और अन्य देशों द्वारा स्थापित अति-महत्त्वपूर्ण खनिज आपूर्ति शृंखला को सुदृढ़ करने की पहल है ।
2. भारत इस पहल का भागीदार नहीं है ।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

44. नोबेल पुरस्कार विजेता जॉन गुडइनफ की हाल ही में 100 वर्ष की आयु में मृत्यु हो गई । उन्हें निम्नलिखित में से किसके लिए नोबेल पुरस्कार दिया गया था ?

(a) क्लोरप्रोमेज़ीन का आविष्कार

(b) मॉर्फीन का आविष्कार

(c) लिथियम-आयन बैटरी विकसित करना

(d) HIV प्रोटीएज़ इनहिबिटर विकसित करना

45. लक्षद्वीप के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. यह प्रवाल द्वीपों और रीफों से बना एक द्वीपसमूह है
2. यह क्षेत्रफल की दृष्टि से भारत का सबसे छोटा संघ राज्य-क्षेत्र है
3. लोगों का मुख्य व्यवसाय पर्यटन और संबद्ध गतिविधियाँ हैं

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 2 और 3

(d) केवल 1

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 12 of 52

40. 'Predator Drones' are manufactured by :

(a) General Atomics

(b) The Boeing Company

(c) Lockheed Martin Corporation

(d) PrecisionHawk

41. Consider the following statements :

It was alleged that the river became dead after its mouth was closed restricting its free flow in 1950. The entire river bed was converted into a dumping ground for garbage and solid and liquid waste. The National Green Tribunal has recently directed the State Government to revive the dead river by earmarking dedicated fund for the purpose.

Identify the river :

(a) Vamsadhara river

(b) Sukapaika river

(c) Musi river

(d) Ulhas river

42. Consider the following statements :

1. In July 2022, the United Nations General Assembly adopted a Resolution recognizing the right to a clean, healthy, and sustainable environment as a human right
2. India was one of five countries, which had originally proposed the Resolution

Which of the above statements is/are correct ?

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

43. Which of the following statements is/are correct about Mineral Security Partnership ?

1. It is an initiative to bolster critical mineral supply chain, established by the United States of America and other countries.
2. India is not a partner of this initiative.

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

44. John Goodenough, a Nobel Prize winner, recently passed away at the age of 100. He was awarded the Nobel Prize for :

(a) Inventing Chlorpromazine

(b) Inventing Morphine

(c) Developing Lithium-ion battery

(d) Developing HIV protease inhibitors

45. With reference to Lakshadweep, which of the following statements is/are correct ?

1. It is an archipelago consisting of coral islands and reefs
2. It is the smallest Union Territory of India in terms of area
3. The main occupation of people is tourism and allied activities

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only

(b) 1 and 3 only

(c) 2 and 3 only

(d) 1 only

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 13 of 52

46. निम्नलिखित में से कौन-से देश बाल्टिक सागर के तट पर स्थित *नहीं* हैं ?

(a) लातविया और पोलैंड

(b) लातविया और रूस

(c) स्वीडन और रूस

(d) स्वीडन और नॉर्वे

47. बल्खश झील निम्नलिखित में से किस देश में स्थित है ?

(a) क़ज़ाख़स्तान

(b) किर्गिज़स्तान

(c) रूस

(d) तुर्कमेनिस्तान

48. गैलापागोस द्वीप समूह के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. वे ज्वालामुखी सक्रियता के कारण बने हैं
2. वे दक्षिण अमेरिकी राष्ट्र पेरू के भाग हैं
3. वे प्रशांत महासागर में स्थित हैं

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 2 और 3

(d) केवल 3

49. निम्नलिखित में से कौन-से कोयला-आधारित विद्युत संयंत्र उत्तर प्रदेश में स्थित हैं ?

1. दर्लिपाली
2. दादरी
3. सिंगरौली
4. विंध्याचल

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 3

(b) केवल 2 और 3

(c) केवल 2 और 4

(d) केवल 3 और 4

50. निम्नलिखित में से किस पदार्थ का उपयोग भारी उद्योगों में स्नेहक (lubricant) के रूप में *नहीं* किया जाता है ?

(a) ग्राफीन (Graphene)

(b) टैल्क (Talc)

(c) काँच (Glass)

(d) बालू (Sand)

51. निम्नलिखित में से कौन-सा, विभिन्न तरंगों की तरंगदैर्घ्यों के लिए सही क्रम को निरूपित करता है ?

(a) FM रेडियो के लिए प्रयुक्त > AM रेडियो के लिए प्रयुक्त > सूक्ष्म तरंगें > अवरक्त > दृश्य प्रकाश

(b) AM रेडियो के लिए प्रयुक्त > FM रेडियो के लिए प्रयुक्त > सूक्ष्म तरंगें > अवरक्त > दृश्य प्रकाश

(c) सूक्ष्म तरंगें > AM रेडियो के लिए प्रयुक्त > FM रेडियो के लिए प्रयुक्त > अवरक्त > दृश्य प्रकाश

(d) AM रेडियो के लिए प्रयुक्त > FM रेडियो के लिए प्रयुक्त > अवरक्त > दृश्य प्रकाश > सूक्ष्म तरंगें

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 14 of 52

46. Which of the following countries are ***not*** situated along the coast of the Baltic Sea ?

(a) Latvia and Poland

(b) Latvia and Russia

(c) Sweden and Russia

(d) Sweden and Norway

47. Lake Balkhash is situated in which one of the following countries ?

(a) Kazakhstan

(b) Kyrgyzstan

(c) Russia

(d) Turkmenistan

48. With reference to the Galapagos Islands, which of the following statements is/are correct ?

1. They are formed due to volcanic activity
2. They are part of the South American nation, Peru
3. They are situated in the Pacific Ocean

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only

(b) 1 and 3 only

(c) 2 and 3 only

(d) 3 only

49. Which of the following coal-based power plants are situated in Uttar Pradesh ?

1. Darlipali
2. Dadri
3. Singrauli
4. Vindhyachal

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 3 only

(b) 2 and 3 only

(c) 2 and 4 only

(d) 3 and 4 only

50. Which one of the following substances is ***not*** used as a lubricant in heavy industries ?

(a) Graphene

(b) Talc

(c) Glass

(d) Sand

51. Which one of the following represents the correct order for the wavelengths of different waves ?

(a) Used for FM radio > Used for AM radio > Microwaves > Infrared > Visible light

(b) Used for AM radio > Used for FM radio > Microwaves > Infrared > Visible light

(c) Microwaves > Used for AM radio > Used for FM radio > Infrared > Visible light

(d) Used for AM radio > Used for FM radio > Infrared > Visible light > Microwaves

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

52. ब्रह्मांड की उत्पत्ति के महाविस्फोट (बिग बैंग) सिद्धांत के अनुसार, ब्रह्मांड की अनुमानित आयु लगभग कितनी है ?

(a) 0·3 मिलियन वर्ष

(b) 4 – 6 बिलियन वर्ष

(c) 7 – 10 बिलियन वर्ष

(d) 13 – 18 बिलियन वर्ष

53. किसी पिंड का तापमान 240 K से घटकर 210 K हो जाता है । डिग्री फारेनहाइट में, तापमान में संगत परिवर्तन (चिह्न के बिना) किसके निकट होगा ?

(a) 54° F

(b) 30° F

(c) 17° F

(d) 44° F

54. भारत में निम्नलिखित में से किस सेक्टर में भौम-जल की सबसे अधिक खपत होती है ?

(a) उद्योग

(b) कृषि

(c) गृहस्थी (घरेलू)

(d) खनन

55. निम्नलिखित में से किसे 'विटामिन चिकित्सा का जनक' माना जाता है ?

(a) क्रिस्टियान आईकमान (Christiaan Eijkman)

(b) फ्रेडरिक हॉपकिंस (Frederick Hopkins)

(c) कासिमिर फंक (Casimir Funk)

(d) रॉबर्ट वुडवर्ड (Robert Woodward)

56. भारत में वनों के बाहर पेड़ (TOFI) कार्यक्रम यूनाइटेड स्टेट्स एजेंसी फॉर इंटरनेशनल डेवलपमेंट (USAID) और भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा प्रारंभ की गई पंच-वर्षीय संयुक्त पहल है । इस कार्यक्रम में भारत के सात भागीदार राज्य कौन-से हैं ?

(a) असम, बिहार, हरियाणा, राजस्थान, महाराष्ट्र, उत्तर प्रदेश और छत्तीसगढ़

(b) असम, बिहार, हरियाणा, राजस्थान, गुजरात, पंजाब और पश्चिम बंगाल

(c) आंध्र प्रदेश, पंजाब, राजस्थान, छत्तीसगढ़, पश्चिम बंगाल और तमिलनाडु, ओडिशा

(d) असम, आंध्र प्रदेश, हरियाणा, ओडिशा, राजस्थान, तमिलनाडु और उत्तर प्रदेश

57. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन, जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक (CCPI)-2023 के अनुसार सही ***नहीं*** है ?

(a) भारत ने CCPI-2023 में ऊपर 2 स्थानों की छलांग लगाई है ।

(b) भारत को CCPI-2023 में 8वें स्थान पर रखा गया है ।

(c) भारत, विश्व में जलवायु परिवर्तन पर सर्वोत्तम प्रदर्शन करने वाले शीर्ष पाँच देशों में आ गया है ।

(d) इस सूचकांक में भारत को रैंक में नॉर्वे और यूनाइटेड किंगडम से नीचे रखा गया है ।

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 16 of 52

52. According to the Big Bang theory of the origin of the Universe, the age of the Universe is estimated at about :

(a) 0·3 million years

(b) 4 – 6 billion years

(c) 7 – 10 billion years

(d) 13 – 18 billion years

53. The temperature of a body decreases from 240 K to 210 K. The corresponding change (without sign) in the temperature in degree Fahrenheit is close to :

(a) 54° F

(b) 30° F

(c) 17° F

(d) 44° F

54. Which one among the following sectors in India consumes the maximum amount of groundwater ?

(a) Industry

(b) Agriculture

(c) Household

(d) Mining

55. Who among the following is considered as the 'Father of Vitamin therapy' ?

(a) Christiaan Eijkman

(b) Frederick Hopkins

(c) Casimir Funk

(d) Robert Woodward

56. Trees Outside Forests in India (TOFI) programme is a five-year joint initiative by the United States Agency for International Development (USAID) and the Ministry of Environment, Forest and Climate Change, Government of India. Which are the seven participating states of India in this programme ?

(a) Assam, Bihar, Haryana, Rajasthan, Maharashtra, Uttar Pradesh and Chhattisgarh

(b) Assam, Bihar, Haryana, Rajasthan, Gujarat, Punjab and West Bengal

(c) Andhra Pradesh, Punjab, Rajasthan, Chhattisgarh, West Bengal and Tamil Nadu, Odisha

(d) Assam, Andhra Pradesh, Haryana, Odisha, Rajasthan, Tamil Nadu and Uttar Pradesh

57. Which of the following statements is ***not*** correct as per the Climate Change Performance Index (CCPI)-2023 ?

(a) India has jumped 2 spots higher in CCPI-2023.

(b) India is placed at the 8th rank in CCPI-2023.

(c) India is amongst the top 5 best performing countries in the world on climate change.

(d) India is placed lower in rank in this index than Norway and United Kingdom.

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

58. UNDP के 'लैंगिक सामाजिक मानदंड सूचकांक' (जेंडर सोशल नॉर्म्स इंडेक्स) के चार आयाम हैं । इनमें निम्नलिखित में से कौन-सा एक आयाम ***नहीं*** है ?

(a) राजनीतिक

(b) शैक्षिक

(c) सांस्कृतिक

(d) शारीरिक

59. 'सॉवरेन ग्रीन बॉन्ड' से संबंधित निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. केंद्रीय बजट 2021-22 में इन बॉन्डों को जारी करने की घोषणा की गई थी
2. भारत सरकार ने सॉवरेन ग्रीन बॉन्ड फ्रेमवर्क को अनुमोदित किया है
3. ये बॉन्ड हरित परियोजनाओं के लिए संसाधन जुटाने हेतु जारी किए जाएँगे
4. ये बॉन्ड वित्तीय लिखत हैं, जिनसे होने वाली प्राप्तियाँ, पर्यावरणीय रूप से संधारणीय और जलवायु अनुकूल परियोजनाओं में निवेश के लिए हैं

उपर्युक्त में से कितने कथन सही हैं ?

(a) 1

(b) 2

(c) 3

(d) 4

60. निम्नलिखित शिखर सम्मेलन (समिट)/सम्मेलन (कॉन्फ्रेंस) में से कौन-सा, उसके आयोजन स्थल से सही सुमेलित ***नहीं*** है ?

(a) UN 2023 वॉटर कॉन्फ्रेंस : न्यूयार्क

(b) SDG समिट 2023 : वाशिंगटन, डीसी

(c) क्लाइमेट एंबीशन समिट 2023 : न्यूयार्क

(d) COP 28 : दुबई

61. 'A' और 'B' के पास जेब खर्च की राशि 3 : 4 के अनुपात में है । दिनभर के काम के बाद, 'A' ने ₹ 600 अर्जित किए, जबकि 'B' ने ₹ 500 अर्जित किए । तथापि, दिन में 'A' ने ₹ 150 व्यय किए और 'B' ने ₹ 100 व्यय किए । यदि दिन के अंत में, उनके पास समान धनराशि है, तो सुबह 'A' के पास कितनी जेब खर्च की राशि थी ?

(a) ₹ 150

(b) ₹ 200

(c) ₹ 250

(d) ₹ 100

62. एक व्यापारी का 20% माल वर्षा के कारण नष्ट हो गया । शेष सामान को 50% लाभ पर बेच दिया । व्यापारी ने कुल कितना लाभ अर्जित किया ?

(a) 10%

(b) 30%

(c) 20%

(d) 40%

63. एक व्यक्ति 2 वर्ष की अवधि के लिए 5% साधारण ब्याज पर ऋण लेता है । वह तत्काल इस धनराशि को 5% चक्रवृद्धि ब्याज पर 2 वर्षों के लिए ऋण पर दे देता है । यदि उसे ₹ 2,100 का लाभ होता है तो उसने कितनी धनराशि का ऋण लिया था ?

(a) ₹ 8,00,000

(b) ₹ 4,20,000

(c) ₹ 1,00,000

(d) ₹ 8,40,000

64. निम्नलिखित में से कौन-सी सर्वाधिक अभिक्रियाशील धातु है ?

(a) Na

(b) K

(c) Ca

(d) Mg

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 18 of 52

58. UNDP's 'Gender Social Norms Index' comprises four dimensions. Which of the following is ***not*** a dimension ?

(a) Political

(b) Educational

(c) Cultural

(d) Physical

59. Consider the following statements related to 'Sovereign Green Bonds' :

1. Union Budget 2021-22 announced the issue of these bonds
2. The Government of India has approved a Sovereign Green Bonds Framework
3. These bonds are meant to be issued for mobilizing resources for green projects
4. These bonds are financial instruments that generate proceeds for investment in environmentally sustainable and climate suitable projects

How many of the above statements are correct ?

(a) 1

(b) 2

(c) 3

(d) 4

60. Which one of the following Summits/Conferences is ***not*** correctly paired with the place of the summit/conference ?

(a) UN 2023 Water Conference : New York

(b) SDG Summit 2023 : Washington, DC

(c) Climate Ambition Summit 2023 : New York

(d) COP 28 : Dubai

61. 'A' and 'B' have pocket money in the ratio of 3 : 4. After the day's work, 'A' earned ₹ 600 while 'B' earned ₹ 500. However, 'A' spent ₹ 150 and 'B' spent ₹ 100 during the day. If they have equal amount of money at the end of the day, then the pocket money 'A' had in the morning is :

(a) ₹ 150

(b) ₹ 200

(c) ₹ 250

(d) ₹ 100

62. A businessman lost 20% of his goods due to rain. The remaining items were sold at a profit of 50%. The businessman earned an overall profit of :

(a) 10%

(b) 30%

(c) 20%

(d) 40%

63. A man takes a loan at 5% simple interest for a period of 2 years. He immediately gives this money on loan at 5% compound interest for 2 years. What is the amount of loan he has taken if he makes a profit of ₹ 2,100 ?

(a) ₹ 8,00,000

(b) ₹ 4,20,000

(c) ₹ 1,00,000

(d) ₹ 8,40,000

64. Which one among the following is the most reactive metal ?

(a) Na

(b) K

(c) Ca

(d) Mg

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 19 of 52

65. निम्नलिखित जीवों के समूहों में से कौन-सा समूह, सही ढंग से एक खाद्य शृंखला बनाता है ?

(a) घास, बकरी, मनुष्य

(b) हाथी, बकरी, घास

(c) बाघ, साँप, घास

(d) कीट, मेंढक, घास

66. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म, समवृत्ति अंग का सही उदाहरण प्रस्तुत करता है ?

(a) घोड़े के अग्रपाद और मनुष्य की भुजा

(b) मनुष्य के हाथ और पक्षियों के पंख

(c) पक्षियों के पंख और कीटों के पंख

(d) व्हेल के अरित्र (flipper) और मेंढक के अग्रपाद

67. निम्नलिखित में से किसने भारत के विभाजन पर बनी फिल्म 'सुबर्णरेखा' का निर्देशन किया था ?

(a) सत्यजीत रे

(b) मृणाल सेन

(c) बिमल रॉय

(d) ऋत्विक घटक

68. निम्नलिखित में से 'राजतरंगिणी' पुस्तक का रचयिता कौन है ?

(a) बिल्हण

(b) कल्हण

(c) बाणभट्ट

(d) भवभूति

69. X और Y के मध्य किसी खेल में, X को Y से हारने पर, प्रत्येक बार उसे ₹ 10 देने होंगे । यदि वह जीतता है, तो उसे Y से ₹ 50 मिलेंगे । यदि वे 15 बार खेलते हैं और X ₹ 450 अर्जित करता है, तो X कितनी बार जीता है ?

(a) 8

(b) 9

(c) 10

(d) 12

70. कोई व्यक्ति 'दो खरीदो, पाँच पाओ' स्कीम में 5 कमीज़ खरीदता है । उसे कितने प्रतिशत की छूट (discount) मिली ?

(a) 50%

(b) 60%

(c) 40%

(d) 45%

71. निम्नलिखित में से कौन, वर्ष 2022 में बुकर पुरस्कार के विजेता हैं ?

(a) डगलस स्टुअर्ट

(b) गीतांजलि श्री

(c) शेहान करुणातिलका

(d) अमिताव घोष

72. उस वाहन का नाम क्या है जिसे NASA ने अंततोगत्वा मनुष्यों को चंद्रमा तक ले जाने की योजना के एक भाग के रूप में, नवंबर 2022 में प्रक्षेपित किया ?

(a) SWOT

(b) आर्टेमिस

(c) इनसाइट लैंडर

(d) स्पेस एक्स (SpaceX)

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 20 of 52

65. Which one of the following groups of organisms correctly makes a food chain ?

(a) Grass, Goat, Human

(b) Elephant, Goat, Grass

(c) Tiger, Snake, Grass

(d) Insect, Frog, Grass

66. Which one of the following pairs correctly represents an example of analogous organs ?

(a) Forelimb of horse and human arm

(b) Human hands and wings of birds

(c) Wings of birds and wings of insects

(d) Flipper of whale and forelimb of frog

67. Who among the following directed the film 'Subarnarekha' made on the partition of India ?

(a) Satyajit Ray

(b) Mrinal Sen

(c) Bimal Roy

(d) Ritwik Ghatak

68. Who among the following is the author of the book 'Rajtarangini' ?

(a) Bilhana

(b) Kalhana

(c) Banabhatta

(d) Bhavabhuti

69. In a game between X and Y, X has to give ₹ 10 each time he loses to Y. If he wins, then he gets ₹ 50 from Y. If they play 15 times and X earns ₹ 450, how many times does X win ?

(a) 8

(b) 9

(c) 10

(d) 12

70. A man purchases 5 shirts in a 'buy two, get five' scheme. How much discount percentage did he get ?

(a) 50%

(b) 60%

(c) 40%

(d) 45%

71. Who among the following was the winner of the Booker Prize in the year 2022 ?

(a) Douglas Stuart

(b) Geetanjali Shree

(c) Shehan Karunatilaka

(d) Amitav Ghosh

72. What is the name of the vehicle which NASA launched in November 2022 as part of a plan to eventually carry humans to the Moon ?

(a) SWOT

(b) Artemis

(c) Insight Lander

(d) SpaceX

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

73. जून 2023 में, भारत सरकार ने न्यायालयों पर विद्यमान भार को कम करने के उद्देश्य से माध्यस्थम् और सुलह अधिनियम, 1996 में सुधारों की सिफारिश करने के लिए एक विशेषज्ञ पैनल का गठन किया है । निम्नलिखित में से कौन इस समिति का अध्यक्ष है ?

(a) पदधारी भारत का महान्यायवादी

(b) पदधारी विधि सचिव

(c) एक पूर्ववर्ती विधि सचिव

(d) एक सेवानिवृत्त भारत का मुख्य न्यायमूर्ति

74. निम्नलिखित में से किस बल द्वारा भारत-भूटान सीमा की सुरक्षा की जाती है ?

(a) सीमा सुरक्षा बल (BSF)

(b) भारत-तिब्बत सीमा पुलिस (ITBP)

(c) असम राइफल्स

(d) सशस्त्र सीमा बल (SSB)

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

सूची I (भारतीय नौसेना प्रशिक्षण संस्थान)		*सूची II (आईएनएस)*
A. एंटी-सबमरीन वारफेयर स्कूल	1.	आईएनएस वेंदुरथी, कोच्चि
B. एनबीसीडी स्कूल	2.	आईएनएस कुंजलि, मुंबई
C. संगीत प्रशिक्षण स्कूल	3.	आईएनएस मांडोवी, गोवा
D. आवासाध्यक्ष और शारीरिक प्रशिक्षण स्कूल	4.	INS शिवाजी, लोनावला

कूट :

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

भाग B
वृत्तिक कौशल

76. पाइथॉन (Python) क्या है ?

(a) उच्च-स्तर भाषा (High-level language)

(b) कोडांतरण भाषा (Assembly language)

(c) यंत्र भाषा (Machine language)

(d) आंकड़ा परिभाषा भाषा (Data definition language)

77. निम्नलिखित में से कौन-सी, जालक्रम सांस्थितिकी (network topology) ***नहीं*** है ?

(a) बस (Bus)

(b) तारक (Star)

(c) जालाक्षि (Mesh)

(d) सम-स्तर (Peer-to-Peer)

78. दो के पूरक फॉर्म (two's complement form) में – 8 और – 2 का द्विआधारी योग (binary addition) का परिणाम क्या है ?

(a) 10110

(b) 0110

(c) 1110

(d) 0111

79. निम्नलिखित में से कौन-सी, निर्देशन-युक्ति (Pointing device) ***नहीं*** है ?

(a) टचस्क्रीन (Touchscreen)

(b) ट्रैकबॉल (Trackball)

(c) प्रकाश लेखनी (Light pen)

(d) क्रमवीक्षक (Scanner)

80. रजिस्टरों (Registers) में किस प्रकार (टाइप) के द्विमानित्र (flip flop) का प्रयोग किया जाता है ?

(a) D प्रकार (टाइप)

(b) SR

(c) T प्रकार (टाइप)

(d) JK

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 22 of 52

73. In June 2023, the Government of India set up an expert panel to recommend reforms in the Arbitration and Conciliation Act, 1996 with an aim to reduce the burden on courts. The Committee is headed by who among the following ?

(a) The incumbent Attorney General of India

(b) The incumbent Law Secretary

(c) A former Law Secretary

(d) A retired Chief Justice of India

74. Indo-Bhutan Border is guarded by which one among the following forces ?

(a) Border Security Force (BSF)

(b) Indo-Tibetan Border Police (ITBP)

(c) Assam Rifles

(d) Sashastra Seema Bal (SSB)

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

	List I (Indian Navy Training Institute)		*List II (INS)*
A.	Anti-Submarine Warfare School	1.	INS Venduruthy, Kochi
B.	NBCD School	2.	INS Kunjali, Mumbai
C.	Music Training School	3.	INS Mandovi, Goa
D	Provost and Physical Training School	4.	INS Shivaji, Lonavala

Code :

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

PART B
PROFESSIONAL SKILL

76. Python is a :

(a) High-level language

(b) Assembly language

(c) Machine language

(d) Data definition language

77. Which one of the following is ***not*** a network topology ?

(a) Bus

(b) Star

(c) Mesh

(d) Peer-to-Peer

78. The result of binary addition of – 8 and – 2 in two's complement form is :

(a) 10110

(b) 0110

(c) 1110

(d) 0111

79. Which one of the following is ***not*** a pointing device ?

(a) Touchscreen

(b) Trackball

(c) Light pen

(d) Scanner

80. Which type of flip flops are used in registers ?

(a) D type

(b) SR

(c) T type

(d) JK

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 23 of 52

81. DBMS में क्रियाकलाप प्रबंधन (transaction management) में ACID गुणधर्म (properties) किसके लिए प्रयुक्त होता है ?

(a) एटॉमिसिटी, कॉनकरेंसी, आइसोलेशन, ड्यूरेबिलिटी

(b) ऑटोनॉमी, कन्सिस्टेंसी, आइसोलेशन, ड्यूरेबिलिटी

(c) एटॉमिसिटी, कन्सिस्टेंसी, आइसोलेशन, ड्यूरेबिलिटी

(d) एटॉमिसिटी, कन्सिस्टेंसी, इनफिडेलिटी, ड्यूरेबिलिटी

82. CISF के सदस्यों पर निम्नलिखित में से कौन-सा अधिनियम लागू ***नहीं*** होता है ?

(a) दहेज प्रतिषेध अधिनियम, 1961

(b) भारतीय दंड संहिता, 1860

(c) मजदूरी संदाय अधिनियम, 1936

(d) भ्रष्टाचार निवारण अधिनियम, 1988

83. पर्यवेक्षक अधिकारी द्वारा CISF के किसी भर्ती किए बल-सदस्य को, जो अपने कर्तव्य का निर्वहन असावधानी से या उपेक्षापूर्वक करता है, निम्नलिखित में से कौन-सा दंड ***नहीं*** दिया जा सकेगा ?

(a) 30 दिन के वेतन के बराबर जुर्माना

(b) विशेष परिलब्धि से वंचित किया जाना

(c) प्रोन्नति रोकना

(d) परिनिंदा

84. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल अधिनियम, 1968 की धारा 8 के अधीन दिए गए किसी आदेश के विरुद्ध अपीली आदेश से व्यथित किसी भर्ती किए गए CISF सदस्य द्वारा पुनरीक्षण याचिका प्रस्तुत करने की विनिर्दिष्ट अवधि क्या है ?

(a) उसे आदेश संसूचित किए जाने की तारीख से एक मास की अवधि के भीतर

(b) उसे आदेश संसूचित किए जाने की तारीख से दो मास की अवधि के भीतर

(c) उसे आदेश संसूचित किए जाने की तारीख से तीन मास की अवधि के भीतर

(d) उसे आदेश संसूचित किए जाने की तारीख से छह मास की अवधि के भीतर

85. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल अधिनियम, 1968 के अधीन भर्ती किए गए सभी बल-सदस्य कतिपय निर्बन्धनों (restrictions) के अध्यधीन हैं । उन पर निम्नलिखित में से कौन-सा लागू ***नहीं*** होता है ?

(a) किसी व्यवसाय संघ या श्रम संघ के साथ सहयोजित होना

(b) किसी राजनैतिक संगम का सदस्य होना

(c) किसी ऐसी सोसायटी का सदस्य होना जिसे बल के भाग के रूप में मान्यताप्राप्त नहीं है

(d) वैज्ञानिक प्रकार की कोई पुस्तक प्रकाशित करना

86. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल अधिनियम, 1968 की धारा 18 के अधीन कर्तव्य के किसी अतिक्रमण (violation) या किसी नियम या विनियम या किसी पर्यवेक्षक अधिकारी द्वारा दिए गए विधिपूर्ण आदेशों को जानबूझकर भंग करना या उनकी जानबूझकर उपेक्षा करना, जैसे अपराध किस प्रकृति के हैं ?

(a) संज्ञेय और जमानतीय

(b) असंज्ञेय और जमानतीय

(c) संज्ञेय और अजमानतीय

(d) असंज्ञेय और अजमानतीय

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 24 of 52

81. ACID properties in transaction management in DBMS stands for :

(a) Atomicity, Concurrency, Isolation, Durability

(b) Autonomy, Consistency, Isolation, Durability

(c) Atomicity, Consistency, Isolation, Durability

(d) Atomicity, Consistency, Infidelity, Durability

82. Which one of the following Acts shall ***not*** apply to the members of the CISF ?

(a) Dowry Prohibition Act, 1961

(b) Indian Penal Code, 1860

(c) Payment of Wages Act, 1936

(d) Prevention of Corruption Act, 1988

83. Which one of the following may ***not*** be awarded as punishment by the supervisory officer to any enrolled member of the CISF who discharges his duties in a careless or negligent manner ?

(a) Fine amounting to 30 days pay

(b) Deprivation of special emolument

(c) Withholding of promotion

(d) Censure

84. What is the prescribed duration for filing a revision petition by an enrolled member of the CISF aggrieved by an appellate order against an order made under Section 8 of the CISF Act, 1968 ?

(a) Within a period of one month from the date on which the order is communicated to him

(b) Within a period of two months from the date on which the order is communicated to him

(c) Within a period of three months from the date on which the order is communicated to him

(d) Within a period of six months from the date on which the order is communicated to him

85. All members enrolled with the force under CISF Act, 1968, are subject to certain restrictions. Which one of the following does ***not*** apply to them ?

(a) Associate with any trade union or labour union

(b) Be a member of any political association

(c) Be a member of any society that is not recognized as part of the force

(d) Publish a book of scientific character

86. What is the nature of offences such as violation of duty or wilful breach or neglect of any rule or regulations or lawful orders of a supervisory officer under Section 18 of the CISF Act, 1968 ?

(a) Cognizable and bailable

(b) Non-cognizable and bailable

(c) Cognizable and non-bailable

(d) Non-cognizable and non-bailable

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 25 of 52

87. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. 'B' टाइप अग्नि को नियंत्रित करने के लिए CO_2 का प्रयोग करना चाहिए
2. 'B' टाइप अग्नि को नियंत्रित करने के लिए विशेष शुष्क रसायनों का प्रयोग किया जा सकता है
3. 'B' टाइप अग्नि को नियंत्रित करने के लिए फेन अग्निशामक कम प्रभावी होते हैं
4. पानी की भाप का सावधानीपूर्वक प्रयोग करना चाहिए क्योंकि इससे 'B' टाइप अग्नि फैल सकती है

उपर्युक्त कथनों में से कौन-से सही ***नहीं*** हैं ?

(a) केवल 2 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 3 और 4

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

88. वाहन-रोधी सुरंगें बिछाने के लिए संभावित स्थान कौन-से हैं ?

1. चट्टानी क्षेत्रों में
2. किसी नदी के किनारे चलने वाले पथ पर
3. सड़क पर, जहाँ पानी जमा हो गया है

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 2 और 3

(b) केवल 1 और 2

(c) केवल 1 और 3

(d) 1, 2 और 3

89. अनुरक्षकों के संघटन, समूहन और संख्या-बल का निर्धारण किस आधार पर किया जाता है ?

1. अनुरक्षा किए जाने वाले सार्थ (कॉन्वॉय) की प्रकृति और आकार
2. मार्ग और भूभाग की प्रकृति, जिससे होकर गुजरना है

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1, न ही 2

90. पैदल गश्त के लिए निम्नलिखित में से किस विषय/किन विषयों की पूर्व जानकारी होना अनिवार्य है ?

1. क्षेत्र की स्थलाकृति
2. क्षेत्र का जनसंख्या घनत्व
3. आतंकवादी शिविरों की अवस्थिति (location)

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 2 और 3

(c) केवल 1

(d) 1, 2 और 3

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 26 of 52

87. Consider the following statements :

1. CO_2 should be used to control 'B' type fire
2. Special dry chemicals can be used to control 'B' type fire
3. Foam extinguishers are less effective to control 'B' type fire
4. Steam of water should be used with caution as it may spread the 'B' type fire

Which of the statements given above are ***not*** correct ?

(a) 2 and 3 only

(b) 1 and 2 only

(c) 3 and 4 only

(d) None of the above

88. What are the likely places of putting anti-vehicle mines ?

1. In rocky areas
2. On tracks running along a river
3. On roads, where water has accumulated

Select the correct answer using the code given below :

(a) 2 and 3 only

(b) 1 and 2 only

(c) 1 and 3 only

(d) 1, 2 and 3

89. The composition, grouping and strength of escorts is determined on the basis of :

1. Nature and size of the convoy to be escorted
2. Nature of route and terrain to be passed through

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

90. Prior information on which of the following issues is/are essential for foot patrolling ?

1. Topography of the area
2. Population density of the area
3. Location of the terrorist camps

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1 only

(d) 1, 2 and 3

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 27 of 52

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

सूची I (पुराना पदनाम)	*सूची II (केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (संशोधन) अधिनियम, 1983 के अनुसार संशोधित पदनाम)*
A. सुरक्षा गार्ड	1. नायक
B. सुरक्षा अधिकारी	2. कांस्टेबल
C. मुख्य सुरक्षा गार्ड	3. हेड कांस्टेबल
D. वरिष्ठ सुरक्षा गार्ड	4. सहायक कमांडेंट

कूट :

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

92. किसी भर्ती किए गए CISF सदस्य का, बल की किसी टुकड़ी द्वारा तत्समय दखल की हुई किसी बैरक, लाइन या शिविर की प्रसीमा के भीतर परिरोध को क्या कहते हैं ?

(a) गिरफ़्तारी

(b) खुली गिरफ़्तारी

(c) बंद गिरफ़्तारी

(d) सदोष परिरोध

93. प्रतिनियुक्ति के दौरान, अधिकारी जो प्रतिनियुक्ति पर है, केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल अधिनियम और केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल नियम के उपबंधों द्वारा शासित होगा । प्रतिनियुक्ति की अवधि के दौरान, निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से नियम लागू ***नहीं*** होगा/होंगे ?

(a) नियम 58, नियम 59 और नियम 61

(b) नियम 59, नियम 61 और नियम 71

(c) नियम 58, नियम 59 और नियम 71

(d) केवल नियम 59

94. केंद्रीय सिविल सेवाएँ (वर्गीकरण, नियंत्रण और अपील) नियमावली, 1965 के अधीन, निम्नलिखित में से किस आदेश के विरुद्ध अपील प्रस्तुत की जा सकती है ?

(a) नियम 11 के अधीन अधिरोपित किसी शास्ति में वृद्धि करने वाला कोई आदेश

(b) राष्ट्रपति द्वारा किया गया कोई आदेश

(c) नियम 14 के अधीन जाँच के दौरान जाँच प्राधिकारी द्वारा पारित किया गया कोई आदेश

(d) अंतर्वर्ती प्रकार का कोई आदेश या अनुशासनिक कार्यवाही के अंतिम निपटारे के सहायक कदम के स्वरूप का आदेश, जो निलंबन आदेश से भिन्न हो

95. बाड़ों (fences) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. बाड़ें सुरक्षा की पहली पंक्ति हैं
2. बाड़ चौकियों (fence posts) को कम-से-कम 30 फीट की दूरी पर स्थापित किया जाना चाहिए
3. सुरक्षा के अतिरिक्त उपाय के रूप में बाड़ों में आरोहण-रोधी पेंट (anti-climb paints) का प्रयोग किया जाना चाहिए

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 3

(b) केवल 2 और 3

(c) केवल 1

(d) 1, 2 और 3

96. निगरानी के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से सर्वाधिक प्रासंगिक है/हैं ?

1. CCTV
2. की-कंट्रोल
3. एक्सेस कंट्रोल

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 2 और 3

(c) 1, 2 और 3

(d) केवल 1

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 28 of 52

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

	List I (Old designation)	*List II (Revised designation As per CISF (Amendment) Act, 1983)*
A.	Security Guard	1. Naik
B.	Security Officer	2. Constable
C.	Head Security Guard	3. Head Constable
D	Senior Security Guard	4. Assistant Commandant

Code :

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

92. The confinement of any enrolled member of the CISF within the precinct of any barrack, lines or camp for the time being occupied by any detachment of the force is called :

(a) Arrest

(b) Open Arrest

(c) Close Arrest

(d) Wrongful Confinement

93. During the deputation, the officer on deputation shall be governed by the provisions of the CISF Act and CISF Rules. Which of the following rule(s) shall ***not*** apply during the period of deputation ?

(a) Rule 58, Rule 59 and Rule 61

(b) Rule 59, Rule 61 and Rule 71

(c) Rule 58, Rule 59 and Rule 71

(d) Rule 59 only

94. Under the CCS (CCA) Rules, 1965, an appeal can be filed against which one of the following orders ?

(a) An order enhancing any penalty imposed under Rule 11

(b) Any order made by the President

(c) Any order passed by an inquiring authority in the course of an inquiry under Rule 14

(d) Any order of an interlocutory nature or of the nature of a step-in-aid of the final disposal of a disciplinary proceeding, other than an order of suspension

95. Which of the following statements about fences is/are correct ?

1. Fences are the first line of protection
2. Fence posts should be placed at least 30 feet apart
3. Anti-climb paints should be used in fences as an additional measure of security

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 3 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1 only

(d) 1, 2 and 3

96. Which of the following is/are most relevant for surveillance ?

1. CCTV
2. Key control
3. Access control

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only

(b) 2 and 3 only

(c) 1, 2 and 3

(d) 1 only

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 29 of 52

97. निम्नलिखित में से किस छुट्टी के दौरान छुट्टी यात्रा रियायत (LTC) का उपयोग ***नहीं*** किया जा सकता है ?

(a) शिशु देखभाल छुट्टी

(b) अर्जित छुट्टी

(c) आकस्मिक छुट्टी

(d) अर्ध वेतन छुट्टी

98. श्वान (Dog) द्वारा चेतावनी देने और पता लगाने की सफलता के लिए निम्नलिखित में से कौन-से कारक विश्वसनीय हैं ?

1. अपने श्वान को समझने में हैंडलर की योग्यता
2. गंध की सांद्रता (concentration of scent)
3. वनस्पति घनत्व
4. श्वान की स्वस्थता (fitness) की स्थिति

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1, 2 और 4

(b) केवल 2, 3 और 4

(c) केवल 1 और 3

(d) 1, 2, 3 और 4

99. केंद्रीय सिविल सेवाएँ समूह 'क' और केंद्रीय सिविल पद समूह 'क' पर सभी नियुक्तियाँ किसके द्वारा की जाएँगी ?

(a) अध्यक्ष, संघ लोक सेवा आयोग

(b) भारत का प्रधानमंत्री

(c) भारत का राष्ट्रपति

(d) अनुसूची में इसके लिए विनिर्दिष्ट प्राधिकारी

100. किसी लोक सेवक, बैंकर, व्यापारी या अभिकर्ता द्वारा आपराधिक न्यास भंग के लिए कौन-सा दंड विनिर्दिष्ट है ?

(a) दोनों में से किसी भाँति के कारावास का, जिसकी अवधि तीन वर्ष तक की होगी

(b) दोनों में से किसी भाँति के कारावास का, जिसकी अवधि पाँच वर्ष तक की होगी

(c) दोनों में से किसी भाँति के कारावास का, जिसकी अवधि सात वर्ष तक की होगी

(d) आजीवन कारावास से या दोनों में से किसी भाँति के कारावास से, जिसकी अवधि दस वर्ष तक की हो सकेगी और जुर्माने से भी दंडनीय होगा

101. 'A' एक व्यस्त चौराहे पर लोक-प्राधिकारी द्वारा लगाए गए भूमि-चिह्न को हटा देता है, और उसे एक बड़े वृक्ष के पीछे छिपा देता है, जिसके कारण यह चिह्न आम जनता को दिखाई नहीं देता है जिनके लिए इसे वहाँ प्रदर्शित किया गया था । 'A' निम्नलिखित में से किस उपबंध के अधीन अपराध का दोषी है ?

(a) भारतीय दंड संहिता की धारा 432

(b) भारतीय दंड संहिता की धारा 433

(c) भारतीय दंड संहिता की धारा 434

(d) भारतीय दंड संहिता की धारा 435

102. 'A' जो 'Z' का मित्र है, 'Z' की अनुपस्थिति में 'Z' के पुस्तकालय में जाता है और 'Z' की अभिव्यक्त सम्मति के बिना एक पुस्तक केवल पढ़ने के लिए और वापस करने के आशय से ले जाता है । 'A' का यह विचार था कि 'Z' की पुस्तक उपयोग में लाने के लिए उसे 'Z' की विवक्षित सम्मति प्राप्त है । 'A' निम्नलिखित में से किस अपराध का दोषी होगा ?

(a) न्यास भंग

(b) चोरी

(c) संपत्ति का दुर्विनियोग

(d) कोई अपराध नहीं

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 30 of 52

97. LTC ***cannot*** be availed during :

(a) Child care leave

(b) Earned leave

(c) Casual leave

(d) Half pay leave

98. Which of the following factors are responsible for the success of warning and detection by a dog ?

1. Ability of the Handler to read his dog
2. Concentration of scent
3. Density of vegetation
4. Condition of fitness of the dog

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 4 only

(b) 2, 3 and 4 only

(c) 1 and 3 only

(d) 1, 2, 3 and 4

99. All appointments to Central Civil Services Group 'A' and Central Civil Posts Group 'A' shall be made by ;

(a) Chairman, UPSC

(b) The Prime Minister of India

(c) The President of India

(d) Authorities specified in this behalf in the Schedule

100. What is the punishment prescribed for criminal breach of trust by a public servant, banker, merchant or agent ?

(a) Imprisonment of either description for a term up to three years

(b) Imprisonment of either description for a term up to five years

(c) Imprisonment of either description for a term up to seven years

(d) Imprisonment for life or imprisonment of either description for a term which may extend up to ten years, and shall also be liable to fine

101. 'A' removes a landmark fixed by a public authority on a busy intersection, and hides that behind a large tree, due to which it is no longer visible to the public for whom it was put on display. 'A' is guilty of an offence under which one among the following provisions ?

(a) Section 432 IPC

(b) Section 433 IPC

(c) Section 434 IPC

(d) Section 435 IPC

102. 'A' being on friendly terms with 'Z' goes into 'Z's library in 'Z's absence and takes away a book without 'Z's express consent for the purpose of merely reading it and with the intention of returning it. 'A' was under the impression that he had 'Z's implied consent to use 'Z's book. 'A' shall be held guilty of which one of the following offences ?

(a) Breach of trust

(b) Theft

(c) Misappropriation of property

(d) No offence

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 31 of 52

103. निम्नलिखित में से कौन-सा, चोरी के अपराध का अनिवार्य घटक ***नहीं*** है ?

(a) ले लेना

(b) बेईमानी का इरादा

(c) किसी व्यक्ति को मृत्यु या घोर उपहति के भय में डालना

(d) जंगम संपत्ति

104. अंतर्राष्ट्रीय रूप से विमानपत्तनों की सुरक्षा ऑडिट (security audit) कौन-सा संगठन करता है ?

(a) BCAS

(b) ICAO

(c) ACI

(d) IATA

105. मान लीजिए कि आप किसी औद्योगिक इकाई में CISF सुरक्षा यूनिट के प्रमुख के रूप में कार्यरत हैं । आपको औद्योगिक इकाई के प्रबंध-निदेशक के अपहरण के विरुद्ध कार्रवाई करनी है । आप निम्नलिखित में से कौन-सी कार्रवाई करेंगे ?

1. अनौपचारिक स्रोतों के माध्यम से अपहरणकर्ताओं से संपर्क करने का प्रयास करेंगे
2. प्रबंध-निदेशक को संदेश पहुँचाएँगे कि वह किसी भी स्थिति में प्रतिरोध न करे
3. वीर बनने का प्रयास न करें, अपितु अपहरणकर्ताओं को बात-चीत में उलझाए रखें
4. सदैव यह मानकर चलें कि आप अपहरणकर्ताओं को समझा सकते हैं और उन पर जीत हासिल कर सकते हैं

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1, 2 और 4

(b) केवल 1, 2 और 3

(c) केवल 3 और 4

(d) 1, 2, 3 और 4

106. मान लीजिए कि आप किसी विमानपत्तन की सुरक्षा इकाई के प्रमुख हैं और वहाँ एक विमान का अपहरण हो जाता है । विमान-अपहरणकर्ताओं से बात-चीत करते समय, आप कौन-सी सावधानियाँ बरतेंगे ?

1. उड़ान कर्मीदल के अनुदेशों का अनुपालन करेंगे, क्योंकि वे ऐसी संभाव्य स्थितियों से निपटने के लिए प्रशिक्षित होते हैं
2. किसी भी परिस्थिति में विमान-अपहरणकर्ताओं को नहीं उकसाएँगे
3. विमान-अपहरणकर्ताओं को बता देंगे कि आप स्काई-मार्शल हैं
4. विमान-अपहरणकर्ताओं की आँख से आँख नहीं मिलाएँगे

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1, 2 और 4

(b) केवल 1, 3 और 4

(c) 1, 2, 3 और 4

(d) केवल 2 और 3

107. निम्नलिखित में से कौन-सी छोटी शास्ति/शास्तियाँ है/हैं ?

1. वेतन-वृद्धि रोकना
2. संचयी प्रभाव के साथ और पेंशन पर प्रतिकूल प्रभाव डालते हुए तीन वर्ष से अनधिक अवधि के लिए वेतन के समय मान में किसी निम्नतर प्रक्रम (lower stage) में एक प्रक्रम की अवनति
3. प्रोन्नति रोकना
4. अधिवर्षिता या सेवानिवृत्ति संबंधी प्रावधानों के अनुसार अनिवार्य सेवानिवृत्ति

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 2 और 4

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 32 of 52

103. Which one of the following is ***not*** an essential ingredient of the offence of theft ?

(a) Taking

(b) Dishonest intention

(c) Putting a person in fear of death or grievous hurt

(d) Moveable property

104. Which organization carries out Security Audit of Airports internationally ?

(a) BCAS

(b) ICAO

(c) ACI

(d) IATA

105. Suppose you are working as the head of the CISF security unit of an industrial unit. You are supposed to act against the kidnapping of the Managing Director of the industrial unit. Which of the following will be done by you ?

1. Try to make contact with the kidnappers through informal sources
2. Convey message to the Managing Director that he should not resist at any cost
3. Do not try to be heroic, rather engage the kidnappers in negotiations
4. Always assume that you can reason out with kidnappers and win them over

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 4 only

(b) 1, 2 and 3 only

(c) 3 and 4 only

(d) 1, 2, 3 and 4

106. Suppose you are the head of the security unit of an airport and an aeroplane has been hijacked there. While dealing with the hijackers, what precautions will be taken by you ?

1. Follow the instructions of the flight crew, as they are trained to deal with such contingencies
2. Do not provoke the hijackers in any circumstances
3. Convey to the hijackers that you are a Sky Marshal
4. Do not make eye contact with the hijackers

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 4 only

(b) 1, 3 and 4 only

(c) 1, 2, 3 and 4

(d) 2 and 3 only

107. Which of the following is/are minor penalties ?

1. Withholding of increment of pay
2. Reduction to a lower stage in the time scale of pay by one stage, for a period not exceeding 3 years with cumulative effect and adversely affecting pension
3. Withholding of promotion
4. Compulsory retirement in accordance with the provisions relating to superannuation or retirement

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 only

(b) 1 and 3 only

(c) 2 and 4 only

(d) None of the above

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 33 of 52

108. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल अधिनियम के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन सही है/हैं ?

1. हेड कांस्टेबल अवर अधिकारी है
2. उप-निरीक्षक पर्यवेक्षक अधिकारी है
3. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल अधिनियम में संयुक्त उद्यम को परिभाषित नहीं किया गया है
4. महानिदेशक की नियुक्ति केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल अधिनियम की धारा 4 के अधीन की जाती है

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 2 और 3
(b) केवल 1 और 4
(c) केवल 3 और 4
(d) केवल 1

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

1. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल का महानिदेशक केवल कमांडेंट रैंक तक लोकल रैंक प्रदान कर सकता है
2. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल का महानिदेशक लोकल रैंक प्रदान करने की शक्ति प्रत्यायोजित नहीं कर सकता
3. अधिकारी, जिसे लोकल रैंक दिया गया है, वह कोई अतिरिक्त वेतन और भत्ते के लिए हकदार नहीं होगा

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

110. राष्ट्रीय मानव अधिकार आयोग के अध्यक्ष की नियुक्ति भारत के राष्ट्रपति द्वारा एक समिति की सिफारिशों के आधार पर की जाती है । निम्नलिखित में से कौन इस समिति की अध्यक्षता करता है ?

(a) भारत का प्रधानमंत्री
(b) गृह मामलों का भार साधक मंत्री
(c) लोक सभा में विपक्ष का नेता
(d) विधि और न्याय का भार साधक मंत्री

111. मानव अधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 में निम्नलिखित में से किन निकायों के गठन के लिए प्रावधान किया गया है ?

1. राष्ट्रीय मानव अधिकार आयोग
2. राज्य मानव अधिकार आयोग
3. मानव अधिकार अधिकरण
4. मानव अधिकार न्यायालय

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) 1, 2, 3 और 4
(b) केवल 2 और 3
(c) केवल 1, 3 और 4
(d) केवल 1, 2 और 4

112. मूल आपात योजना में, काम बंद करने की प्रक्रिया में निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से चरण शामिल करना/करने चाहिए ?

1. मशीनों और पंखों की विद्युत आपूर्ति बंद करना
2. खिड़कियाँ खोलना (बम के खतरे की स्थिति को छोड़कर)
3. वाल्वों को बंद करना
4. वेंट और पाइपों के प्लग निकालना

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 3
(b) केवल 3
(c) केवल 3 और 4
(d) 1, 2 और 4

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 34 of 52

108. Which of the following statements with regard to CISF Act is/are correct ?

1. Head Constable is an under officer
2. Sub-inspector is a supervisory officer
3. Joint venture is not defined in CISF Act
4. Director General is appointed under Section 4 of the CISF Act

Select the correct answer using the code given below :

(a) 2 and 3 only
(b) 1 and 4 only
(c) 3 and 4 only
(d) 1 only

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

1. The Director General of the CISF can confer local rank up to the rank of Commandant only
2. The Director General of the CISF cannot delegate the power of conferring local ranks
3. The officer who has been granted a local rank shall not be entitled to any extra pay and allowances

Select the correct answer using the code given below :

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

110. The Chairperson of National Human Rights Commission is appointed by the President of India on the basis of recommendations of a Committee. Who among the following heads the Committee ?

(a) The Prime Minister of India
(b) The Minister in charge of Home Affairs
(c) The Leader of the Opposition in Lok Sabha
(d) The Minister in charge of Law and Justice

111. The Protection of Human Rights Act, 1993 provides for the constitution of which of the following bodies ?

1. National Human Rights Commission
2. State Human Rights Commission
3. Human Rights Tribunal
4. Human Rights Court

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1, 2, 3 and 4
(b) 2 and 3 only
(c) 1, 3 and 4 only
(d) 1, 2 and 4 only

112. In the basic emergency plan, which of the following steps must be included in a shutdown procedure ?

1. Shutting off power to machines and fans
2. Opening windows (except in case of bomb threats)
3. Closing valves
4. Unplugging vents and pipes

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 3 only
(b) 3 only
(c) 3 and 4 only
(d) 1, 2 and 4

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 35 of 52

113. सुरक्षा सिद्धांतों में तीन 'D' निम्नलिखित में से कौन-से हैं ?

1. डिनाइअल (Denial)
2. डिटेक्शन (Detection)
3. डिटेरॅन्स (Deterrence)
4. डिस्ट्रक्शन (Destruction)

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) 1, 2 और 4
(b) 2, 3 और 4
(c) 1, 2 और 3
(d) 1, 3 और 4

114. भूकंप की तीव्रता (Magnitude) को किसके द्वारा मापते हैं ?

(a) टिल्टमापी
(b) रिक्टर स्केल
(c) भूकंपलेखी यंत्र
(d) भूकंपमापी

115. आगे बढ़ने से पहले कॉन्वॉय कमांडर द्वारा दिए जाने वाले विनिर्देशन (ब्रीफिंग) विस्तृत और सुस्पष्ट होने चाहिए । विनिर्देशन में शामिल होना/होने चाहिए :

1. प्रशिक्षण पर ध्यान दिए बिना शस्त्रों का वितरण
2. वाहन कमांडरों की तैनाती और कर्तव्य

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

116. निम्नलिखित में से किस आधार पर महानिदेशक द्वारा कमेंडेशन डिस्क प्रदान ***नहीं*** की जाएँगी ?

(a) प्राकृतिक आपदाओं में प्रशंसनीय कार्य
(b) दस वर्ष तक दुर्घटनामुक्त वाहन चालन और अच्छे रिकॉर्ड
(c) पंद्रह वर्ष तक की सेवा के स्वच्छ और अच्छे रिकॉर्ड
(d) अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर खेल-कूद में उत्कृष्ट उपलब्धि

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

1. किसी औद्योगिक उपक्रम के कर्मचारियों को धनीय इनाम दिया जा सकता है, यदि वे गंभीर अपराध का पता लगाने में सहायता करते हैं
2. धनीय इनाम केवल अराजपत्रित सरकारी कर्मचारियों को ही स्वीकार्य हैं

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 36 of 52

113. Which of the following are the three 'D's in the Principles of Security ?

1. Denial
2. Detection
3. Deterrence
4. Destruction

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 4
(b) 2, 3 and 4
(c) 1, 2 and 3
(d) 1, 3 and 4

114. The magnitude of an earthquake is measured by :

(a) Tiltmeter
(b) Richter scale
(c) Seismograph
(d) Seismometer

115. Briefing by the convoy commander before moving off must be detailed and explicit. The briefing should include :

1. Distribution of weapons irrespective of training
2. Appointment and duties of vehicle commanders

Select the correct answer using the code given below :

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

116. Commendation Discs ***cannot*** be awarded by Director General on which one of the following grounds ?

(a) Commendable work during natural calamities
(b) Accident-free driving and good record for ten years
(c) Clean and good record of service for fifteen years
(d) Outstanding achievement in sports at international level

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

1. Employees of an industrial undertaking can be granted monetary reward if they help to detect serious crime
2. Monetary reward is admissible to non-gazetted Government servants only

Select the correct answer using the code given below :

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

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

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

1. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल के पर्यवेक्षक अधिकारी केंद्रीय सिविल सेवाएँ (वर्गीकरण, नियंत्रण एवं अपील) नियमावली, 1965 द्वारा शासित होते हैं
2. केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल के भर्ती किए गए सदस्यों पर केंद्रीय सरकार के छुट्टी नियम पूर्ण रूप से लागू नहीं होते हैं

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

119. अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति (अत्याचार निवारण) अधिनियम, 1989 के अधीन, किए गए अपराध का अन्वेषण निम्नलिखित में से कौन कर सकता है ?

(a) कोई पुलिस अधिकारी, जो SP के रैंक से नीचे का ना हो
(b) कोई पुलिस अधिकारी, जो DSP के रैंक से नीचे का ना हो
(c) कोई पुलिस अधिकारी, जो SHO के रैंक से नीचे का ना हो
(d) कोई पुलिस अधिकारी, जो निरीक्षक (इंस्पेक्टर) के रैंक से नीचे का ना हो

120. अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति (अत्याचार निवारण) अधिनियम, 1989 में 2018 के संशोधन द्वारा कौन-सा नया उपबंध जोड़ा गया है ?

(a) धारा 14क
(b) धारा 15
(c) धारा 15क
(d) धारा 18क

121. X-BIS में, TIP से क्या तात्पर्य है ?

(a) खतरा पहचान प्रक्रिया (Threat Identification Procedure)
(b) खतरे की छवि का प्रक्षेपण (Threat Image Projection)
(c) परीक्षित और पहचान किए गए पैकेट (Tested and Identified Packet)
(d) परीक्षण पहचान परेड (Test Identification Parade)

122. विमानन सुरक्षा के संदर्भ में, एक माचिस की डिब्बी किस श्रेणी में आती है ?

(a) विस्फोटक
(b) दाहक (Incendiary)
(c) खतरनाक पदार्थ
(d) हथियार

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

1. AK-47 राइफल में, हम 7·62 mm गोली-गोला (ammunition) का उपयोग करते हैं
2. INSAS राइफल में, 5·56 mm गोली-गोला (ammunition) का उपयोग किया जाता है
3. INSAS राइफल, AK-47 राइफल से छोटी होती है
4. AK-47 राइफल, INSAS राइफल से भारी होती है

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1
(b) केवल 1 और 2
(c) केवल 3
(d) केवल 2 और 4

124. CCTV मॉनीटर के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही ***नहीं*** है ?

(a) मॉनीटर को वक्र विन्यास में रखा जाना चाहिए
(b) मॉनीटर का स्क्रीन ऊपर की ओर नत होना चाहिए ताकि ऊपरी प्रकाश के परावर्तन से बचा जा सके
(c) यदि संभव हो तो मॉनीटर के चितीयन (stacking) से बचें
(d) स्क्रीनों को कैमरों की स्थिति के अनुसार तर्कसंगत सातत्य देते हुए एक अनुक्रम में रखा जाना चाहिए

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 38 of 52

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

1. Supervisory officers of the CISF are governed by CCS (CCA) Rules, 1965
2. Leave rules of the Central Government are not fully applicable to the enrolled members of the CISF

Select the correct answer using the code given below :

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

119. Who among the following can investigate an offence, committed under the Scheduled Castes and Scheduled Tribes (Prevention of Atrocities) Act, 1989 ?

(a) A police officer not below the rank of SP
(b) A police officer not below the rank of DSP
(c) A police officer not below the rank of SHO
(d) A police officer not below the rank of Inspector

120. Which new provision has been added to the Scheduled Castes and Scheduled Tribes (Prevention of Atrocities) Act, 1989 vide its 2018 amendment ?

(a) Section 14A
(b) Section 15
(c) Section 15A
(d) Section 18A

121. In X-BIS, what is meant by TIP ?

(a) Threat Identification Procedure
(b) Threat Image Projection
(c) Tested and Identified Packet
(d) Test Identification Parade

122. In the context of Aviation Security, a matchbox comes under the category of :

(a) Explosive
(b) Incendiary
(c) Dangerous substance
(d) Weapon

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

1. In AK-47 Rifle, we use 7·62 mm ammunition
2. INSAS Rifles use ammunition of 5·56 mm
3. INSAS Rifle is shorter than AK-47 Rifle
4. AK-47 Rifle is heavier than INSAS Rifle

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 only
(b) 1 and 2 only
(c) 3 only
(d) 2 and 4 only

124. With regard to CCTV monitor, which one of the following statements is ***not*** correct ?

(a) Monitor should be placed in a curved configuration
(b) The monitor screen should be tilted upward to avoid reflection of overhead lighting
(c) If possible, stacking of monitors should be avoided
(d) Screens should be placed in a sequence, providing logical continuity with relation to location of cameras

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 39 of 52

125. VIP सुरक्षा में, प्रति निगरानी (counter surveillance) अत्यंत महत्त्वपूर्ण होती है । प्रति निगरानी के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से अनिवार्य है/हैं ?

1. रफ़्तार बढ़ाने का प्रयास करें, और फिर गति धीमी कर लें
2. किसी भवन में जाएँ और अकस्मात रुक जाएँ
3. कोई चीज़ गिरा दें ताकि यह देखा जा सके कि क्या कोई इसे उठाता है

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

126. किसी सुरक्षित कुंजी युग्म की प्रणाली कौन-सी है, जिसमें इलैक्ट्रॉनिक चिह्नक (Digital Signature) सृजित करने के लिए एक प्राइवेट कुंजी (Private key) और इलैक्ट्रॉनिक चिह्नक को सत्यापित करने के लिए एक लोक कुंजी (Public key) शामिल है ?

(a) असममित गूढ़ प्रणाली
(b) सुरक्षित प्रणाली
(c) सममित गूढ़ प्रणाली
(d) इलैक्ट्रॉनिक चिह्नक प्रमाण-पत्र

127. वर्ष 2015 में, भारत के उच्चतम न्यायालय ने सूचना एवं प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की धारा 66क को इसके असंवैधानिक होने और भारत के संविधान के अनुच्छेद 19(1)(क) के अतिक्रमण के कारण हटा दिया था । किस मामले में उच्चतम न्यायालय ने यह ऐतिहासिक निर्णय दिया था ?

(a) शमशेर सिंह वर्मा बनाम हरियाणा राज्य
(b) शंकर बनाम राज्य
(c) श्रेया सिंघल बनाम भारत संघ
(d) सुहास कट्टी बनाम तमिलनाडु राज्य

128. धन-शोधन निवारण अधिनियम, 2002 के अधीन कोई प्राधिकारी या अधिकारी जो इस अधिनियम के अधीन शक्तियों का प्रयोग करते हुए, कारणों को लेखबद्ध किए बिना, तंग करने के लिए तलाशी लेता है तो वह किस दंड से दंडनीय होगा ?

(a) 3 वर्ष तक के कारावास से अथवा ₹ 50,000 तक के जुर्माने से अथवा दोनों से
(b) 2 वर्ष तक के कारावास से अथवा ₹ 50,000 तक के जुर्माने से अथवा दोनों से
(c) 1 वर्ष तक के कारावास से अथवा ₹ 50,000 तक के जुर्माने से अथवा दोनों से
(d) 6 माह तक के कारावास से अथवा ₹ 10,000 तक के जुर्माने से अथवा दोनों से

129. भ्रष्टाचार निवारण अधिनियम, 1988 के अधीन विशेष न्यायाधीशों द्वारा विचारणीय मामलों में, सामान्यत: विहित समयावधि कितनी है, जिसके दौरान विचारण पूरा कर लिया जाना चाहिए ?

(a) कुल मिलाकर 2 वर्ष
(b) कुल मिलाकर 3 वर्ष
(c) कुल मिलाकर 4 वर्ष
(d) कुल मिलाकर 5 वर्ष

130. भारतीय दंड संहिता, 1860 के निम्नलिखित उपबंधों के समूहों में से कौन-सा समूह, विद्यमान भ्रष्टाचार निवारण अधिनियम का आधार है ?

(a) धारा 58 से धारा 62
(b) धारा 161 से धारा 165क
(c) धारा 216ख से धारा 226
(d) धारा 478, 480, 490 और 492

131. TNT के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही *नहीं* है ?

(a) TNT का तात्पर्य ट्राइनाइट्रोटॉलूईन है
(b) यह क्रीम पीत (creamy yellow) रंग का होता है
(c) यह एक ठोस कार्बनिक नाइट्रोजन यौगिक है
(d) इसे कम तीव्रता का विस्फोटक पदार्थ माना जाता है

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 40 of 52

125. In VIP security, counter surveillance is very important. Which of the following is/are essential for counter surveillance ?

1. Try speeding up, and then slow down
2. Walk into a building and stop abruptly
3. Drop something to see if someone picks it up

Select the correct answer using the code given below :

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

126. What is a system of a secure key pair consisting of a private key for creating a digital signature and a public key to verify the digital signature, known as :

(a) Asymmetric crypto system
(b) Secure system
(c) Symmetric crypto system
(d) Digital signature certificate

127. In 2015, the Supreme Court of India struck down Section 66A of the Information and Technology Act, 2000 as being unconstitutional and violative of Article 19(1)(a) of the Constitution of India. In which case did the Supreme Court deliver this landmark judgment ?

(a) Shamsher Singh Verma v. State of Haryana
(b) Shankar v. State
(c) Shreya Singhal v. Union of India
(d) Suhas Katti v. State of Tamil Nadu

128. Under the Prevention of Money-Laundering Act, 2002, any authority or officer, who without reasons recorded in writing, conducts vexatious search by exercising powers under the Act is liable for punishment of :

(a) Imprisonment up to 3 years or fine up to ₹ 50,000 or both
(b) Imprisonment up to 2 years or fine up to ₹ 50,000 or both
(c) Imprisonment up to 1 year or fine up to ₹ 50,000 or both
(d) Imprisonment up to 6 months or fine up to ₹ 10,000 or both

129. In cases triable by special judges under the Prevention of Corruption Act, 1988, what is ordinarily the prescribed time period during which the trial should be concluded ?

(a) 2 years in aggregate
(b) 3 years in aggregate
(c) 4 years in aggregate
(d) 5 years in aggregate

130. Which of the following groups of provisions of the Indian Penal Code, 1860 form the basis for the present Prevention of Corruption Act ?

(a) Section 58 to Section 62
(b) Section 161 to Section 165A
(c) Section 216B to Section 226
(d) Section 478, 480, 490 and 492

131. Which one of the following statements with regard to TNT is ***not*** correct ?

(a) TNT stands for trinitrotoluene
(b) It is of creamy yellow colour
(c) It is a solid organic nitrogen compound
(d) It is considered to be a low intensity explosive substance

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

132. फ्यूज़ के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं ?

1. फ्यूज़ किसी विस्फोटक डिवाइस को सक्रिय करने के लिए आवश्यक सामान्य स्विच होते हैं
2. तीन मुख्य प्रकार के फ्यूज़ हैं — काल-विलंब (time delay), भौतिक क्रिया (physical action), और पर्यावरण (environment)
3. रासायनिक पेंसिल, काल-विलंब फ्यूज़ के उत्तम उदाहरण हैं

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

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

133. आतंकवाद प्रभावित क्षेत्रों में 'सड़क अवरोध (Road Block)' किया जाता है । इसमें निम्नलिखित में से किस सिद्धांत/किन सिद्धांतों का अनुपालन किया जाना चाहिए ?

1. इससे आतंकवादियों को वापस लौटने में कठिनाई हो सकती है
2. पर्याप्त सैन्य दल को खुले में रखा जाना चाहिए
3. यातायात संचलन के अनुसार सड़क अवरोध के लिए कार्मिकों की तैनाती की जाए
4. समुचित संचार-व्यवस्था संस्थापित की जाए, जो सभी निकटतम कार्मिकों के लिए श्रव्य हो

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1
(b) केवल 2 और 4
(c) 1, 2 और 3
(d) केवल 1 और 3

134. यदि कोई VIP किसी होटल में ठहरा है, तो आपको जाँच करनी होगी कि :

1. आपातकालीन निकास उपलब्ध हैं ।
2. आने वाले (इनकमिंग) कॉलों की छानबीन की जाती है ।
3. अंगरक्षकों के पास मूल्यवान सामान जमा कर दिए जाते हैं ।

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

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

135. निम्नलिखित में से किस मामले में उच्चतम न्यायालय ने निर्देश दिए कि केंद्रीय सतर्कता आयोग को कानूनी दर्जा प्रदान किया जाना चाहिए ?

(a) विनीत नारायण एवं अन्य बनाम भारत संघ एवं अन्य
(b) कॉमन कॉज़ (एक रजिस्ट्रीकृत सोसाइटी) बनाम भारत संघ
(c) सेंटर फॉर पीआईएल बनाम भारत संघ एवं अन्य
(d) प्रवीण कुमार बनाम राज्य

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

132. Which of the following statements with regard to fuses are correct ?

1. Fuses are simple switches required to activate an explosive device
2. The three main types of fuses are time delay, physical action, and environment
3. Good example of time delay fuses are chemical pencils

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1, 2 and 3

(b) 1 and 2 only

(c) 2 and 3 only

(d) 1 and 3 only

133. 'Road Block' is done in terrorist affected areas. Which of the following principles should be followed in it ?

1. It should make it difficult for the terrorists to turn back
2. Adequate troops should be kept in the open
3. Manning of road block should be done as per traffic movement
4. Proper communication be set up, audible to all nearby personnel

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 only

(b) 2 and 4 only

(c) 1, 2 and 3

(d) 1 and 3 only

134. If a VIP is staying in a hotel, you should check that :

1. emergency exits are available.
2. incoming calls are screened.
3. valuables are deposited with the bodyguards.

Which of the statements given above is/are correct ?

(a) 1 and 3 only

(b) 2 and 3 only

(c) 2 only

(d) 1 and 2 only

135. In which one of the following cases did the Supreme Court give directions that statutory status should be conferred upon the Central Vigilance Commission ?

(a) Vineet Narain & Others v. Union of India & Another

(b) Common Cause (A Regd. Society) v. Union of India

(c) Centre for PIL v. Union of India & Others

(d) Pravin Kumar v. The State

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 43 of 52

136. कर्मचारी भविष्य निधि और प्रकीर्ण उपबंध अधिनियम, 1952 के अधीन कोई कर्मचारी जो पेंशन स्कीम का सदस्य है, अधिवर्षिता की आयु प्राप्त किया हुआ तब कहा जाएगा, जब ऐसा कर्मचारी निम्नलिखित में से कितनी आयु प्राप्त कर लेगा ?

(a) 55 वर्ष

(b) 58 वर्ष

(c) 60 वर्ष

(d) 62 वर्ष

137. कर्मचारी भविष्य निधि और प्रकीर्ण उपबंध अधिनियम, 1952 के अधीन, पेंशन स्कीम की विरचना के पश्चात् यथा-संभव-शीघ्र पेंशन निधि स्थापित की जाएगी । पेंशन निधि की स्थापना के कारण निम्नलिखित में से कौन-सी स्कीम समाप्त हो जाएगी ?

(a) कर्मचारी पेंशन स्कीम

(b) कर्मचारी निक्षेप सहबद्ध बीमा स्कीम

(c) कुटुम्ब पेंशन स्कीम

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

138. कर्मचारी भविष्य निधि स्कीम के अंतर्गत कोई अधिकरण, किसी भी समय, रिकॉर्ड में परिलक्षित किसी भी त्रुटि के निराकरण के लिए, उसके द्वारा पारित किसी भी आदेश को किस अवधि के भीतर संशोधित कर सकता है ?

(a) अपने आदेश की तारीख से तीन वर्ष

(b) अपने आदेश की तारीख से पाँच वर्ष

(c) अपने आदेश की तारीख से दो वर्ष

(d) अपने आदेश की तारीख से एक वर्ष

139. निम्नलिखित में से कौन, औद्योगिक विवाद अधिनियम, 1947 के अधीन नियुक्त/गठित एक प्राधिकारी ***नहीं*** है ?

(a) सुलह अधिकारी

(b) सुलह बोर्ड

(c) रजिस्ट्रार

(d) कर्म समिति

140. निष्पादन किए जाने वाले प्रोग्राम को क्या कहते हैं ?

(a) प्रक्रम (प्रोसेस)

(b) प्रोडक्ट

(c) कूट (कोड)

(d) पृष्ठ (पेज)

141. निम्नलिखित में से कौन-सा, बहु-उपयोक्ता प्रचालन तंत्र (multi-user operating system) ***नहीं*** है ?

(a) UNIX

(b) Windows XP

(c) MS-DOS

(d) Windows 2000

142. निम्नलिखित में से कौन-सा, संचरण माध्यम का द्रुततम साधन है ?

(a) समाक्ष केबल (Coaxial cables)

(b) व्यावर्तित-युग्म केबल (Twisted-pair cables)

(c) अवरक्त किरणें (Infrared rays)

(d) प्रकाशिक फाइबर (Optical fibers)

143. निम्नलिखित में से किस प्रोटोकॉल का उपयोग किसी IP पते (address) के संगत MAC पते (address) के निर्धारण के लिए किया जाता है ?

(a) ARP

(b) IP

(c) ICMP

(d) FTP

144. शब्द और अर्थ के निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सही सुमेलित ***नहीं*** है ?

(a) तालाबंदी : किसी नियोजन स्थान का अस्थायी रूप से बंद कर दिया जाना

(b) कामबंदी : काम देने में किसी नियोजक की असफलता, असमर्थता, इन्कार

(c) निलंबन : नियोजन संविदा के नवीकरण न किए जाने के परिणामस्वरूप कर्मकार की सेवा की समाप्ति

(d) बंदी : किसी नियोजन का स्थान या उसके किसी भाग का स्थायी रूप से बंद किया जाना

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 44 of 52

136. Under the Employees' Provident Funds and Miscellaneous Provisions Act, 1952, an employee who is the member of Pension Scheme is said to reach the age of superannuation when such employee attains the age of :

(a) 55 years

(b) 58 years

(c) 60 years

(d) 62 years

137. After framing of the Pension Scheme under the Employees' Provident Funds and Miscellaneous Provisions Act, 1952, a pension fund shall be established as soon as possible. The establishment of the Pension Fund shall lead to cessation of which of the following ?

(a) Employees' Pension Scheme

(b) Employees' Deposit Linked Insurance Scheme

(c) Family Pension Scheme

(d) None of the above

138. A Tribunal under Employees' Provident Funds Scheme may, at any time, with a view to rectifying any mistake apparent from the record, amend any order passed by it, within a period of :

(a) three years from the date of its order

(b) five years from the date of its order

(c) two years from the date of its order

(d) one year from the date of its order

139. Which one of the following is ***not*** an authority appointed/constituted under the Industrial Disputes Act, 1947 ?

(a) Conciliation Officer

(b) Board of Conciliation

(c) Registrar

(d) Works Committee

140. Program in execution is called a :

(a) Process

(b) Product

(c) Code

(d) Page

141. Which one of the following is ***not*** a multi-user operating system ?

(a) UNIX

(b) Windows XP

(c) MS-DOS

(d) Windows 2000

142. Which one among the following is the fastest mode of transmission media ?

(a) Coaxial cables

(b) Twisted-pair cables

(c) Infrared rays

(d) Optical fibers

143. Which one of the following protocols is used for determining the MAC address corresponding to an IP address ?

(a) ARP

(b) IP

(c) ICMP

(d) FTP

144. Which one of the following pairs of term and meaning is ***not*** correctly matched ?

(a) Lockout : Temporary closing of a place of employment

(b) Lay off : Failure, inability, refusal of employer to give employment

(c) Suspension : Termination of service of workman as a result of non-renewal of contract of employment

(d) Closure : Permanent closing down of a place of employment or part thereof

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

145. कर्मचारी प्रतिकर अधिनियम, 1923 के तहत "कर्मचारी" शब्द में कौन शामिल ***नहीं*** है ?

(a) किसी वायुयान का कैप्टन या कर्मीदल का अन्य सदस्य

(b) किसी मोटर यान के संबंध में ड्राइवर, हेल्पर, क्लीनर के रूप में भर्ती किया गया व्यक्ति

(c) सशस्त्र बल के सदस्य की हैसियत में कार्यरत कोई व्यक्ति

(d) ऐसा कोई व्यक्ति जो किसी कंपनी द्वारा विदेश में काम करने के लिए भर्ती किया जाता है

146. दंड प्रक्रिया संहिता, 1973 की धारा 94 के अधीन, प्रथम वर्ग मजिस्ट्रेट कांस्टेबल की पंक्ति से ऊपर के किसी पुलिस अधिकारी को वारंट द्वारा यह प्राधिकार दे सकता है कि वह उस स्थान की तलाशी ले, जहाँ चुराई हुई सम्पत्ति, कूटरचित दस्तावेज़, आदि होने का संदेह है । निम्नलिखित में से कौन-सी आपत्तिजनक वस्तुएँ इस धारा के अधीन शामिल ***नहीं*** हैं ?

(a) कूटकृत सिक्का

(b) नकली मुद्राएँ

(c) अश्लील वस्तुएँ

(d) कोई विवादित पुस्तक

147. निम्नलिखित में से कौन, डाक या तार प्राधिकारी की अभिरक्षा में किसी दस्तावेज़, पार्सल या अन्य चीज़ की तलाशी के लिए वारंट जारी करने के लिए प्राधिकृत है ?

(a) उपखंड मजिस्ट्रेट

(b) प्रथम वर्ग न्यायिक मजिस्ट्रेट

(c) जिला मजिस्ट्रेट

(d) द्वितीय वर्ग न्यायिक मजिस्ट्रेट

148. दंड प्रक्रिया संहिता, 1973 की धारा 95 के अधीन राज्य सरकार निम्नलिखित में से किन वस्तुओं का समपहरण कर लिए जाने की घोषणा कर सकेगी और पुलिस अधिकारियों को अभिगृहीत करने के लिए प्राधिकृत कर सकेगी ?

1. रंगचित्र और रेखाचित्र
2. फोटोचित्र या अन्य दृश्यरूपण
3. समाचार-पत्र और पुस्तक
4. धातु टोकन अधिनियम, 1889 के उल्लंघन में बनाए गए धातु-खंड

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 3 और 4

(c) केवल 1, 2 और 3

(d) केवल 2 और 3

149. वह विहित समय सीमा क्या है, जिसमें कोई व्यक्ति दंड प्रक्रिया संहिता, 1973 की धारा 95 के अधीन किए गए समपहरण की घोषणा को अपास्त करने के लिए उच्च न्यायालय में आवेदन कर सकेगा ?

(a) राजपत्र में ऐसी घोषणा के प्रकाशन की तारीख से पंद्रह दिन

(b) राजपत्र में ऐसी घोषणा के प्रकाशन की तारीख से दो माह

(c) राजपत्र में ऐसी घोषणा के प्रकाशन की तारीख से तीन माह

(d) राजपत्र में ऐसी घोषणा के प्रकाशन की तारीख से छह माह

150. अपहृत स्त्रियों को वापस करने के लिए, दंड प्रक्रिया संहिता, 1973 की धारा 98 के अधीन निम्नलिखित में से किसे आदेश करने की शक्ति ***नहीं*** है ?

(a) जिला मजिस्ट्रेट

(b) उपखंड मजिस्ट्रेट

(c) पुलिस अधीक्षक

(d) प्रथम वर्ग मजिस्ट्रेट

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 46 of 52

145. The term "employee" under Employees Compensation Act, 1923 does ***not*** include :

(a) A captain or other member of the crew of an aircraft

(b) A person recruited as driver, helper, cleaner in connection with a motor vehicle

(c) Any person working in the capacity of a member of the Armed Forces

(d) A person recruited for work abroad by a company

146. A Magistrate of first class may, under Section 94 of the Code of Criminal Procedure, 1973, by warrant authorize any police officer above the rank of a Constable to search a place suspected to contain stolen property, forged documents, etc. Which of the following objectionable articles are ***not*** covered under this Section ?

(a) Counterfeit coin

(b) False seals

(c) Obscene objects

(d) A controversial book

147. Who among the following is authorized to grant a warrant to search for a document, parcel or other thing in the custody of the postal or telegraph authority ?

(a) Sub-divisional Magistrate

(b) Judicial Magistrate first class

(c) District Magistrate

(d) Judicial Magistrate second class

148. Under Section 95 of the Code of Criminal Procedure, 1973, the State Government may declare forfeiture and authorize Police Officers to seize which of the following items ?

1. Paintings and drawings
2. Photographs or other visible representations
3. Newspapers and books
4. Pieces of metal made in contravention of the Metal Tokens Act, 1889

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only

(b) 3 and 4 only

(c) 1, 2 and 3 only

(d) 2 and 3 only

149. What is the prescribed time limit within which a person may make application to the High Court to set aside a declaration of forfeiture made under Section 95 of the Code of Criminal Procedure, 1973 ?

(a) Fifteen days from the date of publication of such declaration in the Official Gazette

(b) Two months from the date of publication of such declaration in the Official Gazette

(c) Three months from the date of publication of such declaration in the Official Gazette

(d) Six months from the date of publication of such declaration in the Official Gazette

150. Who among the following does ***not*** have the power to make an order under Section 98 of the Code of Criminal Procedure, 1973, for restoration of abducted females ?

(a) District Magistrate

(b) Sub-Divisional Magistrate

(c) Superintendent of Police

(d) Magistrate First Class

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 47 of 52

कच्चे काम के लिए जगह
SPACE FOR ROUGH WORK

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

कच्चे काम के लिए जगह
SPACE FOR ROUGH WORK

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

कच्चे काम के लिए जगह
SPACE FOR ROUGH WORK

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 50 of 52

कच्चे काम के लिए जगह
SPACE FOR ROUGH WORK

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com

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

T.B.C. : KSDG-A-GIP

Test Booklet Series

A

TEST BOOKLET

GENERAL ABILITY & INTELLIGENCE AND PROFESSIONAL SKILL

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 प्रथम पृष्ठ पर छपा है ।

aglasem.com For more Question Papers, Sample Papers, Notes & Syllabus visit aglasem.com Page 52 of 52