(Ac) CISF, 2010 & 2011

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

T.B.C. : P–PVFS–L–TNV **Test Booklet Series**

Serial No. 757

TEST BOOKLET

A

GENERAL ABILITY, INTELLIGENCE AND PROFESSIONAL SKILLS

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. ENCODE CLEARLY THE TEST BOOKLET SERIES **A, B, C** OR **D** AS THE CASE MAY BE IN THE APPROPRIATE PLACE IN THE ANSWER SHEET USING HB PENCIL ONLY.
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 using ***HB pencils*** only, which you consider the best. In any case, choose ***ONLY ONE*** response for each item.
5. You have to mark all your responses on the separate Answer Sheet provided, with ***HB pencil*** only. 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.
8. After you have completed filling in all your responses on the Answer Sheet and the examination has concluded, you should hand over ***only the Answer Sheet*** to the Invigilator. You are permitted to take 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 consists of **75** questions. **Part—B** deals with **Professional Skills** and consists of **75** questions. All **150** questions are to be answered.

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

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

SarkariExam.com

PART—A

1. Which of the following was the first legislative interference by the British Parliament in the affairs of East India Company in India ?
   (a) Regulating Act
   (b) Charter Act of 1813
   (c) Charter Act of 1833
   (d) Declaratory Act

2. Netaji Subhas Chandra Bose established the provisional Government of Free India on 8th October 1943. Where was it ?
   (a) Tokyo
   (b) Singapore
   (c) Rangoon
   (d) Bangkok

3. In which city is the secretariat of South Asian Association for Regional Cooperation (SAARC) located ?
   (a) New Delhi
   (b) Islamabad
   (c) Kathmandu
   (d) Dhaka

4. Who among the following leaders was known as 'The Frontier Gandhi' ?
   (a) Badruddin Tyabji
   (b) Saifuddin Kichlew
   (c) Khan Abdul Gaffar Khan
   (d) Liaqat Ali Khan

5. Consider the following statements :
   Tornadoes are :
   1. Tropical cyclones
   2. Anticyclones
   3. Temperate cyclones
   4. Atmospheric disturbances
   Select the correct answer from the code given below :
   (a) 1 and 2
   (b) 1 and 4
   (c) 2 and 4
   (d) 2 and 3

6. The National Development Council is :
   (a) An advisory committee to the Prime Minister of India
   (b) A division of the Planning Commission
   (c) An apex body that finally approves the plan
   (d) A high power committee that implements state planning

7. Which organ in the body stores glucose in the form of glycogen ?
   (a) Pancreas
   (b) Liver
   (c) Kidney
   (d) Spleen

8. In the Solar System, Saturn is located between :
   (a) Neptune and Uranus
   (b) Mercury and Earth
   (c) Venus and Mars
   (d) Uranus and Jupiter

SarkariExam.com

भाग—A

1. भारत में ईस्ट इंडिया कम्पनी के मामलों में ब्रिटिश संसद द्वारा किया गया प्रथम विधायी हस्तक्षेप निम्नलिखित में से कौन-सा था ?
   (a) रेग्यूलेटिंग एक्ट
   (b) 1813 का चार्टर एक्ट
   (c) 1833 का चार्टर एक्ट
   (d) डिक्लेरेटरी एक्ट

2. नेताजी सुभाष चन्द्र बोस ने 8 अक्तूबर 1943 को स्वतंत्र भारत की अंतःकालीन सरकार की स्थापना की। यह स्थापना कहाँ हुई ?
   (a) टोक्यो
   (b) सिंगापुर
   (c) रंगून
   (d) बैंकाक

3. दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संघ (SAARC) का सचिवालय किस नगर में अवस्थित है ?
   (a) नई दिल्ली
   (b) इस्लामाबाद
   (c) काठमांडू
   (d) ढाका

4. निम्नलिखित नेताओं में से कौन 'सीमांत गाँधी' (फ्रन्टियर गाँधी) के रूप में जाना जाता था ?
   (a) बदरुद्दीन तैयबजी
   (b) सैफुद्दीन किचलू
   (c) खान अब्दुल गफ्फार खान
   (d) लियाकत अली खान

5. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
   टॉरनेडो :
   1. उष्णकटिबंधीय चक्रवात होते हैं
   2. प्रतिचक्रवात होते हैं
   3. ताप चक्रवात होते हैं
   4. वायुमंडलीय विक्षोभ होते हैं
   नीचे दिये गये कूट में से सही उत्तर चुनिये :
   (a) 1 और 2
   (b) 1 और 4
   (c) 2 और 4
   (d) 2 और 3

6. राष्ट्रीय विकास परिषद :
   (a) भारत के प्रधानमंत्री की एक सलाहकार समिति है
   (b) योजना आयोग का एक प्रभाग है
   (c) एक शीर्ष निकाय है जो योजना को अंतिम रूप से अनुमोदित करता है
   (d) एक उच्चाधिकार प्राप्त समिति है जो राज्य आयोजना को कार्यान्वित करती है

7. शरीर में कौन सा अंग ग्लूकोस को ग्लाइकोजन के रूप में संग्रहीत करता है ?
   (a) अग्न्याशय
   (b) यकृत
   (c) वृक्क
   (d) तिल्ली

8. सौर परिवार में शनि किनके बीच अवस्थित है ?
   (a) नेप्ट्यून और यूरेनस
   (b) बुध और पृथ्वी
   (c) शुक्र और मंगल
   (d) यूरेनस और बृहस्पति

(Contd.)

SarkariExam.com

9. Seasonal changes on the earth occur due to :
   (a) Inclination of earth on its axis and rotation
   (b) Inclination of earth on its axis and revolution
   (c) Rotation and revolution of Earth
   (d) Revolution of the Earth only

10. Which among the following was the objective of Gandhi in starting the Dandi March ?
   (a) To propagate the ideology of the Congress among the masses
   (b) To gain the support of the masses
   (c) To violate the Salt Law
   (d) To defy the prohibitory orders of the local administration against holding of mass meetings

11. Consider the following pairs :
   1. Bhiterkanika Mangroves : Orissa
   2. Jog Waterfalls : Himachal Pradesh
   3. Valley of flowers : Uttarakhand

   Which of the above pairs is/are correctly matched ?
   (a) 1 only
   (b) 1 and 3 only
   (c) 2 and 3 only
   (d) 1, 2 and 3

12. In recent times, Spirulina, an algae is being popularized because it is a rich source of :
   (a) Carbohydrate
   (b) Protein
   (c) Iron
   (d) Folic Acid

13. In which State is the famous Tawang monastery located ?
   (a) Arunachal Pradesh
   (b) Jammu and Kashmir
   (c) Himachal Pradesh
   (d) Sikkim

14. In which one of the following food crops has a genetically modified variety been produced very recently ?
   (a) Banana
   (b) Brinjal
   (c) Potato
   (d) Tomato

15. Recently 'Swat' area is in news frequently, where is it located ?
   (a) India
   (b) Pakistan
   (c) Nepal
   (d) Sri Lanka

16. What should be the angle of canon barrel to the ground to send the canon ball to the maximum distance upon firing ?
   (a) 15°
   (b) 30°
   (c) 45°
   (d) 60°

17. Among the following, through which does sound travel faster ?
   (a) Air
   (b) Iron
   (c) Water
   (d) Wood

(Contd.)

SarkariExam.com

9. पृथ्वी पर मौसमी परिवर्तन किस वजह से होते हैं ?

(a) पृथ्वी की अपनी अक्ष पर आनति और घूर्णन

(b) पृथ्वी की अपनी अक्ष पर आनति और परिक्रमण

(c) पृथ्वी का घूर्णन और परिक्रमण

(d) केवल पृथ्वी का परिक्रमण

10. दांडी मार्च आरम्भ करने में गाँधी जी का उद्देश्य निम्नलिखित में से कौन-सा था ?

(a) जनसमूह में कांग्रेस की विचारधारा का प्रसार करना

(b) जनसमूह का समर्थन प्राप्त करना

(c) नमक कानून का उल्लंघन करना

(d) जन-सभाएँ करने के विरुद्ध स्थानीय प्रशासन के निषेधात्मक आदेशों की अवज्ञा करना

11. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

1. भितरकणिका मैंग्रोव : उड़ीसा

2. जोग जल प्रपात : हिमाचल प्रदेश

3. फूलों की घाटी : उत्तराखंड

उपर्युक्त युग्मों में कौन सा/से सही सुमेलित है/हैं ?

(a) केवल 1

(b) केवल 1 और 3

(c) केवल 2 और 3

(d) 1, 2 और 3

12. हाल के समय में, एक शैवाल, स्पाइरूलाइना को निम्नलिखित में से किस का समृद्ध स्रोत होने के कारण लोकप्रिय बनाया जा रहा है ?

(a) कार्बोहाइड्रेट

(b) प्रोटीन

(c) लोह

(d) फॉलिक अम्ल

13. प्रसिद्ध तवांग मठ किस राज्य में अवस्थित है ?

(a) अरुणाचल प्रदेश

(b) जम्मू-कश्मीर

(c) हिमाचल प्रदेश

(d) सिक्किम

14. हाल ही में, निम्नलिखित खाद्य फसलों में से किस एक में आनुवंशिकतः रूपान्तरित किस्म उपादित की गई है ?

(a) केला

(b) बैंगन

(c) आलू

(d) टमाटर

15. अभी हाल में 'स्वात' क्षेत्र समाचारों में बारंबार आता रहा है। यह कहाँ पर स्थित है ?

(a) भारत

(b) पाकिस्तान

(c) नेपाल

(d) श्रीलंका

16. गोलाबारी करते समय तोप के गोले को अधिकतम दूरी पर फेंकने के लिए तोप की नाल का धरातल से कोण कितना होना चाहिए ?

(a) 15°

(b) 30°

(c) 45°

(d) 60°

17. निम्नलिखित में से किसमें ध्वनि तीव्रतर गति से चलती है ?

(a) हवा

(b) लोह

(c) जल

(d) काष्ठ

SarkariExam.com

18. Consider the following pairs :

1. Jawaharlal Nehru Port : Andhra Pradesh
2. Kandla Port : Gujarat
3. Paradeep Port : Orissa

Which of the above pairs is/are correctly matched ?

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

19. To which Prime Minister of India is attributed the slogan "Jai Jawan, Jai Kisan" ?

(a) Jawaharlal Nehru
(b) Lal Bahadur Shastri
(c) Indira Gandhi
(d) Morarji Desai

20. Who of the following gave us the slogan "Jai Hind" ?

(a) Aurobindo Ghosh
(b) Rabindra Nath Tagore
(c) Subhas Chandra Bose
(d) Bankim Chandra Chatterjee

21. All matters relating to, or connected with the election of the President of India including an election petition are enquired into and decided by :

(a) A tribunal constituted for the purpose of Election of President of India
(b) Any High Court where the petition is moved
(c) A committee specially constituted for the purpose by the Rajya Sabha
(d) The Supreme Court of India

22. With reference to power generation, consider the following pairs :

1. Tehri Hydro Power Complex : Bhagirathi
2. Vishnugad Pipalkoti Project : Mandakini
3. Nathpa Jhakri Hydro Electric Project : Tons

Which of the above pairs is/are correctly matched ?

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

23. A number consists of three digits of which the middle one is zero and their sum is 4. If the number formed by interchanging the digits is greater than the number itself by 198, then what is that number ?

(a) 301
(b) 202
(c) 103
(d) 101

24. Which of the following are tropical grasslands ?

(a) Prairies
(b) Pampas
(c) Savannas
(d) Steppes

25. Which one of the following States of India is the foremost producer of Natural Rubber ?

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

SarkariExam.com

18. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

1. जवाहरलाल नेहरू पत्तन : आन्ध्र प्रदेश
2. कांडला पत्तन : गुजरात
3. पारादीप पत्तन : उड़ीसा

उपर्युक्त युग्मों में कौन सा/से सही सुमेलित है/हैं ?

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

19. भारत के किस प्रधानमंत्री को "जय जवान जय किसान" नारे का श्रेय दिया जाता है ?

(a) जवाहरलाल नेहरू
(b) लाल बहादुर शास्त्री
(c) इंदिरा गाँधी
(d) मोरारजी देसाई

20. निम्नलिखित में से किस ने हमें "जय हिन्द" का नारा दिया ?

(a) अरविन्द घोष
(b) रवीन्द्रनाथ टैगोर
(c) सुभाष चन्द्र बोस
(d) बंकिम चन्द्र चैटर्जी

21. भारत के राष्ट्रपति के निर्वाचन से जुड़े, निर्वाचन अर्जी सहित, सभी मामलों पर जाँच और विनिश्चय कौन करता है ?

(a) भारत के राष्ट्रपति के निर्वाचन के प्रयोजन हेतु गठित अधिकरण
(b) वह कोई भी उच्च न्यायालय जहाँ याचिका दायर की गई है
(c) राज्य सभा द्वारा इस प्रयोजन के लिए विशेष रूप से गठित समिति
(d) भारत का उच्चतम न्यायालय

22. शक्ति जनन के संदर्भ में निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

1. टेहरी जल विद्युत कॉम्पलेक्स : भागीरथी
2. विश्नुगढ़ पीपलकोटि परियोजना : मंदाकिनी
3. नाथपा झाकरी जल-विद्युत परियोजना : टोंस

ऊपर दिये गये युग्म/युग्मों में से कौन सा/से सही सुमेलित है/हैं ?

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

23. किसी संख्या में तीन अंक हैं जिनमें मध्य वाला अंक शून्य है और उनका योग 4 है। यदि अंकों की अदला-बदली करने पर बनी संख्या उसी पहली संख्या से 198 अधिक है, तो वह पहली संख्या क्या है ?

(a) 301
(b) 202
(c) 103
(d) 101

24. निम्नलिखित में से कौन से उष्णकटिबंधीय घासस्थल हैं ?

(a) प्रेअरी
(b) पैम्पास
(c) सवाना
(d) स्टेप्स

25. भारत के निम्नलिखित राज्यों में से कौन सा एक, प्राकृतिक रबड़ का सबसे अग्रवर्ती उत्पादक है ?

(a) असम
(b) तमिलनाडु
(c) कर्नाटक
(d) केरल

(Contd.)

SarkariExam.com

26. Consider the following statements about Comptroller and Auditor General of India :

1. He is appointed by the President.
2. The procedure and grounds for his removal from office are the same as for a Supreme Court Judge.

Which of the statements given above is/are correct ?

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

27. Durand Line separates :

(a) Afghanistan and Pakistan
(b) Bangladesh and India
(c) China and India
(d) India and Nepal

28. "Swaraj is my birth right and I will have it". This is attributed to :

(a) Lokmanya Bal Gangadhar Tilak
(b) Mahatma Gandhi
(c) Pandit Jawaharlal Nehru
(d) Netaji Subhas Chandra Bose

29. Consider the following statements regarding the Simon Commission :

1. The Simon Commission did not include a single Indian member though its purpose was to prepare a future constitution for India
2. The members of the Commission discontinued their work in the face of the countrywide agitation

Which of the above statements is/are correct ?

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

30. Who among the following Presidents of India was also a Speaker of Lok Sabha ?

(a) Gyani Zail Singh
(b) V.V. Giri
(c) Neelam Sanjiva Reddy
(d) K.R. Narayanan

31. Match List-I with List-II and select the correct answer from the code given below the lists :

	List-I		*List-II*
A.	Nepanagar	1.	Heavy electrical industry
B.	Bhopal	2.	Cotton textile industry
C.	Kolkata	3.	Paper industry
D.	Perambur	4.	Railway equipment industry

Code :

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

32. The main cause behind the movement of air in atmosphere is :

(a) Difference in humidity
(b) Difference in atmospheric pressure
(c) Gravitational force
(d) None of the above

33. Which one of the following is a greenhouse gas ?

(a) Oxygen
(b) Helium
(c) Carbon-dioxide
(d) Nitrogen

SarkariExam.com

26. भारत के नियन्त्रक और महालेखा परीक्षक के विषय में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. उसे राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त किया जाता है
2. उसे हटाने की प्रक्रिया और आधार वे ही हैं जो उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश को हटाने के लिए हैं

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

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

27. ड्यूरन्ड रेखा किन्हें पृथक करती है ?

(a) अफगानिस्तान और पाकिस्तान
(b) बांगलादेश और भारत
(c) चीन और भारत
(d) भारत और नेपाल

28. "स्वराज मेरा जन्म सिद्ध अधिकार है और मैं इसे लेकर रहूँगा"। इसका श्रेय किसे दिया जाता है ?

(a) लोकमान्य बाल गंगाधर तिलक
(b) महात्मा गाँधी
(c) पण्डित जवाहरलाल नेहरू
(d) नेताजी सुभाष चन्द्र बोस

29. साइमन कमीशन के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. साइमन कमीशन का प्रयोजन यद्यपि भारत के लिए भावी संविधान का निर्माण था, तो भी उसमें कोई एक भी भारतीय सदस्य शामिल नहीं किया गया।
2. कमीशन के सदस्यों ने देशव्यापी आन्दोलन के चलते अपना कार्य समाप्त कर दिया।

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

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

30. भारत के निम्नलिखित राष्ट्रपतियों में कौन लोक-सभा का स्पीकर भी था ?

(a) ज्ञानी जैल सिंह
(b) वी.वी. गिरि
(c) नीलम संजीव रेड्डी
(d) के.आर. नारायणन

31. सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिये कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिये :

	सूची-I		*सूची-II*
A.	नेपानगर	1.	भारी वैद्युत उद्योग
B.	भोपाल	2.	कपास वस्त्र उद्योग
C.	कोलकाता	3.	कागज उद्योग
D.	पेरम्बूर	4.	रेलवे उपकरण उद्योग

कूट :

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

32. वायुमंडल में हवा के संचलन के पीछे मुख्य कारण क्या है ?

(a) नमी में अंतर
(b) वायुमंडलीय दाब में अंतर
(c) गुरुत्वीय बल
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

33. निम्नलिखित में से कौन सी एक, ग्रीन हाउस गैस है ?

(a) ऑक्सीजन
(b) हीलियम
(c) कार्बन डाइऑक्साइड
(d) नाइट्रोजन

SarkariExam.com

34. Sardar Sarovar Project is related to which river ?
(a) Narmada
(b) Tapti
(c) Sutlej
(d) Chambal

35. Consider the following :
1. Ajanta caves (Maharashtra)
2. Mahabodhi Temple Complex, Bodhgaya (Bihar)
3. Deer Park, Sarnath (UP)
4. Kaziranga National Park (Assam)
Which of the above are World heritage Properties as per UNESCO ?
(a) 1 and 2 only
(b) 3 and 4 only
(c) 1, 2 and 4 only
(d) 1, 2, 3 and 4

36. Which one of the following is not a member of ASEAN ?
(a) Brunei Darussalam
(b) Cambodia
(c) Vietnam
(d) India

37. Pattadakal group of monuments is located in which one of the following States ?
(a) Bihar
(b) Karnataka
(c) Madhya Pradesh
(d) Orissa

38. In India, which one of the following regions is a global "biodiversity hotspot" ?
(a) Central Himalayas
(b) Eastern Ghats
(c) Western Himalayas
(d) Western Ghats

39. Which one of the following diseases is caused by virus ?
(a) Diphtheria
(b) Influenza
(c) Tuberculosis
(d) Typhoid

40. Which one of the following is the longest National Highway in India ?
(a) NH 2
(b) NH 7
(c) NH 8
(d) NH 31

41. How many integers from 1 to 1000 have none of their digits repeated ?
(a) 735
(b) 736
(c) 737
(d) 738

42. The 2016 Summer Olympic Games will be held in :
(a) Copenhagen
(b) Tokyo
(c) Rio de Janeiro
(d) Chicago

43. A train, which is 150 m long passes a platform of 200 m in 15 seconds. What is the speed of the train ?
(a) 36 Km per hour
(b) 64 Km per hour
(c) 84 Km per hour
(d) 91 Km per hour

(Contd.)

SarkariExam.com

34. सरदार सरोवर परियोजना किस नदी से संबंधित है ?

(a) नर्मदा

(b) ताप्ती

(c) सतलज

(d) चम्बल

35. निम्नलिखित पर विचार कीजिए :

1. अजंता गुफाएँ (महाराष्ट्र)
2. महाबोधि मंदिर संकुल, बोधगया (बिहार)
3. मृगोद्यान (डीयर पार्क), सारनाथ (उ.प्र.)
4. काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान (असम)

उपर्युक्त में कौन-कौन सी, UNESCO के अनुसार विश्व विरासत संपत्तियां हैं ?

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 3 और 4

(c) केवल 1, 2 और 4

(d) 1, 2, 3 और 4

36. निम्नलिखित में से कौन सा एक, ASEAN का सदस्य नहीं है ?

(a) ब्रुनेई दारुस्सलाम

(b) कम्बोडिया

(c) वियतनाम

(d) भारत

37. निम्नलिखित राज्यों में से किस एक में पट्टादकल स्मारक समूह अवस्थित है ?

(a) बिहार

(b) कर्नाटक

(c) मध्यप्रदेश

(d) उड़ीसा

38. भारत के निम्नलिखित क्षेत्रों में से कौन सा एक, भूमण्डलीय 'जैव विविधता का तप्त स्थल (हॉट-स्पॉट)' है ?

(a) केन्द्रीय हिमालय

(b) पूर्वी घाट

(c) पश्चिमी हिमालय

(d) पश्चिमी घाट

39. निम्नलिखित बीमारियों में कौन सी एक, वाइरस के कारण होती है ?

(a) डिप्थीरिया

(b) इंफ्लुएंजा

(c) यक्ष्मा (ट्यूबरकुलोसिस)

(d) टाइफॉइड

40. निम्नलिखित में कौन सा एक, भारत में सबसे लंबा राष्ट्रीय महामार्ग है ?

(a) NH 2

(b) NH 7

(c) NH 8

(d) NH 31

41. 1 से 1000 तक में ऐसे कितने पूर्णांक हैं जिनमें उनका कोई भी अंक दोहराया नहीं जाता ?

(a) 735

(b) 736

(c) 737

(d) 738

42. 2016 के ग्रीष्मकालीन ओलिम्पिक खेल कहाँ होंगे ?

(a) कोपनहेगन

(b) टोक्यो

(c) रियो डी जेनेरो

(d) शिकागो

43. एक रेलगाड़ी, जिसकी लंबाई 150 m है, 200 m के प्लेटफार्म को 15 सेकण्ड में पार करती है। रेलगाड़ी की चाल क्या है ?

(a) 36 Km प्रति घंटा

(b) 64 Km प्रति घंटा

(c) 84 Km प्रति घंटा

(d) 91 Km प्रति घंटा

SarkariExam.com

44. In a group of 52 persons, 16 drink tea but not coffee, while 33 drink tea. How many drink coffee but not tea ?

(a) 17
(b) 19
(c) 35
(d) 22

45. B is thrice as fast as A. If A can finish a job in 12 days, how long will it take for both A and B to finish the same job together ?

(a) 3 days
(b) 4 days
(c) 4·5 days
(d) 5 days

46. The three fundamental colours from which all colours can be reproduced are :

(a) Red, Yellow and Violet
(b) Yellow, Blue and Violet
(c) Red, Green and Yellow
(d) Red, Green and Blue

47. If LSJXVC is the code for MUMBAI, the code for DELHI is :

(a) CCIDD
(b) CDKGH
(c) CCJFG
(d) CCIFE

48. Who assigned the districts of Burdwan, Midnapore and Chittagong to the British ?

(a) Alivardi Khan
(b) Sirajuddaulah
(c) Mir Jafar
(d) Mir Qasim

49. Who was the Viceroy of India at the time of Jallianwala Bagh massacre ?

(a) Lord Chelmsford
(b) Lord Curzon
(c) Lord Irwin
(d) Lord Harding

50. Tobacco was introduced in India during the reign of :

(a) Akbar
(b) Jahangir
(c) Shahjahan
(d) Aurangzeb

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

List-I (Disorder)	*List-II (Gland responsible)*
A. Dwarfism	1. Thyroid
B. Goitre	2. Pituitary
C. Osteoporosis	3. Pancreas
D. Diabetes	4. Parathyroid

Code :

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

(Contd.)

SarkariExam.com

44. 52 व्यक्तियों के एक समूह में, 16 चाय पीते हैं लेकिन कॉफी नहीं पीते, जबकि 33 चाय पीते हैं। कितने व्यक्ति कॉफी पीते हैं लेकिन चाय नहीं पीते ?

(a) 17

(b) 19

(c) 35

(d) 22

45. B, A से तिगुना तेज है। यदि A किसी काम को 12 दिनों में पूरा कर लेता है तो A और B दोनों मिलकर उसी काम को कितने समय में पूरा कर लेंगे ?

(a) 3 दिन

(b) 4 दिन

(c) 4·5 दिन

(d) 5 दिन

46. वे कौन से तीन मूल रंग हैं जिनसे सभी रंग पुन: प्राप्त किये जा सकते हैं ?

(a) लाल, पीला और बैंगनी

(b) पीला, नीला और बैंगनी

(c) लाल, हरा और पीला

(d) लाल, हरा और नीला

47. यदि MUMBAI के लिए कूट है LSJXVC, तो DELHI के लिए कूट क्या है ?

(a) CCIDD

(b) CDKGH

(c) CCJFG

(d) CCIFE

48. बर्दवान, मिदनापुर और चित्तगॉन्ग के जिले ब्रिटिश को किसने सौंपे ?

(a) अलीवर्दी खान

(b) सिराजुद्दौला

(c) मीर जाफ़र

(d) मीर क़ासिम

49. जलियाँवाला बाग हत्याकाण्ड के समय भारत का वायसराय कौन था ?

(a) लार्ड चैम्सफोर्ड

(b) लार्ड कर्जन

(c) लार्ड इर्विन

(d) लार्ड हार्डिंग

50. भारत में तम्बाकू किसके शासन-काल में आई ?

(a) अकबर

(b) जहाँगीर

(c) शाहजहाँ

(d) औरंगज़ेब

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

सूची-I (विकार)	*सूची-II (उत्तरदायी ग्रन्थि)*
A. वामनता	1. अवटु
B. गलगंड (घेंघा)	2. पीयूष
C. अस्थिसुषिरता	3. अग्न्याशय
D. मधुमेह	4. परावटु

कूट :

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

SarkariExam.com

52. Pancreas is :

(a) An exocrine organ

(b) An endocrine organ

(c) A vestigial organ

(d) An endocrine and exocrine organ

53. Which one of the following is not a characteristic of a musical sound ?

(a) Wavelength

(b) Pitch

(c) Quality

(d) Loudness

54. A device used for measuring small current due to changing magnetic field is known as :

(a) Galvanometer

(b) Ammeter

(c) Voltmeter

(d) Potentiometer

55. Nobel Prize is given not only to individuals but also to organizations in the subject :

(a) Economics

(b) Physiology or Medicine

(c) Literature

(d) Peace

56. Major area of research of Acharya Jagadish Chandra Bose was :

(a) Geology

(b) Zoology

(c) Botany and Physics

(d) Chemistry

57. In a row of students, A is behind C, B is in front of D, and C is behind D. Who is first in the row ?

(a) A

(b) B

(c) C

(d) D

58. Usha runs faster than Kamala, Priti runs slower than Swati, Swati runs slower than Kamala. Who is the slowest runner ?

(a) Kamala

(b) Priti

(c) Swati

(d) Usha

59. An accurate clock shows 8 o'clock in the morning. The hour hand then rotates by 90°. The time in the clock is :

(a) 9 o'clock

(b) 10 o'clock

(c) 11 o'clock

(d) 12 o'clock

60. A can dig a pit in 5 days and B can dig it in 3 days. How long will it take if both A and B work together ?

(a) 15/8 days

(b) 4 days

(c) 8/15 days

(d) 2 days

SarkariExam.com

52. अग्न्याशय क्या है ?

(a) बहि:स्रावी अंग

(b) अन्त:स्रावी अंग

(c) अवशेषी अंग

(d) अन्त:स्रावी और बहि:स्रावी अंग

53. निम्नलिखित में से कौन एक, संगीत ध्वनि की अभिलाक्षणिक विशेषता *नहीं* है ?

(a) तरंगदैर्घ्य

(b) तारत्व

(c) स्वरूप (क्वालिटी)

(d) प्रबलता

54. परिवर्ती चुम्बकीय क्षेत्र से बनी अल्पधारा के मापन के लिए प्रयुक्त उपकरण को क्या कहते हैं ?

(a) गैल्वेनोमीटर

(b) ऐम्मीटर

(c) वोल्टमीटर

(d) पोटेन्शियोमीटर

55. किस विषय में नोबेल पुरस्कार केवल व्यक्तियों को ही नहीं बल्कि संगठनों को भी दिया जाता है ?

(a) अर्थशास्त्र

(b) शरीरक्रियाविज्ञान या चिकित्साशास्त्र

(c) साहित्य

(d) शांति

56. आचार्य जगदीश चंद्र बोस के अनुसंधान का प्रमुख क्षेत्र क्या था ?

(a) भूविज्ञान

(b) प्राणिविज्ञान

(c) वनस्पति विज्ञान एवं भौतिकी

(d) रसायन विज्ञान

57. छात्रों की एक पंक्ति में, A, C के पीछे है। B, D के आगे है, और C, D के पीछे है। पंक्ति में सबसे आगे कौन है ?

(a) A

(b) B

(c) C

(d) D

58. उषा, कमला से तेज दौड़ती है। प्रीति, स्वाति से धीमे दौड़ती है। स्वाति, कमला से धीमे दौड़ती है। सबसे धीमे कौन दौड़ती है ?

(a) कमला

(b) प्रीति

(c) स्वाति

(d) उषा

59. एक परिशुद्ध घड़ी में सुबह के 8 बजे हैं। तत्पश्चात् घंटे की सूई 90° घूमती है। घड़ी में कितना बजा है ?

(a) 9 बजे हैं

(b) 10 बजे हैं

(c) 11 बजे हैं

(d) 12 बजे हैं

60. A कोई गड्ढा 5 दिनों में खोद सकता है और B उसे 3 दिनों में खोद सकता है। यदि A और B दोनों मिलकर काम करें तो कितना समय लगेगा ?

(a) 15/8 दिन

(b) 4 दिन

(c) 8/15 दिन

(d) 2 दिन

SarkariExam.com

61. A person bought 110 glass bowls at a rate of ₹ 10 per bowl. He sold 100 of them at ₹ 14 and the remaining broke. What is the percentage gain for A ?

(a) 40

(b) 300/11

(c) 243/7

(d) 279/11

62. For the past two years, it is observed that the population of a place is increasing by 10% per year. If the present population is 6171 then the population two years ago was :

(a) 4937

(b) 5000

(c) 5554

(d) 5100

63. In a garrison, there was food for 1000 soldiers for one month. After 10 days, 1000 more soldiers joined the garrison. How long will the soldiers be able to carry on with the remaining food ?

(a) 25 days

(b) 20 days

(c) 15 days

(d) 10 days

64. A person is standing on the first step from the bottom of a ladder. If he has to climb 4 more steps to reach exactly the middle step, how many steps does the ladder have ?

(a) 11

(b) 10

(c) 9

(d) 8

65. A person's salary was reduced by 20%. By what per cent should the reduced salary be increased in order to obtain his original salary ?

(a) 15%

(b) 20%

(c) 25%

(d) 30%

66. In a party, there were a total of 45 hand shakes. If each person shook the hand of every other person present, how many were present at the party ?

(a) 10

(b) 15

(c) 20

(d) 30

67. In a test, a student attempted only six questions and having got full marks for each of the questions, secured 40% marks in the test. How many questions did he ***not*** attempt ?

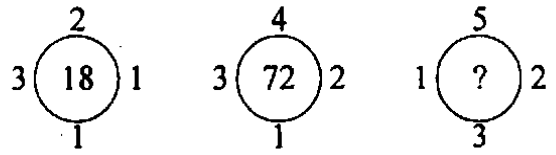
(a) 3

(b) 6

(c) 9

(d) 12

68.



What is the number in the circle with question mark ?

(a) 84

(b) 90

(c) 96

(d) 102

SarkariExam.com

61. किसी व्यक्ति A ने ₹ 10 प्रति कटोरे के हिसाब से 110 ग्लास के कटोरे खरीदे। उसने उनमें से 100, ₹ 14 के हिसाब से बेच दिये और बाकी टूट गये। A की लाभ प्रतिशतता क्या है ?

(a) 40

(b) 300/11

(c) 243/7

(d) 279/11

62. पिछले दो वर्षों में यह देखा गया कि किसी जगह की जनसंख्या प्रतिवर्ष 10% बढ़ रही है। अगर वर्तमान जनसंख्या 6171 है तो दो वर्ष पहले जनसंख्या क्या थी ?

(a) 4937

(b) 5000

(c) 5554

(d) 5100

63. एक गैरिसन में 1000 सैनिकों के लिए एक महीने का भोजन था। 10 दिन के बाद 1000 अतिरिक्त सैनिक गैरिसन में शामिल हुए। बचे हुए भोजन से सैनिक कितने दिन काम चला सकेंगे ?

(a) 25 दिन

(b) 20 दिन

(c) 15 दिन

(d) 10 दिन

64. एक व्यक्ति सीढ़ी के तल से पहले पायदान पर खड़ा है। ठीक बीच वाले पायदान तक पहुंचने के लिए अगर उसे 4 पायदान और चढ़ने पड़ें, तो सीढ़ी में कितने पायदान हैं ?

(a) 11

(b) 10

(c) 9

(d) 8

65. किसी व्यक्ति के वेतन को 20% घटा दिया गया। उस घटे हुए वेतन को कितने प्रतिशत बढ़ा दिया जाय कि वह उसके मूल वेतन के बराबर हो जाय ?

(a) 15%

(b) 20%

(c) 25%

(d) 30%

66. एक पार्टी में कुल 45 बार हाथ मिलाये गये। यदि प्रत्येक व्यक्ति ने प्रत्येक दूसरे उपस्थित व्यक्ति से हाथ मिलाया तो पार्टी में कुल कितने लोग उपस्थित थे ?

(a) 10

(b) 15

(c) 20

(d) 30

67. किसी परीक्षण में एक छात्र केवल छः प्रश्न करता है और प्रत्येक प्रश्न के लिए पूर्ण अंक प्राप्त करते हुए, परीक्षण में 40% अंक प्राप्त करता है। उसने कितने प्रश्न *नहीं* किये ?

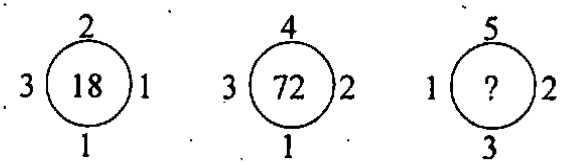
(a) 3

(b) 6

(c) 9

(d) 12

68.



प्रश्नचिह्न वाले वृत्त में क्या संख्या है ?

(a) 84

(b) 90

(c) 96

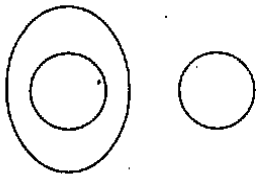
(d) 102

(Contd.)

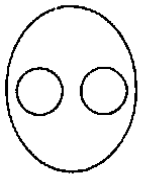
SarkariExam.com

69. Which one of the following diagrams given below illustrates the relationship among Officers, Women and Birds ?

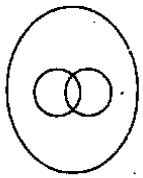
(a)



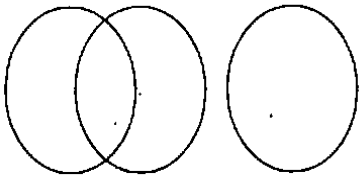
(b)



(c)



(d)



70. Examine the following statements :

1. All colours are pleasant
2. Some colours are pleasant
3. No colour is pleasant
4. Some colours are not pleasant

Given that statement 4 is true, what can be definitely concluded ?

(a) 1 and 2 are true
(b) 1 is false
(c) 2 is false
(d) 3 is true

71. Which one of the following rivers has its source outside the Indian territory ?

(a) Beas
(b) Chenab
(c) Jhelum
(d) Sutlej

72. At which one of the places do the rivers Alaknanda and Bhagirathi merge to form Ganga ?

(a) Devprayag
(b) Karnaprayag
(c) Rudraprayag
(d) Vishnuprayag

73. In which one of the following places is Asiatic Lion found in its natural habitat ?

(a) Nallamalai hills of Andhra Pradesh
(b) Gir forest of Gujarat
(c) Dandakaranya region of Chhattisgarh
(d) Western Ghats of Malabar coast

74. Kyoto Protocol is related to controlling the :

(a) emission of greenhouse gases
(b) destruction of biodiversity
(c) cyber crime
(d) global terrorism

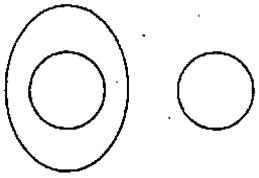
75. In which one of the following types of forests is the teak a dominant tree species ?

(a) Tropical deciduous forest
(b) Tropical rain forest
(c) Tropical thorn and scrub forest
(d) Temperate forest with grasslands

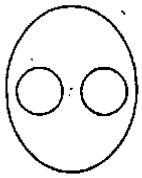
SarkariExam.com

69. नीचे दिये गये आरेखों में से कौन सा एक, अधिकारियों, स्त्रियों और पक्षियों के बीच संबन्ध निदर्शित करता है ?

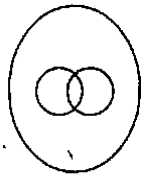
(a)



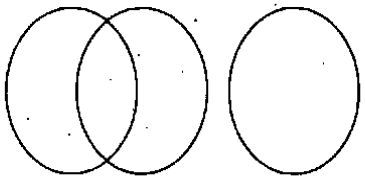
(b)



(c)



(d)



70. निम्नलिखित कथनों की परीक्षा कीजिए :

1. सभी रंग सुखद हैं
2. कुछ रंग सुखद हैं
3. कोई रंग सुखद नहीं है
4. कुछ रंग सुखद नहीं हैं

यदि कथन 4 सत्य है, तो निश्चित रूप से क्या निष्कर्ष निकाला जा सकता है ?

(a) 1 और 2 सत्य हैं
(b) 1 असत्य है
(c) 2 असत्य है
(d) 3 सत्य है

71. निम्नलिखित में किस एक नदी का उद्गम भारतीय राज्यक्षेत्र के बाहर है ?

(a) ब्यास
(b) चेनाब
(c) झेलम
(d) सतलज

72. किस एक स्थान पर अलकनंदा और भागीरथी नदियाँ आपस में विलीन होकर गंगा का निर्माण करती हैं ?

(a) देवप्रयाग
(b) कर्णप्रयाग
(c) रुद्रप्रयाग
(d) विष्णुप्रयाग

73. निम्नलिखित में से किस एक स्थान में एशियाई सिंह अपने प्राकृतिक आवास में पाया जाता है ?

(a) आंध्रप्रदेश की नल्लमलै पहाड़ियाँ
(b) गुजरात का गिर वन
(c) छत्तीसगढ़ का दंडकारण्य क्षेत्र
(d) मालाबार तट के पश्चिमी घाट

74. क्योटो प्रोटोकॉल किसका नियंत्रण करने से संबंधित है ?

(a) ग्रीनहाउस गैसों का उत्सर्जन
(b) जैवविविधता का विनाश
(c) साइबर अपराध
(d) विश्वव्यापी आतंकवाद

75. निम्नलिखित में से किस एक वन प्ररूप में सागौन (टीक) प्रमुख वृक्ष जाति है ?

(a) उष्णकटिबंधीय पर्णपाती वन
(b) उष्णकटिबंधीय वर्षा वन
(c) उष्णकटिबंधीय कंटक एवं गुल्म वन
(d) घास के मैदान युक्त शीतोष्ण वन

SarkariExam.com

PART—B

76. The National Tsunami Early Warning System has been set up by the Government of India at :
    (a) Indian National Centre for Ocean Information Services (INCOIS), Hyderabad
    (b) National Disaster Management Authority, New Delhi
    (c) National Institute of Ocean Technology, Chennai
    (d) Ministry of Earth Sciences, New Delhi

77. CISF can be called for "Internal Security" duties on the orders of :
    (a) Director General of CISF
    (b) Government of India
    (c) State Government
    (d) All the above

78. With reference to the Workmen's Compensation Act, 1923 (now known as the Employees Compensation Act, 1923), consider the following statements :
    1. The Act applies to the workmen of factories, mines and construction work and not to those of plantations.
    2. In the case of permanent total disablement, the compensation can go upto ₹ 20 lakhs depending on the age and wages of the workmen.

    Which of the statements given above is/are correct ?
    (a) 1 only
    (b) 2 only
    (c) Both 1 and 2
    (d) Neither 1 nor 2

79. Which one of the following pairs is not correctly matched ?
    (a) Bomb detection — Bomb pit
    (b) Access control — Smart card
    (c) Staff gate — Operational area
    (d) Security hold area — Cabin baggage

80. P pawned his watch to Z and takes it out of Z's possession without Z's consent, not having paid what he borrowed on the watch. Which is the offence, if any, committed by P ?
    (a) Criminal Breach of trust
    (b) Theft
    (c) Extortion
    (d) Misappropriation

81. A "safe house" means :
    (a) A house where VIP can live with safety
    (b) A house where VIP is rushed in, in an emergency
    (c) A house where security guards have been posted
    (d) All of the above

82. A, an officer of a court of justice, being ordered by that court to arrest Y, and after due inquiry believing Z to be Y, arrests Z. A can be said to be liable for :
    (a) the offence of wrongful confinement
    (b) no offence
    (c) the offence of criminal negligence
    (d) the offence of wrongful restraint

SarkariExam.com

76. राष्ट्रीय सुनामी पूर्व चेतावनी प्रणाली की स्थापना भारत सरकार ने कहाँ की है ?

(a) भारतीय राष्ट्रीय महासागर सूचना सेवा केन्द्र (INCOIS), हैदराबाद

(b) राष्ट्रीय आपदा प्रबन्धन प्राधिकरण, नई दिल्ली

(c) राष्ट्रीय महासागर प्रौद्योगिकी संस्थान, चेन्नई

(d) पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय, नई दिल्ली

77. CISF को 'आंतरिक सुरक्षा' ड्यूटी हेतु किस के आदेश पर बुलाया जा सकता है ?

(a) महानिदेशक CISF

(b) भारत सरकार

(c) राज्य सरकार

(d) उपर्युक्त सभी

78. कर्मकार प्रतिकर अधिनियम, 1923 (जो अब कर्मचारी प्रतिकर अधिनियम, 1923 के रूप में जाना जाता है), के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. यह अधिनियम कारखानों, खानों और निर्माण कार्य में लगे कर्मकारों पर लागू होता है और बागानों में लगे कर्मकारों पर नहीं।

2. स्थायी पूर्ण नि:शक्तता के मामले में प्रतिकर कर्मकार की आयु और मज़दूरी के आधार पर 20 लाख रुपये तक हो सकता है।

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

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 और न ही 2

79. निम्नलिखित में से कौन सा एक युग्म सही सुमेलित *नहीं* है ?

(a) बम संसूचन — बम गर्त

(b) अभिगम नियंत्रण — स्मार्ट कार्ड

(c) कर्मचारी द्वार — प्रचालन क्षेत्र

(d) सुरक्षा रोक क्षेत्र — केबिन सामान

80. P ने अपनी घड़ी Z के पास गिरवी रखी और उसे Z की सहमति के बिना, घड़ी पर उधार ली गई राशि चुकाए बिना, Z के कब्जे से ले लिया। P के द्वारा यदि कोई अपराध किया गया है, तो वह क्या है ?

(a) आपराधिक न्यासभंग

(b) चोरी

(c) उद्दापन

(d) दुर्विनियोजन

81. 'सुरक्षित गृह' का अर्थ :

(a) वह गृह जहां VIP सुरक्षा के साथ रह सके

(b) वह गृह जहां आपातस्थिति में VIP को जल्दी ले जाया जा सके

(c) वह गृह जहां सुरक्षा गार्ड नियुक्त किए गए हों

(d) उपर्युक्त सभी

82. न्यायालय का कोई अधिकारी A, न्यायालय द्वारा Y को गिरफ्तार करने का आदेश दिए जाने पर, और सम्यक जाँच के पश्चात् Z को Y होने का विश्वास कर, Z को गिरफ्तार कर लेता है। A को किसके लिए दायी कहा जा सकता है ?

(a) सदोष परिरोध का अपराध

(b) कोई अपराध नहीं

(c) आपराधिक उपेक्षा का अपराध

(d) सदोष अवरोध का अपराध

SarkariExam.com

83. 'A' finds an RBI Bearer Bond amounting to ₹ 50,000/- belonging to 'B'. 'A' pledges it with the Bank for two months, to secure a loan for ₹ 30,000/- and after two months, he returns it to 'B'. A has committed :

(a) no offence

(b) theft

(c) criminal misappropriation

(d) criminal breach of trust

84. X, knowing that Y is suffering from an enlarged spleen, gives him a minor blow. The spleen bursts and Y dies as a consequence. The blow is not likely to cause death of a healthy person. What offence, if any, X commits ?

(a) No offence

(b) Culpable homicide not amounting to murder

(c) Murder

(d) Attempt to murder

85. A sought the aid of B, with the intention of committing a theft of the property of B's master. B, with the knowledge and consent of his master, and for the purpose of procuring A's punishment, aided A in carrying out his object. Which of the following statements is correct ?

(a) Both A and B are guilty of theft

(b) B is guilty of theft and A is guilty of abetment of theft

(c) A is guilty of theft

(d) Both A and B have committed no offence

86. With reference to the employer's liability to pay compensation in case of work injury, consider the following statements :

1. If the injury does not result into disablement for a period not exceeding three days, the employer is not liable to pay any compensation.

2. If the injury is directly attributable to drunken or drugged state of workman, the employer is not liable to pay any compensation.

Which of the statements given above is/ are correct ?

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

87. With reference to the closure of industrial undertakings under the Industrial Dispute Act 1947, consider the following statements :

1. On closing down, the workmen shall be paid compensation equivalent to 15 days average pay for every completed year of continuous service or part thereof in excess of six months.

2. The procedure for closure is not similar to the procedure for lay off.

Which of the statements given above is/ are correct ?

(a) 1 only

(b) 2 only

(c) Both 1 and 2

(d) Neither 1 nor 2

SarkariExam.com

83. 'A' ₹ 50,000 राशि का RBI बियरर बॉन्ड पाता है जो 'B' का है। 'A' इसे ₹ 30,000 का ऋण प्राप्त करने के लिए बैंक के पास दो महीनों के लिए गिरवी रख देता है और दो महीनों के पश्चात्, वह इसे 'B' को लौटा देता है। A ने क्या किया है ?

(a) कोई अपराध नहीं

(b) चोरी

(c) आपराधिक दुर्विनियोजन

(d) आपराधिक न्यासभंग

84. X, यह जानते हुए कि Y विवर्धित प्लीहा से पीड़ित है, उसे हल्का मुक्का लगाता है। प्लीहा फूट जाता है और परिणामस्वरूप Y मर जाता है। इस मुक्के से किसी स्वस्थ व्यक्ति की मृत्यु होना संभावित नहीं है। यदि X से कोई अपराध हुआ है तो वह क्या है ?

(a) कोई अपराध नहीं

(b) हत्या की कोटि में न आने वाला आपराधिक मानव वध

(c) हत्या

(d) हत्या करने का प्रयत्न

85. A ने B के स्वामी की संपत्ति की चोरी करने के आशय से B की सहायता माँगी। B ने, अपने स्वामी की जानकारी और सहमति से, और A के दंड को उपाप्त करने के प्रयोजन से, A की उसका उद्देश्य पूरा करने में सहायता की। निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है ?

(a) A और B दोनों चोरी के दोषी हैं।

(b) B चोरी का दोषी है और A चोरी के दुष्प्रेरण का दोषी है।

(c) A चोरी का दोषी है।

(d) A और B दोनों ने कोई अपराध नहीं किया है।

86. कार्य के दौरान हुई क्षति के मामले में प्रतिकर देने के नियोक्ता के दायित्व के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. यदि क्षति तीन दिनों से अनधिक अवधि के लिए नि:शक्तता में परिणत नहीं होती, तो नियोक्ता कोई भी प्रतिकर देने के लिए दायी नहीं है।

2. यदि क्षति प्रत्यक्षत: कर्मकार के मत्त होने या संज्ञाहीन द्रव्य का प्रयोग किए होने से मानी जा सकती है, तो नियोक्ता कोई भी प्रतिकर देने के लिए दायी नहीं है।

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

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 न ही 2

87. औद्योगिक विवाद अधिनियम 1947 के अधीन औद्योगिक उपक्रमों के बंद होने के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

1. बंद करने पर, कर्मकार को निरंतर सेवा के प्रत्येक पूर्ण वर्ष या उसके छः माह से अधिक भाग के लिए 15 दिनों के औसत वेतन के बराबर प्रतिकर दिया जाएगा।

2. बंदी के लिए प्रक्रिया, कामबंदी के लिए प्रक्रिया के समान नहीं है।

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

(a) केवल 1

(b) केवल 2

(c) 1 और 2 दोनों

(d) न तो 1 न ही 2

SarkariExam.com

88. Why is red light used for indicating danger signal ?
(a) Red colour is soothing to the eye
(b) Human eye is most sensitive to red colour
(c) Red light is scattered least
(d) Red light is scattered most

89. 'Random' frisking means :
(a) Frisking of young persons
(b) Frisking of bad looking persons
(c) Frisking after the study of behaviour
(d) Frisking of every third or fourth person

90. Which one of the following is ***not*** a computer language ?
(a) C^{++}
(b) Fortran
(c) Skype
(d) Visual Basic

91. Which types of waves are used in a night vision apparatus ?
(a) Infra-red waves
(b) Microwaves
(c) Radio waves
(d) Both microwaves and radio waves

92. Which one of the following is used as an explosive ?
(a) Graphite
(b) Mercuric Oxide
(c) Phosphorus Trichloride
(d) Nitroglycerine

93. Who among the following can be the Chairperson of the National Human Rights Commission ?
(a) A member of either House of Parliament
(b) A person who has been the Chief Justice of the Supreme Court of India
(c) A social worker actively involved in the promotion of human rights
(d) Any sitting judge of High Court or Supreme Court

94. A statement made by an accused in police custody is admissible as confession when :
(a) the accused admits his guilt directly
(b) it leads to the recovery of the object of crime
(c) it leads to the recovery of some object other than that used for crime
(d) it states circumstances which could help to trace the crime

95. Which section of the following Acts/Codes gives protection to the Armed Forces of the Union against prosecution ?
(a) Section 197 of Indian Penal Code
(b) Section 97 of Indian Penal Code
(c) Section 197 of Criminal Procedure Code
(d) Section 100 of Indian Penal Code

96. When we delete a file from the hard disk, it _____
(a) is permanently deleted
(b) moves to My documents folder
(c) moves to Recycle Bin
(d) is copied to Recycle Bin

(Contd.)

SarkariExam.com

88. खतरे का संकेत सूचित करने के लिए लाल प्रकाश का प्रयोग क्यों करते हैं ?

(a) लाल प्रकाश आंखों के लिए शामक होता है

(b) मानव आँख लाल प्रकाश के प्रति सर्वाधिक संवेदनशील है

(c) लाल प्रकाश न्यूनतम प्रकीर्ण होता है

(d) लाल प्रकाश अधिकतम प्रकीर्ण होता है

89. 'यादृच्छिक' फ्रिस्किंग का क्या अर्थ है ?

(a) नौजवान व्यक्तियों की फ्रिस्किंग

(b) बदसूरत व्यक्तियों की फ्रिस्किंग

(c) व्यवहार के अध्ययन के बाद फ्रिस्किंग

(d) हर तीसरे या चौथे व्यक्ति की फ्रिस्किंग

90. निम्नलिखित में से कौन सी एक, कंप्यूटर भाषा *नहीं* हैं ?

(a) C^{++}

(b) फोर्ट्रान

(c) स्काइप

(d) विजुअल बेसिक

91. रात्रि दृष्टि उपकरण में किस प्रकार की तरंगें प्रयुक्त की जाती हैं ?

(a) अवरक्त तरंगें

(b) सूक्ष्म तरंगें

(c) रेडियो तरंगें

(d) सूक्ष्म तरंगें और रेडियो तरंगें दोनों

92. निम्नलिखित में से कौन सा एक, विस्फोटक की तरह प्रयुक्त किया जाता है ?

(a) ग्रैफाइट

(b) मर्क्यूरिक ऑक्साइड

(c) फॉस्फोरस ट्राइक्लोराइड

(d) नाइट्रोग्लिसरीन

93. निम्नलिखित में से कौन, राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग का अध्यक्ष हो सकता है ?

(a) संसद के किसी सदन का सदस्य

(b) कोई व्यक्ति, जो भारत के उच्चतम न्यायालय का मुख्य न्यायमूर्ति रहा हो

(c) मानवाधिकारों के संवर्धन में सक्रिय रूप से लगा हुआ कोई सामाजिक कार्यकर्ता

(d) उच्च न्यायालय अथवा उच्चतम न्यायालय का कोई आसीन न्यायाधीश

94. पुलिस अभिरक्षा में किसी अभियुक्त के द्वारा किया गया कथन संस्वीकृति (कन्फेशन) के रूप में ग्राह्य है, जब

(a) अभियुक्त अपने दोष को प्रत्यक्ष रूप से स्वीकार करता है

(b) यह अपराध की वस्तु की बरामदगी की ओर ले जाता है

(c) यह अपराध के लिए प्रयुक्त वस्तु से भिन्न कुछ वस्तु की बरामदगी की ओर ले जाता है

(d) यह उन परिस्थितियों का विवरण देता है जो अपराध का पता लगाने में मदद कर सकती हैं

95. निम्नलिखित अधिनियमों/संहिताओं की कौन सी धारा संघ के सशस्त्र बलों को अभियोजन के विरुद्ध संरक्षण प्रदान करती है ?

(a) भारतीय दंड संहिता की धारा 197

(b) भारतीय दंड संहिता की धारा 97

(c) दंड प्रक्रिया संहिता की धारा 197

(d) भारतीय दंड संहिता की धारा 100

96. जब हम हार्ड डिस्क से किसी फाइल को निष्कासित (डिलीट) करते हैं, तो यह :

(a) स्थायी रूप से निष्कासित हो जाती है

(b) माई डॉक्यूमेंट्स फोल्डर में चली जाती है

(c) रिसाइकिल बिन में चली जाती है

(d) रिसाइकिल बिन में कॉपी हो जाती है

SarkariExam.com

97. X finds a ring on the national highway. He picks it up and sells it. What is the offence of X ?

(a) Theft

(b) Criminal Misappropriation

(c) Cheating

(d) Both (a) and (b)

98. A is entrusted with the property, which he dishonestly disposes of in violation of any direction of law. What offence is committed by A ?

(a) Mischief

(b) Theft

(c) Criminal Breach of Trust

(d) Cheating

99. Who among the following is the Competent Authority for the termination of the services of the CISF constable undergoing basic training ?

(a) Commandant of the Unit where the constable is posted

(b) DIG in-charge of Unit where constable is posted

(c) Principal of the Training Centre where the constable is undergoing basic training

(d) Any Gazetted Officer of CISF

100. What is the validity of Panel recommended by the Departmental Promotion Committee ?

(a) 6 months

(b) 12 months

(c) For the current calendar year

(d) Till the panel is completely exhausted

101. 'Y' Category protectee has

(a) P.S.O.s & a house guard

(b) P.S.O.s, a house guard and a mobile escort

(c) Only P.S.O.s

(d) Only a house guard

102. Under which section of law, CISF or any armed force of the Union can be summoned by the district magistrate for dispersing an unlawful assembly ?

(a) Section 1 of Armed Forces Special Powers Act

(b) Relevant Section of CISF Act

(c) Section 130 of Criminal Procedure Code

(d) Section 197 of Criminal Procedure Code

103. Any police officer may without an order from a Magistrate arrest any person :

1. Who has been concerned with any cognizable offence

2. Who possesses any implement of house breaking

3. Who obstructs a police officer in the execution of his duty

Select the correct answer using the code given below :

(a) 1 and 2 only

(b) 2 only

(c) 1 and 3 only

(d) 1, 2 and 3

SarkariExam.com

97. X राष्ट्रीय राजमार्ग पर एक अँगूठी पाता है। वह उसे उठा लेता है और बेच देता है। X का अपराध क्या है ?

(a) चोरी

(b) आपराधिक दुर्विनियोजन

(c) छल

(d) (a) और (b) दोनों

98. A को संपत्ति सौंपी गई, उसे उसने विधि के किसी निदेश का अतिक्रमण करते हुए बेईमानी से बेच दिया। A ने क्या अपराध किया है ?

(a) रिष्टि (मिसचीफ)

(b) चोरी

(c) आपराधिक न्यासभंग

(d) छल

99. बुनियादी प्रशिक्षण प्राप्त कर रहे CISF कांस्टेबल की सेवा समाप्ति के लिए, निम्नलिखित में से कौन सक्षम प्राधिकारी है ?

(a) उस यूनिट का कमांडेंट, जहां कांस्टेबल तैनात है

(b) उस यूनिट का प्रभारी DIG, जहां कांस्टेबल तैनात है

(c) उस प्रशिक्षण केंद्र का प्रधानाचार्य जहाँ कांस्टेबल बुनियादी प्रशिक्षण प्राप्त कर रहा है

(d) CISF का कोई भी राजपत्रित अधिकारी

100. विभागीय पदोन्नति समिति द्वारा अनुशंसित नामसूची की वैधता क्या होती है ?

(a) 6 माह

(b) 12 माह

(c) चालू कैलेंडर वर्ष के लिए

(d) नामसूची के पूर्णरूपेण नि:शेष हो जाने तक

101. 'Y' श्रेणी संरक्षी के पास क्या होता है ?

(a) P.S.O.s और एक हाउस गार्ड

(b) P.S.O.s, एक हाउस गार्ड और एक चल अनुरक्षक

(c) केवल P.S.O.s

(d) केवल एक हाउस गार्ड

102. विधि की किस धारा के अधीन, CISF या संघ के किसी सशस्त्र बल को जिला मजिस्ट्रेट द्वारा, विधिविरुद्ध जमाव को विसर्जित करने के लिए आहूत किया जा सकता है ?

(a) सशस्त्र बल विशेष शक्तियाँ अधिनियम की धारा 1

(b) CISF अधिनियम की सुसंगत धारा

(c) दंड प्रक्रिया संहिता की धारा 130

(d) दंड प्रक्रिया संहिता की धारा 197

103. कोई पुलिस अधिकारी मजिस्ट्रेट के आदेश के बगैर किसी भी ऐसे व्यक्ति को गिरफ्तार कर सकता है,

1. जिसका किसी संज्ञेय अपराध से वास्ता रहा हो।

2. जिसके पास गृह भेदन का कोई उपकरण हो।

3. जो किसी पुलिस अधिकारी को उसके कर्तव्य के निष्पादन में बाधा पहुंचाता हो।

नीचे दिए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए :

(a) केवल 1 और 2

(b) केवल 2

(c) केवल 1 और 3

(d) 1, 2 और 3

SarkariExam.com

104. Z voluntarily sets the house of Y to fire. Which one of the offences is committed by Z ?

(a) Criminal Trespass

(b) Mischief

(c) Criminal Breach of Trust

(d) House Breaking

105. A road-opening party does the following :

(a) Patrols the road on a vehicle

(b) Patrols the road on foot

(c) Clears jam on the road

(d) Gets deployed on a stretch of road to prevent an ambush

106. Undercarriage inspection system is used to :

(a) Check defects in the undercarriage of a vehicle

(b) To inspect the undercarriage of a vehicle from anti-sabotage angle

(c) To photograph the undercarriage of a vehicle

(d) None of the above

107. You are deployed as the in-charge of a platoon guarding the perimeter of an airfield. To locate any suspicious movement towards your perimeter at night, which of the items noted below would you select ?

(a) Torch light

(b) Night Vision Device (NVD)

(c) Dragon light

(d) Camera with flash light

108. The doctrine of Estoppel is applied :

(a) only in civil matters

(b) only in criminal matters

(c) in both civil and criminal matters

(d) only when there is violation of the principle of natural justice

109. You are guarding an airfield in an insurgency affected State. What will you ensure for securing the perimeter ?

(a) Barbed wire fence

(b) Barbed wire fence electrified

(c) Barbed wire fence and electronic sensors

(d) Barbed wire with flood lights

110. Under Section 122 of the Indian Evidence Act 1872, immunity of privileged communications is available to :

(a) professionals

(b) magistrates

(c) judges

(d) husband and wife

111. As the in-charge of a company guarding the perimeter of an airfield in an insurgency affected area, which weapon will you select as your personal weapon ?

(a) 7·62 SLR

(b) A.K. 47

(c) 9 mm pistol

(d) INSAS rifle

SarkariExam.com

104. Z स्वेच्छया Y के घर में आग लगा देता है। Z के द्वारा कौन सा एक अपराध किया गया है ?

(a) आपराधिक अतिचार

(b) रिष्टि

(c) आपराधिक न्यासभंग

(d) गृहभेदन

105. मार्ग अनावरण दल (रोड ओपनिंग पार्टी) निम्नलिखित में से क्या करता है ?

(a) मार्ग पर किसी वाहन पर गश्त लगाता है

(b) मार्ग पर पैदल गश्त लगाता है

(c) मार्ग पर लगे जाम को साफ करता है

(d) घात से बचाव के लिए मार्ग के किसी विस्तार पर तैनात होता है

106. अन्तर्वाहन निरीक्षण प्रणाली का प्रयोग किसलिए किया जाता है ?

(a) किसी वाहन के अन्दर की खराबियों की जाँच के लिए

(b) तोड़-फोड़ न होने देने की दृष्टि से किसी वाहन के आन्तरिक भाग के निरीक्षण के लिए

(c) किसी वाहन के आंतरिक भाग का फोटोग्राफ लेने के लिए

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

107. आपको एक हवाई-क्षेत्र के परिमाप की रक्षा करने वाली पलटन का प्रभारी तैनात किया गया है। रात्रि के समय अपने परिमाप की ओर किसी संदिग्ध संचलन का पता लगाने के लिए आप नीचे उल्लिखित मदों में से किसे चुनेंगे ?

(a) टॉर्च लाइट

(b) रात्रि दृष्टि उपकरण (NVD)

(c) ड्रैगन लाइट

(d) फ्लैश लाइट युक्त कैमरा

108. विबंध का सिद्धांत लागू होता है :

(a) केवल सिविल मामलों में

(b) केवल आपराधिक मामलों में

(c) सिविल और आपराधिक दोनों मामलों में

(d) केवल तभी जब नैसर्गिक न्याय के सिद्धांत का अतिक्रमण होता हो

109. आप उपप्लव प्रभावित राज्य के हवाई क्षेत्र की रक्षा कर रहे हैं। आप परिमाप की सुरक्षा के लिए क्या सुनिश्चित करेंगे ?

(a) काँटेदार तार की बाड़

(b) विद्युतीकृत काँटेदार तार की बाड़

(c) काँटेदार तार की बाड़ और इलेक्ट्रानिक संवेदक

(d) पूरप्रकाश युक्त काँटेदार तार

110. भारतीय साक्ष्य अधिनियम 1872, की धारा 122 के अधीन, विशेषाधिकारप्राप्त संसूचनाओं की उन्मुक्ति किसे उपलब्ध है ?

(a) वृत्तिकों को

(b) मजिस्ट्रेटों को

(c) न्यायाधीशों को

(d) पति और पत्नी को

111. किसी उपप्लव प्रभावित क्षेत्र के हवाई-क्षेत्र के परिमाप की रक्षा करने वाली कम्पनी के प्रभारी के रूप में आप कौन से शस्त्र को अपने निजी शस्त्र के रूप में चुनेंगे ?

(a) 7·62 SLR

(b) A.K. 47

(c) 9 mm पिस्तौल

(d) INSAS राइफल

SarkariExam.com

112. On duty in a busy airport you are informed that a suitcase has been lying unattended near a bench. What immediate action will you take presuming that it is a bomb ?

(a) Announce through the Public Announcement System giving a description of the bag and asking the owner to claim it.

(b) Place protective sand bags around to take the shock of an explosion

(c) Lift the bag and take it to a safe area

(d) Inform superior officers

113. You are detailed to guard the perimeter of the Parliament as a special case. A car with a car-pass for the Parliament drives up. There are four passengers with a driver. The M.P. sitting inside points to the car-pass and directs you to let him pass. What will you do ?

(a) Allow the car to go in

(b) Insist on checking the pass of the M.P. and the visitors passes of the other passengers and the driver

(c) Check the passes of the MP and driver only

(d) Ask the car to go back

114. You are guarding the perimeter of an airfield in an insurgent area. The ground outside the perimeter is broken and undulating. Considering the nature of the terrain which of the weapons noted below will you indent for guarding the perimeter ?

(a) Light Machine Gun

(b) 51 mm mortar

(c) Hand grenade

(d) Self loading rifle

115. Which of the following parts of a computer processes the input data to output ?

(a) CPU

(b) Memory

(c) Keyboard

(d) Monitor

116. When computer is switched off, the contents in which of the following are washed away ?

(a) ROM

(b) RAM

(c) EPROM

(d) Hard disk

117. Windows XP is :

(a) an application program

(b) an operating system

(c) a hardware

(d) an input device

118. You are detailed for election duty in a Naxal infected forested area. There is information that the dirt roads are mined. What precautions will you take in moving to the place of the deployment ?

(a) Detail the R.O.P. and check for landmines/I.E.D.s before moving

(b) Ask the State Government to clear the area first before moving

(c) Move in a mine protected vehicle

(d) Ask the Army to clear the road

SarkariExam.com

112. किसी व्यस्त विमानपत्तन पर ड्यूटी के समय आपको यह सूचित किया जाता है कि एक बेंच के समीप एक सूटकेस लावारिस पड़ा हुआ है। यह मानते हुए कि वह एक बम है, आप तत्काल क्या कार्यवाही करेंगे ?

(a) सार्वजनिक घोषणा प्रणाली के माध्यम से, उस बैग का विवरण देते हुए उसके स्वामी से इसका दावा करने के अनुरोध की घोषणा करेंगे

(b) किसी विस्फोट के आघात को वहन करने के लिए उसके चारों ओर संरक्षी रेत के बोरे रखेंगे

(c) बैग को उठाएंगे और उसे एक सुरक्षित क्षेत्र में ले जाएंगे

(d) वरिष्ठ अधिकारियों को सूचित करेंगे

113. एक विशेष मामले के रूप में आपको संसद के परिमाप की रक्षा हेतु तैनात किया गया है। संसद के लिए कार-पास के साथ एक कार पहुंचती है। उसमें चालक के साथ चार सवार हैं। अन्दर बैठा हुआ एम.पी. कार पास की ओर इंगित करते हुए आपको उसे जाने देने का निदेश देता है। आप क्या करेंगे ?

(a) कार को अन्दर जाने देंगे

(b) एम.पी. का पास तथा चालक और अन्य सवारों के आगंतुक पासों की जाँच करने का आग्रह करेंगे

(c) केवल एम.पी. और चालक के पासों की जांच करेंगे

(d) कार को वापस जाने के लिए कहेंगे

114. आप उपप्लव प्रभावित क्षेत्र में किसी हवाई क्षेत्र के परिमाप का रक्षण कर रहे हैं। परिमाप के बाहर का मैदान टूटा-फूटा और लहरियादार है। उस भूभाग की प्रकृति का विचार करते हुए, आप परिमाप के रक्षण के लिए निम्नलिखित में से कौन सा शस्त्र मंगायेंगे ?

(a) लाइट मशीनगन

(b) 51 mm मोर्टार

(c) हैंड ग्रेनेड

(d) स्व-भारण (सेल्फ लोडिंग) राइफल

115. कंप्यूटर का निम्नलिखित में से कौन सा भाग निविष्ट आंकड़ों को निर्गत आंकड़ों में प्रक्रमित करता है ?

(a) CPU

(b) मेमरी

(c) कीबोर्ड

(d) मॉनिटर

116. कंप्यूटर की स्विच ऑफ करने पर निम्नलिखित में से किसका अंश धुल जाता है ?

(a) ROM

(b) RAM

(c) EPROM

(d) हार्ड डिस्क

117. विंडोज़ XP क्या है ?

(a) अनुप्रयोग कार्यक्रम

(b) प्रचालन प्रणाली

(c) हार्डवियर

(d) निविष्टि युक्ति

118. आपको नक्सल संक्रमित वन क्षेत्र में निर्वाचन ड्यूटी के लिए तैनात किया गया है। सूचना है कि कच्ची सड़कों में सुरंगें बिछाई गई हैं। तैनाती के स्थान तक जाने में आप क्या सावधानियां बरतेंगे ?

(a) जाने से पूर्व R.O.P. को तैनात कर भूमिगत सुरंगों/I.E.D.s की जांच करवाएंगे

(b) जाने से पूर्व, राज्य सरकार को पहले क्षेत्र साफ करने के लिए कहेंगे

(c) सुरंग-रक्षित वाहन में जाएंगे

(d) सेना से मार्ग साफ करने के लिए कहेंगे

SarkariExam.com

119. Uninterrupted Power Supply (UPS) is used to :
(a) protect computer system from power surges
(b) give back-up only
(c) give back-up for limited period and protect computer from power surges
(d) give unlimited power supply to computer

120. We can update an anti-virus software by :
(a) writing a program
(b) sending e-mail to program developer
(c) chat
(d) downloading a patch

121. CISF Act allows it to get inducted into :
(a) Only Public Sector enterprises
(b) Only Joint Sector enterprises
(c) Only Private Sector enterprises
(d) Both Public and Private Sector enterprises

122. According to CISF Act it is :
(a) A watch and ward agency
(b) Meant for protecting employees of the undertaking
(c) Supposed to give security consultancy
(d) All of the above

123. Crime & Intelligence Wing (CIW) of a CISF Unit is meant for :
(a) Catching the criminals
(b) Providing unit level intelligence to officers
(c) Attending to miscellaneous tasks given by senior officers
(d) Collection of information about crime, trade union activities and intra unit activities

124. Aviation security implies following areas :
(a) Security of the aircraft
(b) Security of the passengers
(c) Security of the airports, passengers and aircraft
(d) None of the above

125. Full Body Scanners are used for :
(a) Detecting knives and pistols
(b) Detecting explosives
(c) Detecting drugs
(d) All of the above

126. Ladder point/secondary checking is done at an airport by :
(a) CISF
(b) Local police
(c) Home Guards
(d) None of the above

127. Watch-tower is provided at an airport to :
(a) Watch the birds on the runway
(b) To ensure that cargo is not stolen
(c) To strengthen perimeter security
(d) None of the above

128. Taut-Wire system is used for security at :
(a) Departure entry
(b) Staff Gate
(c) Security Hold Area
(d) None of the above

129. Hand-baggage is screened at the airports by :
(a) CISF
(b) CISF/Local Police
(c) Airline Security
(d) Airport Security

(Contd.)

SarkariExam.com

119. अबाध शक्ति पूर्ति (UPS) किसके लिए प्रयुक्त होता है ?
(a) शक्ति महोर्मियों से कंप्यूटर प्रणाली को बचाने के लिए
(b) केवल पूर्तिकर (बैक अप) देने के लिए
(c) सीमित अवधि के लिए पूर्तिकर देने और कंप्यूटर प्रणाली को शक्ति महोर्मियों से बचाने के लिए
(d) कंप्यूटर को असीमित शक्ति पूर्ति देने के लिए

120. प्रति-वायरस (ऐन्टिवायरस) सॉफ्टवेयर को किसके द्वारा अद्यतन कर सकते हैं ?
(a) कार्यक्रम लिखकर
(b) कार्यक्रम विकसित करने वाले को ई-मेल भेज कर
(c) बातचीत (चैट) कर
(d) पैच डाउनलोड कर

121. CISF अधिनियम इसे किसमें अधिष्ठापन की अनुमति देता है ?
(a) केवल पब्लिक सेक्टर उद्यम
(b) केवल संयुक्त सेक्टर उद्यम
(c) केवल प्राइवेट सेक्टर उद्यम
(d) दोनों पब्लिक और प्राइवेट सेक्टर उद्यम

122. CISF अधिनियम के अनुसार :
(a) यह पहरा व निगरानी अभिकरण है
(b) यह उपक्रम के कर्मचारियों की संरक्षा के लिए है
(c) इसके द्वारा सुरक्षा परामर्श दिया जाना अपेक्षित है
(d) उपर्युक्त सभी

123. CISF यूनिट का अपराध एवं आसूचना स्कन्ध (CIW) किसलिए है ?
(a) अपराधियों को पकड़ने के लिए
(b) अधिकारियों को यूनिट स्तर की आसूचना देने के लिए
(c) वरिष्ठ अधिकारियों द्वारा दिये गये प्रकीर्ण कार्यों को करने के लिए
(d) अपराध, ट्रेड यूनियन कार्यकलाप और अन्तरा-यूनिट कार्यकलाप के बारे में सूचना के संग्रहण के लिए

124. विमानन सुरक्षा में निम्नलिखित कौन सा क्षेत्र अंतर्निहित है ?
(a) वायुयान की सुरक्षा
(b) यात्रियों की सुरक्षा
(c) विमानपत्तनों, यात्रियों और वायुयान की सुरक्षा
(d) उपर्युक्त में कोई नहीं

125. पूर्ण शरीर क्रमवीक्षक किसके लिए प्रयुक्त होते हैं ?
(a) छुरों और पिस्तौलों के संसूचन के लिए
(b) विस्फोटकों के संसूचन के लिए
(c) मादक द्रव्यों के संसूचन के लिए
(d) उपर्युक्त सभी

126. विमानपत्तन पर सोपान स्थल/द्वितीयक जांच किसके द्वारा की जाती है ?
(a) CISF
(b) स्थानीय पुलिस
(c) होमगार्ड
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

127. विमानपत्तन पर आवेक्षण मीनार (वाच टॉवर) किसलिए होती है ?
(a) धावन-पथ पर पक्षियों की निगरानी के लिए
(b) यह सुनिश्चित करने के लिए कि जहाजी माल चुराया न जाय
(c) परिमाप सुरक्षा को मजबूत करने के लिए
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

128. तन्य तार प्रणाली किस स्थान पर सुरक्षा के लिए प्रयुक्त होती है ?
(a) प्रस्थान के लिए प्रवेश
(b) कर्मचारी द्वार
(c) सुरक्षा-रोक क्षेत्र (सिक्यूरिटी होल्ड एरिया)
(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

129. विमानपत्तनों पर हाथ के सामान का परेक्षण कौन करता है ?
(a) CISF
(b) CISF/स्थानीय पुलिस
(c) एअरलाइन सुरक्षा
(d) विमानपत्तन सुरक्षा

(Contd.)

SarkariExam.com

130. Which of the following is not correctly matched ?
(a) Disaster Management — NDMA
(b) Aviation Security — BCAS
(c) Cargo Screening — CISF
(d) Perimeter Security — PIDS

131. CISF checks Tickets and I-Card at the departure entry of an airport to :
(a) Catch the terrorist
(b) Detect a person carrying explosives
(c) To stop entry of relatives of passengers
(d) None of the above

132. Behaviour Detection is a method of catching terrorist by the study of :
(a) His looks
(b) His speech
(c) His body language
(d) All of the above

133. X-Ray Machine (X-BIS) detects an explosive through :
(a) the smell of explosive
(b) the thickness of the explosive
(c) the wires attached to the explosive
(d) None of the above

134. Metal Detector works on the principle of
(a) X-rays
(b) Electrons
(c) Electro-magnetic field
(d) None of the above

135. Subversion is understood as :
(a) Sending a terrorist to cause harm
(b) Planting a bomb
(c) Raising anti-management slogans
(d) None of the above

136. Which of the following is not correctly matched ?
(a) Access Control — Power Fence
(b) Sub-officer — A.S.I.
(c) Rule 36 CISF Rules — Dismissal
(d) Boarding Gate — Pilot

137. Sabotage in an enterprise implies :
(a) Fight between its employees
(b) Misunderstanding between the management and the workers
(c) Causing physical harm to the plant by illegal means
(d) None of the above

138. CISF is in-charge of Metro-Rail security at :
(a) Kolkata & Delhi
(b) Delhi
(c) Bangalore & Delhi
(d) Mumbai

139. Integrated security system means :
(a) Where security force is honest
(b) Where security gadgets do most of the work
(c) Where minimum manpower is used
(d) None of the above

140. Best security system is where :
(a) Maximum Control is through manpower
(b) Maximum Control is through security gadgets
(c) Security points are controlled by deployment of manpower and gadgets simultaneously
(d) None of the above

SarkariExam.com

130. निम्नलिखित में से कौन सा सही सुमेलित *नहीं* है ?

(a) विपदा-प्रबंधन — NDMA

(b) विमानन सुरक्षा — BCAS

(c) जहाजीमाल का परेक्षण (स्क्रीनिंग) — CISF

(d) परिमाप-सुरक्षा — PIDS

131. CISF विमानपत्तन पर प्रस्थान के लिए प्रवेश पर टिकटों और पहचानपत्र की जांच क्यों करती है ?

(a) आतंकवादी को पकड़ने के लिए

(b) विस्फोटक वाहक व्यक्ति का पता लगाने के लिए

(c) यात्रियों के रिश्तेदारों के प्रवेश को रोकने के लिए

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

132. व्यवहार संसूचन किसके अध्ययन के द्वारा आतंकवादी को पकड़ने की एक प्रणाली है ?

(a) उसका रूप रंग

(b) उसकी बोली

(c) उसकी देह-भाषा

(d) उपर्युक्त सभी

133. X-किरण मशीन (X-BIS) विस्फोटक का संसूचन किसके द्वारा करती है ?

(a) विस्फोटक की गंध

(b) विस्फोटक की मोटाई

(c) विस्फोटक से लगे हुए तार

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

134. धातुसंसूचक किस सिद्धांत पर काम करता है ?

(a) X-किरण

(b) इलेक्ट्रॉन

(c) विद्युत् चुम्बकीय क्षेत्र

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

135. ध्वंस कार्य को किस रूप में समझा जाता है ?

(a) नुकसान पहुंचाने हेतु आतंकवादी भेजना

(b) बम स्थापित करना

(c) प्रबन्धविरोधी नारे लगाना

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

136. निम्नलिखित में कौनसा सही सुमेलित *नहीं* है ?

(a) अभिगम नियंत्रण — विद्युत बाड़ा (पावर फेन्स)

(b) उप-अधिकारी — A.S.I.

(c) नियम 36 CISF नियमावली — बर्खास्तगी

(d) आरोहण द्वार — विमान चालक

137. किसी उद्यम में तोड़फोड़ से क्या आशय है ?

(a) इसके कर्मचारियों के बीच झगड़ा

(b) प्रबंधन और कामगारों के बीच गलतफहमी

(c) अवैध साधनों द्वारा संयंत्र को भौतिक हानि पहुंचाना

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

138. CISF कहाँ पर मेट्रो रेल की सुरक्षा का प्रभारी है ?

(a) कोलकाता और दिल्ली

(b) दिल्ली

(c) बैंगलौर और दिल्ली

(d) मुम्बई

139. एकीकृत सुरक्षा प्रणाली का क्या तात्पर्य है ?

(a) जहाँ सुरक्षा बल ईमानदार है

(b) जहाँ अधिकांश कार्य सुरक्षा गेजेट करते हैं

(c) जहाँ मानवशक्ति का न्यूनतम प्रयोग होता है

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

140. सर्वोत्तम सुरक्षा प्रणाली वहाँ है जहाँ :

(a) मानव शक्ति द्वारा अधिकतम नियंत्रण हो

(b) सुरक्षा गेजेटों द्वारा अधिकतम नियंत्रण हो

(c) सुरक्षा स्थलों का नियंत्रण मानव शक्ति और गेजेटों के साथ-साथ इस्तेमाल से हो

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

SarkariExam.com

141. In an enterprise, CISF is in-charge of :
(a) Physical Security & Personal Protection
(b) Sabotage
(c) Crime
(d) All of the above

142. By espionage in an industrial undertaking, it is implied :
(a) Taking out precious material
(b) Leaking personal secrets of the management
(c) Leaking of industrial secrets
(d) Leaking details of security arrangements

143. Pat-down frisking has the following advantages over metal detector frisking :
(a) It detects liquid explosives also
(b) It can detect drugs also
(c) It is medically safe
(d) None of the above

144. Which of the following is not correctly matched ?
(a) Bomb Disposal — Dog
(b) Explosive — ETDS
(c) Hold Baggage — Reconciliation
(d) CISF — Private Industry

145. Who performs close protection duty in VIP security ?
(a) Escort
(b) House Guard
(c) P.S.O.
(d) All of the above

146. For election-duty, para-military forces function under the command of :
(a) Commandant
(b) Superintendent of Police
(c) District Magistrate
(d) Election Commission

147. What is TIPS (Threat Image Projection System) ?
(a) Projection of real images in X-BIS machine
(b) Projection of fake images in X-BIS machine
(c) Projection of image of threat objects during a presentation
(d) None of the above

148. What does biometric system use ?
(a) Finger Print
(b) Palm Print
(c) Iris Print
(d) All of the above

149. What does PIDS (Permit Intrusion Detection System) use ?
(a) Infra-Red Rays
(b) Buried Cable
(c) X-Rays
(d) None of the above

150. A Boom barrier is used for :
(a) Access control of humans
(b) Access control of humans & vehicles
(c) Access control of vehicles
(d) None of the above

SarkariExam.com

141. किसी उद्यम में, CISF किस का प्रभारी होता है ?

(a) भौतिक सुरक्षा और व्यक्तिगत संरक्षण

(b) तोड़-फोड़

(c) अपराध

(d) उपर्युक्त सभी

142. किसी औद्योगिक उपक्रम के अंदर जासूसी से क्या तात्पर्य है ?

(a) कीमती सामग्री को बाहर ले जाना

(b) प्रबन्धन के निजी भेदों को प्रकट करना

(c) औद्योगिक भेदों को प्रकट करना

(d) सुरक्षा प्रबन्ध के ब्यौरे को प्रकट करना

143. ऊपर से नीचे तक थपथपाते हुए फ्रिक्सिंग करने के, धातु संसूचक से फ्रिस्किंग करने की तुलना में, निम्नलिखित फायदे हैं :

(a) यह द्रव विस्फोटकों का भी संसूचन करता है

(b) यह मादक द्रव्यों का भी संसूचन करता है

(c) यह चिकित्सा वैज्ञानिक रूप से सुरक्षित है

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

144. निम्नलिखित में से कौन सा सही सुमेलित *नहीं* है ?

(a) बम निपटान — कुत्ता

(b) विस्फोटक — ETDS

(c) रोक-सामान — समाधान

(d) CISF — निजी उद्योग

145. VIP सुरक्षा में सघन संरक्षण ड्यूटी कौन करता है ?

(a) अनुरक्षक

(b) हाउस गार्ड

(c) P.S.O.

(d) उपर्युक्त सभी

146. निर्वाचन ड्यूटी के लिए, अर्ध-सैनिक-बल किसके समादेश के आधीन काम करती है ?

(a) समादेष्टा

(b) पुलिस-अधीक्षक

(c) जिला मजिस्ट्रेट

(d) निर्वाचन आयोग

147. TIPS (खतरा प्रतिबिम्ब प्रक्षेपण प्रणाली) क्या है ?

(a) X-BIS मशीन में वास्तविक प्रतिबिम्बों का प्रक्षेपण

(b) X-BIS मशीन में नकली प्रतिबिम्बों का प्रक्षेपण

(c) किसी प्रस्तुति के दौरान खतरे की वस्तुओं के प्रतिबिम्ब का प्रक्षेपण

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

148. जीव-सांख्यिकी प्रणाली किसका प्रयोग करती है ?

(a) अंगुली छाप

(b) हथेली छाप

(c) परितारिका छाप

(d) उपर्युक्त सभी

149. PIDS (परमिट अंतर्वेध संसूचन प्रणाली) किसका प्रयोग करती है ?

(a) अवरक्त किरणें

(b) भूमिगत केबिल

(c) X-किरणें

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

150. बूम बैरियर का प्रयोग किसलिए किया जाता है ?

(a) मानवों का अभिगम नियन्त्रण

(b) मानवों और वाहनों का अभिगम नियंत्रण

(c) वाहनों का अभिगम नियंत्रण

(d) उपर्युक्त में से कोई नहीं

SarkariExam.com

SPACE FOR ROUGH WORK

कच्चे कार्य के लिये

SarkariExam.com

SPACE FOR ROUGH WORK
कच्चे कार्य के लिये

SarkariExam.com

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

टी.बी.सी. : P–PVFS–L–TNV

परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम

A

क्रम सं.

परीक्षण पुस्तिका

सामान्य योग्यता, बुद्धिमत्ता एवं वृत्तिक कौशल

समय : दो घण्टे 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. **उत्तर-पत्रक में सही स्थान पर परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम A, B, C या D यथास्थिति स्पष्ट रूप से केवल HB पेंसिल से कूटबद्ध कीजिए।**
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 ***अंग्रेजी*** 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 केवल **HB पेंसिल** से 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*** केवल **HB पेंसिल** से अंकित करने हैं। उत्तर-पत्रक में दिए गए निर्देश देखिए।
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 अन्त में संलग्न हैं।
10. गलत उत्तरों के लिए कोई ऋणात्मक अंकन नहीं है।
11. इस परीक्षण पुस्तिका में **दो भाग** हैं। **भाग-A सामान्य योग्यता** के विषय में हैं और इसमें **75** प्रश्न हैं। **भाग-B वृत्तिक कौशलों** के विषय में हैं जिनमें **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 front cover of this Booklet.

SarkariExam.com