

**Series HMJ****SET-4****कोड नं.
Code No.****324**

रोल नं.

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--

परीक्षार्थी कोड को उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर अवश्य लिखें ।

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

नोट	NOTE
(I) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 11 हैं ।	(I) Please check that this question paper contains 11 printed pages.
(II) प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिए गए कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर लिखें ।	(II) Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
(III) कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में 31 प्रश्न हैं ।	(III) Please check that this question paper contains 31 questions.
(IV) कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें ।	(IV) Please write down the Serial Number of the question in the answer-book before attempting it.
(V) इस प्रश्न-पत्र को पढ़ने के लिए 15 मिनट का समय दिया गया है । प्रश्न-पत्र का वितरण पूर्वाह्न में 10.15 बजे किया जाएगा । 10.15 बजे से 10.30 बजे तक छात्र केवल प्रश्न-पत्र को पढ़ेंगे और इस अवधि के दौरान वे उत्तर-पुस्तिका पर कोई उत्तर नहीं लिखेंगे ।	(V) 15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

सुरक्षा SECURITY

निर्धारित समय : $2\frac{1}{2}$ घण्टेTime allowed : $2\frac{1}{2}$ hours

अधिकतम अंक : 50

Maximum Marks : 50



सामान्य निर्देश :

निम्नलिखित निर्देशों को बहुत सावधानी से पढ़िए और उनका सख्ती से पालन कीजिए :

- (i) इस प्रश्न-पत्र में 31 प्रश्न शामिल हैं जिनमें से अभ्यर्थी को सिर्फ 23 प्रश्न करने की ज़रूरत है ।
- (ii) प्रश्न-पत्र दो खण्डों में विभाजित है ।

खण्ड क

- बहुविकल्पीय प्रश्न / रिक्त स्थान भरिए / सीधे प्रश्न : कुल 12 प्रश्न शामिल हैं जो 1 – 1 अंक के हैं । इनमें से किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
- अति लघु उत्तरीय प्रश्न : इनमें कुल 7 प्रश्न शामिल हैं, प्रत्येक 2 अंक के हैं । इनमें से किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।
- लघु उत्तरीय प्रश्न : इनमें कुल 7 प्रश्न शामिल हैं, प्रत्येक 3 अंक के हैं । इनमें से किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

खण्ड ख

दीर्घ उत्तरीय / निबन्धात्मक प्रश्न : इनमें कुल 5 प्रश्न शामिल हैं, प्रत्येक 5 अंक के हैं । इनमें से किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

खण्ड क

बहुविकल्पीय प्रश्न : 1 अंक के 12 प्रश्न दिए गए हैं । किन्हीं 10 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । $1 \times 10 = 10$

1. बड़ी मात्रा में सामान को अंदर-बाहर ले जाने के लिए मॉल में किस द्वार का प्रयोग किया जाता है ? 1
 - (A) मुख्य द्वार
 - (B) सामग्री गेट
 - (C) बाड़
 - (D) ड्राइव-वे
2. घुसपैठ के खिलाफ किस प्रकार की बाड़ एक अच्छा निवारक बन जाती है ? 1
 - (A) विद्युतीकृत बाड़
 - (B) पोल बैरियर
 - (C) कॉन्सर्टिना तार बाड़
 - (D) चेन लिंक बाड़



General Instructions :

Read the following instructions very carefully and strictly follow them :

- (i) This question paper contains **31** questions, out of which the candidate needs to attempt only **23** questions.
- (ii) The question paper is divided into two sections.

SECTION A

- Multiple choice questions / Fill in the blanks/Direct questions : contains total **12** questions of **1** mark each. Answer **any 10** questions.
- Very short answer type questions : contains total **7** questions of **2** marks each. Answer **any 5** questions.
- Short answer type questions : contains total **7** questions of **3** marks each. Answer **any 5** questions.

SECTION B

Long answer / Essay type questions : contains total **5** questions of **5** marks each. Answer **any 3** questions.

SECTION A

Multiple choice questions : There are **12** questions of **1** mark each. Attempt **any 10** questions. $1 \times 10 = 10$

1. Which gate is used in the malls to carry out movement of large volumes of material ? *1*
 - (A) Main gate
 - (B) Material gate
 - (C) Fence
 - (D) Driveways

2. Which type of fence becomes a good deterrent against intrusions ? *1*
 - (A) Electrified fence
 - (B) Pole barrier
 - (C) Concertina wire fence
 - (D) Chain link fence



3. सी.सी.टी.वी. प्रणाली का एक हिस्सा जो कैमरे को बिजली प्रदान करता है 1
- (A) मॉनीटर
(B) पी.एस.यू.
(C) सी.पी.यू.
(D) डी.वी.आर.
4. विस्फोटक तथा नशीले पदार्थों का पता लगाने के लिए प्रशिक्षित कुत्तों की विशेष नस्ल कौन-सी है ? 1
- (A) स्निफर डॉग
(B) स्ट्रीट डॉग
(C) पॉमरेनियन डॉग
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
5. बाढ़ प्रभावित गाँव में आपातकालीन खाद्य पैकेट प्राप्त करने के लिए इकट्ठा भीड़ को क्या कहेंगे ? 1
- (A) आरामदायक
(B) नियमित
(C) आक्रामक
(D) लाभार्थी
6. एस.ओ.पी. का अर्थ है 1
- (A) सरल ऑपरेटिंग कार्यक्रम
(B) मानक ऑपरेटिंग प्रक्रिया
(C) चुनिंदा ऑपरेटिंग प्रक्रिया
(D) मानक ऑपरेटिंग कार्यक्रम
7. एक आगंतुक पुस्तिका में शामिल है 1
- (A) आगंतुक का नाम
(B) किससे मिलना है
(C) यात्रा का उद्देश्य व समय
(D) उपर्युक्त सभी



3. The part of a CCTV system which supplies power to the camera is 1
- (A) Monitor
 - (B) PSU
 - (C) CPU
 - (D) DVR
4. Which is the special breed of dogs trained to detect explosives and narcotics ? 1
- (A) Sniffer dog
 - (B) Street dog
 - (C) Pomeranian dog
 - (D) None of the above
5. The crowd gathered to receive emergency food packets in a flood affected village will be termed as 1
- (A) Casual
 - (B) Regular
 - (C) Aggressive
 - (D) Acquisitive
6. The abbreviation SOP stands for 1
- (A) Simple Operating Program
 - (B) Standard Operating Procedure
 - (C) Selective Operating Procedure
 - (D) Standard Operating Program
7. A Visitor Register contains 1
- (A) Name of the visitor
 - (B) Whom to meet
 - (C) Purpose and time of visit
 - (D) All of the above



8. पी.एस.ए.आर.ए. का अर्थ है 1
- (A) पब्लिक सिक््योरिटी ऐजेन्सी रेग्यूलेशन एक्ट (लोक सुरक्षा ऐजेन्सी विनियमन अधिनियम)
- (B) पर्सनल सेफ्टी ऐजेन्सी रेग्यूलेशन एक्ट (व्यक्तिगत सुरक्षा ऐजेन्सी विनियमन अधिनियम)
- (C) प्राइवेट सिक््योरिटी ऐजेन्सी रेग्यूलेशन एक्ट (प्राइवेट सुरक्षा ऐजेन्सी विनियमन अधिनियम)
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
9. सुरक्षा गार्ड का स्थायी पता किसके द्वारा सत्यापित किया जाना चाहिए ? 1
- (A) पुलिस अधीक्षक
- (B) संसद सदस्य
- (C) विधानसभा सदस्य
- (D) पुलिस इंस्पेक्टर
10. रासायनिक यौगिक जो एक ज़ोरदार आवाज़ के साथ भड़के और फटे, कहलाता है 1
- (A) ऐसीटिक एसिड
- (B) विस्फोटक
- (C) डेटोनेटर
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
11. सुरक्षा जाँच के लिए नियत समय पर एक क्षेत्र के आस-पास जाने की प्रक्रिया को कहते हैं 1
- (A) निरीक्षण
- (B) योजना
- (C) गश्त
- (D) फ्रिस्किंग
12. संपत्ति की निजी रक्षा का अधिकार इनमें से किस धारा के अन्तर्गत आता है ? 1
- (A) IPC धारा 37
- (B) IPC धारा 103
- (C) IPC धारा 46
- (D) IPC धारा 100



8. Abbreviation PSARA stands for 1
- (A) Public Security Agency Regulation Act
 - (B) Personal Safety Agency Regulation Act
 - (C) Private Security Agency Regulation Act
 - (D) None of the above
9. The permanent address of the security guard should be verified by 1
- (A) Superintendent of Police
 - (B) Member of Parliament
 - (C) Member of Legislative Assembly
 - (D) Police Inspector
10. The chemical compound which flares up and bursts with a loud sound is called 1
- (A) Acetic Acid
 - (B) Explosive
 - (C) Detonator
 - (D) None of the above
11. To go around an area at regular times to check the security is known as 1
- (A) Observing
 - (B) Planning
 - (C) Patrolling
 - (D) Frisking
12. The right of private defence of property come under 1
- (A) IPC Section 37
 - (B) IPC Section 103
 - (C) IPC Section 46
 - (D) IPC Section 100



अति लघु उत्तरीय प्रश्न : 2 अंक के 7 प्रश्न दिए गए हैं । किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । $2 \times 5 = 10$

13. पहचान-पत्र/पास के खो जाने पर क्या कार्यवाही की जानी चाहिए ? 2
14. सुरक्षा में पी.ए. प्रणाली के उपयोग की व्याख्या कीजिए । 2
15. उन दो कारकों का उल्लेख कीजिए जिनके कारण कोई घटना घटित होती है । 2
16. एक तमाशबीन भीड़ से आप क्या समझते हैं ? 2
17. “सुरक्षा कर्मियों के पास भारतीय कानून के तहत कोई अधिकार नहीं है ।” संक्षेप में टिप्पणी कीजिए । 2
18. डेटोनेटर को परिभाषित कीजिए । इससे किन तरीकों से विस्फोट किया जा सकता है ? 2
19. सामान प्रबंधन के दौरान सामान (बैगेज) की टैगिंग क्यों की जाती है ? 2

लघु उत्तरीय प्रश्न : 3 अंक के 7 प्रश्न दिए गए हैं । किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर दीजिए । $3 \times 5 = 15$

20. निजी सुरक्षा कर्मियों पर लागू होने वाले आई.पी.सी. की उचित धाराओं का विस्तृत वर्णन कीजिए । 3
21. एक विस्फोटक वाष्प डिटेक्टर कैसे छिपे हुए विस्फोटक का पता लगाता है ? 3
22. सी.सी.टी.वी. प्रणाली के कोई तीन मुख्य प्रयोग लिखिए । 3
23. संज्ञेय और गैर-संज्ञेय अपराधों के बीच आप कैसे अंतर स्पष्ट करेंगे ? 3
24. शारीरिक और इलेक्ट्रॉनिक निगरानी प्रक्रिया के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए । 3
25. आपातकाल के दौरान परिसर खाली कराने के लिए क्या प्रक्रिया होती है ? 3
26. सी.एस.आर. पहल से कॉर्पोरेट को अर्जित होने वाले फ़ायदे क्या हैं ? 3



Very Short Answer Type questions : There are 7 questions of 2 marks each.

*Attempt **any 5** questions.*

2×5=10

13. What action has to be taken in the loss of Identity Card/Pass ? 2
14. Explain the use of PA system in security. 2
15. Explain the two factors which cause any incidents. 2
16. What do you understand by a spectator crowd ? 2
17. "Security staff has no power under the Indian law." Comment in brief. 2
18. Define a Detonator. What are the ways by which it can be initiated ? 2
19. Why is tagging of baggage done during material management ? 2

Short Answer Type questions : There are 7 questions of 3 marks each. Attempt

***any 5** questions.*

3×5=15

20. Elaborate the relevant sections of IPC that are applicable to private security personnel. 3
21. How does an explosive vapour detector detect a hidden explosive ? 3
22. Write any three main uses of a CCTV system. 3
23. How would you distinguish between cognizable and non-cognizable offences ? 3
24. Differentiate between physical and electronic surveillance process. 3
25. What is the procedure for premises evacuation during an emergency ? 3
26. What are the benefits that accrue to corporates for CSR initiatives ? 3



खण्ड ख

निबंधात्मक प्रश्न : 5 अंक के 5 प्रश्न दिए गए हैं। इनमें से किन्हीं 3 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। $5 \times 3 = 15$

27. व्यक्तिगत तलाशी और व्यक्तियों की सावधानीपूर्वक तलाशी कैसे की जाती है ? संक्षेप में स्पष्ट कीजिए। 5
28. सी.आर.पी.सी., 1973 के अनुसार किसी को गिरफ्तार कैसे किया जाता है ? 5
29. इलेक्ट्रोमैग्नेटिक कार्ड रीडर का क्या अर्थ है ? इसके फायदे व नुकसानों का उल्लेख कीजिए। 5
30. निषिद्ध और खतरनाक वस्तुओं की जाँच व संभाल कैसे की जाती है ? व्याख्या कीजिए। 5
31. सांस्कृतिक संवेदनशीलता क्या है ? विभिन्न सांस्कृतिक पृष्ठभूमि से आने वाले लोगों को एक टीम के रूप में काम करने लिए वातावरण तैयार करने वाली मुख्य बातें क्या हैं ? 5



SECTION B

*Essay type questions : There are 5 questions of 5 marks each. Attempt **any** 3 questions.* *5×3=15*

27. Explain briefly how personal search and rigorous search of individuals is carried out. 5
28. How is an arrest made according to the CrPC, 1973 ? 5
29. What is meant by Electromagnetic Card Reader ? Mention its advantages and disadvantages. 5
30. How are prohibited or dangerous items detected and handled ? Explain. 5
31. What is cultural sensitivity ? What are the main points that create an environment for working as a team in a diverse group ? 5