

CLASS : 12th (Sr. Secondary)

Code No. 239

Series : SS-April/2021

Roll No.

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

SECURITY

(Academic)

[Hindi and English Medium]

(Only for Fresh/School Candidates)

Time allowed : 2 $\frac{1}{2}$ hours]

[Maximum Marks : 60

- कृपया जाँच कर लें कि इस प्रश्न-पत्र में मुद्रित पृष्ठ 8 तथा प्रश्न 39 हैं।

Please make sure that the printed pages in this question paper are 8 in number and it contains 39 questions.

- प्रश्न-पत्र में दाहिने हाथ की ओर दिये गये कोड नम्बर को छात्र उत्तर-पुस्तिका के मुख्य-पृष्ठ पर लिखें।

The **Code No.** on the right side of the question paper should be written by the candidate on the front page of the answer-book.

- कृपया प्रश्न का उत्तर लिखना शुरू करने से पहले, प्रश्न का क्रमांक अवश्य लिखें।

Before beginning to answer a question, its Serial Number must be written.

- उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/ पन्ने न छोड़ें।

Don't leave blank page/ pages in your answer-book.

- उत्तर-पुस्तिका के अतिरिक्त कोई अन्य शीट नहीं मिलेगी। अतः आवश्यकतानुसार ही लिखें और लिखा उत्तर न काटें।

Except answer-book, no extra sheet will be given. Write to the point and do not strike the written answer.

- परीक्षार्थी अपना रोल नं० प्रश्न-पत्र पर अवश्य लिखें।

Candidates must write their Roll Number on the question paper.

- कृपया प्रश्नों का उत्तर देने से पूर्व यह सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पत्र पूर्ण व सही है, परीक्षा के उपरान्त इस सम्बन्ध में कोई भी दावा स्वीकार नहीं किया जायेगा।

Before answering the questions, ensure that you have been supplied the correct and complete question paper, **no claim in this regard, will be entertained after examination.**

[दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्न]

[Long Answer Type Questions]

किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए :

Attempt any **two** questions :

1. एक्सेस कन्ट्रोल सिस्टम क्या है ? सामान्य रूप से काउन्टर घुसपैठ तथा उसके रोकने के उपाय बताइये। 6

What is access control system ? Define the commonly used counter-intrusion and access control system.

2. जाँच से आपका क्या अभिप्राय है ? सुरक्षा की दृष्टि से जाँच क्यों जरूरी होती है ? विस्तार से लिखिए। 6

What do you mean by Screening ? Why is it necessary from the security point of view ? Write in detail.

3. पहरा का क्या लक्ष्य है ? पहरा के विभिन्न प्रकार विस्तार सहित वर्णित करें। 6

What is the purpose of Patrolling ? Discuss in detail different types of patrolling.

[लघूत्तरात्मक प्रश्न]

[Short Answer Type Questions]

4. सर्च के उद्देश्य बताइये तथा विभिन्न प्रकार की सर्च जो कन्डक्ट की जाती है के बारे में विस्तार से लिखिए। 3

What is the aim of search ? Write in detail various searches that may be conducted.

5. एक जन सम्बोधन व्यवस्था क्या है ? जन सम्बोधन व्यवस्था के प्रकार बताइये। 3

What is a public address system ? Define types of Public address system.

6. भीड़ से आप क्या समझते हैं ? भीड़ के विभिन्न प्रकार संक्षिप्त में वर्णित करें। 3
What do you mean by crowd ? Define in brief different types of crowd.
7. सामान्य सुरक्षा परिधि का अर्थ बताइये तथा इसके *तीन* प्रमुख साधन (Devices) वर्णित कीजिए। 3
Write the meaning of common perimeter security and Define any **three** main devices for its.
8. अपराध से आप क्या समझते हैं तथा संगेय व असंगेय अपराध के बीच अन्तर का वर्णन कीजिए। 3
What do you mean by offence and Define difference between cognizable and Non cognizable offences.
9. 'गोइंग ग्रीन' के लाभ विस्तारपूर्वक वर्णित कीजिए। 3
Discuss in detail the benefits of Going Green.

[अति-लघूत्तरात्मक प्रश्न]

[Very Short Answer Type Questions]

10. मेगाफोन के प्रमुख प्रकार बताइये। 1
Define the main types Megaphone.
11. सी० सी० टी० वी० कैमरा के कोई *दो* उपयोग बताइये। 1
Define any **two** uses of CCTV Camera.
12. पर्यावरण सुरक्षा के *दो* महत्त्वपूर्ण कदम बताइये। 1
Write any **two** important step of environment security.
13. मजदूरी पेमेण्ट एक्ट 1936 क्या है ? 1
What do you mean by Payment of wages Act 1936 ?

14. कानून क्या है ? 1
What is law ?
15. पैदल पेट्रोलिंग के कोई **दो** लाभ बताइये। 1
Write any **two** advantages of foot patrols.
16. विजिटर या आगन्तुक की **दो** श्रेणी बताइये। 1
Define the **two** categories of visitors.
17. आगन्तुक प्रबन्धन व्यवस्था के **दो** प्रकार बताइये। 1
Define **two** types of visitor Management System.
18. निरीक्षण के प्रकार बताइये। 1
Define the types of surveillance.
19. एक घटना की श्रेणियाँ बताइये। 1
Define categories of an incident.
20. विस्फोटक के कोई **दो** प्रकार बताइये। 1
Define any **two** types of explosives.
21. सुरक्षा सर्वे में जोड़ी जाने वाले **दो** तत्त्व बताइये। 1
Write any **two** factors to be considered a Security Survey.
22. आडिट (Audit) से आप क्या समझते हैं ? 1
What do you mean by term Audit ?
निम्नलिखित का पूर्ण रूप लिखिए :
Write the full form of the following :
23. आई० ई० डी०। 1
I. E. D.

24. पी० ए० सिस्टम। 1
P. A. System
25. आई० आर० आर० 1
I. R. R.
26. डी० वी० आर० 1
D. V. R.
27. सी० पी० यू० 1
C P U
28. ई० सी० आर० 1
E. C. R.

रिक्त स्थानों की पूर्ति करें :

Fill in the Blanks :

29. सम्पत्ति का निजी रक्षा अधिकार, सेक्सन के अन्तर्गत आता है। 1
The Right of Private Defence of property cover under section
30. बायोमैट्रिक एसेस नियन्त्रण व्यवस्था रिकार्ड व स्टोर विस्तृत रूप से शरीर जैसे उंगली प्रिन्ट व आंखों व चेहरे को करता है। 1
Biometric access control systems record and store the detail of body such as finger prints, iris (eye) and face.
31. सभी सुरक्षा सम्बन्धी गतिविधियों की धुरी के रूप में होता है। 1
The is the hub of all security related activities.

32. आगन्तुक प्रबन्धन व्यवस्था के रिकार्ड की मौलिक सूचना एक पेन व पेपर द्वारा मिलती है। 1

A Pen and Paper visitor management system record basic information about visitors in a

33. गश्ती दल को तथा वाहन द्वारा ले जाया जाता है। 1

Patrolling Party can be carried out on and on in vehicles.

34. समान पारिश्रमिक एक्ट, का लक्ष्य महिला व पुरुष कर्मों को समान पारिश्रमिक दिलवाना तथा विभेद को रोकना है। 1

The Equal Remuneration Act aim to provide for the payment of equal remuneration to men and women workers and for the prevention of discrimination.

35. प्रत्येक गतिविधि की जानकारी प्राप्त करने के लिए मेनगेट पर लगाये जाते हैं। 1

The Installation of at the Main gate to record each activity helps to achieve this.

(बहुविकल्पीय प्रश्न)

(Multiple Choice Type Question)

36. घटना प्रबन्धन को कितनी श्रेणी में विभक्त किया गया है ? 1

- (A) दो श्रेणियों में
 (B) तीन श्रेणियों में
 (C) चार श्रेणियों में
 (D) पाँच श्रेणियों में

Incident management divided how many categories :

- (A) Two Categories
- (B) Three Categories
- (C) Four Categories
- (D) Five Categories

37. डोर फ्रेमड मेटल डिटेक्टर लगाया जाता है :

1

- | | |
|----------------|-------------|
| (A) दीवार में | (B) गेट में |
| (C) व्हीकल में | (D) छत में |

Door Framed Metal Detectors placed at the :

- | | |
|----------------|-------------|
| (A) In Wall | (B) In Gate |
| (C) In Vehicle | (D) in Roof |

38. निम्न में से कौन-सा परीक्षण साधन (Scanning Equipment) **नहीं** है ?

1

- (A) मैग्नेटिक लॉक
- (B) हैंड हेल्ड मेटल डिटेक्टर
- (C) अण्डर चेसिस इन्सपेक्शन मिरर
- (D) एक्स-रे मशीन

Which one of the following is **not** scanning equipment ?

- (A) Magnetic Lock
- (B) Hand Held Metal Detector
- (C) Under Chassis Inspection Mirror
- (D) X-ray Machine

39. निम्न में कौन-सा निगरानी का प्रकार (Type) **नहीं** है ?

1

(A) शारीरिक

(B) मानसिक

(C) दृश्य

(D) श्रव्य

Which one of below is **not** types of surveillance ?

(A) Physical

(B) Mental

(C) Visual

(D) Audio

