खण्ड—अ

December - Examination 2022

M.A. (Final) Examination POLICE STUDIES

(Police and Technology)
पुलिस और प्रौद्योगिकी
Paper: MAPST-06

Time: 3 Hours

MAPST-06

[Maximum Marks : 80

Note: The question paper is divided into three Sections A, B and C. Write answers as per the given instructions.

निर्देश:- यह प्रश्न-पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section-A

 $8 \times 2 = 16$

(Very Short Answer Type Questions)

Note: Answer all questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to **30** words. Each question carries 2 marks.

(1) TR-67 Turn Over

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश:- सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।

- 1. (i) When the First Police Act was enacted in India?
 भारत में प्रथम पुलिस अधिनियम कब अधिनियमित किया गया था ?
 - (ii) Enumerated methods and used instrumentalities in scientific system. वैज्ञानिक प्रणाली में प्रयुक्त उपकरणों और विधियों को परिभाषित कीजिए।
 - (iii) How can you ensure identification of absconded person ?

 फरार व्यक्ति की पहचान आप कैसे सुनिश्चित कर सकेंगे ?

 $(2) \underline{TR-67}$

MAPST-06 / 7

MAPST-06/7

आपका भीड़ प्रबन्ध और भीड़ निपटारा से क्या मतलब है ?

- (v) Define the traffic management. यातायात प्रबन्ध को परिभाषित कीजिए।
- (vi) Put up main examples of aggressive mob. आक्रामक भीड़ के मुख्य उदाहरण प्रस्तुत कीजिए।
- science laboratory. विधि विज्ञान प्रयोगशाला के विभिन्न प्रभागों को परिभाषित कीजिए।

(vii) Enumerate various division of the forensic

(viii) Enumerate various types of Bombs and explosives substances in India.
भारत में विस्फोटक पदार्थों और बॉम्ब के विभिन्न प्रकार को परिगणित कीजिए।

Section-B

 $4 \times 8 = 32$

(Short Answer Type Questions)

Note: Answer any *four* questions. Each answer should not exceed **200** words. Each question carries 8 marks.

खण्ड—ब

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश:- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंक का है।

- 2. How many branches are established in any laboratory?

 किसी प्रयोगशाला में कितनी शाखाएँ स्थापित की जाती हैं ?
- 3. What are main causes of emergence of communal riots ?

साम्प्रदायिक दंगों के उद्भव के क्या-क्या कारण हैं ?

4. What are various branches or departments founded in any forensic science laboratories in India ? भारत में किसी विधि विज्ञान प्रयोगशाला में क्या-क्या विभिन्न शाखाएँ या विभाग पाये जाते हैं ?

(4)

MAPST-06/7

TR-67

- 5. What are tools or equipments usually used in forensic science laboratories in India?

 भारत में विधि विज्ञान प्रयोगशालाओं में प्राय: प्रयुक्त किये जाने वाले औजार या उपकरण क्या-क्या होते हैं?
- Mention the various kinds of bones generally found in human body.
 मानव शरीर में सामान्यत: पायी जाने वाली विभिन्न हिंडुयों को बताइए।
- 7. Explain about main cells founded under department of Physics in forensic science laboratories.

विधि विज्ञान प्रयोगशालाओं में भौतिक विभाग के अधीन स्थापित किए गए मुख्य प्रकोष्ठों के बारे में विवेचना कीजिए।

- Classify the various explosive substances in India.
 भारत में विभिन्न विस्फोटक पदार्थों को वर्गीकृत कीजिए।
- What are various techniques of alteration in any documents? Explain.
 िकसी दस्तावेज में परिवर्धन की विभिन्न तकनीकें क्या-क्या हैं?

(5) TR-67 Turn Over

Section-C

 $2 \times 16 = 32$

(Long Answer Type Questions)

Note:— Answer any two questions. You have to delimit your each answer maximum up to 500 words.

Each question carries 16 marks.

खण्ड-स

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

- निर्देश:- किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 16 अंक का है।
- 10. What are main causes of students and labours unrests in Indian scenario ?

 भारतीय परिदृश्य में छात्रों और श्रमिकों के असन्तुष्टि के मुख्य कारण क्या-क्या हैं ? स्पष्ट कीजिए।
- 11. Highlight the historical background of crime investigation and forensic science in India.

 भारत में विधि विज्ञान और अपराध अन्वेषण की ऐतिहासिक पृष्ठभूमि को उजागर कीजिए।

(6)

MAPST-06/7

TR-67

बताइए।

12. Explain a detailed note on role and strategies of fire explosions examiner in India.

भारत में अग्नि विस्फोटकों के परीक्षक की रणनीति और भूमिका पर विस्तृत टिप्पणी कीजिए।

13. Discuss in detail utility of identification parade for prevention of offences in Rajasthan.

राजस्थान में अपराधों के निवारणार्थ पहचान पंक्ति की उपयोगिता की विस्तारपूर्वक चर्चा कीजिए।