#### खण्ड—अ

## MAPST-06

December - Examination 2023

# M.A. (Final) Examination POLICE STUDIES

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

Time: 3 Hours

MAPST-06/7

[ 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)

### (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।
- What do you mean by DNA Profiling? 1. (i) डीएनए प्रोफाइलिंग से आप क्या समझते हैं ?
  - (ii) Define traffic management. यातायात प्रबंधन को परिभाषित कीजिए।
  - (iii) Define Explosive materials. विस्फोटक सामग्री को परिभाषित कीजिए।
  - (iv) What do you mean by expert witnesses? विशेषज्ञ गवाहों से आपका क्या तात्पर्य है ?

(2)

(v) Explain Forensic Science. फोरेंसिक विज्ञान को समझाइए ।

TC-67

- (vi) What is meant by clotting of blood ?

  रक्त का थक्का जमने से क्या तात्पर्य है ?
- (vii) What is meant by poisons ?
  विष से क्या तात्पर्य है ?
- (viii) What do you mean by serology ? सीरोलॉजी से आप क्या समझते हैं ?

#### 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।

*MAPST-06/7* 

(3) TC-67 Turn Over

- 2. Explain various kinds of cyber crimes in India. भारत में विभिन्न प्रकार के साइबर अपराधों को समझाइए।
- 3. Discuss major techniques of traffic management. यातायात प्रबंधन की प्रमुख तकनीकों पर चर्चा कीजिए।
- 4. Differentiate among investigation and trail. जांच और निशान के बीच अंतर कीजिए।
- 5. What is social law ? Describe the categories of social law.

  सामाजिक कानून क्या है ? सामाजिक कानून की श्रेणियों का वर्णन कीजिए।
- 6. Discuss relation between technology and police management.

प्रौद्योगिकी और पुलिस प्रबंधन के बीच संबंध पर चर्चा कीजिए।

(4)

*MAPST-06/7* 

TC-67

- 7. Describe the role of Forensic Science in Crime detection.
  - अपराध का पता लगाने में फोरेंसिक विज्ञान की भूमिका का वर्णन कीजिए।
- 8. What are various sources of evidence of firearms? आग्नेयास्त्रों के साक्ष्य के विभिन्न स्रोत क्या हैं ?
- 9. Highlight the significance of medico-legal proofs in evidence collection.

साक्ष्य संग्रह में औषधीय-कानूनी प्रमाणों के महत्व पर प्रकाश डालिए।

#### 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.

(5)  $TC ext{-}67$  Turn Over

#### 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. Explain the role of Liquor in propagating crime and accidents.

अपराध एवं दुर्घटनाओं को बढ़ावा देने में शराब की भूमिका स्पष्ट कीजिए।

11. Describe the significance of blood samples and analysis as part of the evidence.

साक्ष्य के भाग के रूप में रक्त के नमूनों और विश्लेषण के महत्व का वर्णन कीजिए।

12. Discuss the relationship of Judicial Science and Criminal Investigation.

न्यायिक विज्ञान और आपराधिक जांच के संबंध पर चर्चा कीजिए।

*MAPST-06/7* 

(6)

TC-67

*MAPST-06/7* 

13. Elaborate the role of Modern Technology adopted by Modern Police in surveillance and crime detection.

निगरानी और अपराध का पता लगाने में आधुनिक पुलिस द्वारा अपनाई गई आधुनिक प्रौद्योगिकी की भूमिका का विस्तार से वर्णन कीजिए।