

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer ALL questions.

9. (a) Write about Qualitative Analysis of Precious Metals.

విలువైన లోహాల గుణాత్మక విశ్లేషణను తెల్పండి.

Or

- (b) Write the Chemical Analysis of Arson residues.

దహన అవశేషాల యొక్క రసాయనిక విశ్లేషణను తెల్పండి.

10. (a) Write the classification of Narcotic drugs.

మత్తు పుండుల వర్గీకరణని తెల్పండి.

Or

- (b) Write about:

ఏటిని తెల్పండి:

- (i) Phenethylamine.

ఫినైథైల్ అమైన్.

- (ii) Ketone derivatives.

కీటోన్ ఉత్పన్నాలు.

11. (a) Write a note on Non-Alcoholic Beverages.

ఆల్కహాల్ రహిత పానీయముల గురించి తెల్పండి.

Or

- (b) Write about:

ఏటిని తెల్పండి:

- (i) BAC.

బి.ఎ.సి.

- (ii) Motor Vehicle Act - 1988.

మోటార్ వాహనాల చట్టం - 1988.



[21-BS 471-B]

AT THE END OF FOURTH SEMESTER (CBCS PATTERN)

FORENSIC SCIENCE - IV(B) -

210377153414.

FORENSIC CHEMISTRY AND BALLISTICS

UG PROGRAM (4 YEARS HONORS)

(w.e.f. Admitted Batch 2020-21)

Time: 3 Hours

Max. Marks: 75

SECTION A — (5 × 5 = 25 marks)

Answer any FIVE questions.

1. IEA - 113 B

ఐ.ఇ.ఎ. - 113 బి

2. Platinum

ప్లాటినం

3. Colour Tests.

రంగు పరీక్షలు.

4. Designer Drugs.

రూపకల్పన మందులు.

5. UAC

యు.ఎ.సి.

6. Explosives.

ప్రేలుడు పదార్థములు.

7. Petroleum products.

పెట్రోలియం ఉత్పత్తులు.

8. Walker's Test.

వాకర్ పరీక్ష.

2023



12. (a) Write about:

ఏటివీ తెల్పుండి:

(i) Composition of Explosives.

పేలుడు వదార్థముల కూర్పు.

(ii) Combustion.

దహనం.

Or

(b) Write a note on Adultration of Petroleum.

పెట్రోలియం యొక్క కల్తీ గురించి తెల్పుండి.

13. (a) Write about: Ballistics and Firearms.

ఏటివీ తెల్పుండి: ప్రక్షేపక యంత్రాలు మరియు ఆయుధాలు.

Or

(b) Write about different types of Marks.

వివిధ రకములైన గుర్తుల గురించి తెల్పుండి.