

LL.M Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov-2021 (NEW COURSE)
Forensic Science (Elective-5 (New))

Time: 2:30 Hours**Marks: 70****Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

-
- પ્રશ્ન.૧ આરોપીને ગુનેગાર સાબિત કરવામાં ફોરેન્સિક સાયન્સની ભૂમિકા સવિસ્તાર સમજાવો. (૧૪)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૧ ફોરેન્સિક સાયન્સની વ્યાખ્યા આપો. તેનું મહત્વ તેમજ ઐતિહાસિક વિકાસની ચર્ચા કરો.
- પ્રશ્ન.૨ રોડ અકસ્માત સંદર્ભે ઘટના સ્થળે પ્રાપ્ત થતાં પૂરાવાનું ફોરેન્સિક સાયન્સની દ્રષ્ટિએ મહત્વ અને ઉપયોગીતા જણાવો. (૧૪)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૨ બ્રેનમેપિંગ ટેસ્ટ અને પોલિગ્રાફ-લાઈ-ડિટેક્ટર ટેસ્ટની વૈધાનિક તપાસ અને મૂલ્યાંકનની ચર્ચા કરો.
- પ્રશ્ન.૩ ઝેરના પરીક્ષણની પદ્ધતિની ચર્ચા કરો. (૧૪)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૩ ગુનાની તપાસમાં કોમ્પ્યુટર અપરાધો સંદર્ભે સાયબર ફોરેન્સિક વિષે સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૪ સબ પરીક્ષણનો અર્થ અને તેના હેતુઓ સમજાવો. (૧૪)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૪ આંગળાની છાપોનું મહત્વ ચર્ચો અને વિશિષ્ટતાઓ સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૫ સમજાવો. (કોઈપણ બે) (૧૪)
1. બુલેટ ઓળખ
 2. દારૂ માદક પીણાંના પદાર્થો
 3. વાળ અને ફાઇબર્સનું પરીક્ષણ
 4. વીસેરા રિપોર્ટ અને તેનું મહત્વ..

ENGLISH VERSION

- Q.1 Explain in detail the role of forensic science in convicting the accused. (14)
 OR
- Q.1 Define 'Forensic Science'. Discuss its importance and its historical development.
- Q.2 Discuss Road Accident importance value and Admissibility of place evidence offered by Forensic Science. (14)
 OR
- Q.2 Discuss scientific investigation and evaluation of Brain Mapping test and Polygraph-Lie-Detector test.
- Q.3 Discuss the method of investigation of toxicology. (14)
 OR
- Q.3 Explain about Cyber forensic with reference to Computer crime in criminal investigation.
- Q.4 What is the meaning of autopsy and objectives of autopsy? (14)
 OR
- Q.4 Discuss the importance of finger prints and explain its characteristics.
- Q.5 Explain. (any two) (14)
1. Bullet Identification
 2. Alcohol and Alcoholic Beverages.
 3. Investigation of Hairs and Fibres
 4. Visera Report and its importance.
