

85  
E+G  
Seat No.: \_\_\_\_\_



No. of Printed Pages: 02

**SARDAR PATEL UNIVERSITY**

**Master of Law (Criminal Law) (Semester 3) Examination - 2022**

**Subject Code: PL03ELCR23 Subject Name: Forensic Science and Criminal Investigation**

**Date: 17/11/2022 Thursday**

**Time: 02:00 P.M. to 05:00 P.M.**

**Total Marks: 70**

**NOTE: Figure to the right indicate full marks of the questions.**

- Q 1 Discuss the importance of forensic science in criminal justice system. 14
- OR
- Q 1 Explain qui-bono and its relation with respect to motive and intention of IPC. 14
- Q 2 Write a note on mRNA method for blood and semen and vaginal fluid. 14
- OR
- Q 2 Discuss the evidence of forensic science and rights of accused under The Indian Constitution. 14
- Q 3 How can soiled be used to establish identity of individuals with reference to principle of exchange? 14
- OR
- Q 3 Explain blood stains and the principles of blood stain pattern analysis. 14
- Q 4 Discuss the importance of fingers and foot prints. Explain the collection of foot and finger prints from scene of evidence. 14
- OR
- Q 4 What is document? What is questioned document? What kind of disputes generally arises from documents? Explain. 14
- Q 5 Write shortnote on any two 14
- A. Brain mapping test.
- B. Examination of witness
- C. Fallibility of eye witness
- D. Lie Detector Test

ગુજરાતી તરજુમો

- પ્ર. ૧ ફોજદારી ન્યાય પદ્ધતિમાં ફોરેન્સિક વિજ્ઞાનના મહત્વની ચર્ચા કરો. ૧૪
- અથવા
- પ્ર. ૧ ક્યૂબોનો અને તેનો સંબંધ આઈપીસીના હેતુ અને ઈરાદાના સંદર્ભમાં સમજાવો. ૧૪
- પ્ર. ૨ લોહી અને વીર્ય અને યોનિમાર્ગ પ્રવાહી માટેની mRNA પદ્ધતિ પર નોંધ લખો. ૧૪

અથવા

①

(P.T.O)

પ્ર. ૨ ફોરેન્સિક વિજ્ઞાનના પુરાવા અને ભારતીય બંધારણ હેઠળ આરોપીના અધિકારોની ચર્ચા કરો. ૧૪

પ્ર. ૩ વિનિમયના સિદ્ધાંતના સંદર્ભમાં વ્યક્તિઓની ઓળખ માટે માટીનો ઉપયોગ કેવી રીતે કરી શકાય? ૧૪

**અથવા**

પ્ર. ૩ લોહીના ડાઘ અને લોહીના ડાઘના સ્વરૂપના સિદ્ધાંતનું પૃથ્થકરણ સમજાવો. ૧૪

પ્ર. ૪ આંગળીઓ અને પગની છાપના મહત્વની ચર્ચા કરો. પુરાવાના દ્રશ્યથી ભેગા કરેલા પગ અને આંગળીઓની છાપને સમજાવો. ૧૪

**અથવા**

પ્ર. ૪ દસ્તાવેજ શું છે? પ્રશ્નાર્થ દસ્તાવેજ શું છે? દસ્તાવેજોમાંથી સામાન્ય રીતે કયા પ્રકારના વિવાદો ઉભા થાય છે? સમજાવો. ૧૪

પ્ર. ૫ કોઈપણ બે પર ટૂંક નોંધ લખો ૧૪

અ. બ્રેઇન મેપિંગ ટેસ્ટ.

બ. સાક્ષીની તપાસ

ક. નજરે જોનાર સહેદની નિષ્ફળતા

ડ. લાઇ ડિટેક્ટર ટેસ્ટ

