



PI-001-001687

Seat No. _____

B. A. (Sem. VI) (CBCS) Examination
July - 2018
Psychology : Paper - 19
(Physiological Basis of Behaviours) (Old Course)

Faculty Code : 001

Subject Code : 001687

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : બધા પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.

- ૧ આંખની રચના અને કાર્યની વિગતે સમજૂતી આપો. ૧૪
અથવા
- ૧ કાનની રચના અને કાર્યો વિગતે સમજાવો. ૧૪
- ૨ આવેગ અનુભવમાં કેન્દ્રિય ચેતાતંત્રનો ફાળો સમજાવો. ૧૪
અથવા
- ૨ તરસની પ્રેરણાનો શારીરિક આધાર પ્રાયોગિક અભ્યાસો સાથે સમજાવો. ૧૪
- ૩ ભૂખની પ્રેરણાના શારીરિક આધારોની સમજૂતી આપો. ૧૪
અથવા
- ૩ સ્મૃતિના શારીરિક આધારો વિગતે સમજાવો. ૧૪
- ૪ વિચારણાના શારીરિક આધારોની ચર્ચા કરો. ૧૪
અથવા
- ૪ મનોદુર્બળતા એટલે શું ? તેનાં કારણો સમજાવો. ૧૪
- ૫ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈપણ બે) ૧૪
(૧) બુદ્ધિ સુધારણા
(૨) LSD
(૩) ઔષધો અને વ્યક્તિત્વ
(૪) સળીકોષ અને શંકુકોષ.

ENGLISH VERSION

Instruction : All questions are compulsory.

1 Explain the structure and function of Eyes in detail. 14

OR

1 Explain with detail the structure and function Ear. 14

2 Explain the contribution to the Central Nervous System in emotional experience. 14

OR

2 Explain the physiological basis of experimental studies of thrust motivation. 14

3 Explain Physical basis of hunger motivation. 14

OR

3 Explain the physiological basis of memory. 14

4 Discuss the physiological basis of the thinking. 14

OR

4 What is feeble minded ? Explain its reasons. 14

5 Write short notes : (any two) 14

(1) Improving Intelligence

(2) LSD

(3) Drugs and Personality

(4) Rods and Cone cell.