

B.A. Semester - 6 (CBCS) Examination

Oct/Nov-2020

PSYCHOLOGY: P19 PHYSIOLOGICAL BASES OF BEHAVIOURS (CORE - 19)

Time: 2:00 Hours

Marks: 56

Instructions:

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any four of the following questions.

- પ્રશ્ન.૧ દ્રષ્ટી પ્રત્યક્ષીકરણ વિગતે સમજાવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૧ સ્મૃતિનાં શારીરિક આધારોની ચર્ચા કરો.
- પ્રશ્ન.૨ તરસની પ્રેરણાનાં શારીરિક આધારો પ્રાયોગિક અભ્યાસોનાં આધારે સમજાવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૨ મનોદુર્બળતાનો અર્થ અને પ્રકારો ચર્ચો.
- પ્રશ્ન.૩ ભૂખની પ્રેરણાનાં શારીરિક આધારો સમજાવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૩ આવેગનો અર્થ આપી, આવેગ અનુભવમાં સ્વયંસંચાલિત ચેતાતંત્રનો ફાળો ચર્ચો.
- પ્રશ્ન.૪ શિક્ષણના શારીરિક આધારો સમજાવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૪ માનસોપચારક ઔષધોની વ્યક્તિત્વ પર થતી અસરો વર્ણવો.
- પ્રશ્ન.૫ નીચેનામાંથી કોઈ પણ બે ન જવાબ આપો. (૧૪)
1. સ્વાદ અને ગંધનું પ્રત્યક્ષીકરણ.
 2. અસત્યશોધક યંત્ર.
 3. બુદ્ધિ સુધારણા.
 4. વિચારણાનાં શારીરિક આધારો.

ENGLISH VERSION

- Q.1 Explain visual perception in brief. (14)
OR
- Q.1 Discuss physiological basis of memory.
- Q.2 Explain physiological basis of thirst drive by citing the experimental studies. (14)
OR
- Q.2 Discuss meaning and types of feeble mindedness.
- Q.3 Explain physiological basis of hunger motivation. (14)
OR
- Q.3 Give meaning emotion. Discuss contribution of autonomous nervous system in Emotional experience.
- Q.4 Explain the physical bases of learning. (14)
OR
- Q.4 Describe effects of psychotherapeutic medicine on personality.
- Q.5 Give answer of any two. (14)
1. Perception of test and smell.
 2. Lie detector.
 3. Improving intelligence.
 4. Physiological basis of Thinking.
