

B.A. Semester - 5 (Remedial) (CBCS) Examination**March/April-2023(Old Course)****PSYCHOLOGY: P13 PHYSIOLOGICAL PSYCHOLOGY (INTRODUCTION) (CORE - 13)****Time: 2:30 Hours****Marks: 70****Instructions:**

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

- પ્રશ્ન.૧ શરીર લક્ષી મનોવિજ્ઞાનનો અર્થ આપી શરીર અને મન વચ્ચેના સંબંધ પર ચર્ચા કરો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૧ શરીર લક્ષી મનોવિજ્ઞાનનો પરિચય આપી તેના અભ્યાસ ક્ષેત્રની માહિતી આપો.
- પ્રશ્ન.૨ શરીરના આંતરિક વાતાવરણ વિશે સમજ આપી ચયાપચયની ક્રિયા સ્પષ્ટ કરો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૨ ઉત્સેચકો તેમજ વિટામીનનું કાર્ય અવગત કરો.
- પ્રશ્ન.૩ ચેતાકોષોનો પરિચય વિસ્તારપૂર્વક આપો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૩ સર્વ અથવા શૂન્યનો સિદ્ધાંતની સમજ આપો.
- પ્રશ્ન.૪ કેન્દ્રીય ચેતાતંત્રના અંગ તરીકે થેલેમસ તેમજ હાઇપો થેલેમસ વિશે વિસ્તારપૂર્વક ચર્ચા કરો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૪ સ્વયમ સંચાલિત ચેતાતંત્રની કાર્યપદ્ધતિ વર્ણવો.
- પ્રશ્ન.૫ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૪)
1. અંતઃ સ્રાવી ગ્રંથિઓ
 2. શરીર લક્ષી મનોવિજ્ઞાનનું સ્વરૂપ
 3. જનીન તત્વો
 4. મસ્તીષ્ઠ છાલનું

ENGLISH VERSION

- Q.1 Introduce physiological Psychology? Discuss on Mentally and Physical Relation. (14)
OR
- Q.1 What is Physiological Psychology? Write on its scope.
- Q.2 Describe Metabolism as a Internal Environment of Body. (14)
OR
- Q.2 Enzymes and Vitamins roles in Body.
- Q.3 Write a note on Neuron Cell Structure and Function. (14)
OR
- Q.3 Describe the All or None Principle.
- Q.4 Thalamus & Hypothalamus in CNS. (14)
OR
- Q.4 Autonomic Nervous System.
- Q.5 Write Short Notes. (Any Two). (14)
1. Hormones
 2. Nature of Physiological Psychology
 3. Genes
 4. Cerebellum
