SARDAR PATEL UNIVERSITY



T.Y.B.A. EXAMINATION Six Semester

Saturday, Date 25/6/2022 - Time 10.00 q.m. to f2-00 p.m. Subject code UA06CPSY32 Subject Title: Biological bases of Behavior Note: Answer of all the questions [including multiple choice questions]

Should be written in the provided answer book only

Instruction: Figure to the right indicate the marks of the question Total marks-70

<u>પ્ર.૧-નીચેના ચાર પ્રશ્નનોમાથી કોઈપણ બેપ્રશ્નનોના ઉતર આપો</u>

80

- ૧- ચેતા કોષનું બંધારણ સમજાવો
- 1- Explain Structure of Neuron
- ૨- રંગદ્રષ્ટિના સિધ્ધાતો ચર્ચો
- 2- Discuss theories of color vision.
- ૩- દ્રષ્ટિ દોષો ના પ્રકારો ચર્ચો .
- 3- Discuss Types of Defect of Vision.
- ૪- સ્વાદ સંવેદન,સ્વાદ સમાયોજન અને સ્વાદ પ્રકારો સમજાવો
- 4- Explain Taste, Taste Adjustment and Types of Taste.

પ્ર.૨<u>નીચેના ચાર ટૂકનોધ માથી કોઈપણ બે ટૂકનોધ ના ઉતર આપો</u>

30

૦૧- નેત્રપટ્નીરચના અને કાર્ય-

Structure and Function of Retina

૦૨- વિકૃત શ્રવણ -

Abnormal Hearing

૦૩- શ્રવણના સિ^{ધ્}ધાતો -

Theories of Hearing

૦૪ - ત્વચા સવેદનના પ્રકારો -

Types of Cutaneous