

(111)

SEAT No. _____

No. of Printed Pages : 1

SARDAR PATEL UNIVERSITY

T.Y.B.A. Examination Sixth Semester

Monday Date: 01/04/2019

Session: Evening Time 02.00 p.m. to 05.00 p. m.

Subject Code -: UA06CPSY22 Paper No.:- XXII

Subject Title -: Biological Bases of Behaviour-Part_2

Note:- Answers of all the questions (including multiple choice questions) should be written in the provided answer book only. p

Instruction: Figures to the right indicate the mark of the question. Total Marks-70

પ્ર.૧- ચેતા પ્રવાહનું ઉદભવ અને વહન સમજાવો

૧૮

અથવા

પ્ર.૧- આંખની રચના અને કાર્ય ચેતોપગમ સમજાવી ચેતોપગમ પ્રદેશના પ્રકારો સમજાવો.

પ્ર.૨- દષ્ટિ દોષના પ્રકારો સમજાવો.

૧૭

અથવા

પ્ર.૨- રંગાંધતા એટલે શું? રંગાંધતાની કસોટીઓ વર્ણવી.

પ્ર.૩- શ્રવણ પ્રક્રિયા તંત્ર ચર્ચો.

૧૭

અથવા

પ્ર.૩- ગંધ સંવેદનની તીક્ષ્ણતા, ગંધ સંવેદનનું સમાયોજન અને પ્રકારો જણાવો.

પ્ર.૪- ટ્રેકનોધ લાખો (ગમે તે બે)

૧૮

૧- લિયોનાર્ડ અને હેરીગનો સિદ્ધાંત પુર્કિન્જ ઘટના

૨- ચેતાકોષના પ્રકારો

૩- દષ્ટિ અનૂકૂલન

૪- ત્વચામાં તાપમાન અને દબાણનું સંવેદન

X
(1)