

Seat no.....

[13]

No of printed page :01



## SARDAR PATEL UNIVERSITY

T.Y.B.A. Sem.: 5 PSYCHOLOGY

Paper Code: UA05CPSY22

Subject Title: Biopsychology

Date: 12 /11/2022

Time: 10:00 am to 01:00pm Total marks: 70

પ્રશ્ન:1 કોષની રચના તથા કોષપેશીના પ્રકારો સમજાવો. (18)

Explain the structure of cell and types of tissue.

અથવા (Or)

તંત્ર એટલે શું ? તંત્રના પ્રકારો જણાવો.

What is System ? State types of system.

પ્રશ્ન:2 પ્રજીવકો એટલે શું ? વિવિધ પ્રજીવકોના કાર્યો સમજાવો. (17)

What is Vitamins ? Explain function of different vitamins.

અથવા (Or)

પરિધવતી મજજાતંત્રનું વિગતે વર્ણન કરો.

Describe Peripheral nervous system in detail.

પ્રશ્ન:3 મગજના જુદાજુદા ભાગો અને કાર્યો સમજાવો. (17)

Explain different parts of the Brain and its functions.

અથવા (Or)

ઉત્સેચકો એટલે શું ? તેના કાર્યો સમજાવો.

What is Enzymes ? Explain Function of Enzymes.

પ્રશ્ન:4 દ્રુતનોંધ લખો. (ગમે તે બે) (18)

Write short-notes (any two)

1. તત્ત્વજ્ઞાનીય અભિગમ (Philosophical approach)
2. કરોડરજ્ઝ (Spinal cord )
3. જાતીય ગ્રંથિ અને સ્વાદુપિંડ ગ્રંથિ (Gonad gland and Pancreatic gland)
4. પ્રતિક્ષિપ્ત કિયા-અર્થ અને પ્રકારો (Reflection-meaning and types )

— X —