

Seat No. \_\_\_\_\_

No. of printed pages : 01

[15  
E+G]

**SARDAR PATEL UNIVERSITY**

**F.Y.B. A. Examination, II Semester**

**Thursday Date : 28-04-2022**

**Session : Time 09 : 00am to 11 : 00 am**

**Subject : Logic & Philosophy**

**Course code : UA02CPHI52- Introduction to Logic-II**

**Total Marks : 70**

પ્રશ્ન-૧. નીચેના ચાર પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ બે પ્રશ્નોના ઉત્તર આપો.

(૪૦)

Answer any two of the following four questions.

(1) વૈકલ્પિક સંવિધાનની સ્પષ્ટતા કરો.

Explain disjunctive syllogism.

(2) દ્વિધાનુમાન એટલે શું? તેના પ્રકારોની સ્પષ્ટતા કરો.

What is Dilemma? Explain its types.

(3) નિરૂપાધિક વિધાનોના પ્રકારોની વેન આકૃતિ દ્વારા સમજૂતી આપો.

Explain the types of categorical propositions by van diagram.

(4) ભારતીય દ્રષ્ટિએ વ્યાપ્તિનું સ્વરૂપ અને પ્રકારો ચર્ચો.

Discuss the form and types of distribution in Indian terms.

પ્રશ્ન-૨. નીચેની ચાર ટૂંકનોંધમાંથી કોઈપણ બે ટૂંકનોંધના ઉત્તર આપો.

(૩૦)

Answer any two of the following four short notes.

(1) પંચાવયવી અનુમાન Fivemembered inference

(2) સાદૃશ્ય અનુમાન Analogy inference

(3) દ્વિધા પ્રતિકાર Resistance to dilemma

(4) દ્વિધા પ્રતિક્ષેપ Dilemma reflex

—X—

(1)