

Seat No. _____

No. of printed pages : 01

[12] SARDAR PATEL UNIVERSITY

F.Y.B. A. Examination, I Semester

[12]

Thursday Date : 09-03-2023

Session : Time 02:00 pm to 05:00 pm

Subject : Logic & Philosophy

Course code : UA01CPHI52- Introduction to Logic-I



Total Marks : 70

NOTE: The figure to the right indicates full marks of the questions.

પ્રશ્ન-1. અનુમાનના પ્રકારો સવિગત સમજાવો.

(18)

Explain the types of inference in detail.

અથવા or

લક્ષણ એટલે શું? તેના પ્રકારોની સવિગત સમજાવો.

What is definition? Explain its types in detail.

પ્રશ્ન-2. તાર્કિક વિચારણાનું સ્વરૂપ સ્પષ્ટ કરો.

(17)

Explain the nature of logical reasoning.

અથવા or

નિગમનલક્ષી વિચારણા અને વ્યાપ્તિલક્ષી વિચારણા વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો.

Explain the difference between inductive reasoning and deductive reasoning.

પ્રશ્ન-3. પદના વસ્તુનિર્દેશક અને ગુણનિર્દેશક અર્થ વચ્ચેનો સંબંધ જણાવો.

(17)

State the relationship between Denotative meaning and Connotation Meaning of a term.

અથવા or

તર્કશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા સદ્રષ્ટાંત સમજાવો.

Explain the definition of logic with an example.

પ્રશ્ન-4. ટૂંક નોંધ લખો (કોઈપણ બે) Write a short note (any two)

(18)

(1) અમધ્યપદી અનુમાન Immediate Inference

(2) મધ્યપદી અનુમાન Mediate Inference

(3) સંવિધાનના ભેદો Distinctions of Syllogisms

(4) સંવિધાનની આકૃતિઓ Diagrams of syllogisms

———— X ————