

B.A. Semester - 1 (CBCS) Examination
Oct/Nov-2024 (As Per Syllabus Year June-2018)
PHILOSOPHY: P2 INTRODUCTION TO LOGIC(CORE)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન.૧	તર્કશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા અને તેનું સ્વરૂપ સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	તર્કશાસ્ત્રનો ભાષા સાથેનાં સબંધોને ધ્યાનમાં રાખી, તેનું કાર્યક્ષેત્ર સ્પષ્ટ કરો.	
પ્રશ્ન.૨	લક્ષણનો પરંપરાગત અભિગમ સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	પદનાં પ્રકારો સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૩	મધ્યપદનાં સ્થાનનાં આધારે સંવિધાનની આકૃતિઓ વિગતે વર્ણવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૩	નિરૂપાધિક સંવિધાનમાં પદચતુષ્ટયનો દોષ ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૪	વિરોધાશ્રિત અનુમાનનાં પ્રકારો સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૪	સામ્યાર્થી અનુમાનનાં પ્રકારો સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૫	કોઇપણ બે લખો.	(૧૪)
	1. અસ્તિત્વલક્ષી દોષ સમજાવો. 2. અંશવિરોધી અનુમાન ઉદાહરણ સાથે સમજાવો. 3. 'હા' વિધાનનું પ્રતિવિધાન અને પરિવર્તન જણાવો. 4. નિગમનલક્ષી અનુમાન ઉદાહરણ સાથે સમજાવો.	

ENGLISH VERSION

Que.1	Explain the definition of Logic and its nature.	(14)
	OR	
Que.1	Keeping in the mind the relation between Logic and Language, clarify the scope of Logic.	
Que.2	Explain the traditional approach of Definition.	(14)
	OR	
Que.2	Explain the type of Term.	
Que.3	Describe in detail the figures of Syllogism as per the place of Middle Term.	(14)
	OR	
Que.3	Explain with an example the fallacy of four term in Categorical Syllogism.	
Que.4	Explain the type of inference based on Opposition.	(14)
	OR	
Que.4	Explain the type of inference based on Equivalence.	
Que.5	Answer Any Two.	(14)
	1. Explain the Existential Fallacy. 2. Explain with an example of Contrary Inference. 3. State the ob version and conversion of 'A' Proposition. 4. Explain with an example of Deductive Inference.	
