

B.A. Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April -2019 (New Course)
PHILOSOPHY P4: LOGIC (ELECTIVE-2)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

પ્રશ્ન-૧	તર્કશાસ્ત્ર એટલે શું? તર્કશાસ્ત્રનો ભાષા સાથેનો સંબંધ સ્પષ્ટ કરો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	વિધાન અને વાક્ય વચ્ચેનો ભેદ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૨	નિરૂપાધિક સંવિધાનનાં પદો અને વિધાનો સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	નિરૂપાધિક ચતુર્વિધ વિધાનોની પદોની વ્યાપ્તિ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	સામ્યાર્થી અનુમાનનાં પ્રકારો ઉદાહરણ સહિત સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	આશ્રિતવિરોધ અને પૂર્ણવિરોધનાં પ્રકારો ઉદાહરણ સાથે વર્ણવો.	
પ્રશ્ન-૪	મધ્યપદનાં સ્થાનને આધારે રચાતી આકૃતિઓ વિગતે વર્ણવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	પક્ષાતિક્રમનોદોષ અને સાધ્યાતીક્રમનો દોષ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૫	ટૂંકમાં જવાબ આપો. (કોઈપણ બે)	(૧૪)
	(૧) એરીસ્ટોટલનો વિધાન અંગેનો ખ્યાલ.	
	(૨) સર્વદેશી વિધાનોમાં પદોની વ્યાપ્તિ સમજાવો.	
	(૩) 'ન' વિધાનનું પરિવર્તન.	
	(૪) પદચતુષ્ટયનો દોષ સમજાવો.	

ENGLISH VERSION

Que-1	What is Logic? Clarify the relation between logic and Language.	(14)
	OR	
Que-1	Explain the difference between Proposition and Sentence.	
Que-2	Explain terms and Propositions of Categorical Syllogism.	(14)
	OR	
Que-2	Explain the four fold distribution of terms in Categorical Propositions.	
Que-3	Explain giving example the types of inferences based of Similarity.	(14)
	OR	
Que-3	Describe with examples the types of Subalternation and Contrariety.	
Que-4	Describe with detail the figure formed as per the place of middle term.	(14)
	OR	
Que-4	Explain the fallacy of Illicit Minor and Illicit Major.	
Que-5	Write short answers. (any two)	(14)
	(1) Aristotle view regarding proposition.	
	(2) Explain the Distribution of terms in universal propositions.	
	(3) The Conversion 'O'.	
	(4) Explain the fallacies of four terms.	
