

B.A. Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April – 2023 (New Course)
PHILOSOPHY P4: LOGIC (ELE-2)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન.૧ તર્કશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા આપી અને તેનો તત્ત્વવિદ્યા સાથે સંબંધ સ્પષ્ટ કરો. (૧૪)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૧ વિધાનની વ્યાખ્યા આપી અને તેના પ્રકારો સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ ભાષાના કાર્યો અને તેનું મિશ્રિત સ્વરૂપ વર્ણવો. (૧૪)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૨ વિરોધાશ્રિત અનુમાનના પ્રકારો સદ્રષ્ટાંત સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૩ નિરૂપાધિક વિધાનોમાં પદોની વ્યાપ્તિ વિગતે સમજાવો. (૧૪)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૩ સામ્યર્થી અનુમાનની વ્યાખ્યા આપી અને તેના પ્રકારો સદ્રષ્ટાંત સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૪ સંવિધાન એટલે શું? સંવિધાનની યથાર્થતાના નિયમો લખો. (૧૪)
 અથવા
- પ્રશ્ન.૪ સંવિધાનના દોષો વિગતે જણાવો.
- પ્રશ્ન.૫ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૪)
1. તર્કશાસ્ત્ર અને મનોવિજ્ઞાન
 2. વિધાન અને વાક્ય
 3. સંવિધાનની આકૃતિઓ વર્ણવો.
 4. સંવિધાનનું બંધારણ

ENGLISH VERSION

- Q.1 Give the definition of Logic and Clarify its relation with Metaphysics. (14)
OR
- Q.1 Give the definition of proposition and explain its types.
- Q.2 Describe the functions of Language and its mixture nature. (14)
OR
- Q.2 Explain with example the types of Inferences based upon Opposition.
- Q.3 Explain with Details the Distribution of Terms in Categorical proposition. (14)
OR
- Q.3 Define Inference based upon Similarity and explain its types with example.
- Q.4 What is Syllogism? Write the Laws of valid Syllogism. (14)
OR
- Q.4 Give in the detail Fallacies of Syllogism.
- Q.5 Write short notes. (Any Two) (14)
1. Logic and Psychology
 2. Proposition and Sentence
 3. Describe the Figures of Syllogism
 4. The Structure of Syllogism.
