

B.A. Semester - 1 (CBCS) Examination
Jan/Feb.-2022 (OLD COURSE)
INTRODUCTION TO LOGIC(ELECTIVE-2)

Time: 1:30 Hours

Marks: 42

Instructions:

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any three of the following questions.

-
- | | | |
|----------|--|------|
| પ્રશ્ન.૧ | નિરૂપાધિક વિધાનોનું વર્ગીકરણ સમજાવો. | (૧૪) |
| પ્રશ્ન.૨ | ભાષાનું અભિવ્યક્ત કાર્ય સમજાવો. | (૧૪) |
| પ્રશ્ન.૩ | મધ્યપદનાં સ્થાનનાં આધારે સવિધાનની આકૃતિઓ વિગતે વર્ણવો. | (૧૪) |
| પ્રશ્ન.૪ | વિરોધાશ્રિત અનુમાનનાં પ્રકારો સમજાવો. | (૧૪) |
| પ્રશ્ન.૫ | ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈ પણ બે) | (૧૪) |
| | <ol style="list-style-type: none"> 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

- | | | |
|-----|---|------|
| Q.1 | Explain the classification of the categorical proposition. | (14) |
| Q.2 | Explain the function of expressive of language. | (14) |
| Q.3 | Describe in detail the figures of syllogism as per the place of middle term. | (14) |
| Q.4 | Explain the type of inference based on opposition. | (14) |
| Q.5 | Write Short Notes. (Any Two) | (14) |
| | <ol style="list-style-type: none"> 1. Explain the Existential fallacy. 2. Explain with an Example of contrary inference. 3. State the obversion and conversion of 'A' proposition. 4. Explain with an Example of Deductive Inference. | |
