



DAB-1901210101041000 Seat No. _____

Second Year B. A. (Sem. IV) Examination

April - 2022

Indian Logic

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : (1) બધા જ પ્રશ્નોના ગુણ સમાન છે.
(2) કોઈ પણ પાંચ પ્રશ્નોના જવાબ આપો.

- 1 ભારતીય તર્કશાસ્ત્રની પૃષ્ઠભૂમિ તપાસો. 14
- 2 ભારતીય તર્કશાસ્ત્ર અને જ્ઞાનમીમાંસાનો સંબંધ સમજાવો. 14
- 3 પ્રમા એટલે શું ? પ્રમા અને અપ્રમાના પ્રકારો વર્ણવો. 14
- 4 પંચાવયવી અનુમાનનું સ્વરૂપ સમજાવો. 14
- 5 હેત્વાભાસ શું છે ? હેત્વાભાસના પ્રકારો સદષ્ટાંત સમજાવો. 14
- 6 ન્યાય અનુસાર અનુમાનની પ્રક્રિયા વિગતે જણાવો. 14
- 7 તર્કશાસ્ત્ર અને તત્ત્વવિજ્ઞાનનો સંબંધ સમજાવો. 14
- 8 પૂર્વવત્, શેષવત્ અને સામાન્યતાનોદ્રષ્ટ અનુમાન ઉદાહરણ સહિત સમજાવો. 14
- 9 નોંધ લખો : 14
(1) અનુમાન અને આકૃતિઓ
(2) સ્વાર્થ અને પરાર્થ અનુમાન
- 10 નોંધ લખો : 14
(1) અનુમાનમાં વ્યાપ્તિનું મહત્ત્વ
(2) અનુમાનના ઘટક તત્ત્વો

ENGLISH VERSION

Instructions : (1) All questions carry equal marks.
(2) Answer any five questions.

- 1 Verify the background of Indian logic. 14
- 2 Explain the relations between Indian logic and epistemology. 14
- 3 What is Prama ? Describe the types of Prama and Aprama. 14
- 4 Explain the nature of five fold inference. 14
- 5 What is Hetvabhasa ? Explain with examples with types of Hetvabhasa. 14
- 6 Explain with detail the process of Inference according to Nyaya. 14
- 7 State the relations between logic and metaphysics. 14
- 8 Explain with example Purvavat, sheshavat and samanyatodrashta Inference. 14
- 9 Write notes : 14
 - (1) Inference and figures
 - (2) Swartha and parartha anumana.
- 10 Write notes : 14
 - (1) The importance of induction in Inference
 - (2) The constituents of Inference.