

2/11

0612E1433

Candidate's Seat No : _____

B.A. Sem.-1 Examination

EC-I-101

Philosophy

December-2025

Time : 2-30 Hours]

[Max. Marks : 70

સુચના- તમામ પ્રશ્નોના ગુણ સમાન છે.

Instruction: - All questions carries equal marks.

પ્રશ્ન-1. તર્કશાસ્ત્ર એટલે શું? તર્કશાસ્ત્રનો ભાષા સાથેનો સંબંધ સ્પષ્ટ કરો.

14

What is Logic? Clarify the relation between Logic and Language.

અથવા /OR

નિગમનલક્ષી અને વ્યાપ્તિલક્ષી તર્કશાસ્ત્ર વચ્ચેનો તફાવત સમજાવો.

Explain the difference between inductive and deductive logic.

પ્રશ્ન ૨. લક્ષણ આપવાની રીતો સમજાવો.

14

Explain the methods of giving Definition.

અથવા /OR

ગુણનિર્દેશક લક્ષણના પ્રકારો સમજાવો.

Explain the types of Connotative meaning.

પ્રશ્ન 3. વ્યાપક જાતિ અને ભેદકતાદ્વારા અપાતું લક્ષણ સમજાવો.

14

Explain the definition by Genus and Differentia.

અથવા /OR

અસિદ્ધ અને બાધિત હેત્વાભાસનો ખ્યાલ સમજાવો.

Explain the concept of Asiddha and Badhita hetvabhasa.

પ્રશ્ન-4. 'ના' અને 'ન' વિધાનને વેન આકૃતિ દ્વારા સમજાવો વાગો.

14

Describe in detail the Venn diagram of 'E' and 'O' proposition.

અથવા /OR

દ્વિધાનુમાનની ખંડનની રીતો સમજાવો.

Explain the Methods of refutation of Dilemma.

P.T.

પ્રશ્ન-5. એક બે વાક્યમાં જવાબ આપો. (કોઈપણ સાત)

14

Answer in one or two sentences. (any Seven)

1. તર્કશાસ્ત્રના પિતા કોણ છે?
Who is the father of Logic?
2. અનુમાનના પ્રકારો કેટલા પડે છે?
How many types of Anuman?
3. લક્ષણના પ્રકારો કેટલા છે?
How many types of Definition?
4. વસ્તુનિર્દેશક લક્ષણના પ્રકારો કેટલા છે?
How many types of Denotative meaning?
5. નિગમનલક્ષી દલીલમાં ફલિતવિધાનની સંખ્યા કેટલી છે?
How many number are there of conclusion in deductive argument?
6. સંવિધાનના પ્રથમ આધાર વિધાનને શું કહેવાય?
What is the first fundamental premise of syllogism?
7. વેન આકૃતિના તર્કશાસ્ત્ર રચયિતા કોણ છે?
Who is the Logician creator of Vann diagram?
8. કોઈપણ વિધાન પ્રમાણભૂત કે અપ્રમાણભૂત હોય છે?
Can there be any proposition valid or invalid?
9. 'કોઈપણ બાળક ચીડિયું નથી' આ કયા પ્રકારનું વિધાન છે?
'No child is peevish.' What type of proposition is this?
10. દ્વિધાનુમાનની ખંડન કરવાની રીતો કેટલી છે?
How many methods of Refutation of dilemma?
11. દ્વિધાનુમાનના પ્રકારો જણાવો?
State the types of Dilemma?
12. હેત્વાભાષના કેટલાં પ્રકારો ગણાવે છે?
How many are the types of Hetvabhasa?