



BBF-0110162

Seat No. _____

First Year B. A. (Sem. I) Examination

July - 2021

Philosophy : Paper - 2

(Introduction to Logic) (Old Course) (Elective-I)

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

[Total Marks : 70

1 પરંપરાગત તર્કશાસ્ત્રનું સ્વરૂપ અને ક્ષેત્ર સ્પષ્ટ કરો. 14

અથવા

1 તર્કશાસ્ત્ર અને તત્ત્વવિજ્ઞાનના સંબંધો વિગતે સમજાવો. 14

2 નિરૂપાધિક વિધાનની ચતુર્વિધ યોજના સમજાવો. 14

અથવા

2 અનુમાનના નીચે મુજબના નિયમોનું કથન અને રૂપ સમજાવો. 14

(1) M.P.

(2) M.T.

(3) D.S.

3 અમધ્યપદી અનુમાનો સદૃષ્ટાંત વિગતે વર્ણવો. 14

અથવા

3 વિધાનપરક તર્કશાસ્ત્રની આવશ્યકતા જણાવો. 14

4 યથાર્થ સંવિધાનના નિયમો સદૃષ્ટાંત સમજાવો. 14

અથવા

4 અનુમાન ચકાસો : 14

(1) બધાં બુદ્ધિવાદીઓ તત્ત્વચિંતકો છે.

કોઈ પણ બુદ્ધિવાદી સંશયવાદી નથી.

∴ કોઈ પણ સંશયવાદી તત્ત્વચિંતક નથી.

(2) સર્વ લેખકો સારા વિચારક છે.

સર્વ લેખકો સમાજમાં ઉચ્ચ સ્થાન ધરાવનાર છે.

∴ સર્વ સમાજમાં ઉચ્ચ સ્થાન ધરાવનાર વિચારક છે.

- 5 નોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) 14
(અ) તર્કશાસ્ત્ર અને ભાષા
(બ) પરોક્ષ સાબિતી (I.P.)
(ક) વિધાન અને વાક્ય
(ડ) સ્થાનાપત્તિના નિયમો સમજાવો - De.M. - Impl - Trans.

ENGLISH VERSION

- 1 Clarify the nature and scope at Traditional Logic. 14
- OR**
- 1 Explain with detail the relations between Logic and Meta physics.
- 2 Explain the four fold scheme of categorical proposition. 14
- OR**
- 2 Explain the statement and form of following laws of inference.
(1) M.P.
(2) M.T.
(3) D.S.
- 3 Describe in detail the Immediate Inferences with examples. 14
- OR**
- 3 State the necessity of propositional logic.
- 4 Explain the laws of valid syllogism. 14
- OR**
- 4 Verify inferences :
(1) All Rationalist are philosophers
No Rationalist is sceptic
∴ No sceptic is philosopher
(2) All authors are Good Thinkers.
All authors have high status in society
∴ All high status holders in
Society and Thinkers
- 5 Write notes : (any two) 14
(1) Logic and Language.
(2) Indirect proof (I.P)
(3) Proposition and sentence
(4) Explain the laws of replacement De.M. Imple. Trans.