

[42]

SEAT No. _____

No. of printed pages : 02

[42] SARDAR PATEL UNIVERSITY

F.Y.B. A. Examination, I Semester

Thursday Date : 25-10-2018

Session : Time 10 : 00am to 01 : 00 pm

Subject : Logic & Philosophy

Course code : UA01CPHI22- Introduction to Logic-I

Total Marks : 70

પ્રશ્ન-૧. ટૂંકમાં ઉત્તર આપો. (કોઈ પણ છ)

(૧૮)

૧. એરિસ્ટોટલે આપેલ તર્કશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા જણાવો.
૨. લક્ષ્યપદ કોને કહે છે ?
૩. સ્વનિર્મિત લક્ષણની વ્યાખ્યા શું છે ?
૪. આધારવિધાન અને ફલિતવિધાન કોને કહે છે ?
૫. અનુમાનમાં કેટલા ઘટકો છે ? કયા કયા ?
૬. પદનો વસ્તુનિર્દેશક અર્થ એટલે શું ?
૭. સ્વનિષ્ઠ ગુણનિર્દેશક શું છે ?
૮. સંવિધાન કોને કહે છે ?
૯. સંવિધાનનો ભેદ કોને કહે છે ?
૧૦. સંવિધાનની આકૃતિ કઈ રીતે નક્કી થાય છે ?

પ્રશ્ન-૨. તર્કશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા સ્પષ્ટ કરો.

(૧૭)

અથવા

અનુમાનનું બંધારણ સ્પષ્ટ કરો.

પ્રશ્ન-૩. લક્ષણના હેતુઓ જણાવો.

(૧૭)

અથવા

પદના વસ્તુ નિર્દેશન અને ગુણ નિર્દેશન વચ્ચેનો સંબંધ જણાવો.

(1)

(PTO)

પ્રશ્ન-૪. સંવિધાનના નિયમો અને તેમના ભંગથી થતા દોષો વર્ણવો.

(૧૮)

અથવા

નીચે આપેલ દલીલોની આકૃતિ, ભેદ અને પ્રામાણ્ય તપાસો.

(૧) સુરેશ રમેશનો મિત્ર છે.

મહેન્દ્ર સુરેશનો મિત્ર છે.

∴ મહેન્દ્ર રમેશનો મિત્ર છે.

(૨) કોઈપણ કંજૂસ ઉદાર નથી.

કોઈપણ વિદ્વાન કંજૂસ નથી.

∴ સર્વ વિદ્વાન ઉદાર છે.

(૩) વકીલો માણસો છે.

ડોક્ટરો માણસો છે.

∴ ડોક્ટરો વકીલો છે.

(૪) કેટલાક અધ્યાપકો લોકપ્રિય છે.

કેટલાક અધ્યાપકો વિદ્વાન છે.

∴ કેટલાક વિદ્વાન માણસો લોકપ્રિય છે.

(૫) સોનુ ધાતુ છે.

ચાંદી ધાતુ છે.

∴ ચાંદી સોનુ છે.

(૬) કોઈપણ માણસ દેવ નથી.

કેટલાક દેવ અમર છે.

∴ કેટલાક અમર માણસ છે.

—X—
(2)