

CEAT No. _____

No. of printed pages : 02

[18] SARDAR PATEL UNIVERSITY

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

Thursday Date : 16-11-2017

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

Subject : Logic & Philosophy : Paper - 2

Course code : UA01CLPH02- Logic – Part-I

Total Marks : 70

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

(૧૮)

૧. લક્ષણના પ્રકારો જણાવો.
૨. વિધાન એટલે શું છે ?
૩. લક્ષણના પ્રકારો કેટલા ? કયા કયા ?
૪. લક્ષણના હેતુઓ કેટલા છે ? કયા કયા ?
૫. એરિસ્ટોટલે આપેલી તર્કશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા આપો.
૬. નિરૂપાધિક વિધાન કોને કહે છે ?
૭. નિરૂપાધિક સંવિધાન એટલે શું ?
૮. 'તર્કશાસ્ત્ર' શબ્દની વ્યત્પત્તિ દર્શાવો.
૯. લક્ષપદની વ્યાખ્યા જણાવો.
૧૦. સંયુક્ત વિધાનની વ્યાખ્યા જણાવો ?

પ્રશ્ન-૨. તર્કશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા આપી અન્ય વિજ્ઞાનો તેનો સાથેનો સંબંધ સ્પષ્ટ કરો.

(૧૭)

અથવા

લક્ષણ એટલે શું ? તેના પ્રકારો સવિગત સમજાવો.

પ્રશ્ન-૩. લક્ષણ આપવાની રીતો સદૃષ્ટાંત વર્ણવો.

(૧૭)

અથવા

સત્યતા અને પ્રામાણ્ય વચ્ચેનો ભેદ સદૃષ્ટાંત સમજાવો.

(પાઠના જુઓ)

પ્રશ્ન-૪. નિરૂપાધિક સંવિધાનનો અર્થ આપી તેના ભેદો અને આકૃતિ સમજાવો. (૧૮)

અથવા

નીચે આપેલ દલીલોની આકૃતિ, ભેદ અને પ્રામાણ્ય તપાસો.

- (૧) કેટલાક માનવી કાળા છે. (૨) સર્વ માનવી મરણશીલ છે.
સોલંકી માનવી છે. કોઈ પણ પ્રાણી માનવી નથી.
∴ સોલંકી કાળા છે. ∴ કોઈ પણ પ્રાણી મરણશીલ નથી.
- (૩) કોઈપણ શિક્ષક અભણ નથી. (૪) સર્વ વિદ્યાર્થીઓ હોશિયાર છે.
રમેશ શિક્ષક છે. સુરેશ વિદ્યાર્થી છે.
∴ રમેશ અભણ નથી. ∴ સુરેશ હોશિયાર છે.

— X —