

## B.A Sem.-6 (Rep) Examination

CC 311

Philosophy (N)

September-2024

Time : 2-30 Hours]

[Max. Marks : 70

પ્રશ્ન-૧ વૈજ્ઞાનિક વ્યાપ્તિના મુખ્ય સોપાનોને સમજાવો.

અથવા

પ્રશ્ન-૧ વૈજ્ઞાનિક વ્યાપ્તિની વિશિષ્ટ લાક્ષણિકતાઓને સમજાવો.

પ્રશ્ન-૨ માત્ર ગણનામૂલક વ્યાપ્તિની વિશિષ્ટ લાક્ષણિકતાઓને સમજાવો.

અથવા

પ્રશ્ન-૨ સાદૃશ્ય વ્યાપ્તિની વિશિષ્ટ લાક્ષણિકતાઓને સમજાવો.

પ્રશ્ન-૩ કારણના વૈજ્ઞાનિક ખ્યાલનું મિલનું વિશ્લેષણ સમજાવો.

અથવા

પ્રશ્ન-૩ કારણ બહુતાવાદને સમજાવો.

પ્રશ્ન-૪ પ્રસ્તુતતાને લગતા કોઈપણ પાંચ તર્કદોષોને સમજાવો.

અથવા

પ્રશ્ન-૪ સંદિગ્ધતાને લગતા પાંચ તર્ક દોષોને સમજાવો.

પ્રશ્ન-૫ નીચેના પ્રશ્નોના એક કે બે વાક્યમાં જવાબ આપો (કોઈપણ 14)

૧. ગણનામૂલક વ્યાપ્તિને બેકન શું કહે છે?

૨. કારણ હંમેશા કેવું હોય છે?

૩. મિલે કારણ અંગે કઈ દ્રષ્ટિએ વિચાર કર્યો?

૪. સ્વીકાર્ય ઉપસ્થાપના કેવી હોવી જોઈએ?

૫. મિલે પ્રાયોગિક અનવેષણની કેટલી પદ્ધતિઓ આપી છે?

૬. પ્રસ્તુતતાને લગતા કેટલાક તર્કદોષો છે?

૭. સંદિગ્ધતાને લગતા કેટલા તર્કદોષો છે?

૮. કુદરતી ઘટનાને કેટલા દ્રષ્ટિબિંદુ દ્વારા સમજાવી શકાય છે?

૯. વ્યાપ્તિકરણના તાત્વિક આધારો કેટલા છે?

૧૦. અનુભવ ક્યાંથી પ્રાપ્ત થાય છે?

૧૧. ગણનામૂલક વ્યાપ્તિ ક્યારે ખોટી પડે છે?

૧૨. ગણનામૂલક વ્યાપ્તિને મિલ શું કહે છે?

૧૩. સાદૃશ્ય તર્ક કઈ વ્યાપ્તિને મળતો આવે છે?

૧૪. કારણ અંગે કોની વ્યાખ્યા અધુરી છે?

૧૫. વૈજ્ઞાનિક દ્રષ્ટિએ કારણ અંગેનો કયો સિદ્ધાંત સ્વીકાર્ય છે?

૧૬. કઈ વ્યાપ્તિ ખોટી પડવાની સંભાવના નહિવત્ છે?

Question-1 Explain the main stages of scientific scope.

Or

Question-1 Explain the distinctive features of scientific scope.

Question-2 Explain the special features of computational scope only.

Or

Question-2 Explain the distinctive features of analogical coverage.

Question-3 Explain Mill's analysis of the scientific concept of cause.

Or

Question-3 Explain the cause of pluralism.

Question-4 Explain any five fallacies related to presentability.

Or

Question-4 Explain the five logical fallacies related to ambiguity.

Question-5 Answer the following questions in one or two sentences (any 14)

1. What does Bacon call computational scope?
2. How is reason always there?
3. In what terms did Mill think about reason?
4. What should an acceptable establishment look like?
5. How many methods of experimental investigation did Mill give?
6. Have some presentation concerns?
7. How many fallacies of ambiguity are there?
8. From how many points of view can a natural phenomenon be explained?
9. What are the theoretical bases of universalization?
10. Where does experience come from?
11. When does arithmetic mean fallacy?
12. What did Mill call computational scope?
13. What scope does relative logic correspond to?
14. Whose definition of reason is incomplete?
15. Which theory of causation is scientifically acceptable?
16. Which range has the least chance of being wrong?

—X—