0604N51

B.A. Semester-6 Examination CC 311 Philosophy (New)

April-2023

Time: 2-30 Hours

[Max. Marks: 70

1. વ્યાપ્તિકરણના તાત્વિક આધારો અને લાક્ષણિક્તાઓઓની સમજૂતી આપો. 14 Explain the philosophical basis and characteristics of Induction.

અથવા

વૈજ્ઞાનિક વ્યાપ્તિનું લક્ષણ આપી તેના મુખ્ય સોપાનો સમજાવો.

Explain the Definition of scientific Induction and explain its basic steps.

2. સાદ્રશ્યતર્કની સબળતાની કસોટીઓ અંગે વિગતે ચર્ચા કરો.

14

Discuss in detail the tests of strength of analogy.

અથવા

માત્ર ગણનામૂલક વ્યાપ્તિનું લક્ષણ આપી તેની સામાન્ય અને વિશિષ્ટ લાક્ષણિક્તાઓ સમજાવો.

Give the Definition of simple Innumeration and explain its General and Specific Characteristics.

3. ઉપસ્થાપનાની વ્યાખ્યા આપી તેની વિગતે સમજૂતી આપો.

14

Define Hypothesis and explain it in detail.

અથવા

કારણનો વૈજ્ઞાનિક ખ્યાલ આપી તેમાં કાર્વેથરીડનો સુધારો સમજાવો.

Explain Carvetherid's improvement in giving a scientific concept of causation.

4. મિલે આપેલી વ્યાપ્તિરીતિઓ સમજાવો.

14

Explain the terms given by Mill.

PITO

અથવા

સંદિગ્ધતાને લગતા તર્કદોષો સમજાવો. Explain the Fallacies behind ambiguity.

5. નીચે આપેલા પ્રશ્નોનાં એક-બે વાકયોમાં જવાબ આપો. (કોઈપણ સાત) Answer the following questions in one or two sentences. (Any Seven)

1. વૈજ્ઞાનિકોનું પ્રથમ કાર્ય કયુ છે? What is the first task of scientists?

2. કાર્વેથરીડે શેમાં સુધારો કર્યો છે? What has Carvetherid improved?

3. કાર્ચ-કારણની મુખ્ય શરતો કેટલી છે? What are the main terms of cause-and-effect?

4. અન્વય એટલે શું? What is Anvav?

5. પ્રસ્તુતાને લગતા તર્કદોષો કેટલાં છે? How many fallacies are there in presentation?

6. ગણનામૂલક વ્યાપ્તિ કોનો પ્રકાર છે? What is the type of Innumeration Induction?

7. કારણ બહુતાવાદ એટલે શું? What is Causal Pluralism?

8. ગણનામૂલક વ્યાપ્તિનો આધાર શો છે? What is the basis of Innumeration Induction?

9. કલ્પના કેવી હોવી જોઈએ? How should the hypothesis be?

10. સાદ્રશ્યતર્ક એટલે શું? What is Analogy?

11. વ્યાપતિકરણની વ્યાખ્યા કોણે આપી છે?

Who defined Induction?

12. વ્યાપ્તિકરણ એટલે શું?

What is Induction?

14

- x -