

32T LOPH

Total number of pages - 8

2022

LOGIC AND PHILOSOPHY

Full Marks : 100

Pass Marks : 30

Time : Three hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions.

- Q. No. 1 carries 1 mark each 1×12 = 12
- Q. No. 2 - 13 carry 2 marks each 2×12 = 24
- Q. No. 14 - 23 carry 4 marks each 4×10 = 40
- Q. No. 24 - 27 carry 6 marks each 6×4 = 24

Total = 100

1. Give very short answers :

1×12=12

অতি চমু উত্তৰ দিয়া :

(a) What is the ideal of Logic ?

তৰ্কবিজ্ঞানৰ আদৰ্শ কি?

(b) Is the conclusion of Analogy certain ?

সাদৃশ্যানুমানৰ সিদ্ধান্ত নিশ্চিত হয়নে?

(c) Give an example of Unscientific Induction.

অবৈজ্ঞানিক আগমনৰ এটি উদাহৰণ দিয়া।

(d) On which Law is the Quantitative mark of a cause based ?

কাৰণৰ পৰিমাণগত লক্ষণ কি নিয়মৰ ওপৰত প্রতিষ্ঠিত?

(e) What was the hypothesis with the help of which the 'Law of Gravitation' discovered ?

কি প্ৰকাৰৰ প্ৰকল্পৰ সহায়ত 'মাধ্যাকৰ্ষণ শক্তিৰ নিয়ম'ৰ আবিষ্কাৰ কৰা হৈছিল?

(f) What is the meaning of the Greek word 'Ethos' ?

গ্ৰীক শব্দ 'Ethos'ৰ অৰ্থ কি?

(g) What, according to Indian Philosophy, is the Supreme and Ultimate end of human life ?

ভাৰতীয় দৰ্শন অনুযায়ী মানৱ জীৱনৰ চৰম লক্ষ্য বা আদৰ্শ কি?

(h) Write the name of the Inductive Method which enables us to proceed from cause to effect and effect to cause.

কাৰণৰ পৰা কাৰ্য আৰু কাৰ্যৰ পৰা কাৰণ নিৰ্ণয় কৰিব পৰা আগমন পদ্ধতিটোৰ নাম লিখা।

(i) Give an example of Secondary Quality.

গৌণ গুণৰ এটি উদাহৰণ দিয়া।

(j) Is Ethics a positive science ?

নীতিবিদ্যা বিষয়নিষ্ঠ বিজ্ঞান হয়নে?

- (k) Who has defined religion in terms of value ?  
 মূল্যৰ দিশৰ পৰা ধৰ্মৰ সংজ্ঞা কোনে দিছে?
- (l) Which theory of Truth does Naive Realism support ?  
 সৰল বাস্তৱবাদে সত্যতাৰ কোনটো মতবাদ সমৰ্থন কৰে?

2. Give an example of Good Analogy. 2

সুসাদৃশ্যানুমানৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।

3. What is 'Hypothesis concerning Agent' ? 2

'কৰ্তা বিষয়ক প্ৰকল্প' কাক বোলে?

4. Give an example of 'Plurality of causes'. 2

'নানা কাৰণবাদ'ৰ এটা উদাহৰণ দিয়া।

*Or/ নাইবা*

What do you mean by 'Conjunction of causes' ? 2

'কাৰণ সমন্বয়' বুলিলে কি বুজা?

5. Explain the moral condition of observation. 2

পৰ্যবেক্ষণৰ নৈতিক চৰ্তটো ব্যাখ্যা কৰা।

*Or/ নাইবা*

State *two* advantages of simple observation. 2

সৰল নিৰীক্ষণৰ দুটা সুবিধা উল্লেখ কৰা।

6. Give a concrete example of the Joint Method of Agreement and Difference. 2

মিশ্ৰ অম্বয়ী ব্যতিৰেকী প্ৰণালীৰ এটা বাস্তৱ উদাহৰণ দিয়া।

7. Mention *any two* characteristics of Scientific Realism. 2

বৈজ্ঞানিক বাস্তৱবাদৰ যিকোনো দুটা বৈশিষ্ট্য লিখা।