

Total number of printed pages-02

3(Sem-8/FYUGP)BNC(A)/SECI

2025

PHILOSOPHY

(Skill Enhancement Course)

Paper Name: Logic and Reasoning

Paper Code: PHI-SEC-233

Full Marks: 30

Time: One and Half Hours

(The figures in the margin indicate full marks for the questions)

Answer either in English or in Assamese

1. Answer the following questions

1x4=4

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া

(a) Is it true that 'Logos' means thought as expressed in language ?

'Logos' শব্দৰ অৰ্থ হৈছে 'ভাষাত প্ৰকাশিত চিন্তা'-কথাষাৰ সচাঁ নে ?

(b) What is the ideal of Logic ?

তৰ্কবিজ্ঞানৰ আদৰ্শ কি ?

(c) How many types of informal fallacies are there ?

অনাকাৰিক অনুপপত্তি কেই প্ৰকাৰৰ ?

(d) How many kinds of deductive Inference are there ?

নিগমন অনুমান কেই প্ৰকাৰৰ ?

2. Answer any three of the following questions:

2x3=6

তলৰ যিকোনো তিনিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) Name two valid moods in the first figure of a syllogism.

ন্যায়ৰ প্ৰথম সংস্থানৰ দুটা বৈধ মূৰ্তিৰ নাম লিখা।

(b) State two differences between induction and deduction.

আগমন আৰু নিগমনৰ মাজৰ দুটা পাৰ্থক্য উল্লেখ কৰা।

(c) What are the types of informal fallacies according to I.M. Copi ?
আই এম কপিৰ মতে অনাকাৰিক অনুপপত্তিৰ ভাগ কেইটা কি কি ?

(d) What is inductive fallacy ?
আগমনাত্মক অনুপপত্তি কাক বোলে ?

3. Write short notes: (Any two) :

5x2=10

চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটা):

(a) Hypothetical syllogism and its different forms.

প্ৰাকল্পিক ন্যায় আৰু ইয়াৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰ।

(b) Obversion and its rules.

প্ৰতিবৰ্তন আৰু ইয়াৰ নিয়মসমূহ।

(c) Fallacy of Presumption and its different types.

পূৰ্বানুমান সম্পৰ্কীয় দোষ আৰু ইয়াৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰ।

4. Answer any one from the following questions.

10x1=10

তলৰ যিকোনো এটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া।

(a) Define Conversion with examples. State the rules of conversion.

উদাহৰণ সহ সমবৰ্তনৰ সংজ্ঞা দিয়া। সমবৰ্তনৰ নিয়মসমূহ উল্লেখ কৰা।

(b) What do you mean by fallacy of Relevance ? What are its different types ? Explain with examples.

প্ৰাসংগিকতাৰ অনুপপত্তি বুলিলে কি বুজা ? ইয়াৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰবোৰ কি কি ? উদাহৰণ সহ ব্যাখ্যা কৰা।
