

2018

PHILOSOPHY

(General)

Full Marks : 60

Time : 3 hours

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

Answer either in English or in Assamese

Option A (Logic)

1. Answer the following as directed : 1×7=7

তলত দিয়াসমূহৰ নিৰ্দেশানুসৰি উত্তৰ দিয়া :

(a) From which word, the word 'Logic' is derived?

কোনটো শব্দৰ পৰা 'Logic' শব্দটোৰ উৎপত্তি হৈছে?

(b) "An argument is a mere collection of propositions"
– Is it true?

'এটা যুক্তি হৈছে কিছুমান বচনৰ সমষ্টি মাত্ৰ' — কথাষাৰ সঁচা নে?

(c) Write the name of a symbolic logician.

প্ৰতীকাত্মক তৰ্কবিজ্ঞানী এজনৰ নাম লিখা।

(2)

- (d) If p is 'T' and q is 'F' then what will be the truth value of ' $p \supset q$ '?

যদি 'p' T (সঁচা) আৰু 'q' F (মিছা) হয় তেন্তে ' $p \supset q$ ' ৰ সত্য মূল্য কি হ'ব?

- (e) The symbol ' \sim ' is a Propositional variable/ Logical constant/ both/ None. (Choose the correct answer)

' \sim ' এই প্ৰতীকটো বচনাত্মক পৰিৱৰ্তা/ তৰ্কীয় অবিকাৰী/ উভয়েই/ কোনোটোৱেই নহয়। (শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা)

- (f) Is 'Logic' a normative science?

তৰ্কবিজ্ঞান আদৰ্শনিষ্ঠ বিজ্ঞান হয় নে?

- (g) Is shorter truth-table method a decision procedure?

চমু সত্যতা তালিকা পদ্ধতি এটা সিদ্ধান্ত নিৰ্ণায়ক পদ্ধতি হয় নে?

2. Answer/ Define the following :

2×4=8

তলত দিয়াবোৰৰ উত্তৰ/সংজ্ঞা দিয়া :

- (a) Induction.

আগমন।

- (b) Truth-function.

সত্যতা ক্ৰিয়াকাৰিত্ব বা সত্যফলন।

- (c) What is conversion?

সমবৰ্ত্তন বুলিলে কি বুজা?

(d) Propositional variable.

বচনাত্মক চল বা পৰিবৰ্ত্ত্য।

3. Answer the following : (any three)

5×3=15

তলত দিয়াবোৰৰ উত্তৰ লিখা : (যিকোনো তিনিটা)

(a) Distinguish between truth and validity.

সত্যতা আৰু বৈধতাৰ মাজত পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।

(b) Define obversion. State the rules of obversion.

প্ৰতিবৰ্ত্তনৰ সংজ্ঞা দিয়া। প্ৰতিবৰ্ত্তনৰ নিয়ম সমূহ উল্লেখ কৰা।

(c) What is logical constant? Illustrate various logical constants with suitable examples.

তৰ্কীয় অবিকাৰী বা ধ্ৰুৱক বুলিলে কি বুজা? বিভিন্ন তৰ্কীয় অবিকাৰী সমূহ উদাহৰণৰ সৈতে ব্যাখ্যা কৰা।

(d) "All terms are words; but every word is not a term."
Explain briefly.

"সকলো পদেই শব্দ; কিন্তু সকলো শব্দই পদ নহয়" — চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

(e) What is fallacy of four terms? Illustrate with an example.

চতুষ্পদীয় দোষ বুলিলে কি বুজা? এটা উদাহৰণৰ সহায়ত ব্যাখ্যা কৰা।

(4)

4. Distinguish between inductive argument and deductive argument with suitable examples. 10

উপযুক্ত উদাহৰণৰ সৈতে আগমনাত্মক যুক্তি আৰু নিগমনাত্মক যুক্তিৰ পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।

OR/ অথবা

Write a short note on four fold scheme of Proposition. 10

বচনৰ চতুৰ্ভাগীয় বিভাজনৰ ওপৰত এটি চমুটোকা লিখা।

5. Explain the strategies for constructing the shorter truth-table with suitable example. 10

উপযুক্ত উদাহৰণ সহ চমু সত্যতা তালিকা গঠন পদ্ধতি ব্যাখ্যা কৰা।

OR/ অথবা

What is square of opposition? Describe Aristotle's square of opposition. 2+8=10

বচনৰ বিৰোধ বৰ্গক্ষেত্র কি? এৰিষ্টটলৰ বিৰোধ বৰ্গক্ষেত্রটো বৰ্ণনা কৰা।

6. What is informal fallacy? Example any four kinds of fallacy of relevance. 2+8=10

অনাকাৰিক অনুপপত্তি কি? যিকোনো চাৰি প্ৰকাৰৰ প্ৰাসংগিকতাৰ অনুপপত্তি ব্যাখ্যা কৰা।

OR/ অথবা

(5)

What is categorical syllogism? Explain the chief features of categorical syllogism. 2+8=10

নিৰপেক্ষ ন্যায় বুলিলে কি বুজা ? নিৰপেক্ষ ন্যায়ৰ মুখ্য লক্ষণ সমূহ ব্যাখ্যা কৰা।

Option B (Ethics in the public Domain)

1. Answer the following :

1×7=7

তলত দিয়া সমূহৰ উত্তৰ দিয়া :

(a) What is the meaning of the word 'Ethos'?

'Ethos' শব্দটিৰ অৰ্থ কি ?

(b) 'Ethics is a normative science' – Is it true?

'নীতিবিজ্ঞান এক আদৰ্শনিষ্ঠ বিজ্ঞান' — কথাষাৰ সঁচা নে ?

(c) From which word, the word 'marriage' is derived?

কোনটো শব্দৰ পৰা 'মেৰেজ' শব্দটি আহিছে ?

(d) 'Kinship is a group of individuals related through blood or marriage' – Do you agree?

'বিবাহ অথবা তেজৰ সম্পৰ্কৰ দ্বাৰা সম্পৰ্কিত ব্যক্তিসমূহৰ সমষ্টিয়েই হৈছে 'Kinship' — তুমি সন্মত নে ?

(e) What is the most common type of marriage?

আটাইতকৈ বেছি প্রচলিত বিবাহৰ প্ৰকাৰটো কি ?

(f) What is the meaning of the word 'casta'?

'casta' শব্দটিৰ অৰ্থ কি ?

(6)

(g) Who is the author of the Book "caste and class in India"?

'Caste and class in India' গ্ৰন্থখনৰ লিখক কোন ?

2. Answer the following in brief: 2×4=8

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ চমু উত্তৰ দিয়া :

(a) What are the four Varnas or classes as found in ancient scripture?

পৌৰাণিক গ্ৰন্থ অনুসৰি চাৰিটা বৰ্ণ কি কি ?

(b) What is polyandry?

'বহুস্বামিতা' কি ?

(c) State any two forms of Journalism.

সাংবাদিকতাৰ যিকোনো দুটা প্ৰকাৰ উল্লেখ কৰা।

(d) State functions of family.

পৰিয়ালৰ দুটা কাৰ্য্য উল্লেখ কৰা।

3. Answer the following : (any three) 5×3=15

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া : (যিকোনো তিনিটা)

(a) What is ethics? Write a short note on nature of ethics.

নীতিবিজ্ঞান কি ? নীতিবিজ্ঞানৰ প্ৰকৃতিৰ ওপৰত এটি চমুটোকা লিখা।

8A/325

(Continued)

(7)

(b) Distinguish between class system and caste system.

শ্ৰেণী বা বৰ্ণ প্ৰথা আৰু জাতি প্ৰথাৰ মাজত পাৰ্থক্য নিৰ্ণয় কৰা।

(c) Write a short note on nuclear family.

একক পৰিয়ালৰ বিষয়ে এটি চমুটোকা লিখা।

(d) What are the essential characteristics of family?
Explain briefly.

পৰিয়ালৰ প্ৰয়োজনীয় বৈশিষ্ট্যসমূহ কি কি? চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।

(e) Write a short note on inequality.

অসমতাৰ বিষয়ে এটি চমুটোকা লিখা।

4. Write an essay on different types of marriage. 10

বিবাহৰ বিভিন্ন প্ৰকাৰৰ ওপৰত এখনি ৰচনা লিখা।

OR/ অথবা

What is subjectivism. Bring out the essential aspects of
subjectivism. 2+8=10

ব্যক্তিনিষ্ঠতা কি? ব্যক্তিনিষ্ঠতাৰ প্ৰয়োজনীয় দিশবোৰ আলোচনা কৰা।

5. 'Media is the fourth pillar of Democracy' - bring out the
significance of the statement. 10

'সংবাদ মাধ্যম হৈছে গণতন্ত্ৰৰ চতুৰ্থ স্তম্ভ' — কথাষাৰৰ তাৎপৰ্য্য বহলাই
লিখা।

OR/ অথবা

What do you mean by caste? Discuss the major characteristics of caste. 2+8=10

জাতি বুলিলে কি বুজা ? জাতিৰ প্রধান বৈশিষ্ট্যসমূহ আলোচনা কৰা।

6. Discuss briefly the roles of married women in the society. 10

সমাজত বিবাহিত মহিলাৰ ভূমিকাৰ বিষয়ে চমুকৈ আলোচনা কৰা।

OR/ অথবা

What is Poverty? How poverty can be reduced? Discuss. 2+8=10

দৰিদ্ৰতা কি ? দৰিদ্ৰতা কিদৰে হ্রাস কৰিব পাৰি ? আলোচনা কৰা।
