## 63/1 (SEM-3) SEC1/PHLSE3012

## 2023

## **PHILOSOPHY**

Paper: PHLSE3012

( Critical Thinking and Decision Making )

Full Marks: 50
Pass Marks: 20

Time: 2 hours

The figures in the margin indicate full marks for the questions

- 1. Choose the correct answer (any five): 1×5=5 তলত দিয়াবোবৰ শুদ্ধ উত্তৰটো বাছি উলিওৱা (যি কোনো পাঁচটা):
  - (a) Who is the father of modern critical thinking?
    আধুনিক সমোলোচনামূলক চিন্তাৰ জনক কোন?
    - (i) John Dewey জন ডিউই
    - (ii) C. S. Peirce চি. এছ. পিয়াৰছ
    - (iii) William James উইলিয়াম জেমছ
    - (iv) Richard Rorty ৰিচাৰ্ড ৰৰটি

- (b) Which of the following is not considered as a part of critical thinking standard?
  তলৰ কোনটোক সমালোচনামূলক চিন্তাৰ মান হিচাপে গণ্য কৰা নহয়?
  - (i) Clarity স্পষ্টতা
  - (ii) Relevance প্রাসংগিকতা
  - (iii) Accuracy সঠিকতা
  - (iv) Relativistic thinking আপেক্ষিকতাবাদী চিন্তা
- (c) The word 'critical' in critical thinking refers to
  সমালোচনামূলক চিন্তাত 'critical' শব্দটোৱে কি নিৰ্দেশ কৰে?
  - (i) a fault finding attitude এটা দোষ অন্নেষণৰ মনোভাৱ
  - (ii) attempts to win an argument এটা যুক্তি জয়ৰ চেষ্টা
  - (iii) using careful judgement সতৰ্ক বিচাৰ বা ন্যায় সংগত মূল্যায়ন
  - (iv) a lack of respect for other people জন্যব্যক্তিৰ প্ৰতি সন্মানৰ অভাৱ

- (d) Which of the following is not under the decision procedure?
  তলৰ কোনটো নিৰ্ণয়াত্মক পদ্ধতিৰ অন্তৰ্গত নহয়?
  - (i) Truth table method সত্যতালিকা পদ্ধতি
  - (ii) Reductio ad absurdum অযুক্তি সাধন পদ্ধতি
  - (iii) Formal proof of validity আকাৰিক বৈধতা প্ৰমাণ
  - (iv) Sound argument সৃস্থ্যুক্তি
- (e) Which of the following is a second-order activity?
  তলৰ কোনটো দ্বিতীয় ক্ৰম-কাৰ্য?
  - (i) Deductive method নিগমনাত্মক পদ্ধতি
  - (ii) Critical thinking সমালোচনামূলক চিন্তা
  - (iii) Validity of argument যুক্তিৰ বৈধতা
  - (iv) None of the above ওপৰৰ এটাও নহয়

- (f) Who is the author of the book, An Introduction to Critical Thinking?
  An Introduction to Critical Thinking গ্ৰন্থৰ
  ৰচক কোন?
  - (i) John Dewey জন ডিউই
  - (ii) Descartes ডেকটিছ
  - (iii) Madhucchanda Sen মধুছদা সেন
  - (iv) C. S. Peirce চি. এছ. পিয়াৰছ
- (g) Which of the following is a critical thinking skill?
  তলৰ কোনটো সমালোচনামূলক চিন্তাৰ কৌশল?
  - (i) Evaluating মূল্যায়ন
  - (ii) Problem solving সমস্যা সমাধান
  - (iii) Analysis ় বিশ্লেষণ
  - (iv) All of the above ওপৰৰ গোটেই কেইটা

- (h) Critical thinking is a \_\_\_\_ activity.
  সমালোচনামূলক চিন্তা হ'ল এটা \_\_\_\_ প্রক্রিয়া।
  - (i) First-order/মুখ্যক্রম
  - (ii) Second-order/দ্বিতীয়ক্রম
  - (iii) Third-order/তৃতীয়ক্রম
  - (iv) None of the above/ওপৰৰ এটাও নহয়
- (i) Validity is connected with which of the following?
  তলৰ কোনটোৰ লগত বৈধতা জড়িত?
  - (i) Proposition/বচন
  - (ii) Argument/युक्टि
  - (iii) Premises/আশ্রয়বাক্য
  - (iv) None of the above/ওপৰৰ এটাও নহয়
  - (j) 'If-Then' is symbolized by ''যদি তেন্তে'ৰ প্ৰতীক হ'ল
    - (i) 'V'
    - (ii) ~
    - (iii) ≡
    - (iv) ⊃

- 2. Answer the following questions (any five):
  2×5=10
  তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া (যি কোনো পাঁচটাৰ):
  - (a) Mention two aims of critical thinking. সমালোচনামূলক চিন্তাৰ দুটা উদ্দেশ্য উল্লেখ কৰা।
  - (b) What is thought? চিন্তা কি?
  - (c) What do you mean by 'asking right question'?
    'শুদ্ধ প্রশ্ন উত্থাপন' বুলিলে কি বুজা?
  - (d) What is 'decision making' in philosophy? দর্শনত 'সিদ্ধান্ত গ্রহণ' কি?
  - (e) Mention two conditions of sound argument. সৃস্থ যুক্তিৰ দুটা চৰ্ত উল্লেখ কৰা।
  - (f) Give a definition of critical thinking.
    বিচাৰমূলক বা সমালোচনামূলক চিন্তাৰ এটা সংজ্ঞা দিয়া।
  - (g) State two benefits of critical thinking. সমালোচনামূলক চিন্তাৰ দুটা লাভালাভ লিখা।
- 3. Answer the following questions briefly (any five):
  তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ চমুকৈ লিখা (যি কোনো পাঁচটা):
  - (a) What is the importance of critical thinking on philosophy?
    দৰ্শনত বিচাৰমূলক চিন্তাৰ প্ৰয়োজনীয়তা কি?

- (b) Determine the validity and soundness of a deductive argument.

  নিগমনাত্মক যুক্তিৰ বৈধতা আৰু সুস্থতা ব্যাখ্যা কৰা।
- (c) "Critical thinking is a problem-solving skill." Explain.

  'সমালোচনামূলক চিন্তা এটা সমস্যা সমাধানৰ কৌশল।"
  ব্যাখ্যা কৰা।
- (d) Discuss various types of barriers to critical thinking.

  ''সমালোচনামূলক চিন্তাৰ বিভিন্ন ধৰণৰ বাধাসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।
- (e) How do you solve various problems in making a decision?
  তুমি সিদ্ধান্ত গ্ৰহণত দেখা দিয়া বিভিন্ন সমস্যাসমূহৰ সমাধান কেনেদৰে কৰিবা?
- (f) What are the topics included while preparing effective notes?
  কাৰ্যকৰী বা গ্ৰহণযোগ্য টোকা প্ৰস্তুত কৰোঁতে কেনে ধৰণৰ বিষয় অন্তৰ্ভুক্ত কৰা হয়?
- g) What is the relationship between philosophy and critical thinking?
  দৰ্শন আৰু সমালোচনামূলক চিন্তাৰ মাজত সম্পৰ্ক কি?

24KB/99

- (h) What are the three parts of critical thinking?
  সমালোচনামূলক বা বিচাৰমূলক চিন্তাৰ তিনিটা অংশ কি কি?
- (i) What are the elements or tools of thought? Explain briefly.
   চিন্তাৰ উপাদান বা সহায়কবোৰ কি? চমুকৈ ব্যাখ্যা কৰা।
- 4. Answer any *one* of the following : তলৰ যি কোনো এটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া :

10

- (a) Discuss the role of critical thinking in effective decision making.
   প্ৰভাৱশালী সিদ্ধান্ত গ্ৰহণত সমালোচনামূলক চিন্তাৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা।
- (b) Write a note on critical reading on learning.
  সমালোচনামূলক অধ্যয়ন আৰু শিক্ষণৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।
- (c) Discuss the various standards of critical thinking. সমালোচনামূলক চিন্তাৰ বিভিন্ন মানসমূহ আলোচনা কৰা।

\*\*