

**B.A. 5th Semester (Honours) Examination, 2022 (CBCS)**

**Subject : Philosophy**

**Course : CC-XII**

**Time: 3 Hours**

**Full Marks: 60**

*The figures in the margin indicate full marks.*

*Candidates are required to give their answers in their own words  
as far as practicable.*

*দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নের পূর্ণমানের নির্দেশক।  
পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।*

**1. Answer any ten questions:**

যে কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

2×10=20

- (a) What is scientific induction?  
বৈজ্ঞানিক আরোহ অনুমান কাকে বলে?
- (b) What is fallacy of illicit generalization?  
অবৈধ সামান্যীকরণ দোষ কী?
- (c) Mention any one of the distinctions between induction by simple enumeration and analogical argument.  
অপূর্ণ গণনামূলক আরোহ অনুমান ও উপমা যুক্তির মধ্যে যে কোনো একটি পার্থক্যের উল্লেখ করো।
- (d) What are Mill's Methods of inductive inference?  
আরোহ অনুমান-সংক্রান্ত মিলের পদ্ধতিগুলি কী?
- (e) What is scientific explanation?  
বৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যা কাকে বলে?
- (f) What is the *apriori* theory of probability?  
সম্ভাব্যতার পূর্বতঃসিদ্ধ তত্ত্বটি কী?
- (g) What is meant by cause as sufficient condition?  
পর্যাপ্ত শর্ত রূপে কারণ বলতে কী বোঝায়?
- (h) What is a word?  
শব্দ কাকে বলে?
- (i) What is a process-product ambiguity?  
প্রক্রিয়া-পরিণতি দ্ব্যর্থকতা কী?
- (j) What is figurative language?  
আলঙ্কারিক ভাষা কী?
- (k) What does it mean to give a definition of a word by denotation?  
বাচ্যার্থের মাধ্যমে কোনো শব্দের সংজ্ঞা দেওয়া বলতে কী বোঝায়?
- (l) Distinguish between sentence and proposition.  
বাক্য ও বচনের মধ্যে পার্থক্য করো।

- (m) What is it for a proposition to be true?  
একটি বচন সত্য হওয়া বলতে কী বোঝায়?
- (n) What are the different sources of knowledge?  
জ্ঞানের বিভিন্ন প্রকারের উৎসগুলি কী?
- (o) What is intuition?  
স্বজ্ঞা কী?

## 2. Answer any four questions:

যে কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

5×4=20

- (a) Distinguish between deductive and inductive inferences.  
অবরোধ ও আরোহ অনুমানের মধ্যে পার্থক্য করো।
- (b) State and explain the law of the uniformity of nature and the law of causation as the logical basis for induction.  
আরোহ অনুমানের যৌক্তিক ভিত্তি হিসেবে প্রকৃতির একরূপতা নীতি ও কার্যকারণ নীতি বিবৃত ও ব্যাখ্যা করো।
- (c) How does Copi show that "Mill's Methods of inductive inferences" are not "the methods of discovery"?  
কোপি কীভাবে দেখিয়েছেন যে "আরোহ অনুমান-সংক্রান্ত মিলের পদ্ধতিগুলি" "কার্যকারণ সম্পর্ক আবিষ্কারের পদ্ধতি" নয়?
- (d) What is the probability of getting three queens in three successive draws from a deck of cards, if the cards drawn are not replaced?  
একপ্রস্থ তাস থেকে পরপর তিনবার একটি করে তাস টানলে এবং টানা তাসগুলি পুনরায় রেখে না দিলে, তিনটি বিবি পাবার সম্ভাবনা কত?
- (e) Explain sense-experience as one of the main sources of knowledge.  
ইন্দ্রিয়-অভিজ্ঞতা যে জ্ঞানের একটি প্রধান উৎস তা ব্যাখ্যা করো।
- (f) Explain the principal uses of the word 'know'.  
'জানা' শব্দটির বিভিন্ন ব্যবহারের ক্ষেত্রগুলি ব্যাখ্যা করো।

## 3. Answer any two questions:

যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

10×2=20

- (a) Discuss the different evaluating criteria of analogical argument.  
উপমায়ুক্তির মূল্যায়নের মানদণ্ডগুলি আলোচনা করো।
- (b) State and explain Mill's Method of Agreement used in induction.  
আরোহ অনুমানে ব্যবহৃত মিলের অম্বয়ী পদ্ধতিটি বিবৃত ও ব্যাখ্যা করো।
- (c) Explain critically the Coherence theory of truth.  
সত্যতা সম্পর্কে সংসজ্জিবাদের তত্ত্বটি সবিচার ব্যাখ্যা করো।
- (d) Discuss the different criteria for determining sentence meaning.  
বাক্যার্থ নির্ণয়ের বিভিন্ন প্রকারের মাপকাঠিগুলি আলোচনা করো।