# BACHELOR OF ARTS EXAMINATION, 2023

(2nd Year, 3rd Semester)

### **PHILOSOPHY**

## [ SEC – Introduction to Critical Thinking ]

Time: Two Hours Full Marks: 30

- 1. What is critical thinking? What are the benefits and hindrances of critical thinking? 4+6
- ১। সবিচার চিন্তা কাকে বলে? সবিচার চিন্তার সুবিধা ও অসুবিধা কী কী? ৪+৬

#### or / অথবা

- 2. What is an argument with a hidden premise? Give an example. What is an argument with an intermediary conclusion? Give an example.

  5+5
- ২। একটি লুক্কায়িত পূর্বসিদ্ধান্তযুক্ত যুক্তি কাকে বলে? উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর। একটি অন্তর্বর্তী সিদ্ধান্তযুক্ত যুক্তি কাকে বলে? উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর।
- 3. Spot the fallacy of the following:
  - a) Professor Brown cannot be a good philosopher because she doesn't know the difference between real gold and fool's gold.
  - b) All the students I met in Darshan Bhawan have read the works of Sartré. Therefore all students of Jadavpur University are Existentialists.

[ Turn over

- All physicists are from Germany because you can only do physics if you speak German.
- d) If you smoke you will have cancer because smoking causes cancer.
- e) Sunil either voted for TMC or for BJP. Sunil could not have voted for TMC. Therefore he voted for BJP.  $2\times5=10$

## ৩। যুক্তির ভ্রান্তিগুলি খুঁজে বের করঃ

- ক) অধ্যাপক ব্রাউন কোনোমতেই ভালো দার্শনিক হতে পারেন না কারণ তিনি আসল সোনা আর নকল সোনার পার্থক্য জানেন না।
- খ) দর্শন ভবনের যে ছাত্রের সঙ্গেই আমার আলাপ হয়েছে সে-ই Sartre-র লেখা পড়েছে। অতএব যাদবপুর বিশ্ববিদ্যালয়ের সব ছাত্র অস্তিবাদী।
- গ) সব পদার্থবিজ্ঞানীরাই জার্মানীর, কারণ পদার্থবিদ্যাচর্চা করা তাদের পক্ষেই সম্ভব যারা জার্মানভাষায় কথা বলে।
- ঘ) ধূমপান করলে তোমার ক্যানসার হবে কারণ ধূমপান করা ক্যানসারের কারণ।
- জ) সুনীল হয় TMC-কে ভোট দেবে নয়তো BJP কে ভোট দেবে। সুনীল TMC-কে ভোট দিতেই পারে না। অতএব সে BJP-কে ভোট দিয়েছে।
  ২×৫=১০

### or / অথবা

4. Is perception a reliable source of information? Explain with examples.

8	প্রত্যক্ষ কী তথ্যলাভ করার	উপযুক্ত	উৎস ?	উদাহরণসহ	ব্যাখ্যা ব	কর।
						50

- 5. If a valid argument can have false premises and false conclusion, then what is the relation between truth and validity?
- ৫। যদি একটি বৈধ যুক্তির প্রত্যেকটি পূর্বসিদ্ধান্ত মিথ্যা হওয়া সম্ভব হয়, তাহলে সত্যতা ও বৈধতার মধ্যে সম্বন্ধ কী?

#### or / অথবা

- 6. Explain a rhetorical question and an irony with examples.  $2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2}$
- ৬। উদাহরণ সহকারে পরিপ্রশ্ন ও বিদ্রূপাত্মক ভাষা বিষয়ে আলোচনা কর। ২ ২ + ২ ২
- 7. What are the social influences on our ability to think critically.
- ৭। বিচারের ক্ষমতার উপর সামাজিক প্রভাবগুলি কী কী?

### or / অথবা

- 8. Discuss any two criteria of critical thinking. 5
- ৮. সবিচার চিন্তনের যেকোন দুটি মানদণ্ড বিষয়ে আলোচনা কর।