(OR / অথবা)

6. Explain with an example how a valid deductive argument can have false premise(s) and a flase conclusion. 5

উদাহরণ সহযোগে ব্যাখ্যা করো কীভাবে একটি বৈধ অবরোহ যুক্তির আশ্রয় বাক্য(গুলি) ও সিদ্ধান্ত মিথ্যা হতে পারে। ৫

7. Explain with the help of an example the following fallacies : 5

উদাহরণ সহযোগে নিম্নলিখিত ভ্রান্তিগুলি ব্যাখ্যা করো ঃ ৫

(a) Begging the question

সিদ্ধান্তের পূর্বস্বীকৃতি

(b) Ad Hominem

আপ্তত্বে সংশয়

(OR / অথবা)

8. Briefly discuss how reason is determined by social influences. 5

সংক্ষেপে আলোচনা করো কীভাবে বুদ্ধিবৃত্তি সামাজিক প্রভাব-প্রতিপত্তির দ্বারা নিয়ন্ত্রিত হয়। ৫

★ ★ ★

Bachelor of Arts Examination, 2024

(2nd Year, 3rd Semester)

PHILOSOPHY

PAPER : PHIL/SEC/3.5A

(Introduction to Critical Thinking)

Time : *Two Hours* *Full Marks* : 30

1. Why do we need to be critical thinkers? Clarify the difficulties that we may face in being critical thinkers. 10

আমাদের কেন সবিচার চিন্তক হওয়া প্রয়োজন? সবিচার চিন্তক হওয়ার পথে বাধাগুলি স্পষ্ট করে লেখ। ১০

(OR / অথবা)

2. Identify the hidden premises or intermediate conclusions of the following arguments : 2×5=10

(a) Aveek must be older than Adam as he is older than Aslam.

(b) Since Lilly is not an Indian citizen, she cannot vote in the Indian election.

(c) A robot cannot cheat in a game, because cheating requires intentional breaking of rules. A robot cannot intentionally break rules, because a robot has no free will.

(d) Philosophy is only for intelligent people and so Anushka is not suited for studying it.

(e) Since I love anything green, I must be eating spinach.

নিম্নলিখিত যুক্তিগুলিতে লুকানো পূর্বসিদ্ধান্ত অথবা অন্তর্বর্তী সিদ্ধান্ত নির্ণয় কর ঃ ২×৫=১০

(ক) অভীক নিশ্চয় আদাম-এর চেয়ে বড় যেহেতু সে আসলামের চেয়ে বড়।

(খ) যেহেতু লিলি ভারতীয় নাগরিক নয়, সেহেতু সে ভারতের নির্বাচনে ভোট দিতে পারবে না।

(গ) একটি রোবোট একটি খেলায় প্রতারণা করতে পারে না, কারণ প্রতারণার জন্য ইচ্ছাকৃত ভাবে নিয়ম ভঙ্গ করা প্রয়োজন। একটি রোবোট ইচ্ছাকৃতভাবে নিয়ম ভঙ্গ করতে পারে না, কারণ একটি রোবোটের কোনো স্বাধীন ইচ্ছা নেই।

(ঘ) দর্শন শুধু বুদ্ধিমান ব্যক্তিদের জন্য। তাই অনুশ্কা দর্শন পড়ার উপযুক্ত নয়।

(ঙ) যেহেতু আমি সবুজ বস্তু মাত্রই ভালবাসি, আমি নিশ্চয়ই পালঙ শাক খাই।

3. How do different human limitations act as hindrances to rational thinking? Discuss in detail. 10

মানুষের নানা সীমাবদ্ধতা কীভাবে তার যৌক্তিক চিন্তার অন্তরায় হয়ে ওঠে? সবিস্তার আলোচনা কর। ১০

(OR / অথবা)

4. Spot the fallacies in the following arguments : 2×5=10

নিম্নলিখিত যুক্তিগুলির যৌক্তিক ভ্রান্তিগুলি নির্দেশ কর ২×৫=১০

(a) They said they suspect several people of setting the fire. Therefore, I can't be under suspicion, since I was alone that night.

ওরা বলছে যে অনেককে আগুন ধরানোর ব্যাপারে সন্দেহ করছে। অতএব আমাকে সন্দেহ করবে না, কারণ সেই রাতে আমি একা ছিলাম।

(b) The cells in my body are not perceptible, and so I am also not perceptible.

আমার দেহের কোষগুলি প্রত্যক্ষযোগ্য নয়, আর তাই আমিও প্রত্যক্ষযোগ্য নই।

(c) The population of Kolkata is nearly 150 lac. So, the classrooms of Jadavpur University must be enormous.

কোলকাতার জনসংখ্যা ১৫০ লাখ। অতএব যাদবপুর বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রত্যেকটি ক্লাসঘর নিশ্চয়ই প্রকাণ্ড।

(d) I forgot to pray on Tuesday and I failed the examination I took on Wednesday because of it.

আমি মঙ্গলবার প্রার্থনা করতে ভুলে গেছি ও সেই কারণেই আমি বুধবারের পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হতে পারিনি।

(e) The eternal soul cannot exist as I cannot prove its existence.

নিত্য আত্মা অস্তিত্বশীল নয় যেহেতু আমি তার অস্তিত্ব প্রমাণ করতে পারি না।

5. Discuss briefly ***any two*** criteria of critical thinking. 5

সবিচার চিন্তনের যে কোনও **দু'টি** মানদণ্ড বিষয়ে সংক্ষেপে আলোচনা কর। ৫