

7. Explain the fallacies of Argumentum Ad Hominem, Strawman, begging the question with examples.

स्ट्रो मैन भ्रान्ति, व्यक्ति-केंद्रित कुतर्क (एड होमिनेम), आत्माश्रय दोष (बेगिंग द क्वेश्चन) की उदाहरणसहित व्याख्या कीजिये।

8. What is scientific explanation? Discuss the stages that are used in scientific investigations.

वैज्ञानिक व्याख्या क्या है ? वैज्ञानिक जांचों में प्रयुक्त चरण की विवेचना कीजिये।

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : 5250 I

Unique Paper Code : 2104001202

Name of the Paper : Critical Thinking

Name of the Course : **Generic elective philosophy : Common prog. Group**

Semester : II

Time : 3 Hours Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates :

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

- (a) Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

इस प्रश्न-पत्र के प्राप्त होने पर तुरंत शीर्ष पर अपना रोल नंबर लिखें।

- (b) Answer may be written either in **English** or in **Hindi**; but the same medium should be used throughout the paper.

इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तर एक ही भाषा में होने चाहिए।

(c) Attempt any **five** questions.

किन्हीं पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

(d) All questions carry equal marks.

सभी प्रश्नों के अंक-समान हैं।

1. What is critical thinking? Explain the difference between belief and claim, and fact and opinion with examples.

आलोचनात्मक विचार क्या है ? विश्वास एवं दावा और तथ्य एवं मत में उदाहरणसहित भेद स्पष्ट कीजिये।

2. Define Cognitive biased. Do you agree with the view that cognitive biases affect critical thinking? Discuss.

संज्ञानात्मक पूर्वाग्रहों को परिभाषित करें। क्या आप यह मानते हैं कि संज्ञानात्मक पूर्वाग्रह आलोचनात्मक विचार की प्रक्रिया पर प्रभाव डालते हैं ? विवेचना करें।

3. What is an argument? Elaborate the difference between inductive and deductive arguments. युक्ति क्या है ? अगमनात्मक एवं निगमनात्मक युक्तियों में विस्तारपूर्वक भेद स्पष्ट करें।

4. What are the requirements of credibility of claims? Explain in context of the content and sources of credibility.

दावों की विश्वसनीयता की क्या आवश्यकताएँ हैं ? दावों के विषयवस्तु एवं स्रोतों के सन्दर्भ में व्याख्या करें।

5. Discuss with example how vagueness, ambiguity, and generality act as a hindrance to clear thinking.

उदाहरणसहित विवेचना करें कि किस प्रकार अस्पष्टता, अनेकार्थकता एवं व्यापकता स्पष्ट विचार के लिए अवरोध पैदा करती हैं ?

6. What is rhetoric? Discuss some common rhetorical devices with example.

वक्रपटुता (रेटरिक) क्या है ? वक्रपटुता (रेटरिक) के कुछ सामान्य उपकरणों की उदाहरणसहित विवेचना कीजिये।