

Roll No.

Total Printed Pages - 4

Discuss the difference between Induction and Deduction.

F - 3325

B.A. (Part - III) Examination, 2022
(New Course)

PHILOSOPHY**Paper First****(Logic)****तर्कशास्त्र***Time : Three Hours]**[Maximum Marks: 75]*

नोट: सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note: Attempt all the five questions. One question from each unit is compulsory. All questions carry equal marks.

इकाई - 1/ Unit - 1

1. आगमन व निगमन के भेद को समझाइये।

अथवा/OR

किन्हीं तीन अनाकारिक तर्क दोषों को उदाहरण सहित समझाइये।

Discuss any three informal fallacies with example.

इकाई - 2 / Unit - 2

2. प्रतिज्ञित के प्रकारों की उदाहरण सहित व्याख्या कीजिए।

Example the types of propositions with example.

अथवा/OR

निम्नलिखित युक्ति की वैधता की जाँच बेन रेखा पद्धति से कीजिए।

सभी विद्यार्थी परिश्रमी हैं।

कुछ विद्यार्थी चतुर हैं।

अतः कुछ चतुर परिश्रमी हैं।

Test the validity of the following argument by Venn diagram method.

All Students are labourious

Some students are clever

[3]

Therefore some clevers are labourious.

इकाई - 3 / Unit - 3

- वियोजन को उदाहरण सहित समझाइये।

Disjuction with example.

अथवा / OR

निम्नलिखित युक्ति की वैधता की जाँच सत्यता सारिणी से कीजिये

$$P \supset Q$$

$$P \vee \neg Q$$

$$\therefore P \cdot Q$$

Test the validity of the following argument by Truth-Table-

$$P \supset Q$$

$$P \vee \neg Q$$

$$\therefore P \cdot Q$$

इकाई - 4 / Unit - 4

- वैज्ञानिक व्याख्या की प्रकृति को समझाइये।

Discuss the nature of scientific explanation.

[4]

अथवा / OR

मिल की किसी एक पद्धति को उदाहरण सहित समझाइये।

Explain any one method of Mill with example.

इकाई - 5 / Unit - 5

- अनुमान क्या है? समझाइये।

What is Anuman (Inference)? Discuss it.

अथवा / OR

हेत्वाभास को समझाइये।

Discuss Hetvabhasa.