

[Total No. of Pages : 3

BAPHI-SN402

B.A. DEGREE EXAMINATION, APRIL/MAY - 2024

(FOURTH SEMESTER) (CBCS Pattern) (Regular)

PHILOSOPHY (Paper - V)

Formal logic

(w.e.f 2020-21 Admitted Batch)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 75

SECTION - A

Answer any five of the following

(5 × 5 = 25)

1. Law of Identity.
చట్టము గుర్తింపు
2. Non-contradiction.
వైరుధ్యం లేనిది
3. Traditional logic.
సాంప్రదాయ తర్కం
4. Categorical syllogism.
వర్గీకరణం సిలోజిజం
5. Symbolic logic.
సింబాలిక్ లాజిక్
6. Indian Logic.
భారతీయతర్కము

S-577

[1]

[P.T.O.]

BAPHI-SN402

7. Formal Logic.
అధికారిక తర్కం

8. Venn Diagrams.
వెన్ రేఖా చిత్రాలు

SECTION - B

Answer any five questions. (5 × 10 = 50)

9. a) Define logic and explain the nature and scope of logic.
తర్కశాస్త్రము అనగా నేమి? నిర్వచించి దాని స్వభావం, పరిధి
గూర్చి వివరించుము.

OR

b) Explain the rules of Hypothetical syllogism and discuss the
major and minor premisses.
సోపాధిక న్యాయ ప్రయోగ నియమాలు వివరిస్తూ ముఖ్య
గౌణపది స్థానములను తెలుపుము.

10. a) Explain the role of figures and moods in categorical syllogism.
నిరూపాధిక ప్రతిజ్ఞా వాక్యాల వర్గీకరణపై ఒక వ్యాసం వ్రాయండి.

OR

b) Write an essay on basic Truth tables.
ప్రాథమిక సత్యత్య పట్టికలపై ఒక వ్యాసం వ్రాయండి.

S-577

[2]

BAPHI-SN402

11. a) What is the valued in logic? Explain three valued logic.
అంగీకార తర్కం అనగానేమి? మూడు అంగీకార తర్కమును
గూర్చి వివరించుము.

OR

b) Explain rules of validity.
చెల్లుబాటు నియమాన్ని వివరించుము.

12. a) Explain the Anumana pramana.
అనుమాన ప్రమాణాన్ని గూర్చి వివరించుము.

OR

b) How do you solve inductive logical thinking?
మీరు ప్రేరక తార్కిక ఆలోచనను ఎలా పరిష్కరిస్తారు?

13. a) What is syllogism give some examples.
సిలోజిజం అంటే ఏమిటి కొన్ని ఉదాహరణలు ఇవ్వండి.

OR

b) What is the modern classification of proposition?
ప్రతిపాదన యొక్క ఆధునిక వర్గీకరణ ఏమిటి?

XXXX

S-577

[3]

