

COPYRIGHT RESERVED

UG(Sem-I) — Phil  
(MDC – 1)

**2023**

**(Session : 2023-27)**

**(Paper ID : 11034)**

*Time : 3 hours*

*Full Marks : 70*

*Candidates are required to give their answers in  
their own words as far as practicable.*

*परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें ।*

*The figures in the margin indicate full marks.*

*उपांत के अंक पूर्णांक के द्योतक हैं ।*

*Answer from all the Parts as directed.*

*निर्देशानुसार सभी भागों से उत्तर दें ।*

**Part – A**

**भाग – अ**

**(Objective Type Questions)**

**(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)**

1. Choose the correct answer from the following :

$2 \times 10 = 20$

XZ – 34/4

(Turn over)

निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन करें :

(a) The subject-matter of Logic is :

तर्कशास्त्र की विषय-वस्तु है :

(i) Perception

प्रत्यक्ष

(ii) Inference

अनुमान

(iii) Intuition

अंतःप्रज्ञा

(iv) None of these

इनमें से कोई नहीं

(b) Argument are :

युक्तियाँ होती हैं :

(i) Either true or false

या तो सत्य या असत्य

(ii) Either valid or invalid

या तो वैध या अवैध

(iii) Both true or false

सत्य और असत्य दोनों

(iv) None of these

इनमें से कोई नहीं

(c) The predicate of a negative proposition is always distributed this statement is :

निषेधात्मक तर्कवाक्य का विधेय हमेशा व्याप्त रहता है, यह कथन है :

- (i) True  
सत्य
- (ii) False  
असत्य
- (iii) Doubtful  
संदेहात्मक
- (iv) None of these  
इनमें से कोई नहीं

(d) A proposition consists of :

एक तार्किक वाक्य के अंग होते हैं :

- (i) Two  
दो
- (ii) Three  
तीन
- (iii) Four  
चार
- (iv) None of these  
इनमें से कोई नहीं

(e) A proposition is :

तार्किक वाक्य होता है :

- (i) Either true or false  
या तो सत्य या असत्य



(h) Celarent is a mood of :

Celarent योग है :

(i) First figure      (ii) Second figure  
प्रथम आकार का      द्वितीय आकार का

(iii) Third figure      (iv) Fourth figure  
तृतीय आकार का      चतुर्थ आकार का

(i) What is the logical relation between 'I' and 'O' proposition ?

'I' और 'O' तर्कवाक्यों के बीच कौन-सा तार्किक सम्बन्ध है ?

(i) Subcontrary      (ii) Contrary  
अनुविपरीतता का      विपरीतता का

(iii) Contradiction      (iv) Subalternation  
व्याघातकता का      उपाश्रिता का

(i) What is the logical relation between 'A' and 'O' proposition ?

'A' और 'O' के बीच कौन-सा तार्किक सम्बन्ध है ?

(i) Contradiction      (ii) Contrary  
व्याघातकता का      विपरीतता का

(iii) Subcontrary      (iv) Subalternation  
अनुविपरीतता का      उपाश्रिता का

**Part – B**

**भाग – ब**

**(Short-answer Type Questions)**

**(लघु-उत्तरीय प्रश्न)**

Answer any **four** questions of the following :

**5×4 = 20**

निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दें :

2. Distinguish between concrete and object terms.  
वस्तुवाचक एवं भाववाचक पदों में अन्तर बतलाइये ।
3. Distinguish between particular and universal propositions.  
अंशव्यापी एवं पूर्णव्यापी तार्किक वाक्यों में अन्तर बतलाइये ।
4. Describe the logical characters of the following terms :  
निम्नलिखित पदों के तार्किक लक्षण वर्णन कीजिए :
  - (a) Blind  
अंधा
  - (b) Army  
सेना
5. Distinguish between Deductive and Inductive Arguments.  
निगमनात्मक एवं आगमनात्मक युक्तियों के बीच भेद कीजिए ।

6. Give the converse of the following :

निम्नलिखित का आवर्तित दीजिए :

(a) Every student is laborious

प्रत्येक विद्यार्थी मेहनती हैं

(b) Teachers are never cruel.

शिक्षक कभी कठोर नहीं हाते हैं ।

7. Explain the following :

निम्नलिखित की व्याख्या कीजिए :

(a) Illicit major

अनुचित बृहत्

(b) Illicit minor

अनुचित लघु

**Part – C**

**भाग – स**

**(Long-answer Type Questions)**

**(दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)**

Answer any **three** questions of the following :

$10 \times 3 = 30$

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दें :

8. Explain clearly the formal nature of Syllogistic Arguments.

न्याय-युक्तियों के आकारिक स्वरूप की स्पष्ट व्याख्या कीजिए ।

XZ – 34/4

( 7 )

( Turn over )

9. Give the contradiction, contrary, subaltern, Subcontrary of the following where possible :

निम्नलिखित का व्याघातक, विपरीत, उपाश्रित एवं अनुविपरीत जहाँ संभव हो दीजिए :

Only intelligent boys can understand logic.

केवल बुद्धिमान लड़के तर्कशास्त्र समझते हैं ।

10. 'O' cannot be converted. Explain.

'O' का आवर्तन नहीं होगा । व्याख्या कीजिए ।

11. All terms are words but all words are not terms.

Discuss.

सभी पद शब्द हैं किन्तु सभी शब्द पद नहीं हैं । विवेचना करें ।

12. Discuss the nature of Copula.

संयोजक के स्वरूप का वर्णन कीजिए ।

