

# ಪ್ರಧಾನ ಪಿ.ಯು.ಸಿ ಮಾದರಿ ಪ್ರಶ್ನೆ ಪತ್ರಿಕೆ -2023-24

ಅವಧಿ : 3 ಗಂಟೆಗೆ 15 ನಿಮಿಷಗಳು

ಅಂಕಗಳು : 80

ವಿಷಯ : ತರ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ (23)

ಒಟ್ಟು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು – 46

**I.** ಈ ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ **5x1=5**

1. ಆದರ್ಶ ನಿರ್ಧಾರಕ ಶಾಸ್ತ್ರವು ಇದಾಗಿದೆ
  - ಅ) ಜೀವಶಾಸ್ತ್ರ ಆ) ತರ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ಇ) ಸಮಾಜಶಾಸ್ತ್ರ ಈ) ಭೌತಶಾಸ್ತ್ರ
2. ವಿಚಾರವು ಇದರ ವಾಹಕವಾಗಿದೆ
  - ಅ) ನಿಗಮನ ಆ) ವಿಗಮನ ಇ) ಭಾಷೆ ಈ) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ
3. ತರ್ಕವಾಕ್ಯದ ಭಾಗಗಳು
 

ಅ) ಉದ್ದೇಶ ಪದ ಮತ್ತು ವಿಧೇಯ ಪದ	ಆ) ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಪದ ಮತ್ತು ಸಾಧ್ಯ ಪದ
ಇ) ವಿಧೇಯ ಪದ ಮತ್ತು ಸಂಯೋಜಕ ಪದ	ಈ) ಗೃಹಿತ ವಾಕ್ಯ ಮತ್ತು ನಿರ್ಣಯ ವಾಕ್ಯ

a) I ಮತ್ತು II b) II ಮತ್ತು III c) III ಮತ್ತು IV d) I ಮತ್ತು III
4. ಮಾನವ ಎಂದರೆ ಮಾನವೀಯತೆ ಇರುವವನು
  - ಅ) ಸ್ಥಿಷ್ಟ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಆ) ಪರ್ಯಾಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಇ) ಅತಿ ವ್ಯಾಪಕ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ಈ) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದು ಅಲ್ಲ
5. ಭಾರತೀಯ ತರ್ಕ ಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞರು
  - ಅ) ಅರಿಸ್ತಾಟಲ್ ಆ) ಗೌತಮ ಮಹಿಂದ್ರ ಇ) ಜಾರ್ಜ್ ಬೋಲ್ ಈ) ಜೆ.ಎಸ್ ಮಿಲ್

**II.** ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಖಾಲಿ ಬಿಟ್ಟು ಸ್ಥಳ ಭಿತ್ತಿಗೆ ಮಾಡಿ **5x1=5**

(ಗ್ರೀಕ್, ಮಧ್ಯಪದ, ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ, ಆರೋಚನೆ, ಮತ್ತು ನಿರ್ಣಯ)

6. ಲಾಜಿಕ್ ಎಂಬ ಪದವು \_\_\_\_\_ ಭಾಷೆಯ ಪದದಿಂದ ಬಂದಿದೆ
7. \_\_\_\_\_ ಒಂದು ಮಾನಸಿಕ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ.
8. \_\_\_\_\_ ಪದವು ನಿರ್ಣಯದಲ್ಲಿ ಗೋಚರವು ಆಗುವುದಿಲ್ಲ.
9. ಎರಡು ಹೇಳಿಕೆಗಳನ್ನು \_\_\_\_\_ ಎಂಬ ಪದದಿಂದ ಒಟ್ಟುಗೂಡಿಸಿದರೆ ಸಂಯೋಜಕ ತರ್ಕ ವಾಕ್ಯವಾಗುತ್ತದೆ
10. \_\_\_\_\_ ಇಂದ್ರಿಯ ಅನುಭವದಿಂದ ಪಡೆಯುವ ಜ್ಞಾನ

**III.** ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ **5x1=5**

### **A**

11. ಅರಿಸ್ತಾಟಲ್
12. ಧರ್ಮ ಗ್ರಂಥ
13. ಯೂಲರ್
14. ಪರಿವರ್ತನೆಯ ವಿಧ
15. ವ್ಯವಹಿತ ಅನುಮಾನ

### **B**

- ಅ. ನ್ಯಾಯ ಸೂತ್ರ
- ಆ. ವೃತ್ತಗಳು
- ಇ. ಪಾಷಿಮಾತ್ಯ ತರ್ಕಶಾಸ್ತ್ರಜ್ಞ
- ಈ. ತ್ರಿವಾಕ್ಯಾನುಮಾನ
- ಉ. ಎರಡು
- ಉಂ. ಪ್ರತಿವರ್ತನೆ

**IV.** ಈ ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ **5x1=5**

16. ತರ್ಕ ಶಾಸ್ತ್ರದ ಅಧ್ಯಯನದ ವಿಷಯ ಯಾವುದು?
17. ವಾಕ್ಯ ಎಂದರೇನು?
18. ನಿರ್ಮಾಣ ಪದವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
19. ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಪದ ಎಂದರೇನು
20. ಸರಳ ತಾರ್ಕಿಕ ವಾಕ್ಯ ಎಂದರೇನು?

V. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ

21. ಅನುಮಾನದ ಎರಡು ವಿಧಗಳು ಯಾವುವು?
22. ಆಲೋಚನೆಯ ರೂಪ ಮತ್ತು ವಸ್ತು ಎಂದರೇನು?
23. ಭಾಷೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
24. ನಿರಪೇಕ್ಷ ತರ್ಕ ವಾಕ್ಯ ಎಂದರೇನು? ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ಕೊಡಿ
25. ಸಾಪೇಕ್ಷ ವಾಕ್ಯದ ಎರಡು ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
26. ಅತ್ಯಂತ ವಿರೋಧ ಸಂಬಂಧ ಎಂದರೇನು?
27. ವ್ಯಾಖ್ಯಾತಕ ವಿರೋಧ ಸಂಬಂಧ ಎಂದರೇನು?
28. ಪರಿವರ್ತನೆ ಎಂದರೇನು?
29. ಪ್ರತಿವರ್ತನೆ ಎಂದರೇನು?
30. ಮುಧ್ಯಮು ಪದವನ್ನು ನಿರೂಪಿಸಿ:
31. "ಒಂಟೆಯು ಮರಳುಗಾಡಿನ ಹಡಗು" ಈ ದೋಷವನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
32. "ಬೆಳಕು ಎಂಬುದು ಕತ್ತಲೆಯಲ್ಲ" ಈ ದೋಷವನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
33. ನಿರಾಕರಣ ಅಥವಾ ಅಲ್ಲಾಗಳೆಯವಿಕೆ ಎಂದರೇನು?
34. ಭಾರತೀಯ ಅನುಮಾನದ ಪಂಚಾವಯವ ನ್ಯಾಯವನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
35. ಭಾರತೀಯ ಅನುಮಾನದ ವಗೀರ್ಚರಣವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ

VI. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ವಾದಗಳ ಸಮಂಜಸತೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮತ್ತು ವಿವರಿಸಿ **4x5=20**

36. ನನ್ನ ಕೈ ಮೇಜನ್ನು ಮುಟ್ಟುತ್ತದೆ  
ಮೇಜು ನೆಲವನ್ನು ಮುಟ್ಟುತ್ತದೆ  
:: ನನ್ನ ಕೈ ನೆಲವನ್ನು ಮುಟ್ಟುತ್ತದೆ
37. ಎಲ್ಲಾ ಶಿಕ್ಷಕರು ಬುದ್ಧಿವಂತರು  
ಎಲ್ಲಾ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಬುದ್ಧಿವಂತರು  
:: ಎಲ್ಲಾ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು ಶಿಕ್ಷಕರು,
38. ಎಲ್ಲಾ ನಾಯಿಗಳು ಚತುರ್ಪಾದಿಗಳು  
ಯಾವ ಕುದುರೆಗಳು ನಾಯಿಗಳಲ್ಲ  
:: ಯಾವ ಕುದುರೆಗಳು ಚತುರ್ಪಾದಿಗಳಲ್ಲ
39. ಯಾವ ವಕೀಲರು ಪರಿಪೂರ್ಣರಲ್ಲ  
ಎಲ್ಲಾ ವಕೀಲರು ಮನುಷ್ಯರು  
ಯಾವ ಮನುಷ್ಯರು ಪರಿಪೂರ್ಣರಲ್ಲ
40. ಮಳೆ ಬಂದರೆ ಭೂಮಿ ತಣ್ಣಿಗಿರುತ್ತದೆ  
ಮಳೆ ಬಂದಿಲ್ಲ  
:: ಭೂಮಿ ತಣ್ಣಿಗಿಲ್ಲ
41. ಒಬ್ಬನು ಕಿವುಡನಾಗಿದ್ದರೆ, ಜೋರಾಗಿ ಮಾತನಾಡುತ್ತಾನೆ  
ಈ ಮನುಷ್ಯನು ಜೋರಾಗಿ ಮಾತನಾಡುತ್ತಾನೆ  
:: ಈ ಮನುಷ್ಯ ಕಿವುಡನಾಗಿದ್ದಾನೆ.

VII. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ

**2x5=10**

42. ತರ್ಕ ಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಭಾಷೆಯ ನಡುವಿನ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
43. ತರ್ಕ ವಾಕ್ಯ ಮತ್ತು ವ್ಯಾಕರಣ ವಾಕ್ಯಗಳ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
44. ನಿರುಪಾದಿಕ ತರ್ಕ ವಾಕ್ಯಗಳಲ್ಲಿ ಪದಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
45. ವೃಕ್ಷಲ್ಪತೆಯ ಸ್ತೋತ್ರೋಪಾಕವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

VIII. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ

**1x10=10**

46. ತರ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ಅಧ್ಯಯನದಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ  
ಅಥವಾ  
ತರ್ಕ ವಾಕ್ಯಗಳ ಚತುರ್ವಿಧ ವಗೀರ್ಚರಣವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

# **1ST PUC MODEL QUESTION PAPER 2023-24**

**Time : 3 hours 15 minutes**

**Maximum marks 80**

**Subject: Logic (23)**

**Total number of questions-46**

## **PART-A**

### **I. Answer the following questions by choosing the correct answers**

**5×1=5**

1. This is Normative science  
a) Biology b) Logic c) Sociology d) Physics
2. Thought is communication of  
a) Deductive b) Inductive c) Language d) None of the above
3. Proposition parts are  
a) Subject and predicate b) Major term and Minor term  
c) Predicate and Copula d) Premisses and Conclusion
4. Man is a human being  
a) Obscure definition b) Synonymous definition  
b) Two wide definition d) none of the above
5. Indian thinker  
a) Aristotle b) Gautam Maharshi  
c) George bole d) J S Mill

### **II. Answer the following questions by fill in the blanks**

**5×1=5**

(Greek, Middle term, Pratyaksh, thought, and Conclusion)

6. \_\_\_\_\_ is the mental process.

7. the word logic has been derived from the \_\_\_\_\_ word

8. \_\_\_\_\_ term not exists in the conclusion.

9. Two statements joined by the term \_\_\_\_\_ known as conjunction

10. \_\_\_\_\_ knowledge comes out of sense organs

### **III. Match the following**

**5×1=5**

**A**

**B**

- |                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| 11. Aristotle           | a. Nyaya sutra     |
| 12. Dharma epic         | b. circles         |
| 13. uler                | c. Western thinker |
| 14. types of conversion | d. syllogism       |
| 15. Mediate inference   | e. two             |
|                         | f. Obversion       |

### **IV. Answer all of the following questions**

**5×1=5**

16. What is the subject matter of logic

17. What is preposition?

18. Write a Nemonic term

19. What is minor term 1

20. What is simple preposition?

## PART-B

### V. Answer any ten of the following questions

10×2=20

21. Which are the two types of inference?
22. What is the form and matter of thought
23. Write the categorical of language
24. What is categorical preposition? Give an example
25. Mention the two types of conditional preposition?
26. What is contrary proposition?
27. What is contradictory preposition?
28. What is Conversion?
29. What is obversion?
30. Define the middle term
31. Name the fallacy "A camel is a ship of the desert"
32. Name the fallacy "Light is Not Darkness"
33. What is denying or negation?
34. Name the Panchavayava Nyaya of the Indian inference
35. Mention the classification of Indian inference

### VI. Test and explain the validity of any four of the following arguments 4×5=20.

36. My arms touches the table  
    the table touches the floor  
    ∴ my arm touches the floor
37. All teachers are clever  
    All scientists the clever  
    ∴ All scientists teachers
38. All dogs are quadrupeds  
    No. horses are dogs  
    ∴ No horses are. quadrupeds
39. No lawyers are perfect  
    All lawyers are men  
    ∴ No men are perfect
40. If it rain rains the ground is wet  
    It is not raining  
    ∴ The ground is not wet
41. If a man is deaf he talks loudly  
    This man talks loudly  
    ∴ The man is deaf

### VII. Answer any two of the following questions

2×5=10

42. Explain the logic and language relations
43. Explain the differences between Grammatical sentence and Proposition?
44. Explain the categorical proposition distribution of terms
45. The truth table of disjunction

### VIII. Answer any one of the following questions

1×10=10.

46. Explain the uses of logic studies  
        or  
        Explain the three fold classification of proposition