



ಭಾಗ-ಬಿ

V. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

10X2=20

17. ಅನುಮಾನದ ವಿಧಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
18. ಅನುಗಮನದ ಗೃಹೀತ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ
19. ಎರಡು ವಿಧದ ಕಾರಣಾಂಶಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
20. ಕಾರಣತತ್ವದ ಎರಡು ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ
21. ಅರಿಸ್ಟಾಟಲ್‌ನು ನೀಡಿದ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
22. ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ವಿಧಾನದ ಸಾಂಕೇತಿಕ ಸೂತ್ರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
23. ವಿಜ್ಞಾನದ ಎರಡು ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ
24. ಆಧಾರ ಕಲ್ಪನೆಯ ಹಂತಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
25. ದ್ವಂದ್ವ ಆಧಾರ ಕಲ್ಪನೆ ಎಂದರೇನು?
26. ಕ್ರಿಯಾಕಾರಿ ಉಪಕಲ್ಪನೆ ಎಂದರೇನು?
27. ಸಂಭವನೀಯತೆಗೆ ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆ ಕೊಡಿ.
28. ವ್ಯಕ್ತಿನಿಷ್ಠ ಸಂಭವನೀಯತೆಗೆ ಉದಾಹರಣೆ ಕೊಡಿ.
29. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿವರಣೆಯ ವಿಧಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
30. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿವರಣೆಯ ಎರಡು ಮಿತಿಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
31. ಸ್ವಭಾವವಾದ ಎಂದರೇನು?

ಭಾಗ-ಸಿ

VI. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ವಾದಗಳ ಸಮಂಜಸತೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಮತ್ತು ವಿವರಿಸಿ.

4X5=20

32. ನಾನು ಕಂಡಂತೆ ಮೂವರು ನೇಪಾಳಿ ಪರಿಚಾರಕರು ಒಳ್ಳೆಯವರು. ಆದ್ದರಿಂದ ಎಲ್ಲಾ ನೇಪಾಳಿ ಪರಿಚಾರಕರು ಒಳ್ಳೆಯವರು.
33. ಬೆಳಗಿನ ಜಾವದಲ್ಲಿ ಬೀಳುವ ಕನಸುಗಳು ನನಸಾಗುತ್ತವೆ.
34. ಕನ್ನಡಿಯು ಪ್ರತಿಫಲಿಸುತ್ತದೆ, ಏಕೆಂದರೆ ನಾವು ನಮ್ಮ ಪ್ರತಿಬಿಂಬವನ್ನು ನೋಡಬಹುದು.
35. ದೂರದಲ್ಲಿ ದಿಗಂತವನ್ನು ನೋಡಿ ಆಕಾಶ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಮುಟ್ಟುತ್ತದೆ.
36. ಧೂಮಕೇತುವಿನ ಗೋಚರವು ರಾಜನ ಸಾವಿಗೆ ಕಾರಣ.
37. ನೀನು ಸುಳ್ಳು ಹೇಳುವುದನ್ನು ಬಿಟ್ಟಿದ್ದೀಯಾ?

ಭಾಗ-ಡಿ

VII. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

2X5=10

38. ಕಾರಣತತ್ವದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
39. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಧಾನದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
40. ಆಧಾರ ಕಲ್ಪನೆಯ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
41. ಭಾರತೀಯ ತಾರ್ಕಿಕ ಪರಂಪರೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

VIII. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

1X10=10

42. ಆಯತಾರ್ಥದ ವಿಧಗಳನ್ನು ಉದಾಹರಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
43. ವ್ಯತ್ಯಾಸ ವಿಧಾನವನ್ನು ಉದಾಹರಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.

\*\*\*\*\*

**KARNATAKA GOVERNMENT  
KARNATAKA SCHOOL EXAMINATION AND ASSESSMENT BOARD**

**MODEL QUESTION PAPER – (1) 2024-25  
SUBJECT-LOGIC-23**

CLASS- SECOND PUC  
TIMINGS-3 HRS

MAX. MARKS-80  
TOTAL QNS-43

**PART-A**

**I Answer the following multiple choice questions by choosing the correct answer** **5x1-5**

1. To colligate means-  
a) Hypothesis  
b) Bind or joint  
c) Cause  
d) Similarity
2. The thinkers of Intuition theory.  
i) Hamilton  
ii) Bain  
iii) David Hume  
iv) Carveth Read  
a) 1 and 4  
b) 2 and 3  
c) 3 and 4  
d) 1 and 2
3. A picture falls from the wall means.  
a) Condition  
b) Negative  
c) Positive  
d) Cause
4. J. S. Mill's Experimental Method-  
a) Scientific method  
b) Classification  
c) Analysis  
d) Method of Agreement
5. Kinds of Satkaryavada  
a) two  
b) three  
c) four  
d) five

**II. Fill in the blanks by using the appropriate one given in the bracket** **5x1-5**

- ( J. S. Mill, analysis, Shankaracharya, Gowthama, Post-ergo- Propter-hoc, , Resemblance )
6. Analogy means\_\_\_\_\_
  7. 'After this, therefore, on account of this. Fallacy is\_\_\_\_\_
  8. Father of Methods of Elimination\_\_\_\_\_
  9. One kind of Scientific Explanation\_\_\_\_\_
  10. Thinkers of Anirvachaneeya Khyathi\_\_\_\_\_

**III. Match the following** **5x1-5**

- |                      |                              |
|----------------------|------------------------------|
| 11. A                | B                            |
| a) Empirical Theory  | i) Definition                |
| b)Material cause     | ii) Method                   |
| c) J. S. Mill        | iii) Sapeksha Karanasthavada |
| d) Scientific Method | iv) Experimental Methods     |
| e) Buddhists         | v) David Hume                |
|                      | vi)Aristotle                 |

**IV. Answer all the following questions** **5x1-5**

12. What is inductive leap?
13. What is the law of causation?
14. What is conjunction of causes?
15. What is Scientific Method?
16. What is probability?

### **PART-B**

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

**10x2=20**

17. Write the kinds of inference.
18. Mention the formal grounds of induction..
19. Name the two kinds of condition.
20. Write two characteristics of causation.
21. Name the causes given by Aristotle.
22. Write the symbolic example for the Method of Agreement.
23. Write two characteristics of science.
24. Write stages of hypothesis.
25. What is Rival hypothesis?
26. What is working hypothesis?
27. Give an example of probability.
28. Give an example of subjective probability.
29. Name the kinds of scientific explanation.
30. Write two limits of scientific explanation.
31. What is Swabhavavada?

### **PART-C**

#### **VI. Test and explain the validity of any four of the following arguments.**

**4x5=20**

32. I have seen three Nepali servants are good therefore all Nepali servants are good.
33. Dreams that fall in the early morning come true.
34. The mirror is reflecting because we can see our image in it.
35. Look at the origin the distance sky touches the earth.
36. The appearance of a Comet is the cause of the death of a king.
37. When did you stop telling lies?

### **PART-D**

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

**2x5=10**

38. Explain the characteristics of causation.
39. Explain the characteristics of Scientific Method.
40. Explain the characteristics of hypothesis.
41. Explain the causal theories of Indian logical tradition.

#### **VIII. answer any one of the following question**

**1x10=10**

42. Explain the Improper Induction with an example.
  43. Explain the Method of Agreement with an example.
-