aglasem.com

FOR KARNATAKA CLASS 12 PREPARATION

Karnataka 2nd PUC Model Question Paper 2027 for Logic (Paper 5)

EXAM	YEAR	TYPE	SUBJECT
Karnataka Class 12	2027	Sample Paper	Logic

ಕರ್ನಾಟಕಸರ್ಕಾರ

ಕರ್ನಾಟಕ ಶಾಲಾ ಪರೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ಮೌಲ್ಯನಿರ್ಣಯ ಮಂಡಲಿ

6ನೇ ಅಡ್ಡರಸ್ತೆ, ಮಲ್ಲೇಶ್ವರಂ, ಬೆಂಗಳೂರು-560003

2026-27 ಸಾಲಿನ ದ್ವಿತೀಯ ಪಿಯುಸಿ ಮಾದರಿ ಪ್ರಶ್ನೆಪತ್ರಿಕೆ - 5

ವಿಷಯ: ತರ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ (23) **ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು: 80**

ಸಮಯ: 03 ಗಂಟೆಗಳು **ಒಟ್ಟು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ: 43**

ಸೂಚನೆಗಳು:

1. ಮುಖ್ಯ ಪ್ರಶ್ನೆ ಮತ್ತು ಉಪ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಸ್ಪಷ್ಟವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ.
2. ವಿಭಾಗ– ಎ ದಲ್ಲಿನ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರಥಮವಾಗಿ ಬರೆದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಮೌಲ್ಯ ಮಾಪನದಲ್ಲಿ ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗುವುದು.

ಭಾಗ–ಎ

I. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಬಹು ಆಯ್ಕೆ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಉತ್ತರಗಳಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ **5x1=5**

1. ಸರಳ ಎಣಿಕೆ ವಿಗಮನದಲ್ಲಿ ಕಂಡು ಬರುವ ದೋಷ
   ಅ)ಅಸಮಂಜಸ ಸಾದೃಶ್ಯಾನುಮಾನ ಆ) ಚಕ್ರಕ ದೋಷ
   ಇ) ದುಡಿಕಿನ ಸಾಮಾನ್ಯೀಕರಣ ಈ) ಅನವಲೋಕನ
2. ಅಂತಃ ಪ್ರಜ್ಞೆಯ ಸಿದ್ಧಾಂತ ಚಿಂತಕರು
   1) ಹ್ಯಾಮಿಲ್ಟನ್ 2) ಬೇನ್ 3) ಡೇವಿಡ್ ಹ್ಯೂಮ್ 4) ಕಾರ್ವೆಥ್ ರೀಡ್
   ಅ) 1 ಮತ್ತು 2 ಆ) 2 ಮತ್ತು 3 ಇ) 3 ಮತ್ತು 4 ಈ) 4 ಮತ್ತು 1
3. ಓರ್ವ ಏಣಿಯಿಂದ ಕೆಳಗೆ ಬಿದ್ದು ಸಾವನ್ನು ಅಪ್ಪುತ್ತಾನೆ.
   ಅ) ಸಾಮಾನ್ಯ ಕಾರಣ ಆ) ನಿಷೇದಾತ್ಮಕ ಕಾರಣ
   ಇ) ಭಾವಾತ್ಮಕ ಕಾರಣ ಈ) ಮೇಲಿನ ಯಾವುದೂ ಅಲ್ಲ.
4. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಧಾನದ ಲಕ್ಷಣವಾಗಿದೆ.
   ಅ) ಕಾರಣ ಆ) ತರ್ಕದೋಷ ಇ) ದತ್ತಾಂಶ ಸಂಗ್ರಹ ಈ) ಪರಿಣಾಮ
5. ಪರಿಣಾಮವಾದದ ಒಂದು ವಿಧ
   ಅ) ಅಧರ್ಮ ಪರಿಣಾಮ ಆ) ಲಕ್ಷಣ ಪರಿಣಾಮ ಇ) ಸತ್ ಪರಿಣಾಮ ಈ) ವಿವರ್ತ ಪರಿಣಾಮ

II. ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಉತ್ತರಗಳಲ್ಲಿ ಸೂಕ್ತವಾದ ಒಂದನ್ನು ಬಳಸಿ ಬಿಟ್ಟ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ಭರ್ತಿ ಮಾಡಿ **5x1=5**

(ಪ್ರತ್ಯಕ್ಷ, ಉಪಮಾನ, ವಿಜ್ಞಾನಿ, ಸತ್ಯ, ಅನೇಕತ್ವ ಕಾರಣವಾದ, ಅನುಮಾನ)

6. ತಿಳಿಸಿರುವ ಸತ್ಯಾಂಶಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ತಿಳಿಯದೇ ಇರುವ ಸತ್ಯಾಂಶಗಳನ್ನು ತಲುಪುವ ಚಿತ್ತ ವೃತ್ತಿ _____
7. _____ ಒಂದೇ ರೀತಿಯ ಪರಿಣಾಮವು ಅನೇಕ ಕಾರಣಗಳಿಂದ ಆಗಿರುತ್ತದೆ.
8. ಸಾಮಾನ್ಯ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ತನ್ನ ನಂಬಿಕೆಗಳನ್ನೆಲ್ಲ _____ ಎಂದು ಭಾವಿಸುತ್ತಾನೆ.
9. _____ ಪ್ರತಿಭಾವಂತ ಕಲೆಗಾರನಿದ್ದ ಹಾಗೆ
10. _____ ಇಂದ್ರಿಯ ಅನುಭವದಿಂದ ಪಡೆಯುವ ಜ್ಞಾನ

III. ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ **5x1=5**

A	B
11. ಎ) ಯದಾರ್ಥ ವಿಗಮನ	1) ಘಟನೆಗಳ ಸಮ್ಮಿಳನ
ಬಿ) ನಿಸರ್ಗದ ಏಕಪ್ರಕಾರತೆ ನಿಯಮ	2) ಯೋಗದ ಸ್ಥಾಪಕರು
ಸಿ) ಅರಿಸ್ಟಾಟಲ್	3) ಪಿ.ಕೆ.ರೇ
ಡಿ) ಆಧಾರ ಕಲ್ಪನೆ ರಚನೆ	4) ಸಾದೃಶ್ಯಾನುಮಾನ
ಇ) ಪತಂಜಲಿ	5) ಗೃಹೀತ ತತ್ವ
	6) ಅಂತಿಮ ಕಾರಣ

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

12. ಪ್ರಯೋಗ ಎಂದರೇನು?
13. ಭೌತಿಕ ಕಾರಣ ಎಂದರೇನು?
14. ವ್ಯತ್ಯಾಸ ವಿಧಾನಕ್ಕೆ ಎಷ್ಟು ನಿದರ್ಶನಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇದೆ?
15. ವಿಜ್ಞಾನ ಎಂದರೇನು?
16. ಸಂಭವನೀಯತೆ ಎಂದರೇನು?

:: ಭಾಗ–ಬಿ ::

V.ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ **10x2=20**

17. ಸಾದೃಶ್ಯಾನುಮಾನ ಎಂದರೇನು?
18. ಅವಲೋಕನ ಸ್ಥಿತಿಗತಿಗಳು/ ನಿಬಂಧನೆಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ
19. ಪರಿಣಾಮ ಅಂತರ್ ಸಮ್ಮಿಶ್ರಣಗಳ ವಿಧಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
20. ಸಮರೂಪ / ಸಜಾತೀಯ ಪರಿಣಾಮಗಳ ಅಂತರ್ ಸಮ್ಮಿಶ್ರಣ ಎಂದರೇನು?
21. ಕಾಕತಾಳೀಯ ನ್ಯಾಯ ತರ್ಕದೋಷ ಯಾವಾಗ ಉಂಟಾಗುತ್ತದೆ?
22. ವ್ಯತ್ಯಾಸ ವಿಧಾನದ ಸಾಂಕೇತಿಕ ಉದಾಹರಣೆ ಕೊಡಿ.
23. ಸಹ ಪರಿವರ್ತನಾ ವಿಧಾನದ ವರ್ಜ್ಯ ಸೂತ್ರವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ
24. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿಧಾನದ ಎರಡು ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ
25. ಆಧಾರ ಕಲ್ಪನೆಯ ಉಗಮ ಎಂದರೇನು?
26. ಆಧಾರಕ್ಲಪನೆಯ ಪರಿಶೀಲನೆ ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ
27. ಸಂಭವನೀಯತೆಯ ಆಧಾರಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ
28. ಸಂಭವನೀಯತೆ ಮತ್ತು ವಿಗಮನಕ್ಕಿರುವ ಸಂಬಂಧವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ
29. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿವರಣೆ ವಿಧಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ
30. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ವಿವರಣೆ ಮಿತಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
31. ಸಮವಾಯಿ ಕಾರಣ ಎಂದರೇನು?

:: ಭಾಗ–ಸಿ ::

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

32. ನಾನು ಭೇಟಿಯಾದ ನಾಲ್ವರು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಪ್ರಮಾಣಿಕರಾಗಿದ್ದರು, ಆದ್ದರಿಂದ ಎಲ್ಲಾ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಪ್ರಾಮಾಣಿಕರೆಂದು ತೀರ್ಮಾನಿಸುತ್ತೇನೆ.
33. ಕನ್ನಡಿಯು ಪ್ರತಿಫಲಿಸುತ್ತದೆ. ಏಕೆಂದರೆ ಅದರಲ್ಲಿ ನಾವು ನಮ್ಮ ಪ್ರತಿಬಿಂಬವನ್ನು ನೋಡಬಹುದು.
34. ಬೆಳಗಿನ ಜಾವದ ಕನಸುಗಳು ನನಸಾಗುತ್ತದೆ.
35. ರಸ್ತೆಯಲ್ಲಿ ಬಿದ್ದಿರುವ ನಕಲಿ ನೋಟನ್ನು ನಿಜವೆಂದು ಭಾವಿಸುವುದು
36. ಅಶೋಕನು ಪರೀಕ್ಷೆಗೆ ಹೋಗುವಾಗ ಬೆಕ್ಕು ಅಡ್ಡ ಬಂದಿದ್ದರಿಂದ ಆತನು ಪರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಅನುತ್ತೀರ್ಣನಾದ.
37. ಧೂಮಪಾನ ವಿರುದ್ಧ ಮಾತನಾಡಲು ನಿನಗೆ ಹಕ್ಕಿಲ್ಲ ಏಕೆಂದರೆ ಸ್ವತಃ ನೀನೇ ಧೂಮಪಾನಿಯಾಗಿರುವೆ.

:: ಭಾಗ–ಡಿ ::

VII. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ **2x5=10**

38. ಕಾರಣ ಮತ್ತು ಕಾರಣಾಂಶ/ ಉಪಾಧಿಯನ್ನು ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿರಿ
39. ದ್ವಂದ್ವ ಉಪಕಲ್ಪನೆ ಎಂದರೇನು? ಉದಾಹರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ
40. ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಅನ್ವೇಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಉಪಕಲ್ಪನೆಯ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
41. ಅಸತ್ಕಾರ್ಯ ವಾದವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

:: ಭಾಗ–ಇ ::

VIII. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ **1x10=10**

42. ಯತಾರ್ಥ ವಿಗಮನವನ್ನು ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
43. ಜೆ.ಎಸ್ ಮಿಲ್‌ರ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

GOVERNMENT OF KARNATAKA

KARNATAKA SCHOOL EXAMINATION AND ASSESSMENT BOARD

6TH CROSS, MALLESHWARAM, BENGALURU – 560 003

2026 -27II PUC MODEL QUESTION PAPER – 5

SUBJECT: LOGIC (23) **MAXIMUM MARKS: 80**

TIME: 03 HOURS **NUMBER OF QUESTIONS: 43**

Instructions:

1. Write the main and Sub- question number clearly
2. For PART-A. questions only the answer written first will be considered for evaluation

PART-A

I. Answer the following Multiple-choice questions by choosing the correct Answer. 5x1=5

1. Fallacy of Simple Enumeration
   a) Bad/unsound Analogy b) Petitio- Principii c) Hasty Generation d) Non – observation
2. The thinkers of Institutional theory
   1)Hamilton 2) Bain 3) David Hume 4) Carvert Read
   a) 1 and 2 b) 2 and 3 c) 3 and 4 d) 4 and 1
3. A man slips his foot on a ladder falls down and died
   a) Popular Cause b) Negative cause c) Positive cause d) None of the above
4. Characteristic of Scientific method
   a) Cause b) Fallacy c) Collection of Data d) effect
5. Types of Parinamavada
   a) Adharma Parinama b) Lakshana Parinama
   c) Sat Parinama d) Vivartha Parinama

II. Fill in the blanks using the appropriate one given in the bracket 5x1=5

(Prathyaksha Upamana, Scientist, Truth, Plurality Causation, Inference)

6. _____means proceed from known truth to unknown truth.
7. _____happens due to the same result from different reasons.
8. Common man trust our sense organs and their evidences are taken to be _____.
9. _____is Talent an artist.
10. _____Knowledge comes throw our Sense organs.

III. Match the following 5x1=5

A	B
11. A) proper induction	1. colligation of facts
B) uniformity of nature	2. Founder of yoga
C) Aristotle	3. P K Roy
D) Stage of Hypothesis	4. Analogy
E) Pathajali	5. Postulate.
	6. Final cause

IV. Answer all the Following questions 5x1=5

12. What is Experiment?
13. What is material Cause
14. How many instances are required for the method of difference
15. What is Science?
16. What is probability?

PART-B

V. Answer any Ten of the following questions **10x2=20**

17. What is Analogy?
18. Mention the conditions of observation
19. Name the kinds are inter mixture of effects?
20. What is Homogeneous inter mixture of effects?
21. When does the fallacy for post Hoc - ergo proper - Hoe occurs?
22. Give Symbolic example for the method of difference
23. Mention the canon of the method of concomitant variation
24. Name the two characteristics of Scientific Method
25. What is origin of Hypothesis,
26. Name the stages in the formation or development of hypothesis
27. Name the grounds of probability
28. Mention the relationship between probability and induction.
29. Name the kinds of scientific Explanation.
30. Mention the limitations of Scientific Explanation
31. What is Samavayi Karana?

PART-C

VI. Test and Explain the validity of any four of the following arguments. **4x5=20**

32. I have met Four students are honest, therefore I conclude that all students are honest.
33. The mirror is reflecting because we can see our image in it.
34. Dreams fall in the early to morning come true
35. Mistaking a fake note lyling on the Street for a genuine one.
36. Ashok failed in the examination because a cat Crossed him which he was going out
37. You have no right to advice against smoking because you your self are a bad smoker

PART-D

VII. Answer any Two of the following questions **2x5=20**

38. Explain cause and condition with an example
39. What is Rival hypothesis? Explain with an example
40. Explain the value of hypothesis in the field of Scientific investigation.
41. Explain the Asat Karyavadas

PART-E

VIII. Answer any one of the following questions. **1x10=10**

42. Explain the Kinds of Proper induction,
43. Explain J.S. Mill's method of Agreement.