

MODEL QUESTION

Class - XII : PHILOSOPHY : Pre-Board/Board Final Exam : 2022-23 : Marks - 80

I. শুদ্ধ উত্তরটি নির্ণয় কর :-

1x10=10

1. অর্থ অনুসারে সংযোজক হলো –
(ক) সদর্থক (খ) নঞর্থক
(গ) ক এবং খ উভয়ই (ঘ) সার্বিক ও বিশেষ
2. 'কোন পদ থাকেনা' – সেটি হলো –
(ক) বচন (খ) বচনাকার
(গ) ক এবং খ উভয়ই (ঘ) কোনোটিই নয়
3. সাধারণ বিরোধ চতুষ্কোণে বিপরীত বিরোধিতা সম্বন্ধ যে বচনের মধ্যে ঘটে তা হলো –
(ক) দুইটি বিশেষ বচন (খ) দুইটি সার্বিক বচন
(গ) একটি সার্বিক ও একটি বিশেষ বচন (ঘ) দুইটি নঞর্থক বচন
4. অসম বিরোধিতার ক্ষেত্রে সার্বিক বচনকে বলা হয় –
(ক) অনুবর্তী (খ) অতিবর্তী
(গ) ক ও খ উভয়ই (ঘ) কোনোটিই নয়
5. নিষেধমূলক আবর্তন পদ্ধতির সাহায্যে যে বচনটির আবর্তন করার কথা বলা হয়েছে তা হলো –
(ক) A বচন (খ) E বচন
(গ) I বচন (ঘ) O বচন
6. বেইন (Bain) যে বিবর্তনের কথা বলেছেন তা হলো –
(ক) আবর্তন (খ) বিবর্তন
(গ) আবর্তন ও বিবর্তন (ঘ) বস্তুগত বিবর্তন
7. ন্যায় অনুমানের লক্ষ্য হলো –
(ক) আকারগত সত্যতা (খ) বস্তুগত সত্যতা
(গ) বস্তুগত ও আকারগত সত্যতা (ঘ) সার্বিক সত্যতা
8. 'FERISON' মূর্তিটি যে সংস্থানে রয়েছে তা হলো –
(ক) প্রথম সংস্থান (খ) দ্বিতীয় সংস্থান
(গ) তৃতীয় সত্রস্থান (ঘ) চতুর্থ সংস্থান
9. মিল এর পরীক্ষামূলক পদ্ধতিগুলি যে বিষয়ের উপর নির্ভরশীল তা হলো –
(ক) পরীক্ষণ (খ) কারণের পরিমানগত লক্ষণ
(গ) অপসারণ বা বর্জনের প্রক্রিয়া (ঘ) আরোহ পদ্ধতি
10. মিল স্বীকৃত প্রমাণের পদ্ধতিটি হলো –
(ক) অল্পী পদ্ধতি (খ) ব্যতিরেকী পদ্ধতি
(গ) অল্প-ব্যতিরেকী পদ্ধতি (ঘ) সহপরিবর্তন পদ্ধতি

II. একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :-

1x20=20

11. ভাষায় প্রকাশিত অবধারণকে কি বলা হয় ?
12. সংযোজকটি সবসময় কোন্ ক্রিয়ার রূপ হবে ?
13. কোন্ বচনকে বিশ্লেষণ করলে নতুন জ্ঞানের সম্ভান পাওয়া যায় ?

[Contd...P/2]

14. অ্যারিস্টটলের বিরোধ চতুষ্কোণে কোন্ বিরোধিতাকে সবচেয়ে বেশী প্রাধান্য দিয়েছেন ?
15. অসম বিরোধিতার ক্ষেত্রে বিশেষ বচনকে কি বলে ?
16. কি কি শর্ত পূরণ হলে দুইটি বচনের মধ্যে বিরোধিতার সম্পর্ক প্রতিষ্ঠিত হয় ?
17. কোন্ বচনের আবর্তন সম্ভব নয় ?
18. নির্দিষ্ট বিশিষ্ট পদযুক্ত বচনের আবর্তনকে কি বলে ?
19. যে অমাধ্যম অনুমানে আশ্রয়বাক্য ও সিদ্ধান্ত বাক্যের উদ্দেশ্য অভিন্ন হয় তাকে কি বলে ?
20. বস্তুগত বিবর্তন কাকে বলে ?
21. ন্যায় অনুমানের সংস্থান কাকে বলে ?
22. ন্যায় অনুমানের হেতুপদকে একাধিক অর্থে ব্যবহার করলে কি দোষ ঘটে ?
23. নিরপেক্ষ ন্যায় এর মূর্তি বলতে কি বোঝায় ?
24. পক্ষপদ কাকে বলে ?
25. নিরপেক্ষ ন্যায়ের কয়টি শুদ্ধ মূর্তি আছে ?
26. ব্যতিরেকী পদ্ধতির অপপ্রয়োগের ফলে কোন্ দোষ ঘটে ?
27. অপব্যবহার দোষ কোন্ ধরনের আরোহ সংক্রান্ত দোষ ?
28. মিলের অস্থায়ী পদ্ধতির একটি সাংকেতিক উদাহরণ দাও।
29. মিলের মতানুসারে 'স্থায়ী কারণ' কাকে বলে ?
30.
$$\begin{array}{l} ABC \text{ ——— } abc \\ \underline{\quad BC \text{ ——— } bc} \end{array}$$

∴ 'A' হল 'a' কারণ – এই সাংকেতিক যুক্তিতে মিলের কোন্ পদ্ধতি ব্যবহার করা হয়েছে ?

III. প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর সংক্ষেপে দাও (20টি শব্দের মধ্যে) :-

2x5=10

31. নিম্নলিখিত বাক্যগুলিকে বচনে রূপান্তর কর :
(ক) কোন ব্যক্তি একই সঙ্গে লম্বা এবং বেঁটে নয়।
(খ) এমন কোন মুদ্রা নেই, যা ধাতুনির্মিত নয়।
32. বিপরীত বিরোধিতার নিয়ম কি তা লিখ।
33. সরল ও অ-সরল আবর্তনের মধ্যে দুটি পার্থক্য লিখ।
34. নিরপেক্ষ ন্যায়ের কোন্ সংস্থানে কয়টি করে মূর্তি আছে ?
35. মিলের কোন্ পদ্ধতির সাহায্যে কার্য থেকে কারণে উপনীত হওয়া যায় ? একটি বাস্তব উদাহরণ দাও।

IV. প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর ষাটটি (60) শব্দের মধ্যে দাও :-

3x2=6

36. বাস্তব উদাহরণসহ 'চারিপদ ঘটিত দোষ' ব্যাখ্যা কর।
37. সমমুখী পরিবর্তন কাকে বলে ? একটি বাস্তব উদাহরণ দাও।

V. প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর আশিটি (80) শব্দের মধ্যে দাও :-

4x6=24

38. বচন ও বচনাকারের মধ্যে চারটি পার্থক্য উদাহরণসহ লিখ।
39. অসম বিরোধিতাকে কি প্রকৃত বিরোধিতা বলা যায় ? বাস্তব উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর।

40. নিম্নলিখিত বাক্যগুলির যৌক্তিক আকার দাও এবং সম্ভাব্য ক্ষেত্রে প্রতিটির আবর্তন ও বিবর্তন কর :
 (ক) কোন বৃত্ত কি কখনো চতুষ্কোণ হতে পারে ?
 (খ) কোন কিছুই যুগপৎ নিরাপদ ও উত্তেজক নয়।
41. নিরপেক্ষ ন্যায় অনুমানের বৈশিষ্ট্য আলোচনা কর।
42. অব্যাপ্য হেতুদোষ বলতে কি বোঝায় ? একটি বাস্তব উদাহরণ দাও।

অথবা

প্রমাণ কর : বৈধ ন্যায়ের একটি আশ্রয়বাক্য বিশেষ বচন হলে, সিদ্ধান্ত অবশ্যই বিশেষ বচন হবে।

43. সাংকেতিক ও বাস্তব উদাহরণসহ মিলের 'অস্থায়ী পদ্ধতি' ব্যাখ্যা কর।

VI. প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর একশত বিশটি (120) শব্দের মধ্যে দাও :-

5x2=10

88. নিরপেক্ষ ন্যায় অনুমান কাকে বলে ? এর গঠন বাস্তব উদাহরণসহ ব্যাখ্যা কর।

অথবা

নিম্নলিখিত যুক্তিগুলির আকার চিহ্নিত কর ও বৈধতা বিচার কর :

- (ক) তিনি উন্মাদ নন, কারণ তিনি শিক্ষিত এবং শিক্ষিত ব্যক্তির কখনো কখনো উন্মাদ হন।
 (খ) তিনি নিশ্চয়ই একজন ভারতীয়, কেননা সব ভারতীয়ই এইরূপ মত পোষণ করেন।
45. সাংকেতিক ও বাস্তব উদাহরণসহ মিল এর সহপরিবর্তন পদ্ধতিটির ব্যাখ্যা দাও। সহপরিবর্তন কত প্রকার ও কি কি ? এই পদ্ধতির দুইটি সুবিধা উল্লেখ কর।

ENGLISH VERSION

I. Choose the correct answer :-

1x10=10

1. In the term of meaning a copula is –
 (A) Affirmative (B) Negative
 (C) Both A and B (D) Universal and particular
2. 'Have no term' is –
 (A) Proposition (B) Proposition form
 (C) Both A and B (D) None of these
3. Which type of propositions related to contrary opposition in common square of opposition is –
 (A) Two particular proposition
 (B) Two universal proposition
 (C) One universal and one particular proposition
 (D) Two negative proposition
4. The other name of universal proposition in the relation of sub-altern opposition or sub-alternation is –
 (A) Sub-alternate (B) Super-alternate
 (C) Both A and B (D) None of these
5. Which proposition converted by 'Conversion by Negation' is –
 (A) A proposition (B) E proposition
 (C) I proposition (D) O proposition

6. _____ type of obversion explained by Bain is –
 (A) Conversion (B) Obversion
 (C) Conversion and obversion (D) Material obversion
7. The aim of syllogism is to achieve –
 (A) Formal truth (B) Material truth
 (C) Both material and formal truth (D) Universal truth
8. The Mood 'FERISON' belongs to –
 (A) 1st figure (B) 2nd figure
 (C) 3rd figure (D) 4th figure
9. Mill's methods of Experiment are dependent on –
 (A) Experiment (B) Quantitative marks of cause
 (C) Cannons of elimination (D) Inductive method
10. Mill's method of proof is known as –
 (A) Method of Agreement
 (B) Method of Difference
 (C) Joint method of agreement and difference
 (D) Method of Concomitant variation.

II. Answer in one word or in one sentence :–

1x20=20

11. What is the judgment called when expressed in a language ?
12. What form will the verb 'Copula' take always ?
13. Which type of proposition gives 'New Knowledge' by analysis ?
14. Which type of opposition is very much significant in Aristotle's square of opposition?
15. What is the other name of particular proposition in the relation of sub-altern opposition or sub-alternation ?
16. What condition are to be fulfilled at the time of establishing the relation of opposition of proposition ?
17. What is called the proposition which can not be converted ?
18. What is called the type of conversion which is done in case of definite singular proposition ?
19. What is called the Immediate inference, in which the 'Subject' of both the premise and the conclusion remains same ?
20. What is material obversion ?
21. What is Figure of syllogism ?
22. What is the fallacy in a syllogism when the middle term is used in more than one meaning ?
23. What is meant by 'mood' of a categorical syllogism ?
24. What is Minor Term ?

25. How many valid moods are there in categorical syllogism ?
26. What is the fallacy that occurs due to the non-practice of the method of difference ?
27. What is the type of Inductive fallacy which the 'Fallacy of non-observation' belongs to ?
28. Give a symbolic example of Mill's method of agreement.
29. According to Mill's what is 'Permanent Cause' ?
30.
$$\begin{array}{ccc} ABC & \text{---} & abc \\ \underline{BC} & \text{---} & bc \end{array}$$

 $\therefore A$ is the cause of 'a'.

Identify the argument or method (Mill's) involved in this symbolic example.

III. Answer each question very briefly :-

2x5=10

31. Translate the following sentences into logical proposition.
 (A) No man is both tall and short at the same time.
 (B) There is no coin which is not made of metal.
32. Mention the rules for occurring contrary opposition.
33. Indicate two points of difference between simple conversion and conversion by limitation.
34. How many valid moods are there in each of the figures of categorical syllogism ?
35. Name the method of Mill by which the cause can be deduced from its effect. Give a concrete example.

IV. Answer each question within sixty (60) words :-

3x2=6

36. Explain with concrete example 'fallacy of four terms'.
37. What is Direct variation ? Give a concrete example of Direct variation.

V. Answer each question within eighty (80) words :-

4x6=24

38. Explain the four points with example the difference between propositional and proposition form.
39. Is sub-alternation a real opposition of propositions ? Discuss with concrete example.
40. Transform the following sentences into logical form and give the converse and obverse of each, if possible :
 (A) Can a circle be a square ?
 (B) Nothing is both safe and exciting.
41. Discuss the characteristics of a categorical syllogism.
42. What is meant by Fallacy of 'Undistributed Middle' ? Give a concrete example.

OR

Prove that : If one premise be particular, the conclusion must be particular.

43. Explain Mill's method of Agreement with symbolic and concrete examples.

VI. Answer each question within 120 words :-

5x2=10

44. What is categorical syllogism ? Explain its structure along with a concrete example.

OR

Identify the following arguments and test their validity :

(A) He is not a mad, since he is learned, and learned person sometimes become mad.

(B) He must be an Indian for all Indians hold such views.

45. Explain Mill's method of concomitant variation with symbolic and concrete examples. How many kinds of concomitant variation are there ? Name them. Mention two merits of the method.
