# MODEL QUESTION

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

I.	শুন্ধ উত্তরটি নির্ণয় কর :-			1 <b>x</b> 10=10
	1.	অর্থ অনুসারে সংযোজক হলো –		
		(ক) সদর্থক	(খ) নঞৰ্থক	
		(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) কোনোর্টিই নয়	
	3.	সাধারণ বিরোধ চতুষ্কোণে বিপরীত বিরোধিতা স	ষশ্ধ যে বচনের মধ্যে ঘটে তা হলো –	
		(ক) দুইটি বিশেষ বচন	(খ) দুইটি সার্বিক বচন	
		(গ) একটি সার্বিক ও একটি বিশেষ বচন	(ঘ) দুইটি নঞৰ্থক বচন	
	4.	অসম বিরোধিতার ক্ষেত্রে সার্বিক বচনকে বলা হয় —		
		(ক) অনুবৰ্তী	(খ) অতিবৰ্তী	
		(গ) কওখউভয়ই	(ঘ) কোনোর্টিই নয়	
	5.	নিষেধমূলক আবর্তন পাব্ধতির 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) বিবৰ্তন	
		(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) চতুৰ্থ 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 পশ্বতি	
	10.	মিল স্বীকৃত প্রমাণের পম্ধতিটি হলো —		
		(ক) অন্বয়ী পশ্বতি	(খ) ব্যতিরেকী পদ্ধতি	
		(গ) অম্বয়-ব্যতিরেকী পদ্ধতি	(ঘ) সহপরিবর্তন পদ্ধতি	
II.	একটি শব্দে বা একটি বাক্যে উত্তর দাও :-			
	11.	ভাষায় প্রকাশিত অবধারণকে কি বলা হয় ?		
	12.	সংযোজকটি সবসময় কোন্ ক্রিয়ার রূপ হবে ?		
	13.	কোন্ বচনকে বিশ্লেষণ করলে নতুন জ্ঞানের সন্থা	ন পাওয়া যায় ?	
		•		ContdP/2]

- [2] অ্যারিস্টটলের বিরোধ চতুষ্কোণে কোন্ বিরোধিতাকে সবচেয়ে বেশী প্রাধান্য দিয়েছেন ? 14. অসম বিরোধিতার ক্ষেত্রে বিশেষ বচনকে কি বলে ? 15. কি কি শর্ত পূরণ হলে দুইটি বচনের মধ্যে বিরোধিতার সম্পর্ক প্রতিষ্ঠিত হয় ? 16. কোন্ বচনের আবর্তন সম্ভব নয় ? 17. নির্দিষ্ট বিশিষ্ট পদযুক্ত বচনের আবর্তনকে কি বলে ? 18. 19. যে অমাধ্যম অনুমানে আশ্রয়বাক্য ও সিম্পান্ত বাক্যের উদ্দেশ্য অভিন্ন হয় তাকে কি বলে ? বস্তুগত বিবৰ্তন কাকে বলে ? 20. ন্যায় অনুমানের সংস্থান কাকে বলে ? 21. ন্যায় অনুমানের হেতুপদকে একাধিক অর্থে ব্যবহার করলে কি দোষ ঘটে ? 22. নিরপেক্ষ ন্যায় এর মূর্তি বলতে কি বোঝায় ? 23. 24. পক্ষপদ কাকে বলে ? নিরপেক্ষ ন্যায়ের কয়টি শুদ্ধ মূর্তি আছে ? 25. ব্যতিরেকী পদ্ধতির অপপ্রয়োগের ফলে কোন্ দোষ ঘটে ? 26. অপর্যবেক্ষণ দোষ কোন্ ধরনের আরোহ সংক্রান্ত দোষ ? 27. মিলের অন্বয়ী পদ্ধতির একটি সাংকেতিক উদাহরণ দাও। 28. মিলের মতানুসারে 'স্থায়ী কারণ' কাকে বলে ? 29. ABC — abc 30. BC — bc ∴ 'A' হল 'a' কারণ – এই সাংকেতিক যুক্তিতে মিলের কোন্ পম্পতি ব্যবহার করা হয়েছে ? III. প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর সংক্ষেপে দাও (20টি শব্দের মধ্যে) :-2x5=10নিম্নলিখিত বাক্যগুলিকে বচনে রূপান্তর কর: 31. (ক) কোন ব্যক্তি একই সঙ্গো 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 ? মিলের কোন্ পম্পতির সাহায্যে কার্য থেকে কারণে উপনীত হওয়া যায় ? একটি বাস্তব উদাহরণ দাও। 3x2 = 6
- IV. প্রতিটি প্রশ্নের উত্তর ষাটটি (60) শব্দের মধ্যে দাও :-

36.

সমমুখী পরিবর্তন কাকে বলে ? একটি বাস্তব উদাহরণ দাও।

বাস্তব উদাহরণসহ 'চারিপদ ঘটিত দোষ' ব্যাখ্যা কর।

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

4x6 = 24

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

[ Contd...P/3 ]

- 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. সিম্পান্ত অবশ্যই বিশেষ বচন হবে।

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

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

5x2=10

৪৪. 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 ব্যক্তিরা কখনো কখনো উন্মাদ হন।
- (খ) তিনি নিশ্চয়ই একজন ভারতীয়, কেননা সব ভারতীয়ই এইরূপ মত পোষণ করেন।
- 45. সাংকেতিক ও বাস্তব উদাহরণসহ মিল এর সহপরিবর্তন পম্ধতিটির ব্যাখ্যা দাও। সহপরিবর্তন কত প্রকার ও কি কি ? এই পম্ধতির 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

type of obversion explained by Bain is – 6 (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 The Mood 'FERISON' belongs to -8. (A) lst 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

### 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?

(D) Method of Concomitant variation.

(C) Joint method of agreement and difference

- 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'?

:. 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 deducted 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 promise be particular, the conclusion must be particular.

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

[ Contd...P/6 ]

## 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.

\_\_\_\_