

Ramakrishna Vivekananda Mission Vidyabhawan

(Higher Secondary Unit)

Pre-test Exam - 2020

Class - XII

Subject – Philosophy

Full Marks – 40

Time – 1 hr 30 minutes

প্রতিটি প্রশ্নের বিকল্প উত্তরগুলির মধ্যে থেকে সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো :

1x16=16

1.

i. 'Logos' শব্দটির অর্থ:

- a. অনুমান
- b. চিন্তা
- c. বচন
- d. সংবেদন

ii. "বৈধ অবরোধ যুক্তির সিধান্তটি সত্য হতে পারে আবার মিথ্যাও হতে পারে" – বিবৃতিটি :

- a. সত্য
- b. মিথ্যা
- c. অনিশ্চিত
- d. স্ববিরোধী

iii. বৈধতার প্রশ্নটি জড়িত হল :

- a. বাক্যের সঙ্গে
- b. বচনের সঙ্গে
- c. সিধান্তের সঙ্গে
- d. যুক্তি আকারের সঙ্গে

iv. একটি নিরপেক্ষ বচনের অংশ হল :

- a. দুটি
- b. তিনটি
- c. চারটি
- d. পাঁচটি

- v. শর্ত অনুযায়ী বচন দুই প্রকার :
- প্রাকল্পিক ও বৈকল্পিক
 - বিশ্লেষক ও সংশ্লেষক
 - সাপেক্ষ ও নিরপেক্ষ
 - সদর্থক ও নঞর্থক
- vi. আরোহ অনুমানের সর্বপ্রধান বৈশিষ্ট্যটি হল :
- সামান্যীকরণ
 - আরোহমূলক লাফ
 - বৈধতা
 - অবৈধতা
- vii. লৌকিক আরোহ অনুমানকে 'শিশুসুলভ' বলেছেন :
- মিল
 - হবস
 - জন্মন
 - বেকন
- viii. সম্বন্ধ অনুযায়ী বচন :
- এক
 - দুই
 - তিন
 - চার প্রকার
- ix. বিশেষ সদর্থক বচনটি হল :
- A
 - E
 - I
 - O বচন
- x. যে বচনে উদ্দেশ্য পদ অব্যাপ্য তা হল :
- A
 - E
 - I
 - O বচন
- xi. গুণ ও পরিমাণ অনুসারে বচন হয় :
- এক
 - দুই
 - তিন
 - চার প্রকার

- xii. 'সকল মানুষ সৎ নয়' - বচনটির তর্কবিজ্ঞানসম্মত রূপটি হল :
- A
 - E
 - I
 - O বচন
- xiii. মিলের যে পদ্ধতিতে কাকতালীয় দোষ হয় তা হল
- অন্বয়ী
 - ব্যতিরেকী
 - যুগ্ম
 - সহপরিবাতন
- xiv. বিপরীত বিরোধিতা হয় :
- A এবং O বচনে
 - A এবং E বচনে
 - I এবং O বচনে
 - E এবং I বচনের মধ্যে
- xv. বৈধতা বা অবৈধতার প্রশ্নটি যুক্ত থাকে :
- আরোহ যুক্তি
 - অবরোহ যুক্তি
 - বৈজ্ঞানিক যুক্তি
 - উপমা যুক্তি
- xvi. যে বচনে কেবল উদ্দেশ্য পদ ব্যাপ্য হয় তা হল :
- A
 - E
 - I
 - O

2. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির অতি সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও :

1x8 = 8

- "সংযোজক" কি ?
- নিরপেক্ষ বচনের কয়টি অংশ ?
- যুক্তি কাকে বলে ?
- বিরোধিতা কয় প্রকার ও কি কি ?
- সামান্যীকরণ বলতে কি বোঝায় ?
- আরোহ অনুমানের বস্তুগত ভিত্তি কি কি ?
- অবরোহ যুক্তি বলতে কি বোঝায় ?
- পদের ব্যাপ্যতা বলতে কি বোঝায় ?

3. নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির যথাযথ উত্তর দাও : 8x2=16

- a. বচন কাকে বলে ? উদাহরণ সহযোগে নিরপেক্ষ ও সাপেক্ষ বচনের পার্থক্য দেখাও।
সংযোজক কি ? 2+4+2=8

অথবা

নিম্নলিখিত বাক্যগুলিকে যুক্তিবিজ্ঞানসম্মত বচনে রূপান্তরিত কর এবং তাদের গুণ ও পরিমাণ উল্লেখ করো : (1+1)x4=8

- i. কেবলমাত্র পরিশ্রমীরাই সফল হয়
- ii. অসৎ ব্যক্তির কদাচিৎ সুখী হয়
- iii. বৃত্তাকার বর্গক্ষেত্র নেই
- iv. কিছু মানুষ সৎ

- b. মিলের ব্যতিরেকী পদ্ধতি ব্যাখ্যা করো {সংজ্ঞা, আকার, দৃষ্টান্ত, সুবিধা (2), অসুবিধা (2)}
1+2+1+2+2=8

অথবা

মিলের সহ পরিবর্তন পদ্ধতিটি ব্যাখ্যা করো {সংজ্ঞা, আকার, দৃষ্টান্ত, সুবিধা (2), অসুবিধা (2)}

Ramakrishna Vivekananda Mission Vidyabhawan

(Higher Secondary Unit)

Pre-test Exam - 2020

Class - XII

Subject – Philosophy

Full Marks – 40

Time – 1 hr 30 minutes

1. Select the correct answer out of the option given against each question : 1x16=16

- i. The word 'Logos' means :
 - a. Inference
 - b. Thought
 - c. Proposition
 - d. Sensation

- ii. "The conclusion of a valid deductive argument may be true as well as be false" - the statement is :
 - a. True
 - b. False
 - c. Uncertain
 - d. Self-contradicting

- iii. The question of validity is connected
 - a. With sentence
 - b. With proposition
 - c. With conclusion
 - d. With argument form

- iv. Parts of a categorical proposition are :
 - a. Two
 - b. Three
 - c. Four
 - d. Five

- v. According to condition propositions are of two types :
 - a. Hypothetical and disjunctive
 - b. Analytic and synthetic
 - c. Conditional and categorical
 - d. Affirmative and negative

- vi. The main characteristic of Induction is :
- Generalisation
 - Inductive leap
 - Validity
 - Invalidity
- vii. Popular Induction is called 'childish' by :
- Mill
 - Hobbes
 - Johnson
 - Bacon
- viii. According to relation propositions are :
- One
 - Two
 - Three
 - Four types
- ix. Particular affirmative proposition is :
- A
 - E
 - I
 - O proposition
- x. The proposition where both terms are undistributed :
- A
 - E
 - I
 - O proposition
- xi. According to quality and quantity the propositions are :
- One
 - Two
 - Three
 - Four types
- xii. 'All men are not honest' – the logical form of this proposition is :
- A
 - E
 - I
 - O proposition

xiii. The inductive method of Mill which involves the fallacy of 'Post hoc ergo Propter hoc' is :

- a. Agreement
- b. Difference
- c. Joint Method
- d. Concomitant Variation

xiv. Contrary opposition occurs among :

- a. A and O propositions
- b. A and E propositions
- c. I and O propositions
- d. E and I propositions

xv. The question of validity or invalidity is related to :

- a. Inductive argument
- b. Deductive argument
- c. Scientific argument
- d. Analogical argument

xvi. The proposition, where only subject terms are distributed is :

- a. A
- b. E
- c. I
- d. O

2. Answer the following questions very briefly :

1x8=8

- i. What is "Copula" ?
- ii. How many parts does categorical proposition have ?
- iii. What is an Argument ?
- iv. How many types of opposition of proposition are there ?
- v. What is meant by generalization ?
- vi. What are the material grounds of Induction ?
- vii. What do you mean by deductive argument ?
- viii. What do you mean by distribution of term ?

3. Answer the following questions :

8x2=16

- a. What is proposition ? Explain with example the difference between Categorical and Conditional Proposition. What is Copula ?

2+4+2=8

OR

Transform the following sentences into their logical form and determine their quality and quantity :

(1+1)x4=8

- i. Only diligent people are successful
 - ii. Dishonest men are hardly happy
 - iii. There are no circular squares
 - iv. Few men are honest
- b. Discuss the method of Difference as given by Mill. {Definition, form, example, advantage (2), disadvantage (2)}

1+2+1+2+2=8

OR

Explain Mill's method of Concomitant Variation. {Definition, form, example, advantage (2), disadvantage (2)}