

2023

PHILOSOPHY — HONOURS

Paper : SEC-A-1 and SEC-A-2

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE  
LIBRARY

Candidates are required to give their answers in their own words  
as far as practicable.

Paper : SEC-A-1

(Logical Reasoning and Application : Indian and Western)

Full Marks : 80

প্রাপ্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

১। সঠিক উত্তরটি বেছে নাপ (যে-কোনো দশটি) :

১×১০

(ক) 'পর্বতে বহি আছে, যেহেতু পর্বতে ধূম আছে'— এই অনুমিতিস্থলে বিপক্ষ হল

(অ) পর্বত

(আ) মহানস

(ই) জল হ্রদ

(ঈ) উত্তপ্ত অয়োগোলক।

(খ) ঘটত্র জাতির প্রত্যক্ষে যে সমীকর্ষ হয় তাকে বলে

(অ) সংযোগ সমীকর্ষ

(আ) সংযুক্ত সমবেত সমবায় সমীকর্ষ

(ই) সংযুক্ত সমবায় সমীকর্ষ

(ঈ) বিশেষণতা সমীকর্ষ।

(গ) যা কিছু জেয়, তাই অনিত্য

সমস্ত কিছুই জেয়

∴ সমস্ত কিছুই অনিত্য।

এখানে হেতুটি যে দোষে দুষ্ট তা হল :

(অ) বিরুদ্ধ

(আ) স্বরূপাসিদ্ধ

(ই) সাধারণ সব্যভিচার

(ঈ) কোনোটিই নয়।

(ঘ) যে হেতুটি সাধের অভাবের সঙ্গে ব্যাপ্তি সম্বন্ধে আবদ্ধ, সেই হেতুটি নিম্নলিখিত যে দোষে দুষ্ট, তা হল

(অ) সাধারণ সব্যভিচার হেত্বাভাস

(আ) অসাধারণ সব্যভিচার হেত্বাভাস

(ই) বিরুদ্ধ হেত্বাভাস

(ঈ) বাধিত হেত্বাভাস।

(ঙ) যদি ফৌজদারি আদালতে আসামিকে দোষী বলে প্রমাণ করতে না পারা যায়, তাহলে আসামি বেকসুর খালাস পায়। এখানে যে দোষ ঘটেছে, তা হল

(অ) অনুপযুক্ত আশু/আশুর দোহাই

(আ) ব্যক্তিমুখী যুক্তি

(ই) পরিস্থিতির অজুহাত

(ঈ) অজ্ঞতার যুক্তি।

Please Turn Over

- (চ) বিজ্ঞানের কাজ হল  
 (অ) ব্যাখ্যা করা (আ) প্রাকৃতিক নিয়ম আবিষ্কার করা  
 (ই) প্রাকৃতিক ঘটনাগুলিকে শৃঙ্খলিত করা (ঈ) উপরের সবকটি।
- (ছ) 'ঘটটি জেয় যেহেতু ঘটটি বাচ্য'— এই অনুমিতির বাচ্যত্ব হেতুটি হল  
 (অ) কেবলাঘরী হেতু (আ) কেবলব্যতিরেকী হেতু  
 (ই) অঘর ব্যতিরেকী হেতু (ঈ) কোনোটিই নয়।
- (জ) "যদি আমার প্রস্তাব মেনে না নাও, তাহলে তোমাকে ভবিষ্যতে অনুতাপ করতে হবে"  
 — উপরের যুক্তিতে যে দোষ হয়েছে, তা হল  
 (অ) লগুড় যুক্তি (আ) অজ্ঞতার যুক্তি  
 (ই) জটিল প্রশ্ন (ঈ) আশ্চর্য দোহাই।
- (ঝ) প্রকল্পের মূল্যায়নের জন্য যত সংখ্যক মানদণ্ড আছে, তা হল  
 (অ) পাঁচটি (আ) চারটি  
 (ই) ছটি (ঈ) সাতটি।
- (ঞ) আইনের বিধি শনাক্ত করা, প্রণয়ন করা এবং সঠিকভাবে প্রয়োগ করার প্রক্রিয়াটি নির্ভর করে—  
 (অ) আরোহ পদ্ধতির উপর (আ) অবরোহ পদ্ধতির উপর  
 (ই) বিচার সংক্রান্ত যুক্তির উপর (ঈ) আইনি প্রযুক্তির উপর।
- (ট) ধুলো ও আবর্জনা জলপ্রবাহে ধুয়ে যায়। সেইরকম গঙ্গার পবিত্র জলে পাপও ধুয়ে যায়। এটি কীসের উদাহরণ?  
 (অ) ভালো উপমাযুক্তি (আ) মন্দ উপমাযুক্তি  
 (ই) বৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যা (ঈ) অবৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যা।
- (ঠ) 'Sine qua non'— বাক্যাংশটির অর্থ হল  
 (অ) আইনগত দায়বদ্ধতা (আ) অপরিহার্য শর্ত  
 (ই) বাস্তব প্রশ্ন (ঈ) দূরবস্থার দোহাই।

২। সংক্ষিপ্ত উত্তর দাও (যে-কোনো পাঁচটি) :

- (ক) অনুমানের ভিত্তি কী? অনুমানের পক্ষ, সাধ্য এবং হেতু কাকে বলে তা উদাহরণের সাহায্যে বোঝাও।  
 (খ) অভাবের প্রত্যক্ষে কোন সন্নিকর্ষ হয়, ব্যাখ্যা করো।  
 (গ) সপক্ষ এবং বিপক্ষের পার্থক্য উপযুক্ত উদাহরণসহ ব্যাখ্যা করো।  
 (ঘ) যুক্তি বৈজ্ঞানিক দোষ বা অনুপপত্তি বলতে কী বোঝায়?  
 (ঙ) সমাপ্তিকরণ ও ব্যাপ্তিকরণ দোষ বলতে কী বোঝায়?

- (চ) উপমায়ুক্তির মূল্যায়নের যে-কোনো দুটি মানদণ্ড ব্যাখ্যা করো।  
 (ছ) দ্ব্যর্থতা দোষের অন্তর্গত যে-কোনো দুটি দোষ উদাহরণের সাহায্যে ব্যাখ্যা করো।  
 (জ) পরিস্থিতিগত প্রমাণের একটি উদাহরণ দাও।

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE  
LIBRARY

৩। যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) হেত্বাভাস কাকে বলে? সব্যভিচার হেত্বাভাসের বিভিন্ন প্রকারগুলো উদাহরণসহ ব্যাখ্যা করো। ৩+১২  
 (খ) ন্যায়দর্শনে সৎ হেতুর বৈশিষ্ট্যগুলি বিস্তারিত আলোচনা করো। ১৫  
 (গ) কেবলাবয়ী, কেবলব্যতিরেকী এবং অবয় ব্যতিরেকী অনুমিতি সম্পর্কে উদাহরণসহ আলোচনা করো। ১৫  
 (ঘ) কখন একটি যুক্তি প্রাসঙ্গিকতা দোষে দুষ্ট হয়? প্রাসঙ্গিকতা দোষের অন্তর্গত যে-কোনো তিনটি দোষ উদাহরণসহ ব্যাখ্যা করো। ৩+৪+৪+৪  
 (ঙ) বৈজ্ঞানিক ও অবৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যার মধ্যে পার্থক্য করো। ১৫

[ English Version ]

The figures in the margin indicate full marks.

1. Choose the correct answer (any ten) :

1×10

- (a) 'The hill is fiery as the hill is smoky' – in this inference the *vipakṣa* is  
 (i) hill (ii) kitchen  
 (iii) lake (iv) red hot iron ball.
- (b) The *sannikarṣa*, which is required in the perception of pothood, is  
 (i) *saṃyoga sannikarṣa* (ii) *saṃyukta samaveta samavāya sannikarṣa*  
 (iii) *saṃyukta samavāya sannikarṣa* (iv) *viśeṣaṇatā sannikarṣa*.
- (c) Whatever is knowable, is non-eternal  
 Everything is knowable  
 Therefore, everything is non-eternal.  
 In this argument, the *hetu* commits the fallacy of  
 (i) *viruddha* (ii) *svarupāsiddha*  
 (iii) *sādhāraṇa savyabhicāra* (iv) none of these.
- (d) The logical ground, which is invariably related with the absence of *sādhya*, commits the following fallacy of  
 (i) *sādhāraṇa savyabhicāra hetvābhāsa* (ii) *asādhāraṇa savyabhicāra hetvābhāsa*  
 (iii) *viruddha hetvābhāsa* (iv) *bādhita hetvābhāsa*.

Please Turn Over

- (e) In a criminal court where an accused person is acquitted as not being able to be proved guilty, the fallacy committed here is
- (i) argument ad verecundiam (ii) argument ad Hominem  
(iii) argument ad Circumstantial (iv) argument ad ignorantiam.
- (f) Science is the study which
- (i) gives explanations (ii) discovers natural laws  
(iii) organises natural events (iv) all of these.
- (g) 'The pot is knowable as it is nameable'– in this inference the *hetu* nameability is
- (i) *kevalānvayī hetu* (ii) *kevalvyatirekī hetu*  
(iii) *anvaya-vyatirekī hetu* (iv) none of these.
- (h) "If you do not accept my proposal, then you have to repent in future."  
— The fallacy committed here in the above argument is.
- (i) argument ad baculum (ii) argument ad ignorantiam  
(iii) complex question (iv) argument ad verecundiam.
- (i) The number of criteria for evaluating a hypothesis are
- (i) five (ii) four  
(iii) six (iv) seven.
- (j) The rules of law can be identified, formulated and correctly applied depending on the
- (i) inductive method (ii) deductive method  
(iii) judicial argument (iv) legal technicalities.
- (k) Dust or dirt is washed away in a stream, so the sin can also be washed away in the holy water of Ganges– it is an example of a
- (i) good analogy (ii) bad analogy  
(iii) scientific explanation (iv) unscientific explanation.
- (l) 'Sine qua non'– means
- (i) legal liability (ii) essential condition  
(iii) factual question (iv) appeal to pity.

2. Answer in brief (*any five*) :

5×5

- (a) What are the grounds of *anumāna*? Explain *pakṣa*, *sādhya* and *hetu* of *anumāna* with example.
- (b) Explain the *sannikarṣa* in the perception of *abhāva*.
- (c) Explain the difference between *sapakṣa* and *vipakṣa* with suitable examples.
- (d) What is meant by logical fallacy?
- (e) What do you mean by the fallacy of composition and division?

- (f) Explain any two criteria for appraising analogical argument.
- (g) Explain any two fallacies under fallacy of ambiguity with examples.
- (h) Give an example of circumstantial evidence.

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE  
LIBRARY

3. Answer *any three* questions :

- (a) What is meant by *hetvābhāsa*? Explain with examples the various types of *savyabhicāra hetvābhāsa*. 3+12
- (b) Explain, in detail, the characteristics of legitimate logical ground (*sat hetu*) after Nyāya System. 15
- (c) Discuss *kevalnvayī*, *keval-vyatirekī* and *anvaya-vyatirekī* anumiti (inferences) with examples. 15
- (d) When does an argument commit the fallacy of relevance? Explain with example any three fallacies falling under the fallacy of relevance. 3+4+4+4
- (e) Distinguish between scientific and unscientific explanation. 15

মুর্শিদাবাদ জেলা মহিলা কলেজ  
মুর্শিদাবাদ

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE  
LIBRARY

Paper : SEC-A-2

(Man and Environment)

Full Marks : 80

প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

১। সঠিক উত্তরটি বেছে নাও (যে-কোনো দশটি) :

১×১০

(ক) উপনিষদে ব্রহ্মের যে-দুটি রূপের কথা বলা হয়েছে সেগুলি হল—

(অ) পরব্রহ্ম ও অপরব্রহ্ম

(আ) ব্যক্ত ও অব্যক্ত

(ই) ব্রাহ্মণ ও ক্ষত্রিয়

(ঈ) সক্রিয় ও নিষ্ক্রিয়।

(খ) 'ঈশ' শব্দটির অর্থ হল

(অ) আত্মা বা ব্রহ্ম

(আ) প্রকৃতি

(ই) বৃক্ষ

(ঈ) নদী।

(গ) নিম্নলিখিত কোন গ্রন্থটি প্রাথমিকভাবে রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের বক্তৃতামালারূপে প্রকাশিত হয়?

(অ) চোখের বালি

(আ) গীতাঞ্জলি

(ই) গীতবিতান

(ঈ) সাধনা।

(ঘ) কোন মহাকাব্যে মানুষ ও পরিবেশ নিয়ে আলোচনা আছে?

(অ) উপনিষদ

(আ) বাইবেল

(ই) স্মৃতিশাস্ত্র

(ঈ) রামায়ণ।

(ঙ) পরিবেশ সংক্রান্ত যে নীতিবিদ্যায় একমাত্র মানুষই নৈতিক বিবেচনার বিষয়, তা হল—

(অ) ন্যূনকেন্দ্রিক নীতিবিদ্যা

(আ) অনূনকেন্দ্রিক নীতিবিদ্যা

(ই) ব্যবস্থাপনা নীতিবিদ্যা

(ঈ) পরিবেশকে ব্যবহারের নীতিবিদ্যা।

(চ) 'Ecosophy T'-এর কথা কে বলেছেন?

(অ) রামচন্দ্র গুহ

(আ) আর্নে নেস

(ই) লিওপোল্ড

(ঈ) রলস্টন।

- (ছ) স্বতঃমূল্যের ধারণাকে 'পরিবেশের প্রতি শ্রদ্ধা' নামক ব্যাপকতর ধারণার অংশ হিসাবে স্বীকার করেন
- (অ) ভিটগেনস্টাইন (আ) ম্যাকেলঞ্জি  
(ই) লিওপোল্ড (ঈ) টেলর।
- (জ) 'অনুভবের এক্যমতের' কথা বলেছেন
- (অ) প্লামউড (আ) ক্যালিকট  
(ই) কার্লসন (ঈ) অ্যাটফিল্ড।
- (ঝ) গভীর ও অগভীর পরিবেশগত দৃষ্টিভঙ্গির পার্থক্যের উল্লেখ সর্বপ্রথম কে করেন?
- (অ) পিটার সিঙ্গার (আ) কার্ল মার্কস  
(ই) হিউম (ঈ) আর্নে নেস।
- (ঞ) 'The Land Ethic' প্রবন্ধটি যে বইটির অন্তর্গত সেটি হল
- (অ) A Sand County Almanac (আ) The Silent Spring  
(ই) Respect for Nature (ঈ) Nature.
- (ট) সমাজের মূল বৈশিষ্ট্য নির্ধারিত হয় সমাজের উৎপাদন রীতির দ্বারা — বক্তব্যটি কার?
- (অ) প্লামউড (আ) কার্ল মার্কস  
(ই) কার্লসন (ঈ) রলস্টন।
- (ঠ) পরিবেশনিষ্ঠ নারীবাদীরা বিশ্বাস করেন :
- (অ) বহুসংস্কৃতিবাদে (আ) একসংস্কৃতিবাদে  
(ই) ধনতন্ত্রে (ঈ) বুদ্ধিবাদে।
- ২। নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে-কোনো পাঁচটি) : ৫×৫
- (ক) মহাকাব্যে মানুষ ও প্রকৃতির সম্পর্ক বিষয়ে সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।
- (খ) প্রাচীন সংস্কৃত সাহিত্যে মানুষ ও পরিবেশের সম্পর্ক বিষয়ে যে আলোচনা হয়েছে তার বর্ণনা দাও।
- (গ) পরিবেশের স্বতঃমূল্য সম্পর্কে ক্যালিকট-এর তত্ত্ব সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- (ঘ) পরিবেশের আন্তরমূল্যের ধারণা বলতে কী বোঝো? পল টেলরের স্বতঃমূল্যের ধারণার আলোকে বিষয়টি ব্যাখ্যা করো।
- (ঙ) স্বতঃমূল্য কি বিযয়গত না বিষয়গত? সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো।
- (চ) গভীর ও অগভীর বাস্তবতন্ত্রের মধ্যে পার্থক্য আলোচনা করো।
- (ছ) পরিবেশনিষ্ঠ নারীবাদ/নারীনির্গর্ভবাদ বলতে কী বোঝায়?
- (জ) মার্ক্সের চিন্তা সম্পর্কে পরিবেশনিষ্ঠ নারীবাদীদের বক্তব্য ব্যাখ্যা করো।

৩। নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও (যে-কোনো তিনটি) :

- (ক) উপনিষদের অদ্বৈতবাদী চিন্তার অনুসরণে মানুষ ও পরিবেশের পারস্পরিক সম্পর্ক সংক্ষেপে আলোচনা করো। ১৫
- (খ) প্রকৃতি সম্পর্কে জীবকেন্দ্রিক মত বিস্তারিত ব্যাখ্যা করো। ১৫
- (গ) পরিবেশের স্বতঃমূল্য বলতে কী বোঝো? এই প্রসঙ্গে পরিবেশের স্বতঃমূল্য সম্পর্কে অ্যাটফিল্ডের মত আলোচনা করো। ৭+৮
- (ঘ) গভীর বাস্তুতত্ত্বের মূল বক্তব্যগুলি কী কী? গভীর বাস্তুতত্ত্বে 'আয়োগোলকি' আদর্শটি ব্যাখ্যা করো। রামচন্দ্র গুহ কীভাবে গভীর বাস্তুতত্ত্বের সমালোচনা করেছেন তা সংক্ষেপে আলোচনা করো। ৫+৩+৭
- (ঙ) পরিবেশনিষ্ঠ নারীবাদ সম্পর্কে পাশ্চাত্য সংস্কৃতিতে যে নানা ধরনের দ্বৈত-ভাবনা লক্ষ্য করা যায়, সেগুলি ব্যাখ্যা করো। ১৫

[ English Version ]

The figures in the margin indicate full marks.

1. Choose the correct option (any ten) :

1×10

- (a) The two forms of Brahman that are mentioned in the Upaniṣad are
- (i) Parabrahma and Aparabrahma (ii) Concrete and Abstract
- (iii) Brahmin and Kshatriya (iv) Active and Passive.
- (b) The word 'Isha' means
- (i) Ātmā or Brahman (ii) Nature
- (iii) Tree (iv) River.
- (c) Which of the following books was initially a series of lectures by Rabindranath Tagore?
- (i) Chokher Bali (ii) Geetanjali
- (iii) Geetabitan (iv) Sādhanā.
- (d) In which epic, do we find the relation between man and environment?
- (i) Upaniṣad (ii) Bible
- (iii) Smṛtiśāstra (iv) Ramayana.
- (e) The branch of Environmental Ethics in which man is the sole object of ethical consideration is known as
- (i) Anthropocentric ethics (ii) Non-anthropocentric ethics
- (iii) Management ethics (iv) Ethics for the use of environment.



- (f) Who said about 'Ecosophy T'?
- (i) Ramchandra Guha (ii) Arne Naess  
(iii) Leopold (iv) Rolston.
- (g) The concept of Intrinsic value is accepted as a part of the broader concept of Respect for Nature by
- (i) Wittgenstein (ii) Mackenzie  
(iii) Leopold (iv) Taylor. **MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE LIBRARY**
- (h) 'Consensus of Feeling' is held by
- (i) Plumwood (ii) Callicott  
(iii) Carlson (iv) Attfield.
- (i) Who first propounded the distinction between deep and shallow ecology?
- (i) Peter Singer (ii) Karl Marx  
(iii) Hume (iv) Arne Naess.
- (j) The essay named 'The Land Ethic' is included in the book named
- (i) *A Sand County Almanac* (ii) *The Silent Spring*  
(iii) *Respect for Nature* (iv) *Nature*.
- (k) Who said that the main characteristic of society is determined by the modes of production?
- (i) Plumwood (ii) Karl Marx  
(iii) Carlson (iv) Rolston.
- (l) Ecofeminists believe in
- (i) Multiculturalism (ii) Monoculturalism  
(iii) Capitalism (iv) Rationalism.

2. Answer (*any five*) of the following questions :

5×5

- (a) Write a short note on the relation between Man and Nature, according to the Epic.
- (b) Describe the relation between man and environment as discussed in ancient Sanskrit literature?
- (c) Discuss, in brief, Callicott's theory on intrinsic value of Nature.
- (d) What do you understand by inherent value of Nature?– Explain this, in the light of Paul Taylor's concept of intrinsic value of Nature.
- (e) Explain briefly whether intrinsic value is subjective or objective.
- (f) Discuss the difference between deep ecology and shallow ecology.
- (g) What is meant by eco-feministic thought?
- (h) Explain the view of ecofeminists regarding Marxian thought.

Please Turn Over

3. Answer *any three* questions from the following :

- (a) Discuss, in brief, the mutual relation between man and environment following non-dualistic attitude of Upaniṣads. 15
- (b) Explain, in detail, the biocentric view of Nature. 15
- (c) What do you mean by intrinsic value of nature? Discuss in this context Attfield's concept of intrinsic value of nature. 7+8
- (d) What are the basic tenets of Deep Ecology? Explain the ideal of 'self-realisation' in Deep Ecology. Briefly discuss how Ramachandra Guha criticised Deep Ecology. 5+3+7
- (e) Explain the different dualistic approaches of Western tradition regarding Ecofeminism. 15

---

MURALIDHAR GIRLS' COLLEGE  
LIBRARY