

2022

PHILOSOPHY — GENERAL

Paper : SEC-A-1

(Logical Reasoning and Application : Indian and Western)

Full Marks : 80

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

প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

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

১×১০

(ক) পুষ্পের সৌরভ প্রত্যক্ষের ক্ষেত্রে সন্নির্কর্ষ হল

(অ) সংযোগ

(আ) সংযুক্ত সমবায়

(ই) সমবায়

(ঈ) সমবেত সমবায়।

(খ) “গঙ্গা ধূপ ভালো কারণ গঙ্গা পবিত্র নদী”— এই যুক্তিটি নিম্নোক্ত কোন্ যুক্তির উদাহরণ?

(অ) চক্রক যুক্তি

(আ) আবেগমূলক যুক্তি

(ই) করুণাভিত্তিক যুক্তি

(ঈ) অপ্রত্যাশিত যুক্তি।

(গ) যে যুক্তির হেতুবাক্যগুলি সিদ্ধান্তের সাথে অপ্রাসঙ্গিক সেই যুক্তি যে দোষে দুষ্ট তা হল

(অ) প্রাসঙ্গিকতাজনিত দোষ

(আ) অস্পষ্টতার দোষ

(ই) মন্দ উপমার দোষ

(ঈ) কোনোটিই নয়।

(ঘ) মধুর মিষ্টত্ব প্রত্যক্ষের ক্ষেত্রে সন্নির্কর্ষ হল

(অ) সংযুক্ত সমবায়

(আ) সংযুক্ত সমবেত সমবায়

(ই) সমবায়

(ঈ) সমবেত সমবায়।

(ঙ) “সকল জেয় বস্তু হয় বহিমান, পর্বত জেয় বস্তু, সুতরাং পর্বত বহিমান”— উক্ত অনুমান যে হেত্বাভাসের দ্বারা দুষ্ট, তা হল

(অ) বাধিত

(আ) বিরুদ্ধ

(ই) সব্যাভিচার

(ঈ) সৎপ্রতিপক্ষ।

(চ) যখন হেতু পক্ষে সাধ্যের সাধন না করে সাধ্যের অভাবের সাধন করে তখন হেতুটিকে বলা হয়

(অ) বাধিত

(আ) বিরুদ্ধ

(ই) অনৈকান্তিক

(ঈ) অসিদ্ধ।

Please Turn Over

(ছ) আইনি পদ্ধতিতে ব্যবহৃত মুখ্য প্রকারের যুক্তি হল

- (অ) আরোহ যুক্তি (আ) অবরোহ যুক্তি  
(ই) উভয় প্রকারের যুক্তি (ঈ) কোনোটিই নয়।

(জ) “যা ক্ষিতি ভিন্ন অন্যভূত থেকে ভিন্ন নয়, তার গন্ধ নেই, ক্ষিতির গন্ধ আছে, সুতরাং ক্ষিতি অন্যভূত থেকে ভিন্ন” — উক্ত অনুমান যে প্রকারের অনুমানের দৃষ্টান্ত, তা হল

- (অ) কেবলারয়ী অনুমান (আ) কেবলব্যতিরেকী অনুমান  
(ই) অল্পয় ব্যতিরেকী অনুমান (ঈ) কোনোটিই নয়।

(ঝ) উপমা যুক্তির সিদ্ধান্তটি হল

- (অ) আবশ্যিক সত্য (আ) সম্ভাব্য  
(ই) আবশ্যিক মিথ্যা (ঈ) কোনোটিই নয়।

(ঞ) আইনের ক্ষেত্রে সাধারণত যে ভাষা প্রয়োগ করা হয়, সেটি হল

- (অ) তথ্যমূলক (আ) অভিব্যক্তিপূর্ণ  
(ই) নির্দেশক বা নির্দেশমূলক (ঈ) আবেগপূর্ণ।

(ট) ডাক্তারের গাফিলতিতে রোগীর মৃত্যু হয়েছে কি না, এই আইনি তদন্তে সিদ্ধান্ত করা হল যে, সাধারণত এই রোগের চিকিৎসা যা যা করা হয়, এই ডাক্তার তাই করেছিলেন — এক্ষেত্রে কোন্ ধরনের যুক্তি ব্যবহার করা হয়?

- (অ) উপমা যুক্তি (আ) অবরোহ যুক্তি  
(ই) বৈজ্ঞানিক আরোহ যুক্তি (ঈ) কোনোটিই নয়।

(ঠ) অবৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যার ভিত্তি হল

- (অ) অন্ধবিশ্বাস ও কুসংস্কার (আ) পর্যবেক্ষণ  
(ই) পরীক্ষণ (ঈ) কোনোটিই নয়।

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

৫×৫

- (ক) উদাহরণসহ সপক্ষ ও বিপক্ষের মধ্যে পার্থক্য করো।  
(খ) উদাহরণসহ ভালো ও মন্দ উপমার মধ্যে পার্থক্য করো।  
(গ) ‘পক্ষতার’ ধারণাটি বিশ্লেষণ করো।  
(ঘ) সব্যভিচার বা অনৈকান্তিক হেতুভাস উপযুক্ত উদাহরণসহ আলোচনা করো।  
(ঙ) দ্ব্যর্থকতা দোষ উদাহরণসহ আলোচনা করো।  
(চ) আবেগমূলক যুক্তি ও করুণামূলক যুক্তি উদাহরণসহ আলোচনা করো।  
(ছ) উদাহরণসহ বৈজ্ঞানিক ও অবৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যার মধ্যে পার্থক্য নিরূপণ করো।  
(জ) অজ্ঞতাহেতুক যুক্তি উদাহরণসহ আলোচনা করো।

৩। যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) ন্যায়মতে সন্নিকর্ষ কয় প্রকারের ও কী কী? বিভিন্ন প্রকারের সন্নিকর্ষ উদাহরণসহ আলোচনা করো। ৩+১২
- (খ) উপযুক্ত উদাহরণসহ কেবলান্বয়ী, কেবলব্যতিরেকী ও অন্বয়ব্যতিরেকী অনুমান আলোচনা করো। ১৫
- (গ) প্রাসঙ্গিকতাজনিত দোষ কাকে বলে? যে-কোনো দুটি প্রকারের প্রাসঙ্গিকতাজনিত দোষ উপযুক্ত উদাহরণসহ আলোচনা করো। ৫+(৫+৫)
- (ঘ) (অ) দূর্বর্তী কারণ ও নিকটবর্তী কারণ বলতে কী বোঝো? দৃষ্টান্তসহ ব্যাখ্যা করো। কার্য কারণ শৃঙ্খলে কোন্ কারণের ওপর নৈতিক দায়বদ্ধতা বর্তায়? সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- (আ) ইচ্ছাকৃত ভুল ও অনিচ্ছাকৃত ভুল কাজের মধ্যে দৃষ্টান্তসহ পার্থক্য নিরূপণ করো। (৪+৪)+৭
- (ঙ) 'অস্পষ্টতার দোষ' বলতে কী বোঝো? যে-কোনো দুটি প্রকারের অস্পষ্টতার দোষ উদাহরণসহ আলোচনা করো। ৫+(৫+৫)

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

1. Choose the correct option (any ten) : 1×10
- (a) The *sannikarṣa* involved in the perception of the fragrance of a flower is  
 (i) *saṃyoga* (ii) *saṃyukta samavāya*  
 (iii) *samavāya* (iv) *samaveta samavāya*.
- (b) "The Ganga incense stick is good as Ganga is a holy river"— is an example of which of the following arguments?  
 (i) circular argument (ii) argument from emotion  
 (iii) argument from appeal to pity (iv) argument from accident.
- (c) The fallacy involved in an argument in which the premises are not relevant to the conclusion is  
 (i) fallacy of relevance (ii) fallacy of ambiguity  
 (iii) bad analogy (iv) none of these.
- (d) The *sannikarṣa* involved in the perception of sweetness of honey is  
 (i) *saṃyukta samavāya* (ii) *saṃyukta samaveta samavāya*  
 (iii) *samavāya* (iv) *samaveta samavāya*.
- (e) "All knowable objects are fiery, hill is a knowable object, therefore hill is fiery"— the mentioned argument is vitiated by the fallacy of  
 (i) *bādhita* (ii) *viruddha*  
 (iii) *savyabhicāra* (iv) *satpratipakṣa*.

Please Turn Over

- (f) When the middle term, instead of proving the existence of the major term in the minor term, proves its non-existence, then that hetu is called
- (i) *bādhita* (ii) *viruddha*  
(iii) *anaikāntika* (iv) *asiddha*.
- (g) The primary form of argument used in a legal process is
- (i) inductive argument (ii) deductive argument  
(iii) both form of arguments (iv) none of these.
- (h) "That which is not different from elements other than earth has no smell, earth has smell, therefore, earth is different from elements other than earth"— the given argument is an example of
- (i) *kevalānvayī anumāna* (ii) *kevalavyatirekī anumāna*  
(iii) *anvayavyatirekī anumāna* (iv) none of these.
- (i) The conclusion of an analogical argument is
- (i) necessarily true (ii) probable  
(iii) necessarily false (iv) none of these.
- (j) In the Law, the language which is commonly used, is
- (i) informative (ii) expressive  
(iii) directive (iv) emotive.
- (k) In a legal enquiry regarding whether the death of a patient is caused due to doctor's negligence, it was observed that the doctor has undertaken the line of treatment that is generally followed in case of such disease. In the above case which form of argument is undertaken?
- (i) Analogical argument (ii) Deductive argument  
(iii) Scientific inductive argument (iv) None of these.
- (l) The basis of unscientific explanation is
- (i) blind faith and superstition (ii) observation  
(iii) experiment (iv) none of these.

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

5×5

- (a) Distinguish, with example, between *sapakṣa* and *vipakṣa*.  
(b) Distinguish, with example, between good and bad analogy.  
(c) Analyse the concept of '*pakṣatā*'.  
(d) Discuss the *savyabhicāra* or *anaikāntika hetvābhāsa* with example.  
(e) Discuss the fallacy of equivocation with suitable example.  
(f) Discuss, with examples, the argument from emotion and argument from appeal to pity.  
(g) Distinguish between scientific and unscientific explanations with examples.  
(h) Discuss the argument from ignorance with example.

3. Answer *any three* questions :

- (a) How many types of *sannikarṣa* are there according to *Nyāya* and what are they? Discuss the different types of *sannikarṣa*, with examples. 3+12
- (b) Discuss *kevalānvayī*, *kevalavyatirekī* and *anvayavyatirekī anumāna* with suitable examples. 15
- (c) What is fallacy of relevance? Discuss any two forms of fallacy of relevance with suitable examples. 5+(5+5)
- (d) (i) What do you mean by remote cause and proximate cause? Explain with example. In a causal chain legal responsibility falls on which type of cause? Discuss in brief.
- (ii) Distinguish between act of commission and act of omission with example. (4+4)+7
- (e) What do you mean by fallacy of ambiguity? Discuss any two types of fallacy of ambiguity with example. 5+(5+5)
-