

2025

PHILOSOPHY — HONOURS

Paper : DSCC-5

(History of Western Philosophy - I)

Full Marks : 75

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

*প্রাঙ্গলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।*

১। *বে-কোনো দুটি* প্রশ্নের উত্তর দাও :

৫×২

- (ক) “সবই অবিরত পরিবর্তনশীল।” — উক্তিটি কার? উক্তিটির সারমর্ম ব্যাখ্যা করো।  
(খ) অ্যারিস্টটেল কি ‘বিশুদ্ধ উপাদানের’ বাস্তবতা স্বীকার করেন? সংক্ষেপে ব্যাখ্যা করো।  
(গ) দেকার্তের দ্বারা স্বীকৃত বিভিন্ন প্রকার ধারণা উদাহরণসহ সংক্ষেপে আলোচনা করো।  
(ঘ) লাইবনিজ স্বীকৃত পূর্ব প্রতিষ্ঠিত শৃঙ্খলাবাদের সংক্ষিপ্ত বিবরণ দাও।

২। *বে-কোনো দুটি* প্রশ্নের উত্তর দাও :

১০×২

- (ক) খেলস্-এর মতে বিশ্বের মূল দ্রব্য কী? তাঁর মূল দ্রব্য তত্ত্বটি বিবৃত করো।  
(খ) অস্তিত্ব ও সারসত্তার মধ্যে পার্থক্য প্রসঙ্গে অ্যাকুইনাস-এর অভিমত আলোচনা করো।  
(গ) স্পিনোজার দ্রব্য সম্বন্ধীয় মতবাদটি ব্যাখ্যা করো। এই প্রসঙ্গে দ্রব্য এবং গুণের সম্পর্ক আলোচনা করো।  
(ঘ) লাইবনিজকে অনুসরণ করে যুক্তিসিদ্ধসত্য এবং ব্যাপারবিষয়ক সত্যের মধ্যে পার্থক্য করো।

৩। *বে-কোনো তিনটি* প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) প্রটোর মতে প্রকৃত জ্ঞানের লক্ষণ কী? ইন্দ্রিয় প্রত্যক্ষ যে প্রকৃত জ্ঞান নয় — একথা প্রটো কীভাবে প্রতিষ্ঠা করেছেন?  
৫+১০  
(খ) অ্যারিস্টটেল-এর চার কারণতত্ত্ব ব্যাখ্যা করো। এই চারটি কারণকে কি কেবলমাত্র দুটি কারণে রূপান্তরিত করা যায়? যুক্তিসহ আলোচনা করো।  
১০+৫  
(গ) দেকার্তের দর্শনে প্রথম নীতিটি কী? তিনি কীভাবে এই নীতিতে উপনীত হন? এটি কি যথার্থই একটি প্রথম নীতি অথবা নিছকই একটি অনুমানলব্ধ সত্য? আলোচনা করো।  
৪+৬+৫  
(ঘ) লাইবনিজের মনাদতত্ত্ব সংক্ষেপে আলোচনা করো। লাইবনিজ কীসের ভিত্তিতে মনাদগুলির মধ্যে পার্থক্য করেছেন? তিনি কত ধরনের মনাদ স্বীকার করেছেন?  
১০+৩+২  
(ঙ) “যা কিছু আছে, ঈশ্বরেই আছে এবং কোনো কিছুই অস্তিত্বশীল হবে না অথবা বোধগম্য হবে না ঈশ্বর ছাড়া” — স্পিনোজার এই উক্তি অনুসরণ করে ঈশ্বর এবং জগতের সম্পর্ক আলোচনা করো।  
১০+৫

Please Turn Over

(2641)

[English Version]

*The figures in the margin indicate full marks.*

1. Answer *any two* questions : 5×2
    - (a) "All is flux." — Who has made this statement? Bring out the essence of this statement.
    - (b) Does Aristotle recognise the possibility of 'Pure Matter'? Explain in brief.
    - (c) Discuss, with example, different kinds of ideas, admitted by Descartes.
    - (d) Discuss, in brief, the principle of Pre-established harmony recognized by Leibnitz.
  
  2. Answer *any two* questions : 10×2
    - (a) What, according to Thales, is the fundamental substance of the Universe? State, his theory regarding fundamental substance.
    - (b) Discuss Aquinas' view regarding the distinction between existence and essence.
    - (c) Explain Spinoza's theory of substance. In this connection, discuss the relation between substance and attributes.
    - (d) Distinguish between Truths of Reason and Truths of Fact following Leibnitz.
  
  3. Answer *any three* questions :
    - (a) What according to Plato, is the characteristic of Knowledge proper? How does Plato establish the theory that sense perception is not knowledge proper? 5+10
    - (b) Explain Aristotle's doctrine of Four causes. Are these four causes reducible to only two causes? Justify your answer. 10+5
    - (c) What is the first principle of Descartes' philosophy? How does he arrive at it? Is it truly a first principle or a mere inferential truth? Discuss. 4+6+5
    - (d) Explain, in brief, Leibnitz doctrine of monads. On what grounds does Leibnitz make the distinction among the monads? How many types of monads does he admit? 10+3+2
    - (e) "Whatever is, is in God, and nothing can exist or be conceived without God." — Explain the relation between God and the World following this statement made by Spinoza. 10+5
-

2025

PHILOSOPHY — HONOURS

Paper : DSCC-6

(Indian Philosophy - II)

Full Marks : 75

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

প্রাপ্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

১। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) সাংখ্য স্বীকৃত কার্যকারণবাদ কি পরিণামবাদ না বিবর্তবাদ? উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও। ৫×২  
(খ) যোগের অন্তরঙ্গ সাধনা কোন্‌গুলি? প্রতিটির সংক্ষিপ্ত আলোচনা করো।  
(গ) অদ্বিতাভিধানবাদের মূল বক্তব্য কী? ভারতীয় কোন্‌ দর্শন সম্প্রদায় এই মতবাদের প্রবর্তক?  
(ঘ) অদ্বৈত বেদান্ত দর্শনে 'সৎ', 'অসৎ' ও 'মিথ্যা'র তাৎপর্য ব্যাখ্যা করো।

২। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) সাংখ্য দর্শনে স্বীকৃত প্রকৃতির অভিব্যক্তি প্রক্রিয়া আলোচনা করো। ১০  
(খ) যোগদর্শনে স্বীকৃত সম্প্রজ্ঞাত ও অসম্প্রজ্ঞাত সমাধির স্বরূপ বিশ্লেষণ করো। ১০  
(গ) যোগ্য ও অযোগ্য অনুপলব্ধি বলতে কী বোঝো? যোগ্যানুপলব্ধি কি অভাবের গ্রাহক? ব্যাখ্যা করো। ৪+৬  
(ঘ) শংকরাচার্যের মায়াবাদের বিরুদ্ধে আচার্য রামানুজ আনীত আপত্তিগুলি কী কী? ব্যাখ্যা করো। ১০

৩। যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) সাংখ্য দর্শনে স্বীকৃত মুক্তির স্বরূপ বিশদে ব্যাখ্যা করো। ১৫  
(খ) যোগদর্শনে 'চিন্ত' বলতে কী বোঝিত হয়? চিন্তের বৃত্তি কী? চিন্তবৃত্তি কয় প্রকার ও কী কী? 'যোগ'-এর স্বরূপ কী? যোগদর্শনকে কেন 'সেত্বর সাংখ্য' বলা হয়? ২+২+৫+২+৪  
(গ) অর্থাপত্তি কাকে বলে? অর্থাপত্তি কয় প্রকার ও কী কী? অর্থাপত্তি কি অনুমানের অন্তর্গত হতে পারে? উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও। ৬+৪+৫  
(ঘ) অদ্বৈত বেদান্ত দর্শনে স্বীকৃত ব্রহ্ম ও বিশিষ্টাদ্বৈত বেদান্ত দর্শনে স্বীকৃত ব্রহ্মের স্বরূপের মূল প্রভেদ কোথায়? বিশদে আলোচনা করো। ১৫

Please Turn Over

(2642)

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

1. Answer *any two* questions : 5×2
- (a) Is the causal theory accepted in Sāṃkhya philosophy a theory of real transformation or a theory of apparent transformation? Give reason in favour of your answer.
- (b) What are the *antaranga* (internal) *Sādhana* of Yoga? Discuss in brief each of these.
- (c) What is the main tenet of *anvitāvidhānvāda*? Which Indian philosophical school is the proponent of this theory?
- (d) Explain the significance of 'sat', 'asat' and 'mithyā' in Advaita Vedānta philosophy.
2. Answer *any two* questions : 10
- (a) Discuss the Sāṃkhya theory of evolution of *Prakṛti*. 10
- (b) Analyse the nature of *samprajñāta* and *asamprajñāta samādhi* admitted in yoga philosophy. 10
- (c) What do you understand by *yogya* and *ayogya anupalabdhi*? Can *yogyānupalabdhi* grasp negation? Explain. 4+6
- (d) What are the objections raised by Ācārya Rāmānuja against Saṃkarācārya's theory of *māya*? Explain. 10
3. Answer *any three* questions : 15
- (a) Explain, in detail, the theory of liberation admitted in Sāṃkhya philosophy. 15
- (b) What is meant by *citta* in yoga philosophy? What is the modification of *citta*? How many *cittavṛttis* are there and what are these? What is the nature of *yoga*? Why yoga philosophy is known as *seśvara sāmkhya*? 2+2+5+2+4
- (c) What is *arthāpatti*? How many types of *arthāpatti* are there and what are these? Can *arthāpatti* be included within the scope of *anumāna*? Give reason in favour of your answer. 6+4+5
- (d) What is the major distinction between Advaita Vedānta philosophy and Viśiṣṭādvaita Vedānta philosophy regarding the nature of Braḥman? Discuss in detail. 15

2025

PHILOSOPHY — HONOURS

Paper : DSCC-7

(Western Logic - II)

Full Marks : 75

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

*প্রান্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।*

১। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(ক) লঘুকরণ পদ্ধতির যে-কোনো পাঁচটি সূত্র লেখো এবং উদাহরণ দিয়ে বুঝিয়ে দাও।

৫

(খ) যুক্তির আকারগত বৈধতা বলতে কী বোঝো? নীচের বৈধ যুক্তিতে ব্যবহৃত বচনগুলির যথার্থ লেখো।

১+৪

1.  $W \supset X$

2.  $(W \supset Y) \supset (Z \vee X)$

3.  $(W \cdot X) \supset Y$

4.  $\sim Z \therefore X \vee S$

5.  $W \supset (W \cdot X)$

6.  $W \supset Y$

7.  $Z \vee X$

8.  $X$

9.  $X \vee S$ .

(গ) (অ) নিম্নলিখিত বচনযুগল কি সমার্থক? উত্তরের সপক্ষে যুক্তি দাও।

(x)  $(Mx \cdot Ex)$  এবং  $(x)Mx \cdot Ex$

(আ) যদি  $Px : x$  হয় দার্শনিক

$Hx : x$  হয় সং

$Wx : x$  হয় জ্ঞানী

তাহলে প্রতীকের সাহায্যে প্রকাশিত নিম্নলিখিত বচনাকারগুলিকে ভাষায় রূপান্তর করো :

(i)  $(x) [Px \supset (Wx \cdot Hx)]$

(ii)  $(\exists x) (Hx \cdot \sim Wx)$

২+(১)২/২×২

(ঘ) নির্ণায়ক পরীক্ষণ এবং ঠেকো প্রকল্পের উপর সংক্ষিপ্ত টীকা লেখো।

৫

Please Turn Over

(2643)

২। নীচের প্রশ্নগুলি থেকে যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :

(ক) (অ) উদাহরণসহ পূর্ণ-পাতন ও পক্ষপাতন পদ্ধতির পার্থক্য লেখো।

(আ) পক্ষপাতন পদ্ধতি কখন প্রয়োগ করা যায়?

(ই) পক্ষপাতন পদ্ধতির সাহায্যে দেখাও  $(p \cdot \sim q)$ -এর দ্বারা  $(p \supset q) \supset r$  বাক্যটি প্রতিপাদিত হয় কি না। ৫+২+৩

(খ) (অ) একটি যুক্তি অবৈধ হয় কখন?

(আ) সত্যমূল্য আরোপ পদ্ধতির দ্বারা নীচের যুক্তিগুলির অবৈধতা প্রমাণ করো :

$$(i) P \supset (Q \cdot R)$$

$$Q \supset (S \cdot T)$$

$$(P \supset S) \supset (U \equiv V)$$

$$P \supset (Q \supset \sim U)$$

$$\sim U \supset (\sim V \supset T) \therefore T$$

$$(ii) (A \vee B) \supset C$$

$$C \supset (B \vee D)$$

$$A \supset (\sim E \supset B)$$

$$(E \supset A) \supset \sim D \therefore B \equiv C$$

$$(iii) M \supset (N \vee O)$$

$$N \supset (P \vee Q)$$

$$Q \supset R$$

$$\sim (R \vee P)$$

$$\therefore \sim M$$

১+(৩×৩)

১০

(গ) বৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যার মূল্যায়নের মানদণ্ডগুলি আলোচনা করো।

(ঘ) (অ) সম্ভাব্যতা নির্ণয় করো (যে-কোনো দুটি) :

(i) একটি মুদ্রাকে পরপর তিনবার নিষ্ক্ষেপ করলে প্রত্যেক বারেই tail পড়ার সম্ভাব্যতা কত?

(ii) একটি পাত্রে চারটি সাদা, ছয়টি লাল এবং দশটি নীল মার্বেল আছে। ঐ পাত্র থেকে একেবারে তিনটি মার্বেল তুললে তিনটিরই এক রং হওয়ার সম্ভাব্যতা কত?

(iii) একটি তাসের প্যাকেট থেকে পরপর তিনটি তাস তোলা হলে, তিনটি তাসই ইঙ্কাবন হবার সম্ভাব্যতা কত?

(আ) সম্ভাব্যতার গণনা প্রণালীর ক্ষেত্রে যুগ্মসংঘটন ও বৈকল্পিক সংঘটনের মধ্যে পার্থক্য করো।

(২×৩)+৪

৩। নীচের প্রশ্নগুলি থেকে যে-কোনো তিনটির উত্তর দাও :

(ক) (অ) লঘুকরণ পদ্ধতি প্রয়োগ করে নিম্নলিখিত বাক্যগুলির সত্যমূল্য বিশ্লেষণ করো :

$$(i) [P \supset (Q \supset R)] \supset [(P \supset Q) \supset (P \supset R)]$$

$$(ii) (P \supset P) \supset (Q \cdot \sim Q)$$

(আ) লঘুকরণ পদ্ধতির সাহায্যে নীচের যুক্তিগুলির বৈধতা পরীক্ষা করো :

$$(i) P \therefore Q \vee \sim Q$$

$$(ii) A \cdot B$$

$$(A \vee C) \supset D \therefore A \cdot D$$

(ই) নিম্নলিখিত বাক্যদ্বয় সমার্থক কি না তা লঘুকরণ পদ্ধতির সাহায্যে নির্ণয় করো :

$$Q \vee R \text{ এবং } [(P \cdot Q) \vee (P \cdot R)]$$

(৩+৩)+(৩+৩)+৩

(খ) (অ) অনুমানের সূত্র ও প্রতিস্থাপনের সূত্রের যে-কোনো দুটি পার্থক্য লেখো এবং তা উদাহরণ দিয়ে বুঝিয়ে দাও।

(আ) নীচের যুক্তিগুলির বৈধতার আকারগত প্রমাণ গঠন করো (যে-কোনো তিনটি) :

$$(i) Q \supset R$$

$$\sim S \supset (T \supset U)$$

$$S \vee (Q \vee T)$$

$$\sim S \therefore R \vee U$$

$$(ii) I \supset J$$

$$I \vee (\sim \sim K \cdot \sim \sim J)$$

$$L \supset \sim K$$

$$\sim (I \cdot J)$$

$$\therefore \sim L \vee \sim J$$

$$(iii) (D \cdot E) \supset \sim F$$

$$F \vee (G \cdot H)$$

$$D \equiv E \therefore D \supset G$$

(iv) যদি দাম কমে অথবা মজুরি বাড়ে, তাহলে খুচরো বিক্রি এবং বিজ্ঞপনের ক্রিয়াকলাপ উভয়ই বাড়ে। যদি খুচরো বিক্রি বাড়ে তবে কর্মচারীরা প্রচুর অর্থ উপার্জন করে। কিন্তু কর্মচারীরা প্রচুর অর্থ উপার্জন করে না। সুতরাং দাম কমেনি।

৩+(৪×৩)

(গ) (অ) গ্রাহক ও মানকচিহ্ন ব্যবহার করে নিম্নলিখিত বাক্যগুলি প্রতীকায়িত করো (যে-কোনো দুটি) :

(i) যে-কোনো দীর্ঘদেহী ব্যক্তি আকর্ষণীয় যদি সে কালো ও সুন্দর হয়।

(ii) যে-কোনো মেয়ে জিততে পারবে যদি এবং কেবলমাত্র যদি সে সৌভাগ্যবতী হয়।

(iii) কোনো পরিচিত ব্যক্তিকে ঘরে ঢুকতে দেওয়া হবে না যদি সে বদমেজাজী হয়।

(আ) নীচের যুক্তিগুলির আকারগত বৈধতা গঠন করো (যে-কোনো দুটি) :

$$(i) (x) [Hx \supset (Ex \cdot Dx)]$$

$$(\exists x)(Hx \cdot Sx) \therefore (\exists x)(Ex \cdot Sx)$$

(ii) কোনো খেলোয়াড় নয় উচ্চশিক্ষিত ব্যক্তি; ক্যারল হয় একজন উচ্চশিক্ষিত ব্যক্তি; অতএব ক্যারল নয় খেলোয়াড়।

$$(iii) (x) (Lx \supset Jx)$$

$$(\exists x)(Lx \cdot \sim Jx) \therefore (x)(Jx \supset Lx)$$

(ই) নীচের যুক্তিগুলির সত্যমূল্য আরোপের দ্বারা অবৈধতা প্রমাণ করো :

(i) কোনো কোনো বুদ্ধিসম্পন্ন ব্যক্তি হন সুদর্শন। সকল সেনাধ্যক্ষরা হন সুদর্শন। অতএব, কোনো কোনো সেনাধ্যক্ষরা হন বুদ্ধিসম্পন্ন ব্যক্তি।

(ii)  $(\exists x)(Bx \cdot \sim Cx)$

$(x)(Dx \supset \sim Cx)$

$\therefore (x)(Dx \supset Bx)$

$(1\frac{1}{2} \times 2) + (3 \times 2) + 3 + 3$

(ঘ) উপমায়ুক্তি কাকে বলে? মন্দ ও ভালো উপমায়ুক্তির মধ্যে পার্থক্য কী? উপমায়ুক্তির মূল্যায়নের মানদণ্ডগুলি দৃষ্টান্তসহ ব্যাখ্যা করো।

২+৩+১০

(ঙ) ব্যাখ্যা কাকে বলে? বৈজ্ঞানিক ও অবৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যার পার্থক্য লেখো।

৩+১২

[English Version]

*The figures in the margin indicate full marks.*

1. Answer *any two* questions :

(A) Write any five rules of the method of resolution and explain with examples.

5

(B) What do you mean by formal validity of an argument? Write the justifications for the statements used in the following valid argument :

1+4

1.  $W \supset X$

2.  $(W \supset Y) \supset (Z \vee X)$

3.  $(W \cdot X) \supset Y$

4.  $\sim Z \therefore X \vee S$

5.  $W \supset (W \cdot X)$

6.  $W \supset Y$

7.  $Z \vee X$

8.  $X$

9.  $X \vee S$ .

(C) (a) Are the following pair of propositions equivalent? Give reason in support of your answer.

(x)  $(Mx \cdot Ex)$  and  $(x)Mx \cdot Ex$

(b) If  $Px$  : x is philosopher

$Hx$  : x is honest

$Wx$  : x is wise

then translate the following symbolisations of propositions into language :

(i)  $(x) [Px \supset (Wx \cdot Hx)]$

(ii)  $(\exists x) (Hx \cdot \sim Wx)$ .

2+(1½×2)

(D) Write short notes on crucial experiment and ad-hoc hypothesis.

5

2. Answer **any two** questions from the following :

- (A) (a) Write with example the difference between full-sweep method and fell-swoop method.  
 (b) When can the fell-swoop method be applied?  
 (c) Determine by fell-swoop method whether the statement  $(p \supset q) \supset r$  is implied by  $(p \cdot \sim q)$  or not. 5+2+3

- (B) (a) When does an argument become invalid?  
 (b) Prove the invalidity of the following arguments by the method of assigning truth-value.

(i)  $P \supset (Q \cdot R)$   
 $Q \supset (S \cdot T)$   
 $(P \supset S) \supset (U \equiv V)$   
 $P \supset (Q \supset \sim U)$   
 $\sim U \supset (\sim V \supset T) \therefore T$

(ii)  $(A \vee B) \supset C$   
 $C \supset (B \vee D)$   
 $A \supset (\sim E \supset B)$   
 $(E \supset A) \supset \sim D \therefore B \equiv C$

(iii)  $M \supset (N \vee O)$   
 $N \supset (P \vee Q)$   
 $Q \supset R$   
 $\sim (R \vee P)$   
 $\therefore \sim M$

1+(3×3)

- (C) Discuss the criteria for evaluating scientific explanations.

10

- (D) (a) Find out the probability of **any two** of the following :

- (i) What is the probability of getting tails every time in three tosses of a coin?  
 (ii) An urn contains four white, six red and ten blue marbles. If three marbles are drawn at a time from that urn, then what is the probability of their being of the same colour?  
 (iii) In drawing three cards in succession from a standard deck of cards, what is the probability that all the three cards will be spades?

- (b) Differentiate between joint occurrences and alternative occurrences of probability calculus. (2×3)+4

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

- (A) (a) Analyse the truth-value of the following statements with the help of the method of resolution :

- (i)  $[P \supset (Q \supset R)] \supset [(P \supset Q) \supset (P \supset R)]$   
 (ii)  $(P \supset P) \supset (Q \cdot \sim Q)$

**Please Turn Over**

(b) Test the validity of the following arguments with the method of resolution :

(i)  $P \therefore Q \vee \sim Q$

(ii)  $A, B$

$(A \vee C) \supset D \therefore A, D$

(c) Determine whether the following two statements are equivalent or not with the help of the method of resolution :

$Q \vee R$  and  $[(P \cdot Q) \vee (P \cdot R)]$

(3+3)+(3+3)+3

(B) (a) Write any two differences between rules of inference and rules of replacement and explain them with example.

(b) Construct formal proof of validity of the following arguments (*any three*) :

(i)  $Q \supset R$

$\sim S \supset (T \supset U)$

$S \vee (Q \vee T)$

$\sim S \therefore R \vee U$

(ii)  $I \supset J$

$I \vee (\sim \sim K \cdot \sim \sim J)$

$L \supset \sim K$

$\sim (I \cdot J)$

$\therefore \sim L \vee \sim J$

(iii)  $(D \cdot E) \supset \sim F$

$F \vee (G \cdot H)$

$D \equiv E \therefore D \supset G$

(iv) If prices fall or wages rise, then both retail sales and advertising activities increase. If retail sales increase, then jobbers make more money. But the jobbers do not make more money. So, the prices do not fall.

3+(4×3)

(C) (a) Symbolise the following using individual variables and quantifiers (*any two*) :

(i) Any tall man is attractive if he is dark and handsome.

(ii) Any girl can win if and only if she is lucky.

(iii) No known person will be allowed to enter into the room if he is ill-tempered.

(b) Construct formal proof of validity of the following arguments (*any two*) :

(i)  $(x) [Hx \supset (Ex \cdot Dx)]$

$(\exists x)(Hx \cdot Sx) \therefore (\exists x)(Ex \cdot Sx)$

(ii) No player is highly educated; Carol is a highly educated person; so Carol is not a player.

(iii)  $(x) (Lx \supset Jx)$

$(\exists x)(Lx \cdot \sim Jx) \therefore (x)(Jx \supset Lx)$

(7)

D(4th Sm.)-Philosophy-H/DSCC-7/CCF

(c) Prove the invalidity of the following arguments by the method assigning truth-values :

(i) Some intellectuals are handsome. All generals are handsome. Therefore, some generals are intellectuals.

(ii)  $(\exists x)(Bx \cdot \sim Cx)$

$(x)(Dx \supset \sim Cx)$

$\therefore (x)(Dx \supset Bx).$

$(1\frac{1}{2} \times 2) + (3 \times 2) + (3 + 3)$

(D) What is analogical argument? Distinguish between good and bad analogy. Explain with examples the criteria for the appraisal of analogical argument. 2+3+10

(E) What is an explanation? Write the difference between scientific and unscientific explanation. 3+12

---

2025

PHILOSOPHY — HONOURS

Paper : DSCC-8

(Social and Political Philosophy)

Full Marks : 75

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

প্রাঙ্গলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

- ১। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫×২
- (ক) শ্রেণি-মনোভাব ও শ্রেণি-চেতনার মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো।
- (খ) ব্যক্তি ও সমাজের মধ্যে সম্পর্ক বিষয়ে ভাববাদ সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- (গ) নৈরাষ্ট্রবাদ কাকে বলে? আলোচনা করো।
- (ঘ) সত্যগ্রহ কী? সংক্ষেপে আলোচনা করো।
- ২। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :
- (ক) সামাজিক শ্রেণির বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করো। সামাজিক শ্রেণি ও বর্ণের মধ্যে পার্থক্যগুলি কী কী? ৫+৫
- (খ) ব্যক্তি ও সমাজের সম্পর্ক বিষয়ে ব্যক্তিব্যতন্ত্রবাদ আলোচনা করো। ১০
- (গ) গণতন্ত্র কাকে বলে? গণতন্ত্রের প্রকারগুলি আলোচনা করো। ৩+৭
- (ঘ) বৈজ্ঞানিক সমাজতন্ত্রের বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করো। ১০
- ৩। যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :
- (ক) সম্প্রদায় বলতে কী বোঝায়? সম্প্রদায়ের ভিত্তিগুলি কী কী? সম্প্রদায় ও সংঘের মধ্যে পার্থক্য আলোচনা করো।  
সংশোধনাগারকে কি সম্প্রদায় বলা যায়? যুক্তি দাও। ৩+৬+৩+৩
- (খ) উদারনৈতিক গণতন্ত্রের মূল লক্ষণগুলি ব্যাখ্যা করো। ১৫
- (গ) "এ যাবৎ সমস্ত সমাজের ইতিহাস এক শ্রেণিধর্মের ইতিহাস।"— মার্কসের এই উক্তিটি সবিচার ব্যাখ্যা করো। ১০+৫
- (ঘ) পরিবার-এর সংজ্ঞা দাও এবং তার স্বরূপ ব্যাখ্যা করো। সমাজে পরিবারের ভূমিকা আলোচনা করো। ৮+৭
- (ঙ) সামাজিক পরিবর্তন কী? সামাজিক পরিবর্তন সম্পর্কে মহাত্মা গান্ধীর অভিমত ব্যাখ্যা ও বিচার করো। ৩+৭+৫

Please Turn Over

(2644)

[English Version]

*The figures in the margin indicate full marks.*

1. Answer **any two** questions :

5×2

- (a) Distinguish between class-attitude and class-consciousness.
- (b) Discuss the idealistic theory regarding the relation between individual and society.
- (c) What is anarchism? Discuss.
- (d) What is satyagraha? Discuss briefly.

2. Answer **any two** questions :

- (a) Discuss the characteristics of social class. What are the distinctions between social class and caste? 5+5
- (b) Discuss the Individualistic Theory regarding the relation between individual and society. 10
- (c) What is democracy? Discuss the types of democracy. 3+7
- (d) Discuss the main features of scientific socialism. 10

3. Answer **any three** questions :

- (a) What is meant by community? What are the bases of community? Discuss the difference between community and association. Is correctional home a community? Give reasons. 3+6+3+3
- (b) Explain the fundamental features of liberal democracy. 15
- (c) "The history of all hitherto existing societies is the history of class struggle." — Explain and examine this statement by Marx. 10+5
- (d) Define family and explain its nature. Discuss the role of family in society. 8+7
- (e) What is social change? Explain and examine Mahatma Gandhi's conception of social change. 3+7+5



2025

PHILOSOPHY — MDC

Paper : CC-4

(Social and Political Philosophy)

Full Marks : 75

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

প্রাপ্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

- ১। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :
- (ক) রাষ্ট্রবিজ্ঞান ও রাষ্ট্রদর্শনের মধ্যে পার্থক্য করো। ৫×২
- (খ) প্রাচীন ভারতীয় সমাজের বর্ণশ্রম ধর্ম আলোচনা করো।
- (গ) সংঘ ও অনুষ্ঠানের মধ্যে পার্থক্য করো।
- (ঘ) নৈরাষ্ট্রবাদ বলতে কী বোঝায়?
- ২। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :
- (ক) 'সমাজ হল সামাজিক সম্পর্কের জাল', ম্যাকআইভার ও পেঙ্কে অনুসরণ করে এই উক্তিটির পরিপ্রেক্ষিতে সমাজের স্বরূপ ব্যাখ্যা করো। ১০
- (খ) আধুনিক পরিবারের বৈশিষ্ট্য ও কার্যাবলি উল্লেখ করো। ১০
- (গ) সামাজিক পরিবর্তন সম্পর্কে মার্কসীয় মতবাদটি ব্যাখ্যা করো। ১০
- (ঘ) প্রত্যক্ষ গণতন্ত্র কাকে বলে? প্রত্যক্ষ গণতন্ত্র ও পরোক্ষ গণতন্ত্রের মধ্যে পার্থক্য নিরূপণ করো। ৪+৬
- ৩। যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :
- (ক) 'সম্প্রদায়' বলতে কী বোঝায়? সম্প্রদায়গত মনোভাব কাকে বলে? গীর্জা কি একটি সম্প্রদায়? আলোচনা করো। ৪+৬+৫
- (খ) শ্রেণি ও জাতির মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করো। এ প্রসঙ্গে 'শ্রেণিসচেতনতা' ব্যাখ্যা করো। ১০+৫
- (গ) ধর্মনিরপেক্ষতা বলতে কী বোঝায়? ভারতীয় সমাজের শ্রেণ্যপটে ধর্মনিরপেক্ষতার ধারণাটি বিশ্লেষণ করো। ৫+১০
- (ঘ) ব্যক্তি ও সমাজের সম্পর্ক বিষয়ে আঙ্গিক মতবাদটি ব্যাখ্যা করো। এই মতবাদটি কি সন্তোষজনক? আলোচনা করো। ১০+৫
- (ঙ) বৈজ্ঞানিক সমাজতন্ত্রের ধারণাটি ব্যাখ্যা করো। কাল্পনিক সমাজতন্ত্রের সঙ্গে বৈজ্ঞানিক সমাজতন্ত্রের পার্থক্য আলোচনা করো। ৮+৭

Please Turn Over

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

1. Answer **any two** questions : 5×2
  - (a) Distinguish between Political Science and Political Philosophy.
  - (b) Discuss Varṇāśrama dharma of ancient Indian society.
  - (c) Distinguish between association and institution.
  - (d) What is meant by Anarchism?
  
2. Answer **any two** questions :
  - (a) 'Society is the web of social relationship.' — Explain after MacIver and Page, the nature of society in the light of this statement. 10
  - (b) State the characteristic features and functions of modern family. 10
  - (c) Explain the Marxist theory of social change. 10
  - (d) What is meant by direct democracy? Distinguish between direct democracy and indirect democracy. 4+6
  
3. Answer **any three** questions :
  - (a) What is meant by 'Community'? What is community sentiment? Is Church a community? Discuss. 4+6+5
  - (b) Distinguish between class and caste. Explain 'class consciousness' in this context. 10+5
  - (c) What do you understand by secularism? Analyse the concept of secularism in the context of Indian society. 5+10
  - (d) Explain the organic theory regarding the relation between individual and society. Is this theory satisfactory? Discuss. 10+5
  - (e) Explain the concept of scientific socialism. Distinguish between Utopian socialism and Scientific socialism. 8+7

2025

PHILOSOPHY — MDC

Paper : CC-5

(Epistemology and Metaphysics : Western)

Full Marks : 75

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

*প্রাপ্তলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।*

- ১। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫×২
- (ক) ধারণা এবং প্রতিরূপের মধ্যে পার্থক্য করো।
- (খ) বিশ্লেষক বচনের প্রধান দুটি সংজ্ঞা দাও এবং উদাহরণসহ ব্যাখ্যা করো।
- (গ) উদাহরণসহ অনুজ্ঞাসূচক এবং বর্ণনামূলক আইনের মধ্যে পার্থক্য ব্যাখ্যা করো।
- (ঘ) উদাহরণসহ বৈজ্ঞানিক ব্যাখ্যা সংজ্ঞায়িত করো।
- ২। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ১০×২
- (ক) সমালোচনা সহকারে বার্কলের ভাববাদ-এর ব্যাখ্যা করো।
- (খ) 'সত্য হলো তাই যা কার্যকর।'— আলোচনা করো।
- (গ) বহুকারণবাদ কী? আলোচনা করো। এই মতবাদ কি গ্রহণযোগ্য? যুক্তি দাও।
- (ঘ) জন হসপার্স দ্বারা উল্লিখিত জ্ঞানের বিভিন্ন উৎস আলোচনা করো।
- ৩। যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :
- (ক) প্রতিরূপী বস্তুবাদের মূল বিষয়বস্তু ব্যাখ্যা করো। এটি কীভাবে সরল বস্তুবাদ থেকে পৃথক? ১০+৫
- (খ) সামান্য সম্পর্কে প্রটোর মত সবিচার আলোচনা করো। ১৫
- (গ) সত্যতা সংক্রান্ত অনুরূপতাবাদের সমালোচনামূলক ব্যাখ্যা করো। ১৫
- (ঘ) বিভিন্ন ধরনের সম্ভাব্যতা এবং অসম্ভাব্যতা উদাহরণসহ বর্ণনা করো। ১৫
- (ঙ) নিয়ন্ত্রণবাদ (Determinism) বিস্তারিতভাবে ব্যাখ্যা করো। এটা কি স্বাধীনতার ধারণার সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ? আলোচনা করো। ১০+৫

Please Turn Over

[English Version]

*The figures in the margin indicate full marks.*

1. Answer *any two* questions : 5×2
    - (a) Distinguish between concept and image.
    - (b) State and explain with examples two principal definitions of analytic statement.
    - (c) Explain the difference between prescriptive and descriptive laws with examples.
    - (d) Define scientific explanation with example.
  
  2. Answer *any two* questions : 10×2
    - (a) Critically explain Berkeley's idealism.
    - (b) 'Truth is what works.' — Discuss.
    - (c) What do you mean by plurality of causes? Discuss. Is this theory tenable? Justify.
    - (d) Explain different sources of knowledge as discussed by John Hospers.
  
  3. Answer *any three* questions :
    - (a) Explain the main tenets of representative realism. How does it differ from naïve realism? 10+5
    - (b) Explain in detail Plato's theory of universals. 15
    - (c) Explain critically correspondence theory of truth. 15
    - (d) Describe, with examples, different kinds of possibility and impossibility. 15
    - (e) Explain determinism in detail. Is it compatible with the concept of freedom? Discuss. 10+5
-

2025

PHILOSOPHY — MINOR

Paper : MN-2

(Outlines of Indian Philosophy)

Full Marks : 75

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

*প্রাঙ্গলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।*

১। *বে-কোনো দুটি* প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) ভারতীয় দর্শনে 'দর্শন' শব্দটির অর্থ কী? বিভিন্ন ভারতীয় আন্তিক ও নান্তিক সম্প্রদায়ের নামগুলি লেখো। ২+৩
- (খ) বর্ণশ্রম ধর্ম বলতে কী বোঝো? ৫
- (গ) পুরুষার্থ বলতে কী বোঝায়? ভারতীয় দর্শনে স্বীকৃত চারটি পুরুষার্থের উল্লেখ করো। ২+৩
- (ঘ) প্রারম্ভিক ও অনারম্ভিক কর্মের মধ্যে পার্থক্য কী? ব্যাখ্যা করো। ৫

২। *বে-কোনো দুটি* প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) ভারতীয় দর্শনে 'ঋণ' ও 'ঋত'-এর ধারণাকে কীভাবে বর্ণনা করা হয়েছে? আলোচনা করো। উপনিষদে ঋণ কত প্রকার ও কী কী? ৮+২
- (খ) ধর্ম বলতে কী বোঝো? 'সাধারণ' ও 'অসাধারণ' ধর্মের মধ্যে পার্থক্য করো। ৫+৫
- (গ) ভারতীয় দর্শন অনুসারে কর্মের নিয়ম ব্যাখ্যা করো। ১০
- (ঘ) ভারতীয় দর্শনকে কি দুঃখবাদী দর্শন বলা যায়? ব্যাখ্যা করো। ১০

৩। *বে-কোনো তিনটি* প্রশ্নের উত্তর দাও :

- (ক) বিভিন্ন ভারতীয় দর্শন সম্প্রদায়ের উদ্ভব কীভাবে হয়েছে তার বিবরণ দাও। ১৫
- (খ) ভারতীয় দর্শনের আন্তিক সম্প্রদায়গুলির মধ্যে তুলনামূলক আলোচনা করো। ১৫
- (গ) 'জগতের উৎপত্তি আকস্মিক'— এই প্রসঙ্গে ভারতীয় দর্শনের দৃষ্টিভঙ্গী কী? আলোচনা করো। ১৫
- (ঘ) ভারতীয় দর্শনে আত্মার স্বরূপ কীভাবে ব্যাখ্যা করা হয়েছে? আত্মতত্ত্ব বিষয়ে নান্তিক দর্শন সম্প্রদায়গুলির মধ্যে তুলনামূলক আলোচনা করো। ৬+৯
- (ঙ) ভারতীয় দর্শনে মোক্ষলাভের বিভিন্ন পন্থা কীভাবে আলোচিত হয়েছে ব্যাখ্যা করো। এই প্রসঙ্গে জীবনমুক্তি ও বিদেহমুক্তি বলতে কী বোঝো? ১০+৫

Please Turn Over

## [English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

1. Answer *any two* questions :

- (a) What is the meaning of the word '*darśana*' according to Indian Philosophy? Name different *āstika* (orthodox) and *nāstika* (heterodox) schools of Indian Philosophy. 2+3
- (b) What do you understand by *varṇāśrama dharma*? 5
- (c) What is meant by '*puṛuṣārtha*'? Mention the four types of *puṛuṣārtha* admitted in Indian Philosophy. 2+3
- (d) What is the difference between *prārabdha Karma* and *anārabdha karma*? Explain. 5

2. Answer *any two* questions :

- (a) How are the concept of '*Ṛṇa*' and '*Rta*' described in Indian Philosophy? Discuss. How many kinds of *Ṛṇa* are admitted in the *Upaniṣads* and what are they? 8+2
- (b) What do you understand by '*dharma*'? Distinguish between '*sādhāraṇa*' and '*asādhāraṇa*' dharma. 5+5
- (c) Explain the law of *Karma* according to Indian Philosophy. 10
- (d) Can Indian Philosophy be called pessimistic Philosophy? Explain. 10

3. Answer *any three* questions :

- (a) How do the different Indian Philosophical systems arise? Describe. 15
- (b) Give a comparative analysis of different orthodox schools of Indian Philosophy. 15
- (c) "The origination of world is accidental" — Discuss in this context, what is the outlook of Indian Philosophy. 15
- (d) How is the reality of self discussed in Indian Philosophy? Give a comparative discussion of self in different *nāstika* (heterodox) schools. 6+9
- (e) Describe the process of attaining liberation according to the different schools of Indian Philosophy. What do you mean by *Jīvanmukti* and *Videhamukti* in this context? 10+5
-

2025

PHILOSOPHY — MDC

Paper : MN-2

(Outlines of Indian Philosophy)

Full Marks : 75

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

প্রাঙ্গলিখিত সংখ্যাগুলি পূর্ণমান নির্দেশক।

- ১। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও : ৫×২
- (ক) ভারতীয় দর্শনে আন্তিক ও নান্তিক সম্প্রদায়ের মধ্যে পার্থক্য করো।
- (খ) সাধারণ ধর্ম ও অসাধারণ ধর্ম বলতে কী বোঝায়?
- (গ) 'ঋত'-এর ধারণাটি ব্যাখ্যা করো।
- (ঘ) জীবন্মুক্তি ও বিদেহ মুক্তি বলতে কী বোঝায়?
- ২। যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও :
- (ক) ভারতীয় নান্তিক দর্শনে আত্মার ধারণাটি কীভাবে বিবৃত হয়েছে ব্যাখ্যা করো। ১০
- (খ) জগতের স্বরূপ বিষয়ে বিভিন্ন ভারতীয় দর্শন সম্প্রদায়ের দৃষ্টিভঙ্গি সংক্ষেপে ব্যক্ত করো। ১০
- (গ) ভারতীয় দর্শনে ঋণের ধারণাকে কীভাবে বর্ণনা করা হয়েছে? আলোচনা করো। ১০
- (ঘ) বর্ণাশ্রম ধর্ম কী? বিভিন্ন প্রকার বর্ণাশ্রম ধর্ম আলোচনা করো। ৩+৭
- ৩। যে-কোনো তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও :
- (ক) ভারতীয় দর্শনের বৈশিষ্ট্যগুলি আলোচনা করো। ১৫
- (খ) "ভারতীয় দর্শনের দৃষ্টিভঙ্গি আধ্যাত্মিক" —সবিচার ব্যাখ্যা করো। ১০+৫
- (গ) পুরুষার্থ বলতে কী বোঝায়? মোক্ষ সম্পর্কে ভারতীয় আন্তিক দার্শনিকদের মত ব্যাখ্যা করো। ৩+১২
- (ঘ) "ভারতীয় দর্শনে কর্মবাদের অনিবার্য পরিণতি হল জন্মান্তরবাদ" — ব্যাখ্যা করো। এই প্রসঙ্গে সক্রম কর্ম ও নিষ্ক্রম কর্মের পার্থক্য আলোচনা করো। ১০+৫

Please Turn Over

[English Version]

The figures in the margin indicate full marks.

1. Answer **any two** questions : 5×2
    - (a) Explain the distinction between *āstika* and *nāstika* school of Indian Philosophy.
    - (b) What is meant by *sādhāraṇa dharma* and *asādhāraṇa dharma*?
    - (c) Explain the concept of '*Rta*'.
    - (d) What do you understand by *jīvanmukti* and *videha mukti*?
  
  2. Answer **any two** questions :
    - (a) Discuss how the concept of *ātman* (self) is interpreted in the *nāstika* school of Indian philosophy. 10
    - (b) Discuss briefly the various perspectives on the nature of the world found in different schools of Indian philosophy. 10
    - (c) How is the concept of *ṛṇa* (debt) explained in Indian philosophical thought? Discuss. 10
    - (d) What is *varṇāśrama dharma*? Discuss the different types of *varṇāśrama dharma*. 3+7
  
  3. Answer **any three** questions :
    - (a) Discuss the characteristics of Indian philosophy. 15
    - (b) "The perspective of Indian philosophy is spiritual in nature." — Critically discuss. 10+5
    - (c) What is meant by *puruṣārtha*? Explain how the concept of *Mokṣa* is understood in the *āstika* schools of Indian Philosophy. 3+12
    - (d) "In Indian Philosophy, the doctrine of *Karma* inevitably leads to the concept of rebirth." Explain. In this context, discuss the difference between *sakāma* and *niṣkāma karma*. 10+5
-