

West Bengal State University
B.A./B.Sc./B.Com. (Honours, Major, General) Examinations, 2012

Part - II

PHILOSOPHY — GENERAL

Paper - III

(New and Old Syllabus)

Duration : 3 Hours

[Maximum Marks : 100

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

The figures in the margin indicate full marks.

(NEW SYLLABUS)

GROUP - A

বিভাগ - ক

Answer Question Nos. 1 & 2 and any two from the rest within 300 words each.

১ নং ও ২ নং প্রশ্নের উত্তর আবশ্যিক এবং

অবশিষ্ট প্রশ্নগুলির মধ্যে থেকে যে কোন দুটি প্রশ্নের প্রতিটি ৩০০ শব্দের মধ্যে উত্তর দিন।

1. Answer any five questions (within two sentences each) : 5 × 2 = 10

যেকোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন (প্রতিটি উত্তর দুটি বাক্যের মধ্যে দিতে হবে) :

a) What is meant by *Pakṣadharmatājñāna* ?

পক্ষধর্মতাজ্ঞান বলতে কি বোঝায় ?

b) Distinguish between *anumāna* and *anumitti*.

অনুমান এবং অনুমিতির মধ্যে পার্থক্য করুন।

c) Give an example of *Kevalānvayī anumitti*.

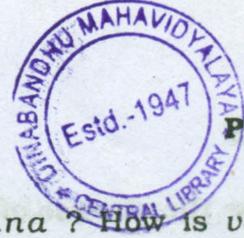
কেবলান্বয়ী অনুমিতির একটি উদাহরণ দিন।

- d) Distinguish between *Vyāpya* and *Vyāpaka* with an example.
একটি উদাহরণ দিয়ে ব্যাপ্য ও ব্যাপকের পার্থক্য নিরূপণ করুন।
- e) "The hill is smoky, because the hill is fiery" — State the *sādhya*, *pakṣa* and *hetu* of this inference.
"পর্বতটি ধূমবান, কারণ তা বহিমান" — এই অনুমানটির সাধ্য, পক্ষ ও হেতু নির্দেশ করুন।
- f) What do you mean by *Tarka*?
তর্ক বলতে কি বোঝেন?
- g) What is the meaning of the word *syāt* in Jaina theory of *shādvād*?
জৈন স্যাদ্বাদে 'স্যাৎ' শব্দটির অর্থ কি?
- h) What do you mean by *Vyabhicāra-adarśana*?
ব্যভিচার-অদর্শন বলতে কি বোঝেন?
- i) What is the third *avayava* of *Pañcavayavī Nyāya*? Give an example.
পঞ্চাবয়বী ন্যায়ের তৃতীয় অবয়বটি কি? একটি উদাহরণ দিন।
- j) What do you mean by *sahacāra* relation?
সহচার সম্পর্ক বলতে কি বোঝেন?

2. Write short notes on any two (within 150 words each) : 2 × 5 = 10

যেকোন দুটির ওপর সংক্ষিপ্ত টীকা লিখুন (প্রতিটি ১৫০ শব্দের মধ্যে) :

- a) Distinction between *Kevala-vyatirekī* and *Anvaya-vyatirekī anumiti*.
কেবল-ব্যতিরেকী ও অময়-ব্যতিরেকী অনুমিতির পার্থক্য।
- b) Definition of *Vyāpti* and its classification.
ব্যাপ্তির সংজ্ঞা এবং শ্রেণিবিভাগ।
- c) "Pot is non-eternal because it is produced." — State the *Pakṣadharmatā*, *Vyāptijñāna* and *Parāmarśajñāna* of this inference.
"ঘটটি অনিত্য, যেহেতু তা উৎপন্ন হয়।" — এই অনুমিতির পক্ষধর্মতাজ্ঞান, ব্যাপ্তিজ্ঞান এবং পরামর্শজ্ঞান উল্লেখ করুন।
- d) Jaina *Syādvāda*.
জৈন স্যাদ্বাদ।



3. What is the relation between *anumiti* and *vyāptijñāna* ? How is *vyāpti* known according to Nyāya philosophy ? 3 + 12

অনুমিতির সঙ্গে ব্যাপ্তিজ্ঞানের সম্বন্ধ কি ? ন্যায়মতে ব্যাপ্তি কিভাবে জানা যায় ?

4. What is *Parāmarśa* according to Nyāya school ? Why do the Naiyāyikas admit *Parāmarśa* as the *Kāraṇa* of *anumiti* ? 5 + 10

ন্যায়মতে পরামর্শ কি ? ন্যায়দার্শনিকগণ কেন পরামর্শকে অনুমিতির কারণরূপে স্বীকার করেন ?

5. Critically explain Jaina *Saptabhanjī Naya*. 15

জৈন সপ্তভঙ্গী নয় সবিচার ব্যাখ্যা করুন ।

6. Distinguish between *Svārthanumiti* and *Parārthanumiti*. In this connection, explain *Pañcāvayavī Nyāya* with the help of a suitable example. 15

স্বার্থানুমিতি ও পরার্থানুমিতির মধ্যে পার্থক্য করুন । এই প্রসঙ্গে পঞ্চাবয়বী ন্যায় একটি উপযুক্ত উদাহরণের সাহায্যে ব্যাখ্যা করুন ।

GROUP - B

বিভাগ - খ

Answer Question Nos. 7 & 8 and any two from the rest.

৭ নং ও ৮ নং প্রশ্নের এবং অবশিষ্ট প্রশ্নগুলির মধ্যে থেকে যে কোন দুই প্রশ্নের উত্তর দিন ।

7. Answer any five of the following questions : 5 × 2 = 10

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির মধ্য থেকে যেকোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন :

- a) 'There are white tigers.' — Give the logical form of this sentence.

'সাদা বাঘ আছে' — বাক্যটির যুক্তিবিজ্ঞানসম্মত রূপ দিন ।

- b) Distinguish between sentence and proposition.

বাক্য ও বচনের মধ্যে পার্থক্য দেখান ।

- c) Give an example of invalid argument, where the premises and conclusions both are false.

এমন একটি অবৈধ যুক্তির উদাহরণ দিন যার হেতু বাক্যগুলি ও সিদ্ধান্ত উভয়েই মিথ্যে ।

d) Give the obverse of the converse :

'Few men are not honest.'

আবর্তনের বিবর্তন করুন :

'কতিপয় লোক সৎ নয় ।'

e) What is the Existential Fallacy ?

অস্তিত্বমূলক দোষ কী ?

f) Use truth-table to define the logical connective ' \supset '.

সত্যসারণীর দ্বারা বৌদ্ধিক যোজক ' \supset '-এর সংজ্ঞা দিন ।

g) What would be the truth-value of $p \equiv q$, when $p \vee q$ is false ?

$p \equiv q$ এর সত্যমূল্য কী হবে যদি $p \vee q$ মিথ্যা হয় ?

h) Symbolize the following :

"It gets warmer, only if the snow melts and the sun comes out."

প্রতীকায়িত করুন :

"উত্তাপ বাড়বে, কেবল যদি বরফ গলে এবং সূর্য ওঠে ।"

i) What are the names of valid moods of syllogism in second figure ?

ন্যায়ের দ্বিতীয় সংস্থানের বৈধমূর্তিগুলির নাম কী ?

j) Show the forms of Mill's Method of Difference.

মিলের ব্যাতিরেকী পদ্ধতির আকার দেখান ।

8. Write short notes on any two :

2 × 5 = 10

যে কোন দুটির ওপর সংক্ষিপ্তটীকা লিখুন :

a) Distribution of terms.

পদের ব্যাপ্যতা ।

b) Opposition of Proposition.

বচনের বিরোধিতা ।

c) Mill's Method of Agreement.

মিলের অম্বয়ীপদ্ধতি ।

d) Fallacy of Illicit Minor and Major (with example).

অবৈধ পক্ষ, অবৈধ সাধ্য দোষ (উদাহরণসহ) ।

9. Test the validity of the following syllogism or syllogistic forms by means of Venn diagram (any three) :

ভেনচিত্রের সাহায্যে নিম্নলিখিত ন্যায় বা ন্যায়াকারগুলির বৈধতা বিচার করুন (যে কোনও তিনটি) :

a) AOO — 3

b) OAO — 4

- c) Some Scientists are Philosophers, since some Mathematicians are Philosophers and all Mathematicians are Scientists.

কিছু বিজ্ঞানী দার্শনিক, যেহেতু কিছু গণিতজ্ঞ দার্শনিক এবং সকল গণিতজ্ঞ হল বৈজ্ঞানিক ।

- d) No patriot is happy person and some happy persons are virtuous. Therefore, some virtuous are not patriots.

কোন দেশপ্রেমিক নন সুখী ব্যক্তি এবং কোন কোনও সুখী ব্যক্তি হন ধার্মিক । সুতরাং, কোন কোন ধার্মিক নয় দেশপ্রেমিক ।

10. Test the validity of the following with the help of truth table (any three) :

3 × 5

সত্যসারণীর সাহায্যে বৈধতা বিচার করুন (যে কোন তিনটি) :

a) $p \supset (q \supset r)$

$p \supset q$

$\therefore p \supset r$

b) $p \supset (q \vee r)$

$\sim (p \vee r)$

$\therefore \sim p$

c) $p \supset q$

$\therefore \sim p \supset \sim q$

d) $p \equiv (q \vee r)$

$\sim q \vee \sim r$

$\therefore \sim p$

11. Explain and examine Mill's Joint Method of Agreement and Difference. 15

মিলের অধরী-ব্যতিরেকী পদ্ধতির ব্যাখ্যা ও বিচার করুন ।

12. Use truth-tables to determine whether the following statement forms are tautologous, self-contradictory or contingent (any five) : 5 x 3

নিম্নলিখিত বচনাকারগুলি স্বতঃসত্য, না স্বতঃমিথ্যা না আপত্তিক তা সত্যসারণীর সাহায্যে নির্ণয় করুন (যে কোন পাঁচটি) :

- a) $[(p \supset q) \cdot (r \vee \sim r)]$
 b) $[(p \cdot q) \vee r] \equiv [(r \vee p) \cdot (p \vee q)]$
 c) $(p \supset p) \supset (q \cdot \sim q)$
 d) $[p \cdot (q \vee r)] \equiv [(p \cdot q) \vee (p \cdot r)]$
 e) $p \equiv [p \cdot (q \supset p)]$
 f) $(p \supset q) \vee (r \cdot \sim r)$
 g) $\sim [(p \supset \sim q) \cdot \sim p]$

(OLD SYLLABUS)

GROUP - A

বিভাগ - ক

Answer Question Nos. 1 & 2 which are compulsory and any two from the rest.

১ নং ও ২ নং প্রশ্ন বাধ্যতামূলক এবং অন্য যে কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দিন ।

1. Answer any five of the following questions : 5 x 2 = 10

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির নেকোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন :

- a) State the names of two *Āstika* and two *Nāstika* sects of Indian philosophy.

ভারতীয় দর্শন দুটি আস্তিক ও দুটি নাস্তিক সম্প্রদায়ের নাম উল্লেখ করুন ।

- b) Distinguish between *Pramā* and *Pramāṇa* with example.

দৃষ্টান্তসহ 'প্রমা' ও 'প্রমাণ'-এর মধ্যে পার্থক্য নির্দেশ করুন।

- c) What is *Savikalpaka perception*? Give an example.

সবিকল্পক প্রত্যক্ষ কাকে বলে? একটি দৃষ্টান্ত দিন।

- d) Name the different kinds of *Padārthas* admitted in *Vaiśeṣika* philosophy?

বৈশেষিক দর্শনে স্বীকৃত বিভিন্ন প্রকার পদার্থগুলির নাম লিখুন।

- e) Classify *Sāmānya* and explain with suitable examples.

সামান্য কত প্রকার, উপযুক্ত দৃষ্টান্তসহ বুঝিয়ে দিন।

- f) "The hill is smoky, because the hill is fiery." State the *Sādhyā*, *Pakṣa*, *hetu* of the inference.

"পর্বতটি ধূমবান, কারণ পর্বতটি বহিমান।" অনুমানটির সাধ্য, পক্ষ, হেতু নির্দেশ করুন।

- g) Why do the *Vaiśeṣikas* not admit *Jāti* in *Viśeṣa*?

বৈশেষিক সম্প্রদায় বিশেষে জাতি স্বীকার করেন না কেন?

- h) What is the other name of *Saguna Brahman* as admitted in *Advaita Vedānta*?

অদ্বৈত বেদান্তে সগুণ ব্রহ্মের নামান্তর কি?

- i) How many types of *Sattā* have been admitted in *Advaita Vedānta*? State their names.

অদ্বৈত বেদান্ত মতে কতপ্রকার সত্তা স্বীকৃত হয়েছে? তাদের নাম উল্লেখ করুন।

- j) Name the six kinds of *Laukika sannikarsa*.

ছয় প্রকার লৌকিক সন্নিকর্ষগুলির নাম উল্লেখ করুন।



2. Answer in brief any two of the following :

2 × 5 = 10

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির থেকে যেকোন দুটির সংক্ষিপ্ত উত্তর দিন :

a) How is *Nirvikalpaka Pratyakṣa* known according to Nyāya Philosophy ?

ন্যায়দর্শনমতে নির্বিকল্পক প্রত্যক্ষকে কিভাবে জানা যায় ?

b) What is *Sāmānya* according to Vaiśeṣika system ?

বৈশেষিক সম্মত সামান্য কি ?

Distinguish between *Saṃyoga* and *Samavāya* relation.

সংযোগ ও সমবায়ের পার্থক্য করুন ।

d) What is the nature of *Māyā* according to Advaita Vedānta ?

অদ্বৈত বেদান্ত মতে মায়ার স্বরূপ কি ?

3. a) Why do the Cārvākas refute *anumāna* (inference) as *Pramāṇa* ?

চার্বাক দার্শনিকগণ অনুমানকে প্রমাণ বলে স্বীকার করেন না কেন ?

b) Is this view satisfactory ? Discuss.

10 + 5

এই মতবাদ কি সন্তোষজনক ? আলোচনা করুন ।

4. Discuss the nature of the Vaiśeṣika category of *abhāva* and its different kinds. 5 + 10

বৈশেষিক দর্শনে স্বীকৃত অভাব পদার্থের স্বরূপ ও তার প্রকারভেদ আলোচনা করুন ।

5. State and explain the Advaita view regarding the relation between *Jiva* and *Brahman*.

15

জীব ও ব্রহ্মের স্বরূপ সম্পর্কে অদ্বৈতমত উল্লেখপূর্বক ব্যাখ্যা করুন ।

6. Define *Vyāpti* following Nyāya view. How is *Vyāpti* known according to Nyāya philosophy ?

5 + 10

ন্যায়মতানুসারে ব্যাপ্তি নিরূপণ করুন । ন্যায়মতে ব্যাপ্তি কিভাবে জানা যায় ?



GROUP - B

বিভাগ - খ



Answer Question Nos. 7 & 8 which are compulsory and any *two* from the rest.

৭ নং ও ৮ নং প্রশ্ন বাধ্যতামূলক এবং অবশিষ্ট প্রশ্নগুলির মধ্যে থেকে যে কোন দুটি প্রশ্নের উত্তর দিন।

7. Answer any *five* of the following questions :

5 × 2 = 10

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির মধ্য থেকে যেকোন পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দিন :

a) What are the basic tenets of realism ?

বস্তুবাদের মূল বক্তব্য কী ?

b) What does Hume mean by impression ?

মুদ্রণ বলতে হিউম কি বোঝেন ?

c) Who is the chief exponent of subjective idealism ?

আত্মগত ভাববাদের মুখ্য প্রবক্তা কে ?

d) Why is Kant's theory called Critical theory ?

কান্টের মতকে বিচারবাদ বলা হয় কেন ?

e) What are the basic tenets of parallelism as a theory about mind-body relation ?

দেহ ও মনের সম্বন্ধ বিষয়ে সমান্তরালবাদের মূল বক্তব্য কী ?

f) What are the main tenets of Idealism ?

ভাববাদের মূল বক্তব্য কি ?

g) Who holds and who does not hold the distinction between primary and secondary qualities ?

মূখ্য ও গৌণ গুণের পার্থক্য কে স্বীকার করেছেন এবং কে এই পার্থক্য স্বীকার করেন নি ?

h) 'Tabula Rasa' — Who said it, in which context ?

'Tabula Rasa' — কে, কোন্ প্রসঙ্গে এটি বলেছেন ?

i) Why does Kant say that '7 + 5 = 12" is a synthetic a priori proposition ?

কান্ট কেন '৭ + ৫ = ১২' এই বচনটিকে পূর্বতসিদ্ধ সংশ্লেষক বচন বলেন ?

'There is a relation of entailment between cause and effect.' — Which school holds this view ?

'কারণ ও কার্যের মধ্যে প্রসঙ্গি সন্বন্ধ আছে।' — এটি কোন্ সম্প্রদায়ের মত ?

8. Answer in brief any two of the following questions :

2 × 5 = 10

যেকোন দুটি প্রশ্নের সংক্ষিপ্ত উত্তর দিন :

a) Explain the main tenets of empiricism.

অভিজ্ঞতাবাদের মূল তত্ত্বগুলি ব্যাখ্যা করুন ।

b) Discuss Locke's representative realism.

লকের প্রতিনিধিত্ববাদ আলোচনা করুন ।

c) Discuss Interaction theory regarding the relation between mind and body.

দেহ ও মনের সন্বন্ধ বিষয়ে ক্রিয়া-প্রতিক্রিয়াবাদ আলোচনা করুন ।

d) State the role of God in Berkeley's Idealistic philosophy.

বার্কলের ভাববাদী দর্শনে ঈশ্বরের ভূমিকা উল্লেখ করুন ।

9. Explain Kant's Critical theory as a theory of the origin of knowledge. Is this theory acceptable ? Discuss.

10 + 5

জ্ঞানের উৎস হিসেবে কান্টের বিচারবাদ ব্যাখ্যা করুন । এই তত্ত্ব গ্রহণযোগ্য কিনা আলোচনা করুন ।

10. 'Causal relation is nothing but constant conjunction.' Discuss.

'কার্য-কারণ সম্পর্ক নিয়ত সংযোগ ছাড়া কিছুই নয়।' আলোচনা করুন।

11. Discuss critically the Identity theory as a theory of Mind-body relation.

দেহ-মনের সম্বন্ধ বিষয়ে অভিন্নতাবাদ বিচারপূর্বক আলোচনা করুন।

12. Explain subjective Idealism. Does it necessarily lead to solipsism ?

আত্মগত ভাববাদ ব্যাখ্যা করুন। আত্মগত ভাববাদের আবশ্যিক পরিণতি কি অহংস্বর্নবাদ ?



10 + 5