MASTER OF ARTS EXAMINATION, 2023

(1st Year, 1st Semester)

PHILOSOPHY

[Logic (Indian)]

Time: Two Hours Full Marks: 30

Answer either in English or in Bengali.

Group - A (বিভাগ - ক)

- 1. a) What does '*vyāpyatāvacchedaka-prakāraka-pakṣadharmatā-jñāna*' mean?
 - b) State an example of *anumiti* which is not preceded by 'vyāpyatāvacchedaka-prakāraka-pakṣadharmatājñāna'.
 - c) A person possessing the cognitions 'ālokavān parvataḥ' (the hill is lighted) and 'vahṇivyāpyadhūmaḥ' (smoke is invariably pervaded by fire) does not have the inferential cognition 'parvato vahṇimān' (the hill is fiery). Explain why.

2+4+4

- ১। ক) ব্যাপ্যতাবচ্ছেদক-প্রকারক-পক্ষধর্মতা জ্ঞান বলতে কী বোঝায়?
 - খ) একটি অনুমিতির উদাহরণ উল্লেখ কর যেটি ব্যাপ্যতাবচ্ছেদক-প্রকারক-পক্ষধর্মতা জ্ঞানপূর্বক নয়।
 - গ) 'আলোকবান্ পর্বতঃ' এবং 'বহ্নিব্যাপ্যধূম' জ্ঞানের অধিকারী কোন ব্যক্তির 'পর্বতো বহ্নিমান্' এরূপ অনুমিতি হতে পারে না। কেন তা ব্যাখ্যা কর। ২+8+8

[Turn over

Or / অথবা

- 2. a) In what sense is the expression 'sādhyavadanya' used in the first definition of vyāpti? Explain.
 - b) Bring out the importance of the following of instruction Nyāyasiddhāntamuktāvalī: "yena sambandhena hetutā tenaiva sambandhena sādhyavadan yāvnttitvam bodhyam." 5+5
- ২। ক) ব্যাপ্তির প্রথম লক্ষণে 'সাধ্যবদন্য' কোন্ অর্থে ব্যবহাত হয়েছে? ব্যাখ্যা কর।
 - খ) ন্যায়সিদ্ধান্তমুক্তাবলীর নিম্নলিখিত অনুশাসনটির গুরুত্ব নিরূপণ কর — "যেন সম্বন্ধেন হেতুতা তেনৈব সম্বন্ধেন সাধ্যবদন্যাবৃত্তিত্বং বোধ্যম্" ৫+৫
- 3. Show how the first definition of vyāpti fails to cover the following case of inference:

"ghato'abhidheyah prameyatvāt ." 5

৩। ব্যাপ্তির প্রথম লক্ষণটি নিম্নলিখিত অনুমিতির ক্ষেত্রে কীভাবে অব্যাপ্ত হয় তা দেখাও।

'ঘটো অভিধেয়ঃ প্রমেয়ত্বাৎ'

Or / অথবা

- 4. 'hetuman-niṣṭha virahāpratiyaoginā sādhyena hetoaikādhikaranyam vyāptiḥ' Apply this definition in case of a valid mark to show that it is free from the fallacy of under coverage.
- ৪। "হেতুমন্-নিষ্ঠবিরহাপ্রতিযোগিনা সাধ্যেণ হেতোরৈকাধিকরণ্যং ব্যাপ্তিঃ"
 এই লক্ষণটি একটি সদ্ধেতুর ক্ষেত্রে প্রয়োগ করে দেখাও যে এটি অব্যাপ্তি দোষ থেকে মুক্ত।

Group – B (বিভাগ - খ)

- 5. Discuss the significance of the term 'sattva' included within the second characteristic feature of a correct probans. Why is the term 'eva' used before the term 'sattva' here? Explain with an example.

 5+5=10
- ৫। সদ্ হেতুর দ্বিতীয় বৈশিষ্ট্যের অন্তর্গত 'সত্ত্ব' পদটির তাৎপর্য আলোচনা
 কর। এই স্থলে 'এব' পদটি কেন 'সত্ত্ব' পদের পূর্বে ব্যবহৃত হয়েছে?
 দৃষ্টান্ত সহযোগে ব্যাখ্যা কর।

Or / অথবা

6. State the third characteristic of a correct probans. Explain, with the help of a suitable example, how the presence of 'eva' in this characteristic solves a fallacy of probans.

3+7=10

6

- ৬। সদ্ হেতুর তৃতীয় বৈশিষ্ট্যটি উল্লেখ কর। যথাযোগ্য দৃষ্টান্ত সহযোগে ব্যাখ্যা কর কীভাবে উক্ত বৈশিষ্ট্যের অন্তর্গত 'এব' পদের উপস্থিতি একটি হেত্বাভাসের নিরসন করে। ৩+৭=১০
- 7. Discuss the difference between 'sapakṣa' and 'asapakṣa'. 5
- ৭। 'সপক্ষ' এবং 'অসপক্ষে'র পার্থক্য আলোচনা কর।

Or / অথবা

- 8. Discuss how Buddhist logician Dharmakīrti determines the nature of 'anupalabdhi' as a probans. 5
- ৮। বৌদ্ধ তর্কবিদ্ ধর্মকীর্তি কীভাবে 'অনুপলব্ধি' হেতুর স্বরূপ নিরূপণ করেন — আলোচনা কর।