U.G. 4th Semester Examination - 2021

GEOGRAPHY

[PROGRAMME]

Course Code: GEO-G-CC-T-04

Full Marks: 20 Time: 1 Hour

The figures in the right-hand margin indicate marks.

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

1. Answer any **five** questions:

 $1 \times 5 = 5$

যে-কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- a) What is Ecotone?
 - Ecotone কি?
- b) Distinguish between food chain and food web.
 খাদ্য শৃঙ্খল এবং খাদ্য জালিকার মধ্যে পার্থক্য লেখ।
- c) What is biomass? জীবভর কি?
- d) What is Ramsar Site?

Ramsar Site কি?

- e) Define Environmental Geography. পরিবেশগত ভূগোলের সংজ্ঞা দাও।
- f) What is Ecology? বাস্তুশাস্ত্র কি?
- g) What is environmental deterministic approach?
 পরিবেশগত নিয়ন্ত্রণ মতবাদ কি?
- h) Define biosphere. জীবমগুলের সংজ্ঞা দাও।
- Answer any one question: 5×1=5
 যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ
 - a) Write about the scope of Environmental Geography.
 পরিবেশগত ভূগোলের ব্যাপ্তি সম্পর্কে লেখ।
 - b) What are the effects of water pollution? জল দৃষণের প্রভাব কি কি?
 - Mention the impact of human activities on mountain environment.
 পার্বত্য পরিবেশের উপর মানুষের কার্যাবলীর প্রভাব উল্লেখ কর।

3. Answer any **one** question:

 $10 \times 1 = 10$

যে-কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

a) Describe the major strategies for reducing air pollution.

বায়ুদূষণ কমানোর মুখ্য উপায়গুলি বর্ণনা কর।

b) Discuss the human-environment relationship in coastal regions.

উপকূলীয় অঞ্চলে মানব-পরিবেশ সম্পর্ক আলোচনা কর।

c) Analyse the structure and functions of ecosystem.

বাস্তুতন্ত্রের গঠন ও কার্যাবলী ব্যাখ্যা কর।
