

2025

(Nov/Dec)

GEOGRAPHY

(Core)

Paper : GGRC3A

(**Environmental Geography**)

Full Marks : 45

Time : 2 hours

*The figures in the margin indicate full marks
for the questions*

1. তলত দিয়াসমূহৰ নিৰ্দেশানুযায়ী উত্তৰ দিয়া : 1×4=4

Answer the following as directed :

(a) 'পৰিস্থিতি তন্ত্ৰ' শব্দটো কোনে উদ্ভাৱন কৰিছিল ?

Who coined the term 'ecosystem' ?

(b) পৰিস্থিতি তন্ত্ৰৰ এটা অজৈৱিক উপাদানৰ নাম লিখা।

Name one abiotic component of the ecosystem.

26P/373

(Turn Over)



- (c) খাদ্য শৃঙ্খলৰ সংযোগক _____ হিচাপে জনা যায়।
(খাদ্য শৃঙ্খলৰ পূৰণ কৰা)

The network of food chain is known as
a _____.

(Fill in the blank)

- (d) ই. আই. এ.ৰ সম্পূৰ্ণ ৰূপটো লিখা।

Write the full form of EIA.

2. তলত দিয়াসমূহৰ ওপৰত চমু টোকা লিখা (প্রতিটো ১৫০ শব্দৰ
ভিতৰত) : $2 \times 4 = 8$

Write short notes on the following (**within
150 words** each) :

- (a) বহনক্ষম উন্নয়নৰ ধাৰণা

Concept of sustainable development

- (b) আৰ্দ্ৰভূমিৰ সংৰক্ষণ

Conservation of wetlands

- (c) বায়ু প্ৰদূষণৰ কাৰণ

Causes of air pollution

- (d) বৰষুণৰ পানী সংৰক্ষণ

Rainwater harvesting

3. তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ যি কোনো তিনিটাৰ উত্তৰ দিয়া : $11 \times 3 = 33$

Answer any *three* of the following questions :

- (a) পৰিবেশ ভূগোলৰ সংজ্ঞা দিয়া। পৰিবেশ ভূগোলৰ প্ৰকৃতি
আৰু অধ্যয়নৰ পৰিসৰ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। $3+4+4=11$

Define Environmental Geography.
Discuss the nature and scope of
Environmental Geography.

- (b) পৰিস্থিতি তন্ত্ৰৰ বিভিন্ন উপাদানসমূহ কি কি? বিভিন্ন
প্ৰকাৰৰ পৰিস্থিতি তন্ত্ৰ উল্লেখ কৰা। সেইসমূহৰ ভিতৰত
যি কোনো এটাৰ বিষয়ে বহুলাই আলোচনা কৰা। $3+3+5=11$

What are the different components of
ecosystem? Mention the different types
of ecosystem. Describe any one of them
in detail.

- (c) পৰিবেশৰ অৱনমন কি? পৰিবেশ অৱনমনৰ বিভিন্ন
কাৰণ আৰু ইয়াৰ প্ৰভাৱ সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা। $3+4+4=11$

What is environmental degradation?
Describe about the various causes and
impact of environmental degradation.

(4)

(d) পৰিবেশ সংৰক্ষণৰ বাবে ভাৰতবৰ্ষই গ্ৰহণ কৰা বিভিন্ন
নীতিসমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা। 11

Describe the different policies adopted
in India for environmental protection.
