2025

Geography (SEC) Paper: GG-SE-1113

(Environmental Geography)

Time: 11/2 hours

Full Marks: 30

The figures in the margin indicate full marks for the questions

Answer either in English or in Assamese

Answer the following questions :
তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ লিখা ঃ

 $1\times4=4$

- a) What is the major cause of Greenhouse effect? সউজ গৃহ প্রভাৱৰ মূল কাৰণ কি ?
- b) Who first coined the term Ecosystem? পৰিস্থিতি তন্ত্ৰ শব্দটো প্ৰথমে কোনে অৱতাৰণা কৰিছিল ?
- c) In which year National Environmental Policy was adopted? কোন চনত বাষ্ট্ৰীয় পৰিবেশ নীতি গ্ৰহণ কৰা হৈছিল?
- d) What is desertification?
 মৰুভূমিকৰণ কি ?
- 2. Answer in brief:

2×3=6

- চমুকৈ উত্তৰ লিখাঃ
- a) Define Environmental Geography. পৰিবেশ ভূগোলৰ সংজ্ঞা দিয়া।
- b) What is Biome? বায়ম' কি ?
- c) What do you mean by biodiversity? জৈববৈচিত্ৰ বুলিলে কি বুজা ?

3. Write short notes on (any two): চমুটোকা লিখা (যিকোনো দুটা) ঃ

5×2=10

- a) Structure and function of an ecosystem.
 পৰিস্থিতি তত্ত্বৰ গঠন আৰু কাষ্যকাৰিতা।
- b) Causes of Global Warming.
 গোলকীয় উষ্ণতা বৃদ্ধিৰ কাৰক।
- c) Human adaptation in different Biomes.
 বিভিন্ন ভৌগালিক পৰিবেশত মানুহৰ অভিযোজন।
- d) Activities of National Environmental policies. ৰাষ্ট্ৰীয় পৰিবেশ নীতিৰ কাৰ্য্যপ্ৰণালী।
- 4. Answer the following questions : (any one) তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ লিখা (যিকোনো এটা) ঃ

 $10 \times 1 = 10$

- a) Discuss the nature and scope of Environmental Geography. পৰিবেশ ভূগোলৰ প্ৰকৃতি আৰু পৰিবেশৰ ওপৰত আলোচনা কৰা ।
- b) What are the major global environmental problems? Explain any one of them in detail. 3+7=10 বিশ্বব্যাপী পৰিবেশৰ প্ৰধান সমস্যাসমূহ কি কি ? ইয়াৰ যিকোনো এটাৰ ওপৰত বিতঃভাৱে বৰ্ণনা কৰা ।