## Total number of printed pages-8

3 (Sem-2/CBCS) GGY HG 2

2025

## **GEOGRAPHY**

(Honours Generic)

## OPTION - B

(Disaster Management)

Paper: GGY-HG-2026

Full Marks: 60

Time: Three hours

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

Answer either in English or in Assamese.

1. Answer the following questions ! 1×7=7
তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা ভূ

(A) Which of the following is not related to mass movement?

তলত দিয়া কোনবিধ মাচ্ মুভমেন্টৰ লগতে জড়িত নহয় ?

(i) Solifluction চলিফ্রাক্চন

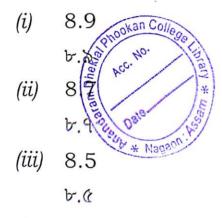
Contd.

- (ii) Creep ক্রিপ
- (iii) Mudflow মাড্ফ্ল
- (iv) All of the above

ওপৰত উল্লেখ কৰা স্কাক্ত

- (B) UNDP stands for how with the UNDP ৰ সম্পূৰ্ণ ৰাষ্ট্ৰ কি?
  - (i) United Nations Development Programme
  - (ii) United Nations Disaster Programme
  - (iii) United Nations Deaf and Dumb Programme
  - (iv) None of the above
- (C) The National Disaster Management Authority (NDMA), is headed by ৰাষ্ট্ৰীয় দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা প্ৰাধিকৰণৰ মুৰব্বী কোন?
  - (i) President of India ভাৰতৰ ৰাষ্ট্ৰপতি
  - (ii) Prime Minister of India ভাৰতৰ প্ৰধানমন্ত্ৰী

- (iii) Chief Justice of India ভাৰতৰ মুখ্য ন্যায়াধীশ
- (iv) None of the above ওপৰৰ এটাও নহয়
- (D) The earthquake that happened in Assam in 1897 recorded in Richter scale as ১৮৯৭ চনত অসমত হোৱা ভূমিকম্পৰ প্ৰাবল্য ৰিখটাৰ স্কেল মতে কিমান আছিল?



- (iν) 8.2 ν.২
- (E) Which of the following is known as manmade disaster ? তলত উল্লেখ কৰা দুৰ্যোগসমূহৰ কোনটো মানৱ সৃষ্ট ?
  - (i) Fire জুই
  - (ii) Earthquake ভূমিকম্প

- (iii) Flood বানপানী
- (iv) Drought মৰাং
- (F) Who among the following is the first to respond when disaster strikes?

  দুৰ্যোগৰ সময়ত তলত উল্লেখ কৰা কোনটো ব্যক্তি নাইবা সংস্থাই প্ৰথমতে ব্যৱস্থা লোৱাটা প্ৰয়োজনীয়?
  - (i) N.G.O. বিচৰকাৰী অনুষ্ঠান
  - (ii) Local administration
    স্থানীয় প্রশাসন
  - (iii) Affected community members ক্ষতিগ্ৰস্ত সম্প্ৰদায়ৰ সদস্য
  - (iv) Local community members স্থানীয় সম্প্ৰদায়ৰ সদস্য
- (G) Disaster management plan was launched in India by Ministry of Home Affairs in the year ভাৰতত দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা নীতিখন গৃহ মন্ত্ৰণালয়ৰ দ্বাৰা কোন চনত আৰম্ভ কৰা হৈছিল?
  - (i) 2018 ২০১৮

- (ii) 2016
  - 2050
- (iii) 2020
  - 2020
- (iv) 2001
  - 2005

2. Write very short answer to the following questions: (any four) 2×4=8

তলত দিয়াসমূহৰ অতি চমু উত্তৰ লিখাঃ (*যিকোনো চাৰিটা)* 

- (A) Write a suitable definition of Disaster.
  দুৰ্যোগৰ এটা গ্ৰহণযোগ্য সংজ্ঞা দিয়া।
- (B) What are the differences between hazard and disaster ?
  বিপদ আৰু দুৰ্যোগৰ মাজত পাৰ্থক্য লিখা।
- (C) What is social vulnerability?
  সামাজিক ক্ষতি প্রবণতা কি?
- (D) Mention the disasters that are prevalent in Assam.

অসমত হোৱা দুৰ্যোগসমূহৰ উল্লেখ কৰা।

Contd.

- (E) What is a Richter scale ? ৰিখ্টাৰ স্কেল কি?
- 3. Answer the following questions : (any three)  $5 \times 3 = 15$

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ লিখা ঃ (*যিকোনো তিনিটা*)

(A) Write the relationship between disaster and vulnerability.

দুৰ্যোগ আৰু ক্ষতিপ্ৰবণতাৰ মাজত সম্পৰ্ক নিষ্ক্ৰি

(B) Discuss the role of UNDP in disaster management.

দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনাত আন্তৰাষ্ট্ৰীয় সংগঠন UNDP ৰ ভূমিকা সম্পৰ্কে আলোচনা কৰা।

(C) Write a short note on community based disaster management.

সম্প্ৰদায়ভিত্তিক দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনাৰ বিষয়ে এক চমু বৰ্ণনা লিখা।

(D) Write six do's and don'ts during disasters.

দুৰ্যোগৰ সময়ত কৰিবলগীয়া আৰু নকৰিবলগীয়া *ছটা* কাৰ্য লিখা।

Write two objectives of National Disaster (E)Management Plan, 2016.

> ৰাষ্ট্ৰীয় দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনাৰ নীতি ২০১৬ৰ দুট্ৰা মুখ্য উদ্দেশ্য বৰ্ণনা কৰা।

বৰ্ণনা কৰা।

Describe the following questions in detail: 4. 26 × Nangon 10×3=30 (any three)

তলত দিয়া প্ৰশ্নসমূহৰ বহলাই উত্তৰ লিখা ঃ (যিকোনো তিনিটা)

(A)Mention the major disasters of India. Discuss the nature of occurrence and distribution of any one in detail. 4+6=10

ভাৰতবৰ্ষৰ মুখ্য দুৰ্যোগবোৰ উল্লেখ কৰা। ইয়াৰ *যিকোনো* এবিধৰ প্ৰক্ৰিয়া আৰু বিতৰণৰ বিষয়ে লিখা।

How the developmental activities and (B)disasters are related? Discuss with examples. 6+4=10

> উন্নয়নমুখী কাৰ্যসমূহৰ লগতে দুৰ্যোগ কিদৰে সংযোজিত ? উদাহৰণসহ ব্যাখ্যা কৰা।

is (C)What sustainable disaster management? Discuss its various components.

> ধাৰণক্ষম দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা বুলিলে কি বুজা ? ইয়াৰ বিভিন্ন অংশসমূহ বৰ্ণনা কৰা।

- (D) What are the differences between natural and man-made disasters? Discuss the impact of man-made disasters on the land and people.
  - প্ৰাকৃতিক আৰু মানবসৃষ্ট দুৰ্যোগৰ মাজত পাৰ্থক্যসমূহ লিখা। মানবসৃষ্ট দুৰ্যোগসমূহৰ মাটি আৰু মানুহৰ ভুপৰিজ্ঞপ্ৰভাব সম্পৰ্কে লিখা।
  - (E) What are the various stages of disaster management? Discuss any one in detail.

    দুৰ্যোগ ৰাৰস্থাপনাৰ বিভিন্ন পৰ্যায়সমূহ লিখা। ইয়াৰ

    যিকোনো এবিধৰ বিষয়ে বৰ্ণনা কৰা।