U.G. 6th Semester Examination - 2021

## GEOGRAPHY

# [PROGRAMME] Discipline Specific Elective (DSE) Course Code : GEO-G-DSE-T-02A&B

#### [NEW SYLLABUS under CBCS]

Full Marks : 60 Time : 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Hours
The figures in the right-hand margin indicate marks.
Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.
Answer all the questions from selected Option.

### **OPTION-A**

### GEO-G-DSE-T-02A

### (Disaster Management)

- 1. Answer any **ten** questions:  $2 \times 10 = 20$ 
  - যে-কোনো **দশটি** প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ
  - a) Define risk. ঝুঁকির সংজ্ঞা দাও।
  - b) Define vulnerability. বিপন্নতার সংজ্ঞা দাও।

- c) Distinguish between focus and epicentre.
   ভূমিকম্পের কেন্দ্র ও উপকেন্দ্রের মধ্যে পার্থক্য কর।
- d) Distinguish between P-waves and S-waves of earthquake.

ভূমিকম্পের প্রাথমিক (P) তরঙ্গ ও গৌণ (S) তরঙ্গের মধ্যে পার্থক্য কর।

- e) Define man-made disaster with example. উদাহরণসহ মনুষ্যসৃষ্ট বিপর্যয়ের সংজ্ঞা দাও।
- f) What is isoseismal line? ভূমিকম্পের সমতীব্রতা রেখা কী?
- g) Define landslide. ভূমিধ্বসের সংজ্ঞা দাও।
- h) What do you mean by relief work? ত্রাণসামগ্রীর ব্যবস্থাপনা বলতে কি বোঝ?
- i) What is meteorological drought? জলবায়ুগত খরা কাকে বলে?
- j) Name any two toxic chemicals.
   যে-কোনো দুটি বিষাক্ত রাসায়নিক পদার্থের নাম উল্লেখ কর।

[2]

k) What is sheet erosion?চাদর ক্ষয় কাকে বলে ?

[Turn Over]

- Distinguish between earth flow and mud flow.
   মাটির স্তৃপ প্রবাহ ও কাদার প্রবাহের মধ্যে পার্থক্য উল্লেখ কর।
- m) What are the different names of tropical cyclone in the world? পৃথিবীতে ক্রান্তীয় ঘূর্ণবাতের বিভিন্ন নামগুলি উল্লেখ কর।
- n) What is land degradation? ভূমিক্ষয় কাকে বলে ?
- o) What is quasi-natural hazards?
   আধা-প্রাকৃতিক বিপর্যয় কী?
- 2. Answer any **four** questions:  $5 \times 4 = 20$

# যে-কোনো **চারটি** প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ

- a) Mention the parameters of vulnerability for vulnerability mapping. বিপন্নতার মানচিত্রকরণে বিপন্নতার নির্ণায়ক সমূহের উল্লেখ কর।
- b) Distinguish between disaster and hazards.
   দুর্যোগ ও বিপর্যয়ের মধ্যে পার্থক্য নির্ণয় কর।
- c) Explain the causes of landslide in the Eastern Himalayas.
  - পূর্ব-হিমালয় অঞ্চলে ভূমিধ্বসের কারণ ব্যাখ্যা কর।

[3]

d) Mention the causes for the formation of tropical cyclone.

ক্রান্তীয় ঘূর্ণবাত সৃষ্টির কারণগুলি উল্লেখ কর।

- e) Explain the causes and impact of Tsunami. সুনামির কারণ ও প্রভাব ব্যাখ্যা কর।
- f) Describe the different types of hazards. বিভিন্ন প্রকার দুর্যোগের বর্ণনা দাও।
- 3. Answer any two questions:
   10×2=20

   যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ
  - a) Analyse the causes of earthquake and mention the different earthquake intensity zones in India with the help of a map.

মানচিত্রের সাহায্যে ভারতবর্ষের ভূমিকম্পপ্রবণ অঞ্চলগুলি চিহ্নিত কর এবং ভূমিকম্পের কারণগুলি বিশ্লেষণ কর।

b) Give an account for the causes, impact and distribution of flood in West Bengal with the help of a map.

মানচিত্রের সাহায্যে পশ্চিমবঙ্গের বন্যার কারণ, প্রভাব ও বণ্টন বর্ণনা কর।

c) Elucidate the strategy of disaster management (pre-disaster, during and post-disaster period).

বিপর্যয় ঘটার আগে, বিপর্যয় ঘটার সময় ও বিপর্যয়ের পরবর্তী সময়ে বিপর্যয় মোকাবিলার কৌশল বা প্রক্রিয়াগুলি বর্ণনা কর।

d) State the causes, impact and distribution of drought in India with the help of a map.

মানচিত্রের সাহায্যে ভারতের খরার কারণ, প্রভাব ও বণ্টন বিবৃত কর।

#### **OPTION-B**

#### GEO-G-DSE-T-02B

## (Geography of Tourism)

- 1. Answer any ten questions:
   2×10=20

   যে-কোনো দশটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ
  - a) Give the definition of pilgrimage tourism. তীর্থ পর্যটনের সংজ্ঞা দাও।
  - b) Name two cultural tourist spots in West Bengal.

পশ্চিমবঙ্গের দুটি সাংস্কৃতিক পর্যটক কেন্দ্রের নাম উল্লেখ কর।

- c) Define sustainable tourism.
   স্থিতিশীল পর্যটনের সংজ্ঞা দাও।
- d) Mention the main factors of tourism infrastructure. পর্যটন পরিকাঠামোর মূল বিষয়গুলি উল্লেখ কর।
- e) Name two adventure tourism centres from South India.

দক্ষিণ ভারতের দুটি adventure tourism কেন্দ্রের নাম লেখ।

f) What do you mean by eco-tourism? ইকোটুরিজম বলতে কী বোঝ ?

- g) What is the scope of tourism in India?ভারতবর্ষে পর্যটনের পরিধি কি?
- h) Distinguish between travel and tourism.
   ভ্রমণ এবং পর্যটনের মধ্যে পার্থক্য উল্লেখ কর।
- i) What is meant by recreation? বিনোদন বলতে কী বোঝায়?
- j) Define nature tourism. প্রাকৃতিক পর্যটনের সংজ্ঞা দাও।
- k) Mention two negative impacts of tourism on local society.
   স্থানীয় সমাজের উপর পর্যটনের দুটি ঋণাত্মক প্রভাব উল্লেখ কর।
- Name two sustainable tourism centres of India.
   ভারতবর্ষের দুটি স্থিতিশীল পর্যটন কেন্দ্রের নাম উল্লেখ কর।
- m) What do you mean by leisure?
   অবসর বলতে কী বোঝ ?
- n) Mention two of the main features of regional tourism in India.

ভারতবর্ষে আঞ্চলিক পর্যটনের দুটি মূল বৈশিষ্ট্য উল্লেখ কর।

 o) What are the main differences between international tourism and domestic tourism?
 আন্তর্জাতিক পর্যটন ও ঘরোয়া পর্যটনের মূল পার্থক্য কী?

[7]

- 2. Answer any four questions:
   5×4=20

   যে-কোনো চারটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ
  - a) Mention the main features of National Tourism Policy of India. ভারতবর্ষের জাতীয় পর্যটন নীতির মূল বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ কর।
  - b) Identify the recent trends of tourism in India. ভারতবর্ষে পর্যটনের সাম্প্রতিক প্রবণতাগুলি চিহ্নিত কর।
  - c) Describe the problems of tourism in the desert areas of India.

ভারতবর্ষের মরু অঞ্চলের পর্যটনের সমস্যাগুলি ব্যাখ্যা কর।

d) Mention the characteristics of cultural tourism in India.

ভারতবর্ষে সাংস্কৃতিক পর্যটনের বৈশিষ্ট্যগুলি উল্লেখ কর।

- e) Briefly discuss the geographical parameters of tourism after Robinson. রবিনসন প্রদত্ত পর্যটনের ভৌগোলিক পরিমিতিগুলি সংক্ষেপে আলোচনা কর।
- f) Briefly elaborate the concepts of Meeting, Incentives, Conventions and Exhibitions (MICE).

Meeting, Incentives, Conventions and Exhibitions (MICE) ধারণাটি সংক্ষেপে ব্যাখ্যা কর।

- 3.
   Answer any two questions:
   10×2=20

   যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও ঃ
  - a) Elaborate the present status and future prospects of tourism in the coastal regions of India.

ভারতবর্ষের উপকূলীয় অঞ্চলগুলিতে পর্যটনের বর্তমান অবস্থা এবং ভবিষ্যতের সম্ভাবনা সম্পর্কে ব্যাখ্যা কর।

- b) Explain the impacts of tourism on environment and economy.
   পরিবেশ এবং অর্থনীতিতে পর্যটনের প্রভাবগুলি ব্যাখ্যা কর।
- c) 'Tourism is an industry'– elaborate the concept.
   'পর্যটন হল একটি শিল্প'— ধারণাটি ব্যাখ্যা কর।
- d) Explain the main features of tourism developed in Himalayan region of India.
   ভারতবর্ষের হিমালয় অঞ্চলে গড়ে ওঠা পর্যটনের মূল

বৈশিষ্ট্যগুলি ব্যাখ্যা কর।