This question paper contains 4 printed pages]

Roll No.	١. '	1						
	1.			1		1	 	

S. No. of Question Paper : 3523

Unique Paper Code : 12295101

FC

Name of the Paper

: Disaster Management

Name of the Course

: B.A. (Hons.) Geography (GE)

Semester

: I

Duration: 3 Hours

Maximum Marks: 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)
(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।)

Note: — Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी:— इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए; परन्तु सभी उत्तरीं का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Attempt all five questions.

All questions carry equal marks.

Use of stencil is allowed map-making

किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

मानचित्रों की रूपरेखा के लिए स्टेंसिल की अनुमित है।

1. Define disaster and classify its various types with suitable examples.

आपदा को परिभाषित कीजिये और उचित उदाहरण देते हुए इसके विभिन्न प्रकारों का उल्लेख कीजिये।

( 2

Or

### (अथवा)

What are the causes and impacts of drought in India? Also highlight the distribution of drought with the help of a map.

भारत में सूखे के कारणों एवं प्रभावों की व्याख्या करते हुए मानचित्र के द्वारा इसके वितरण को समझाइये।

2. Discuss the causes and distribution of cyclones with suitable examples.

चक्रवातों के कारणों और वितरण की उचित उदाहरणों सहित विवेचना कीजिए।

Or .

### (अथवा)

What is a manmade disaster? Discuss about the reasons of occurrence of any *one* such disaster with reference to India.

मानवजनित आपदा क्या है ? भारत के संदर्भ में ऐसी किसी एक आपदा के होने के कारणों की चर्चा कीजिये।

3. What is the role of National Institute of Disaster Management for disaster preparedness?

आपदा तैयारी में राष्ट्रीय आपदा प्रबन्धन संस्थान की क्या भूमिका है ?

Or

## (अथवा)

What is the relationship between earthquake and tsumani? Elaborate with suitable example.

भूकम्प एवं सुनामी में क्या सम्बन्ध है ? उचित उदाहरणों द्वारा वर्णन कीजिये।

4. Describe the mitigation strategy for earthquake disaster.

भूकम्प आपदा की प्रबन्धन प्रणाली को विस्तारपूर्वक समझाइये।

Ör

## (अथवा)

Write short notes on any two:

- (a) Difference between Disaster and Hazard.
- (b) Earthquake doesn't kill the people, but buildings do.
- (c) Tsunami Warning System.

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये:

- (a) आपदा एवं खतरा में अन्तर
- (b) भूकम्प लोगों को नहीं मारता, इमारतें मारती हैं
- (c) सुनामी चेतावनी प्रणाली।

5. Discuss the suitable steps for flood disaster management.

बाढ़ आपदा प्रबन्धन के लिए उपयुक्त कदमों की व्याख्या कीजिए।

Or

# (अथंवा)

Discuss the causes and implications of drought in India.
भारत में सूखा के कारणों और परिणामों की विवेचना कीजिए।