This question paper contains 4 printed pages.]

5548

Your Roll No. .....

आपका अनुक्रमांक .....

## B.A. Prog. / III

J

(E)

## APPLICATION COURSE – DISASTER MANAGEMENT

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 75

समय : 3 घण्टे पूर्णीक : 75

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्नपत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।)

- Note: (i) Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.
  - (ii) The maximum marks printed on the question paper are applicable for the students of the regular colleges (Cat. 'A') These marks will however, be scaled up proportionately in respect of the students of NCWEB at the time of posting of awards for compilation of result.

[P.T.O.

- **टिप्पणी** : (i) इस प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।
  - (ii) प्रश्नपत्र पर अंकित पूर्णांक नियमित कॉलेजों (श्रेणी 'A') के विद्यार्थियों के लिए अनुप्रयोज्य हैं। तथापि ये अंक NCWEB के विद्यार्थियों के संबंध में उनके परिणाम के संकलन के लिए नियुक्त अधिनिर्णय के समय पर, उनके आनुपातिक रूप में अधिक होंगे।

Attempt any **five** questions. All questions carry equal marks. किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Differentiate between hazard and disaster. Discuss man induced hazards and disasters?

खतरे एवं आपदा में अंतर स्पष्ट कीजिए। मानव जनित खतरों एवं आपदाओं का विवेचन कीजिए।

- 2. Discuss the causes and consequences of earthquakes. भूकंपों के कारणों तथा परिणामों का विवेचन कीजिए।
- 3. Discuss the causes of floods and flood control measures in India?
  भारत में बाढ़ के कारणों एवं बाढ़ नियंत्रण के उपायों का विवेचन कीजिए।

- Describe the role of disaster preparedness in disaster management?
   आपदा प्रबंधन में आपदा पूर्व-तैयारी की भूमिका का वर्णन कीजिए।
- 5. Discuss the role of media in the three stages of disaster management?
  आपदा प्रबंधन के तीन चरणों के दौरान मीडिया की भूमिका का विवेचन कीजिए।
- 6. Explain the causes of soil erosion and discuss soil conservation measures?
  मृदा अपरदन के कारण स्पष्ट कीजिए तथा मृदा संरक्षण के उपायों का विवेचन कीजिए।
- Discuss the role of various institutions and organisations in disaster management ?
   आपदा प्रबंधन में विभिन्न संस्थाओं एवं संगठनों की भूमिका का विवेचन कीजिए।
- 8. Write notes on any two:
  - (a) Human Ecology
  - (b) Disasters in Himalayan Region
  - (c) Environmental policies & programmes in India.