

Roll No.

34123

**Multidisciplinary Courses 1st Sem.
(For Four Year UG/Five Year Integrated
Programs) w. e. f. 2024-25 as per
(NEP – 2020)**

Examination – December, 2024

DISASTER MANAGEMENT

Paper : 24EVSX01MD01

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 50

Before answering the questions, candidates should ensure that they have been supplied the correct and complete question paper. No complaint in this regard, will be entertained after examination.

प्रश्नों के उत्तर देने से पहले परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उनको पूर्ण एवं सही प्रश्न-पत्र मिला है। परीक्षा के उपरान्त इस संबंध में कोई भी शिकायत नहीं सुनी जायेगी।

Note : Attempt *five* questions in all, selecting at least *one* question from each Unit. Question No. 1 is *compulsory*. All questions carry equal marks.

प्रत्येक इकाई से कम से कम एक प्रश्न चुनते हुए, कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Define the following in about 50 words each :

निम्नलिखित प्रत्येक को लगभग 50 शब्दों में परिभाषित करें : $2 \times 5 = 10$

(a) Chemical Hazard

रासायनिक खतरा

(b) Disaster

आपदा

(c) Tsunamis

सुनामी

(d) Drought

सूखा

(e) Nuclear Disaster

परमाणु आपदा

UNIT – I

इकाई – I

2. Briefly answer the following :

निम्नलिखित का संक्षेप में उत्तर दीजिए :

(a) Disaster profile of India.

भारत की आपदा प्रोफाइल।

(b) Rapid onset and Slow onset disaster 5
तीव्र शुरुआत और धीमी शुरुआत वाली आपदा

3. Discuss man-made disaster. 10
मानव-निर्मित आपदा पर चर्चा करें।

UNIT – II

इकाई – II

4. Describe origin, types and affects of tropical cyclones. <https://www.mdustudy.com> 10
उष्णकटिबंधीय चक्रवातों की उत्पत्ति, प्रकार और प्रभावों का वर्णन करें।

5. Define Landslide. Discuss its causes and mitigative measures. 10
भूस्खलन को परिभाषित करें। इसके कारणों और शमन उपायों पर चर्चा करें।

UNIT – III

इकाई – III

6. Discuss the following :
निम्नलिखित पर चर्चा करें :

(a) Earthquake prevention, preparation and mitigation. 5

भूकंप की रोकथाम, तैयारी और शमन।

(b) Role of India in disaster management. 5
आपदा प्रबंधन में भारत की भूमिका।

7. Describe the management plan for various disaster. 10
विभिन्न आपदाओं के लिए प्रबंधन योजना का वर्णन करें।

<https://www.mdustudy.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से