

No. of Printed Pages : 5

MPA-001

**POST GRADUATE DIPLOMA IN
DISASTER MANAGEMENT (PGDDM)**

Term-End Examination

June, 2021

**MPA-001 : UNDERSTANDING NATURAL
DISASTERS**

Time : 2 Hours Maximum Marks : 50

Note : Attempt any **five** questions in about **400** words each, selecting at least **two** questions from each Section. All questions carry equal marks.

Section—I

1. Describe the different types of natural disasters in India. 10
2. Explain the features of Disaster Preparation, Response and Mitigation. 10
3. 'Drought Management in India comprises of certain methodical steps.' Comment. 10

4. What were the causes and impact of Gujarat Cyclone in 1998 ? 10

5. In your view, what have been the lessons learnt from past earthquakes in India ? 10

Section—II

6. Examine the case of Latur Earthquake of 1993. 10

7. Describe the causes of Landslides. 10

8. Bring out the classification of Snow Avalanches. 10

9. Explain the ways of monitoring and mitigating volcanic risks. 10

10. Give an overview of the Green-house effect, Climate Change and Global Warming. 10

MPA-001

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

(पी.जी.डी.डी.एम.)

सत्रांत परीक्षा

जून, 2021

एम.पी.ए.-001 : प्राकृतिक आपदाओं को समझना

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

नोट : निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लगभग 400 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए। प्रत्येक भाग में से कम-से-कम दो प्रश्न अवश्य कीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

भाग—I

1. भारत में विभिन्न प्रकार की प्राकृतिक आपदाओं का वर्णन कीजिए। 10

2. आपदा तैयारी, प्रतिक्रिया और न्यूनीकरण की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। 10

3. 'भारत में सूखा प्रबन्धन में कुछ विधिवत् चरण सम्मिलित होते हैं।' इष्पणी कीजिए। 10

4. वर्ष 1998 में आये गुजरात चक्रवात के कारण और प्रभाव क्या थे ? 10

5. आपके विचार में भारत में आये पूर्व भूकम्पों से सीखे गये पाठ क्या हैं ? 10

भाग-II

6. वर्ष 1993 के लातुर भूकम्प केस का परीक्षण कीजिए। 10

7. भूस्खलन के कारणों का वर्णन कीजिए। 10

8. हिमस्खलन के वर्गीकरण को उजागर कीजिए। 10
9. ज्वालामुखी जोखिम की निगरानी और न्यूनीकरण के तरीकों की व्याख्या कीजिए। 10
10. ग्रीन हाउस प्रभाव, जलवायु परिवर्तन और वैश्विक तापमान का अवलोकन कीजिए। 10