

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

00462

**Term-End Examination**

**December, 2017**

**MPA-001(S) : UNDERSTANDING NATURAL  
DISASTERS**

*Time : 2 hours*

*Maximum Marks : 50*

*Note : Attempt any **five** questions out of the following in about 400 words each, selecting at least **two** questions from each section. All questions carry equal marks.*

**SECTION I**

1. "Orissa Supercyclone of 1999 paved the way for systematic cyclone management in India." Comment. 10
2. Bring out the organisational structure for managing disasters at the Central and State levels. 10
3. Describe the nature of floods in India. 10
4. Discuss the financial arrangements for disaster management. 10
5. Describe the regional and seasonal disaster profile of India. 10

## SECTION II

6. What are the hazards and impacts associated with an earthquake ? *10*
  7. Write a note on Landslides in Shivalik Hills. *10*
  8. Describe the different types of avalanches. *10*
  9. Examine the causes and impacts of heat waves. *10*
  10. "Impact of climate change on terrestrial ecosystem is phenomenal." Elucidate. *10*
-

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा  
(पी.जी.डी.डी.एम.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2017

एम.पी.ए.-001(S) : प्राकृतिक आपदाओं को समझना

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

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

भाग I

1. “1999 के उड़ीसा महाचक्रवाती तूफान ने भारत में व्यवस्थित चक्रवात प्रबंधन के लिए मार्ग प्रशस्त किया ।” टिप्पणी कीजिए । 10
2. केंद्रीय और राज्य स्तरों पर आपदा प्रबंधन के लिए संगठनात्मक संरचना का स्पष्टीकरण कीजिए । 10
3. भारत में बाढ़ों की प्रकृति का वर्णन कीजिए । 10
4. आपदा प्रबंधन के लिए वित्तीय व्यवस्थाओं की चर्चा कीजिए । 10
5. भारत में क्षेत्रीय और मौसमी आपदाओं की स्थिति (प्रोफाइल) का वर्णन कीजिए । 10

## भाग II

6. भूकंप से संबद्ध संकट और प्रभाव क्या हैं ? 10
  7. शिवालिक पहाड़ियों में भूस्खलन पर एक टिप्पणी लिखिए । 10
  8. विभिन्न प्रकार के अवधावों (हिमस्खलनों) का वर्णन कीजिए । 10
  9. उष्णता लहरों के कारणों और प्रभावों का परीक्षण कीजिए । 10
  10. “जलवायु परिवर्तन का भौमिक (स्थलीय) पारितंत्र पर प्रत्यक्ष (असाधारण) प्रभाव होता है ।” व्याख्या कीजिए । 10
-