

**POST GRADUATE DIPLOMA IN  
DISASTER MANAGEMENT**

**Term-End Examination**

**June, 2011**

**MPA-004 : DISASTER PREPAREDNESS**

*Time : 2 hours*

*Maximum Marks : 50*

---

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

---

**SECTION - I**

1. 'Disaster preparedness is an effective way of lessening the impact of disasters'. Discuss the statement in the light of preparedness activities before, during and after a disaster. **10**
2. Bring out the prerequisites of an effective disaster preparedness plan. **10**
3. Write a note on livestock preparedness during disasters. **10**
4. Examine the key strategies for operationalising community based disaster preparedness plan. **10**

5. Write **short notes** on the following in **200** words each :
- (a) Role of Indian Red Cross Society in disaster preparedness. 5
  - (b) Role of the Indian Meteorological Department. 5

## SECTION - II

6. Assess the role of Remote Sensing Technology in disaster preparedness. 10
  7. Discuss the utility of Ham Radio to disaster preparedness. 10
  8. 'Sustainable development can go a long way in mitigating disasters'. Comment. 10
  9. Explain the term 'Coastal Zone Management'. 10
  10. Write short notes on the following in 200 words each.
    - (a) Media Management. 5
    - (b) Guiding Principles of Disaster Mitigation. 5
-

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

जून, 2011

एम.पी.ए.-004 : आपदा तैयारी

समय : 2 घण्टे

अधिकतम अंक : 50

**नोट :** निम्नलिखित प्रश्नों 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. 'आपदा संबंधी तैयारी आपदाओं के प्रभाव को कम करने का प्रभावी तरीका है।' आपदा के होने से पहले, घटित होने के समय और आपदा-पश्चात तैयारियों संबंधी गतिविधियों के आलोक में इस कथन की चर्चा कीजिए। 10
2. प्रभावी आपदा तैयारी योजना की अनिवार्यताओं का उल्लेख कीजिए। 10
3. आपदाओं के समय पशुधन तैयारी पर एक निबंध लिखिए। 10
4. समुदाय-आधारित आपदा तैयारी योजना के क्रियान्वयन संबंधी प्रमुख कार्यनीतियों की समीक्षा कीजिए। 10

5. निम्नलिखित पर *लगभग 200-200 शब्दों* में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) आपदा तैयारी में इंडियन रेड क्रॉस सोसाइटी की भूमिका 5
- (b) भारतीय मौसम विभाग की भूमिका 5

## भाग - II

6. आपदा तैयारी में रिमोट सेन्सिंग तकनीक की भूमिका का मूल्यांकन कीजिए। 10
  7. आपदा तैयारी में हैम रेडियो की उपयोगिता की चर्चा कीजिए। 10
  8. 'आपदाओं को कम करने में सतत विकास का असर लंबे समय तक बना रह सकता है।' टिप्पणी कीजिए। 10
  9. 'तटीय क्षेत्र प्रबंधन' शब्द की व्याख्या कीजिए। 10
  10. निम्नलिखित पर **लगभग 200-200 शब्दों** में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
    - (a) जनसंचार माध्यमों का प्रबंधन 5
    - (b) आपदा न्यूनीकरण के मार्गदर्शी सिद्धांत 5
-