

**POST GRADUATE DIPLOMA IN
DISASTER MANAGEMENT**

Term-End Examination

June, 2013

MPA-004 : DISASTER PREPAREDNESS

Time : 2 hours

Maximum Marks : 50

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

SECTION - I

1. Examine the preparedness measures to combat the impact of droughts. 10
2. Highlight the significance and essentials of a disaster preparedness plan. 10
3. Explain the importance of Community Based Disaster Preparedness. 10
4. Explain the significance of Information, Education, Communication and Training in disaster preparedness. 10
5. Write short notes in 200 words on the following :
 - (a) Role of Para-Military Forces 5
 - (b) Role of Indian Red Cross Society 5

SECTION - II

6. Write a note on Geographic Information System. 10
 7. 'Disaster Mapping and Aerial photography play a significant role in disaster preparedness '. Discuss. 10
 8. Elucidate the role of Emergency Operations Centre in disaster aftermath. 10
 9. Examine the structural and non-structural disaster mitigation approaches. 10
 10. Write short notes in **200** words on the following :
 - (a) Conflict containment strategies 5
 - (b) Guiding principles of disaster mitigation. 5
-

आपदा प्रबंधन में स्नातकोत्तर डिप्लोमा

सत्रांत परीक्षा

जून, 2013

एम.पी.ए.-004 : आपदा तैयारी

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. सूखे के प्रभाव का मुकाबला करने के लिए तैयारी उपायों का विवेचन कीजिए। 10
2. आपदा तैयारी योजना के महत्व और अनिवार्यताओं पर प्रकाश डालिए। 10
3. समुदाय-आधारित आपदा तैयारी के महत्व की व्याख्या कीजिए। 10
4. आपदा तैयारी में सूचना, शिक्षा, संचार और प्रशिक्षण के महत्व की व्याख्या कीजिए। 10
5. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
 - (a) अर्ध-सैनिक बलों की भूमिका 5
 - (b) इंडियन रेडक्रॉस सोसाइटी की भूमिका 5

भाग - II

6. भौगोलिक सूचना प्रणाली पर एक टिप्पणी लिखिए। 10
7. 'आपदा तैयारी में आपदा के मानचित्रण और हवाई छायाचित्रण की महत्वपूर्ण भूमिका होती है।' चर्चा कीजिए। 10
8. आपदा के पश्चात की स्थिति में 'आपातकालीन कार्य केंद्र' की भूमिका का वर्णन कीजिए। 10
9. आपदा न्यूनीकरण संबंधी संरचनात्मक और असंरचनात्मक दृष्टिकोणों का विवेचन कीजिए। 10
10. निम्नलिखित पर लगभग 200 शब्दों (प्रत्येक) में संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
- (a) परस्पर संघर्ष समावेशन कार्यनीतियाँ 5
- (b) आपदा न्यूनीकरण के मार्गदर्शी सिद्धांत 5
-