


**UTTARAKHAND OPEN UNIVERSITY, HALDWANI (NAINITAL)**
**उत्तराखण्ड मुक्त विश्वविद्यालय हल्द्वानी (नैनीताल)**
**P. G. Diploma in Disaster Management (PGDDM-12)**
**आपदा प्रबन्धन में पी.जी.डिप्लोमा**
**1<sup>ST</sup> YEAR ASSIGNMENT**
**प्रथम वर्ष सत्रीय कार्य**

**Last Date of Submission (जमा करने की अन्तिम तिथि): 15 May**

**Course Title: Disaster Preparedness**

**कोर्स शीर्षक: आपदा तैयारी**

**Course Code: MPA-004**

**कोर्स कोड: एमपीए-004**

**Year: 2013-14**

**सत्र: 2013-14**

**Maximum Marks: 20**

**अधिकतम अंक: 20**

**Section 'A'**

Section 'A' contains 08 short answer type questions of 21/2 marks each. Learners are required to answer 4 questions only. Answers of short answer-type questions must be restricted to 250 words approximately.

**भाग 'क'**

भाग क में आठ लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं इनमें से केवल चार प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 21/2 अंक निर्धारित हैं तथा प्रत्येक प्रश्न का उत्तर 250 शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

**Briefly discuss the following:**

निम्न की संक्षेप में चर्चा कीजिए:

1. Examine the institutional mechanism for disaster preparedness with special reference to drought management.  
सूखा प्रबंधन सम्बंधित आपदा तैयारी में संस्थागत ढांचों का वर्णन कीजिए।
2. Describe disaster preparedness strategies for vulnerable groups.  
संवेदनशील समूहों के लिए आपदा तैयारी रणनीतियों का उल्लेख कीजिए।
3. Develop disaster management plan in relation to earthquake.  
भूकम्प से सम्बंधित आपदा प्रबंधन योजना बनाइये।
4. Explain the role of NGOs and traditional knowledge in disaster management programme.  
आपदा प्रबंधन कार्यक्रमों एन0जी0ओ0 तथा परम्परागत ज्ञान के महत्व का वर्णन कीजिए।
5. What are the responsibilities of armed forces and national service scheme in disaster preparedness.  
आपदा तैयारी में सैन्य बल तथा राष्ट्रीय सेवा योजना की जिम्मेदारियों का वर्णन करें।
6. Explain significance of meteorological and hydrological stations in disaster management.  
मौसम विज्ञान तथा जल विज्ञान शाखाओं के आपदा तैयारी में महत्व की व्याख्या कीजिए।
7. Enumerate guiding principles of disaster mitigation.  
आपदा न्यूनीकरण से सम्बंधित कार्यनीतियां क्या हैं? इसका वर्णन कीजिए।
8. Describe mitigation strategies for cyclone and floods.

चक्रवात तथा बाढ़ से सम्बंधित न्यूनीकरण रणनीतियों का वर्णन कीजिए।

### Section 'B'

**Section 'B' contains 04 long answer-type questions of 5 marks each. Learners are required to answers 02 questions only.**

#### भाग 'ख'

भाग ख में चार दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, इनमें से केवल दो प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए पाँच अंक निर्धारित हैं।

1. What do you understand by the concept of disaster preparedness? Discuss the principles of disaster prevention, preparedness and mitigation.  
आप आपदा तैयारी की अवधारणा से क्या समझते हैं? आपदा रोकथाम, तैयारी एवं न्यूनीकरण के विभिन्न सिद्धांतों को विस्तारपूर्वक समझाइये।
2. Describe the role of government in disaster management at central, state and district level.  
केंद्र, राज्य तथा जिला स्तर पर सरकार के योगदान का विस्तार पूर्वक वर्णन कीजिए।
3. What do you understand by "Emerging technology" Elaborate importance of remote sensing in disaster management.  
"उभरती प्रौद्योगिकी" से आपका क्या तात्पर्य है? आपदा प्रबंधन में रिमोट सेंसिंग तकनीक के महत्व का वर्णन कीजिए।
4. What is conflict? Describe conflict resolution techniques in context of disaster management.  
"परस्पर संघर्ष" का क्या तात्पर्य है? आपदा प्रबंधन के संदर्भ में परस्पर संघर्ष समाधान कार्यनीतियों का वर्णन कीजिए।