

**CERTIFICATE PROGRAMME IN DISASTER
MANAGEMENT (CDM)**

Term-End Examination

December, 2021

**CDM-001 : FOUNDATION COURSE IN DISASTER
MANAGEMENT**

Time : 3 hours

Maximum Marks : 100

Note : *Answer questions from each section as per instructions given.*

SECTION I

*Answer any **two** of the following questions in about 500 words each :*

1. Examine the nature of disasters in a global and regional context. 25
2. Discuss the meaning and types of epidemics. 25
3. Write a note on human behaviour and response in disaster situations. 25
4. Write a note on the role of international agencies in disaster mitigation. 25

SECTION II

Answer any **three** of the following questions in about 250 words each :

5. Discuss briefly the aggravating factors of disasters. 12
6. Explain the mitigation strategies of drought. 12
7. Describe the major kinds of fire. 12
8. Analyse the significance of planning in the context of disaster preparedness. 12
9. "There are many advantages of having community participation in disaster mitigation." Elaborate. 12
10. Examine the role of armed and para-military forces in disaster situations. 12

SECTION III

Answer any **two** of the following questions in about 75 words each :

11. What are environmental disasters ? 7
 12. List the important risk reduction measures for landslides and snow avalanches. 7
 13. Explain the ways of ensuring effective communication. 7
 14. What are the district level mechanisms that ensure interaction with other government and non-government bodies during disasters ? 7
-

आपदा प्रबंधन में प्रमाण-पत्र कार्यक्रम (सी.डी.एम.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2021

सी.डी.एम.-001 : आपदा प्रबंधन में आधार पाठ्यक्रम

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : दिए गए निर्देशानुसार प्रत्येक भाग से प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

भाग I

निम्नलिखित में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लगभग 500 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए :

1. विश्वव्यापी तथा क्षेत्रीय संदर्भ में आपदाओं की प्रकृति का परीक्षण कीजिए । 25
2. महामारी के अर्थ और प्रकारों की चर्चा कीजिए । 25
3. आपदा स्थितियों में मानव व्यवहार व अनुक्रिया पर एक टिप्पणी लिखिए । 25
4. आपदा न्यूनीकरण में अंतर्राष्ट्रीय अभिकरणों की भूमिका पर एक टिप्पणी लिखिए । 25

भाग II

निम्नलिखित में से किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर लगभग 250 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए :

5. आपदाओं को प्रभावित करने वाले कारकों की संक्षेप में चर्चा कीजिए । 12
6. सूखे की मार के प्रभाव को कम करने के लिए अपनाई गई कार्यनीतियों की व्याख्या कीजिए । 12
7. आग की प्रमुख किस्मों का वर्णन कीजिए । 12
8. आपदा तैयारी के संदर्भ में नियोजन के महत्त्व का विश्लेषण कीजिए । 12
9. “आपदा न्यूनीकरण में सामुदायिक भागीदारी होने के कई लाभ हैं ।” विस्तृत वर्णन कीजिए । 12
10. आपदा स्थितियों में सशस्त्र तथा अर्धसैनिक बलों की भूमिका का परीक्षण कीजिए । 12

भाग III

निम्नलिखित में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लगभग 75 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिए :

11. पर्यावरणीय आपदाएँ क्या होती हैं ? 7
 12. भूस्खलन और हिमस्खलन के खतरों को कम करने के महत्त्वपूर्ण उपायों की सूची बनाइए । 7
 13. प्रभावी संचार सुनिश्चित करने के तरीकों की व्याख्या कीजिए । 7
 14. आपदाओं के दौरान अन्य सरकारी व गैर-सरकारी संस्थाओं के बीच विचार-विमर्श (अंतःक्रिया) सुनिश्चित करने के जिला स्तर के तंत्र कौन-से हैं ? 7
-