

Roll No

Examination 2010
MPA-002
PG Diploma In Disaster Management (PGDDM)
आपदा प्रबन्धन

Time: 3 Hours
समय : 3 घण्टे

Maximum Marks : 35
पूर्णांक : 35

Note: The question paper is divided into three Sections. A, B, and C. Answer the question as directed under each section.

नोट: यह प्रश्न पत्र अ, ब और स तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दें।

Section –A
भाग– क

Answer any one question.

1x12=12

किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिये।

1. Explain the impacts of man-made disasters and discuss the important issues concerning disaster management.
मानव-निर्मित आपदाओं के प्रभावों को स्पष्ट कीजिए और आपदा प्रबंधन संबंधी मुद्दों की चर्चा कीजिए।
2. Discuss the disaster management practices for minimizing the rail accidents. Suggest the measures to improve the system.
रेल दुर्घटनाओं के न्यूनीकरण के लिए आपदा प्रबंधन पर चर्चा कीजिए। इस व्यवस्था को सुधारने के लिए उपायों के सुझाव दीजिए।

Section –B
भाग– ख

Answer any three questions in 100 words each.

3x6=18

किसी तीन प्रश्नों का उत्तर दीजिये। प्रत्येक उत्तर 100 शब्दों का हो।

1. Describe the structure of nuclear disaster management in India.
भारत में नाभिकीय आपदा प्रबंधन की संरचना की स्पष्ट कीजिए।
2. Discuss the essentials of preparedness and response activities for mitigation of chemical disasters.
रासायनिक आपदाओं के न्यूनीकरण के लिए तैयारी और अनुक्रिया संबंधी गतिविधियों की अनिवार्यताओं की चर्चा कीजिए।

3. How communicable diseases manifest themselves in association with natural disaster situations? Explain.
प्राकृतिक आपदाओं की स्थितियों में संक्रामक रोग अपने लक्षणों को किस तरह प्रदर्शित करते हैं ? स्पष्ट कीजिए।
4. Describe the types of 'building fires' with example.
भवन में आग लगने के प्रकारों पर उदाहरण सहित चर्चा कीजिए।
5. Describe the causes and impacts of fire in coal mines in India.
भारत में कोयले की खानों में लगने वाली आग के कारणों और प्रभावों का वर्णन कीजिए।

Section –C
भाग— ग

Define the following-
निम्नलिखित को परिभाषित कीजिए—

5x1=5

- | | |
|------------------------|----------------|
| 1. Ground fire | न्यू-आग |
| 2. Horton sphere | होर्टन स्फीयर |
| 3. Acid rain | अम्लीय वर्षा |
| 4. Hydrological cycle. | जल चक्र |
| 5. Triage Area | ट्राएज क्षेत्र |