

Roll No.

MPA-004

Disaster Preparedness

(आपदा तैयारी)

P. G. Diploma in Disaster Management
(PGDDM-12/16/17)

First Year, Examination, 2018

Time : 3 Hours

Max. Marks : 40

Note : This paper is of **forty (40)** marks containing **three (03)** Sections A, B and C. Learners are required to attempt the questions contained in these Sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह प्रश्न पत्र चालीस (40) अंकों का है जो तीन (03) खण्डों 'क', 'ख' तथा 'ग' में विभाजित है। शिक्षार्थियों को इन खण्डों में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

Section-A / खण्ड-क

(Long Answer Type Questions) / (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note : Section 'A' contains four (04) long answer type questions of nine and half ($9\frac{1}{2}$) marks each. Learners are required to answer *two* (02) questions only.

(B-74) P. T. O.

नोट : खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं।
प्रत्येक प्रश्न के लिए साढ़े नौ (9½) अंक निर्धारित हैं।
शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने
हैं।

1. Give a detailed account of the concept of disaster management.

आपदा प्रबन्धन की अवधारणा पर एक विस्तृत ब्यौरा दीजिए।

2. Distinguish between the role and responsibilities of State and District administration in disaster preparedness.

आपदा तैयारी में राज्य एवं जिला प्रशासन की भूमिका एवं उत्तरदायित्व के मध्य अन्तर स्थापित कीजिए।

3. Highlight the community-based disaster preparedness plan.

समुदाय-आधारित आपदा तैयारी योजना पर प्रकाश डालिए।

4. What are the different emerging trends in disaster mitigation ?

आपदा न्यूनीकरण की विभिन्न उभरती प्रवृत्तियाँ कौन-सी हैं ?

Section-B / खण्ड-ख

(Short Answer Type Questions) / (लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note : Section 'B' contains eight (08) short answer type questions of four (04) marks each. Learners are required to answer *four* (04) questions only.

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं।
प्रत्येक प्रश्न के लिए चार (04) अंक निर्धारित हैं।
शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने
हैं।

1. Discuss the relevance of disaster preparedness in reference to livestock.

पशुधन के संदर्भ में आपदा तैयारी के महत्व की विवेचना कीजिए।

2. Explain the role of National Service Scheme in disaster preparedness.

आपदा तैयारी में राष्ट्रीय सेवा योजना की भूमिका समझाइए।

3. Assess the role of information technology in disaster preparedness.

आपदा तैयारी में सूचना तकनीकी की भूमिका का मूल्यांकन कीजिए।

4. Explain the role of women in disaster preparedness.

आपदा तैयारी में महिलाओं की भूमिका स्पष्ट कीजिए।

5. Describe the role of communication and training in disaster preparedness.

आपदा तैयारी में वार्तालाप एवं प्रशिक्षण की भूमिका का वर्णन कीजिए।

6. Discuss the role of Non-governmental Organizations in disaster preparedness.
आपदा तैयारी में गैर-सरकारी संगठनों की भूमिका की विवेचना कीजिए।
7. Distinguish between team work and media in disaster situation.
आपदा की स्थिति में दल कार्य एवं मीडिया के मध्य अन्तर स्थापित कीजिए।
8. Highlight the disaster mitigation management.
आपदा न्यूनीकरण प्रबन्धन पर प्रकाश डालिए।

Section-C / खण्ड-ग

(Objective Type Questions) / (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

Note : Section 'C' contains ten (10) objective type questions of half ($\frac{1}{2}$) mark each. All the questions of this Section are compulsory.

नोट : खण्ड 'ग' में दस (10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए आधा ($\frac{1}{2}$) अंक निर्धारित है। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Indicate whether the following statements are True or False :

इंगित कीजिए कि निम्नलिखित कथन सत्य हैं या असत्य :

1. IDNDR was set up in 1990 for disaster research and disaster mitigation.

आई. डी. एन. डी. आर. की स्थापना आपदा शोध एवं आपदा न्यूनीकरण हेतु 1990 में हुई थी।

2. NDMA works under the Chairmanship of President of India.

एन. डी. एम. ए. भारत के राष्ट्रपति की अध्यक्षता में कार्य करता है।

3. Fire disasters are concerned with Ministry of Atomic Energy.

अग्नि आपदा का सम्बन्ध परमाणु ऊर्जा मंत्रालय से है।

Choose the correct alternative :

सही विकल्प चुनिए :

4. Ministry of Labour is nodal agency for :

- (a) Industrial disasters
- (b) Rail accident disasters
- (c) Road accident disasters
- (d) Nuclear disasters

श्रम मंत्रालय एक नोडल एजेंसी है :

- (अ) औद्योगिक आपदा के लिए
- (ब) रेल दुर्घटना आपदा के लिए
- (स) सड़क दुर्घटना आपदा के लिए
- (द) परमाणु आपदा के लिए

5. Governmental disaster preparedness includes :

- (a) Central → State → District → Development Block → Village 'Panchayat' → Village 'Gaonsabha' Level.

- (b) Village 'Gaonsabha' → Village 'Panchayat' → Development Block → District → State → Central Level
- (c) Village → District → State → Central Level
- (d) Develoment Block → District → State → Central Level

सरकारी आपदा तैयारी सम्मिलित करती है :

- (अ) केन्द्र → राज्य → जिला → विकास खण्ड → ग्राम 'पंचायतें' → ग्राम 'ग्रामसभा' स्तर
- (ब) ग्राम 'ग्राम सभा' → ग्राम 'पंचायत' → विकास खण्ड → जिला → राज्य → केन्द्र स्तर
- (स) ग्राम → जिला → राज्य → केन्द्र स्तर।
- (द) विकास खण्ड → जिला → राज्य → केन्द्र स्तर

6. Global Positioning System (GPS) plays a significant role in :

- (a) Disaster Mapping
- (b) Disaster Education
- (c) Disaster Information
- (d) Disaster Warning System

वैश्विक स्थिति तंत्र (जी. पी. एस.) एक महत्वपूर्ण भूमिका अदा करता है :

- (अ) आपदा मानचित्रण में
- (ब) आपदा शिक्षा में
- (स) आपदा सूचना में
- (द) आपदा चुनौती में

Expand the following abbreviations :

निम्नलिखित लघु रूपों को विस्तृत कीजिए :

7. G. I. S.
जी. आई. एस.
8. E. O. C.
ई. ओ. सी.
9. P. P. P.
पी. पी. पी.
10. D. S. S.
डी. एस. एस.