

N25DIIIIV22_3/A25DIV22_3

**B.A./B.Sc./B.Com./B.B.A./B.C.A./B.Sc.(H.Sc.)
(Semester-III) (NEP) Examination, 2025-26**

**Value Added Course (VAC)
DISASTER MANAGEMENT**

Time Allowed : Two Hours

Maximum Marks : 35

Note : This question paper is divided into Two sections. Attempt questions of all two sections as per direction. Distribution of marks is given in each section.

यह प्रश्न-पत्र दो खण्डों में विभक्त है। सभी दो खण्डों के प्रश्नों के उत्तर निर्देशानुसार दीजिए। अंकों का विभाजन प्रत्येक खण्ड में दिया गया है।

SECTION-A / खण्ड-अ

(Objective Type Questions)

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

**N25DIIIIV22_3/ (1)
A25DIV22_3-800**

[P.T.O.]

1. Answer the following questions :

[5×1=5]

निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

Fill in the Blanks :

रिक्त स्थान भरिए :

- (i) A sudden, calamitous event that causes serious disruption to life and property is called a _____.

जीवन और संपत्ति में गंभीर व्यवधान उत्पन्न करने वाली अचानक होने वाली घटना को _____ कहा जाता है।

- (ii) The process of preparing people to face emergencies effectively is known as _____.

लोगों को आपात स्थितियों से प्रभावी रूप से निपटने के लिए तैयार करने की प्रक्रिया को _____ कहा जाता है।

- (iii) The nodal agency for disaster management in India is the _____.

भारत में आपदा प्रबंधन की नोडल एजेंसी _____ है।

- (iv) The scale used to measure the magnitude of earthquakes is the _____ scale.

भूकंप की तीव्रता मापने के लिए प्रयुक्त मापनी _____ मापनी कहलाती है।

- (v) Floods, cyclones and earthquakes are examples of _____ disasters.

बाढ़, चक्रवात और भूकंप _____ आपदाओं के उदाहरण हैं।

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

Note: Answer any five questions for the following : [2×5=10]

निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

2. (i) What is disaster?

आपदा क्या है?

- (ii) What is hazard?

विपदा क्या है?

- (iii) Define Disaster Management.

आपदा प्रबंधन को परिभाषित कीजिए।

- (iv) Define a Volcanic Eruption.

ज्वालामुखी विस्फोट को परिभाषित कीजिए।

N25DIHV22_3/ (2)

A25DIV22_3-800

N25DIHV22_3/ (3)

A25DIV22_3-800

[P.T.O.]



- (v) What are the differences between primary and secondary wave of an earthquake.

भूकंप की प्राथमिक और द्वितीयक तरंगों के बीच क्या अंतर है?

- (vi) What is Forest Fire?

वनाग्नि क्या है?

SECTION-B / खण्ड-ब

(Long Answer Type Questions)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note: Attempt any one question from each unit. [4×5=20]

प्रत्येक इकाई से किसी एक प्रश्न का उत्तर दीजिए।

Unit-I/इकाई-I

3. What is a landslide? What are the types of landslides? Explain with examples.

भूस्खलन क्या है? भूस्खलनों के कौन-कौनसे प्रकार होते हैं? उदाहरण सहित समझाइए।

N25DIIV22_3/ (4)
A25DIV22_3-800

What are the landform features associated with a volcanic eruption?

ज्वालामुखी विस्फोट से सम्बन्धित स्थलीय आकृतियाँ कौन-कौनसी होती हैं?

Unit-II/इकाई-II

5. What is a Tsunami? What are the causes and effects of Tsunami?

सुनामी क्या है? सुनामी के कारण और प्रभाव क्या हैं?

6. Write a note on Glacial Outburst Flood.

हिमनद विस्फोट बाढ़ पर टिप्पणी लिखिए।

Unit-III/इकाई-III

7. Write the causes behind forest fire.

वनाग्नि के पीछे के कारण लिखिए।

8. Write a note on Avalanches.

हिमस्खलन पर टिप्पणी लिखिए।

N25DIIV22_3/ (5)
A25DIV22_3-800

[P.T.O.]



Unit-IV/इकाई-IV

9. Write the causes behind drought and famine. What are the effects?

सूखा और अकाल के कारण लिखिए। इनके प्रभाव क्या हैं?

10. Write a note on Hailstorm.

ओलावृष्टि पर टिप्पणी लिखिए।

—X—

N25DIIIIV22_3/ (6)
A25DIV22_3-800