

अकाल क्या होता है ? अकाल के प्रकार और भारत के अकाल प्रभावित क्षेत्रों और उनमें अकाल की तीव्रता के बारे में वर्णन कीजिए ।

5. What is epidemic ? Write a note on the COVID-19 epidemics and its impact in India. **16**

महामारी क्या है ? कोविड-19 महामारी और भारत में इसके प्रभावों पर एक लेख लिखिए ।

Unit III

इकाई III

6. Give a detailed account of the disaster management policy of India. **16**

भारत की आपदा प्रबंधन नीति का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए ।

7. Define disaster management. What are the different stages in disaster management ? Discuss in detail. **16**

आपदा प्रबंधन को परिभाषित कीजिए । आपदा प्रबंधन की विभिन्न अवस्थाएँ कौन-कौनसी होती हैं ? विस्तार से वर्णन कीजिए ।

31114

M.Sc. Geography EXAMINATION, 2025

(Second Semester)

(Re-appear Only)

DISASTER MANAGEMENT AND GEOGRAPHY

(2020-21 Onwards)

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 80

Before answering the question-paper candidates should ensure that they have been supplied to correct and complete question-paper. No complaint, in this regard, will be entertained after the examination.

Note : Attempt *Five* questions in all, selecting *one* question from each Unit. Q. No. **1** is compulsory. All questions carry equal marks.

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न चुनते हुए, कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न क्र. 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Write answer in **40-50** words each : **8×2=16**

- (a) Vulnerability
- (b) Avalanche
- (c) Hydrological Drought
- (d) Cloud Burst
- (e) RRR
- (f) Taifu
- (g) Elastic Rebound Theory
- (h) Shield Volcano

प्रत्येक **40-50** शब्दों में उत्तर लिखिए :

- (अ) भेद्यता
- (ब) हिमस्खलन
- (स) जलीय सुखा
- (द) बादल का फटना
- (इ) RRR
- (फ) टाइफू

(ग) लोचदार पलटाव सिद्धांत

(ह) शील्ड ज्वालामुखी ।

Unit I

इकाई I

2. Differentiate between Hazard and Disaster. Present a scheme of classification of disasters. **16**

आपदा और जोखिम में अंतर स्थापित कीजिए। आपदाओं के वर्गीकरण की स्कीम का वर्णन प्रस्तुत कीजिए।

3. What are tectonic disasters ? Discuss in detail volcano as a disaster. **16**

विवर्तनिकी आपदाएँ क्या होती हैं ? एक आपदा के रूप में ज्वालामुखी का वर्णन कीजिए।

Unit II

इकाई II

4. What is drought ? Discuss the types of drought and major drought prone areas of India and their severity. **16**

Unit IV
इकाई IV

8. Present an overview of the impacts of disaster on the economy of a country. **16**

एक देश की अर्थव्यवस्था पर पड़ने वाले आपदा के प्रभावों का एक विवरण प्रस्तुत कीजिए ।

9. Give a detailed account of the role of remote sensing in prevention of disaster with special reference to tropical cyclones. **16**

उष्णकटिबंधीय चक्रवात के सन्दर्भ में आपदा रोकथाम में सुदूर संवेदन की भूमिका का विस्तृत वर्णन प्रस्तुत कीजिए ।



Unit IV
इकाई IV

8. Present an overview of the impacts of disaster on the economy of a country. **16**

एक देश की अर्थव्यवस्था पर पड़ने वाले आपदा के प्रभावों का एक विवरण प्रस्तुत कीजिए ।

9. Give a detailed account of the role of remote sensing in prevention of disaster with special reference to tropical cyclones. **16**

उष्णकटिबंधीय चक्रवात के सन्दर्भ में आपदा रोकथाम में सुदूर संवेदन की भूमिका का विस्तृत वर्णन प्रस्तुत कीजिए ।

