

CHAPTER - III
हमारी बदली पृथ्वी
OUT CHANGING EARTH

प्र.1. अति लघु उत्तरीय प्रश्न Very Short Answer Type Question :- 1 अंक

1. भूकंपीय तरंगों को क्या कहते हैं ?
What are the earthquake waves called?
2. जब स्थलमण्डलीय प्लेटें धीमी गति से घूमती हैं तब क्या घटना (होता) है ?
What happens when lithospheric plates move slowly?
3. पर्वतों के निर्माण में कौन से बल (फोर्स) उत्तरदायी होते हैं ?
Which type of force is responsible for the formation of mountains?
4. भूकंपीय तीव्रता किस मशीन द्वारा नापी जाती है ?
Which machine is used to measure the intensity of the earthquake?
5. भूकंप के दौरान कंपन कैसे व किस दिशा में गमन करता है ?
How and in which direction do the vibration move during a earthquake?
6. भूकंपीय अधिकेंद्र क्या है ?
Define the terms "Epicenter".
7. भूकंप से बचाव की तैयारी से क्या तात्पर्य है ?
What do you mean by earthquake preparedness?
8. अपक्षय किसे कहते हैं ?
Define weathering.
9. अपरदन को परिभाषित कीजिए।
Define erosion.
10. ज्वालामुखी क्या है ?
What is a "volcano"?

प्र.2. लघु उत्तरीय प्रश्न Short Answer Type Question :- 3 अंक

1. समुद्री भूगु किसे कहते हैं ?
Define a sea cliff.

2. स्थानीय लोग जानवरों के किस प्रकार के व्यवहार से भूकंप की संभावना का अनुमान लगाते हैं ?

Mention some of the behaviour of animals that help the local people to predict an earthquake.

3. अंतर्जनित बल की आकस्मिक गति के परिणाम बताइये।

Name three action of sudden endogenic forces.

4. भूकंपीय तरंगों कितने प्रकार की होती हैं ?

How many types of earthquake waves are there?

5. तटीय स्थलाकृतियाँ कैसे बनते हैं ?

How are the coastal landforms formed?

6. तटीय मेहराब कैसे बनते हैं ?

How are the sea-arches formed?

7. समुद्री गुफा कैसे बनती है ?

How are the sea caves formed?

प्र.3. दीर्घ उत्तरीय प्रश्न Long Answer Type Question :-

5 अंक

1. भूकंप के दौरान आपके ख्याल से कौनसे सुरक्षित स्थानों में शरण लेना उचित होगा ?

Which safe spots would you suggest to stay during an earthquake?

2. भूकंप के दौरान किन वस्तुओं अथवा स्थानों से दूर रहना चाहिए ?

List some things or the places to stay away from during the earthquake?

3. नदी द्वारा निर्मित स्थलाकृतियों के नाम बताइये तथा चित्र द्वारा समझाइये।

Name the features formed by the river. Explain them with the diagrams.

4. समुद्री पुलिन का निर्माण कहाँ और कैसे होता है ? दो उदाहरण दीजिए।

Where and how are the beaches formed? Give two examples of beaches?

5. हिमनद किसे कहते हैं ? इसके द्वारा निर्मित स्थलकृतियों का नाम बताइये एवं उनके निर्माण की प्रक्रिया समझाइये।

What are glaciers? Name the features formed by them and explain their formation.