

(2)

- (b) मोह का असंतत तल
- (c) जलमंडल
- (d) कोर

Write notes on the following :

- (a) Earth crust
- (b) Moh's discontinuity
- (c) Hydrosphere
- (d) Core

इकाई / Unit-II

2. प्लेट विवर्तनिकी के सिद्धान्त को विस्तार से समझाइए।

Explain theory of Plate tectonics in detail.

अथवा / OR

निम्नलिखित को समझाइए :

- (a) पर्वत निर्माणकारी प्रक्रिया
- (b) टेलर का महाद्वीपीय विस्थापन सिद्धान्त

Explain the following :

- (a) Mountain building process
- (b) Taylor's Continental drift theory

इकाई / Unit-III

3. भूकंप क्या है? इसके उत्पत्ति के कारणों पर प्रकाश डालिए।

(3)

What is Earthquake ? Throw light on the causes of origin of earthquake.

अथवा / OR

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) ज्वालामुखी ग्रीवा
- (b) सीस्मोग्राफ
- (c) चापाकार द्वीप
- (d) नवविवर्तनिकी

Write short notes on the following :

- (a) Volcanic Neck
- (b) Seismograph
- (c) Island arc
- (d) Neotectonics

इकाई / Unit-IV

4. शैल अपक्षय का विस्तार से वर्णन कीजिए।

Describe in detail about rock weathering.

अथवा / OR

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) भू-आकृति विज्ञान का महत्व
- (b) ऑक्सबो झील
- (c) चापाकार टिब्बा
- (d) गोलाभ अपक्षय

(4)

Write short notes on the following :

- (a) Importance of geomorphology
- (b) Oxbow lake
- (c) Barchan dune
- (d) Spheroidal weathering

इकाई / Unit-V

5. भारत के भू-आकृतिक विभाजन को समझाइए।
Explain geomorphic division of India.

अथवा / OR

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) विलयन गुहिका
- (b) ज्वालामुखी शंकु
- (c) समुद्री अतिक्रमण एवं प्रतिक्रमण
- (d) स्टेलेक्टाइट

Write notes on the following :

- (a) Solution cavity
- (b) Volcanic cone
- (c) Shore line emergence and submergence
- (d) Stalactite