

I. (A) Show any 5 of the following on the given map.

[5×2=10]

निम्न में से किन्हीं पाँच को दिए गए मानचित्र में दर्शाइये।

471141

- (i) Ross Sea
रॉस सागर
- (ii) Hawai Island
हवाई द्वीप
- (iii) Bhuj
भुज
- (iv) Andes
एण्डीज
- (v) Mount Kilimanjaro
माउन्ट किलिमंजारो
- (vi) Sahara Desert
सहारा मरुस्थल
- (vii) Mississippi River
मिसिसिपी नदी

471141

(B) Explain any 5 of the following (with a limit of 20 words)

[5×2=10]

निम्न में से किन्हीं 5 को (20 शब्दों की सीमा के साथ) समझाइये।

471141

- (i) Inselberg
इन्सेलबर्ग
- (ii) Arête
अरेते
- (iii) Lithogenesis
भूसन्नति अवस्था
- (iv) Moho-Discontinuity
मोहो-असम्बद्धता
- (v) Delta
डेल्टा
- (vi) Batholith
बैथोलिथ
- (vii) Focus
भूकम्प मूल

PART-B / भाग-ब

Unit-1 / इकाई-1

2. Comment on the earth's origin according to the Big-Bang theory. [15]
बिग-बैंग सिद्धान्त के अनुसार पृथ्वी की उत्पत्ति पर टिप्पणी करें।

OR / अथवा

Describe the Wegener's Continental Drift Theory.
वेगेनर के महाद्वीपीय प्रवाह सिद्धान्त का वर्णन करें।

Unit-2 / इकाई-2

3. Classify the earth movements and describe the endogenetic forces in detail. [15]
पृथ्वी की हलचलों को वर्गीकृत करें तथा अंतर्जात बलों का विस्तार से वर्णन करें।

OR / अथवा

Give a graphical description of the topographies created by the volcanoes.
ज्वालामुखियों द्वारा निर्मित स्थलाकृतियों का चित्रात्मक विवरण दीजिए।

Unit-3 / इकाई-3

4. Describe the igneous rocks according to the mode of occurrence. [15]
उत्पत्ति की विधि के अनुसार आग्नेय चट्टानों का वर्णन करें।

OR / अथवा

Define denudation. Discuss the views of W.M. Davis on cycle of erosion.

अनाच्छादन को परिभाषित करें। अपरदन चक्र पर डब्ल्यू.एम. डेविस के विचारों की चर्चा करें।

Unit-4 / इकाई-4

5. List the factors affecting the erosional work of river. Describe the erosional topographies created by the rivers. [15]

नदी के अपरदन कार्य को प्रभावित करने वाले कारकों की सूची बनाइए। नदियों द्वारा निर्मित अपरदनात्मक स्थलाकृतियों का वर्णन करें।

OR / अथवा

How glaciers form? Describe depositional landforms formed by glaciers.

ग्लेशियर (हिमनद) कैसे बनते हैं? हिमनदों द्वारा निर्मित निक्षेपणात्मक स्थलाकृतियों का वर्णन करें।