

PART - B: 80 Marks भाग - ब: 80 अंक

Part B of the question paper is divided into four units comprising question numbers 2-5. There is one descriptive question from each unit with internal choice. Each question will carry 20 marks.

प्रश्न पत्र का भाग ब प्रश्न संख्या 2-5 सहित चार इकाइयों में विभाजित है। प्रत्येक इकाई से आंतरिक विकल्प के साथ एक वर्णनात्मक प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न 20-अंक का है।

PART - A / भाग - अ

1. Define/Explain the following:

निम्न को स्पष्ट कीजिए:

(a) Erosion

अपरदन

(b) Earthquake

भूकम्प

(c) Rift Valley

ब्रंश गर्त

(d) Delta

डेल्टा

(e) Plateau

पठार

(f) Glacier

हिमनद

(g) Landform

भू-आकृति

(h) Pediplain

पेडीप्लेन

(i) Continental Drift

महाद्वीपीय प्रवाह

(j) Crust

भूपर्पटी

PART - B / भाग - ब

2. Explain the structure of the Earth and describe the composition of the lithosphere.

पृथ्वी की संरचना की व्याख्या कीजिए और रथलमण्डल की संरचना का वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Describe the Plate Tectonic Theory and its role in the formation of major landforms.

प्लेट विवर्तनिकी सिद्धान्त और प्रमुख भू-आकृतियों के निर्माण में इसकी भूमिका का वर्णन कीजिए।

3. Discuss the agents and processes of denudation in detail.

क्षरण के कारकों एवं प्रक्रियाओं की विस्तारपूर्वक विवेचना कीजिए।

OR/ अथवा

Explain the geomorphic cycle and criticize the Davisian model.

भू-आकृतिक चक्र की व्याख्या कीजिए और डेविस के मॉडल की आलोचना कीजिए।

4. Describe the processes and landforms associated with Volcanism and Earthquakes.

ज्वालामुखीय क्रिया एवं भूकम्पों से संबंधित प्रक्रियाओं और भू-आकृतियों का वर्णन कीजिए।

OR/ अथवा

Explain the landforms produced by glaciers.

हिमनदों द्वारा निर्मित भू-आकृतियों की व्याख्या कीजिए।

5. Discuss the erosional and depositional landforms of wind.

पवन द्वारा निर्मित अपरदनी और निक्षेपी भू-आकृतियों की विवेचना कीजिए।

OR/ अथवा

Explain the theories of Isostasy and discuss their geographical significance.

समस्थिति के सिद्धान्तों की व्याख्या कीजिए तथा उनके भौगोलिक महत्व पर चर्चा कीजिए।