

9. Write short note on the following :

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :

(a) Isostasy

समस्थिति

(b) Earth as a system

पृथ्वी को प्रणाली के रूप में

[This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. :

Sl. No. of Q. Paper : **2539 I**

Unique Paper Code : 2292201101

Name of the Paper : Physical Geography
(CORE)

Name of the Course : **B.A.(Programme)**
Geography (NEP)

Semester : I

Time : 3 Hours **Maximum Marks : 90**

Instructions for Candidates :

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

(a) Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.

इस प्रश्न-पत्र के प्राप्त होने पर तुरंत शीर्ष पर अपना रोल नंबर लिखें।

(b) Answer may be written either in **English** or in **Hindi**; but the same medium should be used throughout the paper.

इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तर एक ही भाषा में होने चाहिए।

(c) Attempt any 5 questions.

निम्न में से किन्हीं पांच का उत्तर दें।

(d) All questions carry equal marks.

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

(e) Use of stencil is allowed for outlining maps.

मानचित्र बनाने के लिए स्टेंसिल का प्रयोग किया जा सकता है इसकी अनुमति है।

1. Discuss the nature and scope of physical geography.

भौतिक भूगोल की प्रकृति और विषय क्षेत्र दायरे पर चर्चा करें।

2. Explain the structure of atmosphere with suitable illustration.

उचित चित्र के साथ वायुमंडल की संरचना को समझाएं।

3. Discuss the planetary circulation of winds.

ग्रहीय पवनों की परिसंचरण पर चर्चा करें।

4. Explain the internal structure of the earth.

पृथ्वी के आंतरिक संरचना को समझाएं।

5. Define fault. Describe its different types with suitable diagrams.

भ्रंशको परिभाषित करें। उपयुक्त आरेखों के साथ इसके विभिन्न प्रकारों का वर्णन करें।

6. What are different components of hydrological cycle. Explain them in brief.

जलचक्र के विभिन्न घटक क्या हैं ? उन्हें संक्षेप में समझाएं।

7. Define tides. Discuss its various types with suitable diagrams.

ज्वार को परिभाषित करें। चित्रों के माध्यम से इसके विभिन्न प्रकारों पर चर्चा करें।

8. What are different basis of soil formation. Describe them in brief.

मृदा निर्माण के विभिन्न आधार क्या हैं ? उन्हें संक्षेप में समझाएं।