

13054

4

9. Write short notes on any **two** of the followings :

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) Soil Types

मिट्टी के प्रकार

(b) Temperature distribution in the Atmosphere

वायुमंडल में तापमान वितरण

(c) Planetary Winds

ग्रहीय पवनें

(d) Significance of Biodiversity

जैव विविधता का महत्व

(1200)

[This question paper contains 4 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 13054

K

Unique Paper Code : 2294000023

Name of the Paper : Principles of Physical
Geography (GE)

Name of the Course : **Generic Elective (Geography)**

Semester : V

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

समय : 3 घण्टे

पूर्णांक : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. Answer any **five** questions out of the given questions.
3. **All** questions carry equal marks.
4. Use of stencil is allowed for drawing outline of maps.
5. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

P.T.O.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. दिए गए प्रश्नों में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दें।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. मानचित्रों की रूपरेखा बनाने के लिए स्टेंसिल का उपयोग किया जा सकता है।
5. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. Discuss the scope and contemporary relevance of physical geography.

भौतिक भूगोल के विषय-क्षेत्र और समकालीन प्रासंगिकता पर चर्चा करें।

2. Based on seismic evidences describe the interior structure of the earth.

भूकंपीय तरंगों के आधार पर पृथ्वी की आंतरिक संरचना का वर्णन करें।

3. What is Hydrological Cycle? Describe the components of Hydrological Cycle with suitable diagram.

जल चक्र क्या है? उपयुक्त चित्र के साथ जल चक्र के तत्वों का वर्णन करें।

4. Discuss the composition and structure of the atmosphere.

वायुमंडल की संरचना और संघटन की चर्चा करें।

5. Discuss the types of ocean currents and factors affecting them.

महासागरीय धाराओं के प्रकारों और उन्हें प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए।

6. Explain the concept of biome. Describe the characteristics of different biomes on the earth.

जीवोम की अवधारणा को समझाइए। पृथ्वी पर विभिन्न जीवोमों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

7. Discuss the mechanism of plate tectonics and types of plate boundaries with suitable examples.

प्लेट विवर्तनिकी की क्रियाविधि और प्लेट सीमाओं के प्रकारों की उपयुक्त उदाहरणों के साथ चर्चा करें।

8. What are tides? Discuss their types.

ज्वार-भाटा क्या हैं? उनके प्रकारों की चर्चा करें।