

[This question paper contains 2 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 5072

K

Unique Paper Code : 2292101101

Name of the Paper : PHYSICAL GEOGRAPHY

Name of the Course : B.A. (Hons) Geography

Semester : I

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

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

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. निम्नलिखित में से किन्हीं 5 प्रश्नों के उत्तर लिखिए।
3. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
4. मानचित्र स्टैसिल के प्रयोग की अनुमति 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. Define Physical Geography. Discuss the nature and scope of Physical Geography.

भौतिक भूगोल को परिभाषित कीजिए। भौतिक भूगोल की प्रकृति और विषय-क्षेत्र की चर्चा कीजिए।

2. Explain different components of earth system.

पृथ्वी तंत्र के विभिन्न घटकों की व्याख्या कीजिए।

P.T.O.

3. What is insolation? Explain different factors affecting the temperature over the globe by giving examples.

सूर्योत्पत्ति क्या है? उदाहरण देकर विश्व भर में तापमान को प्रभावित करने वाले विभिन्न कारकों की व्याख्या कीजिए।

4. Describe the composition and structure of the atmosphere.

वायुमंडल की संरचना एवं संघटन का वर्णन कीजिए।

5. Explain the internal structure of the Earth with reference to seismic evidences.

भूकंपीय साक्ष्यों के संदर्भ में पृथ्वी की आंतरिक संरचना की व्याख्या कीजिए।

6. Define isostasy. Elaborate the isostatic adjustment maintained by the earth.

समस्थितिकी को परिभाषित कीजिए। पृथ्वी द्वारा बनाए गए समस्थितिक समायोजन को विस्तार से समझाइए।

7. What is folding? Discuss its various types.

वलन क्या है? इसके विभिन्न प्रकारों की चर्चा कीजिए।

8. What are tides? Explain its types.

ज्वार-भाटा क्या है? इसके प्रकारों की व्याख्या कीजिए।

9. "The vegetation distribution over the globe has very large variations." Validate the statement.

"पृथ्वी पर वनस्पति का वितरण अत्यधिक विविधताओं से युक्त है।" इस कथन को सत्यापित कीजिए।