

This question paper contains 3 printed pages]

Roll No. []

S. No. of Question Paper : 3727

Unique Paper Code : 62291101

FC

Name of the Paper : Physical Geography

Name of the Course : B.A. (Prog.) Geography Discipline

Semester : I

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 75

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

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।)

Note : — Answers may be written either in English or in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी :— इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी में से किसी एक भाषा में दीजिए; परन्तु सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

All questions are compulsory.

All questions carry equal marks.

Use of stencil is allowed for drawing outline of maps.

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

मानचित्र स्टेंसिल के प्रयोग की अनुमति है।

- Define physical geography and discuss the nature and scope of physical geography.

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

Or

(अथवा)

Describe the various components of earth system.

पृथ्वी तंत्र के विभिन्न घटकों का वर्णन कीजिए।

2. Discuss the factors affecting distribution of insulation of the earth.

पृथ्वी पर ऊष्मा के वितरण को प्रभावित करने वाले कारकों की विवेचना कीजिए।

Or

(अथवा)

Describe the characteristics, origin and distribution of tropical cyclones.

ऊष्णकटिबंधीय चक्रवात की विशेषताओं, उत्पत्ति व वितरण का वर्णन कीजिए।

3. Based on the seismic evidences, describe the internal structure of the earth.

भूकंपीय प्रमाणों के आधार पर पृथ्वी की आंतरिक संरचना का वर्णन कीजिए।

Or

(अथवा)

Give an account of Koppen's climatic classification.

कोपेन की जलवायु वर्गीकरण की विवेचना कीजिए।

4. Evaluate the concept of normal cycle of erosion as proposed by Davis.

डेविस द्वारा प्रतिपादित सामान्य अपरदन चक्र की अवधारणा का मूल्यांकन कीजिए।

Or

(अथवा)

Discuss the types of ocean currents and factors affecting them.

सागरीय धाराओं के प्रकार व उनको प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।

5. Write short notes on any *two* of the following :

- (a) Characteristics of Monsoon rainfall
- (b) Divergent Margin
- (c) Deep sea plain
- (d) Types of tide.

निम्नलिखित में से किसी दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

- (a) मानसून वर्षा की विशेषताएँ
- (b) अपसारी सीमांत
- (c) गहरे समुद्री मैदान
- (d) ज्वार के प्रकार।