

**I-18**

**B.A. (Part-I) Examination, 2020**

**GEOGRAPHY**

**Paper - I**

**(Elements of Geomorphology)**

**Time Allowed : Three Hours**

**Maximum Marks : 50**

**Minimum Pass Marks : 17**

**नोट :** सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।  
मानचित्रों एवं आरेखों को महत्व दिया जाएगा।

**Note :** All questions are compulsory. All questions carry  
equal marks. Credit will be given for maps and  
diagrams.

**इकाई-I / UNIT-I**

- Q. 1.** भौतिक भूगोल को परिभाषित कीजिए तथा भौतिक भूगोल की  
प्रकृति एवं विषय-क्षेत्र पर प्रकाश डालिए।  
Define physical geography and highlight the  
nature and scope of physical geography.

(2)

अथवा OR

भौतिक भूगोल के अंतःवैज्ञानिक संबंधों की विवेचना कीजिए।

Describe the inter disciplinary relationship of physical geography.

इकाई-II / UNIT-II

Q. 2. "प्लेट विवर्तनिकी सिद्धांत" पर एक निबंध लिखिए।

Write an essay on "Plate Tectonics Theory".

अथवा OR

भूकम्प के कारणों एवं प्रभावों की व्याख्या कीजिए तथा विश्व में भूकम्प क्षेत्रों का वर्णन कीजिए।

Explain the causes and effects of earthquakes and discuss the areas in the world.

इकाई-III / UNIT-III

Q. 3. शैल क्या है ? शैल के प्रकारों का विस्तार से व्याख्या कीजिए।

What is rocks ? Explain the types of rocks in detail.

(3)

अथवा OR

द्रव्यमान संचलन (मॉस वेस्टिंग) पर एक लेख लिखिए।

Write an article on Mass Wasting.

इकाई-IV / UNIT-IV

Q. 4. कार्स्ट स्थलाकृतियों का वर्णन कीजिए।

Describe the Karst landforms.

अथवा OR

समुद्र तटीय स्थलरूपों का विस्तार से वर्णन कीजिए।

Describe the coastal landforms in detail.

इकाई-V / UNIT-V

Q. 5. अभियांत्रिकीय (इंजीनियरिंग) कार्यों में भूआकृति-विज्ञान के महत्त्व का वर्णन कीजिए।

Describe the importance of geomorphology in the engineering works.

(4)

अथवा OR

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए (कोई दो) :

(अ) भूआकृति विज्ञान का आपदा प्रबंधन में अनुप्रयोग

(ब) भूआकृति विज्ञान का जल विज्ञान में उपयोग

(स) खनन में भूआकृति विज्ञान का प्रयोग

Write notes on the following (any two) :

(a) Application of Geomorphology in Hazard Management.

(b) Application of Geomorphology in Hydrology.

(c) Application of Geomorphology in Mining.