

# CD-2105

**B.A. (Part-I)**  
**EXAMINATION, 2020**  
**GEOGRAPHY**  
**(Old Course)**  
**Paper First**  
**(Elements of Geomorphology)**

**Time : Three hours**

**Maximum Marks : 50**

नोट— सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

*Attempt all the five questions. One question from each Unit is compulsory. All questions carry equal marks.*

**इकाई-1**

**Unit-1**

1. भौतिक भूगोल में भू-आकृतिक विज्ञान के महत्त्व को समझाइए।  
Explain the importance of Geomorphology in Physical Geography.

अथवा

OR

[P.T.O.]

पृथ्वी के भूगर्भिक इतिहास में पुराजीवी कल्प का वर्णन कीजिए।

Describe the Palaeozoic Era in Geological history of the earth.

### इकाई-2

#### Unit-

2. प्लेट विवर्तनिकी सिद्धान्त की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिए।  
Critically interpret the plate tectonic theory.

अथवा

OR

टिप्पणी लिखो—(कोई दो)

- (1) भूकम्प के कारण व प्रभाव।
- (2) ज्वालामुखी का विश्व वितरण।
- (3) भ्रंश के प्रकार।

Write an essay : (Any two)

- (1) Causes and effect of Earthquake
- (2) World distribution of Volcanoes.
- (3) Type of Fault.

### इकाई-3

#### Unit-3

3. मृदा के प्रकार एवं मृदा संरक्षण को समझाइए।  
Explain the soil types and soil conservation.

अथवा

OR

वृहद् संचलन क्या है ? इसके प्रकारों को बताइए।

What is Mass Movement ? Discuss its types.

## इकाई-4

## Unit-4

4. डेविस के अपरदन चक्र की व्याख्या कीजिए।  
Describe the Davis Cycle of Erosion.

अथवा

OR

- नदी अपरदन द्वारा निर्मित स्थलाकृतियों का वर्णन कीजिए।  
Explain the landforms produced by erosional work of river.

## इकाई-5

## Unit-5

5. सड़क एवं रेलमार्गों के निर्माण में भूआकृति विज्ञान की उपयोगिता बताइए।  
Explain the uses of Geomorphology in the construction of roads and railways.

अथवा

OR

- खनिजों की प्राप्ति में भूआकृति विज्ञान किस प्रकार सहायक होता है ?  
How Geomorphology helps in the recovery of minerals ?