

(4)

OR

वृद्ध-क्षरण की प्रक्रिया को विस्तार से समझाइये।

Describe in detail the process of mass wasting.

प्रश्न 4. अपरदन चक्र क्या है? जलीय अपरदन चक्र को आरेख द्वारा समझाइये।

What is erosion cycle? Describe the fluvial cycle of erosion with the help of diagram.

OR

हिमनद के निक्षेपीय कार्यों का विस्तृत वर्णन कीजिये।

Describe in detail the depositional work of glacier with diagram.

प्रश्न 5. नगरीयकरण में भूआकृति-विज्ञान के अनुप्रयोग की विवेचना कीजिये।

Describe the application of geomorphology in urbanization.

OR

आपदा प्रबंधन पर एक लेख लिखिये।

Write an article on hazard management.

---X---

Roll No.....

Total No. of Sections : 03

Total No. of Printed Pages : 04

B.A. Part - I
GEOGRAPHY
Paper - I
PHYSICAL GEOGRAPHY

Max.Marks : 50

Time : 3 Hrs.

Min.Marks : 17

टीप : खण्ड 'अ' में दस अतिलघूत्तरी प्रश्न हैं, जिन्हें हल करना अनिवार्य है। खण्ड 'ब' में लघूत्तरी प्रश्न एवं खण्ड 'स' में दीर्घ उत्तरी प्रश्न हैं। खण्ड 'अ' को सबसे पहले हल करें।

Note : Section 'A', containing 10 very short-answer-type questions, is compulsory. Section 'B' consists of short-answer-type questions and Section 'C' consists of long-answer-type questions. Section 'A' has to be solved first.

Section - 'A'

निम्नांकित अतिलघूत्तरी प्रश्नों के उत्तर एक या दो वाक्यों में दें।

Answer the following very short-answer-type questions in one or two sentences. (1x10=10)

- प्रश्न 1. भौतिक भूगोल को परिभाषित कीजिये।
Define physical geography.
- प्रश्न 2. भू-आकृति विज्ञान का उद्देश्य लिखिये।
Write the objective of geomorphology.
- प्रश्न 3. पेंजिया का विभाजन किस युग में हुआ?
In which period did the Pengea break?
- प्रश्न 4. भू-संचलन क्या है?
What is earth movement?
- प्रश्न 5. जलीय दाब क्रिया क्या है?
What is hydraulic action?

P.T.O.

(2)

- प्रश्न 6. पंक-वाह से आप क्या समझते हैं?
What do you understand by mud flow age?
- प्रश्न 7. कार्स्ट प्रदेश में किस प्रकार की शैल मिलती है?
Which types of rocks are found in karst region?
- प्रश्न 8. अनाच्छादन को परिभाषित कीजिये।
Define denudation.
- प्रश्न 9. टिमोर क्या है?
What is moraine?
- प्रश्न 10. आपदा प्रबंधन से आप क्या समझते हैं?
What do you understand by hazard management?

Section - 'B'

निम्नांकित लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर 150–200 शब्द सीमा में दें
Answer the following short-answer-type questions with word
limit 150-200 (3x5=15)

- प्रश्न 1. पुराजीवीकल्प की विशेषताएँ लिखिये।
Write the characteristics of Paleozoic era.
- OR**
- भौतिक भूगोल के विषय-क्षेत्र को संक्षेप में लिखिये।
Write in short the subject matter of physical geography.
- प्रश्न 2. पृथ्वी की आंतरिक परतों को सचित्र समझाइये।
Explain the layers of the earth's interior with diagram.
- OR**
- महाद्वीपीय विस्थापन की प्रक्रिया को समझाइये।
Explain the process of continental drift.
- प्रश्न 3. अपक्षय एवं अपरदन में अंतर स्पष्ट कीजिये।
Differentiate between weathering & erosion.
- OR**
- मृदा-परिच्छेदिका का स्वच्छ चित्र बनाइये।
Draw a neat diagram of soil profile.

(3)

- प्रश्न 4. भू-आकारों के उद्विकास पर टिप्पणी लिखिये।
Write a note on evolution of landscape.
- OR**
- अपरदनात्मक कार्स्ट स्थलाकृतियों को सचित्र समझाइये।
Describe chagramatically the erosional karst topography.
- प्रश्न 5. खनन के क्षेत्र में भू-आकृति विज्ञान के अनुप्रयोग पर प्रकाश डालिये।
Throw light on application of geomorphology in the field of mining.
- OR**
- पर्यावरणीय प्रकोप के कारण का उल्लेख कीजिये।
Discuss the causes of natural hazards.

Section - 'C'

निम्नांकित दीर्घ उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर 300–350 शब्द सीमा में दें
Answer the following long-answer-type questions with word
limit 300-350 (5x5=25)

- प्रश्न 1. भौतिक भूगोल के भूविज्ञान की अन्य शाखाओं से अंतर्संबंधों की विवेचना कीजिये।
Describe the inter-relation of physical geography with other branches of earth science.
- OR**
- भू-आकृति विज्ञान के भौतिक भूगोल में स्थान की व्याख्या कीजिये।
Describe the place of geomorphology in physical geography.
- प्रश्न 2. ढलन को परिभाषित कीजिये एवं इसके प्रकारों का सचित्र वर्णन कीजिये।
Difine folds and describe its types with diagram.
- OR**
- ज्वालामुखी क्या है? इसके विश्व-वितरण का मानचित्र की सहायता से वर्णन कीजिये।
What is volcano? Describe its world distribution with the help of map.
- प्रश्न 3. भौतिक अपरदन की प्रक्रिया को विस्तार से समझाइये।
Describe in detail the process of physical erosion.

P.T.O.