

5. What is plate tectonics ? How is it useful in understanding the geographical distribution of earthquakes and volcanoes ? **10**

प्लेट टेक्टोनिक्स क्या है ? यह भूकंप और ज्वालामुखियों के भौगोलिक वितरण को समझने में कैसे उपयोगी है ?

Unit III

इकाई III

6. What is Weathering ? Explain the different kinds of weathering with examples. **10**

अपक्षय क्या है ? विभिन्न प्रकार के अपक्षय को उदाहरणों सहित समझाइए ।

7. Define mass movement and explain its causes and consequences. **10**

जन आंदोलन को परिभाषित कीजिए और इसके कारणों और परिणामों की व्याख्या कीजिए ।

32028

B. A. & Hons. (Subsidiary)

EXAMINATION, 2025

(Re-appear Only)

(Second Semester)

GEOGRAPHY

Paper 103

Physical Geography-I

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 50

Note : Attempt *Five* questions in all, selecting *one* question from each Unit. Q. No. **1** is compulsory. All questions carry equal marks. Map Stencils can be used.

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न चुनते हुए, कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रश्न क्र. 1 अनिवार्य है । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं । मानचित्र स्टेंसिल का प्रयोग किया जा सकता है ।

1. Write answer in maximum 15-20 words each :

10×1=10

- (a) Igneous rocks
- (b) Geological time scale
- (c) Rift valley
- (d) Epicentre
- (e) Isostasy
- (f) Oxidation
- (g) Landslide
- (h) Rejuvenation
- (i) Hanging Valley
- (j) Tombolo.

प्रत्येक का उत्तर अधिकतम 15-20 शब्दों में लिखिए :

- (अ) आग्नेय चटानें
- (ब) भूवैज्ञानिक समय पैमाना
- (स) दरार घाटी
- (द) उपरिकेंद्र
- (इ) आइसोस्टैसी
- (फ) ऑक्सीकरण
- (ग) भूस्खलन

(ह) कायाकल्प

(ई) लटकती घाटी

(ज) टोम्बोलो ।

Unit I

इकाई I

2. Describe the major branches of Physical Geography. 10

भौतिक भूगोल की प्रमुख शाखाओं का वर्णन कीजिए ।

3. Explain the interior of the earth giving evidences from appropriate sources. 10

उपयुक्त स्रोतों से साक्ष्य देते हुए पृथ्वी के आंतरिक भाग की व्याख्या कीजिए ।

Unit II

इकाई II

4. Explain various types of folds with the help of suitable diagrams. 10

उपयुक्त आरेखों की सहायता से विभिन्न प्रकार के वलयों की व्याख्या कीजिए ।

Unit IV

इकाई IV

8. Critically evaluate the Cycle of Erosion given by W. M. Davis. **10**

डब्ल्यू.एम. डेविस द्वारा दिए गए अपरदन चक्र का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए ।

9. Explain the various landforms made by running water. **10**

बहते पानी द्वारा बनाए गए विभिन्न भू-आकृतियों की व्याख्या कीजिए ।



Unit IV

इकाई IV

8. Critically evaluate the Cycle of Erosion given by W. M. Davis. **10**

डब्ल्यू.एम. डेविस द्वारा दिए गए अपरदन चक्र का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए ।

9. Explain the various landforms made by running water. **10**

बहते पानी द्वारा बनाए गए विभिन्न भू-आकृतियों की व्याख्या कीजिए ।

