



**AF-2590**

M.A. (Previous)  
Term End Examination, 2017-18

**GEOGRAPHY**

Paper - I

Geomorphology

*Time* : Three Hours] [Maximum Marks : 100  
[Minimum Pass Marks : 36

---

**नोट** : किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं। रेखाचित्र और आकृति मानचित्रों के उपयोग को विशेष रूप से पुरस्कृत किया जाएगा।

**Note** : Answer any **five** questions. All questions carry equal marks. The use of sketches and diagram maps will suitably be rewarded.

---

1. भू-आकृति विज्ञान की प्रकृति एवं विषय-क्षेत्र को विस्तार से समझाइए।

Explain in detail the nature and scope of Geomorphology.

( 2 )

2. भू-दृश्यों का ऋतु-चक्रीय विकास अधिक सामान्य है। विवेचना कीजिए।

Multi-cyclic evolution of landforms is more common. Discuss.

3. भू-संतुलन के सिद्धांत की विवेचना कीजिए।

Discuss the theory of Isostasy.

4. ज्वालामुखी क्रिया द्वारा निर्मित स्थलाकृतियों का वर्णन कीजिए।

Describe the Landforms produced of Volcanicity.

5. वृहद् क्षरण (द्रव्यमान संचलन) क्या है? विभिन्न प्रकार के वृहत् क्षरणों (द्रव्यमान संचलनों) की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

What is Mass wasting (Mass movement)? Describe the characteristics of the different types of Mass wastings (Mass movements).

6. अपरदन के अभिकर्ताओं तथा उनकी अपरदनात्मक विधियों की व्याख्या कीजिए।

Explain the agents of erosion and its erosional methods.

7. हिमानी अपरदन से बननेवाली स्थलाकृतियों का वर्णन कीजिए।

( 3 )

Describe the landforms caused by glacial erosion.

8. कार्स्ट स्थलाकृति पर एक लेख लिखिए।

Write an essay on Karst Topography.

9. पर्यावरणीय आपदाओं के आकलन में भू-आकृति विज्ञान के अनुप्रयोग का वर्णन कीजिए।

Describe the application of Geomorphology in the assessment of environmental hazards.

10. निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) जल भू-आकृति विज्ञान

(b) नगरीय भू-आकृति विज्ञान

Write notes on the following :

(a) Hydro Geomorphology

(b) Urban Geomorphology