



AF-2640

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

GEOGRAPHY

Paper - II (C)

Biogeography

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. जैव-भूगोल को परिभाषित कीजिए तथा इसके विषय-क्षेत्र की व्याख्या कीजिए।

Define Biogeography and explain its scope.

(2)

2. पर्यावरण, वनस्पति-प्राणी सहवास का वर्णन कीजिए।

Describe the Plant-animal association of environment.

3. पादप भूगोल के तत्वों का वर्णन कीजिए।

Describe the elements of Plant Geography.

4. बाढ़ के मैदानों से उदाहरण देते हुए पादपों के क्रमिक विकासक्रम को समझाइए।

Taking example from flood plains, explain the succession of plants in the newly formed landforms.

5. पादप समुदायों के विस्तार के लिए इनका प्रसरण एवं प्रवास उत्तरदायी है। समझाइए।

For the expansion of plant community the dispersal and migration of plant communities are responsible. Explain.

6. विश्व को जीव-भौगोलिक प्रदेशों में विभक्त कीजिए तथा उनमें से किसी एक का वर्णन कीजिए।

Divide the world into zoo-geographical regions and describe any one of them.

7. जन्तुओं के प्रवास को समझाइए।

Explain the migration of animals.

(3)

8. भारत में जैविक संसाधनों के विनाश तथा उनके संरक्षण के उपायों की विवेचना कीजिए।

Discuss the destruction of biotic resources and measures of their conservation in India.

9. भारत में पर्यावरणीय परिवर्तनों के पुरावानस्पतिक अभिलेखों का विवरण प्रस्तुत कीजिए।

Give an account of the palaeobotanical records of environmental changes in India.

10. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) जीवोम
- (b) वनों का वितरण
- (c) भारत का राष्ट्रीय वन नीति

Write short notes on any **two** of the following :

- (a) Biomes
 - (b) Distribution of Forest
 - (c) National Forest Policy of India
-