

M.A. (Geography) CBCS Pattern Semester-III  
**MAGEOCB305 - Elective Paper-III : Bio-Geography**

P. Pages : 3

Time : Three Hours



**GUG/W/23/10401**

Max. Marks : 80

- 
- Notes :
1. All questions are compulsory.
  2. All questions carry equal marks.
  3. Use of stencils is allowed.
  4. Credit will be given to suitable map, sketches and diagram.

- 1.** Define Biogeography. Explain the scope and development of Biogeography. **20**

**OR**

With the help of example, discuss the primary succession of plants.

- 2.** Explain the impact of vegetation on animals. **20**

**OR**

Give the account of 'National Forest Policy of India'.

- 3.** Write short answers. **20**

- a) Explain the Biosphere and its characteristics.
- b) Soil formation and soil characteristics.

**OR**

- c) Discuss the element of Plant Geography.
- d) Discuss the primary succession of plants.

- 4.** Write short answers. **20**

- a) Bird Migration.
- b) The Oriental Zoogeographical region.

**OR**

- c) Conservation of Biotic resources.
- d) What is Global Warming? Explain its consequences.

\*\*\*\*\*

M.A. (Geography) CBCS Pattern Semester-III  
**MAGEOCB305 - Elective Paper-III : Bio-Geography**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.  
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.  
3. स्टेन्सिलचा उपयोग करता येईल.  
4. योग्य नकाशा, चित्र आकृत्यांना महत्त्व दिले जाईल.

1. जैव भूगोलाची व्याख्या लिहा. जैविक भूगोलाची व्याप्ती व विकास स्पष्ट करा. 20

**किंवा**

वनस्पतीच्या प्राथमिक अनुक्रमाची उदाहरण देवून चर्चा करा.

2. वनस्पतीचा प्राणी जीवनावर होणारा परिणाम स्पष्ट करा. 20

**किंवा**

भारताच्या राष्ट्रीय वन धोरणाचा वृत्तांत लिहा.

3. थोडक्यात उत्तरे लिहा. 20

अ) जीवावरण आणि त्याची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.

ब) माती निर्मिती आणि मातीची वैशिष्ट्ये

**किंवा**

क) वनस्पती भूगोलाच्या तत्वाची चर्चा करा.

ड) वनस्पतीच्या प्राथमिक अनुक्रमाची चर्चा करा.

4. थोडक्यात उत्तरे लिहा. 20

अ) पक्ष्यांचे स्थलांतर

ब) पौर्वात्य (oriental) प्राणी भौगोलीक प्रदेश

**किंवा**

क) जैविक संसाधनाचे संरक्षण

ड) जागतिक तापमान वाढ म्हणजे काय? त्याचे वाईट परिणाम स्पष्ट करा.

\*\*\*\*\*

M.A. (Geography) CBCS Pattern Semester-III  
**MAGEOCB305 - Elective Paper-III : Bio-Geography**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।  
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।  
3. स्टेन्सिल का उपयोग कर सकते हैं।  
4. योग्य मानचित्र, रेखाचित्र एवं आकृतिया पुरस्कृत की जायेगी।

1. जैव भूगोल की परिभाषा लिखिए। जैव भूगोल का विषय क्षेत्र और विस्तार स्पष्ट कीजिए। 20

**अथवा**

वनस्पती के प्राथमिक अनुक्रम का उदाहरण देकर चर्चा कीजिए।

2. वनस्पती का प्राणी जीवनपर परिणाम स्पष्ट कीजिए। 20

**अथवा**

भारत के राष्ट्रीय वन नीती का वृत्तांत लिखिए।

3. संक्षिप्त में उत्तर लिखिए। 20

अ) जीवमंडल एवं उसके विशेषताओं को स्पष्ट कीजिए।

ब) मीट्टी गठन एवं मिट्टी की विशेषता।

**अथवा**

क) वनस्पती भूगोल के तत्वों की चर्चा कीजिए।

ड) वनस्पती के प्राथमिक अनुक्रम की चर्चा कीजिए।

4. संक्षिप्त में उत्तर लिखिए। 20

अ) पक्षियों का स्थलांतर

ब) पौरात्य (oriental) प्राणी भूगोलीय प्रदेश

**अथवा**

क) जैविक संसाधनों का संरक्षण

ड) भूमंडलिय तापमानवृद्धि क्या है? उसके परिणाम स्पष्ट कीजिए।

\*\*\*\*\*

