

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

P. Pages : 3

Time : Three Hours



GUG/W/22/10401

Max. Marks : 80

-
- Notes :
1. All questions are compulsory.
 2. All questions carry equal marks.
 3. Use of stencils allowed.

- 1.** What is biosphere? Discuss the characteristics of biosphere. **20**

OR

Explain the Environmental factors influencing distribution of Plants.

- 2.** Discuss the Environmental factors influencing distribution of Animals. **20**

OR

What is Global Warming? State the causes and effect of Global Warming.

- 3.** a) Explain the nature and scope of Bio-geography? **10**

- b) Explain the classification of Soil. **10**

OR

- c) Explain the distribution of desert vegetation in the World. **10**

- d) Explain the elements of Plant Geography. **10**

- 4.** a) Explain the ecological balance with reference to animals. **10**

- b) Describe the necessity of Zoo-park in modern age. **10**

OR

- c) Explain the concept of Environmental degradation. **10**

- d) Discuss the National Forest Policy of India. **10**

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

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
3. स्टेन्सिलचा उपयोग करता येईल.

1. जीवावरण म्हणजे काय? जीवावरणाच्या वैशिष्ट्याची चर्चा करा. 20
किंवा
वनस्पतीच्या वितरणावर प्रभावीत करणाऱ्या पर्यावरणीय घटक स्पष्ट करा.
2. प्राण्याच्या वितरणावर प्रभावीत करणाऱ्या पर्यावरणीय घटकांची चर्चा करा. 20
किंवा
जागतिक तापमान वृद्धी म्हणजे काय? जागतिक तापमान वृद्धीची कारणे व परिणाम सांगा.
3. अ) जैविक भूगोलाची स्वरूप व व्याप्ती स्पष्ट करा. 10
ब) मृदेचे वर्गीकरण स्पष्ट करा. 10
किंवा
क) वाळवंटी वनस्पतीचे जागतिक वितरण स्पष्ट करा. 10
ड) वनस्पती भूगोलाचे घटक स्पष्ट करा. 10
4. अ) प्राण्याच्या संदर्भात परिस्थितीकीय संतुलन स्पष्ट करा. 10
ब) आधुनिक युगात प्राणि संग्रहालयाची आवश्यकतेचे वर्णन करा. 10
किंवा
क) पर्यावरणीय अवनतीची संकल्पना स्पष्ट करा 10
ड) भारताच्या राष्ट्रीय वन धोरणाची चर्चा करा. 10

M.A. (Geography) (CBCS Pattern) Sem-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 के उपयोग की अनुमति है।

1. जीवमंडल से क्या तात्पर्य है? जीवमंडल की वैशिष्ट्योकी चर्चा किजिए। 20
अथवा
वनस्पती के वितरण पर प्रभाव करनेवाले पर्यावरणीय घटकोंको स्पष्ट किजिए।
2. प्राणियों के वितरण पर प्रभाव डालनेवाले पर्यावरणीय घटकोंकी चर्चा किजिए। 20
अथवा
वैश्विक उष्मावृद्धी से क्या तात्पर्य है? वैश्विक उष्मावृद्धी के कारण एवं उनकी विशेषताएँ बतलाइये।
3. अ) जैव भूगोल के स्वरूप एवं विषय क्षेत्र को स्पष्ट किजिए। 10
ब) मिट्टी वर्गीकरण को स्पष्ट किजिए। 10
अथवा
क) मरुस्थलीय वनस्पतियोंका संसार में वितरण स्पष्ट किजिए। 10
ड) वनस्पती भूगोल के कारक स्पष्ट किजिए। 10
4. अ) प्राणियोंके संदर्भ में पारिस्थितिक संतुलन स्पष्ट किजिए। 10
ब) आधुनिक युग में चिडीयाँघर की आवश्यकता का वर्णन किजिए। 10
अथवा
क) पर्यावरण अवनति संकल्पना को स्पष्ट किजिए। 10
ड) भारत के 'राष्ट्रीय वन नीती' की चर्चा किजिए। 10
