

B.A. - III (CBCS Pattern) Semester-V
BA25B-6 / BA25B-6R - Geography Elective Paper-II : Bio-Geography

P. Pages : 6

Time : Three Hours



GUG/S/25/13024

Max. Marks : 50

-
- Notes :
1. All questions are compulsory.
 2. All questions carry equal marks.
 3. Credit will be given to suitable maps & diagrams.
 4. Used of stencils is allowed.

- 1.** Explain the environmental factor that affects plant distribution. **10**

OR

Explain the economic importance of forests.

- 2.** Explain the environmental factor that influences the distribution of animals. **10**

OR

Explain the concept of ecological balance with reference to animals.

- 3.** Write Short Answers: **10**

- a) Explain the nature of Bio-Geography.
- b) Briefly explain the classification of soil.

OR

- c) State the characteristics of the biosphere.
- d) Briefly state the formation and characteristics of the soil.

- 4.** Write Short Answers. **10**

- a) State the use of the environment by man in relation to man and the environment.
- b) State the concept of soil conservation.

OR

- c) State Global Warming and explain its consequences.
- d) Explain the concept of environmental degradation.

Choose the correct option for the following objective question.

10

- 1) ----- Ecosystem receive the highest rainfall.
 - a) Grassland
 - b) Desert
 - c) Forest
 - d) Tundra
- 2) The world's first genetic classification of soil was done by ----
 - a) W. M. Davis
 - b) V. V. Docuchav
 - c) C. W. Robinson
 - d) A. G. Transale
- 3) The evergreen forest region is the ----- region.
 - a) Equatorial
 - b) Mediterranean
 - c) Seasonal
 - d) Temperate Grassland
- 4) ----- is an important animal in the desert region.
 - a) Elephant
 - b) Giraffe
 - c) Zebra
 - d) Camel
- 5) Biogeography is a branch of ----- geography.
 - a) Social
 - b) Economic
 - c) Physical
 - d) Human

B.A. - III (CBCS Pattern) Semester-V
BA25B-6 / BA25B-6R - Geography Elective Paper-II : Bio-Geography

Time : Three Hours

Max. Marks : 50

- सुचना :-
1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
 2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
 3. योग्य आराखडे, आकृत्या व नकाशे यांना प्राधान्य देण्यात येईल.
 4. स्टेन्सिलसचा उपयोग करता येईल.

1. वनस्पतीच्या वितरणावर परिणाम करणारे पर्यावरणीय घटक स्पष्ट करा. 10

किंवा

जंगलांचे आर्थिक महत्त्व स्पष्ट करा.

2. प्राण्यांच्या वितरणास प्रभावित करणारे पर्यावरणीय घटक स्पष्ट करा. 10

किंवा

प्राण्यांच्या संदर्भात पर्यावरणीय संतुलन ही संकल्पना स्पष्ट करा.

3. थोडक्यात उत्तरे लिहा. 10

अ) जैविक भूगोलाचे स्वरूप स्पष्ट करा.

ब) मृदेचे वर्गीकरण थोडक्यात स्पष्ट करा.

किंवा

क) जीवावरणाची वैशिष्ट्ये सांगा.

ड) मृदेची निर्मिती व वैशिष्ट्ये थोडक्यात सांगा.

4. थोडक्यात उत्तरे लिहा. 10

अ) मनुष्य व पर्यावरणाच्या संबंधात मानवाद्वारे पर्यावरणाचा उपयोग सांगा.

ब) मृदा संवर्धनाची संकल्पना सांगा.

किंवा

क) जागतिक तापमान वाढ सांगून त्याचे परिणाम सांगा.

ड) पर्यावरणीय अवनती ही संकल्पना स्पष्ट करा.

- 1) ----- परिसंस्थेत सर्वाधिक पर्जन्य होते.
अ) गवताळ ब) वाळवंटी
क) जंगल ड) टुंड्रा
- 2) जगात सर्वात प्रथम मृदेचे अनुकीय वर्गीकरण ----- यांनी केले.
अ) डब्ल्यू. एम. डेव्हिस ब) व्ही. व्ही. डाकूचाव
क) सी. डब्ल्यू. रॉबिन्सन ड) ए. जी. ट्रान्सले
- 3) सदाहरित अरण्याचा प्रदेश ----- हा प्रदेश आहे.
अ) विषुववृत्तीय ब) भूमध्य सागरीय
क) मोसमी ड) समशितोष्ण गवताळ
- 4) वाळवंटीय प्रदेशातील ----- हा महत्त्वाचा प्राणी आहे.
अ) हत्ती ब) जिराफ
क) झेब्रा ड) उंट
- 5) जैव भूगोल ही ----- भूगोलाची शाखा आहे.
अ) सामाजिक ब) आर्थिक
क) प्राकृतिक ड) मानवी

B.A. - III (CBCS Pattern) Semester-V
BA25B-6 / BA25B-6R - Geography Elective Paper-II : Bio-Geography

Time : Three Hours

Max. Marks : 50

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

1. पौधों के वितरण को प्रभावित करने वाले पर्यावरणीय कारकों को स्पष्ट कीजिए। 10

अथवा

वनों के आर्थिक महत्त्व को स्पष्ट कीजिए।

2. प्राणियों के वितरण को प्रभावित करने वाले पर्यावरणीय कारकों को स्पष्ट कीजिए। 10

अथवा

प्राणियों के संदर्भ में पर्यावरणीय संतुलन की अवधारणा स्पष्ट कीजिए।

3. संक्षेप में उत्तर लिखिए। 10

- अ) जीव भूगोल की प्रकृति को स्पष्ट कीजिए।
ब) मिट्टी के वर्गीकरण को संक्षेप में स्पष्ट कीजिए।

अथवा

- क) जीव मंडल की विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।
ड) मिट्टी का निर्माण और विशेषताओं का संक्षेप में बतलाइए।

4. संक्षेप में उत्तर लिखिए। 10

- अ) मनुष्य और पर्यावरण के संबंध में मनुष्यद्वारा पर्यावरण के उपयोग को बतलाइए।
ब) मृदा संरक्षण की अवधारणा बतलाइए।

अथवा

- क) वैश्विक तापमान वृद्धि को बतलाकर इसके प्रभाव को बतलाइए।
ड) पर्यावरणीय क्षति की अवधारणा को स्पष्ट कीजिए।

- 1) ----- परिस्थितीकी तंत्र में सबसे अधिक वर्षा होती है।
अ) घास
क) वन
ब) रेगिस्तानी
ड) टुंड्रा
- 2) विश्व में सर्वप्रथम मिट्टी का पहिला अनुवंशिक वर्गीकरण ----- ने किया।
अ) डब्ल्यू. एम. डेव्हिस
क) सी. डब्ल्यू. रॉबिन्सन
ब) व्ही. व्ही. डक्यूचाव
ड) ए. जी. ट्रान्सले
- 3) सदाबहार वनों का क्षेत्र यह ----- क्षेत्र है।
अ) भूमध्यरेखीय
क) मोसमी
ब) भूमध्य सागरीय
ड) शीतोष्ण घास के मैदान
- 4) रेगिस्तानि क्षेत्र का ----- एक महत्वपूर्ण प्राणी है।
अ) हाथी
क) झेबरा
ब) जिराफ
ड) ऊँट
- 5) जीव भूगोल ----- भूगोल की एक शाखा है।
अ) सामाजिक
क) प्राकृतिक
ब) आर्थिक
ड) मानव
