

Roll No. Total No. of Printed Pages : 6

Code No. : B04-212

Fourth Semester Online Examination, May-June, 2022

M. A. GEOGRAPHY

Paper II

BIO-GEOGRAPHY

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 80

नोट : • प्रत्येक इकाई में प्रत्येक प्रश्न का भाग A एवं B अतिलघुत्तरी प्रश्न हैं, जिनके उत्तर एक या दो वाक्यों में हों।

- प्रत्येक प्रश्न के भाग C (लघुत्तरी प्रश्न) व भाग D (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न) के उत्तर 200-250 एवं 400-450 शब्द सीमा में दिये जाएँ।

Note : • Part A and B of each question in each unit consist of very short answer type questions which are to be answered in one or two sentences.

- Part C (Short answer type) and D (Long answer type) of each question should be answered within the word limit 200-250 and 400-450.

इकाई-I

Unit-I

1. (A) जैव भूगोल का अर्थ क्या है? 2

What is meant of Biogeography ?

P. T. O.

Code No. : B04-212

- (B) ध्रुवीय बायोम प्रकार को बताइए। 2

Explain the Polar Biome types.

- (C) पर्यावरण के प्रमुख घटकों का वर्णन कीजिए। 4

Explain the major elements of environment.

अथवा

Or

“विविध प्रकार के आवास में विशिष्ट प्रकार के जन्तुओं का समुच्चय पाया जाता है।” बताइए।

“Each kind of habitat contains a characteristic set of animal.” Explain.

- (D) जैव भूगोल की विषय-वस्तु की विवेचना कीजिए। 12

Discuss the scope of Bio-geography.

अथवा

Or

पर्यावरण आवास तथा पौधों व जीवों के बीच अन्तर्सम्बन्धों का वर्णन कीजिए।

Explain interrelationship between the environment, habitat and plants and animals.

इकाई-II

Unit-II

2. (A) वनस्पति भूगोल के मुख्य तत्वों को लिखिए। 2

[2]

Code No. : B04-212

Write the main elements of plant geography.

(B) किन्हीं दो वनस्पति समुदाय का नाम लिखिए। 2

Write the name of any two plant community.

(C) वनों के क्षेत्रीय वितरण को नियंत्रित करने वाले कारकों का उल्लेख कीजिए। 4

Mention of factors which control the areal distribution of forest.

अथवा

Or

“वन जलवायु का सूचक है।” इस कथन की व्याख्या कीजिए।

“Forest is the index of climate”. Explain this statement.

(D) पादप अनुक्रम के प्रकारों का वर्णन कीजिए। 12

Give the description of types of the plant successions.

अथवा

Or

वनस्पति समुदाय के प्रसार एवं प्रवास का वर्णन कीजिए।

Describe the dispersal and migration of plant communities.

Code No. : B04-212

इकाई-III

Unit-III

3. (A) प्राणी भौगोलिक प्रदेश को परिभाषित कीजिए। 2

Define the zoo-geographical region.

(B) जन्तु भूगोल व पर्यावरणीय सम्बन्धों को बताइए। 2

Explain the relationship zoo-geography and environmental.

(C) भारत के प्रमुख प्राणी भौगोलिक प्रदेशों का वर्णन कीजिए। 4

Describe the major zoo-geographical region of India.

अथवा

Or

जन्तुओं के प्रवास को प्रभावित करने वाले जलवायु तत्वों का वर्णन कीजिए।

Explain the climate factors which effect animals migration.

(D) भारत में पर्यावरणीय परिवर्तनों के पुरा-वनस्पति प्रमाणों का वर्णन कीजिए। 12

Discuss the palaeobotanical evidences of environmental changes in India.

Code No. : B04-212

अथवा

Or

विश्व में जीवों की उत्पत्ति क्षेत्रों से उनके प्रसार का वर्णन कीजिए।

Describe the expansion of animals from their origin places in the world.

इकाई-IV

Unit-IV

4. (A) जैविक संसाधन को परिभाषित कीजिए। 2

Define the Biotic resources.

(B) भारत में वनों का वर्गीकरण कीजिए। 2

Give the classification of the forest in India.

(C) भारत में वन्य जीवन संरक्षण की मुख्य नीति को लिखिए। 4

Write the main policy of wild life conservation in India.

अथवा

Or

छत्तीसगढ़ राज्य में टाइगर प्रोजेक्ट को समझाइए।

Explain the Tiger project in Chhattisgarh state.

[5]

P. T. O.

Code No. : B04-212

(D) छत्तीसगढ़ राज्य में राष्ट्रीय वन नीति पर लेख लिखिए।
12

Write an essay on national forest policy in Chhattisgarh state.

अथवा

Or

जैविक संसाधनों के संरक्षण पर प्रकाश डालिए।

Throw light on conservation of Biotic resources.

□ □ □ □ □ d □ □ □ □ □

[6]

6/25