प्रजातियों की उत्पति कैसे होती है, इनकी उत्पति की प्रक्रिया और प्रजातीयता के प्रकारों पर एक लेख लिखिए ।

5. Write a note on the theory of territorial evolution in animals. **16**

जीवों के स्थलीय विकास के सिद्धांत पर एक लेख लिखिए ।

Unit III (इकाई III)

6. Discuss the distribution of animal life on earth in relation to climate. **16**

जलवायु के सन्दर्भ में पृथ्वी पर जीवों के वितरण का वर्णन कीजिए ।

7. What is biodiversity ? Give a detailed account of the major biodiversity hotspots. **16**

जैव-विविधता क्या होती है ? प्रमुख जैव-विविधता हॉटस्पॉट का एक विस्तृत वर्णन प्रस्तुत कीजिए ।

No. of Printed Pages : 05 **Roll No. .....**

51123

M.Sc. (Geography) EXAMINATION, 2026

(Second Semester)

(Re-appear Only)

BIOGEOGRAPHY

(2020-21 Onwards)

Time : 3 *Hours*] [*Maximum Marks :* 80

Before answering the question-paper, candidates must ensure that they have been supplied with correct and complete question-paper. No complaint, in this regard will be entertained after the examination.

Note : Attempt *Five* questions in all, selecting *one* question from each Unit. Q. No. **1** is compulsory. All questions carry equal marks.

प्रत्येक इकाई से **एक** प्रश्न चुनते हुए, कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रश्न क्र. **1** अनिवार्य है । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Write answers in **40-50** words. **8×2=16**

(a) Survival of Fittest

(b) Omnivores

(c) Habitat

(d) Autoecology

(e) Biodiversity Hotspots

(f) Coral Bleaching

(g) Kanha National Park

(h) Project Elephant.

40-50 शब्दों में उत्तर दीजिए :

(अ) योग्यतम की उत्तरजीविता

(ब) सर्वहारी

(स) आवास

(द) स्वपारिस्थितिकी

(इ) जैवविविधता हॉटस्पॉट

(फ) प्रवाल विरंजन

(ग) कान्हा राष्ट्रीय उद्यान

(ह) हाथी परियोजना ।

Unit I (इकाई I)

2. Write a note on the nature and scope of biogeography. **16**

जैव-भूगोल की प्रकृति और विषय क्षेत्र पर एक लेख लिखिए ।

3. Give a detailed account of the biological classification of flora. **16**

वनस्पति के जैविक वर्गीकरण का विस्तृत वर्णन प्रस्तुत कीजिए ।

Unit II (इकाई II)

4. Write a note on the origin of species, process of origin and types of speciation. **16**

Unit IV (इकाई IV)

8. Give a detailed account of Project Tiger launched by Govt. of India. **16**

भारत सरकार द्वारा प्रारंभ की गयी बाघ परियोजना का एक विस्तृत वर्णन प्रस्तुत कीजिए ।

9. Discuss in detail various aspects of national wildlife policy of India. **16**

भारत की राष्ट्रीय वन्य जीव नीति के विभिन्न आयामों का विस्तारपूर्वक वर्णन प्रस्तुत कीजिए ।

❖❖❖❖❖❖❖

Unit IV (इकाई IV)

8. Give a detailed account of Project Tiger launched by Govt. of India. **16**

भारत सरकार द्वारा प्रारंभ की गयी बाघ परियोजना का एक विस्तृत वर्णन प्रस्तुत कीजिए ।

9. Discuss in detail various aspects of national wildlife policy of India. **16**

भारत की राष्ट्रीय वन्य जीव नीति के विभिन्न आयामों का विस्तारपूर्वक वर्णन प्रस्तुत कीजिए ।

❖❖❖❖❖❖❖