

(UG154)

Roll No.

S.C.No.—2026203C/2101203B

B. A. (Hons.) EXAMINATION, 2024

(Main)

(Second Semester)

GEOGRAPHY

21EVS100

Environmental Studies

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 80

Note : Attempt Five questions in all. Q. No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks.

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

1. Answer any eight of the following : $8 \times 2 = 16$

निम्नलिखित में से किन्हीं आठ के उत्तर दीजिए

(i) Define Ecology.

पारिस्थितिकी को परिभाषित कीजिए ।

(3-923-11/4) H-2026203C/2101203B(UG154)

(ii) Define renewable resources.

नवीकरणीय स्रोतों को परिभाषित कीजिए ।

(iii) Waterlogging.

जल-भराव ।

(iv) Landslide.

भूस्खलन ।

(v) Ecosystem.

पारिस्थितिकी तंत्र ।

(vi) Food Web.

खाद्य जाल ।

(vii) Earthquakes.

भूकम्प ।

(viii) Afforestation.

वनरोपण ।

(ix) Chipko Movement.

चिपको आंदोलन ।

(x) Acid Rain.

अम्लीय वर्षा ।

(xi) Population Growth.

जनसंख्या वृद्धि ।

(xii) Human Rights.

मानवाधिकार ।

(xiii) Social Forestry.

सामाजिक वानिकी ।

(xiv) Merits of Dam.

बाँध के लाभ ।

(xv) Sustainable Development.

सतत् पोषणीय विकास ।

2. Define Environment. Describe scope and importance of environmental studies. 16

पर्यावरण को परिभाषित कीजिए । पर्यावरण अध्ययन के विषय-क्षेत्र और महत्त्व का वर्णन कीजिए ।

3. What is Disaster ? Explain natural disaster in detail. 16

आपदा क्या है ? प्राकृतिक आपदा की व्याख्या कीजिए ।

4. What is a Food Chain ? Describe the different types of food chains in an ecosystem. 16

खाद्य शृंखला क्या है ? पारिस्थितिकी तन्त्र में खाद्य शृंखला के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए ।

5. What is Bio-diversity ? How can bio-diversity be conserved ? 16

जैव-विविधता किसे कहते हैं ? जैव-विविधता का संरक्षण किस प्रकार किया जा सकता है ?

6. Define Pollution. Explain any one types of pollution. 16

प्रदूषण से आपका क्या अभिप्राय है ? किसी एक प्रदूषण के बारे में लिखिए ।

7. What is Population Explosion ? Describe the measures to control population. 16

जनसंख्या विस्फोट किसे कहते हैं ? जनसंख्या को नियंत्रित करने के उपायों का वर्णन कीजिए ।

8. Define Aquatic ecosystem and describe their types. <https://www.cbluonline.com> 16

जलीय पारिस्थितिकी तंत्र को परिभाषित कीजिए और उनके प्रकारों का वर्णन कीजिए ।

9. What is Global Warming ? Explain the causes and effects of global warming. 16

ग्लोबल वार्मिंग क्या है ? ग्लोबल वार्मिंग में कारणों और प्रभावों की व्याख्या कीजिए ।