

ED–2510

M. A./M. Sc. (Final) EXAMINATION, 2021

GEOGRAPHY

Paper Ninth (B)

(Bio-geography and Ecosystem)

Time : Three Hours

Maximum Marks : 100

नोट : सभी चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Attempt all the *four* questions. *One* question from each Unit is compulsory. All questions carry equal marks.

इकाई—1

(UNIT—1)

1. पर्यावरण के अध्ययन का प्रासंगिकता पर एक लेख लिखिये।

Write an article on relevance of environmental study.

अथवा

(Or)

पौधों एवं प्राणियों के सह-सम्बन्ध पर एक निबन्ध लिखिये।

Write an essay on plant Animal association.

इकाई—2

(UNIT—2)

2. जलवायु और प्राकृतिक वनस्पति के वितरण का बड़ा घनिष्ठ सम्बन्ध है। विश्व के सन्दर्भ में इस कथन की जाँच कीजिए।

Climate and distribution of natural vegetation are closely related. Assess the in reference of world.

अथवा

(Or)

विश्व को प्राणिभौगोलिक प्रदेश में विभक्त कीजिये एवं किसी एक प्रदेश का विस्तृत वर्णन मानचित्र की सहायता से कीजिये।

Divide world into zoogeographical region and describe one region with the help of map.

इकाई—3

(UNIT—3)

3. पारिस्थितिक तंत्र के प्रकार एवं क्रिया विधि की विस्तृत व्याख्या कीजिए।

Describe in detail the form and function of ecosystem.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) कृषि पारिस्थितिक तंत्र
(ब) खाद्य शृंखला एवं खाद्य जाल
(स) जनसंख्या वृद्धि एवं पर्यावरण

Write short notes on any *two* of the following :

- (a) Agriculture ecosystem
(b) Food chain and food webs
(c) Population growth and environment

इकाई—4

(UNIT—4)

4. पर्यावरण परिरक्षण एवं संरक्षण पर एक लेख लिखिये।

Write an article on preservation and conservation of the ecosystem.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) पृथ्वी सम्मेलन
(ब) भारत में वन्य प्राणी अधिनियम,
(स) राष्ट्रीय पर्यावरण ट्रिब्यूनल एक्ट,

Write notes on any *two* of the following :

- (a) The Earth Summit
(b) The wild life Act, in India.
(c) National environmental tribunal Act,