

(Printed Pages 4)

**5128**

**B.A. (Part-III) Examination, 2020**  
**GEOGRAPHY**  
**Paper - II**  
**(Environmental Studies)**

***Time Allowed : Three Hours ] [ Maximum Marks : 75***

**Note : Attempt all sections as per instructions.**

**सभी खण्डों के उत्तर निर्देशानुसार दीजिए।**

**Section-A / खण्ड-अ**

**(Very Short Answer Type Questions)**

**(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)**

**Note :** Attempt all questions. Give answer of each question in about 50 words. Each question carries  $1\frac{1}{2}$  marks.  $1\frac{1}{2} \times 10 = 15$

**सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 50 शब्दों में हो। प्रत्येक प्रश्न  $1\frac{1}{2}$  अंक का है।**

1. Write notes on the following:

**निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए:**

(i) **Abiotic components**

**अजैविक संघटक ।**

- (ii) Ecosystem.  
पारिस्थितिक तंत्र।
- (iii) Biogeochemical cycle.  
जैव भू रसायन चक्र।
- (iv) Biodiversity Loss.  
जैव विविधता ह्यास।
- (v) Soil conservation.  
मृदा संरक्षण।
- (vi) Biome.  
बायोम।
- (vii) Environmental change.  
पर्यावरण परिवर्तन।
- (viii) Green House Effect.  
हरित गृह प्रभाव।
- (ix) Global Warming.  
भूमण्डलीय तापन।
- (x) Forest - Policy.  
वन नीति।

### **Section-B / खण्ड-ब**

#### **(Short Answer Type Questions)** (लघु उत्तरीय प्रश्न)

**Note :** Attempt **all** question. Give answer of each question in about 200 words. Each question carries 8 marks.  $8 \times 5 = 40$

सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 200 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 8 अंकों का

अंक।

2. Throw light on the definition and concepts of environmental study.

पर्यावरणीय अध्ययन की परिभाषा एवं संकल्पनाओं पर प्रकाश डालिए।

**OR/अथवा**

Explain the approaches of environmental study.

पर्यावरण अध्ययन के उपागमों की व्याख्या कीजिए।

3. Explain the components of Ecology.

पारिस्थितिकी के संघटकों की व्याख्या कीजिए।

**OR/अथवा**

Give an account of environmental degradation. <http://www.rmlauonline.com>

पर्यावरण अवनयन की विवेचना कीजिए।

4. Discuss the problems of air pollution.

वायु प्रदूषण की समस्याओं की विवेचना कीजिए।

**OR/अथवा**

Throw light on soil conservation.

मृदा संरक्षण पर प्रकाश डालिए।

5. Write a note on Eco-development.

संविकास पर टिप्पणी लिखिये।

**OR/अथवा**

Write a note on Environmental Education.

पर्यावरण शिक्षा पर एक टिप्पणी लिखिये।

6. Explain the Tiger Project.

टाइगर प्रकल्प की व्याख्या कीजिए।

**OR/अथवा**

Throw light on Sustainable Development.

संधृत विकास पर प्रकाश डालिए।

**Section-C / खण्ड-स  
(Long Answer Type Questions)  
(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)**

**Note :** Attempt any **two** questions. Give answer of each question in about 500 words. Each question carries 10 marks.

किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

$$10 \times 2 = 20$$

7. Throw light on the definition and concepts of Ecology.  
पारिस्थितिकी विज्ञान की परिभाषा एवं संकल्पनाओं पर प्रकाश डालिए।
8. Discuss the trends of Deforestation in India.  
भारत में निर्वनीकरण की प्रवृत्तियों की विवेचना कीजिए।
9. Critically analyse the major environmental policies and programmes.  
प्रमुख पर्यावरणीय नीतियों एवं कार्यक्रमों का समीक्षात्मक विश्लेषण कीजिए।
10. Write a geographical essay on Narmada Valley Project.  
नर्मदा घाटी परियोजना पर एक भौगोलिक निवन्ध लिखिए।
11. Discuss the National Biodiversity strategy and Action Plan (NBSAP).  
राष्ट्रीय जैव विविधता रणनीति एवं कार्ययोजना (NBSAP) की विवेचना कीजिए।