2017

Time: 3 hours

Full Marks: 70

Candidates are required to give their answers in their own words as far as practicable.

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें ।

The figures in the margin indicate full marks. उपांत के अंक पूर्णांक के द्योतक हैं।

Answer from both the Groups as directed. निर्देशानुसार दोनों खण्डों से उत्तर दें ।

Group – A खण्ड – अ (Long-answer Type Questions) (दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any **two** questions of the following : $20 \times 2 = 40$

निम्नलिखित में से किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दें :

 Discuss, in detail, the concepts and scope of Environmental Geography in detail.

XU - 39/2

(Turn over)

- पर्यावरणीय भूगोल की संकल्पना तथा कार्य-क्षेत्र की चर्चा करें।
- Discuss, in detail, the environmental problems of tropical regions.

उष्ण कटिबंधीय क्षेत्रों के पर्यावरणीय समस्याओं की चर्चा करें।

Discuss, in detail, the programme and policies related to environment since 1990.
 १९९० से पर्यावरण से सम्बंधित कार्यक्रमों और नीतियों की चर्चा करें।

Group – B

खण्ड - ब

(Short-answer Type Questions)

(लघु-उत्तरीय प्रश्न)

Answer any **five** questions of the following : निम्नलिखित में से किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दें : $6 \times 5 = 30$

- What do you mean by adaptations?
 अनुकूलन से आप क्या समझते हैं?
- Discuss the functions of ecosystem.
 परितंत्र के कार्यों को बतायें ।

- Write notes on ecological balance.
 पारिस्थितिकीय संतुलन पर टिप्पणी लिखें ।
- Write a note on polar ecosystem.
 ध्रुवीय परितंत्र पर टिप्पणी लिखें ।
- 8. How the awareness programmes at local levels can help to preserve environment? पर्यावरण संरक्षण पर स्थानीय स्तर पर जागरूकता कैसे सहयोगी है ?
- Discuss human environmental relationship in detail.
 मानव पर्यावरण संबंधों को विस्तार से बतायें ।
- Define the role of decomposers in ecosystem.
 अपघटक की परितंत्र में भूमिका की चर्चा करें ।



Contd.