

This question paper contains 3 printed pages]

HPAS (Main)—2012

GEOGRAPHY

Paper I

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 150

Note :— Question No. 1 is compulsory and answer any four of the remaining questions. All questions carry equal marks. Illustrate your answers with suitable sketches and diagrams.

प्र. क्र. 1 अनिवार्य है तथा शेष प्रश्नों में से किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के समान अंक हैं। अपने उत्तरों को उचित आरेखों तथा चित्रों द्वारा उद्धृत कीजिए।

1. Write notes of about 200 words each on any three of the following :

- (a) Intertropical convergence zone (ITCZ)
- (b) Isostasy
- (c) Biodiversity hot spot
- (d) Cultural regions.

P.T.O.

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए
(प्रत्येक लगभग 200 शब्दों में) :

(अ) इन्टर-ट्रॉपिकल कन्वर्जेंस जोन (ITCZ)

(ब) आइसोस्टेसी

(स) बायोडाइवर्सिटी हॉट स्पॉट

(द) सांस्कृतिक क्षेत्र।

2. Describe landforms typically associated with Karst topography.

कार्स्ट टोपोग्राफी से विशेष रूप से संबंधित भू-स्वरूपों का वर्णन कीजिए।

3. Describe the phenomenon of ocean currents and bring out the basic features of any *two* major ocean currents.

समुद्री धाराओं के तत्वों का वर्णन कीजिए तथा किन्हीं दो प्रमुख समुद्री धाराओं की आधारभूत विशेषताओं को बताइए।

4. Discuss and describe the continental drift theory.

महाद्वीपीय ड्रिफ्ट सिद्धान्त की चर्चा तथा वर्णन कीजिए।

5. What are cultural regions ? Describe the fundamental features of the oriental regions.

सांस्कृतिक क्षेत्र क्या हैं ? आरियेन्टल क्षेत्रों की मौलिक विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

6. Describe in brief about the theory of demographic transition.

डेमोग्राफिक ट्रांजीशन सिद्धान्त के बारे में संक्षेप में वर्णन कीजिए।

7. Describe Koppen's climate classification.

कोपेन के जलवायु वर्गीकरण का वर्णन कीजिए।

8. Compare the basic postulates of "Environmental Determinism" and "Possibilism".

"पर्यावरणीय निर्धारणवाद" तथा "संभववाद" के आधारभूत तत्वों की तुलना कीजिए।