

This question paper contains 4 printed pages]

HPAS (Main)—2013

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.

प्रश्न 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 ।

P.T.O.

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

(a) Cycle of erosion

(b) Coral reefs

(c) Population explosion and food security

(d) Functional classification of urban places.

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

(अ) अपरदन चक्र

(ब) प्रवाल भित्तियाँ

(स) जनसंख्या विस्फोट तथा खाद्य सुरक्षा

(द) नगरीय स्थानों का कार्यात्मक वर्गीकरण ।

2. Discuss types of folding and faulting.

वलन तथा भ्रंश के प्रकारों की विवेचना कीजिए ।

3. Define cyclone and describe distribution of tropical cyclones in the world.

चक्रवात को परिभाषित करते हुए विश्व में उष्णकटिबंधीय चक्रवातों के वितरण का वर्णन कीजिए ।

4. Explain factors for origin of ocean currents and describe currents of Pacific ocean.

महासागरीय धाराओं की उत्पत्ति के कारकों की व्याख्या कीजिए तथा प्रशांत महासागर की धाराओं का वर्णन कीजिए ।

5. Describe types and patterns of rural settlements.

ग्रामीण अधिवासों के प्रकार तथा प्रतिरूपों का वर्णन कीजिए ।

6. Evaluate economic and environmental significance of forest resources and also suggest conservative policies.

वन संसाधन के आर्थिक तथा पर्यावरणीय महत्व का मूल्यांकन कीजिए तथा संरक्षण से संबंधित नीतियाँ भी सुझाइये ।

7. Discuss causes and consequences of migration in present context.

वर्तमान संदर्भ में प्रवास के कारणों तथा परिणामों की विवेचना कीजिए ।

8. Critically evaluate man-environment relationship.

मानव पर्यावरण सम्बन्धों का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिए।