

This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No.

1179

B.A. Prog./III

C

(L)

GEOGRAPHY--Paper III

Spatial Issues and Spatial Techniques

(Admissions of 2005 and onwards)

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 75

(Write your Roll No on the top immediately on receipt of this question paper.)

Note :— Answers may be written *either* in English *or* in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

टिप्पणी :— इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

Answer *three* questions from Section A and *two* questions from Section B. *All* questions

carry equal marks. Use of map stencils is permitted.

खण्ड 'अ' से तीन तथा खण्ड 'ब' से दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

मानचित्र स्टेंसिल के प्रयोग की अनुमति है ।

P.T.O.

Section A

(खण्ड 'अ')

1. Discuss the causes and consequences of overpopulation.

जनाधिक्य के कारणों और परिणामों की विवेचना कीजिए ।

2. What problems can climate change pose ? Illustrate with suitable examples.

जलवायु परिवर्तन क्या समस्याएँ उत्पन्न कर सकता है ? उचित उदाहरणों द्वारा दर्शाइये ।

3. Explain the causes and consequences of deforestation in the world.

विश्व में निर्वनीकरण के कारणों और परिणामों का वर्णन कीजिए ।

4. Discuss the causes and spatial extent of flood in the world.

विश्व में बाढ़ के कारणों और स्थानिक विस्तार उपायों की विवेचना कीजिए ।

5. Explaining the concept of drought, suggest mitigation measures for it.

सूखे की संकल्पना का वर्णन करते हुए उसके न्यूनीकरण के उपाय दीजिए ।

Section B

(खण्ड 'ब')

6. Define map projections and classify them.

मानचित्र प्रक्षेप की परिभाषा दीजिए और उनका वर्गीकरण कीजिए ।

7. Explain the sources of data with their merits and demerits in detail.

आंकड़ों के स्रोतों का उनके गुणों और अवगुणों के आधार पर विस्तार से वर्णन कीजिए ।

8. Write notes on the following :

(a) Raster and vector data

(b) Dot method

(c) Random sampling.

निम्नलिखित पर टिप्पणी कीजिए :

(क) रेखा पुंज और सदिश आँकड़े

(ख) बिन्दु विधि

(ग) यादृच्छिक प्रतिचयन ।