

This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No.

1178

B.A. Prog./III

C

(I)

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. Describe the spatial extent and mitigation measures of population resource imbalance.

जनसंख्या-संसाधन असंतुलन के स्थानिक विस्तार एवं न्यूनीकरण उपायों का वर्णन कीजिए ।

2. Discuss the causes of climate change with suitable examples.

जलवायु परिवर्तन के कारणों को सोदाहरण विस्तृत कीजिए ।

3. Explain the spatial extent of deforestation in the world and discuss measures to mitigate it.

विश्व में निर्वनीकरण के स्थानिक विस्तार एवं न्यूनीकरण उपायों का वर्णन कीजिए ।

4. Discuss the consequences and mitigation measures of floods.

बाढ़ के परिणामों एवं न्यूनीकरण उपायों की विवेचना कीजिए ।

5. Discuss the causes and consequences of drought.

सूखा के कारणों एवं परिणामों की व्याख्या कीजिए।

Section B

(खण्ड 'ब')

6. Define thematic mapping. Explain the techniques of making thematic map.

थीमेटिक (उद्देश्यपरक) मानचित्र की परिभाषा दीजिए। थीमेटिक मानचित्र को बनाने की विधियों का वर्णन कीजिए।

7. What are map scales ? Explain the types of map scales.

मानचित्र मापक क्या है ? इसके विभिन्न प्रकारों को व्याख्या कीजिए।

8. Write notes on the following :

- (a) Significance of statistics
- (b) Platforms of remote sensing
- (c) Global Positioning System (GPS).

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए :

(क) सांख्यिकी का महत्व

(ख) सुदूर संवेदन के प्लेटफार्म

(ग) विश्व-स्थितीय तंत्र ।