[This question paper contains 3 printed pages.]

5432

Your Roll No. ....

आपका अनुक्रमांक \_

## B.A. Prog./III

J

(R)

· GEOGRAPHY - Paper III

Spatial Issues and Spatial Techniques

(NC - Admissions of 2005 & onwards)

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 75

समय : 3 घण्टे

पर्णांक : 75

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

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।)

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

टिप्पणी :- इस प्रश्नपत्र का उत्तर अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का मध्यम एक ही होना चाहिए।

Answer three questions from Unit A and two questions from Unit B.

All questions carry equal marks.

इकाई अ से तीन तथा इकाई ख से दो प्रश्नों के उत्तर दीजिये। सभी प्रश्नों के अंक समान है।

## UNIT A (इकाई अ)

 Discuss the causes and consequences of overpopulation.

जनाधिक्य के कारणों तथा परिणामों की विवेचना कीजिए।

Describe the consequences of climate change.
 जलवाय परिवर्तन के परिणामों का वर्णन कीजिए।

3. What are the causes of Floods? Discuss measures to mitigate them.

बाढ़ के क्या कारण है ? उसके लघुकरण उपायों की विवेचना कीजिए ।

4. Explain the causes and consequences of deforestation in tropical countries.

उष्णकटिबन्धीय देशों में निर्वनीकरण के कारणों एवं परिणामों की व्याख्या कीजिए ।

5. Describe the causes and consequences of droughts.

सूखे के कारणों और परिणामों का वर्णन कीजिए।

## UNIT B (इकाई ब)

Describe the database for GIS.
 भौगोलिक स्चना तंत्र के आकडासंचय का वर्णन कीजिए ।

 Define map projection and classify them on the basis of their construction.

मानचित्र प्रक्षेपण की परिभाषा दीजिए और रचना के आधार पर उनका वर्गीकरण कीजिए।

- 8. Write notes on:
  - (i) Dot method
  - (ii) Ordinal Scale
  - (iii) Primary and Secondary sources of data

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए:

- (i) बिन्दु पद्धति
- (ii) क्रमसूचक मापक
- (iii) प्राथमिक और द्वितीयक आँकड़ों के स्रोत