

**PG-21306**

**M. A. (Final) Examination, 2021**

**GEOGRAPHY**

*Paper : Third*

**(Geography Information System)**

*Time Allowed : Three hours*

*Maximum Marks : 70*

**नोट :** सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 14 अंकों का है।  
**Note:** Attempt all **five** questions. **One** question from each unit is compulsory. Each question carries 14 marks.

**इकाई-I**

**Unit-I**

1. सूचना प्रौद्योगिकी के तत्वों को समझाइये।

Explain elements of Information Technology.

अथवा

**Or**

भूगोल के उद्देश्य तथा अन्य विज्ञानों से सम्बन्ध बताइये।

Explain Geography objectives and their relation to other sciences.

**इकाई-II**

**Unit-II**

2. आँकड़ों का संग्रहण कैसे किया जाता है?

How data is collected?

अथवा

**Or**

आँकड़ों के संग्रहण के तत्व को समझाइये।

Explain elements of Data Capture.

**इकाई-III**

**Unit-III**

3. आँकड़ों का रूपान्तरण कैसे होता है ?

How data is conversion?

अथवा

Or

विश्लेषण एवं विशेष मॉडलिंग क्या है ?

What is analysis & spatial modeling?

**इकाई-IV**

**Unit-IV**

4. प्रौद्योगिकी के रूप में दूरसंवेदन के इतिहास का द्वैताहासिक विकास का वर्णन करें।

Describe the historical development of history in telecommunication as technology.

अथवा

Or

दूरसंवेदन क्या है ? इसका विस्तृत वर्णन कीजिये।

Explain what is Remote Sensing.

**इकाई-V**

**Unit-V**

5. वायु फोटोचित्र के गुण-दोष बताइये।

Explain the merits & demerits Air Photos.

अथवा

Or

लम्बवत् फोटो चित्र के तत्त्व समझाइये।

Explain elements of Vertical Air Photos.