

AJ-1097
B.A. (Part-III)
Term End Examination, 2021-22
GEOGRAPHY (Paper-I)

Time : 3 hours]

[Maximum Marks : 50

नोट- सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : *Attempt all five questions. One question from each Unit is compulsory. All questions carry equal marks.*

इकाई-I/Unit-I

1. सुदूर संवेदन की प्रक्रिया को समझाइये ।

Explain the process of remote sensing.

अथवा/OR

वर्णक्रमीय लक्षण को समझाइए ।

Explain the spectral signature.

इकाई-II/Unit-II

2. सुदूर संवेदन के प्रकारों पर प्रकाश डालिए एवं विश्व में सुदूर संवेदन के इतिहास की चर्चा कीजिए ।

Throw lights on types of remote sensing & discuss the world history of remote sensing.

अथवा/OR

विभेदन क्या है? विभेदन के प्रकारों का वर्णन करें।

What is Resolution ? Describe the types of Resolution.

इकाई-III/Unit-III

3. संसाधनों के मूल्यांकन में दूर संवेदन तकनीक के अनुप्रयोगों को लिखिए।

Write the application of remote sensing technology in resource evaluation.

अथवा/OR

भारत में सुदूर संवेदन के उपग्रहों के विकास पर निबन्ध लिखिए।

Write an essay on development of remote sensing satellites in India.

इकाई-IV/Unit-IV

4. भौगोलिक सूचना वेग में आँकड़ा प्रबंधन के विविध आयामों को समझाइए।

Explain the various dimensions of Data management in Geographical information system.

अथवा/OR

दृश्यीकरण क्या है? दृश्यीकरण की विविध तकनीकों पर प्रकाश डालिए।

What is visualizers ? Throw lights on various techniques of visualizar.

इकाई-V/Unit-V

5. रास्टर एवं वेक्टर आँकड़ा एवं उसकी विशेषताएँ विस्तार से दीजिये।

Give the details of Raster & Vector data and its characteristics.

अथवा/OR

रास्टर आँकड़ा विश्लेषण को समझाइए।

Explain the Raster Data analysis.