7. Write notes on the following:

10

- (a) NRSC
- (b) GSI.

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

- (अ) एन.आर.एस.सी.
- (ब) जी.एस.आई. ।

Unit IV

डकार्ड IV

- 8. What is Climograph ? Give a diagramatic representation of construction and uses of Climograph.

 कलाईमोग्राफ क्या है ? इसकी रचना और उपयोगिता का सचित्र वर्णन कीजिए ।
- 9. Give a detailed explanation of different methods used to depict economic data.

 10
 आर्थिक आँकड़ों को प्रदर्शित करने की विभिन्न विधियों का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए ।

No. of Printed Pages: 04 Roll No.

34192

B.A. (Hons.) (NEP-2020) EXAMINATION, 2025

(Second Semester)

SKILLS IN CARTOGRAPHY

GEO-23/DSEC-201

Time: 3 Hours [Maximum Marks: 50

Before answering the question-paper, candidates must ensure that they have been supplied with correct and complete question-paper. No complaint, in this regard will be entertained after the examination.

Note: Attempt *Five* questions in all, selecting *one* question from each Unit. Q. No. 1 is compulsory. All questions carry equal marks. प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न चुनते हुए, कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रश्न क्र. 1 अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

- 1. Write answer in 15-20 words the following: $5\times 2=10$
 - (a) What is Cartography?
 - (b) Representative Fraction
 - (c) Line Graph
 - (d) Primary Data
 - (e) 'T in O' Map.

निम्नलिखित का 15-20 शब्दों में उत्तर दीजिए:

- (अ) मानचित्रकला क्या है ?
- (ब) निरूपक भिन्न
- (स) रेखाचित्र
- (द) प्राथमिक आँकड़े
- (इ) 'टी इन ओ' मानचित्र ।

Unit I

इकाई I

2. What is Cartography? Discuss the Nature and historical development of Cartography. 10 मानचित्रकला क्या है? मानचित्रकला की प्रकृति और इसके ऐतिहासिक विकास का वर्णन कीजिए।

3. Explain the concept of Map making and elucidate the map making techniques. 10 मानचित्र निर्माण की संकलपना का वर्णन करते हुए इसके निर्माण की तकनीकों की विवेचना कीजिए ।

Unit II इकाई II

- 4. What is Scale? Discuss in detail the various methods of representing scale.
 10
 मापनी किसे कहते हैं ? मापनी को प्रदर्शित करने की विभिन्न विधियों का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए।
- 5. Define Map and discuss in detail the basic concept of Map.
 10

 मानचित्र को परिभाषित कीजिए और इसकी मूल संकल्पना का विस्तार से वर्णन कीजिए ।

Unit III इकाई III

6. What do you mean by Survey ? Write a note on the equipments used for surveying.
10
सर्वेक्षण से आप क्या समझते हैं ? सर्वेक्षण में उपयोग होने वाले विभिन्न उपकरणों पर एक लेख लिखिए।