3. What is the role of literature review in the identification of research problem ?

अनुसंधान समस्या की पहचान में साहित्य समीक्षा की भूमिका क्या है ?

Unit II

इकाई ॥

- **4.** Explain various data acquisition techniques used in social science research.
 - सामाजिक विज्ञान अनुसंधान में प्रयुक्त विभिन्न डाटा अधिग्रहण तकनीकों की व्याख्या कीजिए।
- 5. Discuss the need and importance of selecting appropriate case studies in research.

 अनुसंधान में उपयुक्त केस स्टडी का चयन करने की आवश्यकता और महत्त्व पर चर्चा कीजिए ।

No. of Printed Pages: 06 Roll No.

35088

M. Sc. (NEP-2020) EXAMINATION, 2025

(Second Semester)

GEOGRAPHY

M24-Geo-202

Research Methodology in Geography

Time: 3 Hours [Maximum Marks: 70

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.

(5-M25-13/7) **Z-35088**

प्रत्येक इकाई में से **एक** प्रश्न चुनते हुए, कुल **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए । प्रश्न क्र. 1 अनिवार्य है । सभी प्रश्नों के अंक समान हैं ।

(Compulsory Question) (अनिवार्य प्रश्न)

- 1. Answer the following questions:
 - (a) Define diagnostic research.
 - (b) What is a research problem?
 - (c) Discuss different types of hypothesis.
 - (d) What is meant by data acquisition?
 - (e) What is the importance of pilot study in research?
 - (f) Explain participant observation method.
 - (g) What is plagiarism in research writing? निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए :
 - (अ) डाइगनोस्टिक अनुसंधान को परिभाषित कीजिए ।

- (ब) अनुसंधान समस्या क्या है ?
- (स) विभिन्न प्रकार की हाइपोथिसिस पर चर्चा कीजिए।
- (द) डाटा अधिग्रहण से आप क्या समझते हैं ?
- (इ) अनुसंधान में पायलट अध्ययन का क्या महत्त्व है ?
- (फ) सहभागी अवलोकन विधि की व्याख्या कीजिए ।
- (ग) अनुसंधान लेखन में साहित्यिक चोरी (प्लेजिरिज्म)क्या है ?

Unit I

इकाई I

2. Discuss the types and methods of research with suitable examples.

भूगोल में अनुसंधान के प्रकारों और विधियों पर उपयुक्त उदाहरण सहित चर्चा कीजिए ।

3

P.T.O.

9. What is Research Synopsis? Discuss its importance in social science research.

अनुसंधान रूपरेखा (साइनेप्सिस) क्या है ? सामाजिक विज्ञान अनुसंधान में इसकी महत्त्वता पर चर्चा कीजिए।



Unit III

इकाई Ш

6. Explain the foundations of qualitative methods in research.

अनुसंधान में गुणात्मक विधियों की आधारशिला की व्याख्या कीजिए ।

7. Write a note on focus group and ethnography techniques.

फोकस समूह और एथनोग्राफी तकनीकों पर टिप्पणी लिखिए ।

Unit IV

इकाई IV

8. Explain the steps involved in writing a research report.

अनुसंधान रिपोर्ट लिखने में शामिल चरणों की व्याख्या कीजिए ।