Write a detailed note on the scientific method in social research.
सामाजिक अनुसंधान में वैज्ञानिक पद्धति पर विस्तृत टिप्पणी लिखिए ।

Unit II

इकाई II

- 4. What is Sampling ? Discuss its types and importance.
 14
 सैम्पलिंग क्या है ? इसके प्रकार एवं महत्व की चर्चा कीजिए ।
- What is a Hypothesis ? Explain its characteristics and types.
 परिकल्पना क्या है ? इसकी विशेषताओं एवं प्रकारों की व्याख्या कीजिए ।

No. of Printed Pages: 06 Roll No.

34742

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

(Fourth Semester)

RESEARCH METHODOLOGY BA/MD/SOC/4/CC/104

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.

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. Short answer type questions : $7 \times 2 = 14$
 - (i) What is the Scientific Method in research?
 - (ii) Define Concept with an example.
 - (iii) What is meant by Secondary Data?
 - (iv) Write any one step of Social Research.

2

- (v) Give one use of Histogram.
- (vi) Name a type of Sampling.
- (vii) What is meant by Schedule?

लघु उत्तरीय प्रश्न :

- (i) अनुसंधान में वैज्ञानिक विधि क्या है ?
- (ii) उदाहरण सिंहत संकल्पना को परिभाषित कीजिए ।
- (iii) द्वितीयक डाटा से आप क्या समझते हैं ?
- (iv) सामाजिक अनुसंधान का कोई **एक** चरण लिखिए !
- (v) हिस्टोग्राम का एक उपयोग लिखिए ।
- (vi) सैंपलिंग का एक प्रकार लिखिए ।
- (vii) अनुसूची से आप क्या समझते हैं ?

Unit I

इकाई I

2. Discuss the meaning, nature and scope of social
research.14सामाजिक अनुसंधान का अर्थ, प्रकृति एवं क्षेत्र पर
चर्चा कीजिए ।

Unit IV

इकाई IV

- 8. Discuss the significance of coding and editing in data processing.

 14

 डाटा प्रसंस्करण में कोडिंग एवं संपादन के महत्व की चर्चा कीजिए ।
- 9. Explain the role of classification and tabulation in research report writing.
 14
 अनुसंधान रिपोर्ट लेखन में वर्गीकरण एवं तालिकाकरण
 की भृमिका को स्पष्ट कीजिए ।

450

Unit III

इकाई Ш

- 6. What are the different methods of data collection in social research? Explain in detail.
 - सामाजिक अनुसंधान में डाटा संग्रहण की विभिन्न विधियाँ कौन-कौनसी हैं ? विस्तार से समझाइए ।
- 7. Write a detailed note on Questionnaire its structure and significance.

 14

 प्रश्नावली पर एक विस्तृत टिप्पणी लिखिए-इसकी संरचना एवं महत्व सहित ।