



## ED-851

M.Sc. (Home Science) 1st Semester  
Examination, March-April 2021

Paper - I

Research Methodology

*Time* : Three Hours] [Maximum Marks : 80

**नोट** : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

**Note** : Answer **all** questions. All questions carry equal marks.

### इकाई / Unit-I

1. सामाजिक शोध एवं सामाजिक सर्वेक्षण को परिभाषित कीजिए तथा इनके प्रकार बताइए।

Define social research and social survey and give their types.

### अथवा / OR

अनुसंधान के उद्देश्य समझाइए एवं वैयक्तिक अध्ययन विधि को सविस्तार समझाइए।

DRG\_49\_(3)

(Turn Over)

( 2 )

Explain the objectives of Research and explain 'case study' method in detail.

**इकाई / Unit-II**

2. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) प्राक्कल्पना बनाने में मुख्य कठिनाइयाँ
- (b) औचित्य स्थापन
- (c) प्राक्कल्पना का महत्व
- (d) समस्या अध्ययन की सीमाएँ

Write short notes on any **two** of the following :

- (a) Main difficulties in formation of Hypothesis
- (b) Justification
- (c) Importance of Hypothesis
- (d) Limitations of the problem

**इकाई / Unit-III**

3. शोध प्ररचना की आवश्यकता एवं महत्व की चर्चा कीजिए। अन्वेषणात्मक शोध प्ररचना समझाइए।

Discuss importance and need of 'Research Design'. Explain exploratory research design.

**अथवा / OR**

---

DRG\_49\_(3)

(Continued)

( 3 )

समंकों के एकत्रीकरण की 'प्रश्नावली विधि' समझाइए।

Explain 'Questionnaire Technique' of data collection.

**इकाई / Unit-IV**

4. 'सम्भाव्यता के सिद्धान्त' पर एक विस्तृत लेख लिखिए।

Write a detailed note on 'Theory of Probability'.

**अथवा / OR**

दैव निदर्शन विधि को सविस्तार समझाइए।

Explain 'Random Sampling Method' in detail.

**इकाई / Unit-V**

5. 'रिपोर्ट' के उद्देश्य एवं अन्तर्वस्तु का वर्णन कीजिए।

Describe objectives and contents of the 'Report'.

**अथवा / OR**

विश्लेषण एवं व्याख्या की प्रक्रिया तथा आवश्यकता की चर्चा कीजिए।

Discuss need and process of analysis and interpretation.