

MA-I Sem-1
NEP: 02/01/2025

Marks: 50

Time: 2 Hours

1. All questions are compulsory.
2. Draw neat diagram wherever necessary

Q.1 Attempt Any One of following.

10

1. Explain the Types of Sampling Method.
2. What is the Difference between Qualitative and Quantitative data collection.

Q. 2 Attempt Any One of following

10

1. Why is Multilevel analysis important.
2. Explain the Principal Components Analysis work.

Q. 3 Attempt Any One of following

10

1. Explain the Types of Qualitative study.
2. What are the Key Techniques for data collection in survey methods?

Q. 4 Attempt Any One of following

10

1. What is computer assisted content analysis and how it is used in research?
2. What is the importance of originality in writing an outline of research?

Q.5 Short Notes. (Any Two)

10

1. The role of theory in data analysis
2. Ethics in research
3. Types of observation procedures
4. Basic form of logit model

वेळ :- 2 तास

एकूण गुण :-50

प्रश्न.1 खालीलपैकी कोणताही एक प्रश्न सोडवा.

10

- अ. नमुना निवड पद्धतीचे विविध प्रकार विशद करा.
- ब. गुणात्मक आणि संख्यात्मक माहिती संकलनामधील फरक स्पष्ट करा.

प्रश्न.2 खालीलपैकी कोणताही एक प्रश्न सोडवा.

10

- अ. बहुतस्तरीय विश्लेषणाचे संशोधनातील महत्त्व स्पष्ट करा.
- ब. मुख्य घटक विश्लेषण कार्य स्पष्ट करा.

प्रश्न.3 खालीलपैकी कोणताही एक प्रश्न सोडवा.

10

- अ. गुणात्मक अभ्यासाची विविध टप्पे सांगा.
- ब. सर्वेक्षण पद्धतीमध्ये माहिती संकलनाचे प्रमुख स्रोत कोणते आहेत ते स्पष्ट करा.

प्रश्न.4 खालीलपैकी कोणताही एक प्रश्न सोडवा.

10

- अ. संगणक सहाय्यक घटक विश्लेषण म्हणजे काय आणि ते संशोधनात कसे वापरले जाते?
- ब. संशोधनाची रुपरेषा लिहतांना मौलिकतेचे महत्त्व कोणते आहे?

प्रश्न.5 टिपा लिहा (कोणतेही दोन)

10

- अ. माहिती विश्लेषणामध्ये सिद्धांताची भूमिका
- ब. संशोधनातील नैतिकता
- क. निरीक्षण प्रक्रियेचे प्रकार
- ड. लॉगिट प्रतिमानाचे मूळ स्वरूप
