

M.A. (Applied Economics) NEP Pattern Semester-I  
**NEP-187 / APECO1009 - Research Methodology**

P. Pages : 2

Time : Three Hours



**GUG/S/24/15169**

Max. Marks : 80

- 
- Notes : 1. All questions are compulsory.  
2. All questions carry equal marks.

**1.** Explain in details on various types of research. **16**

**OR**

What is research? Explain the need of research in business and social sciences.

**2.** Explain the meaning of research methodology? State the problems of research. **16**

**OR**

What is hypothesis? State the types and formulations of hypothesis.

**3.** Answers **any two** from the following question: **16**

- a) Explain the meaning and types of research design.
- b) Explain the meaning and significance of sample design.
- c) State the methods of sample design.
- d) Write a note on sampling error.

**4.** Answers **any two** from the following question: **16**

- a) Explain the meaning and types of the questionnaire.
- b) State the various sources of secondary data.
- c) Explain the significance and limitations of primary data.
- d) Explain the concepts of survey through questionnaire.

**5.** Answers the following questions **all** compulsory. **16**

- a) Write a note on analytical research.
- b) Write a note on research problem.
- c) Write a note on sampling techniques.
- d) Write a note on observation methods.

\*\*\*\*\*

M.A. (Applied Economics) NEP Pattern Semester-I  
**NEP-187 / APECO1009 - Research Methodology**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहेत.  
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.  
3. संदर्भासाठी मुळ इंग्रजी प्रश्न पत्रीका पहावी.

1. संशोधनाचे विविध प्रकार सविस्तर स्पष्ट करा. 16  
**किंवा**  
संशोधन म्हणजे काय? व्यवसाय आणि सामाजिक शास्त्रात संशोधनाची गरज स्पष्ट करा.
2. सामाजिक संशोधन पद्धतीचा अर्थ स्पष्ट करा? संशोधनाच्या समस्या सांगा. 16  
**किंवा**  
गृहीतक म्हणजे काय? गृहीताकाचे प्रकार आणि गृहीताकाची निर्मिती सांगा.
3. खालील पैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. 16  
अ) संशोधन आराखड्याचा अर्थ आणि प्रकार स्पष्ट करा.  
ब) नमुना आराखड्याचा अर्थ आणि महत्व सांगा.  
क) नमुना आराखड्याच्या पद्धती सांगा.  
ड) नमुना त्रुट यावर टिप लिहा.
4. खालीलपैकी कोणतेही दोन प्रश्न सोडवा. 16  
अ) प्रश्नावलीचा अर्थ आणि प्रकार स्पष्ट करा.  
ब) द्वितीय माहिती गोळा करण्याचे विविध स्रोत सांगा.  
क) प्राथमिक माहितीचे महत्व आणि मर्यादा स्पष्ट करा.  
ड) प्रश्नावली द्वारे सर्वेक्षण ही संकल्पना स्पष्ट करा.
5. खालील सर्व प्रश्नाची उत्तरे लिहा. 16  
अ) विश्लेषणात्मक संशोधन यावर टिप लिहा.  
ब) संशोधन समस्या यावर टिप लिहा.  
क) नमुना तंत्र यावर टिप लिहा.  
ड) निरीक्षण पद्धत यावर टिप लिहा.

\*\*\*\*\*