

M.A. (Applied Economics) New CBCS Pattern Semester-IV  
**ECO24042 - Research Methodology-II**

P. Pages : 2

Time : Three Hours



**GUG/S/24/14209**

Max. Marks : 80

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

1. Explain the concept, meaning and importance of processing of data. **16**

**OR**

Discuss the stages of data processing.

2. Explain the steps and process of hypothesis testing. **16**

**OR**

Explain the importance of interpretation of data in hypothesis testing.

3. Short answer questions **any two**. **16**

- a) Explain the concept and importance of research report.
- b) Explain the characteristics of good research report writing.
- c) Explain the types of research report.
- d) Explain the role of reference in research.

4. Short answer questions **any two**. **16**

- a) Discuss ethics and issues in research.
- b) Explain the role of computer in research.
- c) Plagiarism in research.
- d) Application of statistical techniques in research.

5. Write short answers all questions are compulsory. **16**

- a) Explain the importance of graphical representation in the analysis of data.
- b) Parametric statistics.
- c) Approaches to writing bibliographies in research.
- d) SPSS use in research.

\*\*\*\*\*

M.A. (Applied Economics) New CBCS Pattern Semester-IV  
**ECO24042 - Research Methodology-II**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.  
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.

1. तथ्यावरील प्रक्रियेची संकल्पना, अर्थ व महत्व स्पष्ट करा. 16  

**किंवा**

तथ्य प्रक्रियेचे टप्पे / स्तर विषद करा.
2. परिकल्पना परिक्षणाचे टप्पे व प्रक्रिया स्पष्ट करा. 16  

**किंवा**

परिकल्पना परिक्षणामध्ये तथ्यांच्या अर्थनिर्वचनाचे महत्व स्पष्ट करा.
3. लघुत्तरी प्रश्न कोणतेही दोन. 16  
अ) संशोधन अहवालाची संकल्पना व महत्व विषद करा.  
ब) चांगल्या संशोधन अहवाल लेखनाची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.  
क) संशोधन अहवालाचे प्रकार विषद करा.  
ड) संशोधनामध्ये संदर्भ ग्रंथांची भूमिका स्पष्ट करा.
4. लघुत्तरी प्रश्न कोणतेही दोन. 16  
अ) संशोधनातील नैतिकता व समस्या यांची चर्चा करा.  
ब) संशोधनामध्ये संगणकाची भूमिका स्पष्ट करा.  
क) संशोधनामधील चौर्यकर्म  
ड) संख्याशास्त्रीय तंत्रज्ञानाचा संशोधनामधील वापर
5. संक्षिप्त उत्तरे लिहा सर्व प्रश्न अनिवार्य. 16  
अ) तथ्यांच्या विश्लेषणामध्ये आलेख प्रस्तुतीकरणाचे महत्व स्पष्ट करा.  
ब) प्राचल सांख्यिकी  
क) संशोधनामध्ये संदर्भ ग्रंथ लेखनाच्या दृष्टिकोन  
ड) एस.पी.एस.एस. चा संशोधनामध्ये वापर

\*\*\*\*\*