

M.Ed. Sem-III
Core Course-VII A007 - Tools & Techniques in Educational Research

P. Pages : 3

Time : Three Hours



GUG/W/22/2837

Max. Marks : 80

-
- Notes : 1. Solve **any four** questions.
2. All questions carry equal marks.

1. Explain the importance of various types of references in Educational Research. **20**
2. What are the different tools and techniques of research? Explain observation tool in detail. **20**
3. What is Library Skill? Discuss which library skills are essential for a researcher. **20**
4. Explain the concept, meaning and types of questionnaire. Construct a questionnaire based on your research topic. (minimum 20 questions) **20**
5. What is Psychological Test. Explain the use and limitations of Psychological test. **20**
6. Give the classification and characteristics of standardized test. Explain the steps of test construction. **20**
7. Write similarities and differences between interview and opinionnaire. State its advantages and limitations. **20**
8. Write notes on **any two** of the following: **20**
 - a) Rating Scale
 - b) Importance of websites in Research.
 - c) Attitude Scale
 - d) Sociometric technique.

M.Ed. Sem-III
Core Course-VII A007 - Tools & Techniques in Educational Research

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

सुचना :- 1. कोणतेही चार प्रश्न सोडवा.
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहे.

1. शैक्षणिक संशोधनात विविध संदर्भ साहित्याचे महत्त्व स्पष्ट करा. 20
2. संशोधनाची विभिन्न साधने आणि तंत्रे कोणती? निरीक्षण साधन सविस्तर स्पष्ट करा. 20
3. ग्रंथालय कौशल्य काय आहे? संशोधकाला कोणत्या ग्रंथालय कौशल्याची आवश्यकता आहे? चर्चा करा. 20
4. प्रश्नावलीची संकल्पना, अर्थ आणि प्रकार स्पष्ट करा. आपल्या संशोधन समस्येवर आधारित प्रश्नावली तयार करा. (कमीत कमी 20 प्रश्न) 20
5. मानसशास्त्रीय कसोट्या म्हणजे काय? मानसशास्त्रीय कसोट्यांचे फायदे आणि मर्यादा स्पष्ट करा. 20
6. प्रमाणित चाचण्यांचे वर्गीकरण आणि वैशिष्ट्ये सांगा. कसोटी तयार करण्याच्या पायऱ्या स्पष्ट करा. 20
7. मुलाखत आणि मतावली यातील समानता आणि फरक लिहा. याचे फायदे आणि मर्यादा सांगा. 20
8. खालीलपैकी कोणत्याही दोनवर टीपा लिहा. 20

अ) पदनिश्चयन श्रेणी

ब) संशोधनात वेबसाईटचे महत्त्व

क) अभिवृत्ती मापीका

ड) समाजमिती तंत्र

M.Ed. Sem-III
Core Course-VII A007 - Tools & Techniques in Educational Research

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

सुचनाएँ :- 1. कोई भी चार प्रश्न हल कीजिये।
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

- | | | |
|----|--|----|
| 1. | शिक्षा अनुसंधान में विभिन्न संदर्भ साहित्य का महत्व स्पष्ट कीजिये। | 20 |
| 2. | अनुसंधान के विभिन्न साधन तथा तकनीकी कौनसी हैं? निरीक्षण साधन सविस्तार स्पष्ट कीजिये। | 20 |
| 3. | ग्रंथालय कौशल क्या है? अनुसंधानकर्ता को कौनसे ग्रंथालय कौशल की आवश्यकता है? चर्चा कीजिए। | 20 |
| 4. | प्रश्नावली की संकल्पना, अर्थ एवं प्रकार स्पष्ट कीजिए। आपकी अनुसंधान समस्या पर आधारित प्रश्नावली तैयार कीजिये। (कम से कम 20 प्रश्न) | 20 |
| 5. | मानसशास्त्रीय कसौटी से आप क्या समझते हैं? मानसशास्त्रीय कसौटी के फायदे एवं मर्यादाएँ स्पष्ट कीजिये। | 20 |
| 6. | प्रमाणित जाँच का वर्गीकरण तथा विशेषताये बताइये। जाँच तयार करने के सोपान स्पष्ट कीजिये। | 20 |
| 7. | साक्षात्कार तथा मतावली में समानताएँ तथा अंतर लिखिये। इसके लाभ तथा मर्यादाएँ बताइये। | 20 |
| 8. | निम्न में से किन्हीं दो पर टीप्पणियाँ लिखिये। | 20 |

अ) पदनिश्चयन श्रेणी

ब) अनुसंधान में वेबसाइट का महत्व

क) अभिवृत्ति मापिका

ड) समाजमिती तकनिक
