

M.Ed. Semester-I  
**A001 - Fundamental Concepts of Educational Research**

P. Pages : 3

Time : Three Hours



**GUG/W/24/2821**

Max. Marks : 80

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

1. What is research? Explain the meaning, characteristics, need and importance of educational research. **20**
2. Define variable explain different types of variables with suitable examples. **20**
3. State types of research. Explain them with suitable examples. **20**
4. Define hypothesis. Describe various types and forms of hypothesis by giving suitable examples. **20**
5. What are different steps in research process? Explain them with suitable examples. **20**
6. Explain meaning, importance and characteristics of sampling. Discuss types of sampling. **20**
7. Explain the need and importance of reviewing of related literature in research. **20**
8. Write short notes on **any two** of the following. **20**
  - a) Methods of research.
  - b) Writing a research report.
  - c) Importance of objectives.
  - d) Importance of data collection.

\*\*\*\*\*

M.Ed. Semester-I  
**A001 - Fundamental Concepts of Educational Research**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

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

- |    |  |    |
|----|--|----|
| 1. | संशोधन म्हणजे काय? शैक्षणिक संशोधनाचा अर्थ, वैशिष्ट्ये, गरज आणि महत्व स्पष्ट करा.            | 20 |
| 2. | चलांना परिभाषित करा. चलांचे विविध प्रकार योग्य उदाहरणांद्वारे स्पष्ट करा.                    | 20 |
| 3. | संशोधनाचे प्रकार सांगा. योग्य उदाहरणांद्वारे त्यांना स्पष्ट करा.                             | 20 |
| 4. | परिकल्पना परिभाषित करा. परिकल्पनेचे विविध प्रकार आणि स्वरूप योग्य उदाहरणांद्वारे वर्णित करा. | 20 |
| 5. | संशोधन प्रक्रियेतील विविध पायऱ्या कोणत्या? योग्य उदाहरणांद्वारे त्यांना स्पष्ट करा.          | 20 |
| 6. | न्यादर्शाचा अर्थ, महत्व आणि वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा. न्यादर्शाच्या प्रकारांची चर्चा करा.       | 20 |
| 7. | संशोधनात संदर्भ साहित्याचा आढावा घेण्याची गरज आणि महत्व स्पष्ट करा.                          | 20 |
| 8. | खालीलपैकी कोणत्याही दोन वर टिपा लिहा.  | 20 |
|    | अ) संशोधनाच्या पध्दती.   |    |
|    | ब) संशोधन अहवाल लेखन.  |    |
|    | क) उद्दीष्टांचे महत्व.   |    |
|    | ड) प्रदत्त संकलनाचे महत्व.   |    |

\*\*\*\*\*

M.Ed. Semester-I  
**A001 - Fundamental Concepts of Educational Research**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

सुचनाएँ :- 1. **किन्हीं चार** प्रश्नों को हल कीजिये।  
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. अनुसंधान से आप क्या समझते हैं? शैक्षिक अनुसंधान का अर्थ, विशेषताएँ एवं महत्व स्पष्ट कीजिये। 20
2. चर को परिभाषित कीजिए। चरों के विभिन्न प्रकार उचित उदाहरणों द्वारा स्पष्ट कीजिए। 20
3. अनुसंधान के प्रकार बताइये। उन्हें उचित उदाहरणोंद्वारा स्पष्ट कीजिए। 20
4. परिकल्पना परिभाषित कीजिए। परिकल्पना के विभिन्न प्रकार एवं स्वरूप उदाहरणोंद्वारा वर्णित कीजिए। 20
5. अनुसंधान प्रक्रिया के विभिन्न सोपान कौनसे हैं? उचित उदाहरणोंद्वारा स्पष्ट कीजिए। 20
6. न्यादर्श तंत्र का अर्थ, महत्व एवं विशेषताएँ स्पष्ट कीजिये। न्यादर्श तंत्र के प्रकारों की चर्चा कीजिए। 20
7. अनुसंधान में संदर्भ साहित्य का परामर्श लेने की आवश्यकता एवं महत्व स्पष्ट कीजिए। 20
8. निम्नलिखित में से **किन्हीं दो** पर टिप्पणीयाँ लिखिये। 20
  - अ) अनुसंधान की पद्धति।
  - ब) अनुसंधान अहवाल लेखन।
  - क) उद्देश्य का महत्व।
  - ड) प्रदत्त संकलन का महत्व।

\*\*\*\*\*

