

000002

M.Ed. SPECIAL EDUCATION (MEDSE)

Term-End Examination

December, 2016

**MMD-054 : METHODOLOGY OF EDUCATIONAL
RESEARCH**

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 75

Note : Both Part - A and Part - B are compulsory.

PART - A

Answer any three of the following questions.
Each question carries 5 marks.

1. Define 'objectives' in research. 5
2. Explain 'scales' in research. 5
3. Questionnaire as a research tool. 5
4. Why are ethical considerations necessary in research ? 5
5. Briefly explain types of research. 5

PART - B

Attempt any four questions in about 600 words (6 - 11). Question 11 is compulsory. Each question carries 15 marks.

6. What is interpretation of data in research ? Explain the relevance presenting results and discussions in research. 15
 7. What is survey study ? How do you conduct a survey study in research ? Explain with an example. 15
 8. Develop a research proposal with significance of problem, need, objectives, hypothesis, variables and methodology. 15
 9. What is hypothesis ? Explain different types of hypothesis with suitable examples. 15
 10. What is sampling technique ? Explain various types of sampling techniques with suitable examples. 15
 11. Write notes on : 5x3=15
 - (a) Review of Literature
 - (b) Appendices
 - (c) Normal Probability Curve
-

एम.एड. विशेष शिक्षा (एम.ई.डी.एस.ई.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2016

एम.एम.डी.-054 : शैक्षिक शोध की प्रणाली

समय : 3 घंटे

अधिकतम अंक : 75

नोट : भाग - अ तथा भाग - ब दोनों अनिवार्य हैं।

भाग - अ

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर दें। प्रत्येक प्रश्न के 5 अंक हैं।

1. शोध में 'उद्देश्य' की परिभाषा लिखें। 5
2. शोध में 'स्केल्स' (मापकों) की व्याख्या करें। 5
3. प्रश्नावली शोध यंत्र के रूप में। 5
4. शोध में नैतिक मुद्दों की आवश्यकता क्यों है? 5
5. शोध के प्रकारों की संक्षिप्त में व्याख्या करें। 5

भाग - ब

किन्हीं चार प्रश्नों का लगभग 600 शब्दों में उत्तर दें (6 - 11) ।
प्रश्न संख्या 11 अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न के अंक 15 हैं।

6. शोध में आँकड़ों की व्याख्या क्या होती है? शोध में नतीजों के प्रस्तुतिकरण एवं चर्चा की क्या प्रासंगिकता है? 15
7. सर्वेक्षण अध्ययन क्या होता है? शोध में आप सर्वेक्षण अध्ययन कैसे करते हैं? एक उदाहरण के साथ व्याख्या करें। 15
8. समस्या के महत्त्व, आवश्यकता, उद्देश्य, परिकल्पना, चर तथा विधि के साथ एक शोध प्रस्ताव तैयार करें। 15
9. परिकल्पना क्या होती है? उचित उदाहरणों सहित परिकल्पना के विभिन्न प्रकारों की व्याख्या करें। 15
10. नमूना चयन की तकनीक क्या है? विभिन्न प्रकारों की नमूना चयन की तकनीकों की उदाहरण सहित व्याख्या करें। 15
11. टिप्पणी लिखें : 5x3=15
 - (a) शोध साहित्य की समीक्षा
 - (b) परिशिष्ट
 - (c) नार्मल प्रोबेबिलिटी कर्व