

05592

MASTER OF ARTS (EDUCATION)

M.A. (EDU)

Term-End Examination

June, 2019

MES-016 : EDUCATIONAL RESEARCH

Time : 3 hours

Maximum Weightage : 70%

Note : (i) All questions are compulsory.

(ii) All questions carry equal weightage.

1. Answer the following question in about 600 words each :

Discuss the meaning and limitations of the positivist paradigm. Support your answer with suitable examples.

OR

Discuss the relationship between knowledge and research. Explain the various sources of knowledge.

2. Answer the following question in about 600 words :

Explain the characteristics of a good tool. Describe the procedure for establishing the reliability of a tool.

OR

Explain the meaning and types of triangulation. Illustrate, with an example, how triangulation of methods is carried out in qualitative research.

3. Answer **any four** of the following in about **150** words each :
- (a) Differentiate between systematic and random sampling.
 - (b) Explain the characteristics of a research question.
 - (c) Differentiate between T-score and Z-score.
 - (d) Differentiate between internal and external validity of experimental design.
 - (e) Highlight the importance of referencing and foot notes.
 - (f) Describe the scope of an educational research.

4. Answer the following question in about **600** words.

Identify a research problem from the field of education and discuss the steps you will follow to study the problem using survey method.

शिक्षा में परास्नातक

सत्रांत परीक्षा

जून, 2019

एम.ई.एस.-016 : शैक्षिक शोध

समय : 3 घण्टे

अधिकतम भारिता : 70%

नोट : (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

(ii) सभी प्रश्नों की भारिता समान है।

1. निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए।
सकारात्मकतावादी निदर्शन के अर्थ एवं सीमाओं की चर्चा कीजिए। अपने उत्तर का उचित उदाहरणों द्वारा समर्थन कीजिए।

अथवा

ज्ञान एवं शोध में संबंध की चर्चा कीजिए। ज्ञान के विभिन्न स्रोतों की व्याख्या कीजिए।

2. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए।
एक अच्छे उपकरण की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए। एक उपकरण की विश्वसनीयता स्थापित करने हेतु प्रक्रिया का वर्णन कीजिए।

अथवा

त्रिभुजीकरण के अर्थ एवं प्रकारों की व्याख्या कीजिए। गुणात्मक शोध में विधियों का त्रिभुजीकरण किस प्रकार किया जाता है, एक उदाहरण द्वारा स्पष्ट कीजिए।

3. निम्नलिखित में से किन्हीं चार प्रश्नों प्रत्येक का उत्तर लगभग 150 शब्दों में दीजिए।
- (a) क्रमबद्ध एवं यादृच्छिक न्यादर्श में अन्तर स्पष्ट कीजिए।
 - (b) एक शोध प्रश्न की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।
 - (c) T-स्कोर एवं Z-स्कोर में अन्तर स्पष्ट कीजिए।
 - (d) प्रयोगात्मक अभिकल्प के आंतरिक एवं बाह्य वैधता में अंतर स्पष्ट कीजिए।
 - (e) संदर्भ एवं पाद टिप्पणी के महत्व को उजागर कीजिए।
 - (f) शैक्षिक शोध के विषयक्षेत्र का वर्णन कीजिए।
4. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर लगभग 600 शब्दों में दीजिए।
- शिक्षा के क्षेत्र से एक शोध समस्या की पहचान कीजिए तथा सर्वेक्षण विधि का उपयोग कर समस्या का अध्ययन करने हेतु आप जिन पदों को अपनाएँगे उनकी चर्चा कीजिए।
-