

Roll No. :

Total No. of Questions : 11]

[Total No. of Printed Pages : 4

EDE-133

M.Ed. (Ist Year) Examination, 2021 INTRODUCTION TO RESEARCH METHODOLOGY IN EDUCATION

Course-IV

Time : 1½ Hours]

[Maximum Marks : 80

Section-A

(Marks : 2 × 10 = 20)

Note :- Answer all *ten* questions (Answer limit 50 words). Each question carries 2 marks.

(खण्ड-अ)

(अंक : 2 × 10 = 20)

नोट :- सभी दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 50 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।

Section-B

(Marks : 6 × 5 = 30)

Note :- Answer all *five* questions. Each question has internal choice (Answer limit 200 words). Each question carries 6 marks.

(खण्ड-ब)

(अंक : 6 × 5 = 30)

नोट :- सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न में विकल्प का चयन कीजिए (उत्तर-सीमा 200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 6 अंक का है।

Section-C

(Marks : 10 × 3 = 30)

Note :- Answer any *three* questions out of five (Answer limit 500 words). Each question carries 10 marks.

(खण्ड-स)

(अंक : 10 × 3 = 30)

नोट :- पाँच में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 500 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 10 अंक का है।

BI-832

(1)

EDE-133 P.T.O.

Section-A

(खण्ड-अ)

2 each

1. Attempt all *ten* questions. Answer should not exceed **50** words in each question.

सभी **दस** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **50** शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

- (i) Write the role of hypothesis in research.
अनुसंधान में प्राकल्पनाओं की भूमिका बताइए।
- (ii) What is population and sampling in research ?
अनुसंधान में समग्र और न्यादर्श क्या है ?
- (iii) What is meant by research on psychological aspects ?
मनोवैज्ञानिक पहलुओं पर अनुसंधान से क्या तात्पर्य है ?
- (iv) What type of research can be done related to education in economics ?
अर्थशास्त्र में शिक्षा से सम्बन्धित किस प्रकार का अनुसंधान हो सकता है ?
- (v) What is meant by survey in research ?
अनुसंधान में सर्वेक्षण से क्या तात्पर्य है ?
- (vi) Clarify the Case Study.
व्यक्ति अध्ययन को स्पष्ट कीजिए।
- (vii) What is Research Design ?
अनुसंधान डिजाइन क्या है ?
- (viii) Clarify the Attitude Scale.
अभिवृत्ति मापनी को स्पष्ट कीजिए।
- (ix) What do you mean by 'Plagiarism' ?
'साहित्यिक चोरी' से आपका क्या अभिप्राय है ?
- (x) Write the uses of measures of Central Tendency.
केन्द्रीय प्रवृत्ति के मापों के उपयोग लिखिए।

Section-B

(खण्ड-ब)

6 each

Note :- Attempt all *five* questions. Answer should not exceed **200** words in each question.

सभी **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **200** शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

2. Explain the concept of Educational Research. What is the need of research in education ?

शैक्षिक अनुसंधान के संप्रत्यय की व्याख्या कीजिए। शिक्षा में अनुसंधान की क्या आवश्यकता है ?

Or

(अथवा)

Explain the characteristics of an experimental research.

एक प्रयोगात्मक अनुसंधान की विशेषताओं की व्याख्या कीजिए।

3. Write a short note on any *one* of the following :

निम्न में से किसी एक पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) Basic and Applied Educational Research.

आधारभूत एवं व्यावहारिक शैक्षिक अनुसंधान।

Or

(अथवा)

(b) Interdisciplinary methods in research.

अनुसंधान में अंतःविषय विधियाँ।

4. Write a note on 'Selection Criteria of a plan' in relation to Educational Research.

शैक्षिक अनुसंधान से सम्बन्धित 'योजना चयन का आधार' पर टिप्पणी लिखिए।

Or

(अथवा)

Write a note on Primary and Secondary sources of Educational Research.

शैक्षिक अनुसंधान के प्राथमिक एवं द्वितीयक स्रोतों पर टिप्पणी लिखिए।

5. What do you mean by an 'observation technique' of data collection ? Describe the stages in the process of observation.

आंकड़ों के संग्रहण में 'अवलोकन तकनीकी' से आप क्या समझते हैं ? अवलोकन प्रक्रिया के चरणों का वर्णन कीजिए।

Or

(अथवा)

What is the importance of Encyclopaedia as a tool of research ?

विश्वकोष का अनुसंधान में एक उपकरण के रूप में क्या महत्व है ?

6. Why is writing footnotes, references and bibliography in a research report essential ? Discuss.

एक अनुसंधान प्रतिवेदन में फुटनोट्स, संदर्भ सूची एवं संदर्भ ग्रंथ सूची लिखना क्यों आवश्यक है ? चर्चा कीजिए।

Or

(अथवा)

Write the use of computer to analysis of data in Qualitative Research.

गुणात्मक अनुसंधान में आंकड़ों के विश्लेषण में कम्प्यूटर के उपयोग को लिखिए।

Section-C

(खण्ड-स)

10 each

Note :- Attempt any *three* questions out of five. Answer should not exceed **500** words in each question.

पाँच में से किन्हीं **तीन** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर **500** शब्दों से अधिक नहीं होना चाहिए।

7. Write a short essay on 'The present status of Educational Research in India and abroad'.

'शैक्षिक अनुसंधान की भारत और विदेशों में वर्तमान स्थिति' पर संक्षिप्त निबन्ध लिखिए।

8. Explain the need of Research in teaching and learning. Elaborate your vision related to retrospect and prospect of research in Teacher Education.

शिक्षण एवं अधिगम में अनुसंधान की आवश्यकताओं की व्याख्या कीजिए। शिक्षक शिक्षा में अनुसंधान के पूर्वव्यापी एवं भावी संभावनाओं सम्बन्धी आपके दृष्टिकोण की विवेचना कीजिए।

9. Describe the types of Educational Research.

शैक्षिक अनुसंधान के प्रकारों का वर्णन कीजिए।

10. Elaborate about different types of Research tools.

विभिन्न प्रकार के अनुसंधान उपकरणों के विषय में विस्तार से बताइए।

11. Suppose you have to evaluate a dissertation report. Describe the points you will keep in mind while writing the evaluation report.

मान लीजिए आपको एक लघु शोध प्रबन्ध का मूल्यांकन करना है। उन बिन्दुओं का वर्णन कीजिए जिनका ध्यान आप मूल्यांकन प्रतिवेदन लिखते समय रखेंगे।