MAED-503

Research Methods Statistics Education शिक्षा में अनुसंधान पद्धतियां एंव सांख्यिकी

Master of Education (MAED-20)

1st Semester Examination June 2022

Time: 2 Hours Max. Marks: 80

Note: This Paper is of Eighty (80) marks divided into two (02) Section A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

नोटः यह प्रश्न पत्र अस्सी (80) अंकों का है जो दो (02) खण्डों, क तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है।

Section-A / खण्ड-क

(Long Answer-type questions) / (दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'A' contains Five (05) Long-answer type questions of Twenty (20) marks each. Learners are required to answer any two (02) questions only.

 $(2 \times 20 = 40)$

P.T.O.

- नोटः खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिये बीस (20) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने है।
- Q.1. What do you understand the educational research?

 Write in detail the scope and importance of educational research.

 शैक्षिक अनुसंधान से आप क्या समझतें हो? शैक्षिक अनुसंधान का क्षेत्र व महत्व का विस्तार से वर्णन कीजिए।
- Q.2. Write in detail the meaning and characteristics of applied research.

 व्यवहारपरक शोध का अर्थ व विशेषताएँ को विस्तार से लिखिए।
- Q.3. Write the objectives and source of research data collection for historical research.
 ऐतिहासिक अनुसंधान के उद्देश्य व शोध आंकड़ों की प्राप्ति के साधनों को लिखिए।

P.T.O.

- Q.4. What do you understand by hypothesis, write the different types of hypothesis.

 परिकल्पना से आप क्या समझतें हो? परिकल्पना के विभिन्न प्रकारों को लिखिए।
- Q.5. Select any one research problems and write on the bases of different steps.

 किसी एक शोध समस्या का चयन कर उसको विभिन्न पदों के आधार पर लिखिए।

Section-B/खण्ड—ख

(Short Answer-type questions) / (लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

Note: Section 'B' contains Eight (08) Short-answer type questions of ten (10) marks each. Learners are required to answer any four (04) questions.

$$(4 \times 10 = 40)$$

नोटः खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिये दस (10) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने है।

P.T.O.

- Q.1. Write the Characteristics of action research. क्रियात्मक अनुसंधान की विशेषताएँ को लिखिए।
- Q.2. Explain any one case study.

 किसी एक केस अध्ययन विधि का वर्णन कीजिए।
- Q.3. Explain the need of research in education. शिक्षा में अनुसंधान की आवश्यकताओं को स्पष्ट कीजिए।
- Q.4. What do you understand the experimental research, write the characteristics of experimental research. प्रयोगात्मक शोध से आप क्या समझतें हो, प्रयोगात्मक शोध की विशेषताओं को लिखिए।
- Q.5. Write the sources of research problems. शोध समस्या की उत्पत्ति के स्त्रोत को लिखिए।
- Q.6. Write the sources of review of literature. साहित्य की समीक्षा के साधन को लिखिए।
- Q.7. Write the sources of review of literature. प्रतिदर्श का महत्व को लिखए।
- Q.8. How research effect of our education system? Explain. शोध हमारी शिक्षा प्रणाली को किस प्रकार प्रभावित करता है? स्पष्ट कीजिए।
