

**S-309**

Total Pages : 4

Roll No. ....

**MAED-503**

शिक्षा में अनुसंधान पद्धतियाँ एवं सांख्यिकी

MA Education (MAED)

1st Semester Examination, 2022 (Dec.)

**Time : 2 Hours]**

**Max. Marks : 70**

**Note :** This paper is of Seventy (70) marks divided into two (02) Sections A and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

**नोट :** यह प्रश्नपत्र सत्तर (70) 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 Nineteen (19) marks each. Learners are required to answer any Two (02) questions only.

(2×19=38)

**नोट :** खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Discuss educational research, its meaning and importance.

शैक्षिक अनुसंधान, इसके अर्थ एवं महत्त्व पर चर्चा करें।

2. Explain the types of educational research with examples.

उदाहरणों सहित शैक्षिक अनुसंधान के प्रकारों की व्याख्या करें।

3. Prepare a research proposal with any suitable educational title.

किसी एक उपयुक्त शैक्षिक शीर्षक सहित शोध प्रारूप तैयार करें।

4. Review of related literature gives a direction to the researcher. Justify the statement.

संबंधित साहित्य की समीक्षा शोधकर्ता को एक दिशा प्रदान करती है। कथन की विवेचना करें।

5. Discuss any two methods of probability sampling.

प्रायिकता न्यादर्श की किन्हीं दो विधियों पर चर्चा करें।

## SECTION-B/( खण्ड-ख )

(Short Answer Type Questions)/( लघु उत्तरों वाले प्रश्न )

**Note :** Section 'B' contains Eight (08) short answer type questions of Eight (08) marks each. Learners are required to answer any Four (04) questions only. (4×8=32)

**नोट :** खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. What is the meaning of scientific inquiry?

वैज्ञानिक जाँच का अर्थ क्या है?

2. Discuss ethnography.

मानव-जाति विज्ञान पर चर्चा करें।

3. Why are research objectives important?

शोध उद्देश्य महत्वपूर्ण क्यों है?

4. How a researcher may identify the related literature?

शोधकर्ता संबंधित साहित्य की पहचान किस प्रकार कर सकता है?

5. Write differences between quantitative and qualitative research.

मात्रात्मक एवं गुणात्मक शोध के बीच अंतर लिखिए।

6. Define hypothesis with two examples.

दो उदाहरणों सहित परिकल्पना को परिभाषित करें।

7. Define sample and population.

न्यादर्श एवं जनसंख्या को परिभाषित करें।

8. Write the characteristic of a good sample.

एक अच्छे न्यादर्श के गुण लिखिए।

---