

[This Question Paper contains 2 printed pages.]

यह प्रश्न पत्र 2 मुद्रित पृष्ठों का है।

Your Roll Number.....

Sr. No. of Question Paper : 2308

आपका अनुक्रमांक::

B.A. (Prog.) Education: Semester – VI

L

Unique Paper Code : 2432203602

Research II-Research Methods in Education

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

समयावधि : 3 घंटे

पूर्णांक : 90

Instructions for Candidates/ अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
प्रश्न पत्र प्राप्त होते ही अपना रोल नंबर लिख दें।
2. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.
उत्तर अंग्रेजी या हिंदी में लिखे जा सकते हैं; लेकिन पूरे प्रश्नपत्र में एक ही माध्यम का प्रयोग किया जाना चाहिए।

Attempt **five** questions in all. **All** questions carry equal marks.

Question No.7 is Compulsory

कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दें। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

प्रश्न संख्या 7 अनिवार्य है।

(5 x 18) = 90

1. Explain the meaning of Educational research and methodological approaches of Educational research.
शैक्षिक अनुसंधान का अर्थ और शैक्षिक अनुसंधान के पद्धतिगत दृष्टिकोणों की व्याख्या कीजिए।
2. "Research design in exploratory studies must be flexible but in descriptive studies, it must minimize bias and maximize reliability." Discuss.
अन्वेषणात्मक अध्ययनों में अनुसंधान डिजाइन लचीला होना चाहिए, जबकि वर्णनात्मक अध्ययनों में, यह पूर्वाग्रह को कम करने और विश्वसनीयता को अधिकतम करने वाला होना चाहिए।" चर्चा करें।
3. Discuss the various sampling technique used in educational research.
शैक्षिक अनुसंधान में प्रयुक्त विभिन्न नमूनाकरण तकनीकों पर चर्चा कीजिए।
4. What do you mean by educational research problem? Discuss the steps normally followed in formulation of a research problem.
शैक्षिक अनुसंधान समस्या से आपका क्या तात्पर्य है? अनुसंधान समस्या के निर्माण में सामान्यतः अपनाए जाने वाले चरणों पर चर्चा कीजिए।

P.T.O.

5. The following the distribution of persons according to different income groups

Income (in ₹ 1000)	0 – 8	8 – 16	16 – 24	24 – 32	32 – 40	40 – 48
No of persons	8	7	16	24	15	7

Find the average income of the persons.

नीचे विभिन्न आय समूहों के अनुसार व्यक्तियों का वितरण दिया गया है।

Income (in ₹ 1000)	0 – 8	8 – 16	16 – 24	24 – 32	32 – 40	40 – 48
No of persons	8	7	16	24	15	7

व्यक्तियों की औसत आय ज्ञात कीजिए।

6. Explain the meaning of primary data and secondary data. Highlight the advantages and limitation of primary data collection in research
प्राथमिक डेटा और द्वितीयक डेटा का अर्थ स्पष्ट कीजिए। शोध में प्राथमिक डेटा संग्रह के लाभ और सीमाओं पर प्रकाश डालिए।
7. Write short note on any two of the following:
किन्हीं दो विषय पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए)
- I. Case study
केस स्टडी
 - II. Limitation of statistical tools
सांख्यिकीय उपकरणों की सीमाएँ
 - III. Qualitative Research
गुणात्मक अनुसंधान
 - IV. Writing a research report
अनुसंधान रिपोर्ट लेखन