



RAN-1801130601040001

M.A. (Sem. - I) Examination November - 2025 Psychology (Paper - 1 Elective) Research methodology

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

- (1) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the above details on your answer book
- (2) દરેક પ્રશ્નના કુલ ગુણ જમણી તરફ દર્શાવેલા છે.
- (2) Total marks of each question are shown on the right side.

Seat No.:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

પ્ર.1. નિર્દેશ અનુસાર ઉત્તર આપો:

10

Answer as directed.

1. પ્રશ્નાવલીની કોઈપણ ચાર મર્યાદાઓ દર્શાવો.
State any four limitations of Questionnaire.
2. વૈકલ્પિક ઉત્કલ્પના ના બે પ્રકાર દર્શાવો.
Show two types of alternative hypotheses.
3. સહભાગી નિરીક્ષણ પદ્ધતિનો અર્થ જણાવો.
State the meaning of participant observation method.
4. ક્રિયાત્મક સંશોધન વિષે માહિતી આપો.
Give information about Action research.
5. ડ્રમ ચક્ર પદ્ધતિ વિષે પરિચય આપો.
Give introduction about Rotating drum method.

પ્ર.2. નિરીક્ષણ પદ્ધતિના લાભો અને મર્યાદાઓ વિગતે વર્ણવો.

13

Describe in detail the advantages and limitations of the observation method.

અથવા

પ્ર.2. નિદર્શનનું મહત્વ અને મર્યાદાઓ સમજાવો.

13

Explain the importance and limitations of sampling.

પ્ર.3. સંશોધન સમસ્યાની પસંદગીમાં ધ્યાનમાં રાખવાના મુદ્દાઓની ચર્ચા કરો.

13

Discuss the issues to keep in mind in choosing a research problem.

અથવા

પ્ર.3. સંશોધન પ્રક્રિયાના મુખ્ય પગથીયાની સવિસ્તાર ચર્ચા કરો.

13

Discuss main steps of research process in detail.

Write descriptive note. (Any two)

1. વન ગ્રુપ પ્રિ ટેસ્ટ પોસ્ટ ટેસ્ટ તથા સમય શ્રેણી ડીઝાઇન
One Group Pre-Test Post Test and Time Series Design
 2. ઉત્કલ્પનાના સ્ત્રોતો
Sources of Hypothesis
 3. સંશોધન પદ્ધતિ અને સંશોધન પદ્ધતિશાસ્ત્ર
Research method and Research methodology
 4. સારી પ્રશ્નાવલીના લક્ષણો
Characteristics of good questionnaire
-