

**M.A(PSY) SEMESTER - 1 (CBCS) Examination**  
**OCT/NOV-2025 (AS PER SYLLABUS YEAR JUNE-2023)**  
**Research Methodology (Core (New-23))**

**Time: 2:30 Hours****Marks:70****Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

|          |                                                                                 |      |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------|------|
| પ્રશ્ન-૧ | સંશોધન એટલે શું? તેનું મહત્વ અને તેનાં પ્રકાર સમજાવો.                           | (૧૪) |
|          | અથવા                                                                            |      |
| પ્રશ્ન-૧ | ઉત્કલ્પના એટલે શું? ઉત્કલ્પનાના પ્રકાર વિગતે સમજાવો.                            |      |
| પ્રશ્ન-૨ | પરીવર્ત્ય એટલે શું? તેનું નિયંત્રણ કરવાની ટેકનીક (પ્રયુક્તિઓ) સવિસ્તાર સમજ આપો. | (૧૪) |
|          | અથવા                                                                            |      |
| પ્રશ્ન-૨ | નિદર્શન પદ્ધતિ એટલે શું? તેનાં પ્રકાર વિશે સવિસ્તાર લખો.                        |      |
| પ્રશ્ન-૩ | પ્રશ્નાવલી પદ્ધતિ એટલે શું? તેનાં પ્રકાર વિગતવાર સમજાવો.                        | (૧૪) |
|          | અથવા                                                                            |      |
| પ્રશ્ન-૩ | મુલાકાત પદ્ધતિ એટલે શું? તેના પ્રકારની ચર્ચા કરો.                               |      |
| પ્રશ્ન-૪ | સંશોધન અહેવાલ એટલે શું? સંશોધન અહેવાલના પગથીયા સમજાવો.                          | (૧૪) |
|          | અથવા                                                                            |      |
| પ્રશ્ન-૪ | સંશોધનમાં કોમ્પ્યુટરનો ઉપયોગ સમજાવો.                                            |      |
| પ્રશ્ન-૫ | ટૂંક નોંધ લખો: (કોઈ પણ બે)                                                      | (૧૪) |
|          | 1) પરીવર્ત્યનાં પ્રકાર.                                                         |      |
|          | 2) નિદર્શનમાં થતી ભૂલ.                                                          |      |
|          | 3) ક્ષેત્ર અભ્યાસની મર્યાદાઓ.                                                   |      |
|          | 4) મનોવૈજ્ઞાનિક કસોટીનો અર્થ.                                                   |      |

**ENGLISH VERSION**

|       |                                                                |      |
|-------|----------------------------------------------------------------|------|
| Que.1 | What is research? Explain it's importance and types.           | (14) |
|       | OR                                                             |      |
| Que.1 | What is hypotheses? Write about types of hypotheses in detail. |      |
| Que.2 | What is variables Give an overview of it's control.            | (14) |
|       | OR                                                             |      |
| Que.2 | What is a sampling method? Write it's types in detail.         |      |
| Que.3 | What is questionnaire method? Explain it's types.              | (14) |
|       | OR                                                             |      |
| Que.3 | What is Interview? Discuss its types.                          |      |
| Que.4 | What is research report? Explain steps of research report.     | (14) |
|       | OR                                                             |      |
| Que.4 | Explain the use of computers in research.                      |      |
| Que.5 | Write any two short notes.                                     | (14) |
|       | 1) Types of variables.                                         |      |
|       | 2) Error in sampling.                                          |      |
|       | 3) Limitation of field study.                                  |      |
|       | 4) Meaning of Psychological test.                              |      |

\*\*\*\*\*