



Seat No. _____

HAK-007-1015002

**B. Sc. (Home Science) (Sem. V) (CBCS)
(W.E.F. 2016) Examination**

May - 2023

**Research & Documentation (Gen) : Paper-2
(Old Course)**

Faculty Code : 007

Subject Code : 1015002

Time : 2:00 Hours / Total Marks : 50

સૂચના : (1) દરેક પ્રશ્નના ગુણ સમાન છે.
(2) જરૂર જણાય ત્યાં આકૃતિ દોરો.

- | | | |
|---|---|----|
| 1 | સંશોધનનો ખ્યાલ અને ગૃહ વિજ્ઞાનમાં સંશોધનનો ફાળો વર્ણવો. | 10 |
| | અથવા | |
| 1 | સંશોધનના હેતુઓ અને સંશોધન પદ્ધતિઓ સમજાવો. | 10 |
| 2 | સંશોધન સમસ્યા પસંદગીના મુખ્ય મુદ્દાઓ ચર્ચો. | 10 |
| | અથવા | |
| 2 | ઉત્કલ્પનાની વ્યાખ્યા આપી ઉત્કલ્પનાના પ્રકારો સમજાવો. | 10 |
| 3 | નમૂના પસંદગીની પદ્ધતિના પ્રકારો સમજાવો. | 10 |
| | અથવા | |
| 3 | કોષ્ટક રચના અને તેના ભાગો સમજાવો. | 10 |
| 4 | માહિતી એકત્રિકરણમાં પ્રશ્નાવલી સમજાવો. | 10 |
| | અથવા | |
| 4 | માહિતી એકત્રિકરણમાં મુલાકાત પદ્ધતિના ફાયદા ગેરફાયદા સમજાવો. | 10 |
| 5 | ટૂંક નોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) | 10 |
| | (1) વર્ણનાત્મક સંશોધન | |
| | (2) સર્વેક્ષણ પદ્ધતિ | |
| | (3) નિરીક્ષણ પદ્ધતિના ફાયદા ગેરફાયદા | |
| | (4) નમૂનો અને વ્યાપ વિશ્વની વ્યાખ્યાઓ. | |

ENGLISH VERSION

- Instruction :** (1) All questions carry equal marks.
(2) Draw figures wherever necessary.

1 Describe concept of research and role of research in home science. 10

OR

1 Explain objectives of research and research design. 10

2 Discuss main points of research problem selection. 10

OR

2 Define hypothesis and explain types of hypothesis. 10

3 Explain types of sampling method. 10

OR

3 Explain tabulation and parts of table. 10

4 Explain questionnaires in data gathering instruments. 10

OR

4 Explain merits and demerits of interview method in data gathering instruments. 10

5 Write short notes : (any **two**) 10

- (1) Descriptive research
- (2) Survey methods
- (3) Merits and demerits of observation method
- (4) Definition of population and sample.