



**MCD-1601290402020101** Seat No. \_\_\_\_\_

**M. A. (Sem. II) (CBCS) Examination**

April / May - 2018

**ECT - 02 : Home Science**

*(Research Method) (New Course)*

Time :  $2\frac{1}{2}$  Hours]

[Total Marks : 70

૧ સંશોધનનાં હેતુઓ અને સંશોધન સમસ્યાનાં લક્ષણો સમજાવો. ૧૪

**અથવા**

૧ સંશોધન અહેવાલ લેખન અને તેની રજૂઆત કરવાની પદ્ધતિ વિશે ચર્ચા કરો. ૧૪

૨ મુલાકાત પદ્ધતિ વિશે સવિસ્તાર નોંધ લખો. ૧૪

**અથવા**

૨ પ્રશ્નાવલી બનાવતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાનાં સિદ્ધાંતો વિશે ચર્ચા કરો. ૧૪

૩ સંશોધન સમસ્યાની પસંદગી અને તેનું ઘડતર કરતી વખતે ધ્યાનમાં રાખવાની બાબતો વિશે લખો. ૧૪

**અથવા**

૩ સર્વેક્ષણ એટલે શું ? સર્વેક્ષણ પદ્ધતિનાં સ્વરૂપ વિશે ચર્ચા કરો. ૧૪

૪ નિરીક્ષણ પદ્ધતિનાં પ્રકારો વિગતવાર સમજાવો. ૧૪

**અથવા**

૪ પ્રયોગ પદ્ધતિ એટલે શું ? તેનાં લક્ષણો વિશે લખો. ૧૪

૫ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈપણ બે)

- (૧) નિરીક્ષણકર્તાનાં પૂર્વગ્રહોની અસરો વિશે લખો.
- (૨) સફળ મુલાકાત માટેની શરતો વિશે જગ્ગાવો.
- (૩) સંભાવના નિર્ધરણ વિશે લખો.
- (૪) બિન સંભાવના નિર્ધરણ વિશે ચર્ચા કરો.

## **ENGLISH VERSION**

- |           |   |           |
|-----------|---|-----------|
| 1         | Explain the aims of Research and Characteristics of a research problem.   | <b>14</b> |
| <b>OR</b> |   |           |
| 1         | Discuss about Research Report writing and its presentation in detail.   | <b>14</b> |
| 2         | Write a detailed note on interview method.  | <b>14</b> |
| <b>OR</b> |   |           |
| 2         | Discuss about principles kept in mind while preparing questionnaire.  | <b>14</b> |
| 3         | Write about the selection and formulation of Research Problem.  | <b>14</b> |
| <b>OR</b> |   |           |
| 3         | What is survey ? Discuss about the formation of its.  | <b>14</b> |
| 4         | Explain the types of observation method.  | <b>14</b> |
| <b>OR</b> |   |           |
| 4         | What is experiment method ? Write the characteristics of it.  | <b>14</b> |
| 5         | Write short note : (any <b>two</b> )<br>(1) Write about Prejudices of Observer.<br>(2) Describe the conditions of successful interview.<br>(3) Write about probability sampling.<br>(4) Discuss about non probability sampling. | <b>14</b> |

---