



**RQ-001-001554**

Seat No. \_\_\_\_\_

**B. A. (Sem. V) (CBCS) Examination**

**February - 2019**

**Economics : Paper - 13**

**(Quantitative Techniques and Research Methodology - I)  
(Old Course)**

**Faculty Code : 001**

**Subject Code : 001554**

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

[Total Marks : 70

- ૧ સામાજિક સંશોધનમાં બિનસરકારી સંગઠનો (NGOs)ની ભૂમિકા અને ઉપયોગિતા તપાસો. ૧૪
- અથવા**
- ૧ સંશોધનનો ખ્યાલ સમજાવો. સંશોધન સમસ્યાનાં નિર્ધારણમાં જીજ્ઞાસા વૃત્તિનો ફાળો ચર્ચો. ૧૪
- ૨ નમૂના પસંદગીની વિવિધ પદ્ધતિઓ સમજાવો. ૧૪
- અથવા**
- ૨ ક્ષેત્રકાર્ય (field work) દરમિયાન માહિતી મેળવવામાં પડતી મુશ્કેલીઓ અને તે માટે ક્ષેત્ર કાર્યકરો (field workers) ને તાલીમની આવશ્યકતા અંગે ચર્ચા કરો. ૧૪
- ૩ સંશોધનમાં પ્રાથમિક માહિતીની ઉપયોગિતા અને મર્યાદાઓ જણાવો. ૧૪
- અથવા**
- ૩ સંશોધન અહેવાલ લેખનની ટેકનીકલ બાબતો સમજાવો. ૧૪
- ૪ વિધેય એટલે શું ? પુરવઠા વિધેય સમજાવો. ૧૪
- અથવા**
- ૪ વિધેય એટલે શું ? માંગ વિધેય સમજાવો. ૧૪
- ૫ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈપણ બે) ૧૪
- (૧) ગૌણ માહિતીના સ્ત્રોત
- (૨) સાદું સુરેખ વિધેય
- (૩) માહિતી વિશ્લેષણનાં સોપાનો
- (૪) સંશોધનની આચાર સંહિતા.

## **ENGLISH VERSION**

- |           |  |           |
|-----------|--|-----------|
| <b>1</b>  | Examine the role and usefulness of Non Government Organizations (NGOs) in social research. | <b>14</b> |
| <b>OR</b> |  |           |
| <b>1</b>  | Explain the concept of research. Discuss the role of curiosity in problem formation.       | <b>14</b> |
| <b>2</b>  | Explain various techniques of sampling.  | <b>14</b> |
| <b>OR</b> |  |           |
| <b>2</b>  | Discuss the field problems in data collection and necessity of training of field workers.  | <b>14</b> |
| <b>3</b>  | State importance and limitations of primary data in research.                              | <b>14</b> |
| <b>OR</b> |  |           |
| <b>3</b>  | Explain some technical points of report writing.   | <b>14</b> |
| <b>4</b>  | What is function ? Explain supply function.  | <b>14</b> |
| <b>OR</b> |  |           |
| <b>4</b>  | What is function ? Explain demand function.  | <b>14</b> |
| <b>5</b>  | Write short notes : (any <b>two</b> )  | <b>14</b> |
|           | (1) Sources of secondary data  |           |
|           | (2) Simple Linear Function   |           |
|           | (3) Steps of treatment of data   |           |
|           | (4) The conduct of research.   |           |