



JY-1601250101051301 Seat No. _____

B. A. (Sem. V) (CBCS) (W.E.F. 2016) Examination

October - 2019

Economics

(Quantitative Techniques & Research Methodology - I)

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

[Total Marks : **70**

૧ માહિતીના એકગીકરણમાં સંશોધકની ભૂમિકા પર ચર્ચા કરો. **૧૪**

અથવા

૧ સંશોધન સમસ્યાના નિર્ધારણમાં જ્જાસાવૃત્તિનો ફાળો ચર્ચો. **૧૪**

૨ નિર્દર્શ એટલે શું ? બિનયદશ્ચ નિર્દર્શના પ્રકારો ઉદાહરણ આપી સમજાવો. **૧૪**

અથવા

૨ પ્રાથમિક માહિતી મેળવવા સામેની મુશ્કેલીઓ અને તેના સંદર્ભમાં ફિલ્ડ વર્કરની તાલીમની અગત્યતા ચર્ચો. **૧૪**

૩ ગૌણ માહિતી કોને કહેવાય ? ગૌણ માહિતીના સ્ત્રોતો વિષે ચર્ચા કરો. **૧૪**

અથવા

૩ માહિતી વિશ્લેષણ અને અહેવાલ લેખન વિષે સમજૂતી આપો. **૧૪**

૪ દ્વિધાત વિષેયની સમજૂતી આપો. સંશોધનમાં તેની ઉપયોગિતા જણાવો. **૧૪**

અથવા

૪ વિષેય એટલે શું ? માંગ વિષેય સમજાવો. **૧૪**

૫ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) **૧૪**

(૧) આર્થિક સંશોધનનાં સોપાનો

(૨) નમૂનાનું કદ

(૩) સામાજિક સંશોધનમાં બિન સરકારી સંગઠનો (NGOs)ની ભૂમિકા

(૪) પુરવઠા વિષેય

ENGLISH VERSION

- 1** Discuss the role of researcher in data collection process. **14**
- OR**
- 1** Discuss the role of curiosity in problem formation. **14**
- 2** What is sampling ? Explain the types of non random sampling with the help of illustration. **14**
- OR**
- 2** Discuss the problems of collecting primary data and importance of training of field workers in this regard. **14**
- 3** What is secondary data ? Discuss the sources of secondary data. **14**
- OR**
- 3** Explain data analysis and report writing. **14**
- 4** Explain quadratic function. Give its usefulness in research. **14**
- OR**
- 4** What is function ? Explain demand function. **14**
- 5** Write short note : (any **two**) **14**
- (1) Steps of economic research
 - (2) Size of sampling
 - (3) The role of Non Government Organizations (NGOs) in social research.
 - (4) Supply Function.
-