



MAM-001-001554

Seat No. _____

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

October/November – 2016

Economics : Paper - XIII

(Quantitative Techniques & Research Methodology - I)

[Old Course]

Faculty Code : 001

Subject Code : 001554

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

[Total Marks : 70

સૂચના : (૧) દરેક પ્રશ્નના ગુણ જમણી બાજુ દર્શાવેલ છે.
(૨) પ્રશ્નોના જવાબો આંતરિક વિકલ્પના આધારે આપો.

૧ સંશોધન એટલે શું ? માહિતી એકત્રીકરણની પ્રક્રિયા સમજાવો. ૧૪

અથવા

૧ વિધેય એટલે શું ? પુરવઠા વિધેયની સમજૂતી આપો. ૧૪

૨ નમૂના પસંદગીની વિવિધ રીતો સમજાવો. ૧૪

અથવા

૨ પ્રાથમિક માહિતી મેળવવાના વિવિધ સ્ત્રોતો વિશે નોંધ લખો. ૧૪

૩ વિધેય એટલે શું ? સાદા સુરેખ વિધેયની સમજૂતી આપો. ૧૪

અથવા

૩ માહિતીના પૃથક્કરણ અને અહેવાલ લેખન વિશે નોંધ લખો. ૧૪

૪ ક્ષેત્રકાર્ય (Field work) દરમિયાન માહિતી મેળવવામાં પડતી મુશ્કેલીઓ વિશે નોંધ લખો. ૧૪

અથવા

૪ દ્વિઘાત વિધેયની સમજૂતી આપો. સંશોધનમાં તેની ઉપયોગિતા જણાવો. ૧૪

- ૫ ટૂંક નોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) ૧૪
- (૧) આદર્શ પ્રશ્નાવલિના લક્ષણો ચર્ચો
- (૨) સાદુ સુરેખ વિધેય સમજાવો
- (૩) માંગ વિધેય
- (૪) સંશોધનોમાં બિનસરકારી સંગઠનો (NGO)ની અગત્યતા.

ENGLISH VERSION

Instructions :(1) Figure to the right side indicate marks.
 (2) Give answer questions on the basis of internal option.

- | | | |
|-----------|--|----|
| 1 | What is research ? Explain the data collection process. | 14 |
| OR | | |
| 1 | What is function ? Explain supply function. | 14 |
| 2 | Explain different techniques of sampling. | 14 |
| OR | | |
| 2 | Write note on various sources of primary data collection. | 14 |
| 3 | What is function ? Explain simple linear function. | 14 |
| OR | | |
| 3 | Write note on data analysis and report writing. | 14 |
| 4 | Write note on problems of data collection during field work. | 14 |
| OR | | |
| 4 | Write note on quadratic function. Give its usefulness in research. | 14 |
| 5 | Write short note : (any two) | 14 |
| | (1) Discuss characteristics of ideal questionnaire. | |
| | (2) Explain simple linear function. | |
| | (3) Demand function | |
| | (4) Importance of Non Government Organization (NGO) in research. | |

—————