

B.A. Semester - 5 (CBCS) Examination

Oct./Nov.-2019

ECONOMICS : P13 QUANTITATIVE TECHNIQUES AND RESEARCH
METHODOLOGY - 1(CORE - 13)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

- પ્રશ્ન.૧ સંશોધન સમસ્યા નિર્ધારણ એટલે શું? સંશોધન સમસ્યા નિર્ધારણમાં જીજ્ઞાસાવૃત્તિની ભૂમિકા ચર્ચો.. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૧ પ્રાથમિક માહિતીના સ્ત્રોત સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ નમૂના પસંદગીની વિવિધ પદ્ધતિઓ સમજાવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૨ ક્ષેત્ર કાર્ય દરમિયાન માહિતી પ્રાપ્તિ (ડેટા કલેક્શન)ની મુશ્કેલીઓ ચર્ચો.
- પ્રશ્ન.૩ ગૌણ માહિતીના સ્ત્રોત ચર્ચો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૩ માહિતીનું વિશ્લેષણ અને અહેવાલ લેખન સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૪ સમજાવો : (અ) માંગ વિધેય (બ) પરવલય (હાયપરબોલા) (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૪ સમજાવો.
(અ) પુરવઠા વિધેય (બ) દ્વિઘાત વિધેય
- પ્રશ્ન.૫ ટુંકનોંધ લખો (ગમે તે બે) (૧૪)
(૧) માહિતી એકત્રીકરણમાં સંશોધકની ભૂમિકા
(૨) ક્ષેત્ર-કાર્યકરો (ફિલ્ડ વર્કરો) માટે તાલિમનું મહત્વ
(૩) ડેટા એડીટીંગ અને કોડીંગ (૪) સાદું સુરેખ મોડેલ

ENGLISH VERSION

- Q - 1 What is research problem formation? Discuss the role of curiosity in research problem formation (14)
OR
- Q - 2 Explain sources of primary data. (14)
OR
- Q - 3 Discuss the problems of data collection during field work. (14)
OR
- Q - 4 Explain sources of Secondary data. (14)
OR
- Q - 4 Explain data analysis and reporting. (14)
OR
- Q - 5 Explain : (A) demand function (B) Hyperbola (14)
OR
- Q - 5 Explain: (A) Supply function (B) Quadratic function (14)
Write Short notes (Any Two)
(1) The role of researcher in data collection process.
(2) Importance of training of field workers.
(3) Data editing and coding
(4) Simple linear model
