

M.A. (ECONOMICS) Semester - 3 (CBCS) Examination
Oct/Nov-2022 (NEW COURSE)
Quantitative method in Economics (Elective-1 (New))

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

-
- પ્રશ્ન.૧ માહિતી એકત્રીકરણમાં સંશોધકની ભૂમિકાની ચર્ચા કરો. (૧૪)
 અથવા
 પ્રશ્ન.૧ આર્થિક સંશોધનનો અર્થ આપી આર્થિક સંશોધનની સપાટીઓ સમજાવો.
 પ્રશ્ન.૨ સેમ્પલીંગની વિવિધ પદ્ધતિઓ સમજાવો. (૧૪)
 અથવા
 પ્રશ્ન.૨ માહિતી એકત્રીકરણમાં પડતી ક્ષેત્રીય સમસ્યાઓ જણાવો.
 પ્રશ્ન.૩ માહિતી એકત્રીકરણમાં એન.જી.ઓ. અને આંતરરાષ્ટ્રીય સંસ્થાઓનો ફાળો જણાવો. (૧૪)
 અથવા
 પ્રશ્ન.૩ માંગ વિધેય અને પુરવઠા વિધેય સવિસ્તાર સમજાવો.
 પ્રશ્ન.૪ સુરેખ વિધેયનો અર્થ આપી સુરેખ મોડેલનો ઉકેલ સમજાવો. (૧૪)
 અથવા
 પ્રશ્ન.૪ માહિતી વિશ્લેષણનો અર્થ સમજાવી રિપોર્ટીંગની પ્રક્રિયાની ચર્ચા કરો.
 પ્રશ્ન.૫ ટ્રેન્ડનોંધ લખો. (કોઇપણ બે) (૧૪)
 1. પ્રાથમિક અને ગૌણ માહિતી
 2. દ્વિધાત વિધેય
 3. માહિતીની રજૂઆત
 4. સમસ્યા ઘડતરમાં જુજાશા વૃત્તિ

ENGLISH VERSION

- Q.1 Discuss the roll of researcher in data collection. (14)
 OR
 Q.1 Give the meaning of research and explain the levels of economic research.
 Q.2 Explain the different techniques of sampling. (14)
 OR
 Q.2 State the field problems in data collection.
 Q.3 Discuss the role of NGOs and international agencies in data collection. (14)
 OR
 Q.3 Explain in detail demand function and supply function.
 Q.4 Give the meaning of linear function. Explain the general solution of the linear model. (14)
 OR
 Q.4 Explain the data analysis and discuss on reporting process.
 Q.5 Write short note. (Any Two) (14)
 1. Primary and secondary data
 2. Quadratic function
 3. Presenting of data
 4. Curiosity in problem formation
