

**M.A. (ECONOMICS) Semester - 3 (CBCS) Examination
OCT/NOV-2025 (AS PER SYLLABUS YEAR JUNE-2019)
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	સમસ્યા ઘડતરમાં જુજાસાવૃત્તિની ભૂમિકા સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	માહિતી એકત્રીકરણની પ્રક્રિયામાં સંશોધકની ભૂમિકાની ચર્ચા કરો.	
પ્રશ્ન-૨	ફિલ્ડ વર્કમાં વર્કર્સની પસંદગી અને તાલીમ સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	માહિતી એકત્રીકરણમાં આવતી સમસ્યાઓ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	ગૌણ માહિતી એટલે શું? ગૌણ માહિતીના સ્ત્રોતો સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	માહિતી એકત્ર કરવાની પદ્ધતિઓ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૪	સુરેખ મોડેલ દ્વારા માંગ અને પુરવઠામાં બદલાવ સમજાવો.	(૧૪)
પ્રશ્ન-૪	વિધેય એટલે શું? નીચેના આર્થિક વિધેયના ખ્યાલ સમજાવો.	
	1) માંગ વિધેય 2) પુરવઠા વિધેય	
પ્રશ્ન-૫	ટ્રેક લાખો. (કોઈ પણ બે)	(૧૪)
	1) કંડક્ટ ઓફ રીસર્ચ	
	2) સુરેખ વિધેય	
	3) પ્રાથમિક માહિતી	
	4) નિદર્શનની જરૂરિયાત	

ENGLISH VERSION

Que.1	Explain the role of curiosity in problem formation.	(14)
	OR	
Que.1	Explain the role of researcher in data collection process.	
Que.2	Explain the selection and training of field workers in fields.	(14)
	OR	
Que.2	Explain the problems in data collection.	
Que.3	What is secondary data? Explain the sources of secondary data.	(14)
	OR	
Que.3	Explain the data collection methods.	
Que.4	Explain shifts in demand and supply by linear model.	(14)
	OR	
Que.4	What is function? Explain concepts of economic functions given below	
	1) Demand function 2) Supply function	
Que.5	Write short notes. (Any two)	(14)
	1) Conduct of research	
	2) Linear function	
	3) Primary Data	
	4) Need of sampling	
