

**M.A. (ECONOMICS) Semester - 3 (CBCS) Examination
OCT/NOV-2024 (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	માહિતી પ્રાપ્તિ પ્રક્રિયામાં સંશોધકની ભૂમિકાની ચર્ચો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	માહિતી એકત્ર કરવાની પદ્ધતિઓ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૨	સેમ્પલિંગની જુદી જુદી પદ્ધતિઓ સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	માહિતી પ્રાપ્તિમાં આવતી સમસ્યાઓ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	માહિતીના વિવિધ સ્ત્રોતો સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	માહિતીનું કોષ્ટકીકરણ અને ભાષાંતરની ચર્ચા કરો.	
પ્રશ્ન-૪	પુરવઠા વિષય ઉદાહરણ સાથે ચર્ચો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	સુરેખ વિષય ઉદાહરણ સાથે ચર્ચો.	
પ્રશ્ન-૫	ટૂંક નોંધ લખો. (કોઈ પણ બે)	(૧૪)
	1) કંડક્ટ ઓફ રીસર્ચ.	
	2) ફિલ્ડ વર્કર્સની પસંદગી અને તાલીમ.	
	3) માહિતી વિશ્લેષણ અને રિપોર્ટિંગ.	
	4) સુરેખ મોડેલનો સામાન્ય ઉકેલ.	

ENGLISH VERSION

Que-1	Discuss the role of researcher in data collection process.	(14)
	OR	
Que-1	Discuss data gathering techniques.	
Que-2	Explain different techniques of sampling.	(14)
	OR	
Que-2	Explain problems in data collection.	
Que-3	Explain difference sources of data.	(14)
	OR	
Que-3	Discuss tabulation and translation of data.	
Que-4	Discuss Supply function with example.	(14)
	OR	
Que-4	Discuss Linear Function with example.	
Que-5	Write Short Note. (Any Two)	(14)
	1) Conduct of research.	
	2) Selection and training of field workers.	
	3) Data analysis and reporting.	
	4) The general solution of the linear model.	
