

M.A. (ECONOMICS) Semester - 3 (CBCS) Examination**Nov/Dec-2023 (NEW COURSE)****Quantitative method in Economics (Elective-1 (New))****Time: 02:30 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	ડેટા એકત્ર કરવાની પદ્ધતિઓ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૨	સેમ્પલિંગની જુદી જુદી ટેકનિક સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	ફિલ્ડ વર્કર્સની પસંદગી અને તાલીમ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	માહિતીના વિવિધ સ્ત્રોતો સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	માહિતી વિશ્લેષણ અને રિપોર્ટિંગની ચર્ચા કરો.	
પ્રશ્ન-૪	પુરવઠા વિધેય ઉદાહરણ સાથે ચર્ચો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	સુરેખ વિધેય ઉદાહરણ સાથે ચર્ચો.	
પ્રશ્ન-૫	ટ્રેન્ડનોંધ લખો. (કોઈપણ બે)	(૧૪)
	1. કંડક્ટ ઓફ રીસર્ચ	
	2. માહિતી પ્રાપ્તિમાં આવતી સમસ્યાઓ	
	3. ડેટાનું ટેબ્યુલેશન અને ટ્રાન્સલેશન	
	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 Selection and training of field workers.	
Que.3	Explain difference sources of data.	(14)
	OR	
Que.3	Discuss Data analysis and reporting.	
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. Problems in data collection	
	3. Tabulation and translation of data	
	4. The general solution of the linear model	
