

647510**23MA03EcoE601B**

Seat No : _____

**M.A. (ECONOMICS) SEMESTER - 3 (CBCS) Examination
OCT/NOV-2025 (AS PER SYLLABUS YEAR JUNE-2024)
Research Tools in Economics (Ele-6 (New-23))**

Time: 2:30 Hours**Marks:70****Instructions:**

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

પ્રશ્ન-૧	આંકડા સંશોધન સાધનોનો અર્થ અને લાક્ષણિકતાઓ સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	આંકડાકીય સાધનોનું મહત્વ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૨	સરેરાશની વ્યાખ્યા અને મહત્વ સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	મધ્યસ્થનું મહત્વ અને મર્યાદા સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	સહસંબંધની વ્યાખ્યા અને પ્રકારો સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	સહસંબંધની પદ્ધતિ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૪	રીગ્રેશનનો અર્થ અને મહત્વ સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	સહસંબંધ અને રીગ્રેશન વચ્ચેનો સંબંધ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૫	ટુંકનોંધ લખો (કોઈ પણ બે)	(૧૪)
	1) અર્થશાસ્ત્ર અને આંકડાશાસ્ત્રના સાધનો વચ્ચેનો સંબંધ	
	2) બહુલક નું મહત્વ અને મર્યાદા	
	3) સહસંબંધની પદ્ધતિઓ	
	4) રીગ્રેશનનું માપન	

ENGLISH VERSION

Que.1	Explain meaning and Characteristics of statistics research tools.	(14)
	OR	
Que.1	Explain importance of statistics tools.	
Que.2	Explain definition and importance of mean.	(14)
	OR	
Que.2	Explain importance and limitation of median.	
Que.3	Explain definition and types of correlation.	(14)
	OR	
Que.3	Explain method of correlation.	
Que.4	Explain meaning & importance of regression.	(14)
	OR	
Que.4	Explain relation between correlation and regression.	
Que.5	write short note. (any two)	(14)
	1) Relation between economics and statistics tools.	
	2) importance and limitation of mode.	
	3) varies method of correlation.	
	4) measurement of regression.	
