

M.S.W Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April – 2025 (As Per Syllabus Year-2023)
Research Methodology (Core)

Time: 2.30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

પ્રશ્ન.૧	સંશોધન ડિઝાઇનનો ખ્યાલ અને પ્રકારો સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	સંશોધનની પદ્ધતિઓ સમજાવો	
પ્રશ્ન.૨	સંશોધન આયોજન પ્રક્રિયા સવિસ્તાર સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	નમૂનાનો ખ્યાલ, સારા નમૂનાની લાક્ષણિકતાઓ અને નિદર્શમાં ભૂલો સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૩	સંશોધનમાં માહિતી એકત્રીકરણના સાધનો સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૩	સંશોધનમાં પાયલોટ અભ્યાસનો અર્થ, જરૂરિયાત અને કાર્યો સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૪	સંશોધનમાં પ્રમાણભૂત વિચલન, ઊપકલ્પનાની ચકાસણી, કાઇ સ્ક્વેર ટેસ્ટ, ટી-ટેસ્ટ સહસંબંધ સમજાવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૪	સામાજિકાર્થ સંશોધનમાં માટે કમ્પ્યુટર અને SPSSનો ઉપયોગ સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૫	ટુકનોંધ લખો. (કોઈ પણ બે)	(૧૪)
	1) સંશોધનમાં માહિતીનું વર્ગીકરણ.	
	2) સંશોધનમાં કોષ્ટકીકરણ.	
	3) સંશોધનમાં કોડિંગ.	
	4) સંશોધનમાં આલેખોનું મહત્વ.	

ENGLISH VERSION

Que.1	Explain the concept and types of research design.	(14)
	OR	
Que.1	Explain research methods.	
Que.2	Explain the research planning process in detail.	(14)
	OR	
Que.2	Explain the concept of sampling, characteristics of a good sample and errors in sampling.	
Que.3	Explain the tools of data collection in research.	(14)
	OR	
Que.3	Explain the meaning, need and functions of pilot study in research.	
Que.4	Explain standard deviation, hypothesis testing, chi square test, t-test correlation in research.	(14)
	OR	
Que.4	Explain the use of computer and SPSS in social work research.	
Que.5	Write a short note. (Any two)	(14)
	1) Classification of data in research.	
	2) Tabulation in research.	
	3) Coding in research.	
	4) Importance of graphs in research.	
