

B.Sc. (HS) Semester - 5 (Remedial) (CBCS) Examination
March/April-2022 (NEW COURSE)
Research Methodology(Core)

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

પ્રશ્ન-૧	સંશોધનની વ્યાખ્યા આપી. સંશોધનના પ્રકાર સમજાવો	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	સંશોધન પ્રક્રિયાના સોપાનો ટૂંકમાં સમજાવો	
પ્રશ્ન-૨	ઉત્કલ્પનાની વ્યાખ્યા આપી. ઉત્કલ્પનાના પ્રકાર સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	સંશોધન ઉપકરણ તરીકે પ્રશ્નાવલી સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	નિદર્શનનો અર્થ અને લક્ષણો સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	સંશોધનના ઉપકરણ તરીકે ક્રમમાપદંડ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૪	મુલાકાત વિશે માહિતી આપો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	વર્ણનાત્મક સંશોધન વિશે માહિતી આપો.	
પ્રશ્ન-૫	નીચેનામાંથી કોઈપણ બે ટૂંકનોંધના જવાબ આપો.	(૧૦)
	1. ચલોની પસંદગી	
	2. સંશોધનની પદ્ધતિ.	
	3. નમૂના પસંદગીનું મહત્વ.	
	4. વલણ માપદંડ.	

English version

Que-1	Give the definition of research. Explain the types of research.	(10)
	OR	
Que-1	Briefly explain the step of the research process.	
Que-2	Give the definition of hypothesis. explain the types of hypotheses	(10)
	OR	
Que-2	Explain the questionnaire as a research tool.	
Que-3	Explain the meaning and features of Sample.	(10)
	OR	
Que-3	Explain the Rating Scale as a research tool.	
Que-4	Give information about the visit.	(10)
	OR	
Que-4	Give information about descriptive research.	
Que-5	Answer any two of the following short notes.	(10)
	1. Selection of variables	
	2. Research method.	
	3. Importance of sampling	
	4. Attitude scale.	
