

B.Sc. (HS) Semester - 6 (CBCS) Examination**March/April -2019****RESEARCH AND DOCUMENTATION(CORE)****Time: 2:00 Hours****Marks: 50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન-૧	સંશોધન પ્રક્રિયાના સોપાન સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	આંતરભીક સંશોધન અને વર્ણનાત્મક સંશોધન સવિસ્તાર સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૨	સંશોધનમાં વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિનો અભિગમ સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	ઉત્કલ્પના સવિસ્તાર સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	મુલાકાતનો અર્થ આપી તેના પ્રકાર વિશે લખો..	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	નિદર્શ (નમૂના) એટલે શું? તેના પ્રકાર વિશે સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૪	ચલના પ્રકાર વિશે લખો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	સમસ્યાનું સ્પષ્ટીકરણ કરી સમસ્યાનું પૃથ્થકરણ અને સમસ્યાનો ઉકેલ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૫	ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે)	(૧૦)
	(1) સામાજિક સંશોધન પદ્ધતિ	
	(2) નિરીક્ષણ પદ્ધતિ	
	(3) માહિતીનું વિશ્લેષણ	
	(4) પ્રયોગાત્મક સંશોધન	

English Version

Que-1	Explain the steps of Research Process.	(10)
	OR	
Que-1	Explain the detail of exploratory research and descriptive research.	
Que-2	Explain the approach of scientific methods in research.	(10)
	OR	
Que-2	Explain the detail of Hypothesis.	
Que-3	Give the meaning of Interviews. Write about the types of Interview.	(10)
	OR	
Que-3	What is sample? Explain the types of sampling.	
Que-4	Write about of types of variables.	(10)
	OR	
Que-4	Identify the research problems and explain analysis and solution of research problems..	
Que-5	Write short notes. (Any Two):	(10)
	(1) Social Research method	
	(2) Observation method	
	(3) Analysis of Data	
	(4) Experimental Research	
