

B.Sc. (HS) Semester - 5 (CBCS) Examination**Oct/Nov - 2023 (NEW COURSE)****Nutritional Assessment And Surveillance(Core)****Time: 2:00 Hours****Marks: 50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન.૧	ડેમોગ્રાફીનું મહત્વ સમજાવી, તેને અસર કરતા પરિબલોની ચર્ચા કરો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	ભારતમાં વસ્તીનું વહેણ સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૨	ડાયેટ સર્વેનું મહત્વ અને તેને અસર કરતા પરિબલોની ચર્ચા કરો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	વજનનું મહત્વ અને લેવાની પદ્ધતિ સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૩	MUAC નું મહત્વ અને માપવાની રીત સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૩	MMR, CBR અને NMR સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૪	ડાયેટ સર્વે કરવાની કોઈપણ ત્રણ પદ્ધતિ સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૪	ક્લિનિકલ એસેસમેન્ટ સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૫	ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે)	(૧૦)
	1. ACU	
	2. ગ્રોથ ચાર્ટ	
	3. માંદગીના દર	
	4. વાઇટલ સ્ટેટીસ્ટીક્સનું મહત્વ અને પ્રાપ્તિ સ્થાન	

ENGLISH VERSION

Que.1	Explain the importance and factors affecting demography.	(10)
	OR	
Que.1	Explain the population trend in India.	
Que.2	Explain the importance and factors affecting diet survey.	(10)
	OR	
Que.2	Explain the importance and method to take weight.	
Que.3	Explain the importance and method to take MUAC.	(10)
	OR	
Que.3	Explain MMR, CBR and NMR.	
Que.4	Explain any three methods of diet survey.	(10)
	OR	
Que.4	Explain clinical assessment.	
Que.5	Write a short note. (any two)	(10)
	1. ACU	
	2. Growth chart	
	3. Morbidity rate	
	4. Importance and sources of vital statistics	
