

B.A (H.S) SEM – 2 (CBCS) Examination
June/July-2022 (OLD COURSE)
NUTRITION AND FOOD SCIENCE-2

Time: 2:00 Hours

Marks: 50

Instructions:

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

પ્રશ્ન.૧	પ્રોટીન નું વર્ગીકરણ અને પ્રાપ્તિ સ્થાનો જણાવો.	(૧૫)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	કાર્બોહાઇડ્રેટનું વર્ગીકરણ સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૨	કેલ્શિયમ, લોહતત્વ અને ફોસ્ફરસ વિશે સમજાવો.	(૧૫)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	ચરબીનું વર્ગીકરણ કરી તેના પ્રાપ્તિ સ્થાનો જણાવો.	
પ્રશ્ન.૩	વિટામીન C ના કાર્યો અને પ્રાપ્તિસ્થાનો જણાવી તેની અછતથી થતા રોગો વિશે સમજાવો.	(૧૫)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૩	ચરબીદ્રાવ્ય વિટામીન ના નામો જણાવો તેના પ્રાપ્તિ સ્થાનો અને ઉણપથી થતા રોગો સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૪	ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ એક)	(૦૫)
	(1) પ્રોટીનની ખામીથી થતા રોગો.	
	(2) ચરબીના કાર્યો.	

ENGLISH VERSION

Q.1	Explain the classification and resources of protein.	(15)
	OR	
Q.1	Explain the classification of carbohydrate.	
Q.2	Give an information about calcium iron and phosphorus.	(15)
	OR	
Q.2	Classify the fat and describe its source.	
Q.3	Explain the functions and resources of vitamin C and diseases caused by its deficiency.	(15)
	OR	
Q.3	Describe the names of fat soluble vitamins and explain their source and deficiency diseases.	
Q.4	Write short note. (any one)	(05)
	(1) The deficiency diseases of protein.	
	(2) Functions of fat.	
