

B.A.(HOME SCIENCE) Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April- 2019 (Old Course)
NUTRITION AND FOOD SCIENCE - II
(CORE)

Time: 2:00 Hours**Marks: 50****Instructions:**

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

પ્રશ્ન-૧	કાર્બોહાઇડ્રેટનું વર્ગીકરણ સમજાવો.	(૧૫)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	વિટામીન-B ₁ નાં કાર્યો, પ્રાપ્તી સ્થાનો અને અછતથી થતા રોગો વિશે ટૂંકમાં સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૨	ચરબીના પ્રાપ્તી સ્થાનો અને કાર્યો સમજાવો.	(૧૫)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	પ્રોટીનનું વર્ગીકરણ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	વિટામીન-A ના કાર્યો, પ્રાપ્તી સ્થાનો અને અછતથી થતા રોગો વિશે સમજાવો.	(૧૫)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	કેલ્શિયમ, ફોસ્ફોરસ અને લોહ વિશે લખો.	
પ્રશ્ન-૪	ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ એક)	(૦૫)
	(૧) વિટામીન-C	
	(૨) પ્રોટીનનાં કાર્યો.	

ENGLISH VERSION

Que-1	Explain the classification of carbohydrate.	(15)
	OR	
Que-1	Explain the functions, resources and diseases due to deficiency of Vitamin-B ₁ in short.	
Que-2	Explain the resources and functions of fat.	(15)
	OR	
Que-2	Explain the classification of protein.	
Que-3	Explain the functions, resources and disease due to deficiency to Vitamin-A.	(15)
	OR	
Que-3	Write about the calcium, Phosphorus and Iron.	
Que-4	Write short note. (any one)	(05)
	(1) Vitamin-C	
	(2) Functions of Protein.	
