

B.Sc. (HS) Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April– 2019 (New Course)
Fundamentals Of Foods & Nutrition-2(CORE COURSE)

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

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

પ્રશ્ન-૧	વિટામીન-Aની ખામીથી થતા રોગો સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧	વિટામીન-B ₁ ના કાર્યો અને ખામીથી થતા રોગ વિશે સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૨	વિટામીન-Cના પ્રાપ્તિસ્થાન, કાર્ય અને ખામીના લક્ષણો વિશે ચર્ચા કરો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૨	નાયસીનનાં કાર્યો અને ખામીના લક્ષણો વિશે સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૩	આર્યનના કાર્યો અને પ્રાપ્તિસ્થાન વિશે સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૩	કેલ્શીયમની ખામીથી થતા રોગોની ચર્ચા કરો.	
પ્રશ્ન-૪	રાંધવાની વિવિધ પદ્ધતિઓ સમજાવો.	(૧૦)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૪	અનાજનું બંધારણ સમજાવો.	
પ્રશ્ન-૫	ટૂંકનોંધ લખો. (કોઇપણ બે)	(૧૦)
	(૧) વિટામીન-K	
	(૨) દૂધની વિવિધ વાનગીઓ.	
	(૩) આયોડીન ડેફીસીયન્સી સમજાવો.	
	(૪) વિટામીન-E.	

ENGLISH VERSION

Que-1	Explain the deficiency disease caused by Vitamin-A.	(10)
	OR	
Que-1	Explain the functions and deficiency disease caused by Vitamin-B ₁ .	
Que-2	Discuss about the sources, function and deficiency caused by Vitamin-C.	(10)
	OR	
Que-2	Explain the functions and deficiency disease caused by Niacin.	
Que-3	Explain the function and sources of Iron.	(10)
	OR	
Que-3	Discuss about the deficiency disease caused by calcium.	
Que-4	Explain different methods of cooking.	(10)
	OR	
Que-4	Explain the composition of cereals.	
Que-5	Write short note. (any two)	(10)
	(1) Vitamin-K.	
	(2) Different products from milk.	
	(3) Explain: Iodine deficiency.	
	(4) Vitamin-E.	
