

B.A.(HS) Semester - 1 (CBCS) Examination
Nov/Dec - 2022 (NEW COURSE)
NUTRITION AND FOOD SCIENCE -1(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 નાયાસિનના પ્રાપ્તિસ્થાનો, કાર્યો અને ઉણપથી થતા રોગો વિશે ટૂંકમાં સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ પ્રોટીનના પ્રાપ્તિસ્થાનો અને કાર્યો સમજાવો. (૧૫)
 અથવા
 પ્રશ્ન.૨ પ્રોટીનનું વર્ગીકરણ સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૩ વિટામીન-૮ ના પ્રાપ્તિસ્થાનો, કાર્યો અને અછતથી થતા રોગો વિશે સમજાવો. (૧૫)
 અથવા
 પ્રશ્ન.૩ ચરબીના પ્રાપ્તિસ્થાન અને કાર્યો સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૪ ટૂંકનોંધ લખો.(ગમે તે એક) (૦૫)
 1. કેલ્શ્યમ
 2. લોહ

ENGLISH VERSION

- Q.1 Explain the classification of carbohydrate. (15)
 OR
 Q.1 Explain the functions, resource and disease due to deficiency of Nician in short.
- Q.2 Explain the functions, resource of protein. (15)
 OR
 Q.2 Explain the classification of protein.
- Q.3 Explain the functions, resource and disease due to deficiency of Vitamin-C (15)
 OR
 Q.3 Explain the resources and functions of Fat.
- Q.4 Write short note. (Any One) (05)
 1. Calcium
 2. Iron
