

B.A.(HS) Semester - 2 (CBCS) Examination
March/April - 2024 (As Per Syllabus Year-2016)
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 કાર્બોહાઈડ્રેટ્સનું વર્ગીકરણ સમજાવો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૧ કેલ્શિયમ અને લોહ વિશે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ ચરબીના પ્રાપ્તિસ્થાનો અને કાર્યો સમજાવો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૨ પ્રોટીનના પ્રાપ્તિસ્થાનો અને કાર્યો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૩ વિટામીન 'C'ના પ્રાપ્તિસ્થાનો, કાર્યો અને અછતથી થતા રોગો વિશે સમજાવો. (૧૫)
 અથવા
- પ્રશ્ન-૩ વિટામીન 'A'ના કાર્યો અને પ્રાપ્તિસ્થાનો લખી અછતથી થતા રોગો વિશે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૪ ટૂંકનોંધ લખો. (ગમે તે એક) (૦૫)
 1) કાર્બોહાઈડ્રેટ્સના કાર્યો લખો.
 2) નાયાસિનના કાર્યો લખો.

ENGLISH VERSION

- Que-1 Explain about classification of Carbohydrate. (15)
 OR
- Que-1 Explain about Calcium, and Iron.
- Que-2 Explain the resources and functions Fat. (15)
 OR
- Que-2 Explain the functions, resources of Protein.
- Que-3 Explain the functions, resources and disease due to deficiency of vitamin- 'C'. (15)
 OR
- Que-3 Write functions and resources of vitamin- 'A' and explain disease due to deficiency of vitamin-'A'.
- Que-4 Write Short Note: (Any One) (05)
 1) Functions of Carbohydrate.
 2) Functions of Niacin.
