

**B.A. Semester - 1 (CBCS) Examination
Feb/Mar. -2021 (NEW COURSE)**

HOME Sci: P1 NUTRITION AND FOOD SCIENCE -1 (ELECTIVE 1)

Time: 1:30 Hours

Marks: 30

Instructions:

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any three of the following questions.

-
- | | |
|--|------|
| પ્રશ્ન.૧ પ્રોટીનના પ્રાપ્તી સ્થાનો જનાવી. પ્રોટીનની ઉણપથી થતા રોગો સમજાવો. | (૧૦) |
| પ્રશ્ન.૨ કાર્બોહાઈડ્રેટનું વર્ગીકરણ વિગતવાર સમજાવો. | (૧૦) |
| પ્રશ્ન.૩ વિટામીન C ના પ્રાપ્તી સ્થાનો, કાર્યો લખી. વિટામીન C ની ઉણપથી થતા રોગો સમજાવો. | (૧૦) |
| પ્રશ્ન.૪ ચરબીના પ્રાપ્તી સ્થાન અને કાર્યો સમજાવો. | (૧૦) |
| પ્રશ્ન.૫ કેલ્શ્યમ અને લોહ વિશે ટૂંકમાં સમજાવો. | (૧૦) |

ENGLISH VERSION

- | | |
|--|------|
| Q.1 Give the sources of protein. Explain the deficiency disease of protein. | (10) |
| Q.2 Explain the classification of carbohydrate in detail. | (10) |
| Q.3 Write the sources and functions of Vitamin-C. Explain the deficiency disease of Vitamin-C. | (10) |
| Q.4 Explain the sources and functions of fat. | (10) |
| Q.5 Explain in short about calcium and Iron. | (10) |
