

B.Sc. (HS) Semester - 5 (CBCS) Examination
December - 2020 (Old Course)
FOOD SCIENCE – 1 (CORE)

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 | ઘઉંના દાણાની મીલીંગ ની પ્રક્રિયા સમજાવો. | (૧૦) |
| પ્રશ્ન.૨ | ચરબી અને તેલનું પોષણકીય મહત્વ સમજાવો. | (૧૦) |
| પ્રશ્ન.૩ | શાકભાજી નું રાસાયણિક બંધારણ સમજાવો. | (૧૦) |
| પ્રશ્ન.૪ | ફળનું રાસાયણિક બંધારણ જણાવો. | (૧૦) |
| પ્રશ્ન.૫ | ટ્રેકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) | (૧૦) |
1. સેકેરીન વાળી પ્રોડક્ટસ
 2. ઈંડાની પસંદગી
 3. તેલીબિયાં ની પસંદગી
 4. રાગી

ENGLISH VERSION

- | | | |
|-----|---|------|
| Q.1 | Describe the process of milling on wheat. | (10) |
| Q.2 | Explain Nutritional importance of fats and oil. | (10) |
| Q.3 | State chemical composition of vegetables. | (10) |
| Q.4 | State chemical composition of fruits. | (10) |
| Q.5 | Short note. (any two) | (10) |
1. Saccharine related products
 2. Selection of Eggs
 3. Selection of Nuts
 4. ragi
