



BBC-007-1034004

Seat No. _____

M. Sc. (H. Sci.) (F.N.) (Sem. IV) Examination

July - 2021

Food Safety Quality Control

(New Course)

Faculty Code : 007

Subject Code : 1034004

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : (1) આઠ પ્રશ્નોમાંથી ચારના જવાબ લખો.
(2) બધા પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

- 1 HACCP વિશે નોંધ લખો.
- 2 પ્રોડક્ટ ઈવેલ્યુએશન અને લાઈન કંટ્રોલ માટે સેમ્પલિંગ ચર્ચો.
- 3 એડલ્ટ્રેશનના ટેસ્ટસ સમજાવો.
- 4 પ્રોટીન તથા કેલ્શિયમની એનાલિસિસ મેથડ્સ વર્ણવો.
- 5 કન્ઝ્યુમર પ્રોટેક્શન પર નોંધ લખો.
- 6 હાઈજિન તથા હાઉસકીપિંગ વર્ણવો.
- 7 ક્વોલિટી કંટ્રોલનો ખ્યાલ સમજાવો.
- 8 નેશનલ ફૂડ સ્ટાન્ડર્ડ્સ સમજાવો.

ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) Attempt any 4 from 8 questions.
(2) All questions carry equal marks.

- 1 Write a note on HACCP.
 - 2 Discuss sampling for product evaluation and line control.
 - 3 Explain tests for adulteration.
 - 4 Describe analysis methods for protein and calcium.
 - 5 Write a note on consumer protection.
 - 6 Describe hygiene and house keeping.
 - 7 Explain concept of quality control.
 - 8 Explain national food standards.
-