

Roll No.

Y – 476 / Y – 477

B.Sc. (Third Year)

EXAMINATION, March/April 2021

FOOD & NUTRITION

Paper – I, II

FOOD MICROBIOLOGY/ADVANCED DIETETICS

Time : Three Hours

Maximum Marks : 40 + 40 = 80 (For Regular Students)

Minimum Pass Marks : 33%

Maximum Marks : 50 + 50 = 100 (For Private Students)

Minimum Pass Marks : 33%

नोट- सभी प्रश्न हल कीजिए।

Attempt *all* questions.

खण्ड-अ (Section-A)

1. क्यों जिवाणुओं के बजाय कवक और खमीर पर सोरबेट अधिक असरकारक है ? 13/16
Why are the sorbates more effective against yeast and molds compare to bacteria ?
2. ब्रेड की लसदार दोष क्या है ? आप उसे कैसे नियंत्रित करेंगे ? 13/17
What is the ropiness defect of bread ? How do you control that ?
3. कैसे खाद्य जनित रोग स्वच्छता शैली या तरीकों से सम्बन्धित है ? 14/17
How are the food borne diseases related to hygiene practices ?

खण्ड-ब (Section-B)

4. उपचारात्मक पोषण के सिद्धांत, वर्गीकरण एवं भूमिका के बारे में लिखिए। 13/16
Write about principles, classification and role of therapeutic nutrition.
5. एक सामान्य स्वस्थ पुरुष की पोषणिक आवश्यकता के बारे में उदाहरण सहित लिखिए। 13/17
Write about nutritional needs assessment of a normal healthy adult man with example.
6. टायफाइड के लक्षण, कारण एवं आहारीय उपचार के बारे में लिखिए। 14/17
Write symptoms, causes and dietary treatment of Typhoid.

Y – 476 / Y – 477