

## SEM-165

### B. Sc. (Hon's) (Sixth Semester) Examination, June 2021

#### MICROBIOLOGY

*Paper : (MB-602)*

**(Food & Dairy Microbiology)**

*Time Allowed : Three hours*

*Maximum Marks : 35*

**नोट :** सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

**Note:** Attempt all questions. Each question carries equal marks.

1. माइक्रोबियल विकास प्रभावित करने वाले कारकों पर पूर्ण नोट लिखिए।  
Write a full note of factors affecting Microbial Growth.
2. फूड प्रिजर्वेशन से आप क्या समझते हैं? उसके सिद्धान्त और प्रकारों को विस्तृत रूप से समझाइए।  
What do you understand by Food Preservation? Explain its principle and its different types.
3. इण्डियन फर्मेंटेड फूड पर विस्तृत नोट कीजिए।  
Write a full note on Indian Fundamental food.
4. पाश्चुराइजेशन, उसके सिद्धान्त और प्रकारों को समझाइए।  
Explain Pasteurization, its principle and types.
5. फूड बॉर्न इनफेक्शन को उदाहरण सहित समझाइए।  
Explain food borne Infections with example.