

Seat No.	
-------------	--



B.Voc (Part - II) (Semester - IV) Examination, May - 2018
FOOD PROCESSING AND MANAGEMENT (Paper - XXX)
Fruits and Vegetable Processing - II
Sub. Code : 66638

Day and Date : Friday, 18 - 05 - 2018

Total Marks : 50

Time : 03.00 p.m. to 05.00 p.m.

- Instructions:**
- 1) Solve any five questions.
 - 2) All questions carry equal marks.
 - 3) Figures to the right indicate full marks.
 - 4) Draw the diagram wherever necessary.

Q1) Write short answers (Any Two) [10]

- a) Canning
- b) Natural Drying
- c) Types of Pickle

Q2) Illustrate pickling with salt. [10]

Q3) Explain ingredients used for chutney. [10]

Q4) Explain in detail spoilage of canneal food. [10]

Q5) Define osmosis and elaborate process of osmotic dehydration of fruits and vegetables. [10]

Q6) Illustrate the process of thick sauce. [10]

Q7) Write a short note on (Any Two) [10]

- a) Ingredients of pickle
- b) Dehydrated onion
- c) Blanching

मराठी रूपांतर

- सूचना : 1) खालीलपैकी कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
- 2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
- 3) उजवीकडील आकडे पूर्ण गुण दर्शवितात.
- 4) आवश्यक तेथे आकृती काढा.

प्र.1) थोडव्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन) [10]

- अ) हवा डबाबंद प्रक्रिया
- ब) नैसर्गिक निर्जलीकरण
- क) लोणच्यांचे प्रकार

प्र.2) मीठ वापरून लोणाचे बनविण्याची प्रक्रिया उदाहरणासह स्पष्ट करा. [10]

प्र.3) चटणीचे घटक पदार्थ स्पष्ट करा. [10]

प्र.4) हवाबंद डब्यामधिल पदार्थातील बिघाड स्पष्ट करा. [10]

प्र.5) ऑस्मोसिस संज्ञेची व्याख्या लिहा आणि ऑस्मेटिक निर्जलीकरणाची प्रक्रिया स्पष्ट करा. [10]

प्र.6) दाट सॉस बनविण्याची प्रक्रिया उदाहरणासह स्पष्ट करा. [10]

प्र.7) टिपा लिहा. (कोणत्याही दोन) [10]

- अ) लोणच्यांमधिल घटक पदार्थ
- ब) कांद्याचे निर्जलीकरण
- क) ब्लांचिंग

