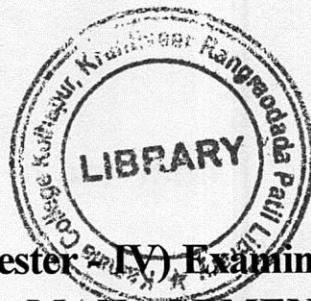


Seat No. []



T - 588

Total No. of Pages : 2

B.Voc. (Part - II) (Semester IV) Examination, May - 2018
FOOD PROCESSING & MANAGEMENT (Paper - XXXII)
Food Quality Control and Waste Management - II

Sub. Code : 66640

Day and Date : Monday, 21 - 05 - 2018

Total Marks : 50

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

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

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

- a) Sanitary landfill and Incineration.
- b) Evaluation card.
- c) Biogas technology.

Q2) Illustrate application of sensory test in food industry problems. [10]

Q3) Explain requirements for Ideal panel member and its types. [10]

Q4) Enlist types of sensory tests and describe any two of them. [10]

Q5) Write in detail fruit waste management. [10]

Q6) Explain disposal of liquid waste material. [10]

Q7) Write short notes (Any Two): [10]

- a) Hatchering waste utilization.
- b) Testing laboratory for sensory analysis.
- c) Tomato waste utilization.

P.T.O.

मराठी रूपांतर

- सूचना:**
- 1) कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
 - 2) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
 - 3) उजवीकडील अंक पुर्ण गुण दर्शवितात.
 - 4) आवश्यक असेल तेथे अकृती काढा.

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

- अ) कचरा डेपो आणि कचरा जाळणे
- ब) मुल्यांकन कार्ड
- क) बायोगॅस तंत्रज्ञान

प्र.2) अन्न उदयोगातील अडचणींमध्ये संवेदनात्मक चाचण्यांचा उपयोग उदाहरणासह स्पष्ट करा. [10]

प्र.3) आदर्श पॅनल मेंबरसाठी आवश्यक बाबी आणि पॅनलचे प्रकार स्पष्ट करा. [10]

प्र.4) संवेदनात्मक चाचण्यांची यादी करा आणि त्यापैकी कोणत्याही दोन चाचण्या स्पष्ट करा. [10]

प्र.5) फळांच्या कचन्याचे उपयोग सविस्तर लिहा. [10]

प्र.6) द्रवरूपातील कचन्याचे व्यवस्थापन स्पष्ट करा. [10]

प्र.7) टीपा लिहा. (कोणतेही दोन) [10]

- अ) हॅचरिंग कचन्याचे उपयोग
- ब) संवेदनात्मक विश्लेषणासाठी लागणारी प्रयोगशाळा
- क) टोमॉटो कचन्याचे उपयोग

