



SF - 238

Total No. of Pages : 2

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

**B. Voc. (Part - III) (Semester - VI) Examination, March - 2023**  
**FOOD PROCESSING AND MANAGEMENT**  
**Snack Foods Processing (Paper - XXXXVIII)**  
**Sub. Code : 68663**

Day and Date : Saturday, 03 - 06- 2023  
Time : 10.30 a.m. to 12.30 p.m.

Total Marks : 50

- 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 the diagram wherever necessary.

- Q1) Write short answers (Any two). [10]
- a) Packaging of snack food
  - b) Spices
  - c) Sweeteners
- Q2) Explain the packaging material used for animal based products. [10]
- Q3) Define extrusion and explain types of extrusion. [10]
- Q4) Explain twins screw extruder. [10]
- Q5) Elaborate the process of potato chips. [10]
- Q6) Write history and scope of snack food industry. [10]
- Q7) Short notes (Any two). [10]
- a) Oven puffing
  - b) Colour
  - c) Sugar coated nuts

P.T.O.



मराठी रूपांतर

SF - 238

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

- प्र.1) थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन) [10]
- अ) स्नॅक फूड साठी लागणारे पॅकेजिंग मटेरियल.  
ब) मसाले.  
क) गोडवा देणारे पदार्थ.
- प्र.2) प्राणी आधारित उत्पादने साठी वापरण्यात येणारे पॅकेजिंग मटेरियल सविस्तर लिहा. [10]
- प्र.3) एक्सट्रोजन ची व्याख्या लिहा व त्याचे प्रकार स्पष्ट करा. [10]
- प्र.4) ट्विन स्कू एक्सट्रुडर सविस्तर लिहा. [10]
- प्र.5) चिप्स करण्याची प्रक्रिया विस्तारित करा. [10]
- प्र.6) स्नॅक खाद्य उद्योगाचा इतिहास आणि व्याप्ती लिहा. [10]
- प्र.7) टीपा लिहा. (कोणतेही दोन) [10]
- अ) ओवन पफिंग  
ब) रंग  
क) साखरेत घोलेले कठीण कवचाची फळे

