

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

Total No of Pages: 2

**Kamala College, Kolhapur (Autonomous)**

**B.Voc Food Processing and Management Part II Semester III**

**Examination March/ April 2024**

**AECC- C2- 602 Food Nutrition-I**

**Subject Code: 2.1.2**

**Day and Date: Tuesday 16/04/2024**

**Total Marks: 40**

**Time: 12:00pm to 02:00pm**

**Instructions: 1. Solve any five questions from the following.**

**2. All questions carry equal marks.**

**3. Figures to right indicate full marks.**

**4. Draw the diagram wherever necessary.**

Q.1 Write short answers. (Any two) (8)

1. Simple lipid and compound lipid
2. Marasmus
3. Starch

Q.2 Write the factors affecting RDA and its important (8)

Q.3 Explain excess of carbohydrate (8)

Q.4 Define protein and explain essential and non-essential amino acid (8)

Q.5 Explain the classification of proteins based on nutritive value (8)

Q.6. Explain the minor nutrients (8)

Q.7 Write short answers. (Any two) (8)

1. Disaccharide
2. Glucose
3. Nutrition



मराठी रूपांतर

सूचना :

१. खालीलपैकी कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
२. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
३. उजवीकडील आकडे पूर्ण गुण दर्शवितात.
४. आवश्यक तेथे आकृती काढा.

प्र. १. थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन)

१. साधी स्निग्ध व संयुक्त स्निग्ध
२. मारस्मस
३. पिष्टमय पदार्थ



(८)

प्र.२. आरडी ला प्रभावित करणारे घटक स्पष्ट करा व त्याचे महत्त्व लिहा.

(८)

प्र.३. कार्बोदकाचे अधिक्य स्पष्ट करा.

(८)

प्र.४. प्रथिने ची व्याख्या लिहा व आवश्यक नेत्रम मले व अनावश्यक नेत्रम स्पष्ट करा.

(८)

प्र.५. प्रथिने चे पोषकतत्व यावर आधारित त्याचे वर्गीकरण करा

(८)

प्र.६ किरकोळ पोषक तत्व स्पष्ट करा.

(८)

प्र. ७. थोडक्यात उत्तरे लिहा. (कोणतेही दोन)

(८)

१. द्विशर्करेय
२. ग्लुकोज
३. पोषक तत्व