

**Bachelor of Arts (B.A.) Fourth Semester Examination****HOME-ECONOMICS (Nutrition and Dietetics)****(Optional)**

Time : Two Hours]

[Maximum Marks : 40]

**Note :—**(1) **ALL** questions are compulsory.

- (2) All questions carry equal marks.
- (3) Draw diagram wherever necessary.

1. Define Balanced diet. Write the principles of menu planning. 8

**OR**

Discuss the importance of nutrition education. Write the methods of Nutrition education. 8

2. Define Food Adulteration ? Write about the causes of Food Adulteration. 8

**OR**

Define Malnutrition. Write the causes and the remedies of malnutrition. 8

3. Write in short :—

- (a) Nutrition during old age.
- (b) Principles of Diet therapy. 8

**OR**

- (c) C-Balanced diet during school going children.
- (d) Causes and symptoms of Diabetes. 8

4. Write in short :—

- (a) Dehydration
- (b) Fortification and enrichment. 8

**OR**

- (c) Food preservation by Salt and Sugar.
- (d) Supplementation. 8

5. Write in brief :—

- (a) Nutrients in balanced diet.
- (b) Name types of Anaemia.
- (c) Pasteurization
- (d) Germination. 8

**Bachelor of Arts (B.A.) Fourth Semester Examination****HOME-ECONOMICS (Nutrition and Dietetics)****(Optional)**

Time : Two Hours]

[Maximum Marks : 40

**Note :—**(1) **ALL** questions are compulsory.

(2) All questions carry equal marks.

(3) Draw diagram wherever necessary.

**(मराठी माध्यम)**

1. समतोल आहाराची व्याख्या देऊन आहार आयोजनाची तत्वे विशद करा. 8

**किंवा**

पोषण शिक्षणाचे महत्व स्पष्ट करून. पोषण शिक्षणाच्या पद्धति सविस्तर लिहा. 8

2. अन्नभेसळाची परीभाषा अन्नभेसळीची कारणे व दुष्परीणाम स्पष्ट करा. 8

**किंवा**

कुपोषणाची परीभाषा लिहून कुपोषणाची कारणे व उपाय लिहा. 8

3. थोडक्यात लिहा :—

- (अ) वृद्धावस्थेतील आहार  
(ब) आहारोपचाराची तत्वे. 8

**किंवा**

- (क) शालेय बालकाच्या आहाराचे आयोजन.  
(ड) मधुमेहाची कारणे व लक्षणे. 8

4. थोडक्यात लिहा :—

- (अ) निर्जलीकरण  
(ब) समृद्धीकरण आणि दृढिकरण. 8

**किंवा**

- (क) मीठ आणि साखरे द्वारे अन्न संरक्षण.  
(ड) पूरक पदार्थाचा उपयोग. 8

5. अति संक्षिप्त लिहा :—

- (अ) समतोल आहारातील पोषक घटक.  
(ब) रक्तक्षयाचे प्रकार.  
(क) पाश्चरायज्ञेशन.  
(ड) अंकुरीत करणे. 8

**Bachelor of Arts (B.A.) Fourth Semester Examination****HOME-ECONOMICS (Nutrition and Dietetics)****(Optional)**

Time : Two Hours]

[Maximum Marks : 40

**Note :—**(1) **ALL** questions are compulsory.

(2) All questions carry equal marks.

(3) Draw diagram wherever necessary.

**(हिन्दी माध्यम)**

1. संतुलित आहार की परिभाषा लिखकर आहार आयोजन के सिद्धांत लिखिए। 8

**अथवा**

पोषण शिक्षा' के महत्व के बारे में चर्चा कीजिये। पोषण शिक्षा की पद्धतियों के बारे में लिखिये। 8

2. अन्न मिलावट की परिभाषा लिखिये। अन्न मिलावट के कारण तथा परिणामों के बारे में लिखिये। 8

**अथवा**

कुपोषण की परिभाषा लिखिये। कुपोषण के कारण तथा ईलाज लिखिये। 8

3. संक्षेप में लिखिये :-

(अ) वृद्धावस्था का पोषण।

(ब) आहार उपचार के सिद्धांत। 8

**अथवा**

(क) शालेय बालक के लिए संतुलित आहार

(ड) मधुमेह रोग के लक्षण और कारण। 8

4. संक्षेप में लिखो :-

(अ) निर्जलीकरण

(ब) समृद्धिकरण और दृढ़िकरण। 8

**अथवा**

(क) नमक और शक्कर द्वारा अन्न संरक्षण

(ड) पूरक पदार्थों का उपयोग। 8

5. अति संक्षेप में लिखो :-

(अ) समतोल आहार के घटक

(ब) रक्तक्षय के प्रकार

(क) पाश्चरायजेशन

(ड) अंकुरित करना। 8