

AE-1119

B.A. (Part - III)
Term End Examination, 2016-17

HOME SCIENCE

Paper - II

आहार एवं पोषण विज्ञान

Time : Three Hours]

[*Maximum Marks* : 50

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Answer **all** questions. All questions carry equal marks.

इकाई / Unit-I

1. वसा में धुलनशील विटामिन के नाम लिखकर किसी एक विटामिन के कार्य एवं कमी एवं अधिकता के प्रभाव लिखिए।

Write the name of fat soluble vitamins and also write the function and deficiency and effect of overdose of any one vitamin.

अथवा / OR

(2)

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) आयोडीन

(b) पानी

Write notes on the following :

(a) Iodine

(b) Water

इकाई / Unit-II

2. दूध का संगठन लिखकर दूध से बने पदार्थों के बारे में लिखिए।

Write the composition of milk and also write about the milk made products.

अथवा / OR

दालों के प्रकार एवं अंकुरण एवं खमीरीकरण के प्रभाव लिखिए।

Write about the types of pulses and effect of sprouting and fermentation.

इकाई / Unit-III

3. भोज्य मिलावट एवं विषाक्तता में अंतर लिखकर भोजन पर प्रभाव लिखिए।

(3)

Write about the difference between food adulteration and food poisoning and effect on food.

अथवा / OR

खाद्य संरक्षण की विभिन्न विधियाँ लिखिए।

Write the different methods of food preservation.

इकाई / Unit-IV

4. एक किशोर बालक की आहारिय आवश्यकताओं का वर्णन कीजिए।

Describe the nutritional requirements of an adolescent.

अथवा / OR

आहार आयोजन के सिद्धान्त लिखकर धात्री महिला की आहारिय आवश्यकताएँ बताइए।

Write about the principle of meal planning and nutritional requirements of lactating mother.

इकाई / Unit-V

5. निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) अधिक वजन
- (b) रक्तहीनता
- (c) उच्च रक्तचाप

(4)

Write short notes on any **two** of the following :

- (a) Obesity
- (b) Anaemia
- (c) High Blood Pressure

अथवा / OR

मधुमेह के लक्षण, कारण एवं आहारिय आवश्यकताएँ लिखिए।

Write the symptoms, causes and nutritional requirements of Diabetes.
