

I-119

B.A. (Part-III) Examination, 2020

HOME SCIENCE

Paper - II

(Food and Nutrition)

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 50

Minimum Pass Marks : 17

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

Note : Attempt all five questions. One question from each unit is compulsory. All questions carry equal marks.

इकाई-I / UNIT-I

Q. 1. प्रोटीन की परिभाषा, वर्गीकरण एवं कार्यों का वर्णन कीजिए। **10**

Describe the definition, classification and function of protein.

I-119

P.T.O.

(2)

अथवा OR

निम्न को समझाइए :

(i) विटामिन 'डी' की कमी **5**

(ii) एनीमिया **5**

Explain the following :

(i) Deficiency of vitamin 'D'

(ii) Anaemia

इकाई-II / UNIT-II

Q. 2. पेय पदार्थों का वर्गीकरण कीजिए। किन्हीं दो पेय पदार्थों की विस्तृत चर्चा कीजिए। **10**

Classify beverages. Discuss any two beverages in detail.

अथवा OR

निम्न पर टिप्पणी लिखिये :

(i) दूध का संगठन **5**

(ii) सब्जियों का वर्गीकरण **5**

Write notes on the following :

(i) Composition of milk

(ii) Classification of vegetables

I-119

(3)

इकाई-III / UNIT-III

Q. 3. “खाद्य संरक्षण” का क्या महत्व है ? इसकी विभिन्न घरेलू एवं औद्योगिक विधियों की संक्षिप्त चर्चा कीजिए। **10**

What is the importance of "Food Preservation" ?

Discuss its different domestic and industrial methods in brief.

अथवा OR

भोजन की विषाक्तता किन कारणों से होती है ? विस्तारपूर्वक लिखिए।

What are causes of food toxicity ? Describe in detail.

इकाई-IV / UNIT-IV

Q. 4. निम्न पर टिप्पणी लिखिए :

(i) गर्भावस्था में पोषण **5**

(ii) आहार आयोजन **5**

Write notes on the following :

(i) Nutrition during pregnancy

(ii) Meal planning

(4)

अथवा OR

निम्न आयु-समूहों में किस प्रकार का आहार देना चाहिए :

(i) पूर्व शालेय बालक **5**

(ii) वृद्धावस्था **5**

What type of diet should be given in following age groups :

(i) Pre-school child

(ii) Old age

इकाई-V / UNIT-V

Q. 5. पीलिया के कारण, लक्षण एवं उपचार का वर्णन कीजिए। **10**

Describe the causes, symptoms and treatment of Jaundice.

अथवा OR

मोटापे के कारण, लक्षण एवं उपचार का वर्णन कीजिए।

Describe the causes, symptoms and treatment of obesity.