

AH -1274 CV-19
B.Sc. Home Science (Part-I)
Term End Examination, 2019-20
Paper - A
Basic Nutrition

Time:- Three Hours]

[Maximum Marks: 50

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

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

इकाई /Unit-I

1. पकाने की वैज्ञानिक विधियों को समझाये।

Explain about scientific methods of cooking.

अथवा /OR

निम्न के संबंध में लिखें –

(अ) कैरेमलाइजेशन तथा मैरीनेशन

(ब) अल्प तथा अधिक पोषण

Write about the following -

(a) Caramalization & Marination

(b) Under & Over Nutrition.

इकाई /Unit-II

2. प्रोटीन के स्रोत, कार्य तथा कमी के प्रभावों का सविस्तार समझाईये।

Explain in detail about sources, function and deficiency symptoms of protein.

अथवा /OR

निम्न के संबंध में लिखें –

(अ) तंतु

(ब) कार्बोज का वर्गीकरण

Write about the following -

(a) Fibers

(b) Classification of carbose.

इकाई /Unit-III

3. लौह तत्व के स्रोत, कार्य, कमी के लक्षण समझाये।

Explain regarding sources, function & deficiency symptoms of Iron.

अथवा /OR

निम्न के संबंध में लिखें –

(अ) स्कर्वी

(ब) विटामिन B₁

Write about the following -

(a) Scurvy

(b) Vitamin B₁

इकाई /Unit-IV

4. अनाजों की संरचना, संगठन तथा वर्गीकरण को समझाये।

Explain structure, composition & classification of cereals.

अथवा /OR

निम्न के संबंध में लिखें –

(अ) दूध का संगठन

(ब) मीट का संगठन

Write about the following -

(a) Composition of Milk

(b) Composition of Meat

इकाई /Unit-V

5. पोषण स्तर बढ़ाने के तरीकों को विस्तारपूर्वक समझाये।

Explain various methods of increasing nutritional quality.

अथवा /OR

निम्न के संबंध में लिखें –

(अ) अंकुरण

(ब) खमीरीकरण

Write about the following -

(a) Germination

(b) Fermentation