



**AF-3144**

B.H.Sc. (Part - II)  
Term End Examination, 2016-17

Group - A

Paper - I

Nutritional Management in  
Health and Diseases

*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. आधारीय चयापचय दर (Basal Metabolic Rate) को प्रभावित करने वाले तत्वों के संबंध में लिखते हुए इंड्यूस्ड थर्मोजेनेसिस को समझाइए।

By writing about the factors affecting Basal Metabolic Rate, explain about induced thermogenesis.

**अथवा / OR**

( 2 )

आहार आयोजन के महत्व के संबंध को समझाते हुए आहार आयोजन को प्रभावित करने वाले तत्वों के संबंध में लिखिए।

By explaining about importance of meal management, write about the factors affecting meal management.

**इकाई / Unit-II**

2. गर्भावस्था के दौरान पोषणीय आवश्यकताओं तथा पोषण संबंधी समस्याओं को समझाइए।

Explain about nutritional requirements and nutritional problems in pregnancy.

**अथवा / OR**

निम्नलिखित स्थितियों में पोषणीय आवश्यकताओं के संबंध में लिखिए :

(a) शैशवावस्था

(b) पूर्व-शालेय अवस्था

Write about nutritional requirements during the following conditions :

(a) Infancy

(b) Pre-school stage

( 3 )

**इकाई / Unit-III**

3. निम्नलिखित के संबंध में लिखिए :

- (a) बुखार में भोज्य उपचार
- (b) पोषणीय रक्ताल्पता

Write about the following :

- (a) Diet therapy in fever
- (b) Nutritional Anaemia

**अथवा / OR**

निम्नलिखित के संबंध में लिखिए :

- (a) सामान्य भोजन का उपचारात्मक परिवर्तन
- (b) मोटापा

Write about the following :

- (a) Modification of normal diet for therapeutic purposes
- (b) Obesity

**इकाई / Unit-IV**

4. पेट्रिक अल्सर के कारण, लक्षण तथा आहारिय उपचार के संबंध में लिखिए।

Write about causes, symptoms and dietary management of Peptic Ulcer.

**अथवा / OR**

( 4 )

निम्नलिखित के संबंध में लिखिए :

(a) अर्थराइटिस

(b) सिरोसिस

Write about the following :

(a) Arthritis

(b) Cirrhosis

**इकाई / Unit-V**

5. डायबिटीज के संबंध में निम्नलिखित आधार पर लिखिए :

(a) वर्गीकरण

(b) आहारिय उपचार

(c) कोमा

Write about Diabetes on the basis of the following :

(a) Classification

(b) Diet therapy

(c) Coma

**अथवा / OR**

एथिरोस्क्लेरोसिस के संबंध में विस्तारपूर्वक लिखिए।

Write in detail about Atherosclerosis.

\_\_\_\_\_