Roll No.	•••••
----------	-------

E - 3860

B. Sc. (Home Science) (Part II) EXAMINATION, 2021

(New Course)

(Group—II)

Paper A

CLINICAL NUTRITION AND DIETETICS

Time: Three Hours [Maximum Marks: 50

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

Attempt all the *five* questions. *One* question from each Unit is compulsory. All questions carry equal marks.

इकाई—1

(UNIT—1)

 आहार आयोजन का महत्व बतलाइये एवं आहार आयोजन को प्रभावित करने वाले तत्वों को लिखिए।

Discuss the importance of meal planning. Write the factors affecting meal planning.

[2] E-3860

अथवा

(Or)

निम्नलिखित के सम्बन्ध में लिखिए:

- (अ) स्वास्थ्य के आयाम
- (ब) ऊर्जा की आवश्यकता को प्रभावित करने वाले तत्व

Write about the following:

- (a) Dimensions of health
- (b) Factors affecting energy requirement

इकाई—2

(UNIT—2)

 दूध पिलाने वाली माता की पोषणीय आवश्यकताओं के बारे में विस्तार से लिखिए।

Write in detail about nutritional requirement during lactation.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित के बारे में लिखिए:

- (अ) मध्याह भोजन
- (ब) पूर्वशालेय अवस्था में पोषण का महत्व

Write notes on the following:

- (a) Mid-day meal
- (b) Nutritional importance during pre-school age

[3] E-3860

इकाई—3

(UNIT—3)

3. पोषणीय रक्ताल्पता पर एक निबन्ध लिखिए।

Write an essay on Nutritional Anemia.

अथवा

(Or)

निम्नलिखित को समझाइए:

- (अ) मोटापे के कारण एवं आहारीय उपचार
- (ब) टायफाइड के कारण एवं आहारीय उपचार

Explain the following:

- (a) Aetiology and dietary treatment of obesity
- (b) Aetiology and dietary treatment of typhoid

इकाई—4

(UNIT—4)

- 4. पेप्टिक अल्सर की निम्नांकित बिन्दुओं पर चर्चा कीजिए :
 - (अ) कारण
 - (ब) লक्षण
 - (स) आहारीय उपचार

Discuss peptic ulcer under the points given below:

- (a) Aetiology
- (b) Symptoms
- (c) Dietary treatment

[4] E-3860

अथवा

(Or)

निम्नलिखित को समझाइए:

- (अ) गिंदया में चयापचय
- (ब) हेपेटाइटिस के प्रकार एवं आहारीय प्रबंध

Explain the following:

- (a) Metabolism in gout
- (b) Types and dietary management in hepatitis

इकाई—5

(UNIT—5)

5. डायबिटीज के प्रकार, लक्षण एवं आहारीय प्रबंध पर प्रकाश डालिए।

Throw light on types, symptoms and dietary management of diabetes.

अथवा

(Or)

उच्च रक्तचाप के कारण, लक्षण एवं आहारीय प्रबंध बताइये।

Discuss the causes, symptoms of hypertension and write about dietary management.