

[4]

अथवा/OR

निम्नलिखित के विषय में लिखिए—

- (i) मधुमेह में इन्सुलिन द्वारा उपचार
- (ii) मधुमेह में विशेष खाद्य पदार्थ एवं शक्कर के विकल्प

Write about following-

- (i) Insulin therapy during diabetes
- (ii) Special diabetic foods and sugar substitutes

-----XXX-----

[1]

ROLL NO.....

BSH2GA01/21

ANNUAL EXAMINATION, 2021

B.Sc. (Home Science) – II

GROUP-A

PAPER-I

CLINICAL NUTRITION AND DIETETICS

TIME: 3 HOURS

M.M.- 50

MIN.M.- 17

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

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

इकाई-1/Unit-1

- प्र.1.** ऊर्जा की आवश्यकता को प्रभावित करने वाले कारकों की चर्चा कीजिए।
Discuss the factors which affect the requirement of energy.

अथवा/OR

निम्नलिखित के विषय में लिखिए—

- (i) आहार आयोजन को प्रभावित करने वाले तत्व
- (ii) भोजन में थर्मोजेनेसिस

Write about the following -

- (i) Factors affecting meal planning
- (ii) Diet- induced thermo genesis

[2]

इकाई-2/Unit-2

प्र.2. वृद्धावस्था में पोषण को निम्न बिन्दुओं के आधार पर समझाइये—

- (i) पोषण संबंधी समस्याएँ
- (ii) पोषणीय आवश्यकताएँ

Explain Geriatric Nutrition under the following heads –

- (i) Nutritional problems
- (ii) Nutritional requirements

अथवा/OR

निम्नलिखित के विषय में लिखिए—

- (i) व्यस्कावस्था में विभिन्न क्रियाशीलता के अनुसार पोषक तत्वों की आवश्यकताएँ
- (ii) सामाजिक आर्थिक स्तर पर खाद्य पदार्थों के चयन पर प्रभाव

Write about following –

- (i) Nutritional requirements of adulthood at different activity
- (ii) Selection of food according to different socioeconomic levels

इकाई-3/Unit-3

प्र.3. मोतीझरा (Typhoid) होने के कारण, लक्षण तथा आहारिय उपचार की चर्चा कीजिए।

Discuss causes, symptoms and dietary treatment during Typhoid in detail.

[3]

अथवा/OR

विभिन्न रोगों के उपचारात्मक उद्देश्य हेतु सामान्य आहार में किस प्रकार रूपान्तरण किये जाते हैं? समझाइये।

What are the different types of dietary modifications performed during therapeutic plan of various diseases? Explain it.

इकाई-4/Unit-4

प्र.4. पेट्टिक अल्सर के कारण, लक्षण एवं आहारिय उपचार के विषय में लिखिये।
Write about causes, symptoms and dietetic treatment of Peptic Ulcer.

अथवा/OR

निम्नलिखित रोगों में अंतर स्पष्ट कीजिए एवं आहार का महत्व बताइये—

- (i) कब्ज एवं अतिसार
- (ii) अर्थराइटिस एवं गठिया

Differentiate the following disease & write the importance of diet-

- (i) Constipation and Diarrhea.
- (ii) Arthritis and Gout

इकाई-5/Unit-5

प्र.5. कोरोनरी हृदय रोग क्या है? रक्तचाप के रोगी हेतु आहारिय उपचार बताइये।

What are coronary heart diseases? Write dietary treatment of hypertensive patient.