

Total Pages : 8

KN-151

B.Sc. (Part-II) Examination, 2022

(New Course)

HOME SCIENCE

(Clinical Nutrition And Dietetics)

[Paper : First (Group-A)]

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 50

Minimum Passing Marks : 17

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

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

UNIT-I / इकाई-I

KN-151/1000

(1)

[P.T.O.]

1. Define Health and Nutrition. Explain different dimensions of health and also describe the relation between Health and Nutrition. [10]

स्वास्थ्य एवं पोषण की परिभाषा दीजिए। स्वास्थ्य के विभिन्न आयाम स्पष्ट कीजिए। स्वास्थ्य एवं पोषण के बीच सम्बन्ध का भी वर्णन कीजिए।

OR / अथवा

Write notes on the following : [5+5=10]

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Meal planning

आहार आयोजन

(ii) Basal metabolism

आधारीय चयापचय

UNIT-II / इकाई-II

2. Which nutritional problems are seen in old age ? Write about food selection during old age. [10]

बुढ़ापे में कौन-सी पोषणीय समस्याएं देखी जाती हैं ? इस दौरान भोजन के चुनाव के सम्बन्ध में लिखिए।

OR / अथवा

Write about the following :

[5+5=10]

निम्नलिखित के सम्बन्ध में लिखिए :

(i) Nutritional requirements during Pregnancy

गर्भावस्था के दौरान पोषणीय आवश्यकताएं

(ii) Supplementary food

अनुपूरक आहार

UNIT-III / इकाई-III

3. Explain the causes of Obesity and dietetic treatment.

[10]

मोटापे के कारण एवं आहारिक उपचार को समझाइए।

OR / अथवा

Write notes on the following :

[5+5=10]

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Typhoid Fever

टाइफाइड फीवर

- (ii) Causes of being underweight

कमभारिता का कारण

UNIT-IV / इकाई-IV

4. Write about causes, symptoms and treatment of Peptic Ulcer. [10]

पेप्टिक अल्सर के कारण, लक्षण तथा उपचार के सम्बन्ध में लिखिए।

OR / अथवा

Describe the causes, symptoms, types and treatment of Jaundice. [10]

पीलिया के कारण, लक्षण, प्रकार एवं उपचार का वर्णन कीजिए।

UNIT-V / इकाई-V

5. Explain causes, types and dietetic principle of diabetes and prepare diet plan sheet. [10]

मधुमेह के कारण, प्रकार एवं आहारिक सिद्धान्तों को स्पष्ट कीजिए एवं आहार योजना तालिका बनाइए।

OR / अथवा

Write notes on the following :

[5+5=10]

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Hypertension

उच्चरक्तचाप

(ii) Dietetic treatment of Nephritis

नेफ्राइटिस का आहारिय उपचार

----X----