

Roll No.

Total Printed Pages - 4

F - 3893**B.Sc. (Home Science) (Part - II)
Examination, 2022****(New Course)****(Group - II)****Paper A****(Clinical Nutrition And Dietetics)***Time: Three Hours]**[Maximum Marks:50*

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न 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 - I / Unit - I

1. आधारीय चयापचय दर किसे कहते हैं? इसे प्रभावित करने वाले कारकों को समझाइये।

What is Basal Metabolic Rate? Explain the factors affecting it.

अथवा/OR

पोषण को परिभाषित कर इसका स्वास्थ्य से संबंध बताईये।

Define Nutrition and explain its relationship with Health.

इकाई - II / Unit - II

2. गर्भावस्था में पोषकीय आवश्यकता विषय पर लेख लिखिये।

Write a note on Nutritional Requirement during 'Pregnancy'.

अथवा/OR

संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए:

- (A) किशोरावस्था में पोषण
- (B) धात्री अवस्था में पोषण संबंधी आवश्यकताएं।

Write short notes on:

- (A) Nutrition during Adolescence.
- (B) Nutritional Requirement during Lactation

[3]

इकाई - III / Unit - III

3. सामान्य आहार के उपचारात्मक रूपान्तरण को समझाइए।

Explain about the therapeutic Adaptation of normal diet.

अथवा/OR

संक्षेप में समझाइए -

- (A) उच्च ऊर्जा आहार
(B) मोटापे के कारण एवं जटिलताएं

Explain in brief -

- (A) High Calorie Diet
(B) Causes and complications of obesity

इकाई - IV / Unit - IV

4. आंत्र पथ की किसी एक बीमारी के कारण, प्रकार, लक्षण एवं आहारिय उपचार पर प्रकाश डालिये।

Throw light on causes, types, symptoms and dietetic treatment of one G. I. T. disorder.

अथवा/OR

[4]

सिरोसिस के कारण, लक्षण एवं आहारिय उपचार पर लेख लिखिये।

Write a note on causes, symptoms and dietetic treatment of 'Cirrhosis'.

इकाई - V / Unit - V

5. डायबिटीज (मधुमेह) एक चयापचय संबंधी बीमारी है। समझाइए।

Diabetes is a metabolic disease. Explain.

अथवा/OR

एथोरोस्क्लेरोसिस के कारण, लक्षण एवं आहारिय प्रबंध पर प्रकाश डालिये।

Throw light on the causes, symptoms and dietary management of 'Atherosclerosis'.