Roll No :	
-----------	--

Total No. of Questions: 11]

**BI-85** 

[ Total No. of Printed Pages : 4

BH-421

P.T.O.

## BH-421

## B.Sc. (Part-III) Examination, 2021 HOME SCIENCE

Paper - XVIII

(Food and Nutrition-IV)

(Nutrition Management in Health and Disease)

*Time* : 1½ *Hours* ] [ Maximum Marks : 50 Section-A (Marks:  $1\frac{1}{2} \times 10 = 15$ ) Note: Answer all ten questions (Answer limit 50 words). Each question carries 1½ marks. (खण्ड-अ) (अंक :  $1\frac{1}{2} \times 10 = 15$ ) सभी **दस** प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 50 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न  $1\frac{1}{2}$  अंक का है। नोट :-Section-B  $(Marks: 4 \times 5 = 20)$ Answer all five questions. Each question has internal choice (Answer limit Note: 200 words). Each question carries 4 marks. (खण्ड-ब) (अंक :  $4 \times 5 = 20$ ) नोट :-सभी **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न में विकल्प का चयन कीजिए (उत्तर-सीमा 200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 4 अंक का है। Section-C  $(Marks: 5 \times 3 = 15)$ Answer any three questions out of five (Answer limit 500 words). Each *Note* :question carries 5 marks. (खण्ड–स) (अंक :  $5 \times 3 = 15$ ) पाँच में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 500 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक नोट :-का है।

(1)

## Section-A

(खण्ड–अ) 1½ each

(i) Define Food Budget.
 खाद्य बजट को परिभाषित कीजिए।

- (ii) What do you mean by Low Cost Meal? कम मूल्य के आहार से आप क्या समझते हैं ?
- (iii) Define Lactation. धात्रीवस्था को परिभाषित कीजिए।
- (iv) Define Sedentary Worker Man. साधारण श्रम करने वाले पुरुष की परिभाषा लिखिए।
- (v) Define Adolescence.

  किशोरावस्था की परिभाषा दीजिए।
- (vi) Define Infancy. शैशवावस्था की परिभाषा लिखिए।
- (vii) What do you mean by Soft Diet ? नरम आहार से आप क्या समझते हैं ?
- (viii) Define Obesity.

  मोटापे की परिभाषा दीजिए।
- (ix) What do you mean by Immunity? रोगप्रतिरोधक क्षमता से आप क्या समझते हैं ?
- (x) Define Hypertension. उच्चरक्तचाप की परिभाषा लिखए।

BI-85 ( 2 ) BH-421

## Section-B

(खण्ड–ब) 4 each

2. What is the importance of resources in Meal Management ? आहार प्रबन्धन में संसाधनों का क्या महत्त्व है ?

Or

(अथवा)

How likes and dislikes of a person affect food selection ? व्यक्ति की पसन्द-नापसंद उसके आहार चयन को किस प्रकार प्रभावित करती है ?

Write the importance of adequate nutrition in adults.
 वयस्कों में पर्याप्त पोषण का महत्त्व लिखिए।

Or

(अथवा)

What do you mean by Adolescent Pregnancy? किशोरावस्था की गर्भावस्था से आप क्या समझते हैं ?

Write utility of Bottle Feeding.
 बोतल द्वारा दुग्धपान का महत्त्व बताइए।

Or

(अथवा)

Write a short note on Diet Modification in old age. वृद्धावस्था में आहार प्रबन्धन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

5. What do you mean by Therapeutic Nutrition? उपचारात्मक पोषण से आप क्या समझते हैं ?

BI-85 (3) BH-421 P.T.O.

Or

(अथवा)

What are Febrile Diseases? ज्वर सम्बन्धी रोग क्या होते हैं ?

6. Write a short note on 'Glomerulonephritis'.

'ग्लोमेरुलोनेफ्राइटिस' पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Or

(अथवा)

Describe symptoms of Diabetes Mellitus.

मधुमेह के लक्षण समझाइए।

Section-C

(खण्ड–स)

5 each

- 7. How do sensory factors affect food selection?

  ज्ञानेन्द्रिय सम्बन्धी कारक भोजन चयन को किस प्रकार प्रभावित करते हैं ?
- 8. Write about common problems of pregnancy and their management.

  गर्भावस्था की सामान्य समस्याएँ तथा उनके प्रबन्धन के बारे में लिखिए।
- 9. Write a note on Diet Management for school going children. विद्यालय जाने वाले बच्चों के आहार प्रबन्धन पर टिप्पणी लिखिए।
- 10. Discuss diet management in Cirrhosis of Liver. यकृत सिरोसिस में आहार प्रबन्धन की विवेचना कीजिए।
- 11. Write a note on 'Phenyl Ketone Urea'. 'फिनायल कोटोन यूरिया' पर टिप्पणी लिखिए।

BI-85 (4) BH-421