Section-C

 $2 \times 12 = 24$

(Long Answer Type Questions)

Note: Answer any *two* questions. You have to delimit your each answer maximum up to **500** words. Each question carries 12 marks.

खण्ड-स

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश:- किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 500 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 12 अंक का है।

- 10. What are the causes of hypertension? Give the dietary function for its patients.
 - उच्च रक्तचाप के कारण बताइए व इसके रोगी के आहार प्रबन्ध का वर्णन कीजिए।
- 11. Explain in detail about the dietary requirement of adolescent girl.
 - किशोरावस्था की बालिका की आहारीय आवश्यकता का वर्णन कीजिए।
- 12. Write in detail about the sources, functions, effect of deficiency and RDA for vitamin A. विटामिन ए के स्रोत, कार्य, कमी के प्रभाव व आर.डी.ए. के
- 13. Explain in detail about food adulteration. भोजन में मिलावट पर एक विस्तत टिप्पणी लिखिए।

TC-288

HM-05/4 (4)

बारे में विस्तार से बताइए।

HM-05

December - Examination 2023

B.A. (Part II) Examination HOME SCIENCE

(Diet Management)

Paper: HM-05

Time : **3** *Hours*]

[Maximum Marks : 55

Note:— The question paper is divided into three Sections
A, B and C. Write answers as per the given instructions.

निर्देश:- यह प्रश्न-पत्र 'अ', 'ब' और 'स' तीन खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section-A

 $7 \times 1 = 7$

(Very Short Answer Type Questions)

Note: Answer all questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to 30 words. Each question carries 1 mark.

(1) TC-288 Turn Over

खण्ड—अ

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

- निर्देश:- सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।
- 1. (i) Define Nutrition. पोषण की परिभाषा दीजिए।
 - (ii) Name any two water soluble vitamins. किन्हीं दो जलघुलनशील विटामिनों के नाम बताइए।
 - (iii) Define BMR. आधारीय चयापचय दर की परिभाषा दीजिए।
 - (iv) Write the names of *two* things easily available in kitchen which can be used in food preservation.

 रसोई में आसानी से उपलब्ध दो चीजों के नाम बताइये जिनका उपयोग खाद्य संरक्षण में किया जाता है।
 - (v) Mention RDA of calcium for pregnant lady. गर्भवती महिला की कैल्सियम आवश्यकता बताइए।
 - (vi) Write the *three* vegetarian sources of protein. प्रोटीन के **तीन** शाकाहारी स्रोत बताइए।
 - (vii) Mention Blood pressure of healthy adult. स्वस्थ वयस्क व्यक्ति का रक्तचाप बताइए।

Section-B

 $4 \times 6 = 24$

(Short Answer Type Questions)

Note: Answer any *four* questions. Each answer should not exceed **200** words. Each question carries 6 marks.

TC-288

खण्ड—ब

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

- निर्देश:- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 6 अंक का है।
- 2. Explain malnutrition and its types. कुपोषण व इसके प्रकारों का वर्णन कीजिए।
- 3. Explain the sources and effect of carbohydrate deficiency.
 - कार्बोहाइड्रेट के स्रोत व कमी के प्रभावों की व्याख्या कीजिए।
- 4. Explain the functions of protein. प्रोटीन के कार्यों का वर्णन कीजिए।
- 5. Explain the sources and functions of vitamin C. विटामिन सी के स्रोत व कार्यों का वर्णन कीजिए।
- 6. Explain the factors affecting the absorption of Calcium.
 कैल्सियम के अवशोषण को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।
- 7. Write down the RDA of protein of various age groups.
 - विभिन्न आयु वर्ग के लिए प्रोटीन की आवश्यकता बताइए।
- 8. Write the factors affecting balanced diet. संतुलित आहार को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।
- 9. Explain Agmark and FPO. एगमार्क और एफ.पी.ओ. का वर्णन कीजिए।

HM-05/4