- 5. What are the functions and effects of defficiency of Vitamin C in our body?

  विटामिन C के कार्य और कमी से होने वाले प्रभावों के बारे में लिखिए।
- 6. Explain causes, symptoms and dietary modification in Diabetics.
  - मधुमेह के कारण, लक्षण एवं आहारीय परिवर्तनों का वर्णन कीजिए।
- 7. Explain, "Mother's milk is the best food for an infant."
  - "नवजात शिशु के लिए माता का दूध श्रेष्ठ आहार है।" स्पष्ट कीजिए।
- 8. Write the Recommended Dietary Allowances (RDA) of nutrients for sedentary pregnant and lactating women.
  - साधारण क्रियाशील गर्भवती तथा धात्री महिला के लिए पोषक तत्त्वों की दैनिक प्रस्तावित मात्राएँ लिखिए।
- 9. Write the causes and symptoms of diarrhoea. अतिसार के कारण और लक्षण लिखिए।

### HM-05

December - Examination 2021

# B.A. (Part II) Examination HOME SCIENCE Diet Management

Paper: HM-05

*Time : 1*½ *Hours* ]

[ Maximum Marks : 55

Note:— The question paper is divided into two Sections

A and B. Write answers as per the given instructions.

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

#### Section-A

 $4 \times 1^{3}/_{4} = 7$ 

#### (Very Short Answer Type Questions)

Note: Answer any four 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 13/4 mark.

(1)

**730** 

730 Turn Over

# (अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश:- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न  $1\frac{3}{4}$  अंक का है।

- (i) Define Nutrition.
   पोषण को परिभाषित कीजिए।
  - (ii) Classification of food on the basis of perishability.

    नश्वरता के आधार पर खाद्य पदार्थों का वर्गीकरण कीजिए।
  - (iii) Food sources of calcium. कैल्सियम के खाद्य स्रोत।
  - (iv) Define Basal Metabolic Rate. आधारित उपापचय दर को परिभाषित कीजिए।
  - (v) Define Diet therapy.
    आहार चिकित्सा की परिभाषा दीजिए।
  - (vi) Write the functions of Sodium. सोडियम के कार्यों को लिखिए।
  - (vii) Define Meal Planning. आहार नियोजन की परिभाषा दीजिए।
  - (viii) What is Nightblindness ? रतोंधी क्या है ?

HM-05/4

# (Short Answer Type Questions)

Section-B

**Note**: Answer any *four* questions. Each answer should not exceed **200** words. Each question carries 12 marks.

#### खण्ड—ब

#### (लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश:- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 200 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 12 अंकों का है।

- 2. Give the composition, classification and functions of carbohydrates.
  - कार्बोहाइड्रेट का संगठन, वर्गीकरण एवं कार्य बताइए।
- Write a short note on importance of balanced diet.
   संतुलित भोजन के महत्त्व पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
- 4. Define Food Preservation and give advantages of food preservation.
  - भोजन संरक्षण की परिभाषा बताइए तथा भोजन परिरक्षण के लाभ बताइए।

(3)

**730**