- 3. Explain the effects of deficiency of calcium. कैल्शियम की कमी के प्रभाव समझाइए।
- 4. Discuss the reasons of malnutrition in India. भारत में कुपोषण के कारणों की व्याख्या कीजिए।
- 5. Explain in detail about nutrition during old age. वृद्धावस्था में पोषण को विस्तार से समझाइए।
- 6. Write the progressive programs of India which deal with problems of nutrients planning.
  पोषक तत्वों की समस्या का प्रबन्धन करने के लिए देश में गितशील कार्यक्रम के सम्बन्ध में लिखिए।
- Write in detail classification and functions of Carbohydrates.
   कार्बोहाइड्रेट का वर्गीकरण तथा कार्य विस्तार से लिखिए।
- 8. Explain goiter in detail. घेंघा/गलगण्ड को विस्तार से लिखिए।
- 9. How malnutrition is measured amongst vulnerable group ?विशेष समूह में पोषण का माप किस प्रकार किया जाता है ?

# DNHE-05

December – Examination 2021

DNHE Examination

Vishesh Samooh Ke Liye Poshan

विशेष समूह के लिए पोषण Paper: DNHE-05

Time: 1½ Hours ] [ Maximum Marks: 100

Note: The question paper is divided into two SectionsA 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

 $5 \times 4 = 20$ 

## (Very Short Answer Type Questions)

Note: Answer any five questions. Delimit your answer maximum up to 30 words. Each question carries 4 marks.

(1)

**353** DNHE-05/4

**353** Turn Over

### खण्ड—अ

## (अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश:- किन्हीं **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है।

- 1. Write short notes on the following : निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :
  - (i) R.D.A. (Recommended Dietary) दैनिक प्रस्तावित माँग
  - (ii) Malnutrition कुपोषण
  - (iii) Functions of Iron लौह तत्व के कार्य
  - (iv) Sources of vitamin C विटामिन सी के स्रोत
  - (v) Effects of excess of fluorine फ्लोरीन की अधिकता के प्रभाव
  - (vi) Effects of deficiency of vitamin A विटामिन ए की कमी के प्रभाव

- (vii) Nutrient requirement in school going children विद्यालयी बालकों में पौष्टिक तत्वों की माँग
- (viii) Advantages of Breast feeding स्तनपान के लाभ
- (ix) Classification of protien प्रोटीन का वर्गीकरण
- (x) Supplementary food प्रक आहार

### Section-B

 $4 \times 20 = 80$ 

### (Short Answer Type Questions)

**Note**:— Answer any *four* questions. Each answer should not exceed **200** words. Each question carries 20 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 20 अंकों का है।
- 2. Write the dietary management for pregnant woman.

गर्भवती स्त्री के लिए आहारीय प्रबन्धन के विषय में लिखिए।

DNHE-05/4

353

(3)

353 Turn Over