

(ख) एमडीएम योजना

(ग) प्रोटीन ऊर्जा कुपोषण

(घ) भारत में पोषण संबंधी समस्याओं के लिए सतत विकास लक्ष्य
और प्रासंगिकता

[This question paper contains 8 printed pages.]

Your Roll No.....

Sr. No. of Question Paper : 3055

I

Unique Paper Code : 2204002002

Name of the Paper : Current Concerns in Public
Health Nutrition

Name of the Course : **B.Sc. (Hons.) HSC NEP-
UGCF**

Semester : III

Duration : 3 Hours

Maximum Marks : 90

Instructions for Candidates

1. Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.
2. **All** questions carry equal marks.
3. Attempt any **five** questions.
4. Answers may be written either in English or Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

छात्रों के लिए निर्देश

1. इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए।
2. सभी प्रश्न समान अंकों के हैं।
3. किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लिखें।
4. इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए, लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए।

1. Explain any **three** of the following : (6×3=18)

- (i) Nutritional Anaemia
- (ii) Fluorosis
- (iii) Nutrition Education
- (iv) Food Fortification

- (b) Explain the National Nutrition Policy. (8)

(क) आयोडीन की कमी विकार का स्पेक्ट्रम क्या है।

(ख) राष्ट्रीय पोषण नीति की व्याख्या कीजिए।

8. Write short notes on **any three** of the following :-

(6×3=18)

(a) Dental Carries

(b) MDM Scheme

(c) Protein Energy Malnutrition

(d) Sustainable development goals and relevance to nutritional problems in India.

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :-

(क) डेंटल कैरीज

3055

6

(ख) आईसीडीएस योजना के उद्देश्यों और घटकों के बारे में लिखिए।

6. Explain the concept, dimensions and components of food security. Elaborate upon the measures taken by the Government of India for ensuring food security. (18)

खाद्य सुरक्षा की अवधारणा, आयाम और घटकों की व्याख्या कीजिए।
खाद्य सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए भारत सरकार द्वारा किए गए उपायों का विस्तार से वर्णन कीजिए।

7. (a) What is the spectrum of Iodine Deficiency Disorder. (10)

3055

3

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन को समझाइए :

- (i) पोषण संबंधी एनीमिया
- (ii) फ्लोरोसिस
- (iii) पोषण शिक्षा
- (iv) फूड फोर्टिफिकेशन

2. (a) Explain the etiology and preventive strategy for coronary heart disease. (10)
- (b) Write about the ongoing National programmes for prevention and Control of anaemia and vitamin A deficiency (8)

(क) कोरोनरी हृदय रोग के कारण और निवारक रणनीति का वर्णन करें।

(ख) एनीमिया और विटामिन ए की कमी की रोकथाम और नियंत्रण के लिए चल रहे राष्ट्रीय कार्यक्रमों के बारे में लिखें।

3. (a) What are the objectives and the components of POSHAN Abhiyaan run by the Government of India? (10)

(b) Write the preventive strategies for moderate acute malnutrition. (8)

(क) भारत सरकार द्वारा चलाए जा रहे पोषण अभियान के उद्देश्य और घटक क्या हैं?

(ख) मध्यम तीव्र कुपोषण के लिए निवारक रणनीतियाँ लिखिए।

4. Write the appropriate interventions taken by the Government of India in the food and nutrition sector. (18)

भारत सरकार द्वारा खाद्य एवं पोषण के क्षेत्र में किए गए उचित हस्तक्षेपों को लिखिए।

5. (a) Give the management and prevention strategies for diarrhoea. (10)

(b) Write about the objectives and components of ICDS scheme. (8)

(क) अतिसार के प्रबंधन और रोकथाम की रणनीतियाँ दें।