

This question paper contains 3 printed pages]

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S. No. of Question Paper : 5385

Unique Paper Code : 220454

D

Name of the Paper : Public Health Nutrition—II

Name of the Course : B.A. (Programme) Nutrition & Health Education

Semester : IV

Duration : 2 Hours

Maximum Marks : 38

(Write your Roll No. on the top immediately on receipt of this question paper.)

(इस प्रश्न-पत्र के मिलते ही ऊपर दिए गए निर्धारित स्थान पर अपना अनुक्रमांक लिखिए ।)

**Note :** Answers may be written *either* in English *or* in Hindi; but the same medium should be used throughout the paper.

**टिप्पणी :** इस प्रश्न-पत्र का उत्तर अंग्रेजी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

Attempt 3 questions in all.

Question No. 1 is compulsory.

कुल 3 प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।

प्रश्न क्रमांक 1 अनिवार्य है ।

1. Comment briefly on any *four* of the following :

4×3½=14

(i) Harmful substances in cigarette smoke

(ii) Dietary changes in typhoid

P.T.O.

(iii) National iodine deficiency disease control programme

(iv) Causes of constipation

(v) Types of fever

(vi) Symptoms of zinc deficiency.

किन्हीं चार का संक्षिप्त वर्णन कीजिए :

(i) सिगरेट के धुएँ में हानिकारक पदार्थ

(ii) टायफॉइड में आहारिय परिवर्तन

(iii) आयोडीन की कमी से उत्पन्न विसंगतियों की रोकथाम हेतु राष्ट्रीय कार्यक्रम

(iv) कब्ज के कारण

(v) बुखार के प्रकार

(vi) जस्ते की कमी के लक्षण ।

2. Write causes, treatment and prevention of iron deficiency.

12

लौह तत्व की कमी के कारण, बचाव व उपचार के विषय में लिखिए ।

3. Explain :

(i) Differentiate between Marasmus and Kwashiorkor

6

(ii) Causes of Vitamin A deficiency.

6

वर्णन कीजिए :

(i) मरास्मस और क्वाशियोरकर में अन्तर

(ii) विटामिन ए की कमी के कारण ।

4. Discuss the causes and dietary management of chronic diarrhoea.

12

दीर्घकालिक दस्त के कारण और आहारिय प्रबन्ध लिखिए ।

5. Answer any *three* briefly :

3×4=12

(i) Metabolic changes in fever

(ii) Prevention and control of Vitamin A deficiency

(iii) Causes of protein energy malnutrition

(iv) Alcoholism — a social health problem.

किन्हीं तीन का संक्षिप्त वर्णन कीजिए :

(i) बुखार में चयापचय परिवर्तन

(ii) विटामिन ए की कमी का बचाव व नियन्त्रण

(iii) प्रोटीन ऊर्जा कुपोषण के कारण

(iv) मद्यपान — एक सामाजिक स्वास्थ्य समस्या ।