

This question paper contains 4+2 printed pages]

Your Roll No.....

1256

B.A. (Prog.)/II

C

NUTRITION AND HEALTH EDUCATION

Paper II—Elements of Public Health Nutrition

(Admissions of 2004 and onwards)

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 38

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

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 हिंदी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

Attempt *three* questions in all.

Question No. 1 is compulsory.

कुल तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।

P.T.O.

1. Comment in 4-5 lines each on any *seven* of the following : 7×2=14

- (i) Mottled Enamel;
- (ii) Enhancer and inhibitors of iron absorption;
- (iii) Definition of Public Health Nutrition;
- (iv) Lathyrism;
- (v) Salt fortification;
- (vi) Aflatoxin;
- (vii) Meat Product Order;
- (viii) Qualities of a good label;
- (ix) Oral Rehydration Therapy;
- (x) Harmful substance present in smoking.

निम्नलिखित में से किन्हीं सात पर 4-5 पंक्तियों में टिप्पणी
कीजिए :

- (i) मोटल्ड इनैमल;
- (ii) लोहे के अवशोषण में सहायक व बाधक तत्व;
- (iii) सामाजिक स्वास्थ्य पोषण की परिभाषा;
- (iv) लैथरिज़्म;
- (v) नमक प्रबलीकरण;
- (vi) एफला विषाक्तता;
- (vii) मांस उत्पाद आदेश;
- (viii) अच्छे लेबल के गुण;
- (ix) ओ.आर.टी.;
- (x) धूम्रपान में हानिकारक तत्व।

2. (a) Discuss symptoms and prevention of Vitamin A deficiency.
- (b) Discuss AIDS as public health problem 8+4
- (क) विटामिन ए के लक्षण व रोकथाम के उपायों का विस्तार से विवेचन कीजिए।
- (ख) एड्स : एक सामाजिक स्वास्थ्य समस्या—चर्चा कीजिए।
3. (a) Define fevers.
- (b) What are the metabolic changes taking place in fevers.
- (c) Discuss in detail the nutritional and dietary management in Typhoid. 2+4+6
- (अ) ज्वर को परिभाषित कीजिए।
- (ब) ज्वर में हो रहे चयापचय में परिवर्तनों का उल्लेख कीजिए।
- (स) टायफायड में पोषकीय एवं आहारिय बदलावों का विस्तार से विवेचन कीजिए।

4. (a) Write about classification and complications of diabetes in detail.
- (b) Define hypertension and discuss its management. 6+6
- (अ) मधुमेह का वर्गीकरण व जटिलताओं का विस्तार से वर्णन कीजिए।
- (ब) उच्च रक्तचाप को परिभाषित कीजिए और इसकी व्यवस्था पर चर्चा कीजिए।
5. Write short notes on any *three* of the following : 4×3=12
- (i) Consumer Protection Act;
- (ii) Causes and Symptoms of Iodine Deficiency Disorder;
- (iii) Difference between Kwashiorkor and Marasmus;
- (iv) Causes of Constipation;
- (v) Botulism Poisoning;
- (vi) Identification and Complications of Obesity.

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए :

- (i) उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम;
- (ii) आयोडीन की कमी से उत्पन्न विकारों के कारण व लक्षण;
- (iii) क्वेशियोरकर व मरास्मस में अन्तर;
- (iv) कब्ज के कारण;
- (v) बोट्यूलिज़्म विषाक्तता;
- (vi) मोटापे की पहचान एवं जटिलताएँ।