

This question paper contains 4 printed pages]

Your Roll No. ....

1409

B.A. (Prog.)/II

E-I

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 अंग्रेज़ी या हिन्दी किसी एक भाषा में दीजिए; लेकिन सभी उत्तरों का माध्यम एक ही होना चाहिए ।

Note :— The maximum marks printed on the question paper are applicable for the students of the regular colleges (Category 'A'). These marks will, however, be scaled up proportionately in respect of the students of NCWEB/SOL at the time of posting of awards for compilation of result.

Attempt three questions in all.

Question No. 1 is compulsory.

कुल तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिये ।

प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है ।

P.T.O.

I. Comment in 4-5 lines on any seven of the following :  $7 \times 2 = 14$

- (i) Epidemic Dropsy
- (ii) Food Safety
- (iii) Kwashiorkor
- (iv) B.M.I.
- (v) Difference between Acute and Chronic Fever
- (vi) Causes of Fluorosis
- (vii) Good qualities of a Label
- (viii) Meat Product Order
- (ix) B.I.S.
- (x) Harmful Effects of Smoking.

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

- (i) एपिडेमिक ड्रॉप्सी
- (ii) खाद्य सुरक्षा
- (iii) क्वाशियोरकर
- (iv) बी.एम.आई.
- (v) तीव्र व दीर्घकालिक ज्वर में अंतर

(vi) फ्लुओरोसिस के कारण

(vii) अच्छे लेबल के गुण

(viii) मांस उत्पाद आदेश

(ix) बी.आई.एस.

(x) धूम्रपान के हानिकारक प्रभाव ।

2. Define Anaemia. Describe in detail its causes, symptoms and preventive measures. 12

अनीमिया को परिभाषित कीजिए । अनीमिया के कारण, लक्षण व रोकथाम के उपायों का विस्तार से उल्लेख कीजिए ।

3. Discuss in detail the causes, complications and dietary management of Type II Diabetes. 12

टाइप II मधुमेह के कारण, जटिलताएँ व आहार व्यवस्था का विस्तार से विवेचन कीजिए ।

4. (a) Describe the causes of diarrhoea.

(b) Discuss the bases of diet therapy during the treatment of diarrhoea. 12

(अ) अतिसार के कारणों का वर्णन कीजिए ।

(ब) अतिसार के उपचार हेतु आहार व्यवस्था के मूल आधारों का विस्तार से उल्लेख कीजिए ।

5. Write short notes on any *three* of the following : 3×4=12

(i) AIDS

(ii) Xerophthalmia

(iii) Metabolic Changes during Fevers

(iv) Iodine Deficiency Disorder

(v) Staphylococcus Poisoning.

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(i) एड्स

(ii) जीरोफथैल्मिया

(iii) ज्वर में चयापचय में परिवर्तन

(iv) आयोडीन की कमी से होने वाले विकार

(v) स्टफायलोकोकस विषाक्तता ।