

[This question paper contains 4 printed pages.]

5585

Your Roll No. ....

**B.A. (Prog.) / II**

**D**

**NUTRITION AND HEALTH EDUCATION**

Paper II – Elements of Public Health Nutrition (B-158)

(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 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 दीजिए।*

*प्रश्न संख्या 1 अनिवार्य है।*

P.T.O.

1. Comment in 4-5 lines on any **seven** of the following :-

- (i) Public Health Nutrition
- (ii) Neuropathy
- (iii) Goiterogens
- (iv) Food Label
- (v) Harmful Substances in Smoking
- (vi) Bitot Spot
- (vii) Mottled Enamel
- (viii) Clinical Features of Kawishorkor
- (ix) Epidemic Dropsy
- (x) Types of Diarrhoea (7×2=14)

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

- (i) सामाजिक स्वास्थ्य पोषण (पब्लिक हैल्थ पोषण)
- (ii) न्यूरोपैथी
- (iii) गलकण्ड जन्य पदार्थ (ग्वायटरोजिन)
- (iv) खाद्य लेबल
- (v) धूम्रपान में हानिकारक पदार्थ
- (vi) बाइटॉट बिन्दु

- (vii) मोटल्ड इनैमल
- (viii) क्वेशियोरकर के शारीरिक लक्षण
- (ix) एपिडेमिक ड्रूप्सी
- (x) अतिसार के प्रकार

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

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

3. Discuss the definition, causes, diagnostic methods and complications of obesity. (12)

मोटापे की परिभाषा, कारण, पहचान तरीके व जटिलताओं का विवेचन करें।

4. (a) What do you understand by the term 'Fevers'? Explain the major metabolic changes occurring during fevers.

- (b) Define Food Adulteration according to P.F.A and discuss the role of F.P.O. (5+7)

- (अ) 'ज्वर' से आप क्या समझते हैं? ज्वर की स्थिति में हो रहे प्रमुख चयापचय परिवर्तनों का विवेचन कीजिए।

(ब) पी. एफ. ए. के अनुसार खाद्य अपमिश्रण को परिभाषित करें व एफ. पी. ओ. की भूमिका पर चर्चा करें।

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

(i) AIDS

(ii) Lathyrism

(iii) List the causes of Constipation

(iv) Iodine Deficiency Disorder

(v) Staphylococcus Poisoning (3×4=12)

निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :-

(i) एड्स

(ii) लैथरिज़्म

(iii) कब्ज के कारण सूचीबद्ध करें

(iv) आयोडीन की कमी से होने वाले विकार

(v) स्टफायलोकोकस विषाक्तता