A-0030

Total Pages: 5 Roll No.

DPHCN-06

Diploma in Food and Nutrition (DPHCN) (Public Health)

(जन स्वास्थ्य)

Examination, June 2025

Time: 2:00 Hrs. Max. Marks: 50

Note:— This paper is of Fifty (50) marks divided into Two (02) Sections 'A' and 'B'. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein. Candidates should limit their answers to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.

यह प्रश्न-पत्र पचास (50) अंकों का है, जो दो (02) खण्डों 'क' तथा 'ख' में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है। **परीक्षार्थी** अपने प्रश्नों के उत्तर दी गई उत्तर-पुस्तिका तक ही सीमित रखें। कोई अतिरिक्त (बी) उत्तर-पुस्तिका जारी नहीं की जायेगी।

(1)

SECTION-A

(खण्ड-क)

Long Answer Type Questions

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

 $2 \times 13 = 26$

- Note: Section 'A' contains Five (05) long-answer type questions of Thirteen (13) marks each. Learners are required to answer any Two (02) questions only. खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए तेरह (13) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- 1. What do you understand by Public Health? Describe the major public health challenges that contemporary India faces?
 - जन स्वास्थ्य से आप क्या समझते हैं ? वर्तमान भारत की प्रमुख स्वास्थ्य समस्याओं को वर्णित कीजिए।
- 2. What is the difference between Food and Nutrition Security? Explain in detail the key component of Food Security?

(2)

खाद्य एवम् पोषण सुरक्षा में क्या अंतर ? खाद्य सुरक्षा के प्रमुख घटकों की विस्तार पूर्वक व्याख्या कीजिए।

- Mention the major nutrient deficiency diseases in India.
 Express your views on what role locally grown food can play in preventing such diseases.
 - भारत व्याप्त प्रमुख पोषक तत्व हीनता जनित रोगों का उल्लेख कीजिए। इनसे बचाव के संदर्भ में स्थानीय रूप से उगाये गए खाद्य की भूमिका पर अपने विचार व्यक्त कीजिए।
- 4. How the nutritional status of population is influenced by the following factors? Discuss:
 - (a) Socio Economic Status
 - (b) Cultural and Societal Factors
 - (c) Environmental Factors
 - (d) Technological Advancements

जन समूहों के पोषण स्तर को प्रभावित करने में निम्न कारकों की भूमिका है ? चर्चा कीजिए :

(3)

- (अ) सामाजिक आर्थिक स्तर
- (ब) सांस्कृतिक एवम् सामाजिक घटक
- (स) वातावरणीय कारक
- (द) तकनीकी प्रगति

- 5 Write detailed notes on :
 - (a) Scope of Public Health Programms
 - (b) Hidden hunger

निम्न पर विस्तृत टिप्पणी लिखिए:

- (अ) जन स्वास्थ्य कार्यक्रमों की व्यापकता
- (ब) छुपी भूख (हिडेन हंगर)

SECTION-B

(खण्ड-ख)

Short Answer Type Questions

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

 $4 \times 6 = 24$

Note: Section 'B' contains Eight (08) short-answer type questions of Six (06) marks each. Learners are required to answer any *Four* (04) questions only.

खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए छ: (06) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. Briefly explain how food security is related with overall health and well being of population.

संक्षेप में समझाइए कि खाद्य सुरक्षा जन समूह के सम्पूर्ण स्वास्थ्य एवम् कल्याण से किस प्रकार सम्बन्धित है।

A-0030/DPHCN-06 (4)

- 2. In context to Indian population what is dual burden of Malnutrition?
 - भारतीय जन समूह के सन्दर्भ में कुपोषण के दोहरे बोझ का क्या तात्पर्य है ?
- 3. Explain in brief the interrelationship between changing dietary choices and non communicable diseases.

बदलते आहारीय विकल्पों तथा गैर संचारी (नॉ कम्युनिकेबल) रोगों के मध्य अंतर्संबंध को संक्षेप में समझाइए।

4. What is the importance of Nutrition Education and awareness in public health promotion?

जन स्वास्थ्य प्रोत्साहन के सन्दर्भ में पोषण शिक्षा एवं जागरूकता का क्या महत्व है ?

- 5. What are key determinants of Public Health? जन स्वास्थ्य के प्रमुख निर्धारक तत्व कौन से हैं ?
- What is Ayushman Bhart Yojna ?
 आयुष्मान भारत योजना क्या है ?
- Explain National Food Security Act (NFSA).
 राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम को समझाइये।
- Write down the significance of maternal health care.
 मातृ स्वास्थ्य सुरक्षा के महत्व के विषय में लिखिए।

(5)