## A-0026

Total Pages: 4 Roll No. .....

# **DPHCN-02**

# Diploma in Food and Nutrition (DPHCN) (Therapeutic Nutrition)

(उपचारात्मक पोषण)

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 is a balanced diet? Write in detail about the elements affecting a balanced diet.
  - संतुलित आहार क्या है ? संतुलित आहार को प्रभावित करने वाले तत्वों के बारे में विस्तारपूर्वक लिखिए।
- 2. Define therapeutic nutrition. Describe the objectives of therapeutic nutrition.
  - उपचारात्मक पोषण को परिभाषित कीजिए। उपचारात्मक पोषण के उद्देश्यों का वर्णन कीजिए।
- 3. What is diarrhea? Write in detail about the causes of diarrhea, its complications and its dietary treatment.

(2)

अतिसार क्या है ? अतिसार होने के कारण, जटिलतायें और उसके आहारीय उपचार के बारे में विस्तारपूर्वक लिखिए। 4. Write about the types, causes and dietary treatment of gastritis.

गैस्ट्राइटिस के प्रकार, कारण और आहारीय उपचार के बारे में लिखिए।

5. Write in detail about diet planning in surgery.

शल्य चिकित्सा में आहार नियोजन के बारे में विस्तारपूर्वक लिखिए।

#### **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.

ਾ ਭਾਵ 'ਦਾ ' ਜੋ ਆਰ (08) ਲਬੂ ਤਜ਼ਹੀਪ ਸ਼ਬਜ ਵਿਧੇ ਸਪੇ हैं,

प्रत्येक प्रश्न के लिए छ: (06) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

- Discuss the need for nutrients during pregnancy.
   गर्भावस्था में पौष्टिक तत्वों की आवश्यकता के बारे में चर्चा कीजिए।
- 2. Under what circumstances is intravenous nutrition required? Explain.

(3)

अन्तर्शिरा पोषण की आवश्यकता किन परिस्थितियों में होती हैं ? वर्णन कीजिए।

- Write a short note on Hepatitis.
   हिपेटाइटस पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
- 4. Write about diet planning in acute glomerulonephritis. तीव्र ग्लोमेरुलोनेफ्राइटिस में आहार नियोजन के बारे में लिखिए।
- 5. What do you understand by underweight ? Write about diet planning and suggestions for underweight patients. अल्पभार से आप क्या समझते हैं ? अल्पभार रोगियों के लिए आहार नियोजन और सुझाव के बारे में लिखिए।
- 6. What is meant by peptic ulcer? Discuss the types and causes of peptic ulcer.
  पेप्टिक अल्सर से क्या तात्पर्य है ? पेप्टिक अल्सर के प्रकार एवं कारण की चर्चा कीजिए।
- Write in detail about short and long term fever.
   लघु एवं दीर्घ अवधि ज्वर के बारे में विस्तारपूर्वक लिखिए।
- 8. Explain the process of atherosclerosis in detail. ऐथ्रोस्क्लेरोसिस की प्रक्रिया को विस्तार से समझाइए।

\*\*\*\*\*\*