# P-1066

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

# **DPHCN-02**

## **Therapeutic Nutrition**

Diploma in Food and Nutrition (DPHCN)
1st Semester Examination, 2022 (Dec.)

Time: 2 Hours] 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 answer to the questions on the given answer sheet. No additional (B) answer sheet will be issued.

नोट : यह प्रश्नपत्र 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।

#### SECTION-A/( खण्ड-क )

(Long Answer Type Questions)/( दीर्घ उत्तरों वाले प्रश्न)

**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.

 $(2 \times 13 = 26)$ 

- नोट: खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरों वाले 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।
- Describe the factors affecting a balanced diet.
   संतुलित आहार को प्रभावित करने वाले तत्वों का वर्णन कीजिए।
- **2.** Mention the classification of food groups according to the National Research Council of America.

अमेरिका की नेशनल रिसर्च काउंसिल के अनुसार भोज्य समूहों के वर्गीकरण को उल्लेख कीजिए।

- 3. What is meant by balanced diet?
  संतुलित आहार से क्या तात्पर्य है?
- **4.** What is meant by fever? How many types is it? ज्वर से क्या तात्पर्य है? यह कितने प्रकार का होता है?
- **5.** What is Hepatitis? Describe the symptoms and causes of hepatitis.

हेपेटाइटिस क्या है? हेपेटाइटिस के लक्षण और कारणों का वर्णन कीजिए।

### SECTION\_B/( खण्ड-ख )

## (Short Answer Type Questions)/( लघु उत्तरों वाले प्रश्न)

**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. (4×6=24)

नोट: खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरों वाले 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।

- Explain the dietary treatment of typhoid.
   टाइफाइड के आहारीय उपचार को समझाइए।
- 2. Describe the types and main causes of constipation.

  कब्ज के प्रकारों व प्रमुख कारणों का वर्णन कीजिए।
- Describe the benefits of breastfeeding to the child.
   स्तनपान कराने से शिशु को होने वाले लाभ का वर्णन कीजिए।
- **4.** Which nutritional elements are needed during old age? वृद्धावस्था के दौरान किन पोषक तत्वों की आवश्यकता होती है?
- **5.** How are physical exercises effective in obesity and underweight?

शारीरिक व्यायाम मोटापे तथा अल्पभार में किस तरह प्रभावी हैं?

- 6. Describe the different types of kidney diseases.
  गुर्दे के रोगों के विभिन्न प्रकार के वर्णन कीजिए।
- 7. What is diabetes? State the symptoms of diabetes. मधुमेह क्या है? मधुमेह के लक्षण बताइए।
- 8. Under what circumstances is tube feeding given?

  किन परिस्थितियों में नली द्वारा आहार दिया जाता है?