A-0055

Total Pages: 5 Roll No.

HSC-301

Bachelor of Arts (BA)

(Community Nutrition)

(सामुदायिक पोषण)

3rd Year Examination, December 2024

Time: 2:00 Hrs. Max. Marks: 70

- Note:— This paper is of Seventy (70) 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.
- नोट:- यह प्रश्न-पत्र सत्तर (70) 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 उत्तरीय प्रश्न)

 $2 \times 19 = 38$

- Note: Section 'A' contains Five (05) Long-answer type questions of Nineteen (19) marks each.

 Learners are required to answer any two (02) questions only.
- नोट:- खण्ड 'क' में पाँच (05) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।
- Describe the main issues with diet and nutrition in old age, as well as the dietary recommendations and nutritional needs.
 - वृद्धावस्था में प्रमुख पोषण एवं आहार सम्बन्धी समस्याओं को समझाते हुए पोषण सम्बन्धी आवश्यकताओं एवं आहारीय दिशा निर्देशों की व्याख्या कीजिए।
- Give a detail explanation of the signs of Vitamin 'A' deficiency and the national initiative to prevent vitamin 'A' deficiency related blindness.
 - विटामिन 'ए' की कमी के लक्षण एवं विटामिन 'ए' की कमी से होने वाली अंधता से बचाव हेतु राष्ट्रीय कार्यक्रम की विस्तारपूर्वक चर्चा कीजिए।

- Describe integrated child development program in detail.
 समेकित बाल विकास कार्यक्रम को विस्तारपूर्वक समझाइए।
- Explain the necessity, significance and vaccination schedule of immunization program in India.
 भारत में टीकाकरण कार्यक्रम की आवश्यकता, महत्व एवं टीकाकरण सारिणी को समझाइए।
- 5. Give a thorough explanation of the factors affecting/ food choice.

भोजन की पसंद को प्रभावित करने वाले कारकों का विस्तृत विवरण दीजिए।

Section-B

(खण्ड-ख)

Short Answer Type Questions

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

 $4 \times 8 = 32$

- **Note**: Section 'B' contains Eight (08) Short-answer type questions of Eight (08) marks each. Learners are required to answer any *four* (04) questions only.
- नोट: खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

- 1. Describe the reasons why pregnant women have higher nutritional requirement need.
 - गर्भवती महिलाओं की बढ़ी हुई/अधिक पोषण सम्बन्धी आवश्यकताओं के कारणों का वर्णन करें।
- Write the objective of National Rural Health Mission.
 राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन के उद्देश्य लिखिए।
- 3. What is colostrum? Write a brief note explaining its importance and significance.
 - कोलोस्ट्रम क्या है ? इसकी आवश्यकता एवं महत्व को समझाते हुए एक संक्षिप्त नोट लिखिए।
- 4. Define Aneamia. Write a brief essay outlining the primary causes, symptoms and indicator of aneamia.
 रक्त अल्पता को परिभाषित कीजिए। रक्त अल्पता के प्राथमिक कारण, लक्षण और संकेतकों को रेखाकिंत करते हुए संक्षिप्त निबन्ध लिखिए।
- Explain the causes and symptoms of marasmus.
 मैरस्मस के कारण एवं लक्षणों को समझाइए।
- Describe National Iodine Deficiency Disorder Control Program.
 - राष्ट्रीय आयोडीन अल्पता विकार नियंत्रण कार्यक्रम का वर्णन कीजिए।

- 7. Write in detail with reference to any *two* of the following:
 - (i) World Health Organization
 - (ii) Food corporation of India
 - (iii) Infant Mortality Rate

निम्नलिखित में से किन्हीं दो के संदर्भ में वर्णन कीजिए:

- (i) विश्व स्वास्थ्य संगठन
- (ii) भारतीय खाद्य निगम
- (iii) शिशु मृत्यु दर
- 8. Write a brief essay outlining main characteristics, principle and methods of rapid rural appraisal.

तीव्र ग्रामीण मूल्यांकन की विशेषताएँ, विधि एवं सिद्धान्त पर संक्षेप में निबंध लिखिए।
