

24BHM6301M

End Term Examination 2025-26 (Pawas)
UG Semester-III
HOME SCIENCE (MINOR)
(Public Health Nutrition - General Concept)

Time Allowed : Three Hours

Max./Min. Marks : 100/40

- Note :** (i) All questions are to be answered in main answer book. No supplementary answer book will be provided.
 परीक्षार्थी को सभी प्रश्नों के उत्तर मुख्य उत्तरपुस्तिका में ही देने होंगे। कोई भी पूरक उत्तरपुस्तिका नहीं दी जायेगी।
- (ii) All parts of a question or its various parts are to be answered. Together, at one place in the answerbook.
 एक प्रश्न या उसके सभी भागों के उत्तर उत्तरपुस्तिका में एक साथ ही दिये जायेंगे।
- (iii) This question paper has 03 sections :
 इस प्रश्न पत्र में तीन खण्ड हैं :
Section-A contains 10 short answer type questions (answer in 1 or 2 line). Each question carries 2 marks. All questions are compulsory. [10×02=20]
 खण्ड-अ में दस लघु उत्तरात्मक प्रश्न (उत्तर 1 अथवा 2 लाइन में) हैं एवं प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है। सभी प्रश्नों को करना अनिवार्य है।
Section-B contains 08 questions (two questions from each unit). Student will have to answer one question from each unit. Answer of these questions should not exceed 200 words. In all, 4 questions are to be attempted. Each question carries 10 marks. [4×10=40]
 खण्ड-ब में आठ प्रश्न (प्रत्येक इकाई में दो प्रश्न) हैं, परीक्षार्थी को प्रत्येक इकाई से न्यूनतम एक प्रश्न का चयन करते हुए कुल चार प्रश्न करने हैं। उत्तरों की शब्द सीमा 200 शब्द होगी। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।
Section-C has 4 long answer type questions. Student will have to answer any two questions. Each answer should not exceed 100 words. Each question carries 20 marks. [2×20=40]
 खण्ड-स में चार दीर्घ उत्तरात्मक प्रश्न हैं जिनकी शब्द सीमा 400 शब्द है। किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर देने हैं। प्रत्येक प्रश्न 20 अंकों का है।

1. (i) What is meant by food and nutrition security?
खाद्य एवं पोषण सुरक्षा से आप क्या समझते हैं?
- (ii) Define Obesity.
मोटापे को परिभाषित कीजिए।
- (iii) What is undernutrition?
अल्पपोषण क्या है?
- (iv) Name any one public sector programme related to nutrition.
पोषण से सम्बन्धित किसी एक सार्वजनिक क्षेत्रीय कार्यक्रम का नाम लिखिए।
- (v) Define Protein Energy Malnutrition (PEM).
प्रोटीन ऊर्जा कुपोषण (PEM) की परिभाषा दीजिए।
- (vi) What do you understand by Severe Acute Malnutrition (SAM)?
गंभीर तीव्र कुपोषण से आपका क्या तात्पर्य है?
- (vii) What is Moderate Acute Malnutrition (MAM)?
मध्यम तीव्र कुपोषण (MAM) क्या है?
- (viii) What are nutritional anaemias?
पोषणजन्य एनीमिया क्या हैं?
- (ix) Name the symptoms of Vitamin A deficiency.
विटामिन A की कमी के लक्षण बताइए।
- (x) What are Iodine Deficiency Disorders (IDD)?
आयोडीन की कमी से होने वाले विकार (IDD) क्या हैं?

Unit-I /इकाई-I

2. Describe overnutrition, focusing particularly on obesity.
मोटापे के संदर्भ में अति-पोषण की व्याख्या कीजिए।
3. Explain how food, health and education sectors contribute to better community nutrition.
समुदाय के पोषण सुधार में खाद्य, स्वास्थ्य और शिक्षा क्षेत्रों की भूमिका बताइए।

Unit-II /इकाई-II

4. Discuss the etiology, prevalence and prevention of undernutrition in the community.
समुदाय में अल्पपोषण के कारणों, प्रसार एवं रोकथाम पर चर्चा कीजिए।
5. Explain the clinical features and preventive strategies of Protein Energy Malnutrition.
प्रोटीन ऊर्जा कुपोषण के नैदानिक लक्षणों एवं निवारक उपायों की व्याख्या कीजिए।

Unit-III /इकाई-III

6. Describe nutritional anaemias with reference to causes and prevention.
पोषणजन्य एनीमिया के कारणों एवं रोकथाम के संदर्भ में वर्णन कीजिए।
7. Explain the causes, symptoms and prevention of Vitamin A deficiency.
विटामिन A की कमी के कारणों, लक्षणों एवं रोकथाम की व्याख्या कीजिए।

Unit-IV /इकाई-IV

8. Discuss Iodine Deficiency Disorders and their impact on health.
आयोडीन की कमी से होने वाले विकारों एवं उनके स्वास्थ्य पर प्रभाव की चर्चा कीजिए।
9. Describe the key features and goals of the ICDS scheme.
आई सी डी एस योजना की मुख्य विशेषताएँ और उद्देश्य बताइए।

kukupapers.com

10. Explain the concept, components, determinants, and public programmes related to food and nutrition security.

खाद्य एवं पोषण सुरक्षा की अवधारणा, घटकों, निर्धारक तत्वों एवं सम्बन्धित सार्वजनिक कार्यक्रमों की व्याख्या कीजिए।

11. Examine the health disorders associated with overnutrition, including coronary heart disease and diabetes.

अधिक पोषण से उत्पन्न होने वाले स्वास्थ्य विकारों जैसे कोरोनरी हृदय रोग, तथा मधुमेय का विश्लेषण कीजिए।

12. Explain the causes, prevalence, symptoms and prevention of major community nutritional problems.

समुदाय की प्रमुख पोषण सम्बन्धी समस्याओं के कारण, प्रसार, लक्षण एवं निवारण का वर्णन कीजिए।

13. Explain the National Nutrition Policy and major nutrition programmes such as Mid-Day Meal Programme.

राष्ट्रीय पोषण नीति और मध्याह्न भोजन कार्यक्रम जैसे प्रमुख पोषण कार्यक्रमों की व्याख्या कीजिए।

----- X -----