

2003030104050061
EXAMINATION SEPTEMBER 2024 (ATKT EXAM)
BACHELOR OF SCIENCE (HOME SCIENCE) (FOURTH SEMESTER)
F-10 COMMUNITY NUTRITION(TH)

[Time: As Per Schedule]

[Max. Marks:50]

Instructions:

1. Fill up strictly the following details on your answer book

- a. Name of the Examination : **BACHELOR OF SCIENCE (HOME SCIENCE) (FOURTH SEMESTER)**
 - b. Name of the Subject : **F-10 COMMUNITY NUTRITION(TH)**
 - c. Subject Code No : **2003030104050061**
2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.
 3. Figures to the right indicate full marks of the question.
 4. All questions are compulsory.

Seat No:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

English Version

Max. Marks: 50

Q.1 Explain the following terms: (Any Eight).

8

1. MMR
2. BMI
3. Community Nutrition.
4. Mid-day Meal program
5. Dietary Survey
6. Goiter
7. Fortified Food
8. Under nutrition
9. WHO

Q.2 Write short notes on given below: (Any Two)

14

1. National Program for Prevention of Nutritional Blindness due to Vitamin -A Deficiency
2. Diet Survey
3. Objectives And Importance of Nutritional Assessment

Q.3 Answer the following: (Any Two) 14

1. What is Nutritional Status? Discuss the factors affecting Nutritional status.
2. Discuss present scenario of Maternal Mortality Rate in India. Plan one Nutritional Education Program to overcome MMR.
3. Discuss characteristics of community,

Q.4 A. Give answer in brief: (Any Two) 8

1. Anemia control program in India
2. Aims and importance of Nutrition Education
3. Child to Child strategy for nutrition education

B. Discuss in detail about Biochemical Assessment. 6

OR

Discuss in detail about ICDS

Gujarati Version

Max. Marks:50

Q.1 નીચેના શબ્દો સમજાવો: (કોઈપણ આંઠ) 8

1. MMR
2. BMI
3. સમુદાય પોષણ
4. મધ્યાહન ભોજન કાર્યક્રમ
5. ડાયેટરી સર્વે
6. ગોઇટર
7. ફોર્ટિફાઇડ ફૂડ
8. પોષણ હેઠળ
9. WHO

Q.2 નીચે આપેલ પર ટૂંકી નોંધ લખો: (કોઈપણ બે) 14

1. વિટામિન-એની ઉણપના કારણે પોષક અંધત્વ નિવારણ નો રાષ્ટ્રીય કાર્યક્રમ
2. આહાર સર્વેક્ષણ
3. પોષણ મૂલ્યાંકનના ઉદ્દેશ્યો અને મહત્વ

Q.3 નીચેનામાંથી જવાબ આપો: (કોઈપણ બે) 14

1. પોષણસ્તર એટલે શું? પોષણ સ્તરને અસર કરતા પરિબલોની ચર્ચા કરો.

2. ભારતમાં માતૃત્વ મૃત્યુ દરના વર્તમાન દૃશ્યની ચર્ચા કરો. MMR પર કાબુ મેળવવા માટે પોષણ શિક્ષણ કાર્યક્રમનું આયોજન કરો.
3. સમુદાયની લાક્ષણિકતાઓની ચર્ચા કરો,

Q.4 A. ટૂંકમાં જવાબ આપો : (કોઈપણ બે)

8

1. ભારતમાં એનિમિયા નિયંત્રણ કાર્યક્રમ
2. પોષણ શિક્ષણના ઉદ્દેશ્યો અને મહત્વ
3. પોષણ શિક્ષણ માટે બાળકથી બાળક વ્યૂહરચના

B. બાયોકેમિકલ એસેસમેન્ટ વિશે વિગતવાર ચર્ચા કરો.

6

અથવા

ICDS વિશે વિગતવાર ચર્ચા કરો
