

**B.A. Sem.-4 Examination**  
**Core-213 Home Science**  
**Introduction to Community Nutrition**

Time : 2-00 Hours]

April 2022

[Max. Marks : 50

સૂચના : જમણી બાજુના આંક પ્રશ્નના ગુણ દર્શાવે છે.

વિભાગ-૧

નીચેનામાંથી કોઈપણ ત્રણ પ્રશ્નોના જવાબ લખો :

- ૧ સામુદાયિક પોષણનો ખ્યાલ અને મહત્ત્વ વિગતવાર જણાવો. ૧૪
- ૨ ડાયેટ સર્વે વિશે ચર્ચા કરી, ન્યુટ્રીશનલ એસેસમેન્ટનું મહત્ત્વ સમજાવો. ૧૪
- ૩ લોહતત્ત્વની ઊણપ થવાનાં કારણો, તેની ઊણપનાં લક્ષણો અને તેનાં નિવારણની ચર્ચા કરો. ૧૪
- ૪ ભારતમાં કુપોષણની મુશ્કેલીઓ થવાનાં કારણો જણાવો. ૧૪
- ૫ મધ્યાહન ભોજન યોજના અને વિટામીન-A પ્રોફિલક્ષી પ્રોગ્રામ વિશે માહિતી આપો. ૧૪
- ૬ આઈ.સી.ડી.એસ. વિશે સંપૂર્ણ જાણકારી આપો. ૧૪
- ૭ ભારતમાં પોષણ માટે કામ કરતી રાષ્ટ્રીય સંસ્થાઓની માહિતી આપો. ૧૪
- ૮ W.H.O. અને UNICEF વિશે જાણકારી આપો. ૧૪

વિભાગ-૨

- ૯ નીચેનામાંથી કોઈપણ ચાર પ્રશ્નના (એક/બે લીટીમાં) જવાબ આપો : ૦૮
- (૧) સામુદાયિક પોષણની વ્યાખ્યા લખો.
- (૨) ન્યુટ્રીશનલ એસેસમેન્ટની વિવિધ પદ્ધતિઓનાં નામ લખો.
- (૩) આયોડીનની ખામીનાં રથી ૩ કારણો અને રોગનું નામ જણાવો.
- (૪) P.E.M.નું આખું નામ જણાવો.
- (૫) વિટામીન-Aની ખામીથી થતાં રોગનું નામ અને લોહતત્ત્વની ખામીથી થતાં રોગનું નામ જણાવો.
- (૬) NINનું સંપૂર્ણ નામ જણાવો.
- (૭) કલોરીનની ખામીથી થતો રોગ અને W.H.O.નું સ્થાપનાનું વર્ષ જણાવો.
- (૮) N.A.C.P.નું આખું નામ લખો.

# 2904N178-2

## ENGLISH VERSION

**Instructions :** Figures to the right indicate Full Marks.

### Section-I

Attempt any three questions :

- 1 Explain in detail the concept and importance of Community Nutrition. 14
- 2 Discuss about diet survey and explain importance of Nutritional Assessment. 14
- 3 Discuss the etiology factors of Iron deficiency, also write the Symptoms and Prevention of it. 14
- 4 Discuss about main reasons for occurrence of Malnutrition Problem in India. 14
- 5 Give information about Mid-day-meal Programme and Vitamin-A Prophylaxis Programme. 14
- 6 Explain complete information about I.C.D.S. 14
- 7 Give information about the role of National Agencies in Combating Nutrition Problems in India. 14
- 8 Explain about W.H.O. and UNICEF. 14

### Section-II

- 9 Attempt any four question (answer one/two sentence) : 08
    - (1) Give definition of Community Nutrition.
    - (2) Write the name of methods of Nutritional Assessment.
    - (3) Write the two to three causes of Iodine deficiency and their diseases.
    - (4) Give full form of P.E.M.
    - (5) Write name of diseases occurred due to deficiency of Vitamin-A and Iron.
    - (6) Give full form of NIN.
    - (7) Give name the diseases caused due to deficiency of chlorine and give establishment year of W.H.O.
    - (8) Give full form of N.A.C.P.
-