



MCU-007-001521

Seat No. _____

Third Year B. Sc. (FN) (Sem. V) (CBCS) Examination

May / June - 2018

Community Nutrition & Nutrition Health
Communication

(New Course)

Faculty Code : 007

Subject Code : 001521

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

૧ ડેમોગ્રાફીની વ્યાખ્યા આપી, ડેમોગ્રાફીક ચક્ર સમજાવો અને તેને અસરકર્તા પરિબલો લખો. ૧૦

અથવા

૧ વાઈટલ સ્ટેટીસ્ટીક્સના સ્ત્રોત અને મહત્ત્વ ચર્ચો. ૧૦

૨ પોષણસ્તરના પરિમાપન માટે MUAC, માથા અને છાતીની ગોળાઈ અને ગોમેઝ ક્લાસિફિકેશન સમજાવો. ૧૦

અથવા

૨ ડાયેટ સર્વેની કોઈપણ બે પદ્ધતિ ચર્ચો, સેમ્પલ સિલકશન સમજાવો. ૧૦

૩ ક્લિનિકલ સાઈન્સ ચર્ચો. ૧૦

અથવા

૩ નેશનલ એનીમિયા કંટ્રોલ પ્રોગ્રામ અને NIN વિશે જણાવો. ૧૦

૪ ભારતમાં વસ્તીનું વલણ ચર્ચો. ૧૦

અથવા

૪ બાયોકેમિકલ એસેસમેન્ટ અને સામાજિક આર્થિક પરિબલ-પોષણકીય પરિબલ માલન્યુટ્રીશન માટેની ચર્ચા કરો. ૧૦

૫ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) ૧૦

(૧) IMR અને MMR

(૨) વૃદ્ધિ આલેખ

(૩) WHO અને CARE

(૪) વિટામિન A પ્રોફાઈલેક્સિસ પ્રોગ્રામ.

ENGLISH VERSION

- 1 Define Demography and explain the demographic cycle and 10 factors affecting it.
- OR**
- 1 Discuss the sources and importance of Vital statistics. 10
- 2 Explain MUAC, Head and Chest circumference and Gomez Classification. 10
- OR**
- 2 Discuss any two methods of Diet Survey and explain sample selection. 10
- 3 Discuss - Clinical Signs. 10
- OR**
- 3 Write a note on NIN and National Anaemia Control Program. 10
- 4 Discuss demographic trends in India. 10
- OR**
- 4 Discuss Biochemical Assessment and socio-economic factor for Malnutrition. 10
- 5 Write short notes on : (any two) 10
- (1) IMR and MMR
 - (2) Growth Chart
 - (3) WHO and CARE
 - (4) Vitamin A Prophylaxis Programme.
-