

B.Sc. (HS) Semester - 5 (CBCS) Examination
Oct/Nov - 2022 (NEW COURSE)
Nutritional Assessment And Surveillance(Core)

Time: 2:00 Hours**Marks: 50****Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

-
- પ્ર:૧ પોષણ સ્તર જાણવા માટેના આડકતરા પરિમાણ ની ચર્ચા કરો.. (૧૦)
 અથવા
 પ્ર:૧ ડાયેટ સર્વે નું મહત્વ અને અસર કરતા પરિબલો ની ચર્ચા કરો.
 પ્ર:૨ પોષણ સ્તર જાણવા માટે બાવડા ની ગોળાઈ નું મહત્વ અને માપવાની રીત સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
 પ્ર:૨ NMR, MMR, CBR સમજાવો.
 પ્ર:૩ ભારત માં વસ્તી નું વહેણ સમજાવો. (૧૦)
 અથવા
 પ્ર:૩ ક્લીનિકલ અસેસમેન્ટ સમજાવો.
 પ્ર:૪ પોષણ સ્તર જાણવા માટે વજન નું મહત્વ સમજાવી વજન કરવાની પદ્ધતિ જણાવો (૧૦)
 અથવા.
 પ્ર:૪ વાઈટલ સ્ટેટિસ્ટિક નું મહત્વ અને પ્રાપ્તિ સ્થાન જણાવો.
 પ્ર:૫ ટ્રેક નોંધ લાખો (કોઈ પણ બે) (૧૦)
 a. ઊંચાઈ લેવાની પદ્ધતિ.
 b. ડાયેટ સર્વે કરવાની બે પદ્ધતિ.
 c. ACU સમજાવો.
 d. ગ્રોથ ચાર્ટ સમજાવો.

ENGLISH VERSION

- Q.1. Discuss about the indirect parameters to know Nutritional status. (10)
 OR
 Q.1. Discuss about the factors affecting Diet survey.
 Q.2. Explain the importance and method to determine MUAC . (10)
 OR
 Q.2. Explain NMR, MMR, and CBR.
 Q.3. Explain demographic Profile of India. (10)
 OR
 Q.3. Explain clinical Assessment.
 Q.4. Explain importance and method of taking weight in Nutritional surveillance. (10)
 OR
 Q.4. Explain importance and sources of vital statistics.
 Q.5. write short notes. (Any two) (10)
 a. Method of taking height.
 b. Any two method for diet survey.
 c. ACU.
 d. Explain Growth chart.
