

647510

23MHS4NutC403x

Seat No : _____

M.Sc. (HS) Semester - 4 (CBCS) Examination

March/April-2026 (As Per Syllabus Year June-2024)

Assessment of Nutritional Status in Community(Core (New-23))

Time: 2:30 Hours

Marks:70

Instructions:

1. Question - 01 is compulsory.
2. Answer any three questions from question number 2 to 6.
3. Figures to the right indicate marks.

પ્રશ્ન-૧ આહાર સર્વેક્ષણ માટે વસ્તીના નમૂના લેવા વિશે જણાવો અને આહાર સર્વેક્ષણ પદ્ધતિઓ સમજાવો. (૧૬)

અથવા

પ્રશ્ન-૧ વજન માપવાનું મહત્વ સમજાવો અને વજન માપવા માટે વપરાતા સાધનો અને પદ્ધતિઓ પણ સમજાવો.

પ્રશ્ન-૨ PRA ના પ્રકારો અને PRA માટે ઉપયોગમાં લેવાતી પદ્ધતિઓ વિશે વિગતવાર સમજાવો. (૧૮)

પ્રશ્ન-૩ પોષણ સર્વેક્ષણના મૂળભૂત ખ્યાલો અને ઉપયોગો સમજાવો. (૧૮)

પ્રશ્ન-૪ આહાર સર્વેક્ષણનું મહત્વ સમજાવો અને આહાર સર્વેક્ષણ માટે વિવિધ પદ્ધતિઓનું વર્ણન કરો. (૧૮)

પ્રશ્ન-૫ ગ્રિપ સ્ટ્રેન્થ ટેસ્ટ સમજાવો. (૧૮)

પ્રશ્ન-૬ હોસ્પિટલમાં દાખલ દર્દીઓ માટે પોષણ મૂલ્યાંકનના સાધન તરીકે માહિતી આપો. (૧૮)

ENGLISH VERSION

Que.1 State about population sampling for conducting diet survey and explain diet survey methods. (16)

OR

Que.1 Explain the importance of measuring weight and also explain the instruments and methods used for measuring weight.

Que.2 Explain in detailed about types of PRA and methods used for PRA. (18)

Que.3 Explain basic concepts and uses of nutritional surveillance. (18)

Que.4 Explain the importance of diet survey and describe different methods for diet survey. (18)

Que.5 Explain Grip strength test. (18)

Que.6 Give information about nutritional assessment as a tool for hospitalized patients. (18)
