

647510**MHS4ansS0110****Seat No: _____****M.Sc. (HS) Semester - 4 (CBCS) Examination****March/April- 2018****ASSESSMENT OF NUTRITIONAL STATUS****(SKILL ORIENTED)****Time: 2:30 Hours****Marks: 70****Instructions:**

1. Question No.1 is Compulsory.
2. Attempt any 3 from the rest.

પ્રશ્ન-૧	આહારમોજણી માટે વસ્તીનું સેમ્પલીંગ તથા આહારમોજણીની પદ્ધતિઓ જણાવો.	(૧૬)
પ્રશ્ન-૨	PRAનાં પ્રકાર તથા PRAમાં વપરાતી પદ્ધતિઓ વિશે વિસ્તારપૂર્વક લખો.	(૧૮)
પ્રશ્ન-૩	ન્યુટ્રીશનલ સર્વેલન્સનો સામાન્ય ખ્યાલ અને સર્વેલન્સ સિસ્ટમનો ઉપયોગ તથા સર્વેલન્સ સિસ્ટમનું સેટીંગ સમજાવો.	(૧૮)
પ્રશ્ન-૪	ફંક્શનલ ઇન્ડિકેટર તરીકે વપરાતી વિવિધ ટેસ્ટ તથા શારીરિક પરીમાપનો વિશે માહિતી આપો.	(૧૮)
પ્રશ્ન-૫	રેપીડ એસેસમેન્ટ અને ન્યુટ્રીશનલ સર્વેલન્સનું મોનીટરીંગ વિશે લખો.	(૧૮)
પ્રશ્ન-૬	હોસ્પિટલાઇઝ્ડ પેશન્ટનાં પોષણ સ્તરનાં મુલ્યાંકન માટે વપરાતા ટુલ્સ અંગે માહિતી આપો.	(૧૮)

ENGLISH VERSION

Que-1	State about population sampling for conducting diet survey and explain diet survey methods.	(16)
Que-2	Explain in detailed about types of PRA and methods used for PRA.	(18)
Que-3	Explain basic concepts and uses and setting up of nutritional surveillance.	(18)
Que-4	Give information about current methodologies such as Functional indicators and Anthropometry with their interpretation.	(18)
Que-5	Write about Rapid Assessment and monitoring of nutritional surveillance.	(18)
Que-6	Give information about nutritional assessment as a tool for hospitalized patients.	(18)
