



PV-16081202040500-007-1034009 Seat No. _____

M. Sc. (Home Science) (Sem. IV) Examination

August - 2020

**Assessment of Nutritional Status
(General Home Science/Food and Nutrition)**

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

- સૂચના : (1) પહેલો પ્રશ્ન ફરજિયાત છે.
(2) બાકીના પ્રશ્ન 2 થી 6 માંથી કોઈપણ 3 લખો.
(3) પ્રશ્ન નં. 2 થી 6નાં ગુણ સરખા છે.

1	ગ્રીપ સ્ટ્રેન્થ તથા હાર્વર્ડ સ્ટેપ ટેસ્ટ સમજાવો.	16
2	સમાજનું પોષણ સ્તર જાણવા માટે ન્યૂટ્રીશનલ એસેસમેન્ટની ઉપયોગીતા ચર્ચો.	18
3	ડાએટ સર્વેની વિવિધ પદ્ધતિઓ વર્ણવો.	18
4	કલીનીકલ એસેસમેન્ટ વિષે નોંધ લખો.	18
5	જુદાજુદા એન્થ્રોપોમેટ્રીક માપનો ચર્ચો.	18
6	રેપીડ એસેસમેન્ટનો ખ્યાલ આપો.	18

ENGLISH VERSION

- Instructions :**
- (1) Question No. 1 is compulsory.
 - (2) Attempt any 3 from the rest Q. 2 to Q. 6.
 - (3) Question No. 2 to 6 carry equal marks.

- | | | |
|---|---|----|
| 1 | Explain grip strength and Harward step test. | 16 |
| 2 | Discuss usefulness of nutritional assessment for determining nutritional status of community. | 18 |
| 3 | Describe various methods for diet survey. | 18 |
| 4 | Write a note on clinical assessment. | 18 |
| 5 | Discuss various anthropometric measurements. | 18 |
| 6 | Give the concept of rapid assessment. | 18 |
-