



**PAR-007-1015017** Seat No. \_\_\_\_\_  
**B. Sc. (Home Science) (Sem. V) (CBCS) Examination**  
**October / November - 2018**  
**Foods & Nutrition : Paper - 3**  
**(Dietetics - I)**  
**(New Course)**

**Faculty Code : 007**  
**Subject Code : 1015017**

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

- ૧ થેરાપ્યુટીક ડાયેટની વ્યાખ્યા તથા હોસ્પિટલ ડાયેટનું વર્ગીકરણ સમજાવો. ૧૦  
અથવા
- ૧ ટાયફોઇડ અને AIDS માં આહાર અને સારવાર. ૧૦
- ૨ મેદમયતાના પ્રકાર, કારણો તથા આહારકીય ફેરફાર સમજાવો. ૧૦  
અથવા
- ૨ સ્વાસ્થ્ય મૂલ્યાંકન માટેની હિસ્ટોરીકલ ડેટા પદ્ધતિ વિશે જણાવો. ૧૦
- ૩ લોહતત્ત્વની ઊણપથી થતા એનીમીયાના લક્ષણો તથા સારવાર વિશે માહિતી આપો. ૧૦  
અથવા
- ૩ ડાયાબિટીસમાં નિદાન પદ્ધતિઓ તથા ડાયાબિટીસના પ્રકાર વિશે માહિતી આપો. ૧૦
- ૪ ટ્યુબર્ક્યુલોસિસ પદ્ધતિ અને ટ્યુબર્ક્યુલોસિસમાં અપાતા આહારના પ્રકાર વિશે સમજાવો. ૧૦  
અથવા
- ૪ ઓપરેશન પહેલા અને ઓપરેશન પછીના પોષણ વિશે ચર્ચા કરો. ૧૦
- ૫ ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ બે) ૧૦  
(૧) દર્દીના શારીરિક પરિમાપનો  
(૨) દુબળાપણના કારણો અને લક્ષણો  
(૩) ડાયાબિટીક કોમા અને ઈન્સ્યુલિન શોક  
(૪) સ્વસ્થ રહેવા માટેનો આહાર.

## **ENGLISH VERSION**

1 Define therapeutic diet and classify therapeutic diet in detail. **10**

**OR**

1 Dietary modification and treatment in Typhoid and AIDS. **10**

2 Explain : Types, causes of obesity and dietary modification in the same. **10**

**OR**

2 State about historical data methods to evaluate nutritional status of patient. **10**

3 Give information about Iron deficiency Anaemia it's symptoms and treatment. **10**

**OR**

3 Give information about types and testes used for diagnosing diabetes mellitus. **10**

4 Explain : Tube feeding methods and types of diet given in tube feeding. **10**

**OR**

4 Discuss pre-operative and post-operative nutrition. **10**

5 Short-note : (any two) **10**

(1) Anthropometric measurement of patient.

(2) Causes and symptoms of liness.

(3) Diabetic coma and Insulin shock.

(4) Diet for healthy living.