



Seat No. _____

HB-190801031203

B. Sc. (Home Science) (Sem.-VI) Examination

April - 2023

Foods & Nutrition

(Dietetics-II : Paper-3)

(New Course)

Time : 2 Hours / Total Marks : 50

દરેક પ્રશ્નોના 10 માર્ક્સ છે.

- 1 વિસ્તૃત નોંધ લખો : ક્રોનિક રીનલ ફેઈલ્યર - કારણો, લક્ષણો તથા ડાયાલીસિસ.
અથવા
- 1 વિસ્તૃત નોંધ લખો : ગ્લોમેરુલોનેફ્રાઈટીસ - કારણો, લક્ષણો તથા પોષણકીય જરૂરિયાત.
- 2 વિસ્તારથી સમજાવો : હાઈપરટેન્શનના પ્રકાર, લક્ષણો તથા આહારકીય ફેરફાર.
અથવા
- 2 વિસ્તારથી સમજાવો : એથેરોસ્કલેરોસિસ થવાના કારણો તથા હાર્ટએટેક બાદ અપાતો આહાર.
- 3 સવિસ્તાર સમજાવો : કેન્સર-કારણો, લક્ષણો તથા પોષણકીય જરૂરિયાત.
અથવા
- 3 સવિસ્તાર સમજાવો : એલર્જી - વર્ગીકરણ, નિદાન પદ્ધતિઓ તથા સામાન્ય ફૂડ એલર્જન.
- 4 નોંધ લખો : રીનલ કેલ્ક્યુલીઈ (પથરી) - કારણો, લક્ષણો તથા સારવાર.
અથવા
- 4 નોંધ લખો : પ્રીબાયોટિક્સ અને પ્રોબાયોટિક્સની સ્વાસ્થ્યમાં ભૂમિકા.
- 5 ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈપણ બે)
 - (1) ઓસ્ટીઓ આર્થરાઈટિસ
 - (2) બર્ન્સના પ્રકાર તથા દાઝેલી વ્યક્તિની સંભાળ
 - (3) બાયપાસ સર્જરી
 - (4) ઓસ્ટીઓપોરોસિસ

ENGLISH VERSION

All questions carry 10 marks.

- 1 Write a detailed note : CRF - Causes, symptoms and dialysis.

OR

- 1 Write a detailed note : Glomerulonephritis - causes, symptoms and nutritional requirement.

- 2 Explain in detail : Hypertension - types, symptoms and dietary modification.

OR

- 2 Explain in detail : Causes of atherosclerosis and diet following heart attack.

- 3 Explain in detail : Cancer - causes, symptoms, and nutritional requirement.

OR

- 3 Explain in detail : Allergy - classification, diagnostic methods and common food allergens.

- 4 Write a note : Renal calculi - causes, symptoms, and treatment.

OR

- 4 Write a note : Role of prebiotics and probiotics in health.

- 5 Write short notes (Any **Two**) :

- (1) Osteoarthritis
- (2) Types of burns and care of patient with burns
- (3) Bypass surgery
- (4) Osteoporosis
