



UA-0128
Third Year B. A. Examination
February/March – 2012
Home Science : Paper - I
(Diet Therapy)

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 45

સૂચના :

(૧)

<p>નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી. Fillup strictly the details of signs on your answer book.</p> <p>Name of the Examination : T. Y. B. A.</p> <p>Name of the Subject : HOME SCIENCE - 1</p> <p>Subject Code No. : 0 1 2 8 Section No. (1, 2,.....): Nil</p>	<p>Seat No. : □ □ □ □ □ □</p> <p style="text-align: center;">Student's Signature</p>
--	--

(૨) પ્રશ્ન ૧ ફરજિયાત છે.

- ૧ નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ લખો - ૯
- (૧) ગ્રહણી તથા જઠરમાં થતા અલ્સર કયા નામે ઓળખાય છે ?
 - (૨) તાવની વ્યાખ્યા આપો.
 - (૩) ન્યુટ્રીશનલ એનિમિયા કયા પોષકતત્વોની ઉણપથી થાય છે ?
 - (૪) ડાયાબીટીસના બે લક્ષણો લખો.
 - (૫) ફુડ એલર્જીની વ્યાખ્યા આપો.
 - (૬) સામાન્ય રક્તદાબ (બ્લડ પ્રેશર) કેટલું હોય છે ?
 - (૭) ટાઈફોઈડ થવા માટે કયા સુક્ષ્મ જીવાણુઓ જવાબદાર છે ?
 - (૮) ઓસ્ટીઓપોરોસીસ થવાના બે કારણો લખો.
 - (૯) નેફ્રોટીક સીન્ડ્રોમના બે મુખ્ય લક્ષણો લખો.

૨ ડાયાબીટીસના પ્રકાર, કારણો અને નિદાન પદ્ધતિઓ વિશે લખો. ૧૨

અથવા

૨ લોહીનું ઊંચું દબાણ (હાઈપર ટેન્શન) વિશે સવિસ્તર લખો. ૧૨

૩ હીપેટાઈટીસના પ્રકાર, લક્ષણો અને આહારકીય સારવાર વિશે લખો. ૧૨

અથવા

- ૩ રીનલ ફેઈલ્ચર થવાના કારણો, લક્ષણો તથા આહારકીય ફેરફાર ચર્ચો. ૧૨
- ૪ ટૂંક નોંધ લખો : (ગમે તે ત્રણ) ૧૨
- (૧) ગેસ્ટ્રાઈટીસ
 (૨) ક્ષય (ટ્યુબરક્યુલોસીસ)
 (૩) ગાઉટ
 (૪) રૂમેટોઈડ આર્થરાઈટીસ
 (૫) ઝાડા
 (૬) દર્દીની પોષણકીય સંભાળમાં વિવિધ પરિબળો.

ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) As per the question no. 1 of page no. 1.
 (2) Question 1 is compulsory.

- 1 Answer the following questions in short : 9
- (i) By which name the ulcers caused in duodenum and stomach are known ?
 (ii) Give definition of fever.
 (iii) Deficiency of which nutrients cause nutritional anemia ?
 (iv) Write two symptoms of diabetes.
 (v) Give definition of food allergy.
 (vi) What is the normal blood pressure value ?
 (vii) Which micro organisms are responsible for the occurrence of typhoid.
 (viii) Write two causes of osteoporosis.
 (ix) Write two main symptoms of nephrotic syndrome.
- 2 Write about the types, causes and diagnostic methods of diabetes. 12
- OR**
- 2 Write in detail about high blood pressure. (Hypertension) 12
- 3 Write about the types, symptoms and dietary treatment of hepatitis. 12
- OR**
- 3 Discuss the causes of occurrence, symptoms and dietary modification of renal failure. 12

4 Write short notes : (any three)

12

- (i) Gastritis
 - (ii) Tuberculosis
 - (iii) Gout
 - (iv) Rheumatoid arthritis
 - (v) Diarrhoea
 - (vi) Factors in nutritional care of the patient.
-