

**2303000501065001**  
**EXAMINATION FEBRUARY-MARCH 2024**  
**BACHELOR OF SCIENCE (FIRST SEMESTER) (NEP)**  
**SEC-HUMAN HEALTH AND MANAGEMENT-LEVEL 6**

[Time: As Per Schedule ]

[Max. Marks: 25]

**Instructions:**

1. Fill up strictly the following details on your answer book

- a. Name of the Examination : **BACHELOR OF SCIENCE (FIRST SEMESTER) (NEP)**
- b. Name of the Subject : **SEC-HUMAN HEALTH AND MANAGEMENT-LEVEL 6**
- c. Subject Code No : **2303000501065001**

2. Sketch neat and labelled diagram wherever necessary.
3. Figures to the right indicate full marks of the question.
4. All questions are compulsory.

Seat No:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

**Q.1 ટૂંકા પ્રશ્નો [૬ માંથી કોઈ પણ ૫]:**

**5**

**Short questions [Any 5 out of 6]**

1. કયો સજીવ ટાઇફોઇડ થવા માટે જવાબદાર છે?  
Which organism causes typhoid?
2. ઉપાર્જિત રોગોના બે ઉદાહરણો આપો.  
Give two examples of acquired diseases.
3. કાર્ડિયોવાસ્ક્યુલર રોગોના બે ઉદાહરણો આપો.  
Give two examples of cardiovascular diseases.
4. વ્યાખ્યા આપો: વાહક  
Define: Vector
5. વ્યાખ્યા આપો: રસી  
Define: Vaccine
6. વ્યાખ્યા આપો: રોગકારક  
Define: Pathogen

**Q.2 ટૂંક નોંધ [૩ માંથી કોઈપણ ૨]:**  
**Short Notes [Any 2 out of 3]:**

**10**

1. પરોપજીવી  
Parasites
2. અજૈવિક રોગ પેદા કરતા પરિબળો.  
Abiotic disease-causing factors.
3. જન્મજાત રોગ એટલે શું? કોઈપણ બે જન્મજાત રોગો સમજાવો.  
What is congenital disease? Explain any two congenital diseases.

**Q.3 ટૂંક નોંધ [૩ માંથી કોઈપણ ૨]:**  
**Short Notes [Any 2 out of 3]:**

**10**

1. એઇડ્સના કારણો અને નિવારણ.  
Causes and prevention of AIDS.
2. મેલેરિયાના કારણો અને નિવારણ.  
Causes and prevention of Malaria.
3. તણાવ વ્યવસ્થાપન.  
Stress management.

\*\*\*\*\*