

## Desarrolla tus destrezas



### Usa el conocimiento

2 Coloca (F) si la afirmación es falsa o (V) si es verdadera.

- a. El sistema linfático puede considerarse un segundo sistema circulatorio.
- b. La linfa se mueve gracias a la acción de bombeo del corazón.
- c. La linfa contiene agua, glóbulos blancos y glóbulos rojos.
- d. Los ganglios linfáticos se encargan de producir glóbulos blancos que atacan a agentes extraños.

☐  
☐  
☐  
☐

3 Menciona dos funciones del sistema linfático.

1

2

### Explica

4 ¿Qué sucedería en un tejido si los vasos linfáticos que lo rodean no hicieran su función?

.....

.....

5 Eres un médico que recibe un paciente que dice estar muy enfermo; últimamente le ha dolido la cabeza y a pesar de haber tomado medicamento no le pasa el dolor. Al examinarlo meticulosamente te das cuenta de que en su cuello y sus axilas tiene unas pequeñas masas. Según tus conocimientos, ¿cuál diagnóstico le darías a este paciente?

.....

.....

.....

.....

6 Relaciona el término con su función colocando la letra en el espacio correspondiente.

- |                       |                    |              |
|-----------------------|--------------------|--------------|
| a. Nódulos linfáticos | c. Bazo            | e. Amígdalas |
| b. Timo               | d. Placas de Peyer |              |

Órgano que destruye células envejecidas o dañadas y regula flujo sanguíneo.

Agrupaciones de tejido linfático encargados de la defensa contra enfermedades.

Órgano que en la infancia ayuda a madurar a los linfocitos.

Tejido linfático ubicado en la mucosa del intestino.

Estructuras linfáticas ubicadas en la faringe que filtran microorganismos patógenos.