

La digestión y la respiración

Nombre _____

Fecha _____

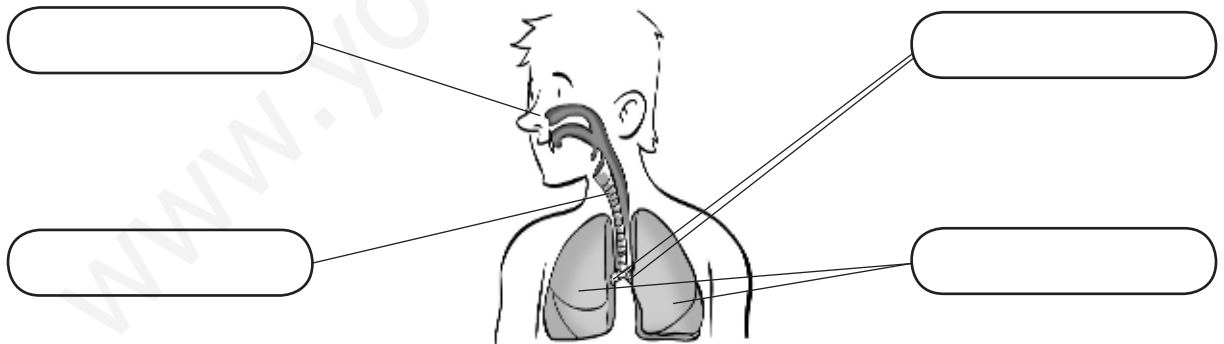
Recuerda

- El proceso de **digestión** consiste en **descomponer los alimentos** en **nutrientes**. La digestión se realiza en el **aparato digestivo**.
- El proceso de **respiración** consiste en **tomar el oxígeno** del aire. La respiración se realiza en el **aparato respiratorio**.

1 Explica por qué el siguiente texto sobre la digestión es falso.

«La digestión es la descomposición de los nutrientes en partes más pequeñas llamadas alimentos. Los restos forman las heces y se expulsan al exterior».

2 Observa el dibujo del aparato respiratorio y rotula las partes señaladas.

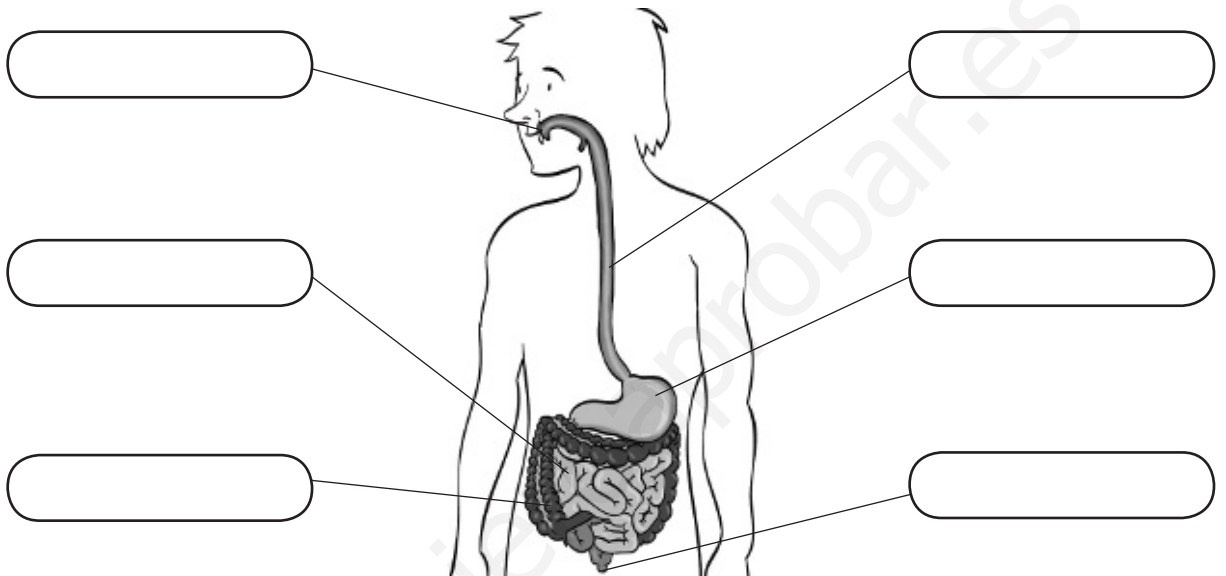


3 Contesta las preguntas sobre el aparato digestivo.

- ¿Cuál es la parte más larga del aparato digestivo? _____
 - ¿Cómo es el estómago? _____
 - ¿Dónde van los nutrientes que se obtienen en la digestión? _____
-

- 4 Imagina que eres el oxígeno del aire y escribe el camino que seguirías a través del aparato respiratorio de una persona.

- 5 Observa el dibujo del aparato digestivo y rotula las partes señaladas.



- 6 Contesta las preguntas sobre el aparato respiratorio.

- ¿Cómo son los bronquios? _____
- ¿Dónde termina el oxígeno del aire cuando respiramos? _____
- ¿Qué ocurre con el aire respirado que ya no tiene oxígeno? _____

- 7 Explica qué diferencia hay entre la inspiración y la espiración.
