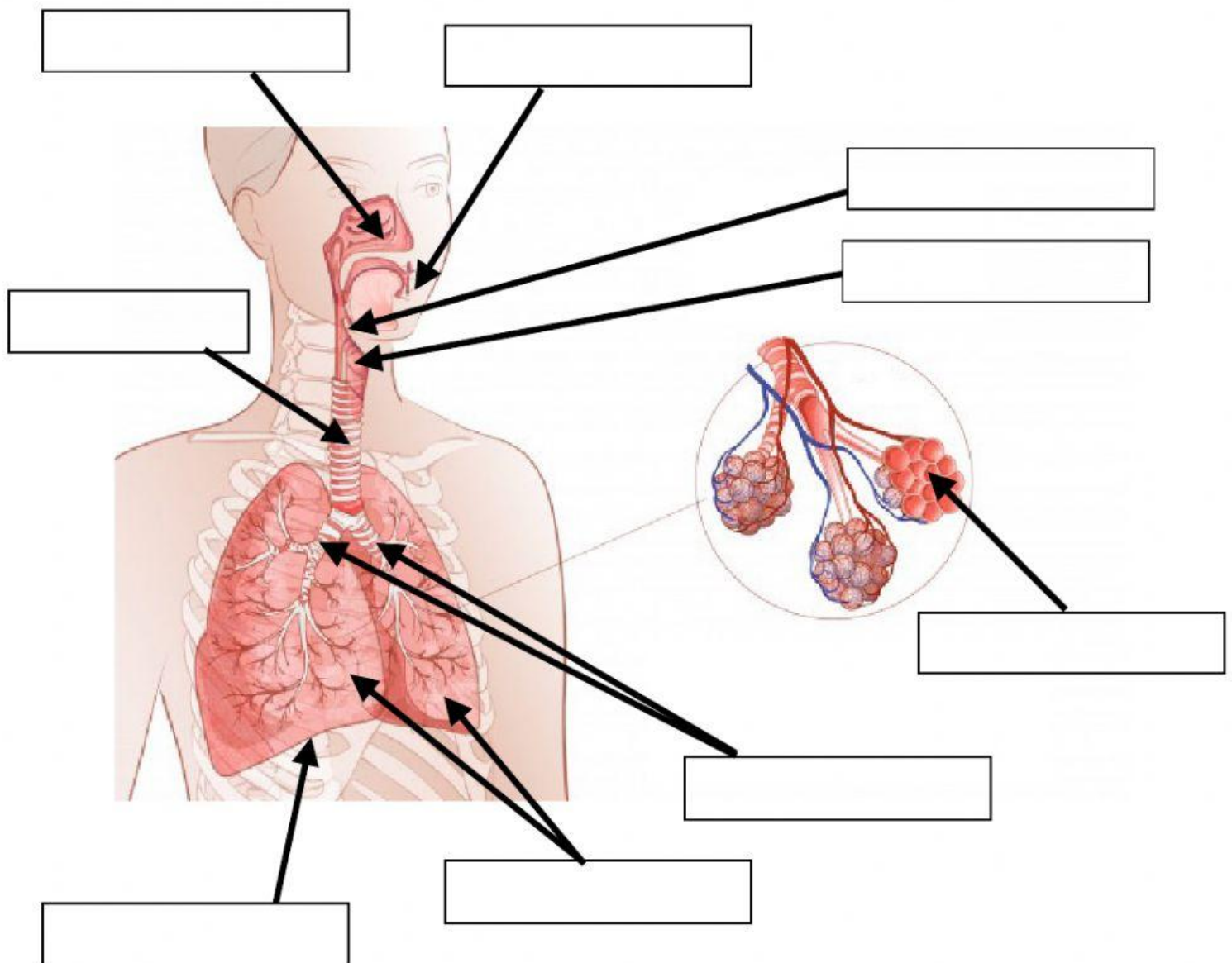




Proceso: La respiración es un proceso involuntario y automático, en que se extrae el oxígeno del aire inspirado y se expulsan los desechos con el aire espirado. Consiste en tomar oxígeno (O) del aire y desprender el dióxido de carbono (CO^2) que se produce en la células. En el proceso de respiración, el aire ingresa por las fosas nasales, pasa por las vías respiratorias (laringe, tráquea, bronquios) hasta llegar a los pulmones.

- La inspiración: Entrada de aire a los pulmones. El aire con oxígeno llega a los pulmones y estos se inflan.
- La espiración: Es la salida del aire, los pulmones se desinflan y liberan el aire cargado de dióxido de carbono.



La respiración es un proceso:

a) Involuntario

c) Activo

b) Voluntario

d) Pasivo

Nosotros inhalamos _____.

a) dióxido de carbono

b) oxígeno

c) nitrógeno

Nosotros expulsamos _____.

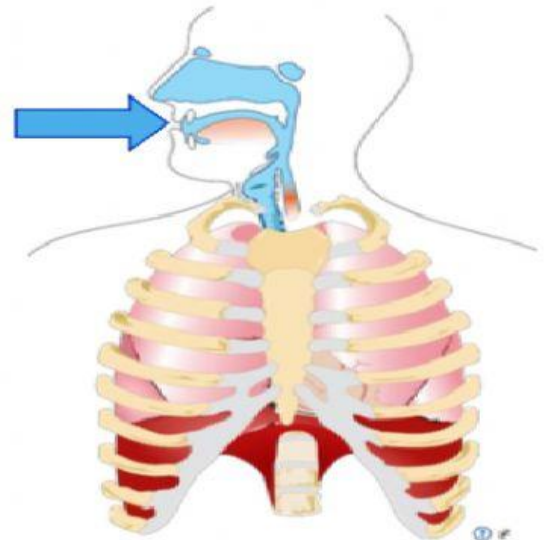
a) humo

b) hidrógeno

c) dióxido de carbono

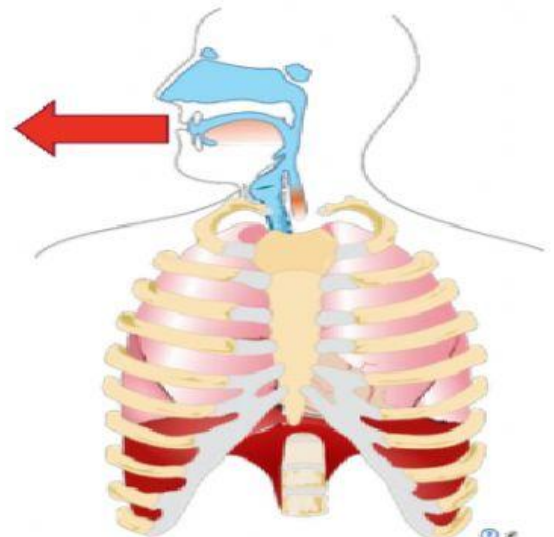
Inspiración

- Ocurre cuando el aire (**entra / sale**) _____ de nuestro cuerpo.
- Nuestros pulmones se hacen más (**grandes / pequeños**) _____.
- Inhalamos (**oxígeno / dióxido de carbono**) _____.
- El aire pasa primero a nuestros (**pulmones / torrente sanguíneo**) _____ y luego a nuestro (**pulmones / torrente sanguíneo**) _____.



Espiración

- Ocurre cuando el aire (**entra / sale**) _____ de nuestro cuerpo.
- Nuestros pulmones se hacen más (**grandes / pequeños**) _____.
- Inhalamos (**oxígeno / dióxido de carbono**) _____ porque nuestro cuerpo ya no lo necesita.



Completa el proceso respiratorio escribiendo los nombres de los órganos.

