

# **CUESTIONARIO - SISTEMA RESPIRATORIO**

*Curso: 8vo Básico - Libro: Ciencias Naturales*

*Fecha: 30/04/2025*

**1. ¿Qué factores influyen en la ventilación pulmonar?**

Respuesta: None

**2. ¿Cuál es la función principal de los alveolos?**

Respuesta: None

**3. ¿Qué ocurre durante la inspiración?**

Respuesta: None

**4. ¿Cuáles de las siguientes estructuras forman parte del sistema respiratorio?**

Respuesta: None

**5. ¿Qué gases se intercambian en el proceso de respiración?**

Respuesta: None

## RESPUESTAS

1. a, b - La ventilación pulmonar depende del movimiento del diafragma y los músculos intercostales.
2. c - El intercambio de oxígeno y dióxido de carbono ocurre en los alveolos.
3. b - El diafragma se contrae y los músculos intercostales elevan las costillas, permitiendo la entrada de aire.
4. a, c - El aire ingresa por las fosas nasales y termina en los alveolos.
5. b - El cuerpo toma oxígeno del aire y libera dióxido de carbono.