

NOMBRE: _____

FECHA: ____ / ____ / ____

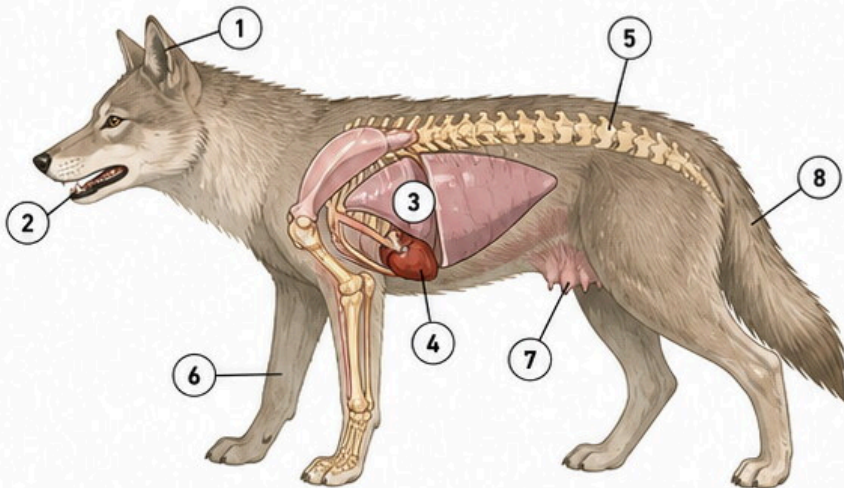
EDAD:
12-14 AÑOS

CIENCIAS

MAMÍFEROS



1. ANALIZA EL MODELO



Banco de términos

- | | |
|-------------------------|-------|
| 1. pelaje | _____ |
| 2. glándulas mamarias | _____ |
| 3. pulmones | _____ |
| 4. corazón | _____ |
| 5. columna vertebral | _____ |
| 6. extremidades | _____ |
| 7. dientes heterodontos | _____ |
| 8. pabellón auricular | _____ |

2. RELACIONA ESTRUCTURA Y FUNCIÓN

ESTRUCTURA

1. pelaje
2. glándulas mamarias
3. diafragma
4. pabellón auricular
5. molares

FUNCIÓN

- A. proteger del frío
- B. alimentar a las crías
- C. ayudar en la respiración
- D. captar sonidos
- E. triturar alimentos

3. SELECCIÓN MÚLTIPLE

1. ¿Qué característica define a todos los mamíferos?
A. tienen escamas C. poseen glándulas mamarias
B. son ovíparos D. realizan fotosíntesis
2. ¿Cuál es el principal órgano de la respiración en mamíferos?
A. branquias B. pulmones C. tráqueas D. piel
3. ¿Cómo se denomina la dentición con distintos tipos de dientes según su función?
A. homodontos B. heterodontos C. simples D. monófilos
4. ¿Qué estructura separa la cavidad torácica de la abdominal?
A. costillas B. diafragma C. esternón D. clavícula
5. ¿Cuál de las siguientes NO es una forma de regulación de la temperatura en mamíferos?
A. sudoración C. aislamiento por pelaje
B. temblor muscular D. evaporación por hojas



4. EXPLICA UNA RELACIÓN CAUSA-EFECTO

Explica cómo el pelaje ayuda a mantener la temperatura corporal en los mamíferos.



5. APLICA EL MODELO

Un mamífero vive en una zona fría de alta montaña. Tiene pelaje denso, orejas pequeñas y una capa de grasa bajo la piel.

¿Cómo ayudan estas características a su supervivencia?

