

Características de los animales vertebrados

- 1 ¿En cuántos grupos se clasifican los animales vertebrados? ¿Cuáles son? Ordénalos en función de las especies que agrupan, de mayor a menor número.
- 2 Indica las funciones que cumple el esqueleto en los animales vertebrados.

Peces

- 3 Cita las características propias de los peces que hacen que su cuerpo esté diseñado para la natación.
- 4 ¿Qué es la vejiga natatoria? ¿Qué función cumple en los peces?

Anfibios

- 5 Indica la respuesta correcta. ¿Cómo es la respiración de los anfibios?
 - a. Pulmonar en la larva y branquial y cutánea en el adulto.
 - b. Branquial y cutánea en la larva y pulmonar y cutánea en el adulto.
 - c. Branquial en la larva y pulmonar y cutánea en el adulto.
 - d. Branquial y cutánea en la larva y pulmonar en el adulto.

Reptiles

- 6 ¿Qué significa la palabra reptar? Razona si es adecuado el nombre de reptiles para los animales que acabas de estudiar.
- 7 Describe las características que permiten a los reptiles desarrollar una vida independiente del agua.

Aves

- 8 ¿Qué ventajas aportan las plumas al cuerpo de las aves?
- 9 Las aves se desplazan en tierra gracias a sus dos patas. ¿Sería correcto asegurar que son animales tetrápodos? Razona la respuesta.
- 10 ¿Qué quiere decir que las aves poseen un diseño aerodinámico?

Mamíferos

- 11 Cita cuatro características que sean exclusivas de los mamíferos.
- 12 Indica las diferencias fundamentales entre monotremas, marsupiales y placentarios.