



Lectura

3.º de Primaria

Los murciélagos

Un texto informativo sobre el único mamífero que vuela de verdad, con preguntas para localizar datos, deducir y opinar.



Nombre y apellidos: _____ Fecha: _____

Lee el texto

Mucha gente piensa que los murciélagos son pájaros, pero no lo son. Son **mamíferos**, como los perros o las personas: tienen pelo, nacen de su madre y se alimentan de su leche. Son los únicos mamíferos que vuelan de verdad, batiendo las alas.

Sus alas no tienen plumas. Son una piel muy fina que se estira entre los dedos de las manos, que son larguísima. Si miras un ala a contraluz, se ven los huesos de los dedos como las varillas de un paraguas.

Los murciélagos salen de noche. Para no chocar en la oscuridad usan un truco llamado **ecolocalización**: lanzan grititos muy agudos que las personas no podemos oír. El sonido rebota en los árboles, en las paredes o en un mosquito, vuelve a sus orejas y así saben dónde está cada cosa.

En España casi todos los murciélagos comen insectos. Uno solo puede cazar más de mil mosquitos en una noche, así que son muy útiles para los agricultores y para quienes no quieren picaduras. Durante el día duermen colgados boca abajo en cuevas, desvanes o huecos de los árboles. En invierno, cuando no hay insectos, **hibernan**: se quedan dormidos varias semanas sin comer.

Muchas especies están en peligro porque desaparecen los sitios donde viven. Por eso, en algunos pueblos se cuelgan **cajas refugio** en las fachadas, para que tengan dónde dormir.

1. ¿Qué clase de animal es el murciélago?

- a) Un pájaro
- b) Un mamífero
- c) Un insecto



2. ¿De qué están hechas sus alas?

- a) De plumas muy finas
- b) De una piel fina entre los dedos
- c) De pelo duro

3. ¿Para qué sirve la ecolocalización?

- a) Para encontrar las cosas en la oscuridad
- b) Para llamar a otros murciélagos
- c) Para asustar a los insectos

4. ¿Por qué los murciélagos son útiles para los agricultores?

- a) Porque comen la fruta estropeada
- b) Porque cazan muchísimos insectos
- c) Porque espantan a los pájaros

5. ¿Qué significa «hibernar» en el texto?

- a) Dormir varias semanas sin comer
- b) Viajar a un sitio caliente
- c) Cazar solo en invierno

6. ¿Por qué crees que algunos pueblos cuelgan cajas refugio? Explícalo con tus palabras.



7. El texto compara las alas con un objeto. ¿Con cuál? ¿En qué se parecen?

El reto

Busca en el texto **tres cosas que no sabías** sobre los murciélagos y escríbelas con tus palabras, sin copiar.

Después piensa en un animal que te dé miedo o asco y pregunta en casa si es útil para algo. Muchas veces el animal que menos nos gusta es el que más ayuda.



Solucionario

Ejercicio 1: **b) Un mamífero.** El texto lo dice al principio y da las pruebas: tienen pelo, nacen de su madre y toman leche.

Ejercicio 2: **b) De una piel fina entre los dedos.** Es el dato que más sorprende y está en el segundo párrafo.

Ejercicio 3: **a) Para encontrar las cosas en la oscuridad.** El sonido rebota y vuelve a sus orejas.

Ejercicio 4: **b) Porque cazan muchísimos insectos:** más de mil mosquitos en una noche.

Ejercicio 5: **a) Dormir varias semanas sin comer.** La palabra se explica en la misma frase, justo después de los dos puntos.

Ejercicio 6: respuesta abierta. Lo esperable: porque los murciélagos se quedan sin sitios donde dormir y así se les ayuda a no desaparecer.

Ejercicio 7: con **las varillas de un paraguas**, porque los huesos largos de los dedos sostienen la piel del ala igual que las varillas sostienen la tela.

El reto: respuesta abierta. Se comprueba que no copie frases enteras del texto.

Hoja de registro

Esta hoja es para el docente. Marca C en lo conseguido, EP en lo que va con ayuda y NC en lo que aún no aparece.

1. Localiza datos escritos en el texto. C [] EP [] NC []
2. Deduce el significado de una palabra. C [] EP [] NC []
3. Explica una causa con sus palabras. C [] EP [] NC []
4. Entiende una comparación. C [] EP [] NC []
5. Resume sin copiar. C [] EP [] NC []



Cómo leer el conjunto

El 5 enseña a buscar la definición dentro del propio texto. Muchos niños contestan de memoria; volver al párrafo y leer lo que hay después de los dos puntos es la habilidad que se trabaja.

El 6 y el 7 piden pasar de copiar a explicar. Si la respuesta es una frase literal del texto, conviene preguntar «¿y eso qué quiere decir?» hasta que la diga con sus palabras.

Nivel de la lectura: nivel inicial-intermedio de 3.º. Es un texto informativo con vocabulario científico explicado.