



¿Mito o realidad?



La mayoría de la gente cree que los murciélagos son animales peligrosos porque los asocia, entre otras cosas, con la oscuridad y el personaje de un libro llamado Drácula. Esto ha ocasionado que las personas les teman al grado de poner en riesgo poblaciones enteras. Existen mitos y leyendas que no son ciertos acerca de su biología. Es momento de jugar.

Necesitas:

- Dos equipos de tres personas cada uno
- 12 tarjetas, 6 con la letra M (mito) y 6 con la R (realidad)

Instrucciones:

1. Los grupos nombrarán a un representante.
2. Los representantes repartirán pares de tarjetas (una con la letra M y la otra con la R) a cada integrante del equipo.
3. Cuando todos tengan su material listo, los representantes deberán leer en voz alta y por turnos la pregunta que se encuentra debajo de cada ilustración.
4. Al terminar de leer la oración, el equipo del representante en turno levantará la tarjeta de la letra M si considera que es un "mito" o de la R si es una "realidad".
5. Para verificar las respuestas, utiliza las pistas presentadas.
6. Gana el equipo que acumule más letras correctas.

3 vs 3



Pregunta

Los murciélagos son ciegos

Pista

Todos los murciélagos pueden ver, pero tienen desarrollado otro sentido de manera más fina: el oído.



Pregunta

Los murciélagos son los únicos mamíferos voladores

Pista

Así es, son los únicos mamíferos con capacidad para volar, debido a la modificación de sus manos y brazos.



Pregunta

Los murciélagos se alimentan de sangre

Pista

Sólo existen 3 especies que beben sangre y no la chupan.



Pregunta

Los murciélagos son ratones viejos

Pista

Los ratones no son ni parientes cercanos a los murciélagos.



Pregunta

Los murciélagos se pueden alimentar del néctar de las plantas con flores

Pista

Existen murciélagos que se alimentan del néctar que producen las flores como los colibríes, y se les llama nectarívoros.



Pregunta

Los murciélagos duermen en ataúdes por el día y en la noche se convierten en vampiros

Pista

El pensar que los murciélagos son vampiros como nos lo han contado en las novelas de terror y películas en el cine es un mito.



Pregunta

Los murciélagos descansan perchando, es decir, se sostienen colgados de sus patas

Pista

Así es, estos organismos tienen una modificación en sus patas que les permite permanecer de cabeza cuando se encuentran en sus refugios.



Pregunta

Los murciélagos pueden ser tan grandes como un humano

Pista

Aunque son mamíferos no son tan grandes, los hay del tamaño de un pulgar, hasta los más grandes que llegan a medir 1.8 m de ala a ala.



Pregunta

Los murciélagos tienen un radar natural que les sirve para orientarse en la noche

Pista

Estos animales tienen un "ecolocalizador", que les ayuda a orientarse y desplazarse por la noche sin chocar con los árboles, también a capturar su alimento mientras vuelan.



Pregunta

Los murciélagos han ayudado a la reforestación de selvas, bosques y zonas áridas

Pista

Cierto, aquellos que se alimentan de frutas tiran las semillas al volar y las dispersan en muchos de los ecosistemas que se encuentran en riesgo de desaparecer.