



EL ORNITORRINCO

El ornitorrinco es uno de los animales más llamativos del planeta porque parece una mezcla insólita de diferentes especies animales. Vive en Australia y la isla de Tasmania.

Se trata de un caso único en la naturaleza porque es ¡un mamífero ovíparo! Esto significa que alimenta a sus crías con leche pero se reproduce por huevos como los reptiles o las aves. Chocante ¿verdad? Pues ahí no queda la cosa ya que a la hora de amamantar, lo hace de una forma muy especial: no expulsa la leche a través de mamas como el resto de mamíferos, sino que la segregá por los poros de la piel a modo de sudor para que sus crías la puedan lamer.

En cuanto a su aspecto es de lo más extraño que te puedes encontrar: tiene cuerpo de nutria, cola enorme y peluda de castor, un pico grande y chato que recuerda al de los patos (aunque en vez de ser duro es suave y carnoso) y patas en los costados como los lagartos.

Caza bajo el agua, pero a diferencia de otros animales, no utiliza el oído, la vista o el olfato para encontrar posibles presas, sino unos receptores en el pico que detectan las señales eléctricas que otros animales emiten al moverse.

Al ornitorrinco le encantan los cangrejos, los camarones, los pequeños peces, y las larvas de insectos. Una vez localizados gracias a sus receptores, los captura también con el pico y los almacena en sacos maxilares junto con pequeñas piedras para triturarlos. Después, sale a la superficie y se los come tranquilamente.

Sus patas, palmeadas y provistas de garras, le permiten pasar muchas horas nadando con gran agilidad, sobre todo por la noche. En el caso de los machos, las traseras tienen unos espolones de los que sale un aguijón venenoso. Su picadura es muy dolorosa, y aunque no es mortal para el ser humano, sí lo es para pequeños animales. Para desplazarse más cómodamente y no dañar las membranas de sus patas, en tierra andan sobre los nudillos.

El ornitorrinco vive junto a ríos y lagos poco profundos. La hembra es la que se encarga de proteger los huevos que pone, que suelen ser dos o tres. Para ello excava una galería de más o menos cinco metros de longitud, y al fondo, en el lugar más seguro, prepara el nido. Cuando acaba el trabajo, tapona la entrada con tierra y los incuba durante dos semanas.

Un animal increíble el ornitorrinco ¿No te parece?

1. Los ornitorrincos son

- Una mezcla común de diferentes especies animales.
- Una mezcla sorprendente de diferentes especies animales.
- Una mezcla frecuente de diferentes especies animales.

2. Los ornitorrincos son... (hay varias respuestas correctas)

- | | | |
|-----------|------------|------------|
| Mamíferos | Ovíparos | Peces |
| Omnívoros | Herbívoros | Carnívoros |

3. La madre amamanta a sus crías a través de

- | | | |
|-----------|---------|------------|
| Sus mamas | Su piel | Su vientre |
|-----------|---------|------------|

4. Los ornitorrincos nacen de

- | | | |
|------------------------|---------------------|----------|
| El vientre de su madre | La piel de su madre | Un huevo |
|------------------------|---------------------|----------|

5. ¿Qué parecidos tiene con otros animales? (relaciona)

- | | |
|---|--|
| Con el pato <input checked="" type="radio"/> | El cuerpo <input checked="" type="radio"/> |
| Con la nutria <input checked="" type="radio"/> | El pico <input checked="" type="radio"/> |
| Con el lagarto <input checked="" type="radio"/> | Las patas <input checked="" type="radio"/> |
| Con el castor <input checked="" type="radio"/> | La cola <input checked="" type="radio"/> |

6. Los ornitorrincos suelen cazar

- | | | | |
|----------------|-------------|-------------|--------------|
| En los árboles | En el suelo | Bajo tierra | Bajo el agua |
|----------------|-------------|-------------|--------------|

7. Para cazar utilizan

- | | | | |
|----------|-----------|---------|--------------------|
| La vista | El olfato | El oído | Señales eléctricas |
|----------|-----------|---------|--------------------|

8. Les gusta comer... (hay más de una respuesta correcta)

- | | | | |
|-----------|--------|-------|---------|
| Cangrejos | Larvas | Algas | Pájaros |
|-----------|--------|-------|---------|

9. Para masticar la comida se ayudan de

- | | | | |
|-----------|-------------|---------|--------|
| Las patas | Los dientes | Piedras | Huesos |
|-----------|-------------|---------|--------|

10. Para nadar con agilidad utilizan

La cola Las patas Las aletas El pico

11. ¿Dónde esconden un aguijón venenoso?

En la boca En la cola En la cabeza En las patas traseras

12. En las patas todos los ornitorrincos tienen... (hay más de una respuesta correcta)

Un espolón Garras Aguijón Una membrana

13. ¿Cuántos huevos suele poner una hembra de ornitorrinco?

Uno Dos o tres Hasta seis Una docena

14. ¿Dónde pone los huevos?

En un árbol En el suelo Bajo tierra Bajo el agua

15. Caminan sobre

Las patas delanteras Las patas traseras Los nudillos

Indica si es verdadero o falso

16. El ornitorrinco vive junto a ríos y lagos africanos.

17. En el pico tienen receptores de señales eléctricas.

18. Nacen de un huevo después de nueve meses.

19. Algunos ornitorrincos tienen veneno.

20. Tienen pico y el cuerpo cubierto de plumas.