

Curiosidades del ornitorrinco

El ornitorrinco es uno de los animales más llamativos del planeta porque parece una mezcla insólita de diferentes especies de 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. ¡Grandioso ¿verdad?! A la hora de amamantar, lo hace de una forma muy especial: no expulsa la leche a través de mamas como el resto de los mamíferos, sino que la segrega 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 estas 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.- ¿Qué crees que signifique la palabra "insólita" en este texto?

2.- ¿En qué lugar del mundo vive el ornitorrinco?

3.- ¿Qué tienen las patas traseras del ornitorrinco macho?

4.- El cuerpo del ornitorrinco parece una mezcla extraña de distintos animales ¿Recuerdas cómo es? Arrastra las características correctas al contenedor VERDAD y las que no lo sean al contenedor MENTIRA.

Orejas de gato	Pico de pato	Cola de castor
Dientes de conejo	Cuerpo de nutria	Ojos de camaleón

VERDAD	MENTIRA
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>
<div></div>	<div></div>

5.- Señala si las siguientes afirmaciones son VERDADERAS o FALSAS, de acuerdo con el **pico de los ornitorrincos**:

El ornitorrinco lo usa para pescar bajo el agua.	V	F
Tiene detectores de señales eléctricas.	V	F
Está recubierto de un veneno especial paralizante.	V	F
Es chato porque el ornitorrinco se aparea con patos.	V	F

6.- ¿Cómo protege los huevos la hembra del ornitorrinco?

7.- Completa:

El ornitorrinco utiliza _____ para triturar los alimentos.