

OS ANIMAIS

+ OS ANIMAIS **SON** SERES VIVOS QUE REALIZAN AS TRES FUNCIÓNS

VITAIS :

-FUNCIÓN DE NUTRICIÓN

-FUNCIÓN DE RELACIÓN

-FUNCIÓN DE REPRODUCCIÓN.

+TEMOS DOUS **TIPOS** DE ANIMAIS:

A) os animais vertebrados

-Teñen osos e columna vertebral.

-O seu corpo divídese en cabeza, tronco e cola. Do tronco saen as extremidades en forma de patas, aletas ou alas.

-Hay cinco grupos de vertebrados:

Mamíferos, aves, réptiles, anfibios e peixes.

B) os animais invertebrados

-Son os que non teñen osos nin columna vertebral.

ACTIVIDADE

Tipos de animales

- Escribe V si é *verdadero* e F si é *falso*.

-Os animais vertebrados posúen un esqueleto interno formado por osos.-----

-A columna vertebral é a parte central do esqueleto-----.

-O corpo dos vertebrados divídese en cabeza e extremidades.----

-Os mamíferos non son animais vertebrados.---

VERTEBRADOS

1-Os mamíferos

Os mamíferos son animais vivíparos, respiran por pulmóns, teñen pelo e a maioría desplázanse a catro patas.

Hai diferentes grupos de mamíferos, como os carnívoros, os ungulados, os primates e os cetáceos.

Describe as características destes animais. ¿A qué grupo pertence cada un deles?



2-Os réptiles

Os réptiles son vertebrados ovíparos, respiran por pulmóns, a pel está cuberta por escamas, teñen catro patas.

Agrúpanse en: -Lagartos, serpes, crocodilos e tartarugas.

3- AS AVES

As aves son ovíparas, están cubertas de plumas, respiran por pulmóns, teñen un peteiro duro e as extremidades dianteiras son ás.

Hai moitas aves diferentes que se clasifican en varios grupos , como por exemplo:

+ as corredoras, as nadadoras, as rapaces, os paxaros...

4-OS ANFIBIOS

Os anfibios son un grupo de vertebrados que son en parte acuáticos e en parte terrestres.

Teñen as seguintes características:

- Respiran cos pulmóns e a través da pel
- Desprázanse coas patas
- Son ovíparos
- Teñen a pel espida: non presentan pelos, escamas nin pumas.
- Os anfibios cando acaban de nacer chámanse CÁGADOS. Viven na auga e desprázanse cun rabo. Respiran na auga mediante as branquias. Despois os cágados , mediante unha metamorfose, transfórmanse en anfibios adultos , os cales respiran por pulmóns ou pola pel , e teñen patas.

5- OS PEIXES

Os peixes son vertebrados acuáticos, non poden vivir fóra da auga, respiran mediante branquias, desprázanse coas aletas, están cubertos de escamas e son ovíparos.

ACTIVIDADE

Completa coas palabras do recadro.

escamas – catro patas – pulmóns – ovíparos – vertebrados – terra
--

Os réptiles son un grupo de----- que, na
súa

maioría, viven -----e desplázanse

Respiran coas A súa pel está cuberta

de..... .Sone

non soen incubar os seus ovos nin coidar das súas crías.

¿Cómo son os anfibios? Completa.

- Os anfibios teñen a pel
- Cando nacen respiran e se desprazan.....
.....
- Os adultos respiran porou pola.....
- Teñen para desprazarse.

Rodea as palabras correctas.

- Os peixes respiran na agua coas *suas branquias / pulmóns*.
- Os peixes están cubertos de *plumas / escamas*.
- Os peixes son *ovíparos / vivíparos*.
- Os peixes desplázanse coas *patas / aletas*.

¿Qué diferenza hai entre os peixes óseos e os cartilaxinosos? Pon un exemplo de cada un.

Completa o seguinte texto sobre as aves :

As aves son animais..... que teñen o corpo cuberto deTeñen..... e unduro.

Todas as aves respiran por..... y poñen ovos, polo que son..... OS adultos dan calor ós ovos, é decir, os.....

Los grupos de invertebrados

Las esponjas tienen forma de saco y presentan poros.

Las medusas son gelatinosas y tienen tentáculos.

Los gusanos son alargados y su cuerpo es blando y sin patas.

Los moluscos son blandos y suelen estar protegidos por conchas.

Los equinodermos tienen un esqueleto de placas bajo la piel y presentan espinas.

Los artrópodos tienen patas y una cubierta dura.

Escribe el grupo al que pertenece cada silueta y escribe por qué lo has averiguado.



Los insectos

Los insectos pertenecen al grupo de los artrópodos.

Su cuerpo está formado por la cabeza, el tórax y el abdomen.

En la cabeza están la boca, los ojos y las antenas.

De su tórax salen seis patas y, normalmente, las alas, que pueden ser dos o cuatro.

Los insectos son ovíparos. Cuando salen del huevo, son larvas y tienen forma de gusano.

Escribe el nombre de cada parte.



Escribe nombres de insectos que conozcas.-----

--

Indica si las siguientes oraciones son verdaderas (V) o falsas (F).

Los insectos recién nacidos son gusanos.-----

Los insectos recién nacidos son parecidos a los adultos.-----

Los insectos recién nacidos se llaman larvas.-----

