

## NATURALES 5º. Tema 1.

### Resumen 5. LA CLASIFICACIÓN DE LOS ANIMALES

#### LA CLASIFICACIÓN DE LOS ANIMALES

Los animales se clasifican en dos grandes grupos: Los animales vertebrados y los animales invertebrados.

➤ **LOS VERTEBRADOS** Los vertebrados son animales que tienen esqueleto. A su vez, también los vertebrados se diferencian unos de otros y se pueden agrupar en cinco grupos: los mamíferos, las aves, los reptiles, los anfibios y los peces.

- **LOS MAMÍFEROS.** La mayoría de los \_\_\_\_\_ se caracterizan porque son terrestres, tienen cuatro \_\_\_\_\_, su piel está cubierta de \_\_\_\_\_ y respiran por los \_\_\_\_\_. Son \_\_\_\_\_ y sus crías se alimentan de la leche producida por sus madres.

Hay gran variedad de mamíferos, que se pueden agrupar en: Los \_\_\_\_\_ (los leones), los ungulados (Los cebras), los \_\_\_\_\_ (las personas, los chimpancés) y los \_\_\_\_\_ (los delfines y las \_\_\_\_\_).

- **LAS AVES.** La mayoría de las aves son terrestres y vuelan. Sus extremidades delanteras son \_\_\_\_\_. Su piel está cubierta de \_\_\_\_\_ y tienen pulmones para respirar. Son \_\_\_\_\_. Existen muchos tipos de aves: los \_\_\_\_\_ (ejemplo: los gorriones), las nadadoras (por ejemplo: los patos) y las \_\_\_\_\_ (ejemplo: los halcones).

- **LOS REPTILES.** La mayoría de los reptiles son terrestres, se desplazan con \_\_\_\_\_ patas, su piel está cubierta de \_\_\_\_\_ y respiran por pulmones. Son ovíparos.

Existen cuatro grupos de reptiles: los lagartos, la tortugas (protegen su cuerpo con un \_\_\_\_\_), las serpientes (no tienen \_\_\_\_\_ y reptan para desplazarse) y los \_\_\_\_\_ (poseen escamas muy resistentes).

- **LOS ANFIBIOS.** De adultos se desplazan con cuatro patas, no tienen cubierta su \_\_\_\_\_, respiran por pulmones y a través de su piel. Son \_\_\_\_\_.
- **LOS PECES.** Son vertebrados acuáticos, poseen \_\_\_\_\_ para respirar, se desplazan con \_\_\_\_\_ y su cuerpo está cubierto de \_\_\_\_\_. Son ovíparos.

➤ **LOS INVERTEBRADOS** Los invertebrados son aquellos que no tienen \_\_\_\_\_. Se clasifican en los siguientes grupos: las esponjas, las medusas, los gusanos, los moluscos, los equinodermos y los artrópodos.

- **LAS \_\_\_\_\_.** Son invertebrados acuáticas, viven fijadas a las \_\_\_\_\_ tienen forma de saco y lleno de poros
- **LAS MEDUSAS.** Son \_\_\_\_\_, se desplazan por el agua, arrastradas por las corrientes y su cuerpo tiene forma de \_\_\_\_\_.
- **LOS GUSANOS.** Carecen de \_\_\_\_\_ y su cuerpo es blando y \_\_\_\_\_. Hay gusanos de tierra, acuáticos y otros viven en el interior de animales vertebrados. Ejemplo: las lombrices...
- **LOS \_\_\_\_\_.** La mayoría son acuáticos. Sus cuerpos son \_\_\_\_\_, algunos protegidos por \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ para protegerse. Son ovíparos. Ejemplo:  
Los \_\_\_\_\_, las almejas...

- **LOS EQUINODERMOS.** Son invertebrados \_\_\_\_\_ con simetría radial. Su piel tiene un dermaesqueleto calcáreo y pueden tener \_\_\_\_\_, como los erizos. . Ejemplos: la estrella de mar, los pulpos...
- **LOS ARTRÓPODOS.** No tienen esqueleto interno. Hay cuatro grandes grupos: \_\_\_\_\_ (hormigas), arácnidos (arañas), crustáceos (cangrejos) y miriápodos (ciempiés).