

CARACTERÍSTIQUES VERTEBRATS

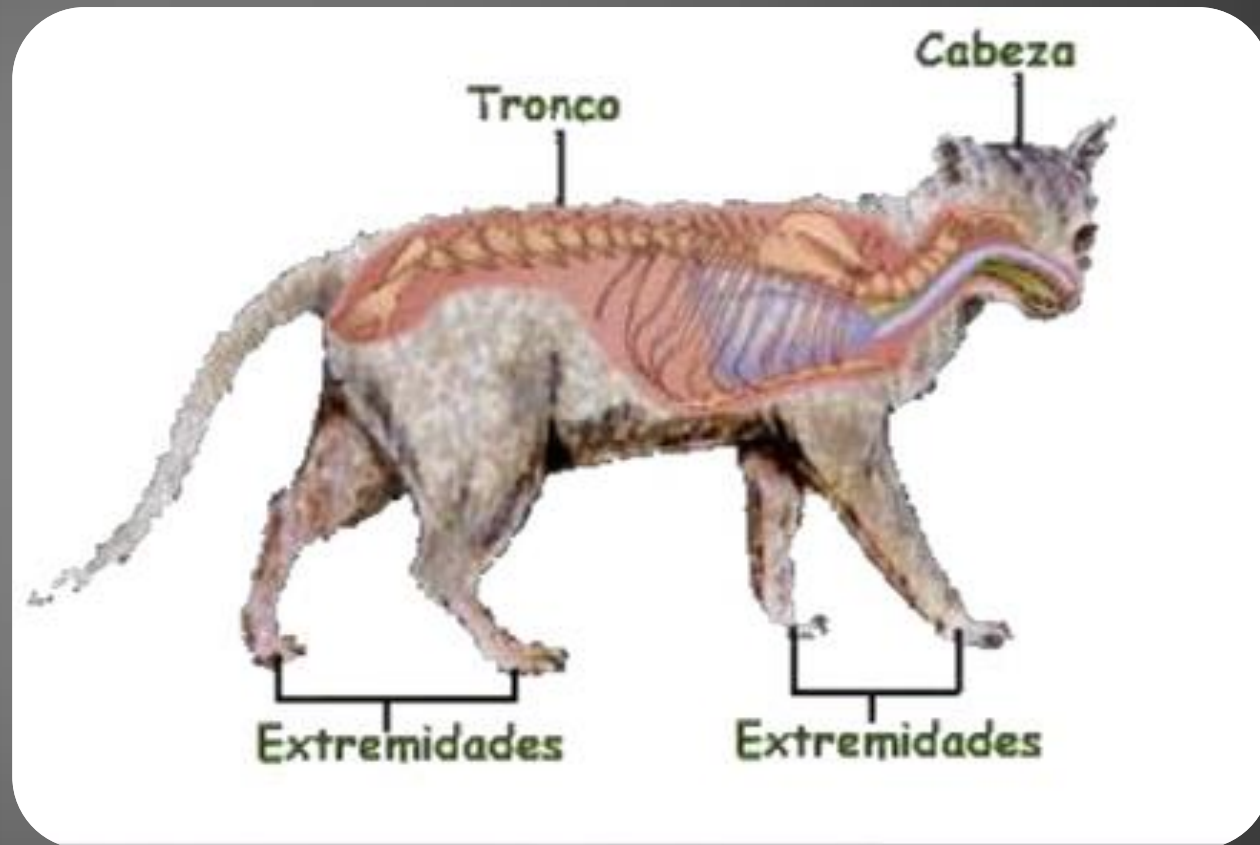
Yasin El Jaddad, Leyre Messegué i David
Calvo



TENEN ESQUELET



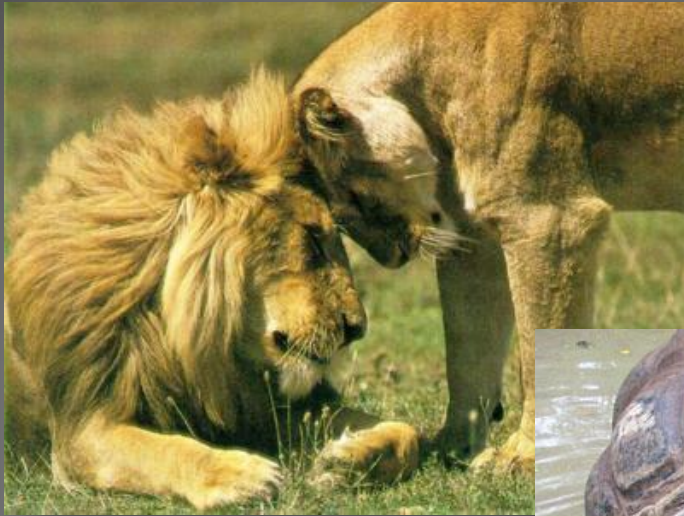
TENEN EL COS DIVIDIT EN CAP, TRONC I CUA



Extremidades

Extremidades

PER REPRODUIR-SE NECESSITEN UN MASCLE I UNA FEMELLA



SIMETRIA BILATERAL



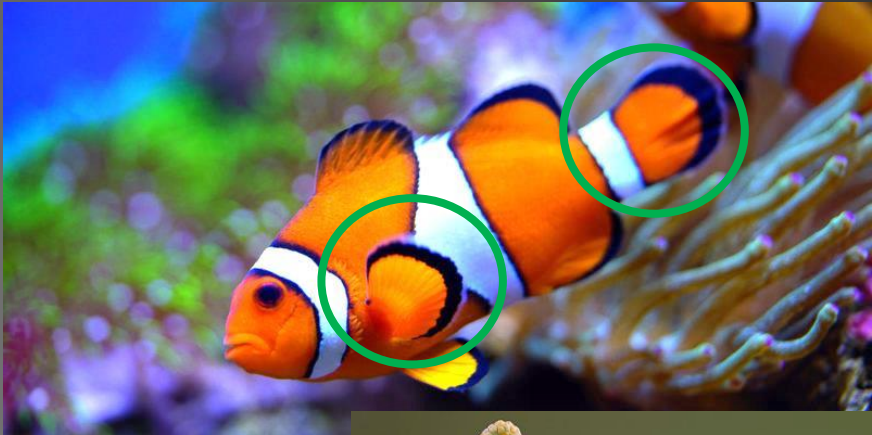
Plano de simetria

Simetria bilateral (vertebrados)



Plano de simetria

EXTREMITATS ARTICULADES



RECURSOS



<https://www.youtube.com/watch?v=LvZzt6WnC4>



<https://www.youtube.com/watch?v=EJ7KyEjW2Rk>

Àlber Ambiental
Temes i treballs de ciències

► Els Vertebrats
Els animals que tenen columna vertebral.

- El Peixos: Els animals que viuen a l'aigua.
- Els Amfibis: Els animals que viuen tant a terra com a l'aigua.
- Els Reptils: Els animals que viuen a terra i a l'aigua.
- Els Ocells: Els animals que viuen a l'aire.
- Els Mammífers: Els animals que tenen pit.

Els Vertebrats
Els animals que tenen columna vertebral, és a dir, una estructura articulada d'ossos que serveix per protegir la medulla i suportar. La columna vertebral també s'anomena esquelet amb els ossos i cartilagin de la mateixa zona.

Actualment es compten unes 55.000 espècies de vertebrats.

- Els ocells tenen: ...
- Els Peixos: Escames i aletes per viure a l'aigua.
- Els Amfibis: De l'aigua a la terra amb la pell nua.
- Els Reptils: Escames i aletes per viure a terra.
- Els Ocells: Plomes i ales per a volar.
- Els Mammífers: Vertebrats amb pit que mamen.

<https://ca.wikipedia.org/wiki/Vertebrats>

6 Els animals vertebrats

OBJECTIUS

- Identificar els animals vertebrats.
- Classificar els animals vertebrats segons el tipus d'habitat.
- Identificar els animals vertebrats segons el tipus de dieta.

CONTINGUTS

- El Peixos
- Els Amfibis
- Els Reptils
- Els Ocells
- Els Mammífers

ACTIVITATS

- Classificar els animals vertebrats segons el tipus d'habitat.
- Classificar els animals vertebrats segons el tipus de dieta.

A large illustration of a shark swimming in the ocean, with smaller fish around it.

<http://www.cienciasvirtuales.com/CN1ESO/T06/T06-Llibre.pdf>