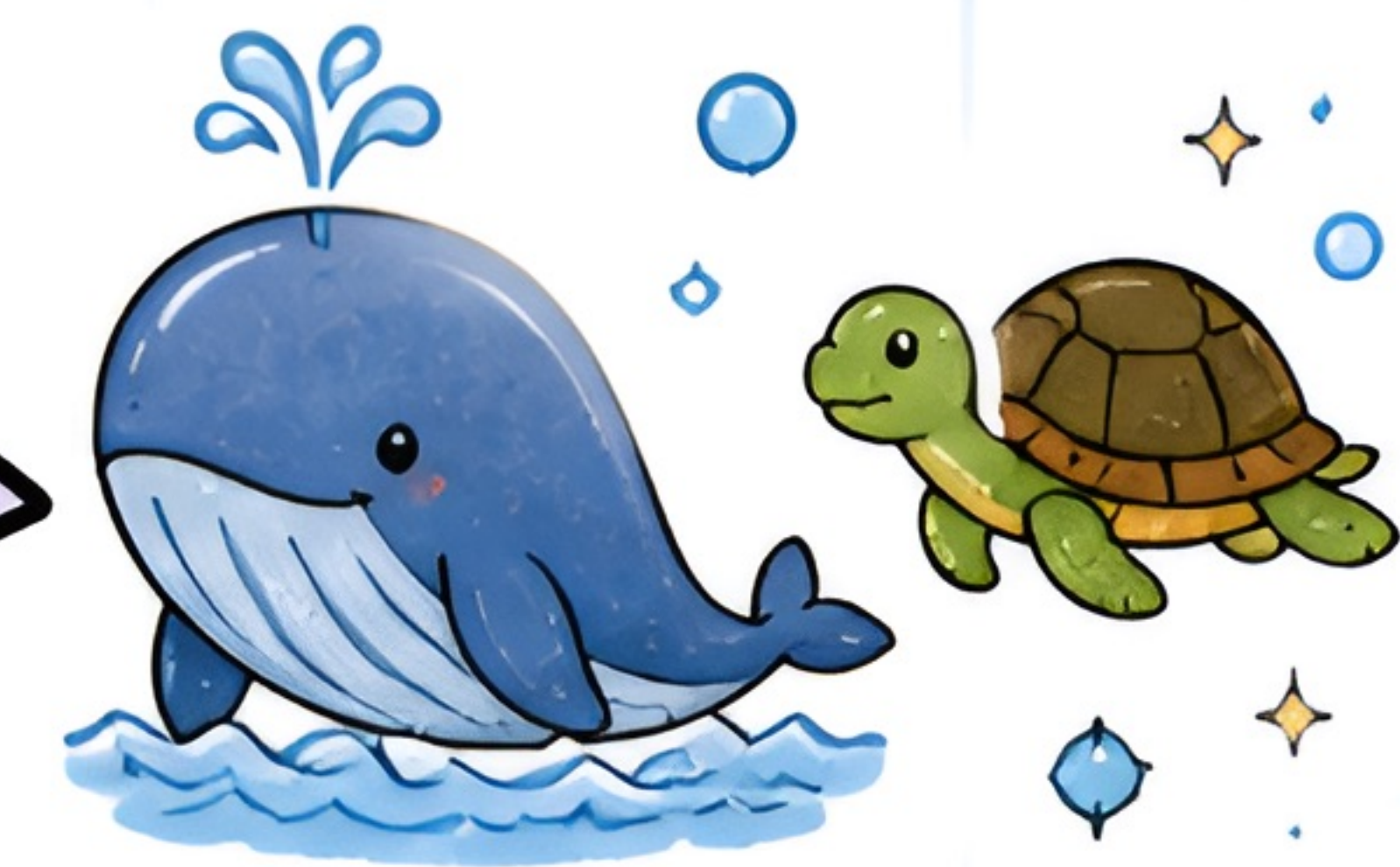


LOS ANIMALES VERTEBRADOS



Los vertebrados son animales que **SÍ tienen** columna vertebral y esqueleto interno. Son muy variados y pueden vivir en el **agua**, en la **tierra** o en el **aire**.

¿QUÉ SON?

Son el grupo más grande de animales. Se caracterizan por tener un esqueleto interno con columna vertebral, que les da sostén y protección.



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- ✓ Tienen columna vertebral y esqueleto interno.
- ✓ Su cuerpo está formado por cabeza, tronco y extremidades (en la mayoría).
- ✓ Pueden moverse y adaptarse a diferentes ambientes.
- ✓ Son esenciales para el equilibrio de los ecosistemas.

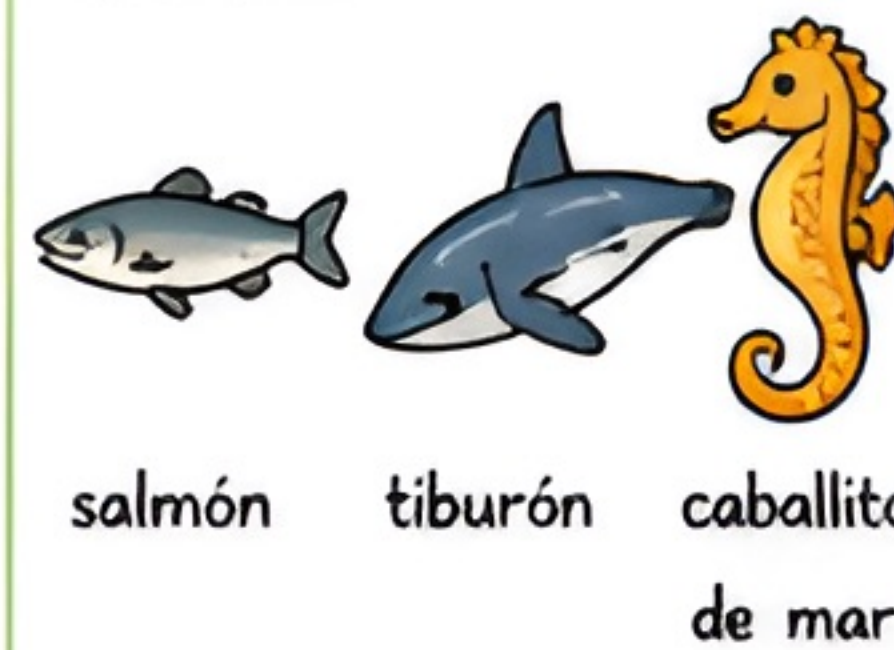
PRINCIPALES GRUPOS DE VERTEBRADOS

1 PECES



- Viven en el agua.
- Respiran por branquias.
- Tienen aletas para nadar.
- Son de sangre fría.

Ejemplos:



salmón tiburón caballito de mar

2 ANFIBIOS



- Nacen en el agua y viven también en la tierra.
- Su piel es húmeda y sin escamas.
- La mayoría pasan por metamorfosis.

Ejemplos:



rana salamandra tritón

3 REPTILES



- Viven en la tierra (algunos en el agua).
- Su piel tiene escamas y es seca.
- Son de sangre fría.

Ejemplos:



tortuga serpiente lagarto

4 AVES



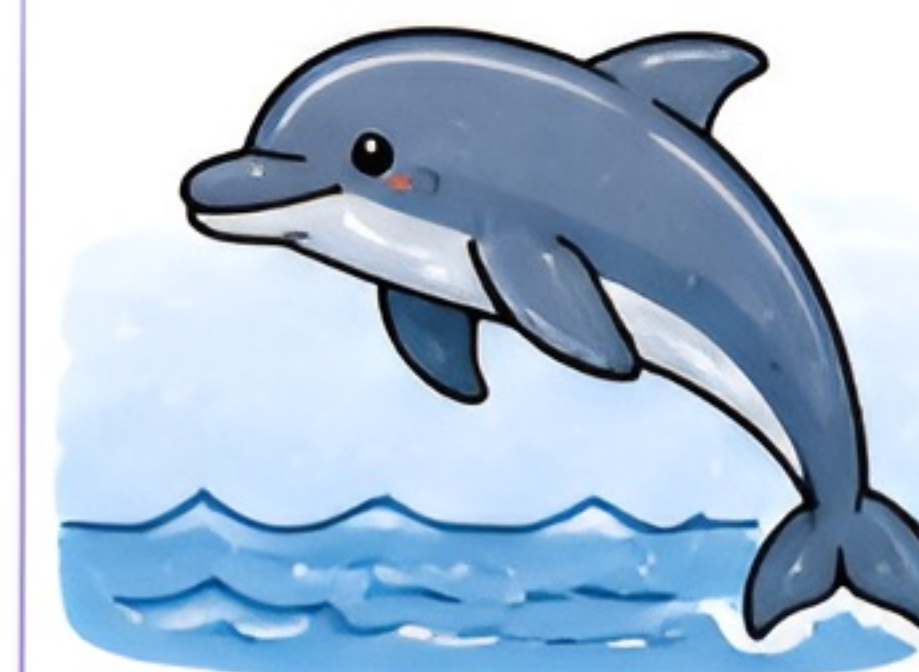
- Tienen plumas y alas.
- Viven en la tierra o vuelan.
- Nacen de huevos.
- Son de sangre caliente.

Ejemplos:



águila pingüino gorrión

5 MAMÍFEROS



- Tienen pelo en su cuerpo.
- Las crías maman de su madre.
- Son de sangre caliente.
- Pueden vivir en la tierra o en el agua.

Ejemplos:



perro elefante ballena

¿SABÍAS QUÉ?

- La ballena azul es el animal más grande del planeta.
- El colibrí es el ave más pequeña del mundo.
- Algunos reptiles, como las tortugas, pueden vivir más de 100 años.
- Los delfines son mamíferos, aunque viven en el agua.

PARA RECORDAR

- ✓ Todos los vertebrados tienen columna vertebral.
- ✓ Se clasifican en 5 grupos principales: peces, anfibios, reptiles, aves y mamíferos.
- ✓ Cada grupo tiene características únicas que les ayudan a vivir en su entorno.

¿POR QUÉ SON IMPORTANTES LOS VERTEBRADOS?



Mantienen el equilibrio de los ecosistemas y las cadenas alimentarias.



Algunos ayudan a dispersar semillas y a controlar plagas.



Algunos vertebrados son muy importantes para la medicina.



Son compañeros fieles y nos aportan bienestar y alegría.



Debemos cuidarlos y proteger sus hábitats para su supervivencia.