Los Animales y su Clasificación

1. ¿Por qué clasificamos animales?

- Agrupamos animales por **características comunes.**
- **Vertebrados:** con esqueleto (lobo).
- **Invertebrados:** sin esqueleto (estrella de mar).

2. Animales Vertebrados

Tienen: **cabeza, tronco, cola** (la mayoría).

Extremidades: **patas, aletas o alas.**

Mamíferos

- **Vivíparos:** nacen del vientre.
- Tienen **pelo** y **dientes.**
- Las crías **maman.**
- Normalmente **4 patas.**
- Algunos son acuáticos (ballenas, delfines).
- **Murciélagos:** únicos mamíferos con alas.

Aves

- **Ovíparas:** nacen de huevos.
- **Plumas** (excepto en patas).
- **Pico.**
- **2 alas y 2 patas.**
- La mayoría **vuela.**

Peces

- **Ovíparos.**
- Viven en el **agua.**
- Tienen **aletas, escamas y branquias.**

Reptiles

- Ovíparos.
- Terrestres o acuáticos.
- Escamas.
- Algunos con caparazón (tortugas).
- Algunos sin patas (serpientes).

Anfibios

- Ovíparos.
- Viven cerca del agua.
- Piel desnuda.
- Crías: renacuajos (en el agua).
- Tienen 4 patas; algunos, cola.

Papas educamos.com

Los Animales y su Clasificación

4. Hábitats

Hábitats Acuáticos

- **Mares/Océanos:** peces → branquias.
- **Ríos/Lagos/Charcas:**
  - Cocodrilo → nada con la cola.
  - Rana → necesita piel húmeda.

Hábitats Terrestres

- **Praderas:** conejo → orejas sensibles.
- **Desiertos:** escorpión → resiste calor/sequía.
- **Polos:** oso polar → mucho pelo.
- **Bosques:** erizo → púas para defensa.
- **Montañas:** cabra montés → trepa rocas.
- **Selvas:** insecto palo → camuflaje perfecto.

3. Animales Invertebrados

- **Sin huesos internos.**
- Mayoría **ovíparos.**
- Ejemplos:
  - **Medusas:** cuerpo gelatinoso, tentáculos.
  - **Caracoles:** concha protectora.
  - **Cangrejos:** caparazón y pinzas.
- **Insectos**
  - 6 patas, 2 antenas y muchos tiene alas.
  - Ejemplo **metamorfosis:** mariposa → oruga → capullo → mariposa.

Papas educamos.com