



Colegio Isabel Riquelme
U.T.P.

GUÍA DIGITAL N°5

ASIGNATURA: Ciencias Naturales

CURSO: 1° AÑO

DOCENTE: Maribel Medina Rebolledo

SEMANA: 11 al 15 de Mayo

DÍAS ATENCIÓN CONSULTAS: Lunes, Miércoles y Viernes de 10:00 a 11:00 horas - Martes y Jueves de 17:00 a 18:00 horas

**CONTACTO: grupo de WhatsApp del curso y correo electrónico:
maribel.profe1basico2020@gmail.com (en caso de tener dudas)**

SERES VIVOS Y SERES INERTES



- Las plantas , los animales y las personas son **seres vivos**.
- En nuestro entorno hay componentes sin vida, a los que llamamos **materia inerte**.
- Existe materia inerte natural como las rocas y el agua, y materia inerte creada por las personas como los juguetes y las bancas.



Los seres vivos se clasifican en:

- **animales**
- **plantas**
- **seres humanos**



PLANTAS



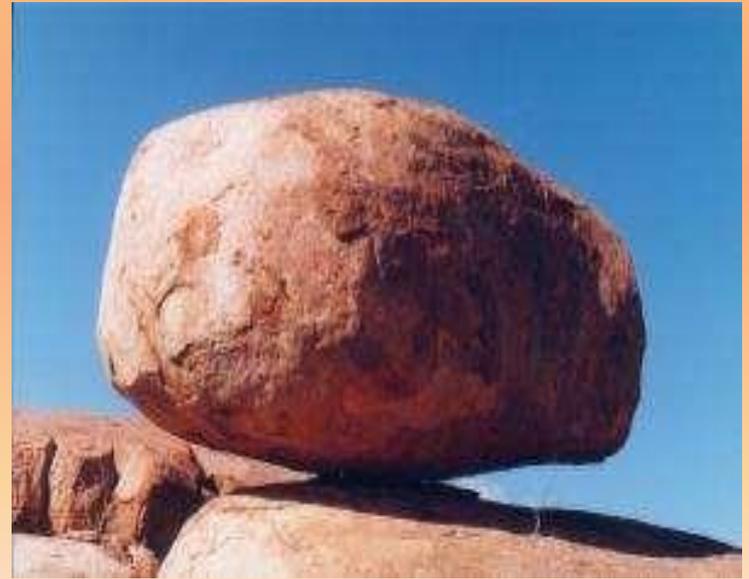
ANIMALES



SERES HUMANOS



- Las plantas , los animales y las personas son diferentes a la materia inerte, por ejemplo, la paloma necesita alimentarse y la roca no.



CARACTERÍSTICAS DE LOS SERES VIVOS

Los seres vivos tienen distintas características:

- **nacen**
- **crecen**
- **responden a estímulos**
- **se alimentan**
- **se reproducen**
- **mueren**



SERES INERTES O NO VIVOS

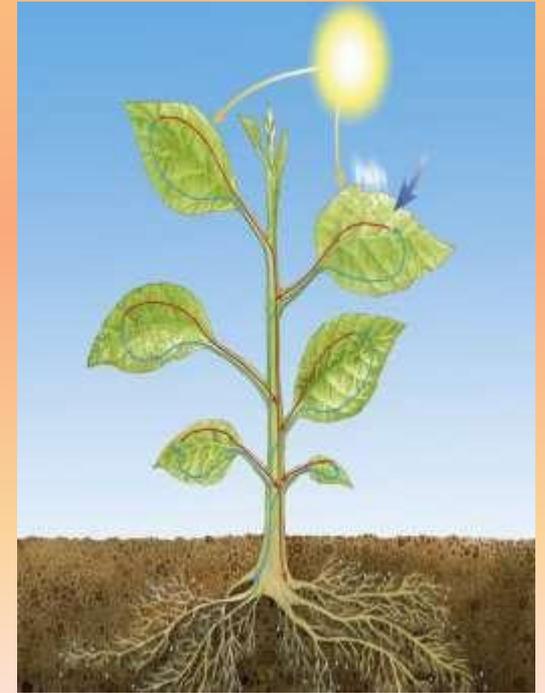
- Los seres inertes no tienen vida.

Ejemplos:

- piedras
- autos
- mesas
- juguetes



- Al igual que tú , los animales y las plantas necesitan **alimento, agua y aire** para vivir.



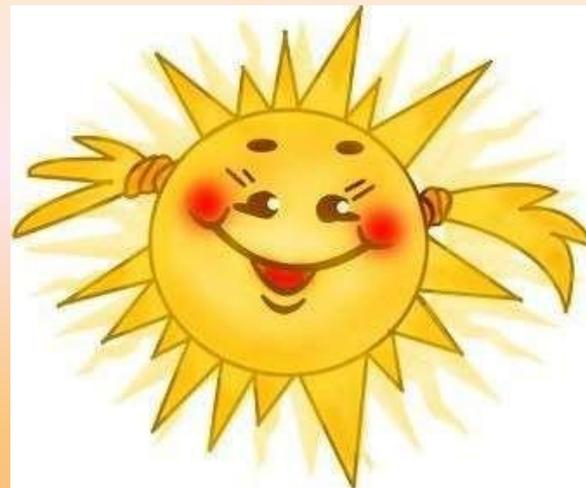
NECESIDADES DE LOS SERES VIVOS

Los seres vivos necesitan para vivir:

- **agua**
- **alimento**
- **aire**
- **luz y calor del sol**
- **tierra**



agua



Luz y calor



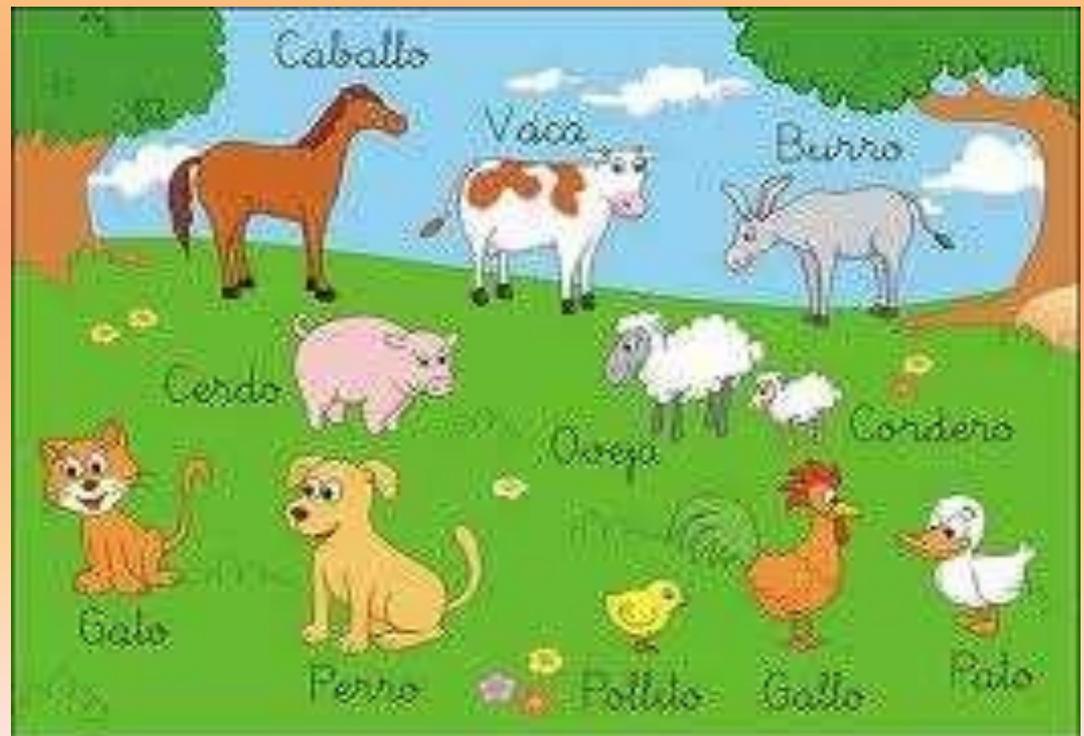
aire



tierra

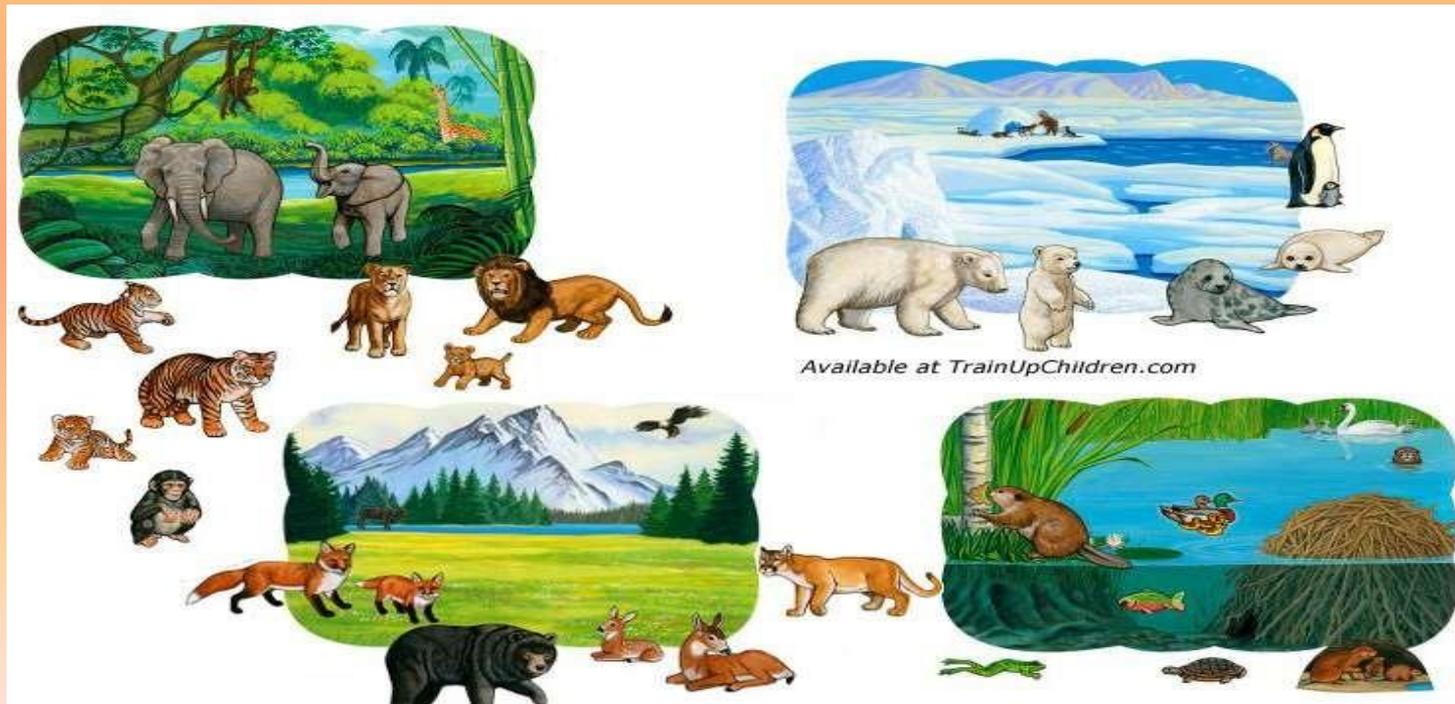
ANIMALES DOMÉSTICOS

- Los animales domésticos viven con las personas, ellas los alimentan y los cuidan. Estos animales no acompañan y ayudan en algunas tareas.
- Ejemplos: los perros y caballos.



HÁBITATS DE LOS ANIMALES

- Los animales viven en distintos ambientes, que se llaman hábitats.



HÁBITATS TERRESTRE

- En este hábitats viven los animales que se desplazan por la tierra.

Ejemplos: la chinchilla, conejo , vaca.



HÁBITATS ACUÁTICO

- Aquí viven los animales en el agua.
- Ejemplo: peces, ballenas, delfines, pulpos



HÁBITATS AÉREO-TERRESTRE

- Corresponde a los animales que viven en la tierra , pero se desplazan por el aire.
- Ejemplo: cóndor, águila.



HÁBITATS ACUÁTICO-TERRESTRE

- Corresponde a los animales que viven tanto el agua como en la tierra.
- Ejemplo: la foca, rana, sapo



DESPLAZAMIENTO DE LOS ANIMALES

- Para moverse de un lugar a otro, los animales se desplazan de diferentes manera con distintas estructuras de su cuerpo como.

- **caminar**
- **correr**
- **volar**
- **nadar**
- **reptar**
- **saltar**



REPRODUCCIÓN DE LOS ANIMALES

- Los animales nacen de diferentes formas:
- por crías vivas
- por huevos.



ANIMALES OVÍPAROS

- Son aquellos animales que nacen por huevos.
- Ejemplo: pollos, tortugas, peces , loros



REPRODUCCIÓN DE LOS ANIMALES

- Son aquellos animales que nacen por crías vivas.
- Ejemplo: caballos, perros ,elefantes, leones, gatos



CLASIFICACIÓN DE LOS ANIMALES SEGÚN ALIMENTACIÓN

- Según su alimentación los animales se clasifican en:
- **carnívoros**
- **herbívoros**
- **omnívoros**



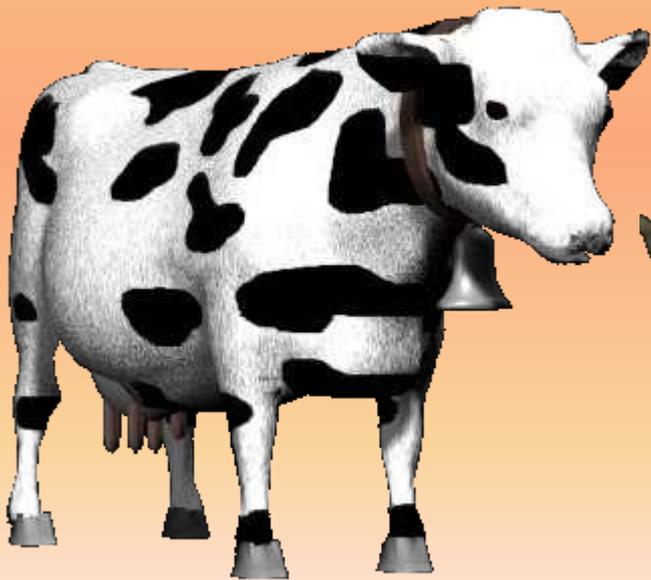
ANIMALES CARNÍVOROS

- Son los animales que comen carne.
- Ejemplo: tigre, león, tiburón.



ANIMALES HERBÍVOROS

- Son los animales que se alimentan de hierbas.
- Ejemplo: vaca, caballo, jirafa



ANIMALES OMNÍVOROS

- Son los animales que comen hierbas, plantas y carnes.
- **Ejemplo:** cerdo, perro, oso pardo, gallina



**Ahora vamos a
trabajar en la Tarea**

