

# CIENCIAS NATURALES

Nombre: \_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_

1. Selecciona en cada casilla según corresponda.

## Individuo, comunidad y población

2. Escoger sí es un individuo, comunidad o población



2. Arrastra cada palabra según corresponda la imagen.



Simbiosis

Parasitismo

Predación

Mutualismo

Comensalismo



3. Lee cada concepto y arrastra la imagen según corresponda

**Observa las imágenes y describe.**

**Mutualismo**

Cuando en una relación de seres vivos de diferentes especies ambos se benefician.

**Parasitismo**

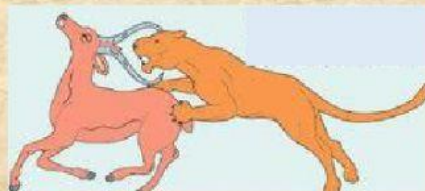
Una de las especies (el parásito) depende de la otra (el hospedador); que le proporciona abrigo y alimento. El parásito, generalmente, no mata al hospedador.

**Comensalismo**

En esta relación uno de los seres vivos se beneficia y el otro ni se beneficia ni se perjudica.

**Depredación**

Entre depredador y presa existe solo relación alimenticia, de la que el depredador sale beneficiado y acaba con la vida de la presa.



4. Selecciona a qué grupo pertenecen teniendo en cuenta la relación con el medio.

-  SIMBIOSIS \_\_\_\_\_
-  ESTATALES \_\_\_\_\_
-  COLONIAS \_\_\_\_\_
-  COOPERACIÓN \_\_\_\_\_
-  DEPREDACIÓN \_\_\_\_\_
-  GREGARIAS \_\_\_\_\_
-  MUTUALISMO \_\_\_\_\_
-  PARASITISMO \_\_\_\_\_



#### 4. Lee y selecciona la respuesta correcta.

A que hace referencia las adaptaciones morfológicas o estructurales

- ☐ Hace referencia al metabolismo y el funcionamiento al interior del animal
- ☐ Hace referencia a los cambios que sufren los organismos en las estructura de algunas de las partes de su cuerpo.
- ☐ Hace referencia al comportamiento de los organismos.
- ☐ Hace referencia a la adaptación que puede tener un organismo al agua.

¿Qué son las adaptaciones en los seres vivos?

- ☐ Son los medios por los cuales los animales pueden explorar el medio donde habitan.
- ☐ Son las características que presenta un ser vivo que le permiten la supervivencia
- ☐ Son las características que le permiten a los animales conocer hábitat.
- ☐ Conjunto de condiciones ambientales que predominan en un lugar determinado.

¿Que son los factores abióticos?

- ☐ La plantas
- ☐ Los animales
- ☐ Conjunto de seres inertes y condiciones ambientales que prevalecen en el ecosistema.
- ☐ Conjunto de seres vivos que habitan el ecosistema.

En que consiste la hibernación.

- ☐ Es un mecanismo de supervivencia para muchas especies que no soportan el calor
- ☐ Es el proceso por el que algunos animales disminuyen su gasto de energía durante una etapa del año.
- ☐ Es la respuesta que tienen los seres vivos a las condiciones del ambiente en el que viven
- ☐ Es el mecanismo que le permite a un organismo defenderse de un posible depredador.

¿Que es un ecosistema?

- ☐ Todos los seres inertes que encontramos en el ambiente.
- ☐ Es la relación entre los seres vivos de una comunidad y el ambiente o medio físico que lo rodea.
- ☐ Todos los factores como la densidad, la distribución y el crecimiento poblacional.
- ☐ Conjunto de condiciones ambientales que predominan en un lugar determinado.



Diseñado por: Leidy Patricia Umaña  
Lic. En Ciencias Naturales y Ed. Ambiental