



Escuela Básica Particular N° 1819  
"ARTÍSTICA EL TRIGAL"  
Profesora Beatriz Arias

## Guía de Estudio

### Ciencias Naturales

#### Objetivos:

- Reconocer que un ecosistema está compuesto por elementos vivos
- Identificar los seres vivos productores y consumidores
- Definir los tipos de consumidores
- Identificar estructuras del sistema nervioso y describir algunas de sus funciones

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



I.- De lo aprendido en clases, lee atentamente y luego responde.

**iii No olvides respuesta completa!!!**

- 1) Dentro del ecosistema existen grupos, estos son Población y comunidad. Define estos dos conceptos.

**Población:**

---

---

---

---

**Comunidad:**

---

---

---

---

- 4) Realiza un organizador gráfico lo más completo posible de seres vivos productores y consumidores.



5) ¿Cuántos tipos de seres vivos consumidores existen? Nómbralos con sus respectivas definiciones.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

6) Según tus conocimientos. ¿Qué sucede con los desechos de plantas y animales? ¿Qué organismos extraen nutrientes de aquellos?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## **II. - Selección múltiple.**

**1) En una cadena alimentaria, los organismos que se alimentan de otros organismos se denominan:**

- a) productores
- b) descomponedores
- c) consumidores
- d) carnívoros

**2) De los siguientes elementos, ¿cuáles son fundamentales para la sobrevivencia de los animales?**

- A) Abrigo.
- B) Agua.
- C) Aire. D.
- D) Todas las anteriores.

**3) De las siguientes alternativas, ¿cuál o cuáles corresponden a componentes NO vivos?**

- A) Las plantas verdes.
- B) El caracol.
- C) La roca.
- D) A y C son correctas

**4) Los seres vivos denominados consumidores son:**

- a) los que se alimentan de otros seres vivos.
- b) Los que fabrican su propio alimento.
- c) los que capturan la energía proveniente de la luz solar.
- d) los que se alimentan solamente de plantas

III.- En cuanto al Sistema Nervioso, responde las siguientes preguntas.

1) ¿En qué consiste el sistema nervioso?

---

---

---

---

---

---

---

2) Nombra alguno de los componentes del sistema nervioso y sus respectivas funciones

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

3) En cuanto a las neuronas, explica su función y realiza un dibujo de ellas.

