



**EXAMEN TRIMESTRAL
CIENCIA Y TECNOLOGÍA 1. BIOLOGÍA**

Nombre: _____ Grupo: _____

Instrucciones: Observa la siguiente imagen y responde:



1. El ser vivo que acecha, persigue y caza a otro ser vivo para alimentarse de este:

- a) Depredador
- b) Presa
- c) Cadena alimenticia

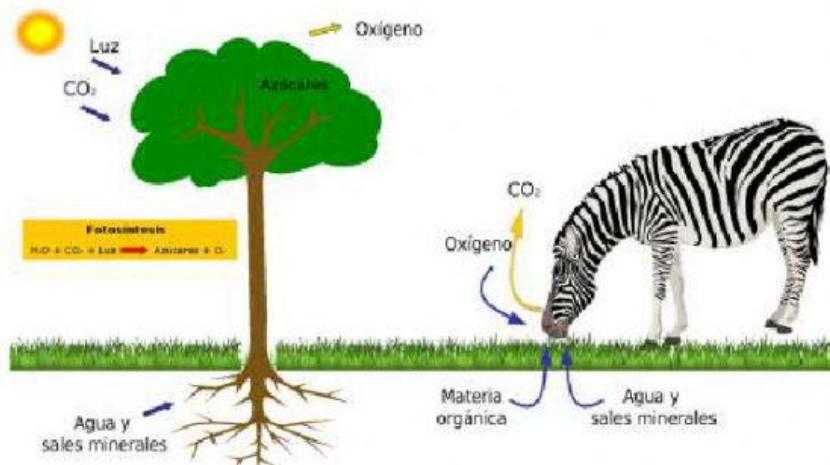
2. Ser vivo que resulta atrapado o cazado para ser devorado por otro:

- a) Depredador
- b) Presa
- c) Cadena alimenticia

3.- En la imagen el depredador es el _____ y la presa es el _____

**EXAMEN TRIMESTRAL
CIENCIA Y TECNOLOGÍA 1. BIOLOGÍA**

Observa la siguiente imagen y responde



4. Son organismos capaces de producir su propio alimento utilizando la energía del sol:

- b) Abióticos
- c) Autótrofos
- d) Heterótrofos

5. Son organismos incapaces de producir su propio alimento y necesitan de otros organismos para sobrevivir:

- b) Abióticos
- c) Autótrofos
- d) Heterótrofos

6.- En la imagen _____ produce su propio alimento con ayuda del sol y _____ necesita comer pasto para sobrevivir.

**EXAMEN TRIMESTRAL
CIENCIA Y TECNOLOGÍA 1. BIOLOGÍA**

Observa la imagen y responde



7. Es un sistema biológico constituido por una comunidad de seres vivos y sus interacciones con el ambiente en el que habitan:

- a) Biodiversidad
 - b) Ecosistema
 - c) Equilibrio ecológico

8.-Coloca una ✓ si en el ecosistema aparecen los siguientes seres vivos:

- víbora
 - rata
 - león
 - rana

- mono
 - cotorro
 - águila
 - vaca

**EXAMEN TRIMESTRAL
CIENCIA Y TECNOLOGÍA 1. BIOLOGÍA**

9. Proceso mediante el cual el cuerpo asimila las sustancias contenidas en los alimentos para convertirlas en energía:



- a) Evolución
- b) Adaptación
- c) Nutrición

10. Capacidad de los seres vivos para procrear individuos con características similares que garanticen la supervivencia de su especie:

- b) Adaptación
- c) Nutrición
- d) Reproducción



11. Es la unidad anatómica, funcional y estructural básica de todo ser vivo:



- a) Célula
- b) Átomo
- d) Órgano