

GUIA DE TRABAJO N°1 BIOLOGIA SEGUNDO MEDIO

Nombre: Curso: 2° FECHA:

ECOLOGÍA Y ECOSISTEMAS

La ecología es la ciencia que estudia las interrelaciones entre los organismos y sus ambientes.

1-DEFINA LOS SIGUIENTES TÉRMINOS

1-Ecología 2-Ecosistema 3-Población 4-Comunidad 5-Fósiles 6-Factores Bióticos

7-Factores Abióticos 8-Individuo 9-Especie 10-Fotosíntesis 11-Herbivoros

12-Consumidor primario 13-Consumidor secundario 14-Productores 15-Descomponedores

16-Habitat 17-Nicho Ecológico

NIVELES TRÓFICOS Y CADENAS ALIMENTARIAS

Las plantas necesitan la luz solar, los minerales del suelo y el agua, pero las necesidades de los animales son más diversas y muchos de ellos dependen de un tipo determinado de alimento.



2-DEFINA LOS SIGUIENTES TERMINOS

1-Productores 2-Herbivoros 3-Consumidor Primario 4-Consumidor Secundario

5-Descomponedores 6-Heterotrofos 7-Autotrofos 8-Cadena trófica 9-Nivel Trófico

3-En el siguiente ejemplo indique los distintos niveles tróficos que pudiese encontrar (productores, consumidor primario, consumidor secundario, descomponedores)

