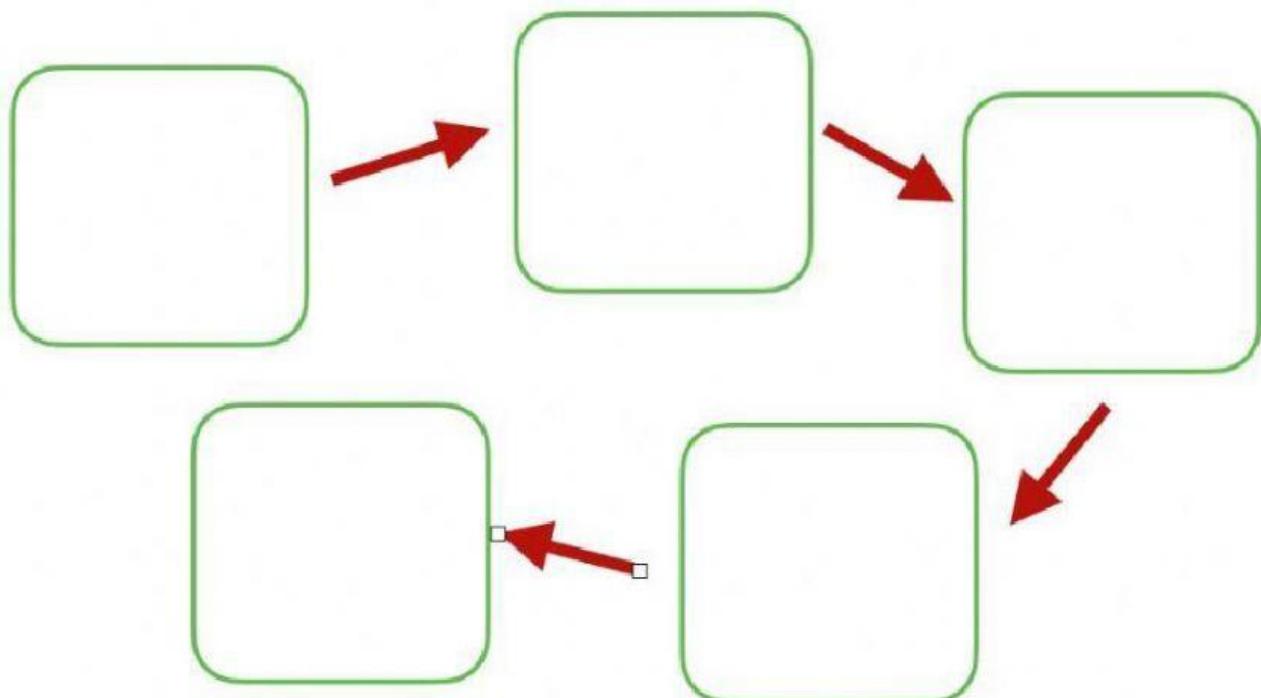




Cadenas Alimenticias

1. Construye la cadena alimenticia, ubicando los seres vivos donde corresponden



2. Lee con atención y selecciona la o las respuestas correctas

1.- ¿Qué otro nombre recibe una cadena alimentaria?

- | | | |
|--------------------|-------------------|-----------------------|
| a) Red alimenticia | b) Cadena trófica | c) Cadena alimenticia |
|--------------------|-------------------|-----------------------|

2.- ¿Mediante qué proceso los seres vivos obtienen energía?

- | | | |
|----------------|--------------|-----------------|
| a) Respiración | b) Ejercicio | c) Alimentación |
|----------------|--------------|-----------------|

3.- ¿Para qué necesitan energía los seres vivos?

- | | | |
|----------|---------------------------------|--------------|
| a) Vivir | b) Desarrollarse y reproducirse | c) Descansar |
|----------|---------------------------------|--------------|

4.- ¿Qué se forma cuando un ser vivo sirve de alimento a otro ser vivo y este a su vez a otro?

- | | | |
|------------------|-----------------------|----------------------------|
| a) Ciclo de vida | b) Cadena alimentaria | c) Círculo de alimentación |
|------------------|-----------------------|----------------------------|

5.- ¿Cuál es la clasificación de la cadena trófica?

- | | | |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| a) Consumidores y descomponedores | b) Productores, consumidores y descomponedores | c) Productores, consumidores y carroñeros |
|-----------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------|

6.- ¿Qué pasaría si uno de los niveles o eslabones de la cadena trófica desaparecieran?

- | | | |
|-------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|
| a) Un desequilibrio ecológico | b) La renovación de la cadena alimentaria | c) No pasaría nada |
|-------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|

7.- ¿Qué nombre reciben los organismos que fabrican sus propios alimentos?

- | | | |
|--------------------|----------------|-----------------|
| a) Descomponedores | b) Productores | c) Consumidores |
|--------------------|----------------|-----------------|

8.- ¿Cómo se les llama a los animales que se comen a otros seres vivos?

- a) Productores** **b) Descomponedores** **c) Consumidores**

9.- Se les conoce también como herbívoros y se alimentan directamente de las plantas:

- a) Consumidores primarios** **b) Consumidores secundarios** **c) Consumidores terciarios**

10.- Son los carnívoros que se alimentan de los herbívoros:

- a) Consumidores primarios** **b) Consumidores secundarios** **c) Consumidores terciarios**

11.- Se les llama así a los carnívoros que se alimentan de carnívoros primarios.

- a) Consumidores primarios** **b) Consumidores secundarios** **c) Consumidores terciarios**

12.- ¿Son los encargados de descomponer los desechos de plantas y animales y los reintegran al medio ambiente?

- a) Componedores** **b) Consumidores** **c) Descomponedores**

3. Une ambas columnas, con su respectivo concepto y significado

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1. Son aquellas especies que fabrican su propio alimento a través de la energía solar y de sustancias simples. | Consumidores de primer orden. |
| 2. Son aquellas especies cuya alimentación basa de plantas, es decir, son herbívoros. | Descomponedores. |
| 3. Denominados secundarios, son las especies carnívoras, es decir, se alimentan de otros animales. | Productores. |
| 4. Aquellas especies que se encargan de que los restos de los otros eslabones pasen a formar parte del suelo. | Consumidores de segundo orden. |

4. une las dos columnas utilizando líneas.

Ser vivo

Tigre, delfín, lobo.

Hongos, bacterias.

Pasto, árbol frutal, planta.

Vaca, conejo, jirafa.

Función

Descomponedor

Carnívoro

Herbívoro

Productor

5. Une cada ser vivo de acuerdo con el nivel que forman en una cadena trófica.

Productores



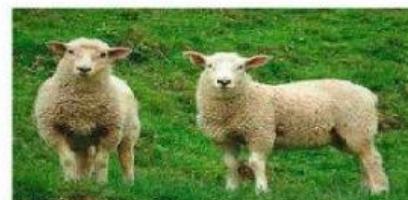
Consumidores primarios



Consumidores secundarios



Descomponedores



6. contesta los siguientes interrogantes

¿Qué pasaría en una cadena alimenticia si los herbívoros no existieran?

R_____

¿Qué sucedería en los ecosistemas si los organismos productores desaparecieran?

R_____