

Nombre: Fecha: Curso:

1 Clasifica en la tabla los siguientes componentes de un ecosistema.



Medio físico	Seres vivos

2 Clasifica los seres vivos de la actividad anterior.

- Organismo productor:
- Organismo consumidor herbívoro:
- Organismo consumidor carnívoro:
- Organismo descomponedor:

3 Construye una cadena alimentaria con los seres vivos de la lista anterior.

.....

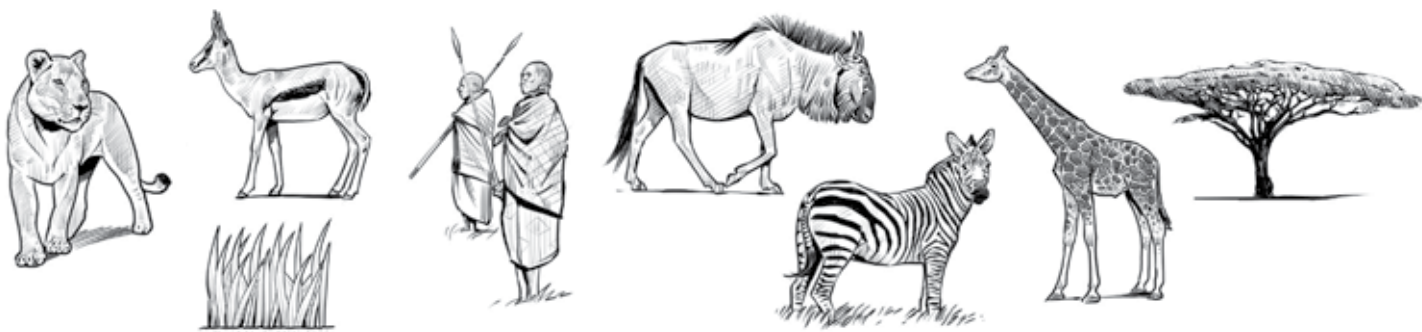
4 ¿Qué ocurriría si desapareciesen los consumidores carnívoros de la cadena?

.....

.....

Nombre: Fecha: Curso:

- 1 Construye una red alimentaria con los siguientes elementos.



Jirafa

Leona

Ser humano

Acacia

Cebra

Ñu

Gacela

Hierba

- 2 ¿Cuál es el papel de los seres vivos de la actividad anterior en el ecosistema?

Organismo productor:

Organismo consumidor herbívoro:

Organismo consumidor carnívoro:

- 3 Explica por qué los ecosistemas terrestres cálidos y húmedos, como la selva, albergan más formas de vida que los ecosistemas cálidos y secos, como la sabana.

.....

.....

Nombre: Fecha: Curso:

1 Numera estos ecosistemas en orden, según aparecen, desde el polo al ecuador.



2 Escribe el nombre de los ecosistemas anteriores.

1.
2.
3.
4.
5.
6.

3 ¿Qué factores físicos diferencian los distintos tipos de ecosistemas?

4 Indica por qué no existen algas en las zonas marinas profundas.

Nombre: Fecha: Curso:

1 Clasifica en la tabla los siguientes componentes de un ecosistema.



Medio físico	Seres vivos

2 Clasifica los seres vivos de la actividad anterior.

- Organismo productor:
- Organismo consumidor herbívoro:
- Organismo consumidor carnívoro:
- Organismo descomponedor:

3 Construye una cadena alimentaria con los seres vivos de la lista anterior.

.....

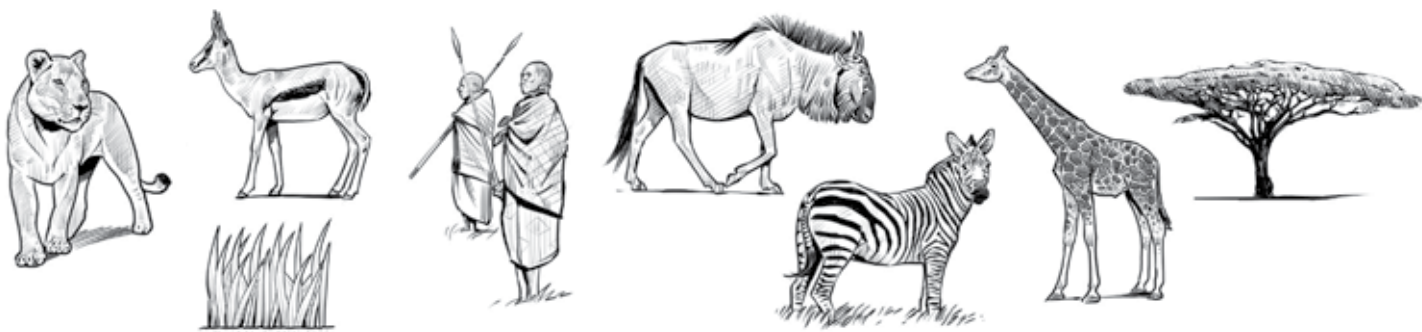
4 ¿Qué ocurriría si desapareciesen los consumidores carnívoros de la cadena?

.....

.....

Nombre: Fecha: Curso:

- 1 Construye una red alimentaria con los siguientes elementos.



Jirafa

Leona

Ser humano

Acacia

Cebra

Ñu

Gacela

Hierba

- 2 ¿Cuál es el papel de los seres vivos de la actividad anterior en el ecosistema?

Organismo productor:

Organismo consumidor herbívoro:

Organismo consumidor carnívoro:

- 3 Explica por qué los ecosistemas terrestres cálidos y húmedos, como la selva, albergan más formas de vida que los ecosistemas cálidos y secos, como la sabana.

.....

.....

Nombre: Fecha: Curso:

1 Numera estos ecosistemas en orden, según aparecen, desde el polo al ecuador.



2 Escribe el nombre de los ecosistemas anteriores.

1.
2.
3.
4.
5.
6.

3 ¿Qué factores físicos diferencian los distintos tipos de ecosistemas?

4 Indica por qué no existen algas en las zonas marinas profundas.

Nombre: Fecha: Curso:

1 Clasifica en la tabla los siguientes componentes de un ecosistema.



Medio físico	Seres vivos
Aire Sol Roca	Araña Hierba Hongo Oruga

2 Clasifica los seres vivos de la actividad anterior.

- Organismo productor: Hierba
- Organismo consumidor herbívoro: Oruga
- Organismo consumidor carnívoro: Araña
- Organismo descomponedor: Hongo

3 Construye una cadena alimentaria con los seres vivos de la lista anterior.

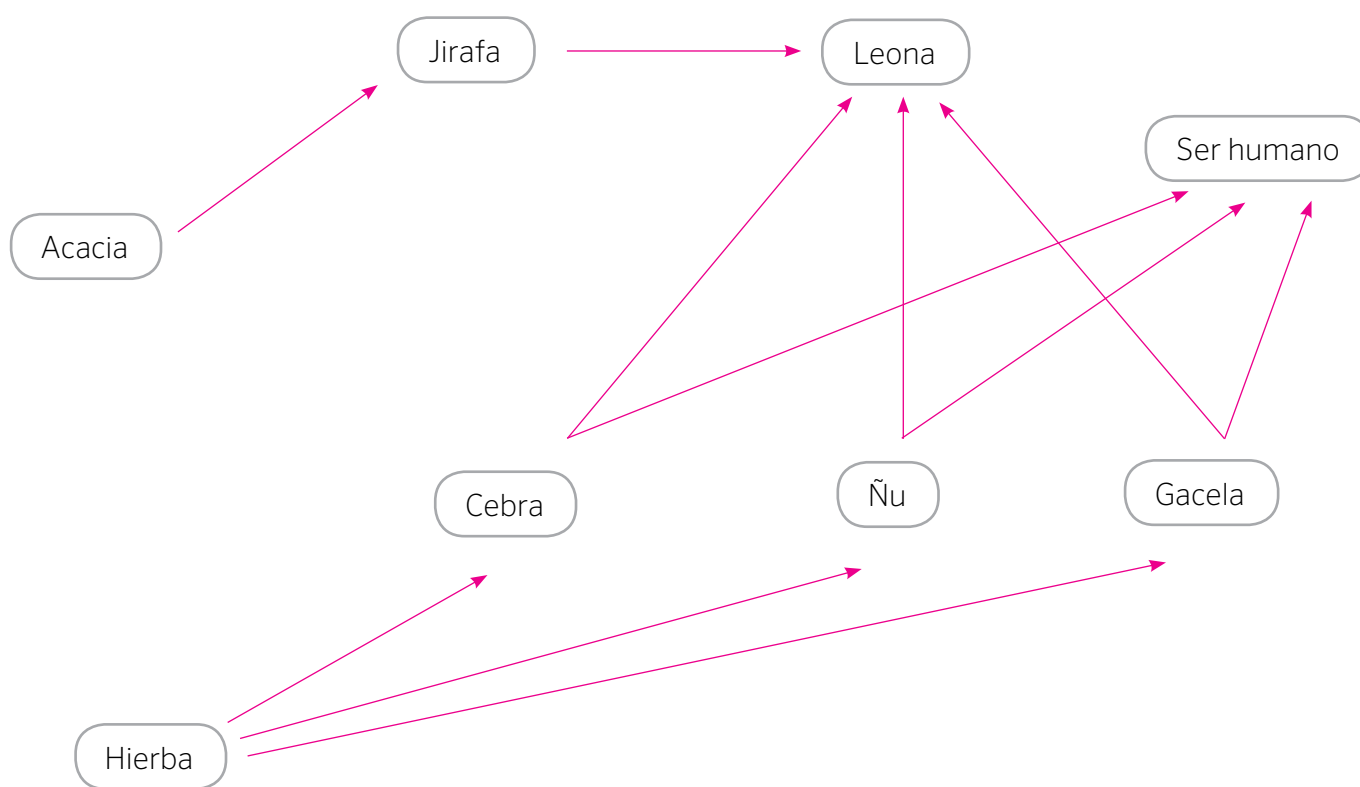
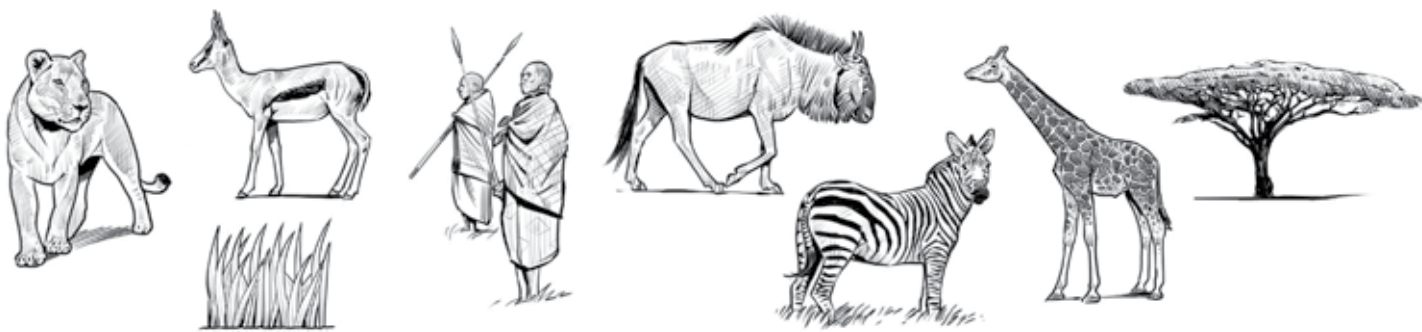
Hierba → Oruga → Araña

4 ¿Qué ocurriría si desapareciesen los consumidores carnívoros de la cadena?

Aumentaría el número de orugas y, como consecuencia, disminuiría la cantidad de hierba.

Nombre: Fecha: Curso:

- 1 Construye una red alimentaria con los siguientes elementos.



- 2 ¿Cuál es el papel de los seres vivos de la actividad anterior en el ecosistema?

Organismo productor: **hierba y acacia**.

Organismo consumidor herbívoro: **gacela, ñu, cebra y jirafa**.

Organismo consumidor carnívoro: **leona, ser humano**.

- 3 Explica por qué los ecosistemas terrestres cálidos y húmedos, como la selva, albergan más formas de vida que los ecosistemas cálidos y secos, como la sabana.

Porque las plantas constituyen el primer eslabón de la cadena trófica. Para realizar la fotosíntesis, necesitan luz y agua líquida. A más cantidad de luz y agua, mayor cantidad y diversidad de vida.

Nombre: Fecha: Curso:

- 1 Numera estos ecosistemas en orden, según aparecen, desde el polo al ecuador.



- 2 Escribe el nombre de los ecosistemas anteriores.

1. Desierto frío
2. Taiga
3. Bosque templado
4. Desierto cálido
5. Sabana
6. Selva

- 3 ¿Qué factores físicos diferencian los distintos tipos de ecosistemas?

La temperatura, la cantidad de agua y la cantidad de luz.

- 4 Indica por qué no existen algas en las zonas marinas profundas.

Porque no llega la luz y no se puede realizar la fotosíntesis.