

Unidad 03:

¿Cómo se relacionan los componentes del mundo?

Grado 01 • Ciencias naturales

¿En qué se diferencian los seres vivos de los objetos inertes?



Introducción

- a. Observa la siguiente información sobre algunos seres vivos.



Los **elefantes** son los animales terrestres más grandes que existen y se alimentan principalmente de plantas. Para evitar las picaduras de los mosquitos, se refrescan en aguas lodosas.



Las **mariposas** son insectos voladores cuyo ciclo de vida generalmente es muy corto, dura aproximadamente un mes. Cuando son adultas, se alimentan del néctar de las flores.

- b. Básate en lo que conoces acerca de los objetos inertes y los seres vivos y marca con una **x** sí o no según corresponda



	Se alimenta		Crece	
	Si	No	Si	No
Barro				
Elefante				
Agua				
Planta				
Mariposa				



1 Escribe ✓ en el recuadro de las opciones verdaderas.

• Las tortugas:

- ☐ No nacen de huevos.
- ☐ Crecen en el mar.
- ☐ Las hembras adultas depositan sus huevos en la arena.

• Los pulpos:

- ☐ Crecen gracias al alimento que consumen.
- ☐ Nunca mueren.
- ☐ Son objetos inertes.

2 Lee la historia y ordena la secuencia. Para esto, escribe el número correspondiente en el recuadro de cada imagen.

La pollita Dolly nació de un huevito, era muy bonita y de color amarillito.
Dolly de todo comía y entre más comía, más grande se hacía.
Un día la gallina Dolly puso varios huevitos, de estos nacieron cuatro pollitos.
Dolly buscaba lombrices y maíz, alimentaba a los pollitos y esto la hacía muy feliz.
Un día cualquiera Dolly murió y a todos sus pollitos solitos dejó.



3 Une con líneas, la palabra con su imagen correspondiente.



• Nacer •

• Crecer •

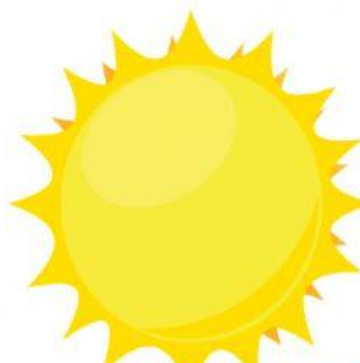
• Reproducirse •

• Morir •



Actividad 2

Marca los elementos que necesitan las plantas para crecer



Actividad 3

1 Escribe el nombre del objeto en el recuadro correspondiente.



Seres vivos

Objetos inertes



Resumen

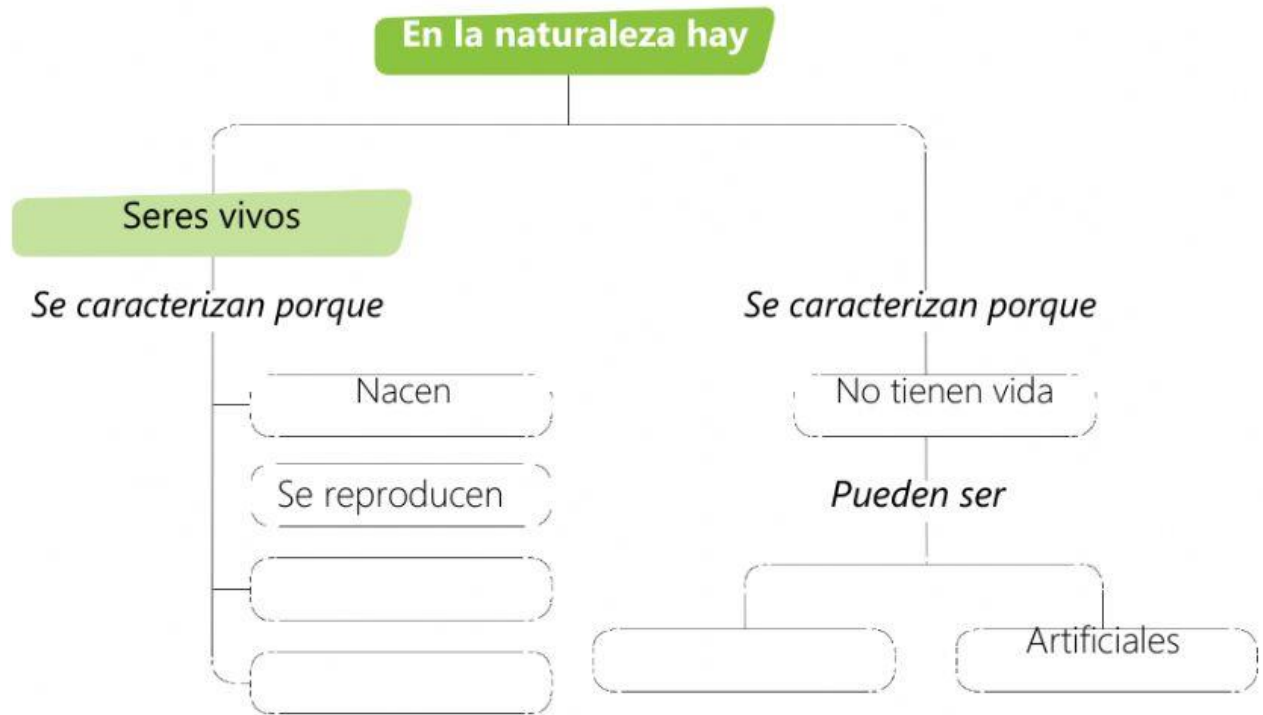
- Arrastra la palabra de la caja a el cuadro correspondiente del esquema.

Crece

Mueren

Objetos inertes

Naturales



Tarea

Lee la historia y luego, resuelve las actividades.

¿Qué pasó con Toby?

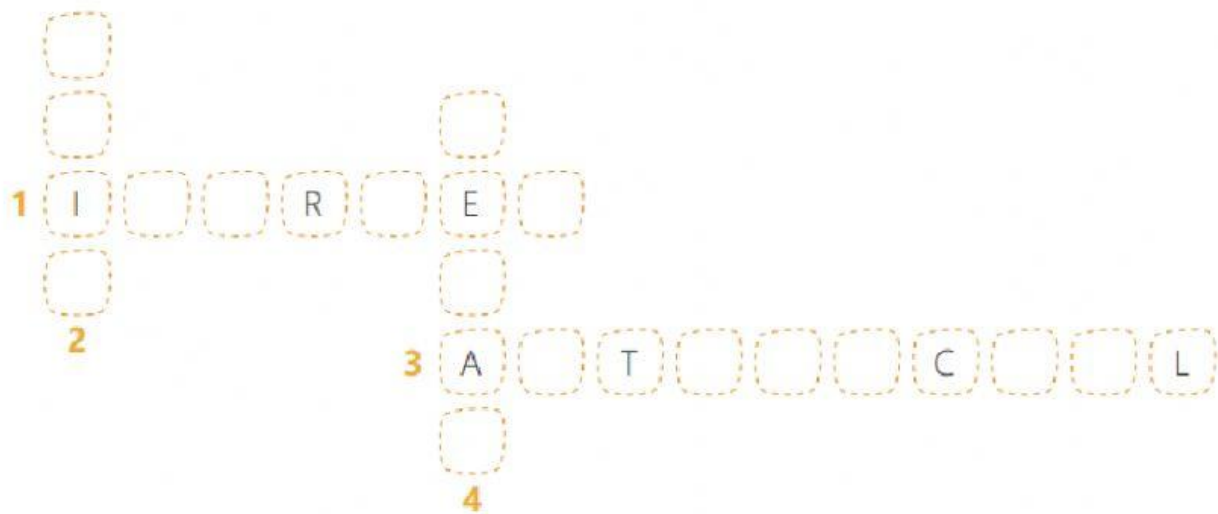
Toby era un gran perro que durante mucho tiempo fue la mascota de Paula. Cuando Toby era cachorro, Paula lo llevó a su finca, donde lo cuidó y alimentó. Gracias a estos cuidados, Toby se convirtió en un perro adulto sano y muy juguetón.

Al crecer, Toby tuvo cachorros con Dana, una perra vecina; sin embargo, un día Toby murió. Desde ese entonces, Paula estuvo muy triste porque no comprendía lo que había ocurrido; así que su mejor amigo Julio le recomendó que jugara con su perro de peluche, pero Paula insistió en que no era lo mismo. Después de un tiempo, Paula se sintió más tranquila porque encontró en los cachorros de Toby y Dana, nuevos amigos para jugar.



1 Resuelve el crucigrama.

1. En la finca hay seres vivos y objetos...
2. Toby es un ser...
3. El perro de peluche es un objeto inerte de tipo...
4. Una característica de Toby y todos los seres vivos es...



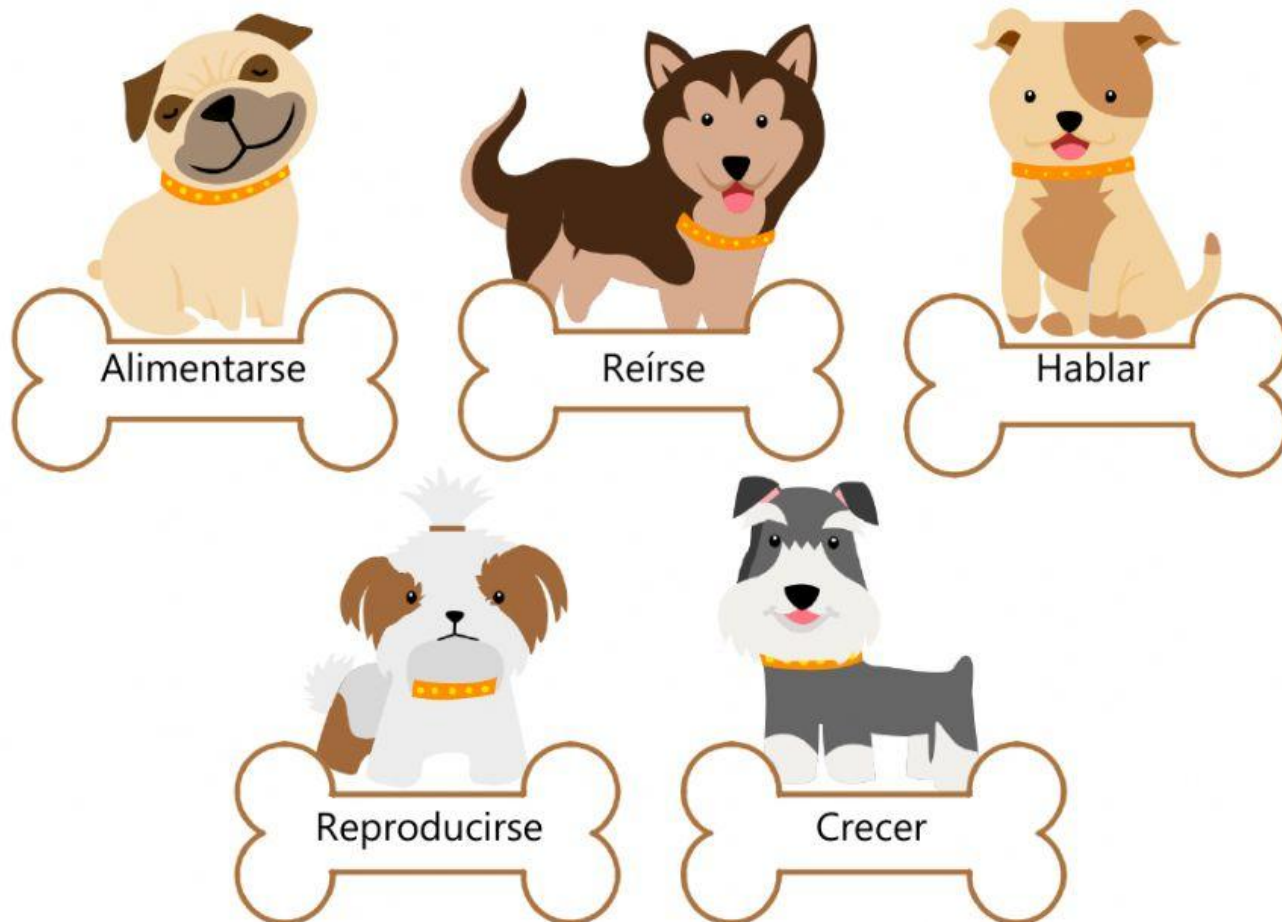
2 Selecciona la opción correcta:

Toby creció gracias al alimento. ☐

Toby se enfermó por el alimento. ☐

3 ¿Por qué Toby y el perro de peluche no son lo mismo?

4 marca las palabras relacionadas con lo que hizo Toby durante su vida.



5 ¿Es normal que Toby haya muerto? Explícale a Paula.
