

● Cómo se reproducen las plantas: flores, frutos y semillas

Recuerda

Muchas plantas se reproducen por semillas. El polen llega a otra flor (polinización), la flor se transforma en fruto y dentro maduran las semillas. Las semillas se dispersan y, si encuentran un buen lugar, germinan.

1 Numera las frases del 1 al 5 en orden.

- ☐ La flor se transforma en fruto.
- ☐ Una semilla germina y nace una planta nueva.
- ☐ El polen llega a otra flor, llevado por insectos o por el viento.
- ☐ Las semillas se dispersan lejos de la planta.
- ☐ Dentro del fruto maduran las semillas.

2 Los frutos guardan semillas. Marca con un círculo los que son frutos.



tomate



lechuga



pepino



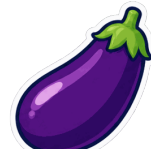
zanahoria



calabaza



brócoli



berenjena



espinaca

3 Une cada caso con la forma en que viajan sus semillas.

El diente de león tiene semillas con pelillos muy ligeros.



el agua

El coco puede flotar en el mar durante mucho tiempo.



animales que guardan semillas

Un pájaro come cerezas y deja caer las semillas lejos.



el viento

Una ardilla entierra bellotas y se olvida de algunas.



animales que comen el fruto

4 Marca V si es verdadero o F si es falso.

1. Todas las plantas tienen flores.

V

F

2. Los helechos y los musgos no tienen semillas.

V

F

3. El fruto protege las semillas.

V

F

4. Las abejas ayudan a polinizar muchas flores.

V

F

5 Razona tu respuesta.

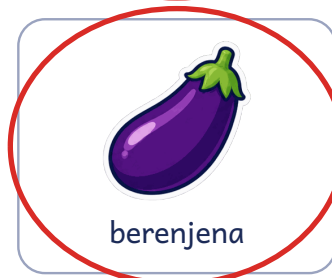
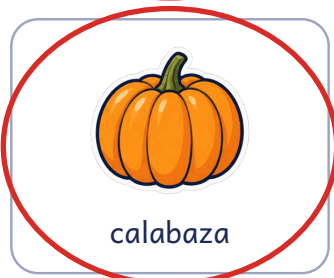
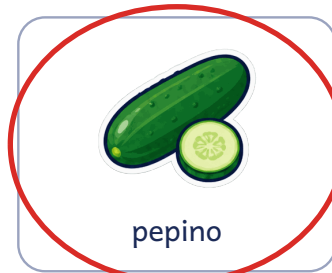
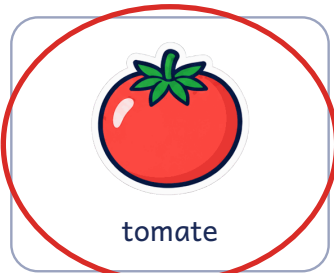
¿Por qué le conviene a una planta que sus semillas lleguen lejos?

● Cómo se reproducen las plantas: flores, frutos y semillas · Soluciones

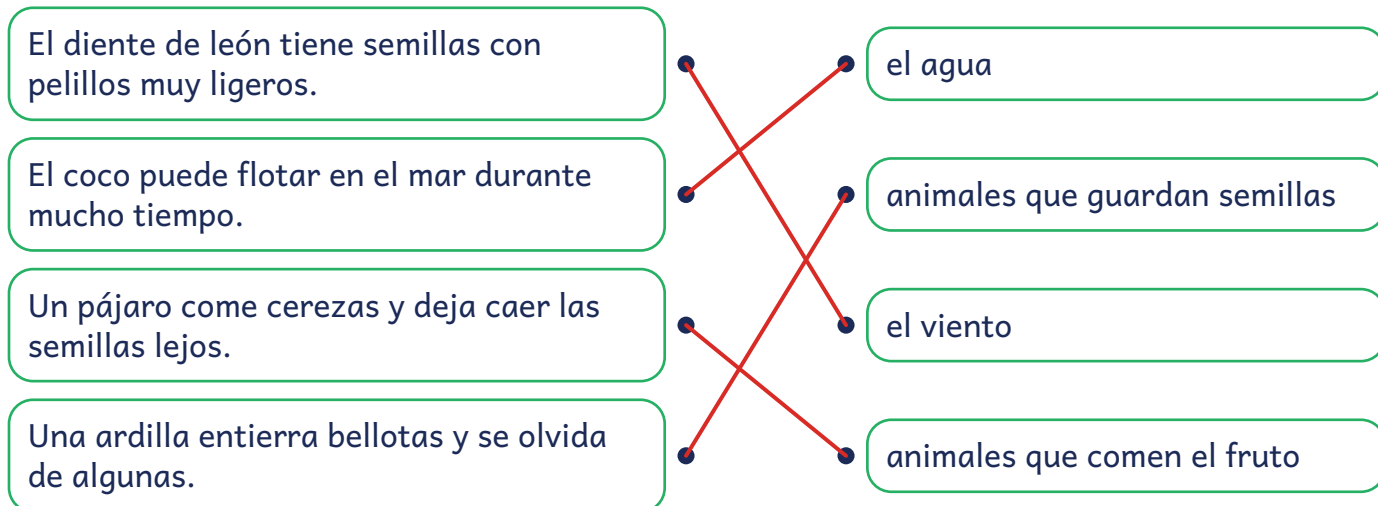
1 Numera las frases del 1 al 5 en orden.

- 2 La flor se transforma en fruto.
- 5 Una semilla germina y nace una planta nueva.
- 1 El polen llega a otra flor, llevado por insectos o por el viento.
- 4 Las semillas se dispersan lejos de la planta.
- 3 Dentro del fruto maduran las semillas.

2 Los frutos guardan semillas. Marca con un círculo los que son frutos.



3 Une cada caso con la forma en que viajan sus semillas.



4 Marca V si es verdadero o F si es falso.

1. Todas las plantas tienen flores.
2. Los helechos y los musgos no tienen semillas.
3. El fruto protege las semillas.
4. Las abejas ayudan a polinizar muchas flores.

☒ V	☐ F
☒ V	☐ F
☒ V	☐ F
☒ V	☐ F

5 Razona tu respuesta.

¿Por qué le conviene a una planta que sus semillas lleguen lejos?

Para que las plantas nuevas no compitan con la planta madre por la luz, el agua y el suelo, y para que la especie llegue a otros lugares.