

1 Decidan si los enunciados son verdaderos (V) o falsos (F) y justifiquen oralmente su elección.

- a. La reproducción es una función vital para los seres vivos. ☐
- b. Para que tenga lugar la reproducción sexual deben participar dos individuos de la misma especie. ☐
- c. La reproducción asexual es fuente de variabilidad genética. ☐
- d. Si no ocurren mutaciones, tras la reproducción asexual los descendientes son idénticos a sus progenitores. ☐

2 Marquen con una X el tipo de reproducción al que corresponde cada una de las características que se mencionan en el cuadro.

Características	Reproducción asexual	Reproducción sexual
Tiene como objetivo la perpetuación de la especie.		
Es fuente de variabilidad genética.		
La descendencia es idéntica a los progenitores.		
Requiere de la unión de un gameto femenino y otro masculino.		
Tiene una propagación mucho más rápida.		
Implica un mayor gasto energético.		
Tiene lugar en plantas.		
Tiene lugar en animales.		
Tiene lugar en microorganismos.		

3 Observen el esquema y expliquen en sus carpetas el proceso que muestra.



- ¿De qué tipo de reproducción se trata?