

FUNCIÓN VITAL DE REPRODUCCIÓN

1) PLANTA DE FRUTILLA REPRODUCIÉNDOSE ¿Qué tipos de reproducción reconoces?

Mira las imágenes A y B, selecciona la opción correcta.



A) Tipo de reproducción:



B) Tipo de reproducción:



2) Indica para cada frase con qué tipo de reproducción tiene que ver: ¿Sexuada o Asexuada?

- Los nuevos seres vivos se forman a partir de un trozo o parte de otro ser vivo adulto
- En las plantas esta reproducción genera semillas dentro de un fruto
- En esta reproducción deben unirse una célula femenina con una célula masculina
- Los nuevos seres vivos son exactamente iguales que los seres vivos iniciales (mismo ADN)
- Los nuevos seres vivos comparten ADN con sus padres, pero no son exactamente iguales

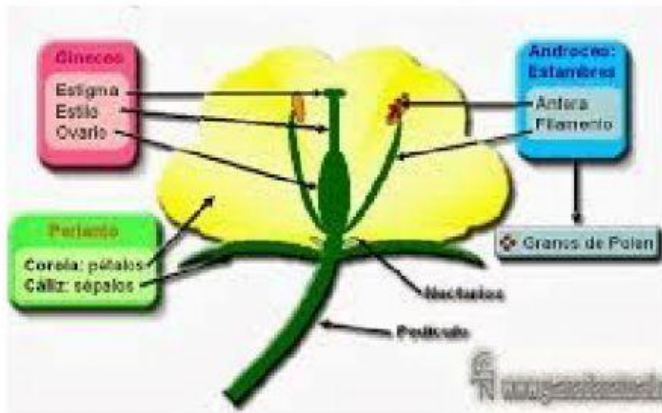
3) Reproducción sexuada en plantas Mira el siguiente video y luego resuelve la actividad

[Cliquea aquí - Reproducción sexuada en plantas LA EDUTECA](#)

a. **Flor** - Arrastra recuadros, hacia la parte del esquema que corresponda

Estructuras masculinas de la flor

Estructuras femeninas de la flor



b. **De la flor al fruto** - Numera en esta planta de tomate el orden en que ocurren los procesos (del 1 al 4)



c. **Completa:** Dentro de las flores hay _____, que deberán unirse para formar una nueva _____. Este proceso se llama _____. Luego _____ se marchitará y comenzará a formarse a partir de ésta _____. Dentro del fruto están _____, que contienen dentro _____, que al germinar la semilla comenzará su _____, formándose una planta adulta.

4) **Reproducción en animales** ¿Qué tipo de reproducción reconoces en las siguientes imágenes?

REPRODUCCIÓN DE LAS AVES

El ciclo de vida de las aves incluye:

- Apareamiento
- Fecundación hembra
- Puesta de huevos
- Embrión
- Desarrollo embrionario
- Eclosión del huevo
- Pollo
- Crecimiento

Reproducción en gatos:

Se muestra a un macho (MACHO) y una hembra (HEMRA) con sus órganos reproductivos etiquetados: Ovarios, Utero, Vagina, Pene, Testículos. El proceso de apareamiento (A) conduce al nacimiento (B) de una cría (C).

- Fecundación
- Desarrollo embrionario
- Nacimiento

Reproducción en estrellas de mar:

El ciclo de vida de las estrellas de mar incluye:

- Individuo progenitor
- Fragmentación
- La estrella regenerará el brazo perdido.
- Del fragmento surge una nueva estrella.

Reproducción en esponjas:

El ciclo de vida de las esponjas incluye:

- Larva bipinnaria
- Larva tripinnaria
- Estrella joven
- Adulto macho
- Adulto hembra
- Óvulos
- Espermatozoides
- Cigoto
- Óvulos
- Espermatozoides

