

INSTITUCIÓN EDUCATIVA:

NOMBRES Y APELLIDOS:

GRADO:

DOCENTE

FECHA:

TIPOS DE REPRODUCCIÓN

1. Une el concepto con su respectiva definición:

REPRODUCCIÓN ASEXUAL

Está basada en el desarrollo de células sexuales femeninas **NO** fecundadas por células sexuales masculinas, como se da en algunos gusano e insectos.

FRAGMENTACIÓN

El progenitor se divide en uno o varios fragmentos, cada parte separada regenera completamente la parte del cuerpo que le falta creando un nuevo individuo como en las planarias

PARTENOGENÉESIS

Es un proceso sencillo donde un solo progenitor da origen a nuevo individuo idéntico al padre a través de un proceso de división celular.

1. Une el concepto con su respectiva definición:

REPRODUCCIÓN SEXUAL

En los animales son los testículos y producen los espermatozoides.

GÓNADAS MASCULINAS

Se caracteriza por la intervención de dos individuos de diferente sexo, masculino y femenino, cada uno aporta gametos, que son células reproductoras especializadas.

GÓNADAS FEMENINAS

En los animales son los ovarios donde se producen los óvulos.

Arrastra cada concepto al espacio correspondiente:

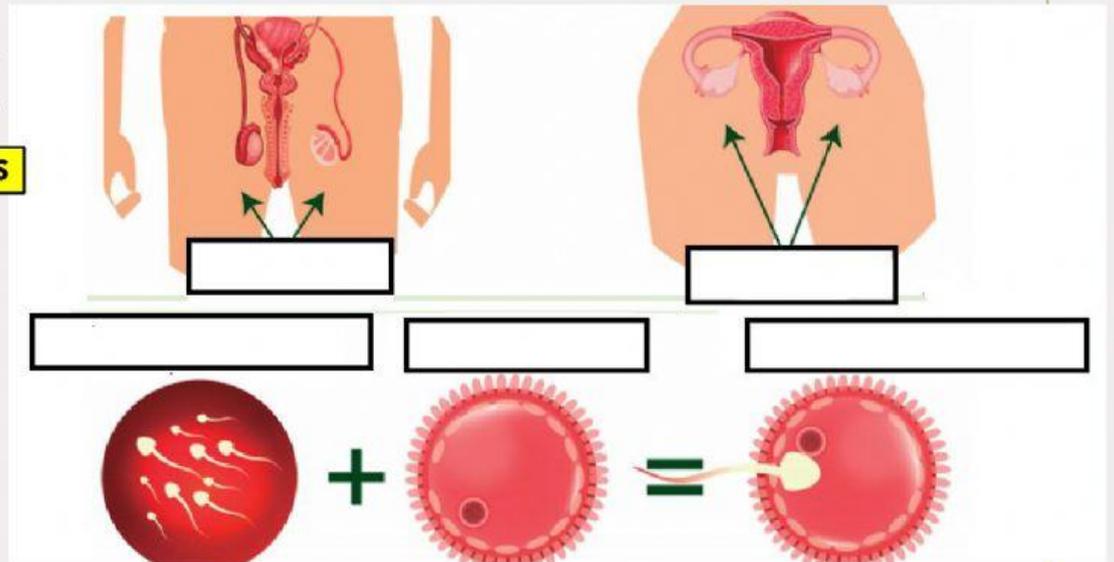
FECUNDACIÓN

ESPERMATOZOIDES

ÓVULO

OVARIOS

TESTÍCULOS



Arrastra cada concepto al espacio correspondiente:

Órganos sexuales de la flor

ESTAMBRES

PISTILOS

Arrastra cada concepto al espacio correspondiente:

The diagram illustrates the reproductive parts of a flower. On the left, the male part is labeled "Estambre" and consists of an anther (Antera) and a filament (Filamento). An arrow points from a box to the anther, and two arrows point from boxes to the filament. On the right, the female part is labeled "Pistilo" and consists of a stigma (Estigma) and an ovary (Ovario). Three arrows point from boxes to the stigma, and one arrow points from a box to the ovary. Below the diagram is a legend with the following terms: Órgano femenino, Órgano masculino, Estigma, Polen, Ovario, Antera, Óvulo, and Filamento.

Órgano femenino Órgano masculino Estigma Polen Ovario Antera Óvulo Filamento

Completa el párrafo con las palabras de los recuadros:

La polinización se lleva a cabo en las _____ de las plantas, ya que ellas poseen los órganos sexuales para la, _____.

La _____ consiste en el traslado del polen desde los _____, órgano masculino de la flor, hasta el estigma ubicado en el _____, órgano femenino de la flor.

estambres

pistilo

reproducción

polinización

flores