



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN

NOMBRE ALUMNA:

ÁREA / ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES

DOCENTE: MARA CELINA MAZO TAPIAS.

PERIODO	TIPO GUÍA	GRADO	Nº	FECHA	DURACIÓN
2	CONCEPTUAL Y DE EJECUCION	5	4	22-05-22	3

FAVOR REALIZAR EL SIGUIENTE TALLER DE CONSULTA

QUÉ DEBO HACER: UN TALLER Y CONSULTA LO QUE NO RECUERDES

CÓMO LO DEBO HACER: LO PUEDES FOTOCOPIAR Y REALIZARLO, O LO PUEDES ESCRIBIR Y SOLUCIONAR EN EL CUADERNO.

¿La naturaleza es sabia y cada día nos sorprende con creaciones increíbles
¿SABIAS QUE...?

Mantis religiosa

Después del apareamiento, la hembra de este insecto se come al macho. Dado que la hembra es de mayor tamaño, no le cuesta trabajo someter a su pareja, sujetarlo por el tórax e iniciar el festín por la cabeza. Aunque el ritual suena algo grotesco, en realidad el macho sacrifica su vida para que la hembra tenga suficiente alimento durante la gestación.



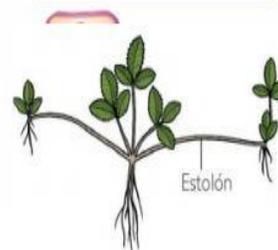
APLIQUEMOS: Construcción de Conceptos

1. Escriba 3 diferencias entre reproducción sexual y asexual

2. Según el esquema ¿cuáles son los tipos de reproducción asexual?

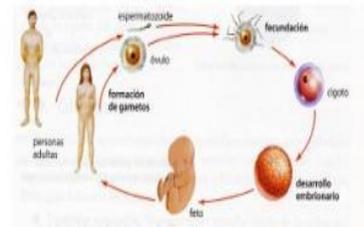
LA REPRODUCCIÓN SEXUAL EN ANIMALES

Reproducción asexual



Un único progenitor origina nuevos organismos idénticos a él.

Reproducción sexual



Intervienen dos progenitores que producen gametos en sus órganos sexuales. En la fecundación se unen los gametos femenino y masculino se forma el cigoto. Que producirá un individuo distinto a los progenitores

3. Escriba en la siguiente tabla las ventajas y desventajas de la reproducción sexual.

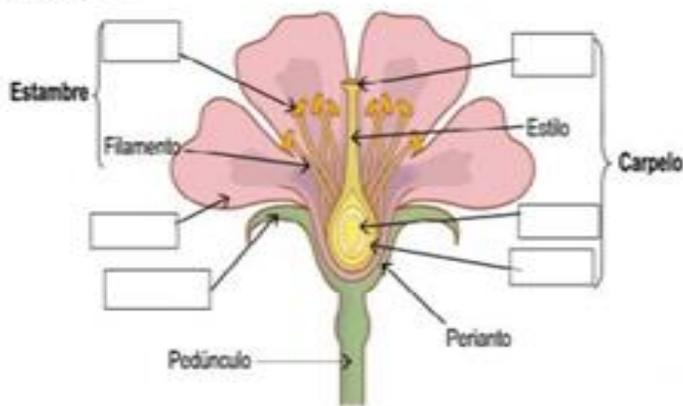
Reproducción sexual	
Ventajas	Desventajas

4 Representa con un dibujo el tipo de reproducción asexual en plantas denominados bulbo, tubérculo, estolón y rizomas. ¿Por qué se caracteriza cada uno?

5-Consulta y explica los siguientes tipos de reproducción sexual, vivípara y ovípara.

6-dibuja o pega un dibujo de cada reproducción mencionada en el punto 5

7. Observe la imagen de la flor y escriba en los recuadros los nombres correspondientes a las partes señaladas



8. ¿En qué consiste la fecundación y el desarrollo embrionario?

10. Frente a cada imagen escriba el tipo de reproducción que posee el ser vivo (sexual y asexual) y al desarrollo embrionario al que pertenece o su tipo de reproducción asexual.





