



Funcion de Reproduccion para Tercero de Primaria

Comprensión y redacción de textos (Universidad Tecnológica del Perú)



Scan to open on Studocu



FUNCION DE REPRODUCCION

LA REPRODUCCIÓN:

Reproducción es el proceso por el cual los seres vivos dan lugar a otros seres semejantes a ellos. Existen dos tipos de reproducción: asexual y sexual.

Reproducción en vegetales:

Los vegetales presentan 2 tipos de reproducción:

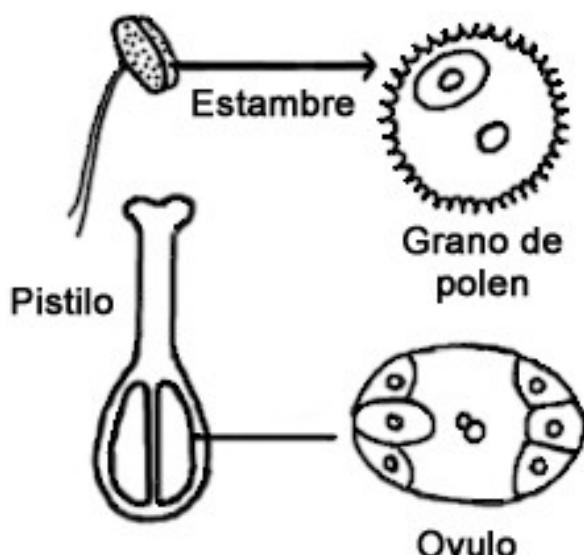
1. **REPRODUCCIÓN ASEXUAL:** La reproducción asexual se produce cuando un ser vivo da lugar a otro o a otros seres vivos que son iguales entre sí e igual al progenitor, sin la intervención de las células reproductoras o gametos.
Esta reproducción la presentan las plantas y algunos animales inferiores como los hongos y las bacterias.
2. **REPRODUCCIÓN SEXUAL:** La reproducción sexual es aquella en la que el nuevo ser procede de la unión de dos células reproductoras o gametos, una masculina y otra femenina, fabricadas por los respectivos padres.

GAMETOS VEGETALES:

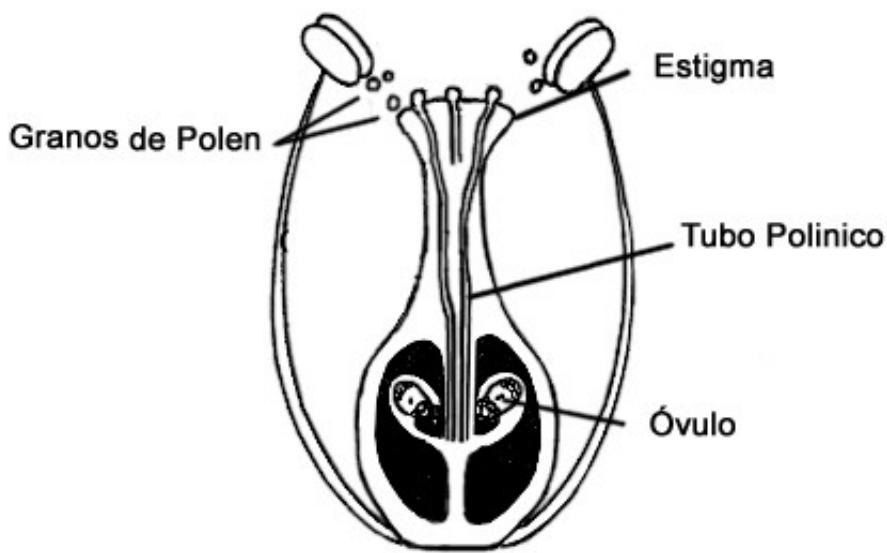
Los órganos sexuales de las plantas son los estambres y los pistilos.

El **estambre** es el órgano masculino de la flor. Produce gametos masculinos llamados "**granos de polen**".

El **pistilo** es el órgano femenino de la flor. En el ovario están los "**óvulos**", es decir, los gametos femeninos de la planta.



FECUNDACIÓN VEGETAL:



La polinización se produce cuando un grano de polen alcanza el estigma. El grano de polen forma un tubo polínico que desciende hasta el ovario.

Sabías que: la polinización puede efectuarse gracias al viento, insectos y aves.

REPRODUCCIÓN EN EL HOMBRE:

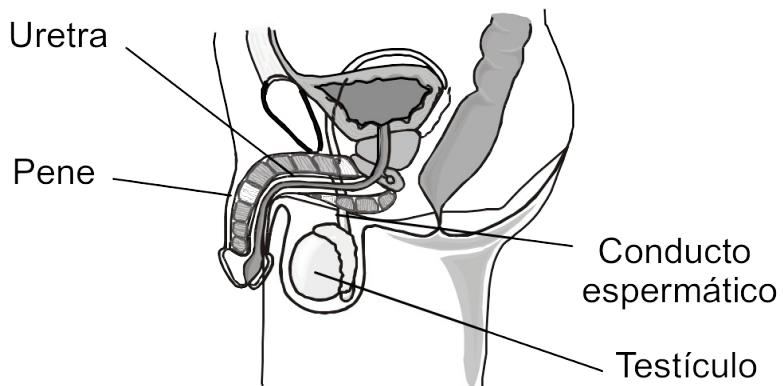
El espermatozoide y el óvulo son las células reproductoras o gametos.

El espermatozoide, es el gameto masculino. Los testículos fabrican millones de espermatozooides.

El óvulo, es el gameto femenino . Los ovarios producen uno cada ciclo de 28 días aproximadamente.

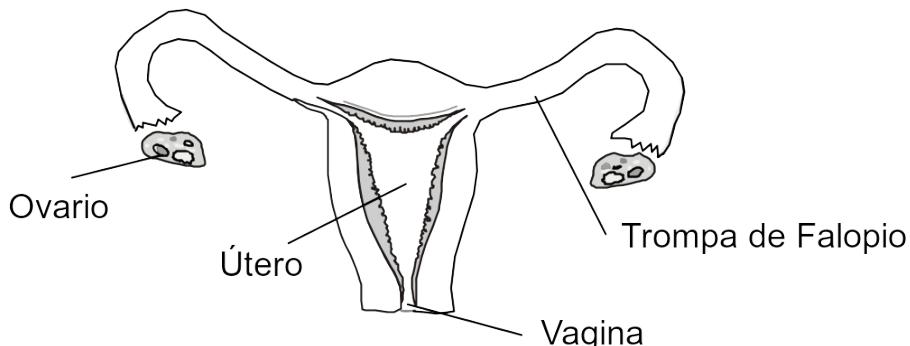
SISTEMA REPRODUCTOR MASCULINO: Se divide en:

- Glándulas Sexuales:** Lo integran los testículos que producen espermatozooides, y
- Conductos de Transporte:** Son: Vesícula Seminal, próstata, pene, epidídimo, uretra que es un conducto que sirve para expulsar la orina y los espermatozooides.



SISTEMA REPRODUCTOR FEMENINO: Está formado por:

1. **Ovarios:** son dos órganos que se encargan de producir los óvulos.
2. **Trompas de Falopio:** son dos oviductos que comunican los ovarios con el útero. Aquí se lleva a cabo la fecundación.
3. **Útero:** Cavidad de paredes musculares donde se desarrolla el bebé durante el embarazo.
4. **Vagina:** Tubo muscular elástico por donde pasa el niño al nacer.



Práctica de clase

I. Responde:

1. ¿Qué tipo de reproducción tienen las uvas y las naranjas que no tienen semillas?

.....

2. ¿Qué agentes favorecen la reproducción de las plantas?

.....

.....

3. ¿En qué órgano se desarrollan los bebés durante el embarazo?

.....

4. ¿Cuáles son los gametos masculino y femenino?

.....

.....

5. Escribe los órganos del aparato reproductor masculino

.....

.....

6. Escribe los órganos del aparato reproductor femenino.

.....

.....

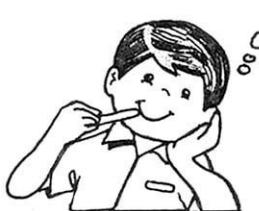
II. Encierra con un círculo la respuesta correcta:

1. Es la función por la cual un ser vivo da lugar a otros seres vivos semejantes a ellos:
a) Digestión b) Circulación c) Reproducción
2. Es un órgano masculino, excepto:
a) Útero b) Pene c) Testículos
3. Es un órgano del aparato reproductor femenino, excepto:
a) Vagina b) Útero c) Próstata
4. Es el gameto masculino:
a) Óvulo b) Ovario c) Espermatozoide
5. Es el gameto femenino:
a) Óvulo b) Espermatozoide c) Pistilo
6. Órgano masculino encargado de expulsar la orina y los espermatozoide al exterior:
a) Epidídimo b) Uretra c) Testículos

PÍLDORITAS

Sabías que...

Las plantas no sólo se reproducen por semillas, sino que también lo hacen a partir de cualquier otra parte de ella; puede ser a partir del tallo como los rosales y geranios; o por las hojas, como las violetas.





TAREA DOMICILIARIA

1. ¿Consúltale a tu mamá que es el parto o alumbramiento?

.....
.....

2. ¿Pregúntale qué es la cesárea?

.....
.....

3. ¿Pregúntale a que edad aproximadamente, empieza la menopausia?

.....

4. ¿Pregúntale que malestares físicos acompañan usualmente la llegada de la menstruación?

.....
.....
.....

5. Encuentra 06 palabras relacionados con la reproducción:

- Vagina
- Pene
- Ovario
- Útero
- Óvulo
- Gametos

E	S	O	F	O	G	O	Q	P	R	M
V	G	U	L	A	R	P	R	O	L	M
A	X	A	A	Z	O	E	S	T	K	O
G	L	B	M	T	N	Z	T	W	L	R
I	A	D	C	E	K	Y	X	U	W	O
N	C	E	P	F	T	J	V	T	S	L
A	O	I	R	A	V	O	N	O	R	I
I	B	I	H	G	L	M	S	P	Q	P

Vocabulario

- * Cesárea :
- * Parto :
- * Gametos :
- * Semen :