



INSTITUCION EDUCATIVA REINO DE BELGICA

Planeación de actividades

Página 1 de 2

NOMBRE DEL DOCENTE: Leyda Rodríguez Lemos

ÁREA O ASIGNATURA: Ciencias Naturales GRADO __Octavo__ GRUPO 8° y 8°2 (S):

TEMA(S): __La Reproducción y su finalidad

DIA __19__ MES __Marzo__ AÑO __2020__

INDICADOR(ES) A DESARROLLAR:

- Analiza el papel de la reproducción como mecanismo de supervivencia de las poblaciones de seres vivos
- Relacionar los mecanismos de reproducción animal con los cambios del ambiente y su efecto en la preservación de las especies.
- Conocer la importancia ecológica y económica de los distintos tipos de reproducción, así como algunos ejemplos de intervención humana en la reproducción de los organismos.

1. DESARROLLO TEÓRICO DE LA TEMÁTICA CON SUS RESPECTIVOS EJEMPLOS

Continuación de la actividad sobre La reproducción y su finalidad

1. Relacione cada estructura, la función y el sistema reproductor correspondiente:

ESTRUCTURA	FUNCIONES	SISTEMA AL QUE PERTENECE
1. Ovarios	() Permite el paso de orina y semen	() Sistema reproductor masculino.
2. Uretra	() Recibe los espermatozoides procedentes de los testículos y los conduce al conducto deferente	() Sistema Reproductor femenino.
3. Útero	() Glándulas que producen óvulos y hormonas	() Sistema reproductor masculino.
4. Epidídimo	() Alberga, protege y alimenta al embrión y al feto en el embarazo	() Sistema Reproductor femenino.

2. Organice de forma adecuada los dibujos relacionados con la reproducción humana que aparecen a continuación.



3. En la siguiente sopa de letras encontraras 16 términos relacionados con la reproducción humana, colorea con diferente color y define cada uno de ellos. Además, realiza una frese con cada una de ellas.



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

4. Realiza el dibujo de las de las siguientes clases de reproducción y explica cada una de ellas
- A. Gemación
 - B. Fisión binaria o bipartición
 - C. Esporulación
5. Las siguientes son formas de reproducción asexual. Marca con una X la columna, según corresponda en plantas, en animales o en otros organismos.

FORMAS DE REPRODUCCIÓN	PLANTAS	ANIMALES	OTROS ORGANISMOS
Reproducción mediante bulbos			
Reproducción mediante esquejes			
Reproducción mediante tubérculos			
Gemación			
Regeneración			
Partenogénesis			
Esporulación			
Fisión			

6. Completa las siguientes oraciones con las palabras claves: PISTILO, ESTAMBRE, ESTILO Y ESTIGMA
- Él _____ es la parte superior del pistilo
 - El _____ es el órgano masculino de la flor
 - El _____ es el órgano femenino de la flor
 - El _____ es un tubo delgado que forma parte del pistilo.

4. ENLACES Y/O TEXTOS PARA PROFUNDIZAR LA TEMÁTICA

<https://definicion.de/reproduccion/>

<https://www.investigacionyciencia.es/revistas/temas/biologa-del-envejecimiento-282/la-destruccion-de-los-seres-vivos-3154>

http://www.proyectosalohogar.com/ciencias/reproduccion_humana.htm

<https://www.youtube.com/watch?v=yL5XpvuF8N4>