UNIDAD EDUCATIVA "PRESIDENTE VELASCO IBARRA"
AÑO LECTIVO 2021 - 2022

PROYECTO: 2	ACTIVIDADES – SEMANA 2	10EGB	REPRODUCCIÓN ASEXUAL

Cree en ti mismo y en lo que eres. Se consciente de que hay algo en tu interior que es más grande que cualquier obstáculo.

DESTREZA A TRABAJAR CN.4.2.1. Analizar y explicar las etapas de la reproducción humana, deducir su importancia como un mecanismo de perpetuación de la especie y argumentar sobre la importancia de la nutrición prenatal y la lactancia como forma de enriquecer la afectividad

Observa el siguiente video sobre **REPRODUCCIÓN ASEXUAL** y luego responda las preguntas. Que se encuentran a continuación.

ACTIVIDAD 1

1. Preguntas

Responde cliqueando sobre el concepto que complete de forma correcta el enunciado.

¿La reproducción es un mecanismo de los seres vivíos que permite?

Detener la procreación | Generar nuevos seres | Destruir seres de la naturaleza

La reproducción puede ser de dos tipos.

Gemación y reproducción | Germinación y esporulación | Sexual y asexual

En la reproducción asexual interviene una sola célula.

Verdadero | Falso

La forma más sencilla de reproducción asexual es.

Esporulación | Gemación | Bipartición

LIVEWORKSHEETS LIVEWORKSHEETS

El cuerpo del progenitor se rompe en pedazos, y de cada uno de éstos se puede producir un nuevo individuo; esto se conoce como...

Esporulación | Gemación | Fragmentación

Cuando un nuevo individuo se forma a partir de una yema o protuberancia que le crece fuera del cuerpo al progenitor; esto se conoce como...

Fisión binaria | Gemación | Partenogénesis

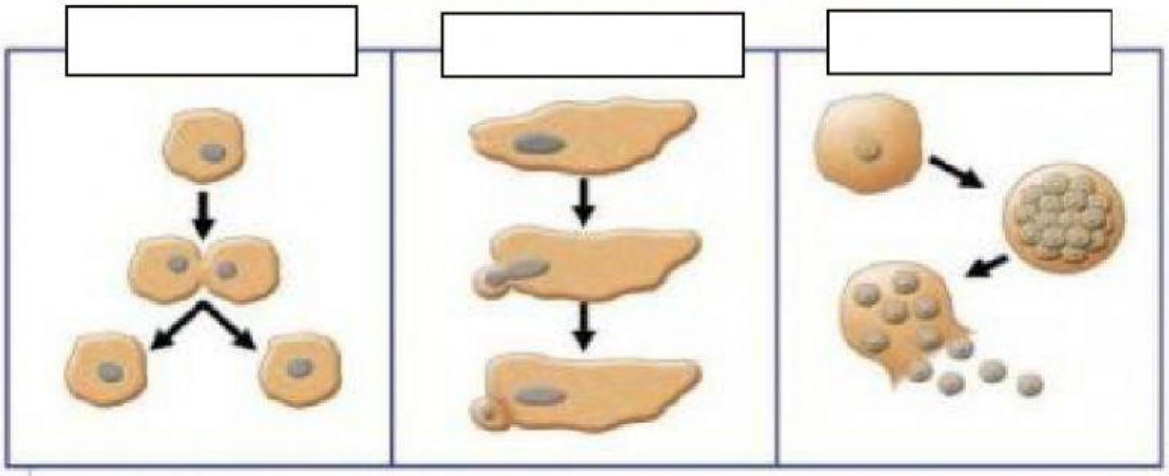
Es el método por el cual se reproducen los hongos; en este caso el núcleo se reparte en varias partes formando las esporas, que luego salen de su estructura madre y forman nuevos individuos. Este tipo de reproducción se llama:

Fisión binaria | Fragmentación | Esporulación

2. Identifica los principales mecanismos de reproducción asexual, arrastrando los conceptos que se encuentran en la parte inferior del gráfico, con el ratón al casillero correspondiente.

Reproducción asexual

En la reproducción asexual un solo individuo da lugar a otros.



GEMACIÓN | ESPORULACIÓN | BIPARTICIÓN

LIVEWORKSHEETS LIVEWORKSHEETS

3. Luego de haber realizado las actividades anteriores, relaciona mediante una línea recta las preguntas con sus respectivas respuestas.

El tipo de reproducción en el cual el ADN se duplica y luego se reparte en dos partes iguales, se conoce como...	Regeneración
Este método se da después de la fragmentación y ocurre porque se recuperan las partes perdidas; ese tipo de reproducción asexual se llama:	Partenogénesis
La reproducción asexual donde las hembras producen los huevos sin necesidad de otro organismo se llama.	Reproducción asexual
En este tipo de reproducción solo se necesita un progenitor; no hay participación de gametos femeninos o gametos masculinos en el proceso de fecundación.	Fisión binaria

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
DOCENTE: Lic. Rommel Gómez	**COORDINADOR DE ÁREA CIENTÍFICA**: Ing. Jairo Padilla	**VICERRECTOR(e):** Ing. Ignacio Paucar
Firma:	Firma:	Firma:
Fecha: 18 -11 -2021	Fecha: 18 -11 -2021	Fecha: 18 -11 -2021

FIRMA DEL ESTUDIANTE

FIRMA DEL REPRESENTANTE

LIVEWORKSHEETS LIVEWORKSHEETS