Laura Katalina Rodriguez Martinez

Ciclo 4-1 ( Sabatina)

Biología

* ¿ Que es la reproducción sexual?

Respuesta: Es el proceso el cual se necesitan dos células siendo una de ellas femenina y la otra masculina para poder fecundar un ser vivo de su especie.

* ¿ Que es la reproducción asexual?

Respuesta: Es cuando no se necesita de dos partes para generar vida , solo basta con una parte para crear un organismo genéticamente idéntico por medio de unas divisiones que se les llama mitosis, que son las encargadas de dividir el núcleo en varias partes creando el organismo.

* ¿ Que es la gemación , esporulación y bipartición ?

Gemación: Es un tipo de reproducción asexual que realizan algunos seres vivos que se trata en la separación del organismo de una parte de él , la cual evoluciona hasta formar un nuevo ser vivo , puede que sea una copia exacta o no de él , para que pase la geminación el progenitor debe estar totalmente desarrollado , si no esta desarrollado totalmente no se puede dividir sus celulas para crear un nuevo ser.

Esporulación: Es un mecanismo de reproducción asexual a través de esporas y endoporas , este tipo de reproducción es usual en hongos , plantas , bacterias y microorganismos . Puede ser parte de un ciclo natural reproductivo , o una alternativa para enfrentar situaciones como falta de nutrientes o luz del sol.

Bipartición : Es la reproducción asexual que realiza unos entes biológicos como : Algas unicelulares , Arqueas , Bacterias , Levaduras y Protozoos .

Se trata de la información genética la cual una célula madre se divide en dos partes produciendo dos células con la misma información genética el mismo tamaño y la misma forma .