

ENLAZA CON UNA LÍNEA LA RESPUESTA CORRECTA:

# LOS 5 REINOS

PLANTAE



MONERAS



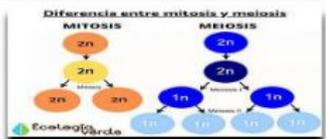
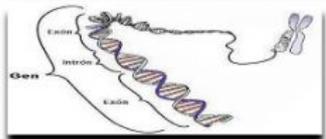
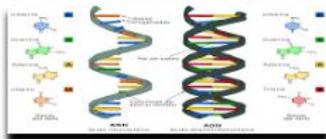
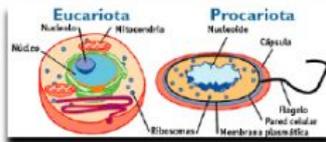
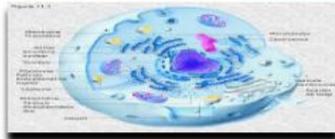
FUNGI



PROTOCTISTA



ANIMALIA



Existen dos tipos de división celular, que se diferencian principalmente en su resultado. Mientras en la mitosis se forman dos células idénticas, en la meiosis concluye con cuatro células y cada una posee una única cadena de ADN, en vez de dos.

Es la unidad fundamental de la vida. Gracias a su diferenciación en funciones, la evolución ha dado paso a los organismos cada vez más complejos.

Las principales diferencias entre los dos tipos de células son: los procariotas no presentan en su interior ningún orgánulo (complejos que realizan funciones) y su material genético está libre por el interior de la membrana libre, y no en un núcleo como en el caso de las eucariotas.

Otra clasificación general, en este caso referido al reino animal, es la división entre vertebrados e invertebrados. Los primeros presentan una estructura ósea, y los segundos, no.

Esta pregunta de Biología hace referencia a uno de los errores que pueden ocurrir en el ADN. La mutación no es otra cosa que un cambio en la secuencia de un gen, cambiando el significado de esta información.

El ADN está formado por una cadena de ácidos nucleicos (AN). El gen es un fragmento de este, y contiene la información para crear una proteína concreta, principalmente.

Su diferencia es: una presenta pared celular, que generan la rigidez, que caracterizan a las plantas, y tienen unos orgánulos (cloroplastos); y son los responsables de la fotosíntesis.

Las diferencias se encuentran a nivel estructural y funcional.