

¿Cuáles son los mecanismos de la herencia que producen variabilidad genética?

- ¿las variaciones se dan en la mitosis o en la meiosis?
- ¿Por qué la reproducción es fuente de variabilidad genética?
- ¿las variaciones son mutaciones?
- ¿Todas las mutaciones son malignas o algunas son favorables?
- ¿Todas las mutaciones se heredan?
- ¿Las mutaciones favorecen la evolución?
- ¿cuál es la molécula responsable de la variabilidad genética?
- ¿cómo se da una mutación genética?
- ¿Un síndrome es una mutación?

RECUERDA

CONVERSAR CON NUESTROS PADRES SOBRE LAS MUTACIONES Y LO QUE SABEN DE LAS MUTACIONES Y LOS AGENTES MUTAGÉNICOS, PUEDES USAR LAS SIGUIENTES PREGUNTAS U OTRAS QUE PREFIERAS. NO OLVIDES ESCRIBIR SUS RESPUESTAS

PREGUNTALES?

- ¿Qué es una mutación?
- ¿Qué es un agente mutagénico?
- ¿Qué sustancias químicas tienen las cremas que usamos y el champú?
- ¿Sabes que el cigarrillo, los virus el alcohol son agentes mutagénicos?
- ¿Qué es la tartracina y donde se encuentra?