

-GENÉTICA- Segunda Parte-

14. Verificando lo aprendido...

Comprueba lo que has aprendido hasta el momento, relaciona los enunciados con los conceptos del Banco de respuestas, moviendo la respuesta correcta donde corresponde.

No	ENUNCIADO	RESPUESTA CORRECTA	BANCO DE RESPUESTAS
1	Cada uno de los caracteres hereditarios se transmiten a la descendencia con absoluta independencia de los demás, esto significa que los alelos de diferentes genes se distribuyen de manera independiente en los distintos gametos, durante la meiosis.		2ª. Ley de Mendel Ley de segregación
2	En este tipo de herencia no existe un rasgo dominante, ni recesivo, al mezclar dos razas puras, la descendencia heterocigota presentara un tercer fenotipo, que corresponde a una mezcla intermedia de los padres.		Herencia poligénica
3	Este tipo de herencia se refiere a que una característica fenotípica es controlada por varios genes.		Dominancia incompleta
4	Durante la formación de los gametos, cada alelo, que pertenece a un gen determinado se separa, para unirse y transmitir ese alelo en la fecundación.		1ª. Ley de Mendel Uniformidad de los híbridos
5	Si se cruzan dos variedades de individuos, ambos de razas puras, para un determinado carácter es decir ambos homocigotos, uno dominante y otro recesivo, todos los hijos serán híbridos o heterocigotos, con el fenotipo dominante, es decir físicamente iguales.		3ª. Ley de Mendel Recombinación de caracteres independientes

FALSO Y VERDADERO

-GENÉTICA- Segunda Parte-

14. Verificando lo aprendido...

Comprueba lo que has aprendido hasta el momento, relaciona los enunciados con los conceptos del Banco de respuestas, moviendo la respuesta correcta donde corresponde.

No	ENUNCIADO	RESPUESTA CORRECTA	BANCO DE RESPUESTAS
6	Contiene toda la información codificada, mapeada del ser humano, contiene la cantidad de cromosomas de acuerdo con la especie y especifica las secuencias de los genes que construyen proteínas.		Clonación
7	Molécula de ADN que contiene secuencias insertas de otra molécula de ADN, por medio de técnicas de ingeniería genética.		Genoma Humano
8	Nombre del organismo o célula cuya secuencia de ADN ha sido modificada, es decir posee ADN recombinante.		Codominancia
9	Cuando se cruzan dos razas puras, ambos alelos se expresan en su descendencia de heterocigotos.		Transgénico
10	Es un proceso basado en técnicas que permite generar individuos genéticamente idénticos a través de la manipulación genética.		ADN recombinante

FALSO Y VERDADERO