

Leyes De Mendel

➤ Lea analice y seleccione la respuesta correcta uniendo cada concepto de la columna izquierda con su definición correspondiente

- Locus

1) Conjunto de genes presentes en un individuo para un carácter.

- Gen

2) Conjunto de caracteres observables en un individuo.

- Alelo

3) Segmento de ADN que contiene información para un carácter.

- Fenotipo

4) Lugar que ocupa un gen en un cromosoma.

- Genotipo

5) Variantes que puede presentar un mismo gen.

- ❖ Selecciona la respuesta correcta y arrastra la opción en el cuadro que corresponda

Homocigoto Dominante	Homocigoto Recesivo	Heterocigoto

nn

Nn

NN

- ❖ Seleccione las respuestas correctas

1. ¿Por qué Mendel utilizo las arvejas como experimento?

- a) Las arvejas tienen un ciclo de vida muy corto
- b) Las arvejas se fecundan y se puede realizar fecundación artificial
- c) Económicamente es más fácil mantener arvejas que ratones
- d) Ninguna de las anteriores

2. Las plantas de la generación parental son

- a) Heterocigotos
- b) Homocigotas