

Nombre:

Fecha:

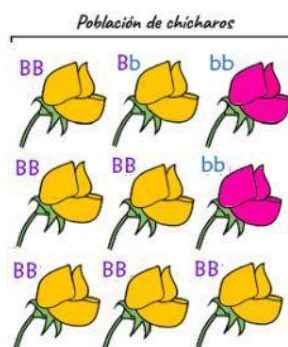
La genética de la población

Seleccione la respuesta correcta

Si el ambiente es un desierto, ¿cuál de los siguientes animales está mejor adaptado?:



Observe la siguiente población de chícharos, complete el cuadro y calcule sus frecuencias fenotípicas:



N =		BB =		B =	
Amarillos =		Bb =		b =	
Rosados =		bb =		Total alelos	

F(Amarillas) =

F(Rosadas) =

Seleccione Verdadero o falso según corresponda:

¿La evolución es una propiedad de los individuos?:

Verdadero

Falso

Se dice que un perro evoluciona cuando cambia su pelaje a más grueso y pesado al acercarse el invierno.

Verdadero

Falso

Seleccione la fórmula que no pertenece al cálculo de las frecuencias genotípicas:

$$f(AA) = \frac{\text{números de individuos } N}{AA}$$

$$f(Aa) = \frac{\text{números de individuos } Aa}{N}$$