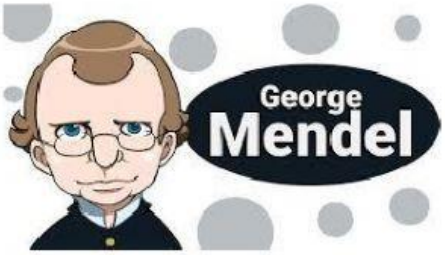
UNIDAD EDUCATIVA CARDENAL CARLOS MARIA DE LA TORRE
EL QUINCHE-QUITO-PICHINCHA-ECUADOR
TELF: 2387-125/2387-584

EVALUACIÓN DE BIOLOGÍA

GENÉTICA



Resolver los ejercicios según la primera Ley de Mendel

Si se tiene una pareja de conejos con la siguiente combinación: conejo macho con el homocigoto dominante pelaje color blanco (BB) y la hembra con el homocigoto (cc) color del pelaje café recesivo.

1. Complete la tabla de Punnett:



BB



cc

Fenotipo	c	c
B		
B		

2. Selecciona cuál es las posibles combinaciones:
a. BB, BB, cc, cc
b. Bc, Bc, Bc, Bc
c. BB, BB, BB, BB
d. cc, cc, cc, cc

3. Contestar con una V si es verdadero o una F si es falso:
a. El 100% de los conejos nacerán con el pelaje color café. ( )
b. El 50% de los conejos serán blancos y el otro 50% cafés. ( )
c. El 100% de los conejos son de color blanco. ( )
d. Los conejos son blancos, pero se guardará como gen recesivo el color café ( )

LIVEWORKSHEETS