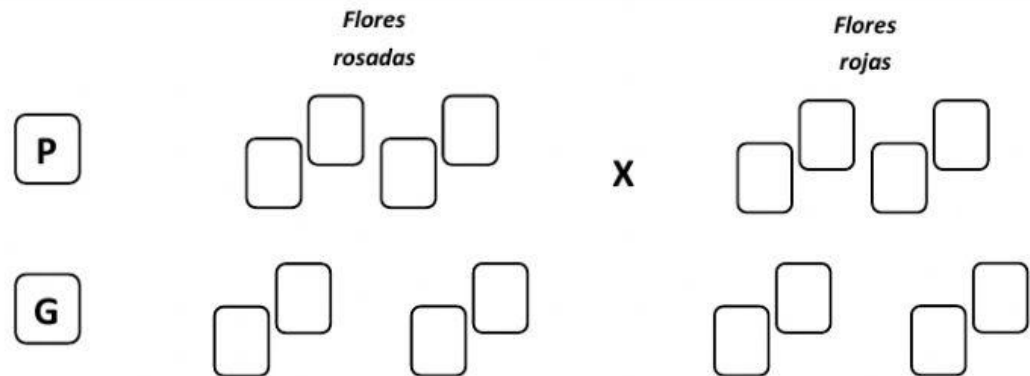


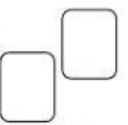
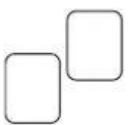
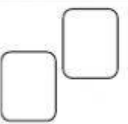
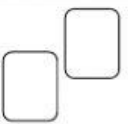
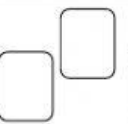
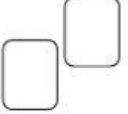
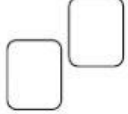
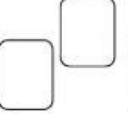
Año escolar	Área curricular	Grado	Unidad	Sesión
2021	Ciencia y Tecnología	55	03	4

### Genética pos Mendel

**Ejercicio 1:** En una especie de plantas las flores pueden ser de color rojo, blanco o rosado. Se sabe que este rasgo está determinado por dos genes alelos: rojo ( $C^R$ ) y blanco ( $C^B$ ), con herencia intermedia (tercer fenotipo). Calcula la probabilidad fenotípica y genotípica de los descendientes del cruce entre una planta de flores rosadas y una planta de flores rojas?



*Flores rojas*

			
<i>Flores rosadas</i>			
			
			<b>F<sub>1</sub></b>

Probabilidad genotípica	
$C^R C^R$	_____ %
$C^R C^B$	_____ %

Probabilidad fenotípica	
Plantas con flores rojas	_____ %
Plantas con flores rosadas	_____ %