

Año escolar	Área curricular	Grado	Unidad	n.º de sesión
2021	Ciencia y Tecnología	5S	03	4

Genética pos Mendel

Ejercicio 5: En una pareja, uno de los miembros es del grupo sanguíneo AB y factor Rh negativo, y el otro es del grupo A y factor Rh positivo, siendo uno de los progenitores de este último del grupo O y factor Rh negativo. Indica los genotipos de la pareja y la frecuencia fenotípica de la descendencia.
[Solo utilizaremos las letras i, A, B y signos + o - para la denotación de los alelos]

AB Rh-

P

A Rh+

x

ARht

Ab Rh-

				F ₁

Probabilidad fenotípica de la descendencia	
(escoge el porcentaje)	
	A Rh+
	A Rh-
	AB Rh+
	AB Rh-
	B Rh+
	B Rh-