

## EJERCICIOS DE GENÉTICA: RESOLVER PROBLEMAS DE DOS CARACTERES

1. Un hombre y una mujer, los dos dihíbridos (heterocigotos para dos características distintas), tienen hijos. Los caracteres son la miopía ("A" alelo miope; "a" alelo buena visión) y el tener pecas en la cara ("B" alelo sin pecas y "b" alelo con pecas) ¿Cuáles son las proporciones fenotípicas esperadas?

2. Si en el caso anterior se el hombre fuera raza pura recesiva para la miopía, y híbrido para las pecas, y la mujer fuera híbrida para la miopía y raza pura dominante para las pecas, ¿cuáles son las proporciones fenotípicas esperadas?