

تزوج رجل طرازه الجيني لفصيلة دمِه (i^A) بفتاة طرازها الجيني (ii)
 فما فصائل الدم المتوقعة لأبنائهما؟ وما نسبة كلٍّ منها؟

50% أبناء فصيلة دمهم A – 50% أبناء فصيلة دمهم O

50% i^A

ii 50%

ii

ii

i^A

i^A

الطرز المظهرية للأباء	رجل فصيلة دمِه A × فتاة فصيلة دمها O									
الطرز الجينية للأباء	i ^A × ii									
الجاميتات	<table border="1"> <tr> <td>i</td> <td>i</td> <td>i^A</td> <td>i</td> </tr> </table>	i	i	i ^A	i					
i	i	i ^A	i							
مربع بانيت	<table border="1"> <tr> <td></td> <td>i^A</td> <td>i</td> </tr> <tr> <td>i</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>i</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		i ^A	i	i			i		
	i ^A	i								
i										
i										
الطرز الجينية للأبناء										
الطرز المظهرية للأبناء										