



المادة: أحياء	العام الأكاديمي 2024-2025	الفصل الدراسي الأول	نشاط / جماعي - فردي (ورقة عمل)
المستوى: العاشر	درس/ الصفات ذات السيادة المشتركة والأليالات المتعددة	اسم الطالب:	وقت النشاط/ 10 دقائق

نشاط 1

تزوج رجل فصيلة دمه A نقي من سيدة فصيلة دمها B غير نقي، هل يمكن ان ينجبا طفلاً فصيلة دمه O

♀ \ ♂	A	i
A	1	2
i	3	4

ما الطراز الجيني للابن في المربع رقم 1	ii	B B	A A	A B
1				

ما الطراز الجيني للابن في المربع رقم 2	ii	B i	A A	A B
2				

ما الطراز الجيني للابن في المربع رقم 3	ii	B B	A A	A i
3				

ما الطراز الجيني للابن في المربع رقم 4	ii	B B	A A	A B
4				

هل يمكن أن ينجبا طفلاً فصيلة دمه O	لا	نعم
5		