



مهمة رقم (13)
المبحث : العلوم العامة
الصف: الثامن



مدارس الكلية العلمية الإسلامية
جبل عمان/ الجبيهة

الشعبة : ()

الوحدة : الوراثة والتکاثر

اسم الطالب :

الدرس : الوراثة

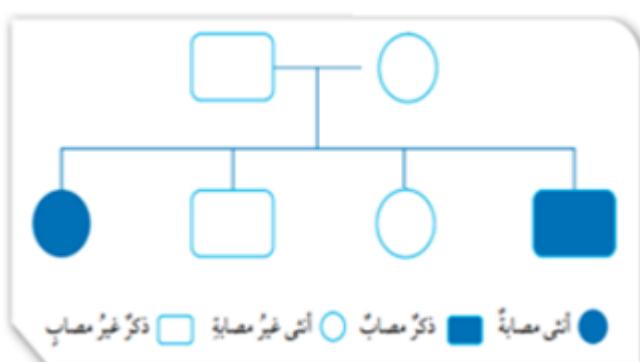
اليوم/التاريخ : 2025 / /

النماذج التعليمية المتوقعة :

يتوقع من الطالب بعد تنفيذ المهمة ، أن يكون قادرًا على أن:

1. يتبع توارث صفة ما عبر الاجيال من خلال سجل النسب الوراثي .

تتبع سجل النسب الوراثي المجاور لظهور صفة الاصابة بمرض السكري الوراثي في عائلة ما ، اذا علمت ان جين عدم الاصابة هو جين ساند (A) وأن جين الاصابة بالمرض هو جين متحي (a) أجب عن الآتي :



1. ما الطراز الجيني للأباء؟

2. كم عدد الذكور المصابين في الجيل الأول

3. ما الطراز الجيني لكل طفل؟ الطفل 1

الطفل 2

الطفل 3

4. كم عدد الذكور في الجيل الأول؟