

## ورقة عمل الصفات المرتبطة بالجنس

الاسم / .....

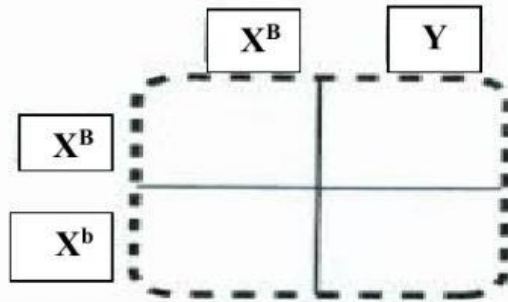


- أجبني عن الأسئلة التالية :-  
■ إذا تزوج رجل غير مصاب بمرض العمى اللوني بامرأة ناقلة للمرض ، فما صفات الأبناء ؟

امرأة ناقلة للمرض

X

رجل غير مصاب



$X^B X^B$

$X^B X^b$

$X^B Y$

$X^b Y$

صفات الأبناء :

\*\*\*\*\*

\* اختاري الإجابة الصحيحة مما يلي :

$X^B X^b$

$X^b X^b$

$X^B X^B$

1- الطراز الجيني لشخص مصاب بمرض العمى اللوني :  $X^B X^B$   $X^b X^b$   $X^B X^b$

الجنسية

الجسدية

2- صفة الصلع من الصفات المحمولة جيناتها على الكروموسومات :  $X^B X^B$   $X^b X^b$   $X^B X^b$

بالجنس .

المتأثرة

المرتبطة

3- مرض الهيموفيليا من الصفات :  $X^B X^B$   $X^b X^b$   $X^B X^b$

الذكور

الإناث

4- الأكثر تأثراً بالصفات المرتبطة بالجنس هم .  $X^B X^B$   $X^b X^b$   $X^B X^b$

\*\*\*\*\*

إعداد المعلمة / زهراء احمد البردوي