

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

\*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف التاسع اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/9>

\* للحصول على جميع أوراق الصف التاسع في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/9science>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف التاسع في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/9science1>

\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف التاسع اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade9>

\* لتحميل جميع ملفات المدرس مدرسة غازي القصيبي المتوسطة اضغط هنا

[bot\\_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف التاسع على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

ورقة تقويمية للوحدة التعليمية الثانية ( الوراثة ) للصف التاسع

الاسم : ..... الصف : ٩ / ..... رقم الكشف ( )

السؤال الأول (2-A) 9 : أ- اختر الإجابة الصحيحة بوضع علامة ( √ ) في المربع المناسب :-

١- مرض الانيميا المنجلية ناتجة عن طفرة :-

☐ جينية ☐ كروموسومية عددية ☐ كروموسومية ☐ كروموسومية تركيبية

٢- الشكل التالي يمثل طفرة كروموسومية تركيبية نوعها :-



☐ انتقال ☐ تكرار ☐ انقلاب ☐ نقص

٣- على جزيئ ال DNA القاعدة النيتروجينية و التي يرمز لها بالحرف ( C ) تسمى :-

☐ الجوانين ☐ السيتوسين ☐ الثايمين ☐ الأدينين

٤- في جزيئ ال DNA القاعدة النيتروجينية ( A ) ترتبط وتكون زوجاً مع القاعدة النيتروجينية :-

☐ G ☐ C ☐ T ☐ W

السؤال الثاني (2-B) 9 : أ- ادرس الرسم الذي يوضح أنواع من الفراشات الفاتحة و القاتمة ثم أجب :-



١- الفراشات المعرضة للانقراض هي الفراشات .....

٢- الفراشات التي تستطيع البقاء وتورث جين اللون الأفضل هي

الفراشات ..... وهذا ما يسمى بالانتخاب .....

حيث يكون البقاء لـ.....

السؤال الثالث (2-C) 9 : أ- اكتب كلمة صحيحة للعبارة الصحيحة وكلمة خطأ للعبارة غير الصحيحة في مايلي :-

١- نجح الانسان في الحصول على سلالات جديدة من الحيوانات والنباتات بالانتخاب الصناعي.(.....)

٢- تظهر الصفات الوراثية المرغوبة في الانتخاب الصناعي في فترة زمنية طويلة جداً . (.....)

٣- الانتخاب الصناعي هي العملية التي يتم فيها اختيار صفات مرغوبة ونقلها إلى الأجيال . (.....)

٤- تنسخ الصفات الوراثية في الكائنات الحية من جيل إلى آخر من خلال التكاثر. (.....)