

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 للصف التاسع اضغط هنا

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

* لتحميل جميع ملفات المدرس مدرسة غازي القصيبي المتوسطة اضغط هنا

[bot_kwlinks/me.t//:https](https://me.t/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 (A-2) 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 :-

W T C G

السؤال الثاني (B-2) 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 ل.....

السؤال الثالث (C-2) 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. (.....)