

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 الثاني عشر العلمي اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/14>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني عشر العلمي في مادة علوم وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/14science>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر العلمي في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/14science1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني عشر العلمي اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade14>

[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 الثاني عشر العلمي على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

الأمراض المرتبطة بالكروموسوم الجنسي X الناتجة من آليات سائدة

الأمراض	الكساح
التراكيب الجينية (للذكور و الإناث)	انثى سليم : ، ذكر سليم: انثى مصابه : ، ذكر مصاب: أو.....
مسألة	<p>(شكل ٧٣) في الكتاب المدرسي</p>
الحل	س ١ : استنتجى من سجل النسب :- التراكيب الجينية للفرد ؟ : I 2 : II 1 : III 1 : III 2 : IV 3

الأمراض المرتبطة بالكروموسوم الجنسي Y

الأمراض	فرط إشعار صيوان الأذن
التراكيب الجينية (للذكور و الإناث)	انثى سليم : ، ذكر سليم: انثى مصابه : ، ذكر مصاب: انثى حامله :
مسألة	<p>(شكل ٧٤) في الكتاب المدرسي</p>
الحل	س ١ : استنتجى من سجل النسب :- التراكيب الجينية للفرد ؟ : I 1 : II 3 : III 6 : IV 3