

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 كيمياء ولجميع الفصول, اضغط هنا

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

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

<https://www.kwedufiles.com/14chemistry2>

* 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

دروس قدرات الكيمياء

الدرس الأول : المادة والخواص الفيزيائية

الدرس الثاني : تركيب الذرة والترتيب الإلكتروني

الدرس الثالث : أنواع الروابط والصيغ الكيميائية

الدرس الرابع : المول والكتلة المولية



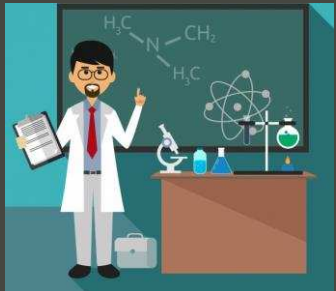
دروس قدرات الكيمياء

الدرس الخامس : تابع العمليات الحسابية

الدرس السادس : تفاعلات الأكسدة والاختزال

الدرس السابع : تفاعلات الأحماض والقواعد

الدرس الثامن : الإتزان الكيميائي

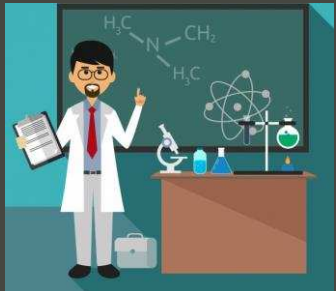


دروس قدرات الكيمياء



الدرس التاسع : المحاليل المنظمة – المعايرة -
العضوية

الدرس العاشر : حل نماذج امتحانات



THE FIRST IN CHEMISTRY