

فهرس الفصل الأول

مصطلحات ومفاهيم علمية

مقدمة

تطور مفهوم البناء الذري

مدخل إلى البناء الالكتروني الحديث

مستويات الطاقة

الترتيب الالكتروني

ترتيب لويس (رمز لويس)

الجدول الدوري

تصنيف العناصر في الجدول الدوري تبعاً لترتيبها الالكتروني

A كيفية معرفة الدورة والزمرة التي يقع فيها أي عنصر من عناصر المجموعة

الخواص الدورية

أسئلة الفصل الأول

مسرد المصطلحات