

## فهرست الوحدة الأولى

مفاهيم ومصطلحات علمية

مقدمة

الضوء مفتاح البناء الإلكتروني

الطيف الذري

نظرية بور لذرة الهيدروجين

نظرية الميكانيك الكمي (الموجي)

قواعد التركيب الإلكتروني (شكل الذرة)

العدد الذري وإلكترونات التكافؤ

أسئلة الوحدة

مسرد المصطلحات