

مصطلحات ومفاهيم علمية

ستتعرف في هذا الفصل على المصطلحات والمفاهيم العلمية التالية:

النظرية الذرية الحديثة

البناء الالكتروني

عدد الكم الرئيس

الأوربتال

مستويات الطاقة الرئيسة

مستويات الطاقة الثانوية

الترتيب الالكتروني

مبدأ أوفباو

قاعدة هوند

ترتيب لويس (رمز لويس)

غلاف التكافؤ

الجدول الدوري

العناصر الانتقالية

العناصر الانتقالية الداخلية

الدورة

الزمرة

نصف قطر الذرة

طاقة التأين

الألفة الالكترونية

الكهرسلبية الخواص الفلزية والالفلزية