

## مصطلحات ومفاهيم علمية

ستتعرف في هذا الدرس على المصطلحات والمفاهيم العلمية التالية:

Atomic Models	النماذج الذرية
Dalton's Model	نموذج دالتون
Thomson's Model	نموذج طومسون
Rutherford's Model	نموذج رذرفورد
Bohr's Model	نموذج بور
Wave-Mechanical Atom Model	النموذج الميكانيكي الموجي للذرة
Electron Cloud	السحابة الإلكترونية
Atomic Orbital	الفلك الذري
Quantum of Energy	كم الطاقة
Quantum Numbers	أعداد الكم
Principal Quantum Number	عدد الكم الرئيسي
Secondary Quantum Number	عدد الكم الثانوي
Magnetic Quantum Number	عدد الكم المغناطيسي
Spin Quantum Number	عدد الكم المغزلي