

مقدمة

ستتعرف في هذا الدرس على مفهوم كل من الذرة والأيون، وستتعرف في هذا الدرس على أن الذرة عندما تكتسب عدداً من الإلكترونات تصبح أيوناً سالباً، وعندما تفقد عدداً من الإلكترونات تصبح أيوناً موجباً.

وفي هذا الدرس ستتعرف على نوعين من الروابط التي تربط الذرات ببعضهما، وهما الروابط الأيونية والروابط التساهمية، وستتعرف على الأنواع الثلاثة للروابط التساهمية، وهي الرابطة التساهمية الأحادية، والثنائية، والثلاثية.