

الكهربائية الساكنة  
الشحنة الكهربائية

## نوعا الشحنة الكهربائية

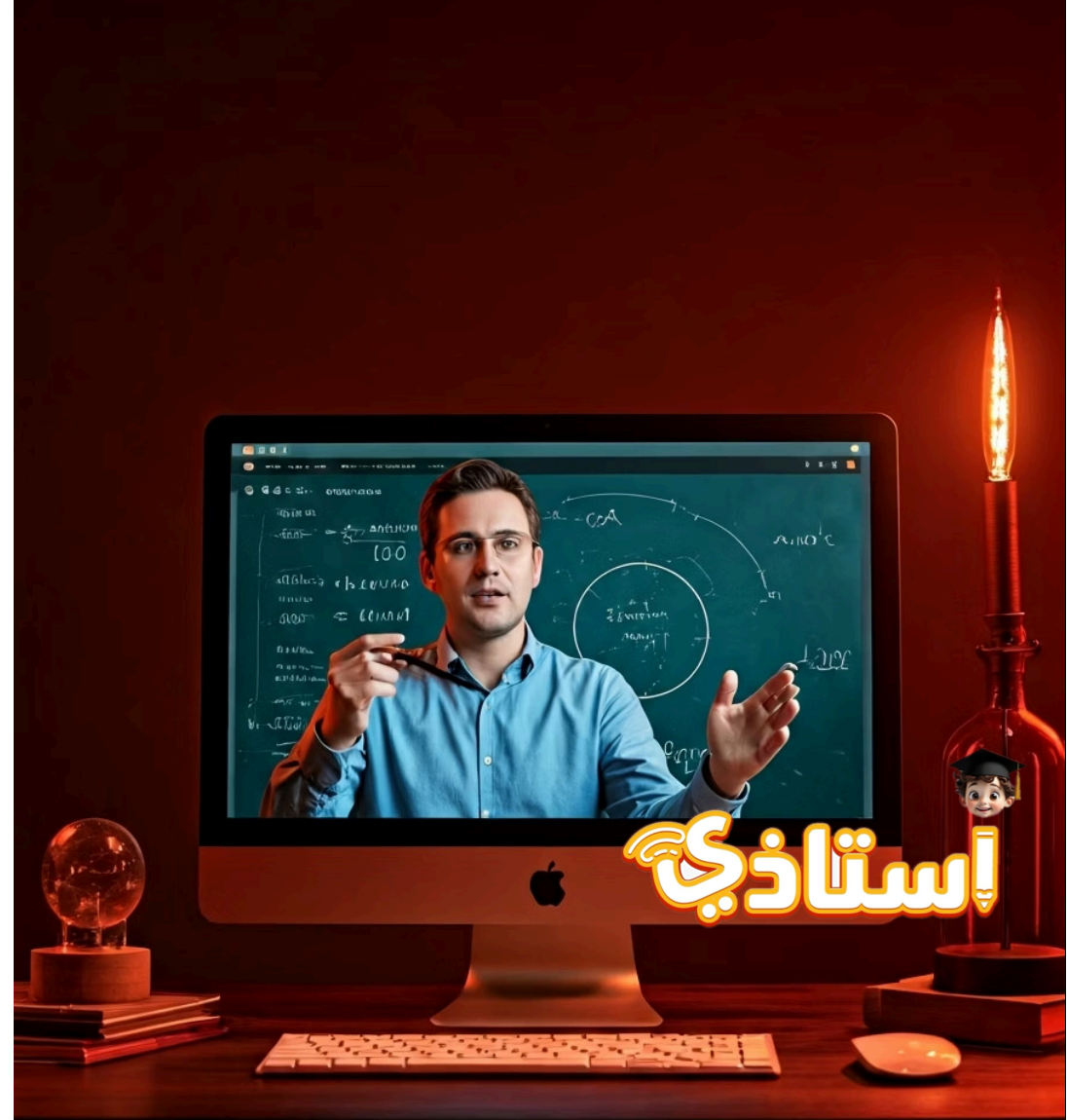
عند شحن أي جسم فهناك احتمالان لشحنته. وهما:

الجسم موجب الشحنة

عندما تكون الكثروناته اقل من بروتوناته

الجسم سالب الشحنة

عندما تكون الكثروناته اكبر من بروتوناته



استاذي

크리켓의 레거시어  
(미국의 레거시어 - 영국의 레거시어)

## معلومات أساسية عن الشحنات

### الإلكترونات في الغلاف الخارجي

توجد الإلكترونات في الغلاف الخارجي للذرة وترتبط بالنواة بقوة مقاديرها متفاوتة وتعتمد على بعد الإلكترونات عن النواة.

### البروتون داخل النواة

يوجد البروتون داخل نواة الذرة وتكون شحنته موجبة وتساوي مقدار شحنة الإلكترون.

### الشحنة الكهربائية

أي جسم مشحون شحنته تساوي مضاعفات صحيحة لمقدار شحنه الإلكترون.

