

# المواد الموصلة والعازلة

### Conductors and Insulators

تقسم المواد من حيث قابليتها للسماح للشحنات الكهربائية بالحركة خلالها إلى قسمين، هما:

## 1- المواد العازلة

وهي المواد التي تعيق بشكل كبير حركة الشحنات الكهربائية في داخلها.

#### أمثلة:

الزجاج والبلاستيك.

### 2- المواد الموصلة

وهي المواد التي تسمح للشحنات الكهربائية بالحركة فيها بسهولة.

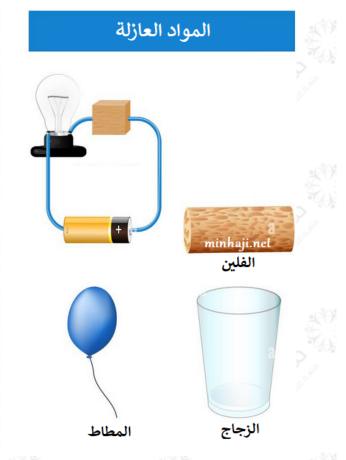
#### أمثلة:

الفلزات والمحاليل الموصلة.

1/2







2/2