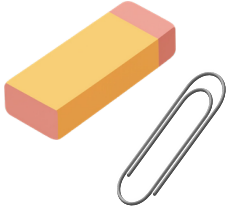




Conducteurs et isolants



Le courant électrique ne traverse pas tous les objets.

Les objets qui laissent passer le courant électrique sont appelés **conducteurs** (par exemple : les métaux).

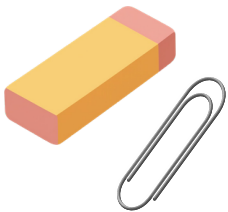
Les objets qui ne laissent pas passer le courant électrique sont appelés **isolants** (par exemple : le plastique ou le bois).

Dans un circuit électrique, un objet conducteur permet de fermer le circuit et le courant peut circuler.

Un objet isolant empêche le passage du courant : il joue alors le rôle d'un interrupteur ouvert.



Conducteurs et isolants



Le courant électrique ne traverse pas tous les objets.

Les objets qui laissent passer le courant électrique sont appelés **conducteurs** (par exemple : les métaux).

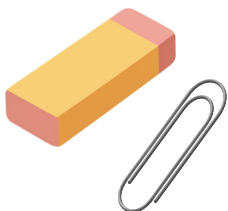
Les objets qui ne laissent pas passer le courant électrique sont appelés **isolants** (par exemple : le plastique ou le bois).

Dans un circuit électrique, un objet conducteur permet de fermer le circuit et le courant peut circuler.

Un objet isolant empêche le passage du courant : il joue alors le rôle d'un interrupteur ouvert.



Conducteurs et isolants



Le courant électrique ne traverse pas tous les objets.

Les objets qui laissent passer le courant électrique sont appelés **conducteurs** (par exemple : les métaux).

Les objets qui ne laissent pas passer le courant électrique sont appelés **isolants** (par exemple : le plastique ou le bois).

Dans un circuit électrique, un objet conducteur permet de fermer le circuit et le courant peut circuler.

Un objet isolant empêche le passage du courant : il joue alors le rôle d'un interrupteur ouvert.