

## Le courant

Une pile crée l'énergie nécessaire à pousser l'électricité à travers un circuit. Ce mouvement de charges est le courant. Le courant est mesuré par le montant de charges qui passent par seconde.

	<u>Symbole dans formule</u>	<u>Unité de mesure</u>
courant	I	ampère (A)
charge	Q	coulomb (C)
temps	t	secondes (s)

La formule pour calculer le courant est :

$$I = \frac{Q}{t} \Rightarrow \text{courant} = \frac{\text{charge}}{\text{temps}}$$

Un ampèremètre mesure le courant électrique. Pour les diagrammes, son symbole est :



# Le dessin de circuits

objets  
véritables

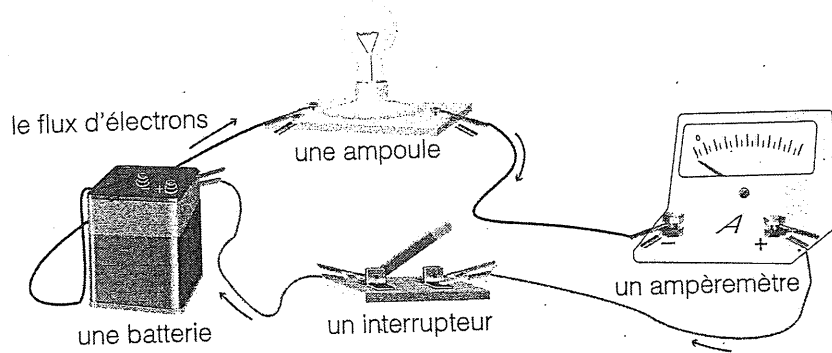


diagramme  
de  
circuit

