

## La puissance électrique

### 1 – Comment mesurer

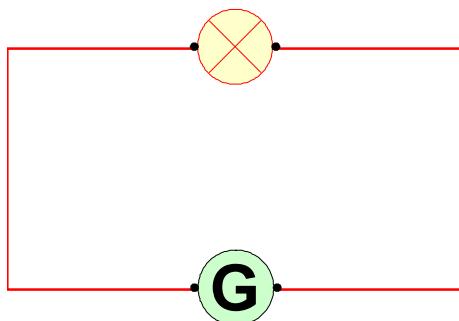
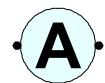
Dans quelle unité mesure-t-on :

L'intensité.....

La tension :.....

La puissance électrique : .....

**Placer au bon endroit,  
sur le schéma ci-contre,  
ces appareils de mesure.**



Préciser quelles sont les indications que l'on peut lire sur un appareil électrique

.....

### 2 – Comment régler les multimètres

En quelles unités exprime-t-on :

L'intensité.....

La tension :.....

Parfois le multimètre indique 1 comme grandeur. A quel mauvais réglage cela correspond-il ? .....

.....

### 3 – Quelle relation permet de calculer :

❖ La puissance:

❖ La tension :

❖ L'intensité :

**Ecrire ces relations en précisant les unités**