

La puissance électrique

1 – Comment mesurer

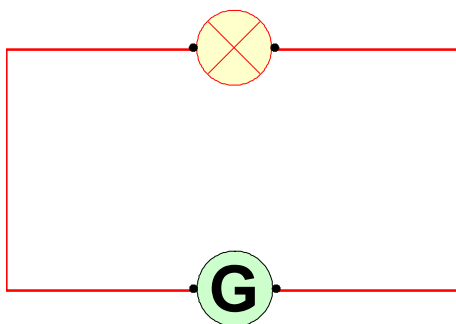
Dans quelle unité mesure-t-on :

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