

Chapitre 4 : Y A-T-IL UN LIEN ENTRE L'INTENSITE DU COURANT QUI TRAVERSE UN DIPÔLE ET LA TENSION ENTRE SES BORNES ?

On a vu que la tension U et l'intensité I sont deux grandeurs physiques différentes. Mais existe-t-il un lien entre les deux?
Pour le vérifier, tu vas tracer la caractéristique de quelques dipôles (générateur, lampe et résistor).

Indication: La caractéristique d'un dipôle est la courbe représentant sa tension U (en ordonnées) en fonction de son intensité I (en abscisses).

Tracé de la caractéristique d'un résistor

Circuits et mesures :

I (mA)							
U (V)							

