

Ch 1 Conversion d'énergie dans un circuit électrique - Activité 2



Réalisation d'un circuit électrique - Travaux Pratiques

D1-9	Utiliser des représentations d'objets	NA	EA	A	Expert
D4-2	Mener une démarche scientifique, résoudre un problème	NA	EA	A	Expert

D'après le matériel en photo au tableau, proposer une expérience simple (en utilisant le moins de matériel possible) permettant d'allumer une lampe

1. Lister le matériel choisi

➤

➤

2. Dessin des deux montages :

APPELER LE PROFESSEUR

3. Proposer une liste de matériel permettant de réaliser un circuit électrique simple dans lequel vous pouvez commander l'éclairage.

matériel choisi

➤

➤

➤

➤

APPELER LE PROFESSEUR

4. Dessiner le montage

6. Expliquer quel élément du circuit commande l'éclairage de la lampe :

.....

.....

.....

.....

Pour refaire les circuits à la maison, en virtuel, sans le matériel du labo :

http://physiquecollege.free.fr/physique_chimie_college_lycee/cinquieme/electricite/association_dipoles.htm