

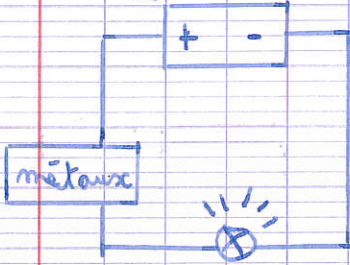
Noë

Lundi 13 juin

Monday, June 13<sup>th</sup>

Sciences : Comment savoir si un objet laisse circuler le courant ?

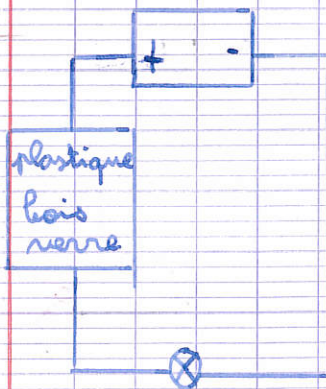
Expérience 1  
conducteurs



- le cuivre
- l'acier
- le zinc
- le plomb
- l'aluminium
- le fer

Éprouvette  
métallique  
Lames de ciseaux  
Papier d'aluminium

Expérience 2  
isolants



- le papier
- le carton
- le bois
- la gomme
- le textile

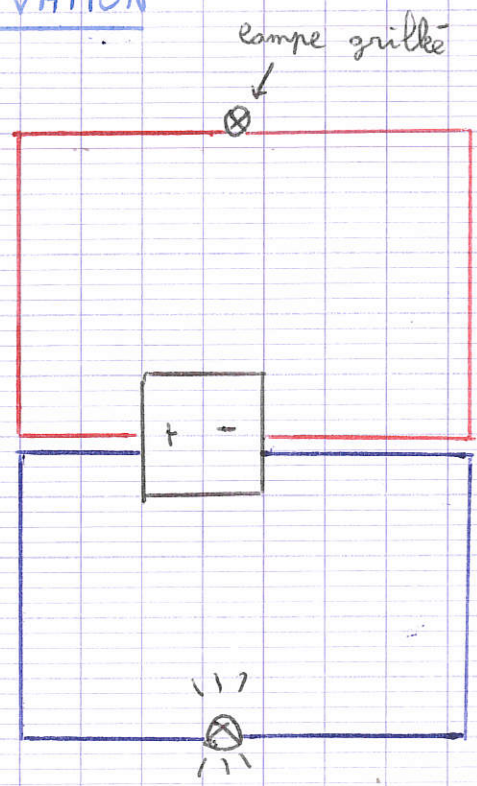
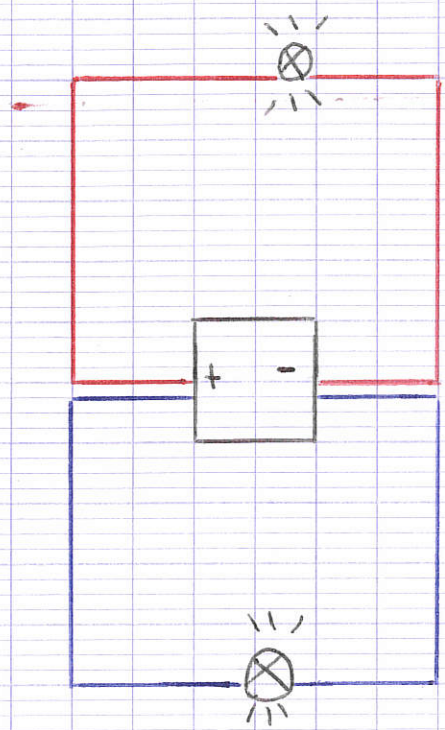
Définitions

- On dit qu'un objet est **conducteur** lorsqu'il laisse circuler le courant.  
La lampe s'allume.

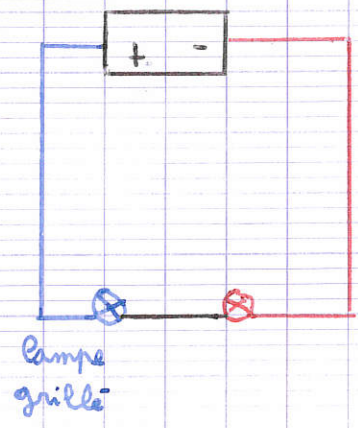
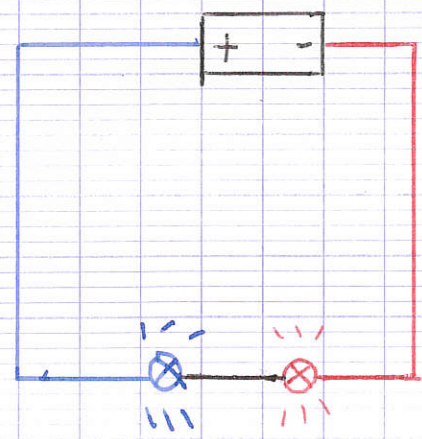
- On dit qu'un objet est **isolant** lorsqu'il ne laisse pas circuler le courant.

La lampe ne s'allume pas.

### MONTAGE EN DÉRIVATION



### MONTAGE EN SÉRIE



Rien ne s'allume