

1. **CLASSE** les éléments suivants selon leur conductivité électrique :

Du bois, du cuivre, de l'aluminium, du plastique, du fer, de l'eau minérale, de l'air, du papier

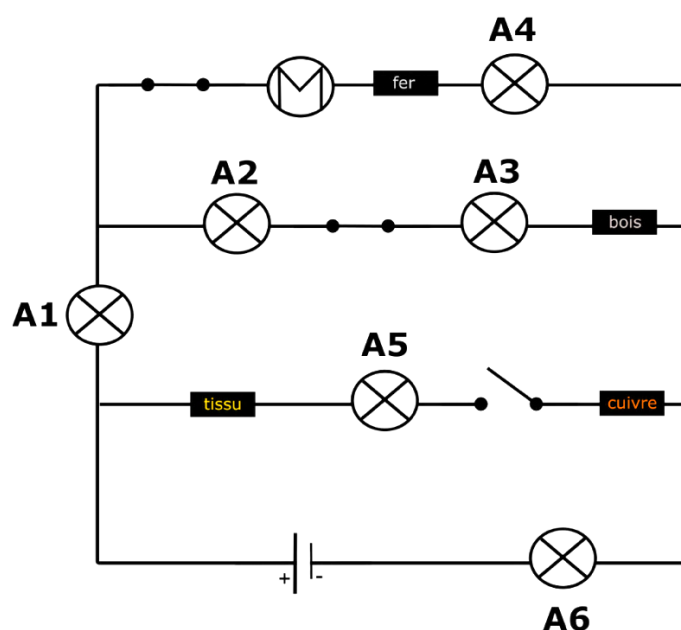
Conducteur électrique

Isolant électrique

.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

2. **RÉPONDS** aux questions suivantes en te référant au schéma ci-dessous.

- CITE le(s) conducteur électrique :
- CITE le(s) isolant électrique :
- INDIQUE par une flèche la pile (le générateur).
- INDIQUE le nom des ampoules qui sont allumées :
- INDIQUE le nom des ampoules qui sont en série :



1. **CLASSE** les éléments suivants selon leur conductivité électrique :

Un pull, une bouteille en plastique, de l'acier, de l'eau déminéralisée, du zinc, de l'or

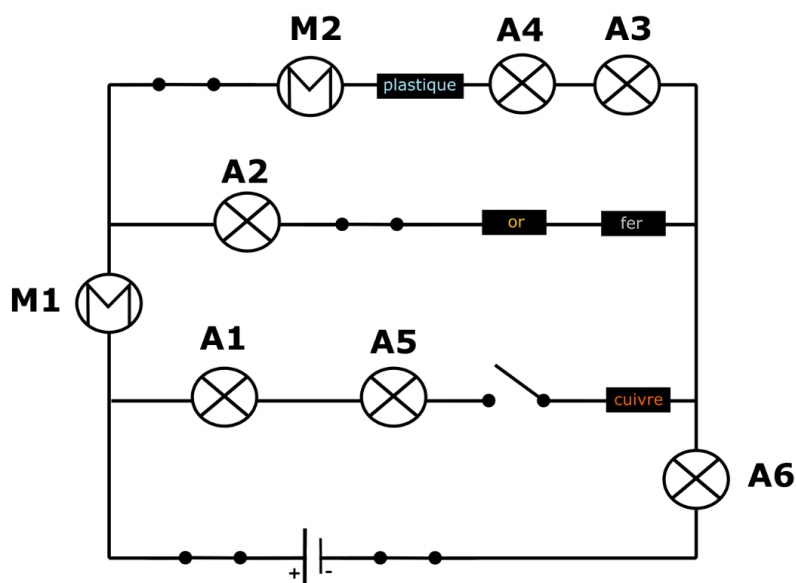
Conducteur électrique

Isolant électrique

.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

2. **RÉPONDS** aux questions suivantes en te référant au schéma ci-dessous.

- CITE le(s) conducteur électrique :
- CITE le(s) isolant électrique :
- INDIQUE par une flèche un interrupteur fermé.
- INDIQUE le nom des appareils qui sont allumés :
- INDIQUE le nom des ampoules qui sont en parallèle :



1. **CLASSE** les éléments suivants selon leur conductivité électrique :

Une bouteille en verre, une écharpe, de l'argent, du laiton, de l'air, de l'eau du robinet

Conducteur électrique

Isolant électrique

.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

2. **RÉPONDS** aux questions suivantes en te référant au schéma ci-dessous.

- CITE le(s) conducteur électrique :
 - CITE le(s) isolant électrique :
 - INDIQUE par une flèche un moteur.
 - INDIQUE le nom des appareils qui sont allumés :
 - INDIQUE le nom des ampoules qui sont en parallèle et série :
-

