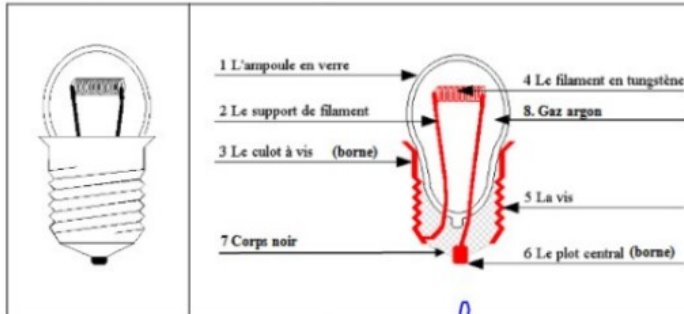


3. Application

La lampe à incandescence



Compléter le tableau avec les **numéros** du schéma ci-contre :

Isolants	Conducteurs
1-7-8	2-3-4-5-6

L'électricité arrive par une des deux bornes de la lampe (plot ou culot) passe dans une tige (support de filament), dans le filament, puis dans la seconde tige et ressort par l'autre borne.
 Quand l'électricité passe dans le filament, celui-ci résiste au passage du courant et chauffe fortement ($2\ 200^{\circ}\text{C}$) en produisant de la lumière : il devient incandescent. (d'où le nom)

- Pour que le filament ne brûle pas on remplit l'ampoule d'un gaz qui ne permet pas les combustions. Ce gaz est l'argon. (Nom d'un gaz)
- Pour que le filament ne fonde pas on utilise un métal qui résiste à très haute température. Ce métal est le tungstène. (Nom d'un métal)

<http://salle15.fr/>

Date :

M16.1 Mouvement et vitesse

Nom : Prénom :

Classe Groupe Table

1. Mouvements variés et uniforme.

Dans le premier cas la voiture parcourt des distances égales pendant des temps égaux.

Sa vitesse **est constante**, on dit que son mouvement est **uniforme**.

Comme sa trajectoire est rectiligne elle a un **mouvement rectiligne uniforme**.



Dans le second cas la voiture parcourt des distances pendant des temps

Sa vitesse on dit que son mouvement est

Comme sa trajectoire est elle a un **mouvement**



Dans le troisième cas la voiture parcourt des distances pendant des temps

Sa vitesse on dit que son mouvement est

Comme sa trajectoire est elle a un **mouvement**



