

EXERCICE : CHAÎNE D'ÉNERGIE D'UNE LAMPE DE BUREAU :

La lampe de bureau de Samia est alimentée par une prise électrique. Samia constate que l'ampoule de sa lampe devient chaude lorsqu'elle l'utilise longtemps.



1. Représenter la chaîne d'énergie de la lampe de bureau de Samia.

2. Indiquer quelle est l'énergie d'entrée.

.....
.....

3. Indiquer quelle est l'énergie utile.

.....
.....

4. Préciser sous quelle forme de l'énergie est perdue.

.....
.....

EXERCICE : CHAÎNE D'ÉNERGIE D'UNE LAMPE DE BUREAU :

La lampe de bureau de Samia est alimentée par une prise électrique. Samia constate que l'ampoule de sa lampe devient chaude lorsqu'elle l'utilise longtemps.



1. Représenter la chaîne d'énergie de la lampe de bureau de Samia.

2. Indiquer quelle est l'énergie d'entrée.

.....
.....

3. Indiquer quelle est l'énergie utile.

.....
.....

4. Préciser sous quelle forme de l'énergie est perdue.

.....
.....