



Chapitre F2. Le premier principe de la thermodynamique : conservation de l'énergie



Se positionner

Pour réviser : *Carnet de labo* pages 101

Activité 1- Une nouvelle forme d'énergie... mécanique ou pas mécanique ?

L'énergie interne

Activité 2- l'énergie sous toutes ses formes...

Contributions microscopiques à l'énergie interne

Activité 3- Différentes façon de faire varier l'énergie interne d'un système

Travail et transfert thermique

Activité 4- Le rendement d'une bouilloire

Bilan d'énergie

Activité 5- Combien d'énergie dans une chaufferette ?

Calorimétrie

Activité 6- Quelle conséquence si on laisse le réfrigérateur ouvert ?

Analyse énergétique d'un réfrigérateur



Idée GO :