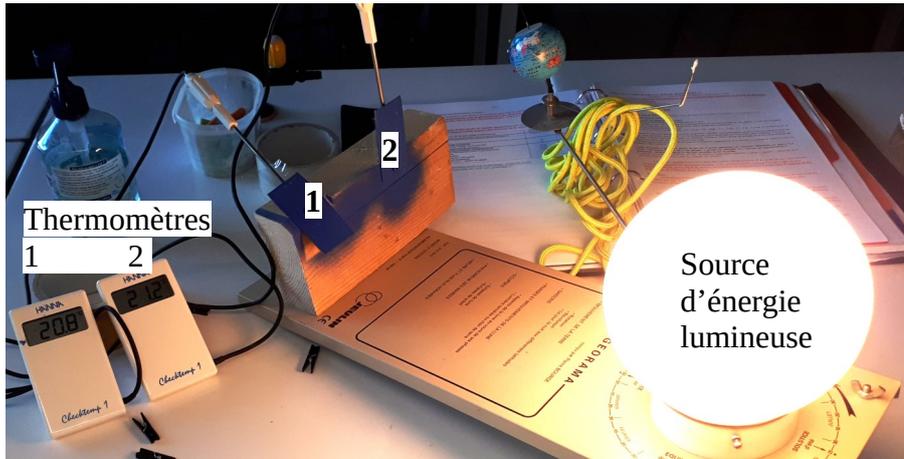


**12-01 PC : Comment une énergie lumineuse est elle convertie en énergie thermique au contact d'un objet ?**

**Un montage pour comprendre les variations de conversion d'énergie lumineuse en énergie thermique.**



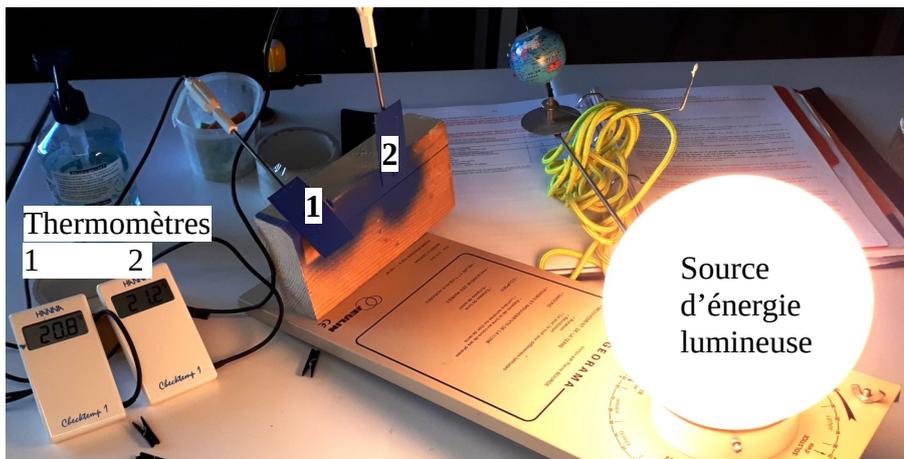
Temps en minutes	Température (en °C)	
	de la plaque 1 à 45°	de la plaque 2 à 90°
0		
5		
10		
15		
20		
15		
30		

**Consignes**

- 1- Construire un graphique qui représente l'évolution des températures des lames 1 et 2 de métal du dispositif en fonction du temps.
- 2- Décrire les résultats.
- 3- Que signifient ces résultats ?

**12-01 PC : Comment une énergie lumineuse est elle convertie en énergie thermique au contact d'un objet ?**

**Un montage pour comprendre les variations de conversion d'énergie lumineuse en énergie thermique.**



Temps en minutes	Température (en °C)	
	de la plaque 1 à 45°	de la plaque 2 à 90°
0		
5		
10		
15		
20		
15		
30		

**Consignes**

- 1- Construire un graphique qui représente l'évolution des températures des lames 1 et 2 de métal du dispositif en fonction du temps.
- 2- Décrire les résultats.
- 3- Que signifient ces résultats ?