

Thermo C6 : 2nd principe

Question	Réponse
Énoncer le 2 nd principe	
Quelle est l'unité de l'entropie ?	
Quelle est la variation d'entropie d'un système thermiquement isolé ? Envisager 2 cas.	
Donner un autre nom à une transformation adiabatique réversible.	
Exprimer la variation d'entropie d'un système de masse m passant de la phase φ_1 à la phase φ_2 .	
Exprimer la variation d'entropie d'un thermostat de température T_{th} .	
Quelle signification physique peut-on donner à l'entropie ?	
Comparer l'entropie des différentes phases d'un corps pur.	