

Ma question de cours - Semaine 4

Chapitre 2

Le système physico-chimique et sa composition

Pour bien réussir ma question de cours à ma colle de chimie

- 1-Définir un système thermodynamique et donner les différents types de systèmes en fonction des échanges possibles avec le milieu extérieur.
- 2-Définir une grandeur d'état intensive et une grandeur d'état extensive en donnant des exemples.
- 3-Donner l'état physique standard d'un constituant physico-chimique selon son état physique.
- 4-Donner les choix des paramètres de composition pour décrire un système chimique en phase gazeuse, un système chimique en phase liquide et un système chimique en phase solide. Expliciter les notions de grandeurs molaires et grandeurs molaires partielles en illustrant par des exemples.