Connaissances et capacités à maitriser (CCM)

Chapitre 3

# Prérequis :

* Espèces chimiques
* Les changements d’états

# Connaissances : ce qu’il faut savoir

|  |  |
| --- | --- |
| **Le vocabulaire** à savoir utiliser correctement :     * Espèce chimique * Système initial, final * Changement d’état * Mélange * Transformation chimique * Transformation physique | **Propriétés** à connaître :  - Pendant une transformation physique, il n’y a pas modification de l’espèce chimique.  - Les changements d’états sont des transformations physiques.  -Pendant une transformation chimique, il y a une modification des espèces chimiques. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Capacités : ce qu’il faut savoir faire | Activités ? | Exercices ? | Pour m'évaluer |
| * Lister les espèces chimiques présentes dans un système initial et final en fonction des éléments donnés et des observations. |  |  |  |
| * Différencier transformation chimique et transformation physique. |  |  |  |
| * Justifier une transformation chimique et une transformation physique |  |  |  |