Connaissances et capacités à maîtriser (CCM)

Chapitre 1 : Le mouvement

# Prérequis : aucun

# Connaissances : ce qu’il faut savoir

|  |  |
| --- | --- |
| **Le vocabulaire** à savoir définir :* Trajectoire
* Trajectoire rectiligne
* Trajectoire circulaire
 | **Le vocabulaire** à savoir utiliser correctement :* Objet / point
* Modéliser
 |
| **Les propriétés** à connaître et à savoir exploiter :* La distance, la durée, la vitesse sont trois grandeurs physiques qui sont liées entre elles.
 | **Les grandeurs, notations, unités** et **valeurs numériques** à connaître :* La durée est en heure, seconde
* La distance est en mètre, kilomètre
* La vitesse est m/s et km/h
 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Capacités : ce qu’il faut savoir faire  | Activités ? | Exercices ? | Pour m'évaluer |
| * Différencier un objet d’un point pour l’étude d’un mouvement.
 |  |  | ☹ 😐 ☺ |
| * Tracer la trajectoire d’un point dans des situations simples.
 |  |  | ☹ 😐 ☺ |
| * Analyser une situation à partir des grandeurs physiques durée, distance, vitesse.
 |  |  | ☹ 😐 ☺ |