

Chapitre 6 — Référentiel, position et trajectoire

Niveau Seconde générale

Discipline Physique-chimie

Type Plan de travail

Objectifs du chapitre

- Maîtriser : Référentiel et relativité du mouvement.
- Maîtriser : Position et trajectoire.
- Compétence centrale : Représenter et communiquer.

Parcours proposé

1. ☐ Lire le cours et relever les mots nouveaux.
2. ☐ Réaliser l'activité d'introduction et conserver les mesures.
3. ☐ Traiter l'application guidée puis un exercice autonome.
4. ☐ Corriger, expliquer une erreur et compléter la fiche de révision.

Notions à maîtriser

- Référentiel et relativité du mouvement
- Position et trajectoire

Préparation du contrôle

Je dois savoir exploiter une chronophotographie pour décrire un mouvement, utiliser le repère $v = \frac{d}{\Delta t}$ lorsqu'il est pertinent, justifier mes choix et conclure en une phrase complète. Prévoir 20 minutes de révision active puis un exercice sans aide.