

Chapitre 9 — Gravitation et poids

Niveau Seconde générale
Type Plan de travail

Discipline Physique-chimie

Objectifs du chapitre

- Maîtriser : Interaction gravitationnelle.
- Maîtriser : Poids.
- Compétence centrale : Choisir un système et modéliser.

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

- Interaction gravitationnelle
- Poids

Préparation du contrôle

Je dois savoir représenter les forces exercées sur un système étudié, utiliser le repère Aucune relation isolée à apprendre : choisir les grandeurs et les unités adaptées à la situation lorsqu'il est pertinent, justifier mes choix et conclure en une phrase complète. Prévoir 20 minutes de révision active puis un exercice sans aide.