

Chapitre 6 — Distance, durée et vitesse

Niveau 6e
Type Cours élève

Discipline Sciences et technologie

Mots et expressions à placer

- Mesurer une distance lors du déplacement d'un objet
- Mesurer une durée, comme intervalle entre deux instants, lors du déplacement d'un objet
- Calculer la valeur de la vitesse à partir de la distance parcourue et de la durée de déplacement dans le cas du mouvement uniforme d'un objet par rapport à un observateur
- Effectuer des conversions d'unités de distance et de temps

Trace de cours à compléter

1. La question étudiée consiste à mesurer une distance et une durée puis calculer la vitesse d'un déplacement uniforme.
2. Le premier repère à mobiliser est _____.
3. Le modèle doit préciser _____ ainsi que les unités utilisées.
4. La conclusion est recevable si _____ et si elle répond à la question.

Schéma de raisonnement

Observation → choix du modèle → traitement → validation → conclusion.

À vérifier avant de ranger la fiche

- Tous les blancs sont complétés avec un vocabulaire scientifique précis.
- Les grandeurs sont accompagnées de leur unité.
- Un exemple personnel illustre au moins une notion.