

Chapitre 8 — Signaux et information

Niveau 6e

Discipline Sciences et technologie

Type Fiche de révision

Les quatre repères

- Identifier différentes formes de signaux permettant de transmettre une information
- Distinguer un signal d'une information et utiliser un dispositif simple pour communiquer

Relation ou méthode

Aucune relation isolée à apprendre : choisir les grandeurs et les unités adaptées à la situation
Toujours identifier les grandeurs, convertir les unités avant le calcul et commenter le résultat.

Méthode express

1. Lire la consigne et nommer la grandeur ou l'idée recherchée.
2. Relever les données et annoncer le modèle.
3. Traiter puis vérifier l'unité et l'ordre de grandeur.
4. Rédiger une phrase de conclusion.

Auto-évaluation

- ☐ Je peux expliquer chaque notion sans lire le cours.
- ☐ Je sais refaire une application simple.
- ☐ Je sais repérer une erreur d'unité ou de raisonnement.
- ☐ Je peux expliquer une limite du modèle.