



EN
CARTES
MENTALES

2^{de}

PHYSIQUE CHIMIE

EN CARTES MENTALES

- » L'essentiel du cours
- » 10 cartes mentales
- » 66 exercices corrigés



ellipses

Sommaire

Introduction 7

Partie 1. Constitution et transformation de la matière

1 Constitution de la matière des échelles macroscopique à microscopique 11

2 Modélisation des transformations de la matière et transfert d'énergie 27

Partie 2. Mouvement et interaction

3 Décrire un mouvement 43

4 Modélisation d'une action sur un système 53

5 Principe d'inertie 63

Partie 3. Ondes et signaux

6 Émission et perception d'un son 73

7 Vision et image 85

8 Les signaux et capteurs 97

► **CORRIGÉS** 107