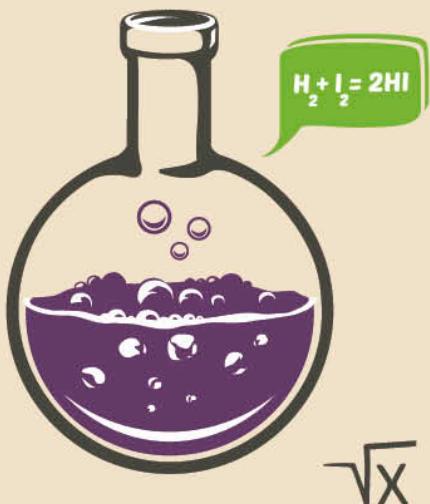


spécialité

# PHYSIQUE CHIMIE

*Méthode simple  
et efficace d'apprentissage*



Questions-réponses

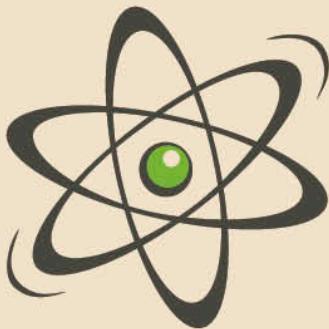
Exercices et corrigés

Cartes mentales

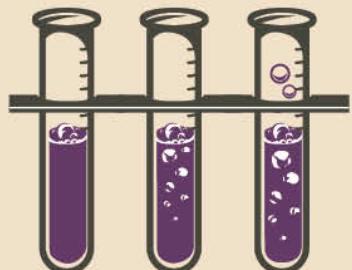
Codes Python à télécharger

Flashcards à découper

1<sup>re</sup>



ellipses



# *Sommaire*

## **I. Constitution et transformation de la matière**

1.	Description d'un système chimique.....	5
2.	Évolution d'un système chimique .....	17
3.	Dosages colorimétriques .....	35
4.	Structure des entités chimiques .....	53
5.	Cohésion et dissolutions des solides .....	67
6.	Entités chimiques organiques.....	83
7.	Synthèses organiques .....	99
8.	Énergie des réactions de combustion.....	117

## **II. Mouvement et interactions**

9.	Champs et interactions fondamentales.....	135
10.	Description d'un fluide au repos .....	155
11.	Mouvement d'un système physique .....	173

## **III. Énergie : conversions et transferts**

12.	Énergie et phénomènes électriques .....	197
13.	Énergie cinétique et travail d'une force .....	213
14.	Énergie potentielle et énergie mécanique .....	229

## **IV. Ondes et signaux**

15.	Ondes mécaniques.....	249
16.	Images et couleurs.....	265
17.	Modèles ondulatoire et particulaire de la lumière .....	281

Flashcards à découper .....	301
-----------------------------	-----