

spécialité

PHYSIQUE CHIMIE

*Méthode simple
et efficace d'apprentissage*



Tle

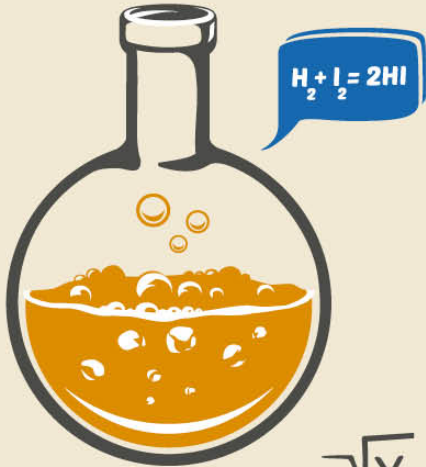
Questions-réponses

Exercices et corrigés

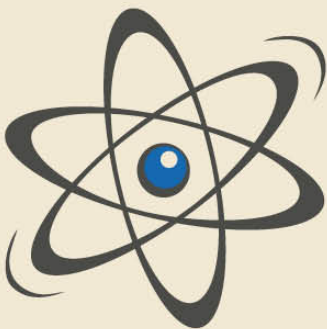
Cartes mentales

Codes Python à télécharger

Flashcards à découper



\sqrt{x}



Sommaire

I. Constitution et transformation de la matière

1.	Transformations acide-base	7
2.	Méthodes physiques d'analyse d'un système chimique.....	19
3.	Méthodes chimiques d'analyse d'un système chimique	37
4.	Suivi temporel d'un système chimique.....	63
5.	Radioactivité.....	89
6.	Évolution spontanée d'un système chimique	107
7.	Force des acides et des bases.....	133
8.	Évolution forcée d'un système chimique	155
9.	Stratégies en synthèse organique	175

II. Mouvement et interactions

10.	Description d'un mouvement	195
11.	Mouvement et forces.....	215
12.	Mouvement dans un champ uniforme	235
13.	Mouvements des satellites et des planètes	263
14.	Mouvements des fluides.....	285

III. Énergie: conversion et transferts

15.	Modèle du gaz parfait.....	305
16.	Premier principe de la thermodynamique	323

IV. Ondes et signaux

17.	Les phénomènes ondulatoires	345
18.	Lunette astronomique	369
19.	Interactions photons-matière.....	391
20.	Suivi temporel d'un système électrique capacitif.....	409

Flashcards à découper	437
-----------------------------	-----