

# Physique-Chimie 2<sup>de</sup> (2017)

## Liste des ressources

### Ressources pour les exercices

**- Thème « La santé »/Chapitre 2 - Principe actif, formulation, identification**

Santé C2 p. 43 - Exercice 30 • 172902\_sante02\_043\_ex30.doc

**- Thème « La santé »/Chapitre 3 - Synthèse d'espèces chimiques**

Santé C3 p. 57 - Exercice 32 • 172902\_sante03\_057\_ex32.doc

**- Thème « La santé »/Chapitre 4 - Signaux périodiques**

Santé C4 p. 73 - Exercice 31 • 172902\_sante04\_073\_ex31.doc

**- Thème « La santé »/Chapitre 5 - Ondes et imagerie médicale**

Santé C5 p. 89 - Exercice 32 • 172902\_sante05\_089\_ex32.doc

**- Thème « La santé »/Chapitre 6 - Solutions et concentration massique**

Santé C6 p. 104 - Exercice 40 • 172902\_sante06\_104\_ex40.doc

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 1 - Description de l'Univers**

Univers C1 p. 138 - Exercice 39 • 172902\_univers01\_138\_ex39.doc

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 1 - Description de l'Univers**

Univers C1 p. 138 - Exercice 39 vidéo • 172902\_univers01\_138\_ex39.mp4

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 2 - Dispersion et réfraction de la lumière**

Univers C2 p. 155 - Exercice 31 • 172902\_univers02\_155\_ex31.doc

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 3 - Spectres lumineux**

Univers C3 p. 170 - Exercice 22 spectre 1 • 172902\_univers03\_170\_ex22\_1.jpg

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 3 - Spectres lumineux**

Univers C3 p. 170 - Exercice 22 spectre 2 • 172902\_univers03\_170\_ex22\_2.jpg

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 3 - Spectres lumineux**

Univers C3 p. 170 - Exercice 24 • 172902\_univers03\_170\_ex24.doc

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 4 - Un modèle de l'atome**

Univers C4 p. 185 - Exercice 40 • 172902\_univers04\_185\_ex40.doc

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 4 - Un modèle de l'atome**

Univers C4 p. 185 - Exercice 40 vidéo • 172902\_univers04\_185\_exo40\_video\_rutherford.mp4

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 5 - L'élément chimique**

Univers C5 p. 201 - Exercice 36 • 172902\_univers05\_201\_exo36.doc

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 6 - La classification périodique des éléments**

Univers C6 p. 217 - Exercice 37 • 172902\_univers06\_217\_exo\_37.doc

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 7 - Mouvements et forces**

Univers C7 p. 230 - Exercice 35 • 172902\_univers07\_230\_exo\_35.doc

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 7 - Mouvements et forces**

Univers C7 p. 230 - Exercice 35 audio • 172902\_univers07\_230\_exo\_35.mp3

**- Thème « L'Univers »/Chapitre 8 - La gravitation universelle**

Univers C8 p. 235 - Activité 2 vidéo • 172902\_univers08\_235\_activite2\_video.mp4

- **Thème « L'Univers »/Chapitre 8 - La gravitation universelle**

Univers C8 p. 246 - Exercice 33 • 172902\_univers08\_246\_exo\_33.doc

- **Thème « Le sport »/Chapitre 1 - Mouvements, inertie et énergie cinétique**

Sport C1 p. 267 - Exercice 33 • 172902\_sport01\_267\_ex33.doc

- **Thème « Le sport »/Chapitre 2 - La réaction chimique**

Sport C2 p. 282 - Exercice 31 • 172902\_sport02\_282\_ex31.doc

- **Thème « Le sport »/Chapitre 3 - Les molécules : formules et groupes caractéristiques**

Sport C3 p. 297 - Exercice 32 • 172902\_sport03\_297\_ex32.doc

- **Thème « Le sport »/Chapitre 4 - Pression des gaz et dissolution des gaz dans les liquides**

Sport C4 p. 313 - Exercice 37 • 172902\_sport04\_313\_ex37.doc

- **Thème « Le sport »/Chapitre 2 - La réaction chimique**

Sport C2 p. 282 - Animation de l'exercice 32 • [http://www.larousse.fr/encyclopedie/animations/Pluies\\_acides/1101026](http://www.larousse.fr/encyclopedie/animations/Pluies_acides/1101026)