

# ESPACE - Physique chimie 5<sup>e</sup> - Édition 2017

## Liste des ressources disponibles

### Chapitre 1 - États et changements d'état

- **Carte mentale :**

Carte mentale - Chapitre 1 • ch01\_carte\_mentale.pdf

- **Coups de pouce pour les activités de type tâche complexe :**

Coups de pouce pour l'activité 2 - Chapitre 1 • 733374\_c01\_act2\_CP.docx

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 1 • 04733436\_005-012\_C01.pdf

### Chapitre 2 - Masse, volume et changements d'état

- **Carte mentale :**

Carte mentale - Chapitre 2 • ch02\_carte\_mentale.pdf

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 2 • 04733436\_013-018\_C02.pdf

### Chapitre 3 - Mélanges

- **Carte mentale :**

Carte mentale - Chapitre 3 • ch03\_carte\_mentale.pdf

- **Coups de pouce pour les activités de type tâche complexe :**

Coups de pouce pour l'activité 4 - Chapitre 3 • 733374\_c03\_act4\_CP.docx

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 3 • 04733436\_019-024\_C03.pdf

### Chapitre 4 - Dissolution

- **Carte mentale :**

Carte mentale - Chapitre 4 • ch04\_carte\_mentale.pdf

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 4 • 04733436\_025-030\_C04.pdf

### Chapitre 5 - Transformations chimiques

- **Carte mentale :**

Carte mentale - Chapitre 5 • ch05\_carte\_mentale.pdf

- **Coups de pouce pour les activités de type tâche complexe :**

Coups de pouce pour l'activité 4 - Chapitre 5 • 733374\_c07\_act4\_CP.docx

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 5 • 04733436\_031-036\_C05.pdf

### Chapitre 6 - La Terre et le système solaire

- **Carte mentale :**

Carte mentale - Chapitre 6 • ch06\_carte\_mentale.pdf

- **Coups de pouce pour les activités de type tâche complexe :**

Coups de pouce pour l'activité 3 - Chapitre 6 • 733374\_c11\_act3\_CP.docx

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 6 • 04733436\_037-042\_C06.pdf

## **Attendus de fin de cycle - Thème 1**

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Attendus thème 1 • 04733436\_043-044\_Attendu1.pdf

## **Chapitre 7 - Mouvement d'un objet**

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 7 • 04733436\_045-050\_C07.pdf

- **Carte mentale :**

Carte mentale - Chapitre 7 • ch07\_carte\_mentale.pdf

## **Attendus de fin de cycle - thème 2**

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Attendus thème 2 • 04733436\_051-052\_Attendu2.pdf

## **Chapitre 8 - Sources, transferts et conversions d'énergie**

- **Carte mentale :**

Carte mentale - Chapitre 8 • ch08\_carte\_mentale.pdf

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 8 • 04733436\_053-058\_C08.pdf

## **Chapitre 9 - Température, chaleur et énergie thermique**

- **Carte mentale :**

Carte mentale - Chapitre 9 • 733348\_c09\_carte\_mentale.jpg

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 9 • 04733436\_059-064\_C09.pdf

## **Chapitre 10 - Circuits électriques**

- **Carte mentale :**

Carte mentale - Chapitre 10 • ch10\_carte\_mentale.pdf

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 10 • 04733436\_065-070\_C10.pdf

## **Attendus de fin de cycle - thème 3**

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Attendus thème 3 • 04733436\_071-072\_Attendu3.pdf

## Chapitre 11 - Propagation de la lumière

- **Carte mentale :**

Carte mentale - Chapitre 11 • ch11\_carte\_mentale.pdf

- **Coups de pouce pour les activités de type tâche complexe :**

Coups de pouce pour l'activité 2 - Chapitre 11 • 733374\_c31\_act2\_CP.docx

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 11 • 04733436\_073-078\_C11.pdf

## Chapitre 12 - Propagation du son

- **Carte mentale :**

Carte mentale - Chapitre 12 • ch12\_carte\_mentale.pdf

- **Coups de pouce pour les activités de type tâche complexe :**

Coups de pouce pour l'activité 4 - Chapitre 12 • 733374\_c32\_act4\_CP.docx

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Chapitre 12 • 04733436\_079-084\_C12.pdf

## Attendus de fin de cycle - thème 4

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Attendus thème 4 • 04733436\_085-086\_Attendu4.pdf

## Au croisement des disciplines

- **Livre du professeur :**

Livre du professeur - Au croisement des disciplines • 04733436\_087-092\_EPI.pdf

## Les fiches du manuel

- **Fiches compétences, fiches pratiques, fiches méthode :**

Fiches compétences, fiches pratiques, fiches méthode • ESPACE\_5E\_fiches\_competences\_pratiques\_methode.pdf