Cahier de Physique-Chimie 4e (2018)

Liste des ressources

Chapitre 1

- **Exercices supplémentaires. ELEVES :**
Chapitre 1. Exercices supplémentaires • 4e_ch01_p17_exercices_supp_eleve.pdf

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 1. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch01_p17_exercices_supp_prof.doc

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 1. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch01_p17_exercices_supp_prof.pdf

Chapitre 2

- **Exercices supplémentaires. ELEVES :**
Chapitre 2. Exercices supplémentaires • 4e_ch02_p25_exercices_supp_eleve.pdf

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 2. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch02_p25_exercices_supp_prof.doc

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 2. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch02_p25_exercices_supp_prof.pdf

- **Animation :**
Chapitre 2. Animation. Pression de l'air dans une seringue • fichier_1/fichier.html

Chapitre 3

- **Exercices supplémentaires. ELEVES :**
Chapitre 3. Exercices supplémentaires • 4e_ch03_p33_exercices_supp_eleve.pdf

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 3. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch03_p33_exercices_supp_prof.doc

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 3. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch03_p33_exercices_supp_prof.pdf

Chapitre 4

- **Exercices supplémentaires. ELEVES :**
Chapitre 4. Exercices supplémentaires • 4e_ch04_p41_exercices_supp_eleve.pdf

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 4. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch04_p41_exercices_supp_prof.doc

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 4. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch04_p41_exercices_supp_prof.pdf

Chapitre 5

- **Exercices supplémentaires. ELEVES :**
Chapitre 5. Exercices supplémentaires • 4e_ch05_p49_exercices_supp_eleve.pdf

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 5. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch05_p49_exercices_supp_prof.doc

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 5. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch05_p49_exercices_supp_prof.pdf

Chapitre 6

- **Exercices supplémentaires. ELEVES :**
Chapitre 6. Exercices supplémentaires • 4e_ch06_p57_exercices_supp_eleve.pdf

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 6. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch06_p57_exercices_supp_prof.doc

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 6. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch06_p57_exercices_supp_prof.pdf

Chapitre 7

- **Exercices supplémentaires. ELEVES :**
Chapitre 7. Exercices supplémentaires • 4e_ch07_p65_exercices_supp_eleve.pdf

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 7. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch07_p65_exercices_supp_prof.doc

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 7. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch07_p65_exercices_supp_prof.pdf

Chapitre 8

- **Exercices supplémentaires. ELEVES :**
Chapitre 8. Exercices supplémentaires • 4e_ch08_p73_exercices_supp_eleve.pdf

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 8. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch08_p73_exercices_supp_prof.doc

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 8. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch08_p73_exercices_supp_prof.pdf

Chapitre 9

- **Exercices supplémentaires. ELEVES :**
Chapitre 9. Exercices supplémentaires • 4e_ch09_p81_exercices_supp_eleve.pdf

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 9. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch09_p81_exercices_supp_prof.doc

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 9. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch09_p81_exercices_supp_prof.pdf

Chapitre 10

- **Exercices supplémentaires. ELEVES :**
Chapitre 10. Exercices supplémentaires • 4e_ch10_p89_exercices_supp_eleve.pdf

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 10. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch10_p89_exercices_supp_prof.doc

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 10. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch10_p89_exercices_supp_prof.pdf

Chapitre 11

- **Exercices supplémentaires. ELEVES :**
Chapitre 11. Exercices supplémentaires • 4e_ch11_p97_exercices_supp_eleve.pdf

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 11. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch11_p97_exercices_supp_prof.doc

- **Exercices supplémentaires corrigés. ENSEIGNANTS :**
Chapitre 11. Exercices supplémentaires corrigés • 4e_ch11_p97_exercices_supp_prof.pdf