

# Enseignement scientifique 1<sup>re</sup>

## (édition 2023)

### Liste des ressources

#### Corrigés détaillés d'exercices

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 1 - Un niveau d'organisation : les éléments chimiques**

Partie 1 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 1 • P1C1\_p\_10\_corrige\_situation\_1.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 1 - Un niveau d'organisation : les éléments chimiques**

Partie 1 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 2 • P1C1\_p\_10\_corrige\_situation\_2.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 1 - Un niveau d'organisation : les éléments chimiques**

Partie 1 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 3 • P1C1\_p\_10\_corrige\_situation\_3.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 1 - Un niveau d'organisation : les éléments chimiques**

Partie 1 - Chapitre 1 - Vérifier ses connaissances • P1C1\_p\_25\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 1 - Un niveau d'organisation : les éléments chimiques**

Partie 1 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé exercice 6 • P1C1\_p\_26\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 2 - Des édifices ordonnés : les cristaux**

Partie 1 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 1 • P1C2\_p\_30\_corrige\_situation\_1.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 2 - Des édifices ordonnés : les cristaux**

Partie 1 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 2 • P1C2\_p\_30\_corrige\_situation\_2.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 2 - Des édifices ordonnés : les cristaux**

Partie 1 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 3 • P1C2\_p\_30\_corrige\_situation\_3.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 2 - Des édifices ordonnés : les cristaux**

Partie 1 - Chapitre 2 - Vérifier ses connaissances • P1C2\_p\_45\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 2 - Des édifices ordonnés : les cristaux**

Partie 1 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé exercice 7 • P1C2\_p\_46\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 3 - Une structure complexe : la cellule vivante**

Partie 1 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 1 • P1C3\_p\_50\_corrige\_situation\_1.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 3 - Une structure complexe : la cellule vivante**

Partie 1 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 2 • P1C3\_p\_50\_corrige\_situation\_2.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 3 - Une structure complexe : la cellule vivante**

Partie 1 - Chapitre 3 - Vérifier ses connaissances • P1C3\_p\_67\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

- **Partie 1 - Une longue histoire de la matière/Chapitre 3 - Une structure complexe : la cellule vivante**

Partie 1 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé exercice 7 • P1C3\_p\_68\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

- **Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 1 - Le rayonnement solaire**

Partie 2 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 1 • P2C1\_p\_78\_corrige\_situation\_1.pdf

- **Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 1 - Le rayonnement solaire**

Partie 2 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 2 • P2C1\_p\_78\_corrige\_situation\_2.pdf

- **Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 1 - Le rayonnement solaire**

Partie 2 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 3 • P2C1\_p\_78\_corrige\_situation\_3.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 1 - Le rayonnement solaire**

Partie 2 - Chapitre 1 - Vérifier ses connaissances • P2C1\_p\_93\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 1 - Le rayonnement solaire**

Partie 2 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé exercice 7 • P2C1\_p\_94\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 2 - Le bilan radiatif terrestre**

Partie 2 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 1 • P2C2\_p\_98\_corrige\_situation\_1.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 2 - Le bilan radiatif terrestre**

Partie 2 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 2 • P2C2\_p\_98\_corrige\_situation\_2.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 2 - Le bilan radiatif terrestre**

Partie 2 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 3 • P2C2\_p\_98\_corrige\_situation\_3.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 2 - Le bilan radiatif terrestre**

Partie 2 - Chapitre 2 - Vérifier ses connaissances • P2C2\_p\_111\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 2 - Le bilan radiatif terrestre**

Partie 2 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé exercice 7 • P2C2\_p\_112\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 3 - Une conversion biologique de l'énergie solaire : la photosynthèse**

Partie 2 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 1 • P2C3\_p\_116\_corrige\_situation1.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 3 - Une conversion biologique de l'énergie solaire : la photosynthèse**

Partie 2 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 2 • P2C3\_p\_116\_corrige\_situation2.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 3 - Une conversion biologique de l'énergie solaire : la photosynthèse**

Partie 2 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 3 • P2C3\_p\_116\_corrige\_situation3.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 3 - Une conversion biologique de l'énergie solaire : la photosynthèse**

Partie 2 - Chapitre 3 - Vérifier ses connaissances • P2C3\_p\_127\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 3 - Une conversion biologique de l'énergie solaire : la photosynthèse**

Partie 2 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé exercice 9 • P2C3\_p\_128\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 4 - Une diversité de sources d'énergie d'origine solaire**

Partie 2 - Chapitre 4 - Corrigé détaillé situation 1 • P2C4\_p\_132\_corrige\_situation\_1.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 4 - Une diversité de sources d'énergie d'origine solaire**

Partie 2 - Chapitre 4 - Corrigé détaillé situation 2 • P2C4\_p\_132\_corrige\_situation\_2.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 4 - Une diversité de sources d'énergie d'origine solaire**

Partie 2 - Chapitre 4 - Corrigé détaillé situation 3 • P2C4\_p\_132\_corrige\_situation\_3.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 4 - Une diversité de sources d'énergie d'origine solaire**

Partie 2 - Chapitre 4 - Vérifier ses connaissances • P2C4\_p\_145\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

**- Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 4 - Une diversité de sources d'énergie d'origine solaire**

Partie 2 - Chapitre 4 - Corrigé détaillé exercice 8 • P2C4\_p\_146\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

**- Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 1 - La forme de la Terre**

Partie 3 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 1 • P3C1\_156\_corrige1.pdf

**- Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 1 - La forme de la Terre**

Partie 3 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 2 • P3C1\_156\_corrige2.pdf

**- Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 1 - La forme de la Terre**

Partie 3 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 3 • P3C1\_156\_corrige3.pdf

**- Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 1 - La forme de la Terre**

Partie 3 - Chapitre 1 - Vérifier ses connaissances • P3C1\_169\_corrige.pdf

- **Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 1 - La forme de la Terre**

Partie 3 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé exercice 7 • P3C1\_170\_corrige.pdf

- **Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 2 - L'histoire de l'âge de la Terre**

Partie 3 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 1 • P3C2\_174\_corrige1.pdf

- **Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 2 - L'histoire de l'âge de la Terre**

Partie 3 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 2 • P3C2\_174\_corrige2.pdf

- **Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 2 - L'histoire de l'âge de la Terre**

Partie 3 - Chapitre 2 - Vérifier ses connaissances • P3C2\_187\_corrige.pdf

- **Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 2 - L'histoire de l'âge de la Terre**

Partie 3 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé exercice 7 • P3C2\_188\_corrige.pdf

- **Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 3 - La Terre dans l'Univers**

Partie 3 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 1 • P3C3\_192\_corrige1.pdf

- **Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 3 - La Terre dans l'Univers**

Partie 3 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 2 • P3C3\_192\_corrige2.pdf

- **Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 3 - La Terre dans l'Univers**

Partie 3 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 3 • P3C3\_192\_corrige3.pdf

- **Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 3 - La Terre dans l'Univers**

Partie 3 - Chapitre 3 - Vérifier ses connaissances • P3C3\_209\_corrige.pdf

- **Partie 3 - La Terre, un astre singulier/Chapitre 3 - La Terre dans l'Univers**

Partie 3 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé exercice 7 • P3C3\_210\_corrige.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 1 - Son et musique**

Partie 4 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 1 • P4C1\_220\_corrige1.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 1 - Son et musique**

Partie 4 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 2 • P4C1\_220\_corrige2.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 1 - Son et musique**

Partie 4 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 3 • P4C1\_220\_corrige3.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 1 - Son et musique**

Partie 4 - Chapitre 1 - Vérifier ses connaissances • P4C1\_233\_corrige.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 1 - Son et musique**

Partie 4 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé exercice 7 • P4C1\_234\_corrige.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 2 - Le son : une information à coder**

Partie 4 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 1 • P4C2\_238\_corrige1.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 2 - Le son : une information à coder**

Partie 4 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 2 • P4C2\_238\_corrige2.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 2 - Le son : une information à coder**

Partie 4 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 3 • P4C2\_238\_corrige3.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 2 - Le son : une information à coder**

Partie 4 - Chapitre 2 - Vérifier ses connaissances • P4C2\_253\_corrige.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 2 - Le son : une information à coder**

Partie 4 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé exercice 6 • P4C2\_254\_corrige.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 3 - Entendre et protéger son audition**  
Partie 4 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 1 • P4C3\_258\_corrige1.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 3 - Entendre et protéger son audition**  
Partie 4 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 2 • P4C3\_258\_corrige2.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 3 - Entendre et protéger son audition**  
Partie 4 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 3 • P4C3\_258\_corrige3.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 3 - Entendre et protéger son audition**  
Partie 4 - Chapitre 3 - Vérifier ses connaissances • P4C3\_273\_corrige.pdf

- **Partie 4 - Son, musique et audition/Chapitre 3 - Entendre et protéger son audition**  
Partie 4 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé exercice 8 • P4C3\_274\_corrige.pdf