

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

## 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\_12\_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\_12\_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\_12\_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\_63\_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\_64\_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\_72\_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\_72\_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\_72\_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\_85\_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\_86\_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\_90\_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\_90\_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\_90\_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\_103\_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\_104\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

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

Partie 2 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 1 • P2C3\_p\_108\_corrige\_situation1.pdf

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

Partie 2 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 2 • P2C3\_p\_108\_corrige\_situation2.pdf

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

Partie 2 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 3 • P2C3\_p\_108\_corrige\_situation3.pdf

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

Partie 2 - Chapitre 3 - Vérifier ses connaissances • P2C3\_p\_123\_corrige\_verifier-connaissances.pdf

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

Partie 2 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé exercice 8 • P2C3\_p\_124\_corrige\_exercice-similaire.pdf

- **Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 4 - Le bilan thermique du corps humain**

Partie 2 - Chapitre 4 - Corrigé détaillé situation 1 • P2C4\_p\_128\_corrige\_situation\_1.pdf

- **Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 4 - Le bilan thermique du corps humain**

Partie 2 - Chapitre 4 - Corrigé détaillé situation 2 • P2C4\_p\_128\_corrige\_situation\_2.pdf

- **Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 4 - Le bilan thermique du corps humain**

Partie 2 - Chapitre 4 - Vérifier ses connaissances • P2C4\_p\_139\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

- **Partie 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chapitre 4 - Le bilan thermique du corps humain**

Partie 2 - Chapitre 4 - Corrigé détaillé exercice 8 • P2C4\_p\_140\_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\_p\_148\_corrige\_situation\_1.pdf

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

Partie 3 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 2 • P3C1\_p\_148\_corrige\_situation\_2.pdf

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

Partie 3 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 3 • P3C1\_p\_148\_corrige\_situation\_3.pdf

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

Partie 3 - Chapitre 1 - Vérifier ses connaissances • P3C1\_p\_161\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

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

Partie 3 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé exercice 7 • P3C1\_p\_162\_corrige\_exercice\_similaire.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\_p\_166\_corrige\_situation\_1.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\_p\_166\_corrige\_situation\_2.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\_p\_179\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.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\_p\_180\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

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

Partie 3 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 1 • P3C3\_p\_184\_corrige\_situation\_1.pdf

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

Partie 3 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 2 • P3C3\_p\_184\_corrige\_situation\_2.pdf

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

Partie 3 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 3 • P3C3\_p\_184\_corrige\_situation\_3.pdf

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

Partie 3 - Chapitre 3 - Vérifier ses connaissances • P3C3\_p\_197\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

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

Partie 3 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé exercice 7 • P3C3\_p\_198\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

**- Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 1 - Le son : un phénomène vibratoire**

Partie 4 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 1 • P4C1\_p\_206\_corrige\_situation\_1.pdf

**- Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 1 - Le son : un phénomène vibratoire**

Partie 4 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 2 • P4C1\_p\_206\_corrige\_situation\_2.pdf

**- Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 1 - Le son : un phénomène vibratoire**

Partie 4 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé situation 3 • P4C1\_p\_206\_corrige\_situation\_3.pdf

**- Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 1 - Le son : un phénomène vibratoire**

Partie 4 - Chapitre 1 - Vérifier ses connaissances • P4C1\_p\_219\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

**- Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 1 - Le son : un phénomène vibratoire**

Partie 4 - Chapitre 1 - Corrigé détaillé exercice 7 • P4C1\_p\_220\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

**- Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 2 - La musique ou l'art de faire entendre les nombres**

Partie 4 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 1 • P4C2\_p\_224\_corrige\_situation\_1.pdf

**- Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 2 - La musique ou l'art de faire entendre les nombres**

Partie 4 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 2 • P4C2\_p\_224\_corrige\_situation\_2.pdf

**- Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 2 - La musique ou l'art de faire entendre les nombres**

Partie 4 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé situation 3 • P4C2\_p\_224\_corrige\_situation\_3.pdf

**- Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 2 - La musique ou l'art de faire entendre les nombres**

Partie 4 - Chapitre 2 - Vérifier ses connaissances • P4C2\_p\_235\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

**- Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 2 - La musique ou l'art de faire entendre les nombres**

Partie 4 - Chapitre 2 - Corrigé détaillé exercice 9 • P4C2\_p\_236\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

**- Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 3 - Le son : une information à coder**

Partie 4 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 1 • P4C3\_p\_240\_corrige\_situation\_1.pdf

**- Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 3 - Le son : une information à coder**

Partie 4 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 2 • P4C3\_p\_240\_corrige\_situation\_2.pdf

- **Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 3 - Le son : une information à coder**

Partie 4 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé situation 3 • P4C3\_p\_240\_corrige\_situation\_3.pdf

- **Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 3 - Le son : une information à coder**

Partie 4 - Chapitre 3 - Vérifier ses connaissances • P4C3\_p\_253\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

- **Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 3 - Le son : une information à coder**

Partie 4 - Chapitre 3 - Corrigé détaillé exercice 6 • P4C3\_p\_254\_corrige\_exercice\_similaire.pdf

- **Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 4 - Entendre la musique**

Partie 4 - Chapitre 4 - Corrigé détaillé situation 1 • P4C4\_p\_258\_corrige\_situation\_1.pdf

- **Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 4 - Entendre la musique**

Partie 4 - Chapitre 4 - Corrigé détaillé situation 2 • P4C4\_p\_258\_corrige\_situation\_2.pdf

- **Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 4 - Entendre la musique**

Partie 4 - Chapitre 4 - Corrigé détaillé situation 3 • P4C4\_p\_258\_corrige\_situation\_3.pdf

- **Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 4 - Entendre la musique**

Partie 4 - Chapitre 4 - Vérifier ses connaissances • P4C4\_p\_271\_corrige\_verifier\_ses\_connaissances.pdf

- **Partie 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chapitre 4 - Entendre la musique**

Partie 4 - Chapitre 4 - Corrigé détaillé exercice 8 • P4C4\_p\_272\_corrige\_exercice\_similaire.pdf