

Enseignement scientifique 1re (2023)

Liste des ressources

Podcast

- **Thème 1 - Une longue histoire de la matière/Chap. 1 - Un niveau d'organisation : les éléments chimiques**

Chap. 1, podcast du cours • 028_ch1_podcast.mp3

- **Thème 1 - Une longue histoire de la matière/Chap. 2 - Des édifices ordonnés : les cristaux**

Chap. 2, podcast du cours • 44_ch2_podcast.mp3

- **Thème 1 - Une longue histoire de la matière/Chap. 3 - Une structure complexe : la cellule vivante**

Chap. 3, podcast du cours • 70_ch3_podcast.mp3

- **Thème 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chap. 5 - Le bilan radiatif terrestre**

Chap. 5, podcast du cours • 127_ch5_podcast.mp3

- **Thème 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chap. 6 - De la photosynthèse à l'énergie nécessaire à tous les êtres vivants**

Chap. 6, podcast du cours • 134_ch6_podcast.mp3

- **Thème 2 - Le Soleil, notre source d'énergie/Chap. 7 - Une diversité de sources d'énergies utilisables par l'Humanité**

Chap. 7, podcast du cours • 152_ch7_podcast.mp3

- **Thème 3 - La Terre, un astre singulier/Chap. 8 - La forme de la Terre**

Chap. 8, podcast du cours • 172_ch8_podcast.mp3

- **Thème 3 - La Terre, un astre singulier/Chap. 9 - L'histoire de la Terre**

Chap. 9, podcast du cours • 190_ch9_podcast.mp3

- **Thème 3 - La Terre, un astre singulier/Chap. 10 - La Terre dans l'Univers**

Chap. 10, podcast du cours • 210_ch10_podcast.mp3

- **Thème 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chap. 11 - Son et musique**

Chap. 11, podcast du cours • 232_ch11_podcast.mp3

- **Thème 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chap. 12 - Le son, une information à coder**

Chap. 12, podcast du cours • 252_ch12_podcast.mp3

- **Thème 4 - Son et musique, porteurs d'information/Chap. 13 - Entendre et protéger son audition**

Chap. 13, podcast du cours • 274_ch13_podcast.mp3