

# SVT 1<sup>re</sup> (2019)

## Liste des ressources

### Chapitre 9 - La mobilité horizontale de la lithosphère

#### Exercices

- **Exercices interactifs :**

QCM - La mobilité horizontale de la lithosphère • [ch09\\_p199\\_qcm/index.html](https://www.lyceen.nathan.fr/ch09_p199_qcm/index.html)

#### Ouverture de chapitre

- **Vidéo d'accroche :**

Séisme annoncé en mer de Marmara • [ch09\\_p181\\_seisme.mp4](https://www.lyceen.nathan.fr/ch09_p181_seisme.mp4)

#### Unité 1

- **Vidéo :**

Modélisation en extension (en ligne) • [https://www.youtube.com/embed/aWyuMMg\\_MeA](https://www.youtube.com/embed/aWyuMMg_MeA)

- **Fichier :**

Modélisation de la déformation en compression • [ch09\\_p183\\_compression.pdf](https://www.lyceen.nathan.fr/ch09_p183_compression.pdf)

- **Vidéo :**

Modélisation en compression (en ligne) • <https://www.youtube.com/embed/rJIJt1zmG7g>

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 1 • [ch09\\_p183\\_indicateurs\\_u1.pdf](https://www.lyceen.nathan.fr/ch09_p183_indicateurs_u1.pdf)

- **Protocole :**

Protocole : modéliser un fossé d'effondrement • [ch09\\_p183\\_protocole\\_u1.pdf](https://www.lyceen.nathan.fr/ch09_p183_protocole_u1.pdf)

- **Schéma interactif :**

Carte interactive de localisation de l'activité sismique de la Terre • [ch09\\_p182\\_activite\\_sismique/index.html](https://www.lyceen.nathan.fr/ch09_p182_activite_sismique/index.html)

#### Unité 2

- **Vidéo :**

Sédimentation océanique de part et d'autre de la dorsale (en ligne) • <https://player.vimeo.com/video/66580433>

- **Site web :**

Le carottage superficiel au fond de l'océan (en ligne) • <https://wwwz.ifremer.fr/gm/Comprendre/Nos-moyens/Les-carottages/Carottage-a-bord-des-navires>

- **Vidéo :**

Le carottage océanique plus profond (en ligne) • <https://www.youtube.com/embed/dpkCLoZnoWQ>

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 2 • [ch09\\_p185\\_indicateurs\\_u2.pdf](https://www.lyceen.nathan.fr/ch09_p185_indicateurs_u2.pdf)

- **Protocole :**

Protocole : la dynamique lithosphérique dans l'Atlantique Sud • [ch09\\_p185\\_protocole\\_litho.pdf](https://www.lyceen.nathan.fr/ch09_p185_protocole_litho.pdf)

#### Unité 3

- **Fichier :**

Le magnétisme terrestre • [ch09\\_p186\\_magnetisme.pdf](https://www.lyceen.nathan.fr/ch09_p186_magnetisme.pdf)

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 3 • ch09\_p187\_indicateurs\_u3.pdf

## Unité 4

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 4 • ch09\_p189\_indicateurs\_u4.pdf

- **Protocole :**

Protocole : comparer les mouvements relatifs et absolus d'une plaque • ch09\_p189\_protocole\_mouvements.pdf

## Unité 5

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 5 • ch09\_p191\_indicateurs\_u5.pdf

- **Protocole :**

Protocole : caractériser le mouvement relatif de deux plaques • ch09\_p191\_protocole\_plaques.pdf

## Unité 6

- **Site web :**

Mise à l'eau du Nautil, cheminées hydrothermales (en ligne) • <https://wwz.ifremer.fr/webtv/Thema/Fonds-oceaniques/sequences-hydrothermales>

- **Site web :**

Caractéristiques d'un site hydrothermal • <https://mediathequedelamer.com/actualite/decouverte-sources-chaudes-ocean-pacifique/?detail=1%20>

- **Site web :**

Fonctionnement de l'hydrothermalisme (en ligne) • <https://www.deepseaspy.com/Actualites/Qu-est-ce-que-l-hydrothermalisme>

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 6 • ch09\_p193\_indicateurs\_u6.pdf

## Bilan

- **Bilan audio :**

Bilan - La mobilité horizontale de la lithosphère • ch09\_p194\_bilan.mp3

- **Bilan audio :**

Mots-clés du chapitre 9 • ch09\_p195\_mots\_cles.mp3

- **Texte dys :**

Bilan Dys - La mobilité horizontale de la lithosphère • ch09\_p194\_bilan\_dys.pdf

- **Schéma interactif :**

Schéma interactif - La mobilité horizontale de la lithosphère • ch09\_schema\_bilan\_mobilite\_lithosphere/index.html

## Méthode

- **Corrigé de méthode :**

Corrigé Méthode 9 : Interpréter un profil sismique • corrige\_methode9\_profil\_sismique.pdf