

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

## Liste des ressources

### Chapitre 8 - La structure interne du globe terrestre

#### Exercices

- **Exercices interactifs :**

QCM - La structure interne du globe terrestre • [ch08\\_p175\\_qcm/index.html](https://ch08_p175_qcm/index.html)

#### Unité 1

- **Site web :**

La propagation des ondes P, S et L dans le globe • <https://www.edusismo.org/outil4.php?ref=37&typoutil=0>

- **Site web :**

SISMOS à l'École • <https://www.edusismo.org/index.php>

- **Site web :**

Déterminer la vitesse d'une onde (en ligne) • <https://svt.ac-versailles.fr/spip.php?article871>

- **Protocole :**

Protocole : la vitesse d'une onde sismique • [ch08\\_p158\\_protocole\\_u1.pdf](https://ch08_p158_protocole_u1.pdf)

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 1 • [ch08\\_p159\\_indicateurs\\_u1.pdf](https://ch08_p159_indicateurs_u1.pdf)

#### Unité 2

- **Site web :**

Chercheur-géophysicien : imagerie du sous-sol (en ligne) • <https://edu.obs-mip.fr/chercheur-geophysicien/>

- **Vidéo :**

La discontinuité de Mohorovicic (en ligne) • <https://www.youtube.com/embed/XyBkMEI9nXY>

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 2 • [ch08\\_p161\\_indicateurs\\_u2.pdf](https://ch08_p161_indicateurs_u2.pdf)

#### Unité 3

- **Protocole :**

Protocole : construire des hodochrones • [ch08\\_p162\\_protocole\\_u3\\_1.pdf](https://ch08_p162_protocole_u3_1.pdf)

- **Site web :**

[En anglais] Shadow zones (en ligne) • [https://www.iris.edu/hq/inclass/animation/seismic\\_shadow\\_zones\\_vs\\_light\\_shadows](https://www.iris.edu/hq/inclass/animation/seismic_shadow_zones_vs_light_shadows)

- **Site web :**

Modélisation de la zone d'ombre sismique (en ligne) • <https://planet-terre.ens-lyon.fr/article/modeliser-zone-ombre.xml>

- **Site web :**

Structure et propriétés des enveloppes du globe (en ligne) • <https://sciencetonnante.wordpress.com/2017/10/17/voyage-au-centre-de-la-terre-video/>

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 3 • [ch08\\_p163\\_indicateurs\\_u3.pdf](https://ch08_p163_indicateurs_u3.pdf)

- **Protocole :**

Protocole : modéliser une zone d'ombre • [ch08\\_p163\\_protocole\\_u3\\_2.pdf](https://ch08_p163_protocole_u3_2.pdf)

## Unité 4

### - Indicateurs de réussite :

Indicateurs de réussite - Unité 4 • ch08\_p165\_indicateurs\_u4.pdf

## Unité 5

### - Indicateurs de réussite :

Indicateurs de réussite - Unité 5 • ch08\_p167\_indicateurs\_u5.pdf

### - Protocole :

Protocole : les modes de transfert thermique • ch08\_p167\_protocole\_u5.pdf

## Unité 6

### - Indicateurs de réussite :

Indicateurs de réussite - Unité 6 • ch08\_p169\_indicateurs\_u6.pdf

## Bilan

### - Bilan audio :

Bilan - La structure interne du globe terrestre • ch08\_p170\_bilan.mp3

### - Texte dys :

Bilan Dys - La structure interne du globe terrestre • ch08\_p170\_bilan\_dys.pdf

### - Bilan audio :

Mots-clés du chapitre 8 • ch08\_p171\_mots\_cles.mp3

### - Schéma interactif :

Schéma interactif - La structure interne du globe • ch08\_schema\_bilan\_structure\_globe/index.html

## Méthode

### - Corrigé de méthode :

Corrigé Méthode 8 : Exploiter un modèle • corrige\_methode8\_exploiter\_modele.pdf