

SVT 1^{re} (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

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

- **Indicateurs de réussite :**

Indicateurs de réussite - Unité 1 • 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

Unité 3

- **Protocole :**

Protocole : construire des hodochrones • 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

- **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

- **Protocole :**

Protocole : modéliser une zone d'ombre • 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