

Physique-Chimie Sirius - Terminale (2020)

Liste des ressources

Chap. 16. Transferts thermiques et bilans d'énergie

Activités

- Fiches-guides :

Chap. 16, activité 1, fiche-guide élève (texte modifiable) • ch16_360_fiche_eleve.doc

- Fiches-guides :

Chap. 16, activité 1, fiche-guide élève (PDF) • ch16_360_fiche_eleve.pdf

Exercices

- Exercices supplémentaires :

Chap. 16, exercices supplémentaires • ch16_373_exos_sup.pdf

- Fichiers Python :

Chap. 16, ex. 40, fichier Python standard • ch16_379_standard.py

- Fichiers tableur-grapheur :

Chap. 16, ex. 40, tableur standard • ch16_379_standard.xlsx

- Vidéos :

Chap. 16, ex. 42, vidéo 1 de l'étape 1 • <https://www.youtube.com/embed/-S-F0IJUATo>

- Vidéos :

Chap. 16, ex. 42, vidéo 2 de l'étape 1 • <https://www.youtube.com/embed/qH3a7huUQdg>

- Vidéos :

Chap. 16, ex. 42, vidéo 3 de l'étape 1 • <https://www.youtube.com/embed/ZWbBPF049XM>

- Vidéos :

Chap. 16, ex. 42, vidéo 4 de l'étape 1 • <https://www.youtube.com/embed/CkIS20u89dY>

- Vidéos :

Chap. 16, ex. 42, vidéo 5 de l'étape 1 • https://www.youtube.com/embed/P_NWqTNEAOc

- Vidéos :

Chap. 16, ex. 42, vidéo de l'étape 2 • https://www.canal-u.tv/video/ipsi/bilan_radiatif_de_la_terre_helene_brogniez.46649

- Fiche d'évaluation par compétences :

Chap. 16, ex. 44, fiche d'évaluation (texte modifiable) • ch16_382_fiche_evaluation.doc

- Fiche d'évaluation par compétences :

Chap. 16, ex. 44, fiche d'évaluation (PDF) • ch16_382_fiche_evaluation.pdf

- Fiche d'évaluation par compétences :

Chap. 16, ex. 45, fiche d'évaluation (texte modifiable) • ch16_383_fiche_evaluation.doc

- Fiche d'évaluation par compétences :

Chap. 16, ex. 45, fiche d'évaluation (PDF) • ch16_383_fiche_evaluation.pdf

- **Vidéos :**

Chap. 16, Grand oral, vidéo de la question 1 • <https://www.youtube.com/embed/2dYMEcZbavY>

- **Documents complémentaires :**

Chap. 16, Grand oral, protocole de la question 1 • [ch16_385_protocole1.pdf](#)

- **Documents complémentaires :**

Chap. 16, Grand oral, protocole de la question 2 • [ch16_385_protocole2.pdf](#)

- **Schémas :**

Chap. 16, Grand oral, exemple de support pour la question 2 • [ch16_385_support.pdf](#)

- **Vidéos :**

Chap. 16, vidéo débat • [ch16_358_lapin_chocolat.mp4](#)

- **Textes DYS :**

Chap. 16, Synthèse des activités, DYS • [ch16_365_dys.pdf](#)