Physique-Chimie Sirius - Terminale (2020)

Liste des ressources

Chap. 12. Mouvements et énergies dans un champ uniforme

Activité 1

- **Fichiers tableur-grapheur :**

Chap. 12, activité 1, fichier tableur • ch12_274_tableur.xlsx

- **Fiches-guides :**

Chap. 12, activité 1, fiche-guide élève (texte modifiable) • ch12_274_fiche_eleve.doc

- **Fiches-guides :**

Chap. 12, activité 1, fiche-guide élève (PDF) • ch12_274_fiche_eleve.pdf

Activité 2

- **Vidéos :**

Chap. 12, activité 2, vidéo "Service à la cuillère" • <https://www.youtube.com/embed/Qio9xio8JIE>

- **Vidéos :**

Chap. 12, activité 2, vidéo "Modélisation du mouvement de la balle" • ch12_275_mouvement_balle.mp4

- **Fichiers Python :**

Chap. 12, activité 2, fichier Python standard • ch12_275_standard.py

- **Fichiers Python :**

Chap. 12, activité 2, fichier Python confirmé • ch12_275_confirme.py

- **Fichiers tableur-grapheur :**

Chap. 12, activité 2, fichier tableur • ch12_275_tableur.xlsx

Activité 3

- **Vidéos :**

Chap. 12, activité 3, vidéo "Imprimantes à jet d'encre" • https://www.youtube.com/embed/5iVBc_PISE4

Exercices

- **Fichiers Python :**

Chap. 12, ex. 15, fichier Python élève • ch12_285_exo15_eleve.py

- **Fichiers Python :**

Chap. 12, ex. 33, fichier Python élève • ch12_290_exo33_eleve.py

- **Fichiers Python :**

Chap. 12, ex. 34, fichier Python standard • ch12_291_exo34_eleve.py

- **Fichiers Python :**

Chap. 12, ex. 34, fichier Python confirmé • ch12_291_exo34_eleve_conf.py

- **Fichiers tableur-grapheur :**

Chap. 12, ex. 34, fichier tableur • ch12_291_tableur.xlsx

- **Vidéos :**

Chap. 12, ex. 36, vidéo de l'étape 1 • <https://fr.khanacademy.org/math/fr-v2-terminale-s/fr-v2-intgration/fr-v2-primitives/v/antiderivatives-and-indefinite-integrals?modal=1>

- **Vidéos :**

Chap. 12, ex. 38, vidéo "Blobjumping" • https://www.youtube.com/embed/Z2Ec0_QzveY

- **Fichiers Python :**

Chap. 12, ex. 39, fichier Python standard • ch12_295_standard.py

- **Fichiers Python :**

Chap. 12, ex. 39, fichier Python confirmé • ch12_295_confirme.py

- **Vidéos :**

Chap. 12, vidéo débat • ch12_272_moteur_ionique.mp4

- **Textes DYS :**

Chap. 12, Synthèse des activités, DYS • ch12_278_dys.pdf