

<https://physique-chimie.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article1016>



[Résolution de Problèmes Scientifiques] Productions 2016-2017 Groupe Résolution de problème

- Se former - Pédagogie -
Date de mise en ligne : mercredi 25 avril 2018

Copyright © Physique et Chimie - Académie de Lyon - Tous droits réservés

Cet article donne accès aux productions du groupe "Résolution de problèmes". Il s'agit de productions de l'année scolaire 2016/2017.

Chaque énoncé est décliné en trois niveaux de difficultés avec pour chacun d'eux une grille d'évaluation ainsi qu'un exemple de corrigé. Des commentaires à l'attention des professeurs sont également proposés.

Dans certains cas, il n'a pas été possible d'obtenir des droits d'utilisation d'images pour illustrer des activités : ainsi, un texte descriptif de l'illustration envisagée est dans ce cas proposé.

Les illustrations produites par le groupe de travail sont sous le label : (CC) BY-NC-SA.

Un [descriptif plus complet du fonctionnement du groupe](#) est accessible sur ce site.

Productions du groupe

Trois exemples de résolutions de problèmes sont proposées pour la classe de Seconde (Programme 2010). Les notions abordées sont :

- [Force gravitationnelle](#) ;
- [Concentration \("Red Bull"\)](#)
- [Transformation chimique](#)

Vous trouverez la version .docx de chacun des documents dans le portfolio de cet article.