

## Devoirs

Écrit par Administrator

Dimanche, 24 Novembre 2013 13:07 - Mis à jour Mardi, 12 Janvier 2016 10:52

---

Physique

### Régimes transitoires

[DS-2005-04-11](#) (2 exos ordre 1: Retard à l'allumage de deux ampoules - Optimisation du rendement de la charge d'un condensateur ; 2 exos ordre 2 : Régime libre d'un RLRL - Régime forcé d'un RLC) - Niveau : Classe Préparatoires aux Grandes Écoles Scientifiques, PCSI, MPSI, Licence 1, DUT.

### Moteur à Courant Continu

[Exercice](#) (Utilisation d'un moteur pour soulever une charge) - Niveau : PSI

### Théorie de la filtration

[Devoir-2014-10-29](#) ( Questions de cours / Filtration sur gâteau à pression constante, sans ou avec résistance de filtre, sans ou avec un première phase à débit constant / Filtration par gravité) - Niveau : Master 1 de biologie.

## Devoirs

Écrit par Administrator

Dimanche, 24 Novembre 2013 13:07 - Mis à jour Mardi, 12 Janvier 2016 10:52

---

### Atmosphère et quantité de matière

[Document](#) : Dans le cadre du modèle de l'atmosphère isotherme, calcul du nombre de moles d'un gaz dans l'atmosphère d'une planète. Niveau : Bac+1

### Voyage pour Mars

[Document](#) : En utilisant une ellipse de transfert nous calculons la durée de l'aller-retour.  
Niveau : TS

Mathématiques

**Suites : sommes de termes de suites arithmétiques et géométriques**

## Devoirs

Écrit par Administrator

Dimanche, 24 Novembre 2013 13:07 - Mis à jour Mardi, 12 Janvier 2016 10:52

---

[Document](#) : Niveau : 1ere S / ES

liens, IUT Mesures Physiques S1:

<http://maths.tetras.org/MPHS1.html>