



Extrait du Maths au lycée Prévert

<http://prevert-maths.spip.ac-rouen.fr/spip.php?article336>

# 2nde 10 : devoirs maison 2013-2014

- Espace secondes - Archives seconde 2010-2017 -

Date de mise en ligne : dimanche 19 janvier 2014

## **Description :**

Les devoirs "en temps libre" de la classe de 2nde 10, année scolaire 2013-2014.

---

**Copyright © Maths au lycée Prévert - Tous droits réservés**

---

## Devoir maison numéro 1

<dl class='spip\_document\_641 spip\_documents spip\_documents\_right' style='float:right;'> <a href="sites/prevert-maths.spip.ac-rouen.fr/IMG/pdf/dc5.pdf" title='PDF - 28.2 ko' type="application/pdf">

### 2nde 10 : DM 1

Au programme :

- Repérage, en racontant le plan d'une ville imaginaire
- Programme de calcul, calcul formel
- Image, antécédent par une fonction

## Devoir maison numéro 2

<dl class='spip\_document\_645 spip\_documents spip\_documents\_right' style='float:right;'> <a href="sites/prevert-maths.spip.ac-rouen.fr/IMG/pdf/devmais2-10.pdf" title='PDF - 22.6 ko' type="application/pdf">

### 2nde 10 : DM 2

Au programme :

- Vecteurs et coordonnées
- Colinéarité
- Alignement et parallélisme

## Devoir maison numéro 3

<dl class='spip\_document\_650 spip\_documents spip\_documents\_right' style='float:right;'> <a href="sites/prevert-maths.spip.ac-rouen.fr/IMG/pdf/devmais3-8.pdf" title='PDF - 27.7 ko' type="application/pdf">

### 2nde 10 : DM 3

Au programme :

- Parallélisme
- Vecteurs ou droites ("ou" étant entendu au sens logique, donc inclusif)

## Devoir maison numéro 4

<dl class='spip\_document\_653 spip\_documents spip\_documents\_right' style='float:right;'> <a href="sites/prevert-maths.spip.ac-rouen.fr/IMG/pdf/devmais4-9.pdf" title='PDF - 26.7 ko' type="application/pdf">

### 2nde 10 : DM 4

Au programme :

- Lecture graphique et fonctions : tableau de variations, courbes, inéquations
- Développement, factorisation

## Devoir maison numéro 5

<dl class='spip\_document\_654 spip\_documents spip\_documents\_right' style='float:right;'> <a href="sites/prevert-maths.spip.ac-rouen.fr/IMG/pdf/devmais5-9.pdf" title='PDF - 30.1 ko' type="application/pdf">

### 2nde 10 : DM 5

Au programme :

- Modélisation d'un problème géométrique
- Propriétés de la parabole

## Devoir maison numéro 6

<dl class='spip\_document\_665 spip\_documents spip\_documents\_right' style='float:right;'> <a href="sites/prevert-maths.spip.ac-rouen.fr/IMG/pdf/devmais6-6.pdf" title='PDF - 20.9 ko' type="application/pdf">

### 2nde 10 : DM 6

Au programme :

- Invention d'une série statistique à effectifs
- Médiane, quartiles, interprétations
- Moyenne pondérée