

Pour le DS1 :

- Lundi 29 Septembre 2008 (9h00-10h00) pour les 2nde D (**Salle B305**)
- Mardi 30 Septembre 2008 (10h00-11h00) pour les 2nde C (**salle B007**)

Il faut :

- **Apprendre la leçon et comprendre les exemples.**
- **Savoir refaire les exercices de la leçon.**
- **Savoir refaire les exercices des modules.**
- **Savoir refaire les exercices des DM.**

En plus vous pouvez essayer de faire les DS des années précédentes qui sont à l'adresse :

http://vincent.obaton.free.fr/MathsLycee/Seconde2006_2007.htm

http://vincent.obaton.free.fr/MathsLycee/Seconde2007_2008.htm

Chapitre sur les nombres :

- ▷ Savoir décrire et reconnaître les ensembles $\mathbb{N}$ - $\mathbb{Z}$ - $\mathbb{D}$ - $\mathbb{Q}$ - $\mathbb{R}$.
- ▷ Savoir dire si un nombre appartient à $\mathbb{N}$ - $\mathbb{Z}$ - $\mathbb{D}$ - $\mathbb{Q}$ - $\mathbb{R}$.
- ▷ Savoir organiser des calculs avec des priorités opératoires.
- ▷ Savoir organiser des calculs avec des fractions.
- ▷ Savoir organiser des calculs avec des racines carrées.
- ▷ Savoir organiser des calculs avec des puissances.
- ▷ Savoir utiliser des lettres pour simplifier des calculs et trouver facilement le résultat.
- ▷ Savoir trouver une fraction égale à un nombre comportant une période dans sa partie décimale.
- ▷ Savoir prouver qu'un nombre vérifie une équation.
- ▷ Savoir trouver une égalité en partant d'une autre.
- ▷ Savoir les critères de divisibilité.
- ▷ Savoir dresser la liste des diviseurs d'un entier.
- ▷ Savoir décomposer un nombre entier en produits de facteurs premiers.
- ▷ Savoir simplifier des fractions.
- ▷ Savoir simplifier des racines carrées.
- ▷ Savoir calculer le PGCD et savoir ce qu'ils signifient.

Bon courage!!