Généralités sur les fonctions

Écrit par Administrator

Samedi, 05 Septembre 2009 16:26 - Mis à jour Mercredi, 12 Décembre 2012 13:16

Activité

[n°1](#) tour des acquis de la classe de 3ème

Cours

[version 2009](#)

[version 2010](#) avec plus d'exemples

exercices

[fiche photocopiée n°1](#) [corrections](#)

[corrections](#) d'exercices de l'ancien livre (vous pouvez me demander les sujets par mail)

[corrections](#) d'exercices du nouveau livre(à partir de sept2010)

Généralités sur les fonctions

Écrit par Administrator

Samedi, 05 Septembre 2009 16:26 - Mis à jour Mercredi, 12 Décembre 2012 13:16

Vidéos

Contrôles

2009 [interrogation 2009](#) ([correction](#)), [DS 1](#)

2010 [interrogation](#) , [Devoir surveillé](#) , [Devoir Maison](#) (avec son corrigé intégré)

2012 : [Devoir surveillé](#)

Compétences à acquérir durant le chapitre

Pour être prêt pour le contrôle je dois savoir:

- 1) Traduire une inégalité en appartenance à un intervalle : $x > 1$ équivaut à x appartient à ...

Généralités sur les fonctions

Écrit par Administrator

Samedi, 05 Septembre 2009 16:26 - Mis à jour Mercredi, 12 Décembre 2012 13:16

- 2) Déterminer un ensemble de définition

- 3) Exprimer y en fonction de x à partir d'une égalité proposée

- 4) Déterminer image et antécédent(s) d'une valeur par une fonction par le calcul.

- 5) Faire la même chose en lisant un graphique

- 6) Prouver qu'une fonction est (dé)croissante sur un intervalle

- 7) Prouver qu'une fonction atteint un extrémum en une valeur donnée