

les racines carrées

Écrit par Administrator

Samedi, 13 Septembre 2008 11:09 - Mis à jour Samedi, 01 Octobre 2011 16:40

les racines carrées ont été découverte l'année dernière, on sait à quoi elles correspondent (la définition). Mais il existe des techniques avancées qui nous permettent d'effectuer des opérations de base avec des racines, de simplifier certaines écritures.

[cours sur les racines](#)

[le cours sur Pythagore](#) (car il y aura aussi des exercices utilisant le théorème de Pythagore dans le contrôle sur les racines).

exercice (non corrigés) : [fiche n°1](#)

[fiche n°2](#)

voici quelques [corrections](#) d'exercices du livre, elles ne sont utiles que si vous avez réellement passé du temps à chercher les exercices en question. une fois que vous avez compris le principe derrière l'exercice, essayez d'en faire des similaires.

[résolution d'équations de la forme \$x^2=a\$](#)

envoyé par [dimension-k-m](#)

[résumé : résolution d'équations de la forme \$x^2=a\$](#)

envoyé par [dimension-k-m](#)

[résolution d'équations de la forme \$x^2=a\$ \(3/3\) cas subtils](#)

envoyé par [dimension-k-m](#)

[Formules pour simplifier les racines](#)

envoyé par [dimension-k-m](#)

les racines carrées

Écrit par Administrator

Samedi, 13 Septembre 2008 11:09 - Mis à jour Samedi, 01 Octobre 2011 16:40

pour vous préparer au contrôle j'ai sélectionné trois devoirs corrigés donnés par d'autres professeurs de mathématiques.

[contrôle corrigé n°1](#)

[contrôle corrigé n°2](#)

[contrôle corrigé n°3](#)

voici quelques exercices qui sont un peu tordus : [wicked !](#)

voilà le [contrôle](#) officiel 2005 et [sa correction](#)