**abscisses à l'origine**

Les abscisses à l'origine d'une fonction *f*, ou les zéros de *f*, sont les valeurs de *x* dont l'image par *f* est 0.

**axiome**

Un axiome est le point de départ d'un système de logique ; il sert de base à un raisonnement.

**composée**

La composée de deux fonctions *f* et *g*, notée $f \circ g$, est une nouvelle fonction dont on obtient la règle en substituant à *x*, dans la règle de *f*, l'expression de $g(x)$ : $f \circ g(x) = f(g(x))$.

**conditionnelle**

Une conditionnelle est un énoncé comportant une hypothèse et une conclusion. On peut la formuler de la façon suivante : « Si (hypothèse), alors (conclusion). »

**démonstration**

Une démonstration est un raisonnement mathématique qui permet de prouver qu'un énoncé est nécessairement vrai.

**théorème**

Un théorème est une proposition mathématiquement démontrée. On peut s'en servir pour faire d'autres démonstrations.

**zéros**

Les zéros d'une fonction *f*, ou les abscisses à l'origine de *f*, sont les valeurs de *x* dont l'image par *f* est 0.

© 2007 KINÉSIS ÉDUCATION INC.