

Domaine de définition Maple

[Read This document](#)

[Get more details](#)

• Comment définir une fonction sur Maple ?

On définit une fonction `a une variable avec la syntaxe suivante: $f:=x \rightarrow \text{expr}(x)$ Ex:
 $f:=x \rightarrow \ln(2*x+.$

1) Pour composer des fonctions on utilise le symbole @.

- Pour une fonction à partir de sa courbe, on lit directement sur l'axe des abscisses les valeurs entre lesquelles la courbe s'inscrit.
Pour un graphe, qui est une liste de points avec les coordonnées x et y, le domaine de définition est tout simplement l'ensemble des abscisses des points, soit les valeurs de x.

Domaine de définition Maple

[Read This document](#)

[Get more details](#)