



Wat is een functie?

Als bij een verband tussen x en y bij elke x niet meer dan één y hoort, is y een **functie** van x .

Je schrijft de formule als $y = f(x)$, waarin f de afkorting van 'functie' is. Soms gebruik je ook g , h , ...

x is de **onafhankelijk variabele**, de waarde heet een **origineel**.

Dit origineel vul je in het **functievoorschrift** $f(x)$ in. De bijbehorende y -waarde heet de **functiewaarde**.

Soms worden functies geschreven als $y(x) = \dots$ of $y = \dots$ en krijgt de functie zelf geen naam of afkorting.

Bij een functie hoort bij een origineel nooit meer dan één functiewaarde. In de grafiek kunnen er dus nooit punten recht boven elkaar liggen!

