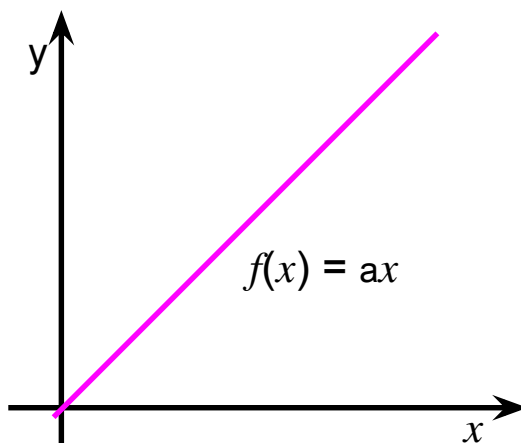


Função de proporcionalidade direta

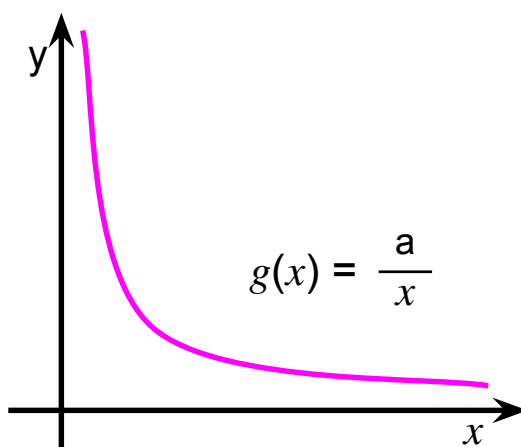
O gráfico de uma função de proporcionalidade direta é uma reta que passa na origem (função linear) e tem expressão geral: $f(x) = ax$.



► a chama-se a constante de proporcionalidade direta e $a = \frac{f(x)}{x}$.

Função de proporcionalidade inversa

O gráfico de uma função de proporcionalidade inversa é uma curva designada por ramo de hipérbole e tem expressão geral: $g(x) = \frac{a}{x}$.



► a chama-se a constante de proporcionalidade inversa e $a = g(x) \times x$.