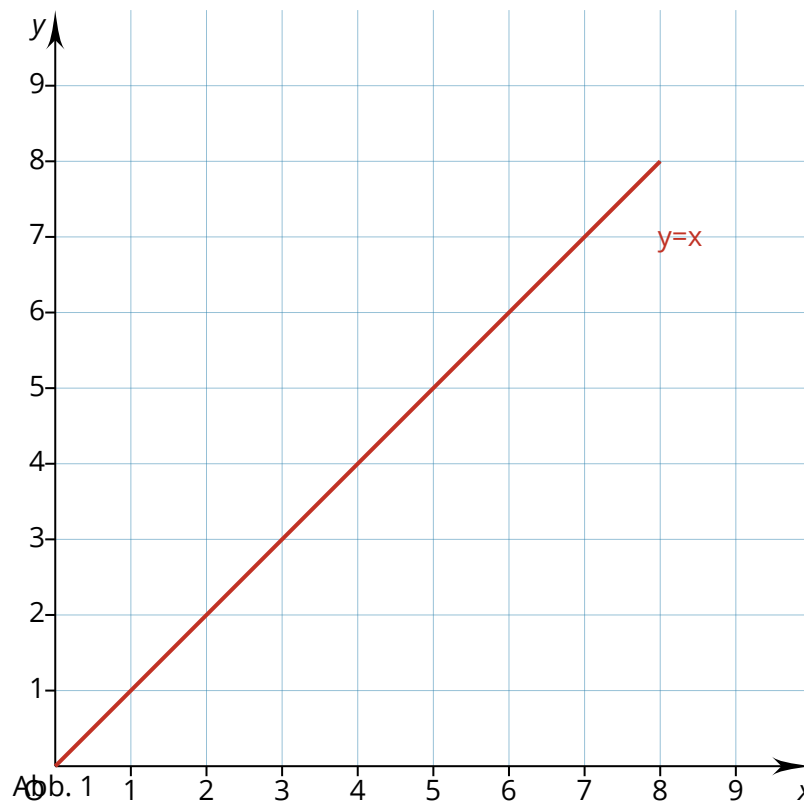




Funktionen

Eine Funktion stellt immer das Verhältnis zweier Variablen dar. Meist werden die zwei Variablen x und y verwendet. Dieses Verhältnis kann dann durch die Gleichung $y = mx + t$ ausgedrückt werden. Zudem ist eine Darstellung in einem Koordinatensystem möglich. Lineare Funktionen beschreiben immer ein lineares Verhältnis, bzw. eine lineare Zuordnung zwischen zwei Variablen. Daher sind ihre Graphen eine gerade Linie im Koordinatensystem.



Linear

gleichbleibende
Veränderung. Verändert sich
eine Variable, so verändert sich
die jeweils andere
gleichbleibend *proportional*.