

# 1. Nullstellen linearer Funktionen

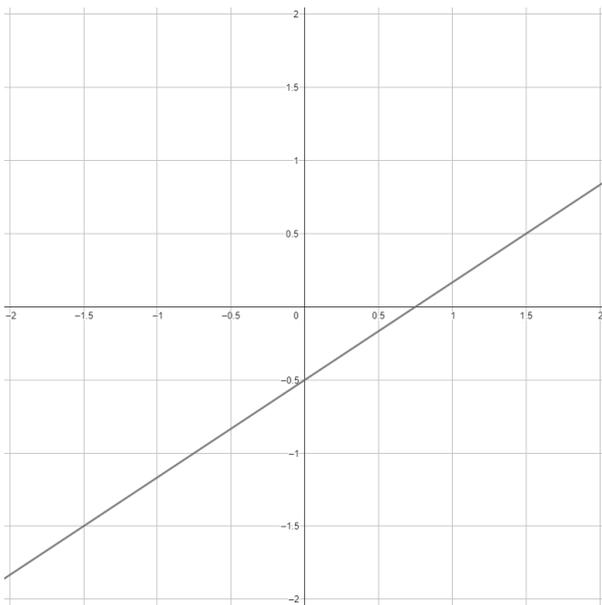


## Hilfe

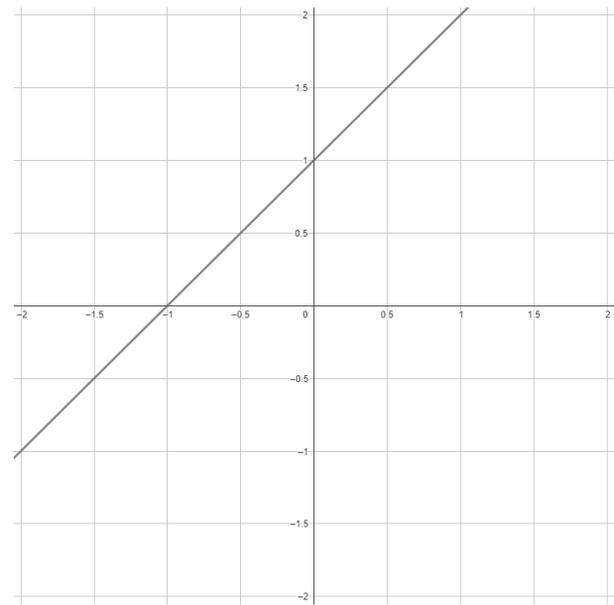
Der QR-Code führt dich zu einem Lernvideo, falls du dein Wissen auffrischen willst.



① Gib die Nullstelle der Funktionen an.



$x_0 =$



$x_0 =$

② Berechne die Nullstellen der Funktionen.

a)  $f(x) = 3x - 3$        $x_0 =$

b)  $f(x) = 2x + 3$        $x_0 =$

c)  $f(x) = x$        $x_0 =$

d)  $f(x) = 12x - 6$        $x_0 =$

e)  $f(x) = 14x + 28$        $x_0 =$

f)  $f(x) = 0,5x - 5$        $x_0 =$