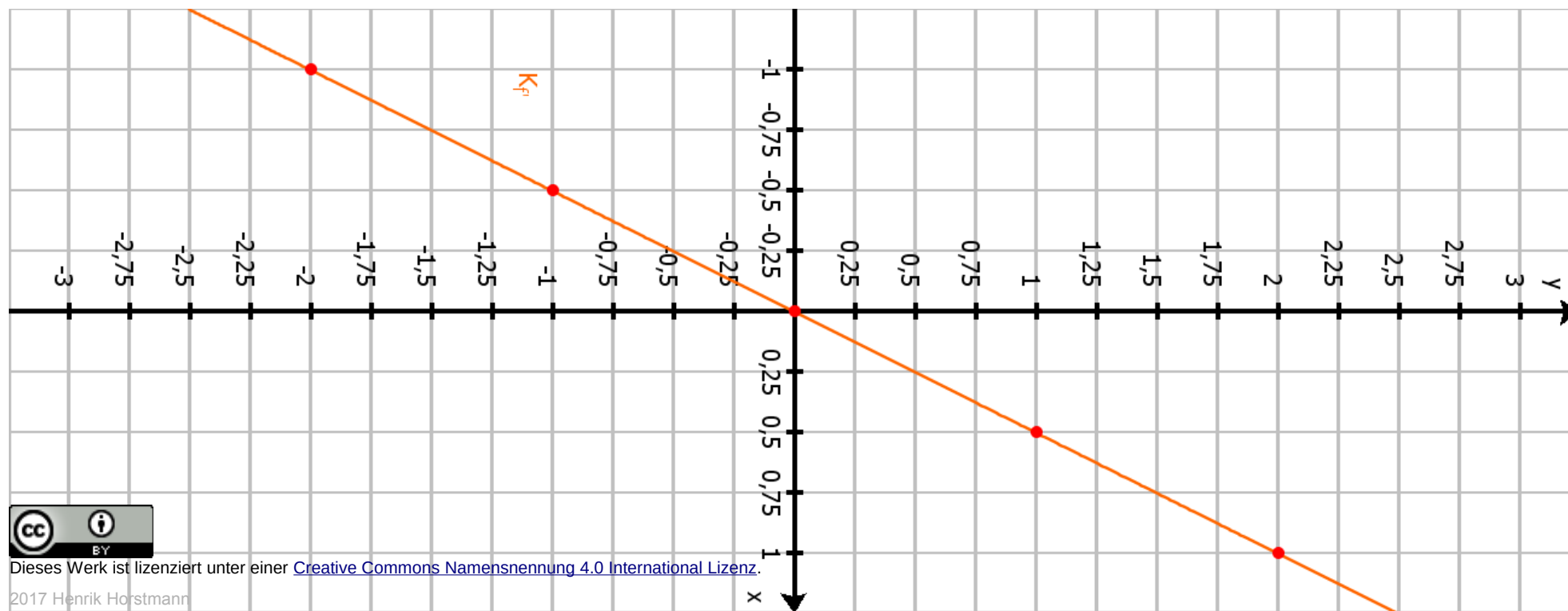


## Quadratische Funktion

Zeichnen Sie in die Punkte der folgenden Wertetabelle in das Koordinatensystem. Legen Sie zeichnerisch eine Kurve durch die Punkte und bestimmen Sie die zugehörige Funktionsgleichung.

x (Stelle)	y (Steigung)
$x_1 = -1$	-2
$x_2 = -0,5$	-1
$x_3 = 0$	0
$x_4 = 0,5$	1
$x_5 = 1$	2

$$f'(x) = 2x$$



Dieses Werk ist lizenziert unter einer [Creative Commons Namensnennung 4.0 International Lizenz](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).