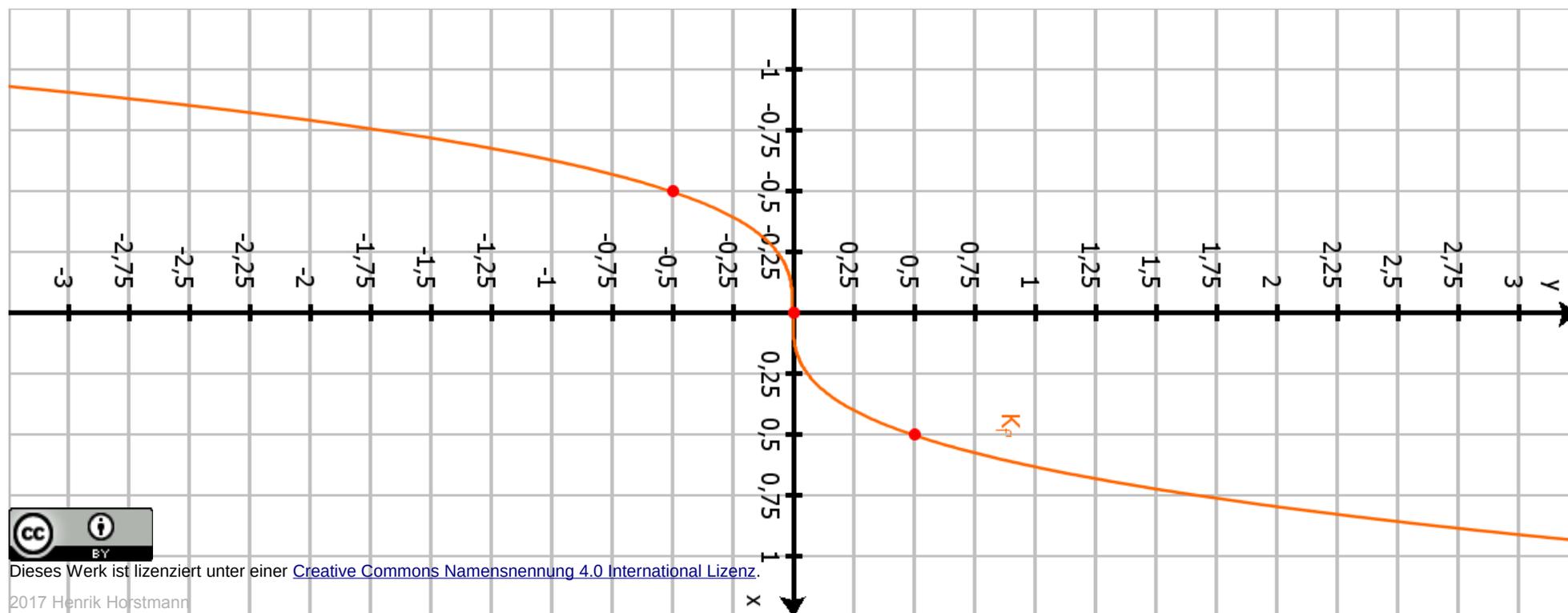


Quartische Funktion

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.

Stelle	Steigung
$x_1 = -1$	-4
$x_2 = -0,5$	-0,5
$x_3 = 0$	0
$x_4 = 0,5$	0,5
$x_5 = 1$	4

$$f'(x) = 4x^3$$



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