

Die zweite Ableitung

$f''(x)$ zeigt die Krümmung der Funktion an.

Wann ist die Funktion rechtsgekrümmt und wann ist sie linksgekrümmt?

$f''(x)$ ist negativ = Rechtskrümmung

$f''(x)$ ist 0 = Wendepunkt

$f''(x)$ ist positiv = Linkskrümmung

