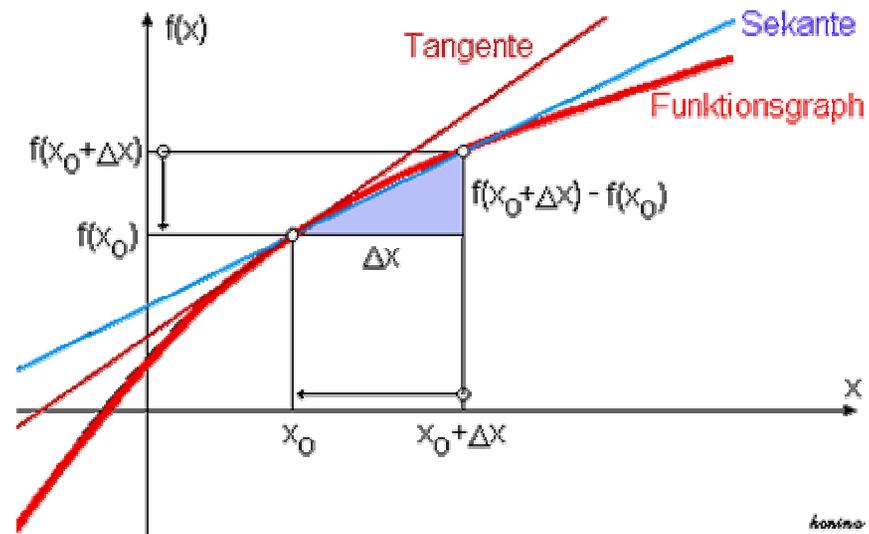
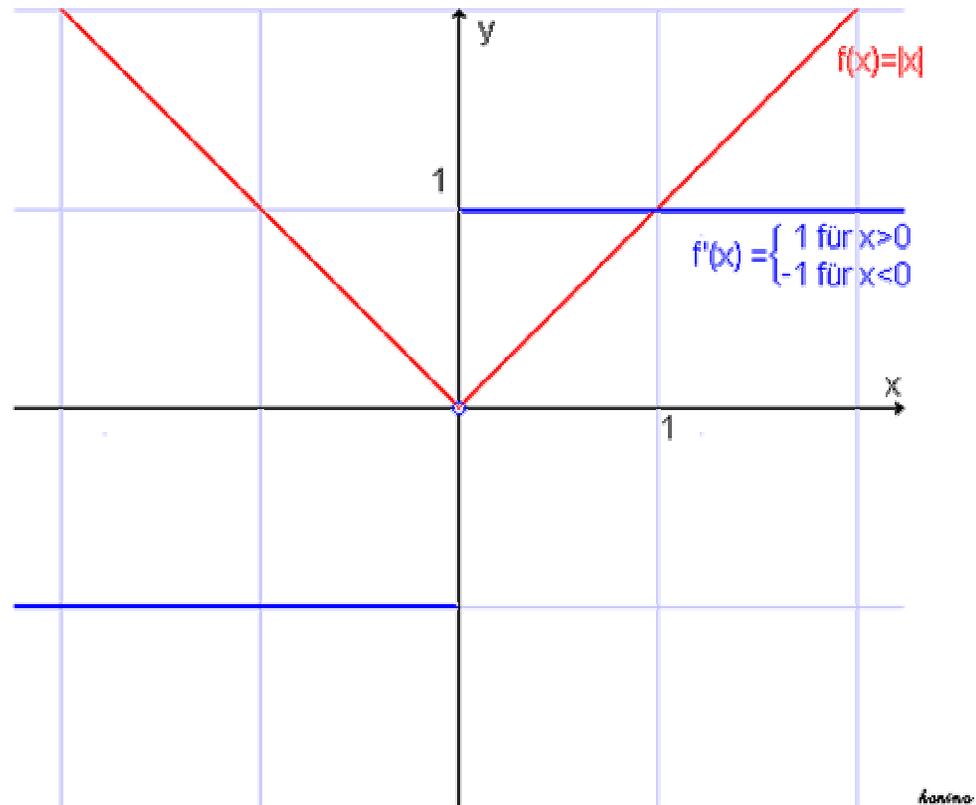


Definition der **Ableitung** als **Tangentensteigung**

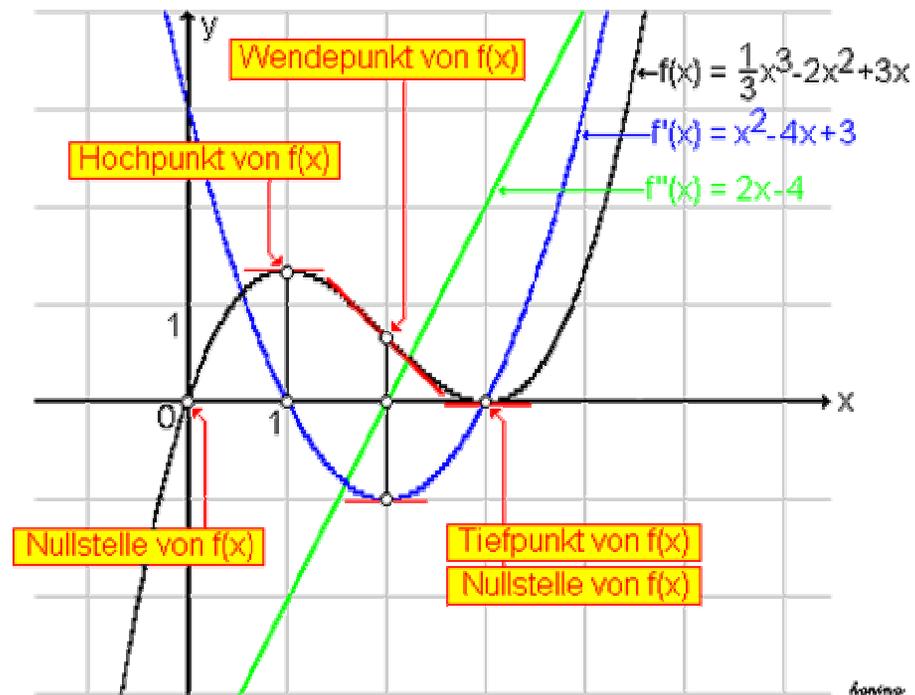


$f(x) = |x|$ ist an der Stelle 0 zwar **stetig**,
aber **nicht differenzierbar**



Linksseitiger Grenzwert = -1
Rechtsseitiger Grenzwert = 1

Kurvendiskussion



Maximum, Wendepunkt, Minimum aus f' und f''

