

# Check Nullstellen linearer Funktionen



Löse händisch

Nr	<u>Aufgabe</u>	<u>Lösung</u>
1	(also: berechne die <u>Nullstelle</u> von $h$ : mit $h(x) = 3x + 12$	
2	Löse die Gleichung $-\frac{2}{5}x - 20 = 0$ (also: berechne die <u>Nullstelle</u> von $f$ mit $f(x) = -\frac{2}{5}x - 20$ )	
3	Gegeben ist $g$ mit $g(t) = 5t + 20$ Berechne die Nullstelle und mache die <u>Probe</u> .	
4	Löse die Gleichung $2(x - 14) = 0$	
5	Gegeben ist $g$ mit $g(t) = \frac{1}{100}t + 13$ Berechne den Schnittpunkt mit der x-Achse.	

