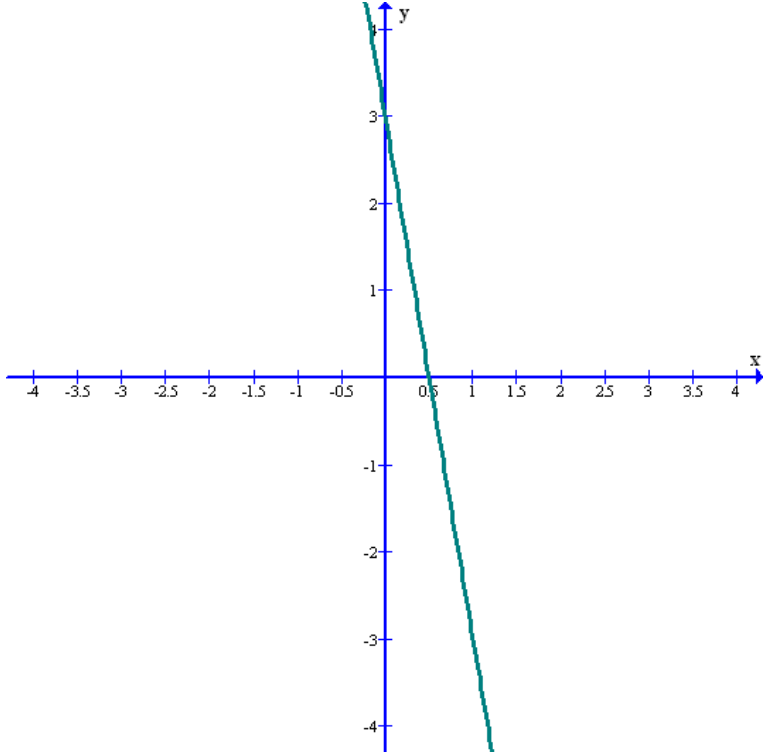


Name:

Zeit: 35 min

		Punkte
1	Bitte lösen Sie das Gleichungssystem $\begin{aligned} 2v + 5t &= 28 \\ x - v &= 3 \\ 8x - t &= -32 \end{aligned}$	6
2	Bitte berechnen Sie die Achsenschnittstellen der Funktionen a) $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}; f(x) = -4x + 12$ b) $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}; f(x) = 2x + 6$	4
3	Bitte bestimmen Sie die Funktionsgleichung der Funktion: 	3
4	Bitte berechnen Sie die Unbekannte $((2q-3)*3+2)*5+5 = -150$	2