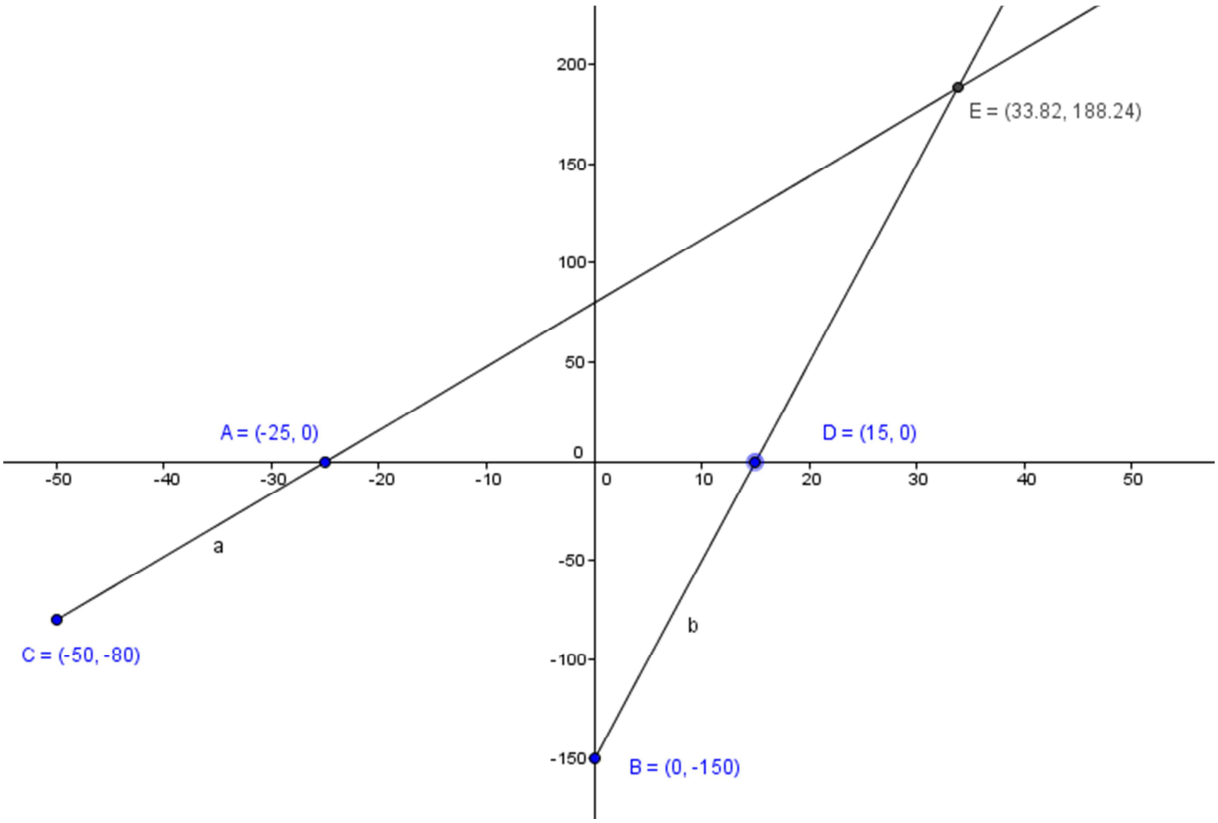
Aufgabenstellung:

a: Stelle die Funktionsterme auf: $G_f = CA$ und $G_g = BD$

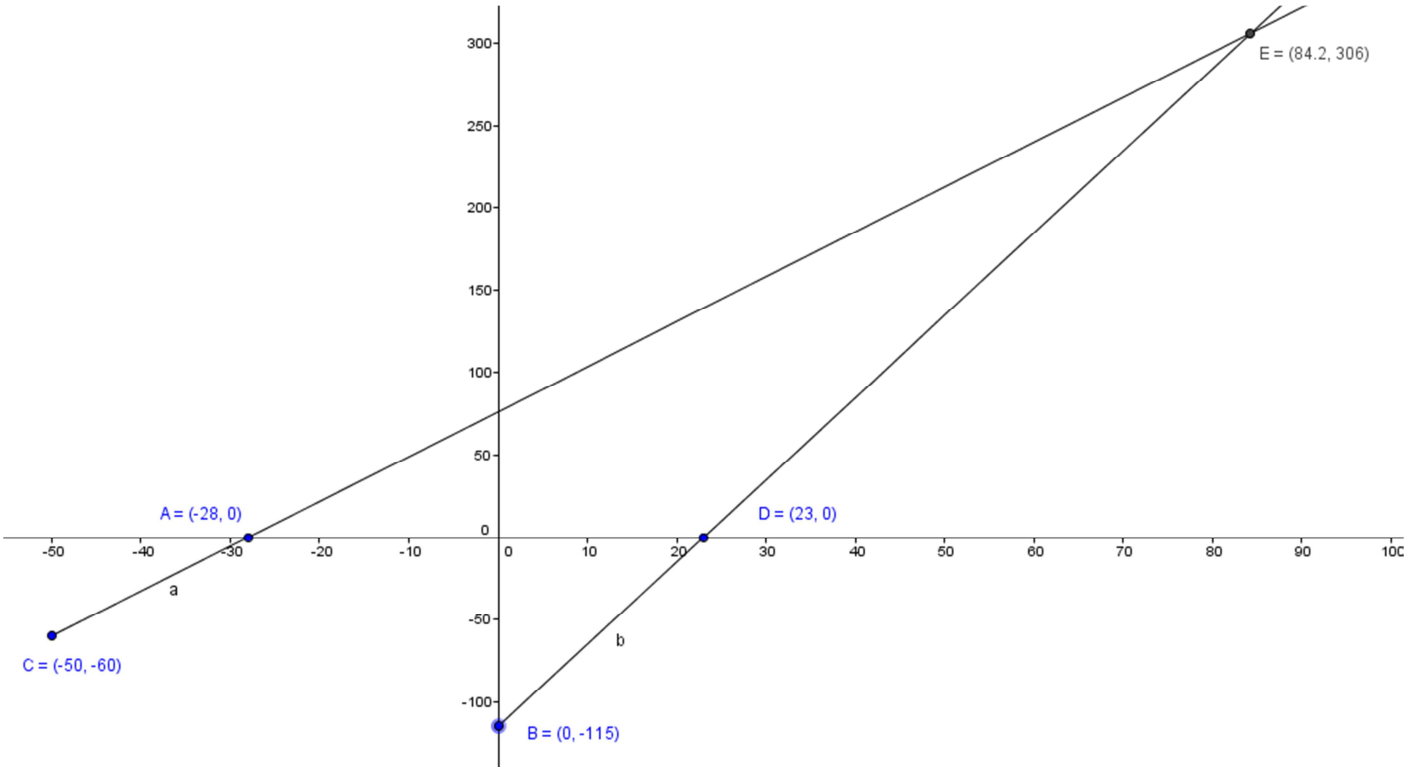
b: Finde eine Geschichte, die zu dem dargestellten Sachverhalt passt.

c: Finde den x-Wert und den y-Wert des Schnittpunktes E



$f(x) = 3{,}2x + 80$ $\qquad g(x) = 10x - 150$

Hausaufgabe: Löse analog zu oben das untenstehende Problem



$f(x) = \frac{30}{11}x + \frac{840}{11}$ $\qquad g(x) = 5x - 115$ $\qquad S(\frac{2105}{25} = 84{,}2 \,/\, 306\,)$