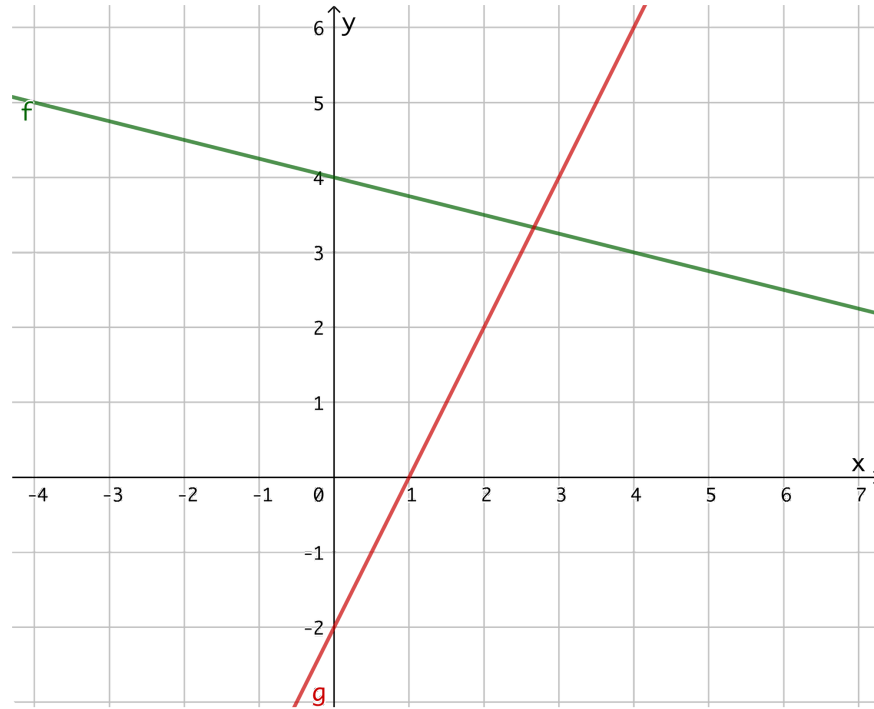


Hausaufgabenüberprüfung Nr. 1 - Gruppe B

① Bestimme rechnerisch den Schnittpunkt der beiden Geraden!

/ 8

- Bestimme zunächst die Geradengleichungen



② Löse das Gleichungssystem mit einem Verfahren deiner Wahl und mache die Probe!

/ 10

a)
$$\begin{array}{rcl} 3x - 21 & = & 9y \\ 8 + 4y & = & 2x \end{array}$$

b)
$$\begin{array}{rcl} 2x + 7y & = & 3 \\ 4x & = & 2 - 15y \end{array}$$

Punkte:

/ 18