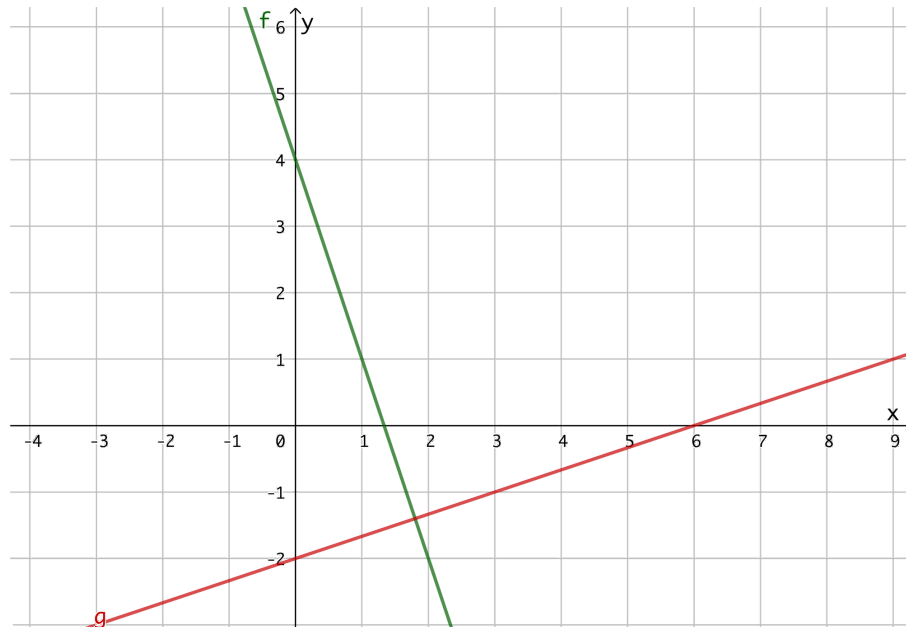

Hausaufgabenüberprüfung Nr. 1 - Gruppe A

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

b)
$$\begin{array}{rcl} 2y & = & 5x + 4 \\ 4y + 12 & = & 6x \end{array}$$

Punkte:

/ 18