

Lineare Gleichungssysteme grafisch lösen

Basisaufgabe - Lösungsblatt

Ermittle grafisch die Lösungsmenge des folgenden linearen Gleichungssystems:

Gleichungssystem:

$$y = -x + 8$$

$$y = x + 4$$

Gleichung 1:

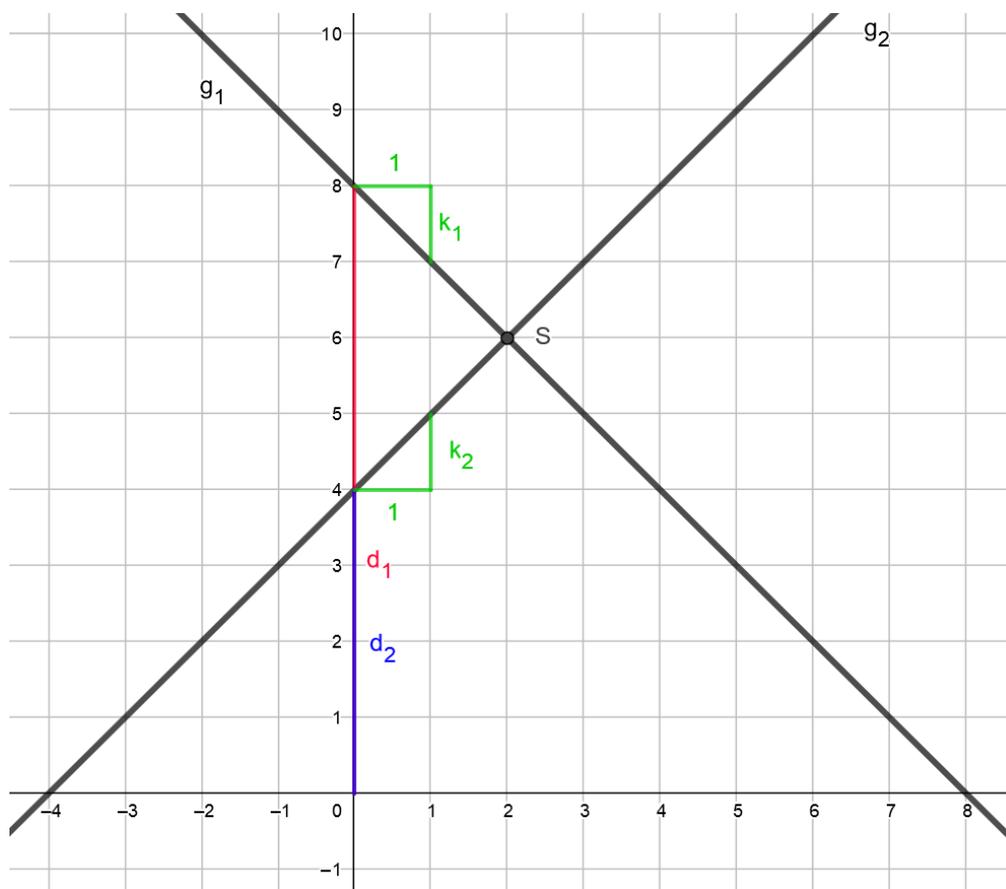
$$k = -1$$

$$d = +8$$

Gleichung 2:

$$k = +1$$

$$d = +4$$



Lösungsmenge: $\mathbb{L} = \{(2/6)\}$

Lösung:

