

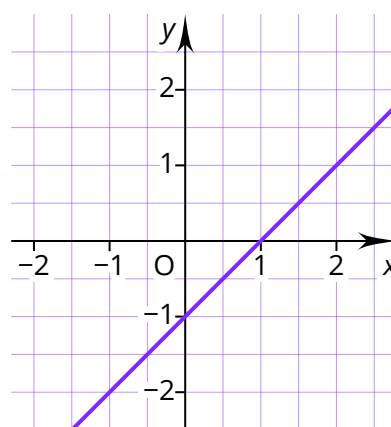
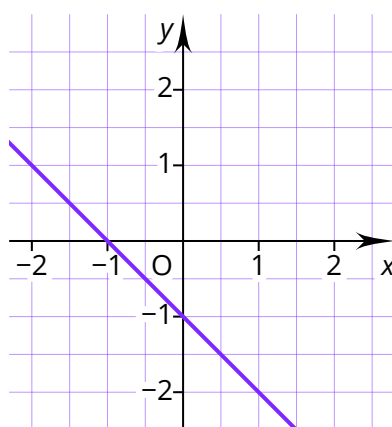
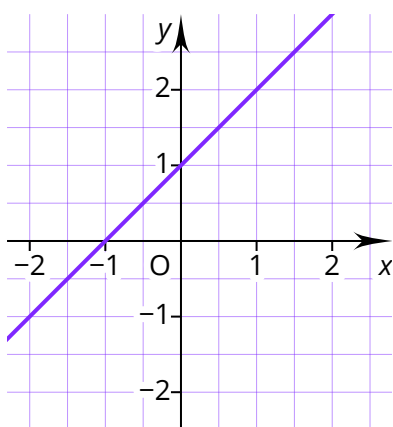


Reflektionsfragen

Bevor du mit den Aufgaben beginnst, solltest du kurz über die folgenden Fragen nachdenken. Wenn du zu einer Frage keine Idee hast, lies noch einmal in der INFO nach, sprich mit anderen Lernpartner:innen darüber oder frage deine Lernbegleitung.

- ⇒ Unter welcher Voraussetzung steigt der Graph einer linearen Funktion?
- ⇒ Wie kann der Graph einer linearen Funktion nach unten verschoben werden?
- ⇒ Welche Informationen eignen sich, um die Funktionsgleichung einer linearen Funktion bestimmen zu können?
- ⇒ Was kann daraus geschlossen werden, wenn zwei lineare Funktionen die gleiche Steigung m haben?
- ⇒ Mit welchem Vorgehen lässt sich der Schnittpunkt zweier Geraden bestimmen?

- ① Die Abbildungen zeigen die linearen Funktionen $f(x) = x + 1$, $g(x) = x - 1$ und $h(x) = -x - 1$. Ordne die Funktionsgleichungen den Graphen zu.



$$x=a+b$$

AB: Wiederholung Lineare Funktionen

Mathematik Gleichungen M 9

