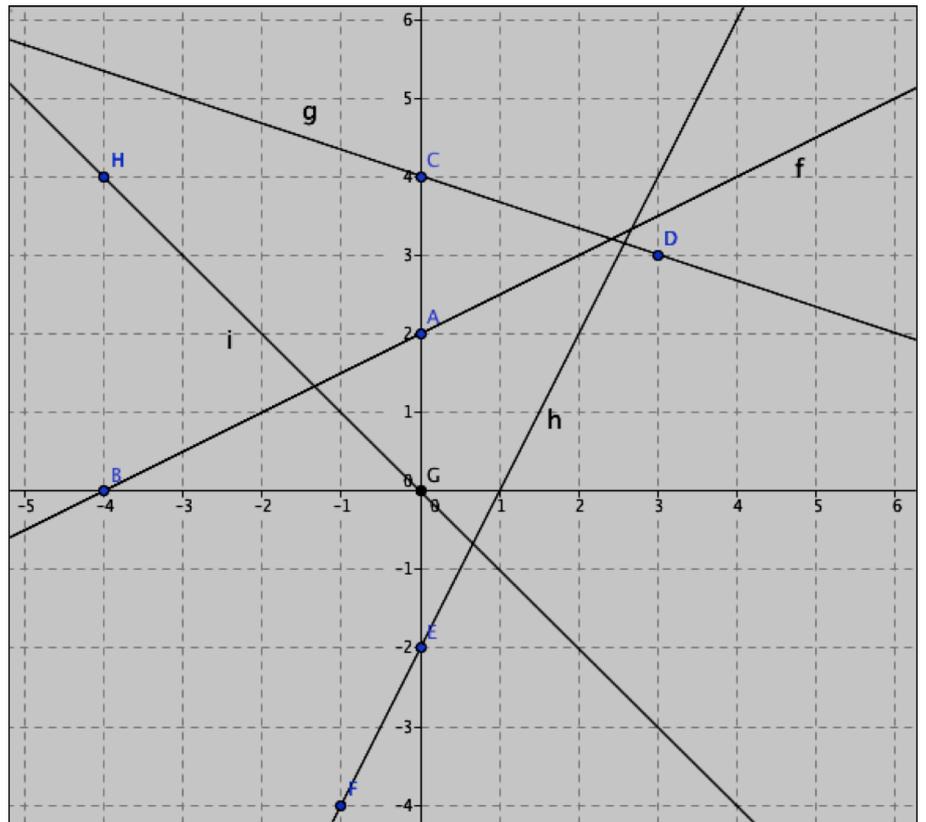


Lineare Funktionen

Teil 2 - Lösung

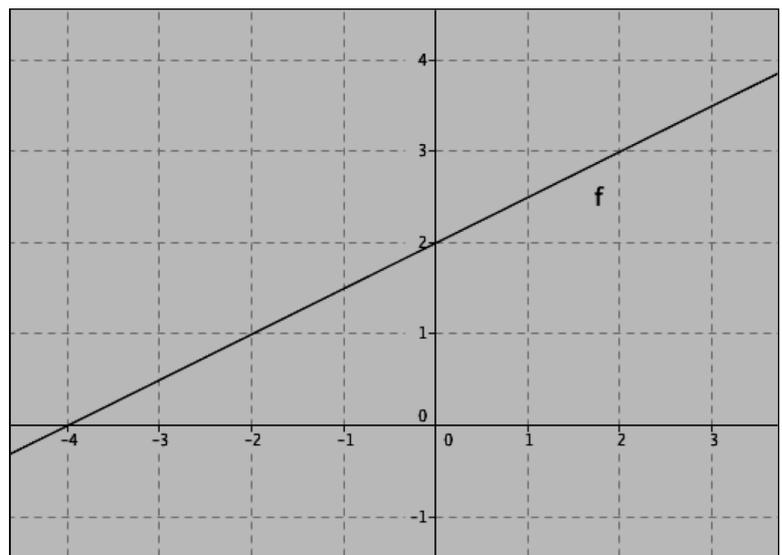
1. Kreuze Zutreffendes an:

	$k > 0$	$k < 0$	$d > 0$	$d < 0$
f	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
g	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
h	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
i	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



2. Welche Gleichungen gehören zur dargestellten Gerade?

- $x - y = 2$
- $x + 2y = 2$
- $-x + 2y = 4$
- $x + 2y = 2$
- $x - 2y = -4$



Lineare Funktionen

Teil 2 - Lösung

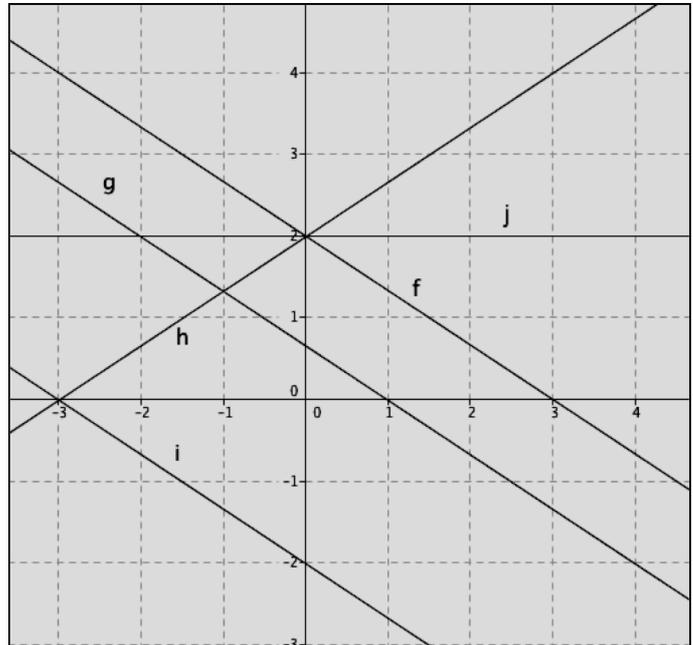
3.

a) Welche Geraden haben die gleiche Steigung?

f g h i j

b) Welche Gerade hat die Steigung mit dem Wert 0?

f g h i j



4. Welche Gleichungen gehören zur dargestellten Gerade?

- $-2/3 x - y = 2$
- $-2x + 3y = 6$
- $-2x - 3y = 6$
- $2x - 3y = -6$
- $2x + 3y = 6$

