

Arbeitsblatt

28.03.2014

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

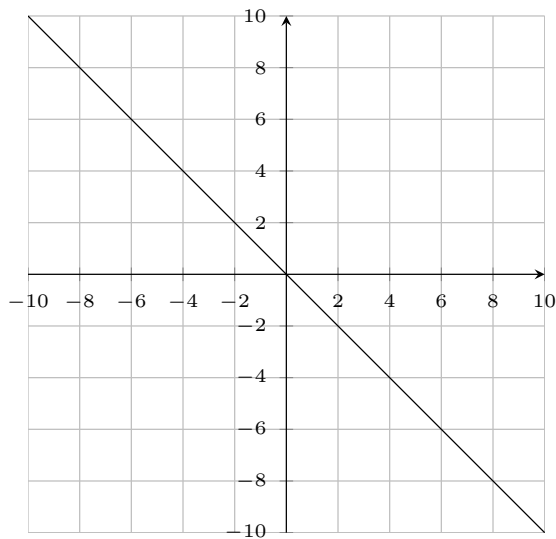
Aufgaben-Quickname: 9122

Aufgabe 1

Zeichne die Gerade mit der angegebenen Geradengleichung in das Koordinatensystem ein.

Quick:
9122

a)



$$y = -x \text{ für } x \text{ von } -10 \text{ bis } 10$$

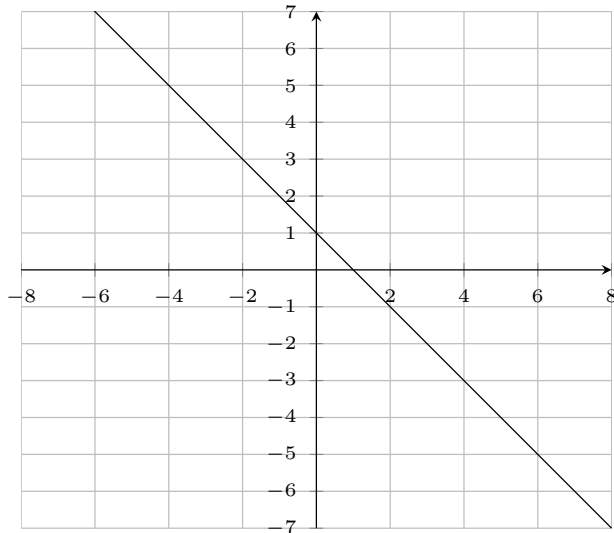
Aufgabe 2

Zeichne die Gerade mit der angegebenen Geradengleichung in das Koordinatensystem

Quick:
9122

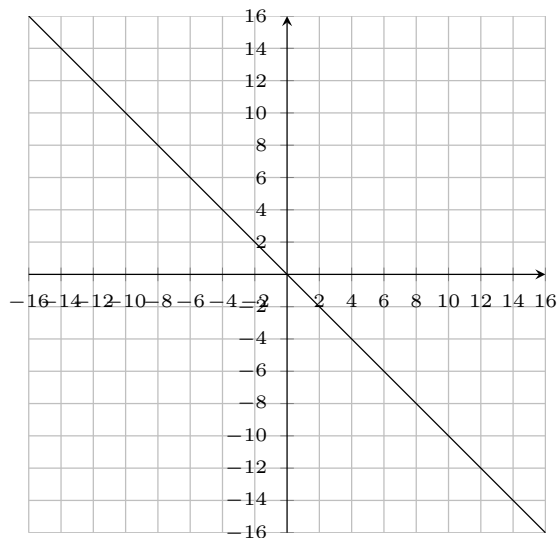
ein.

a)



$y = -x + 1$ für x von -8 bis 8

b)



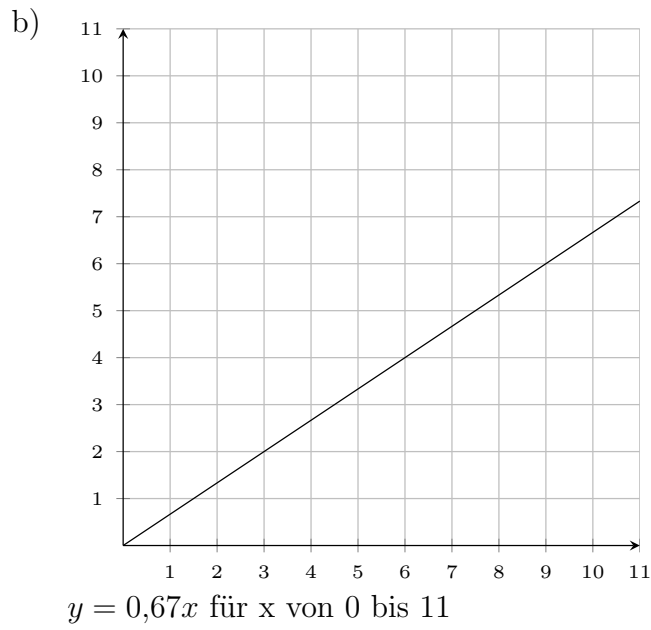
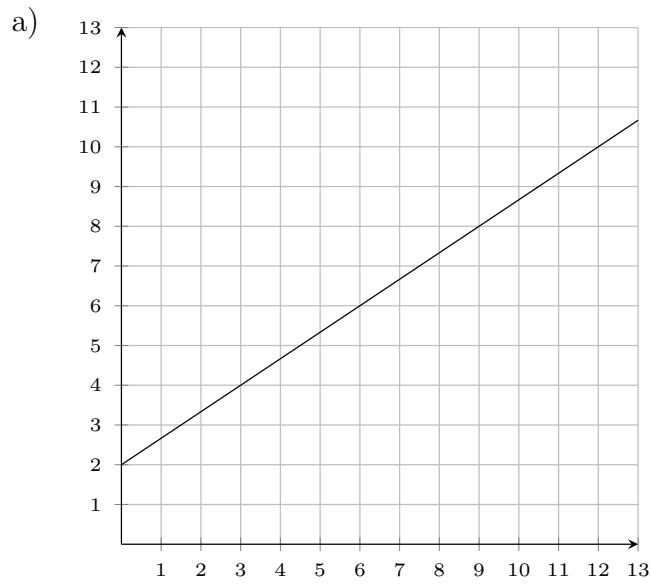
$y = -x$ für x von -16 bis 16

Aufgabe 3

Zeichne die Gerade mit der angegebenen Geradengleichung in ein geeignetes

Quick:
9122

Koordinatensystem ein.



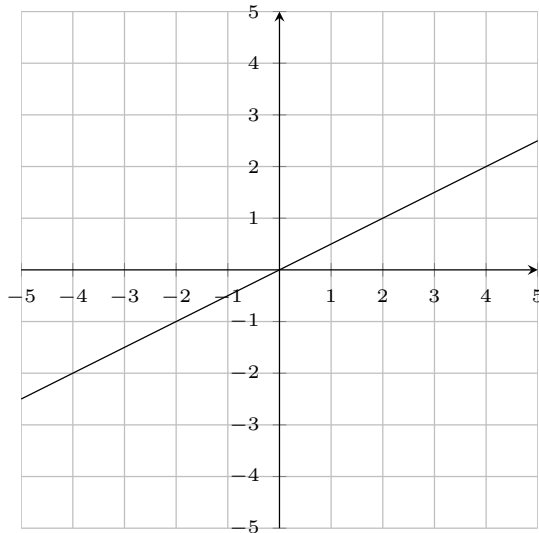
Aufgabe 4

Zeichne die Gerade mit der angegebenen Geradengleichung in ein geeignetes

Quick:
9122

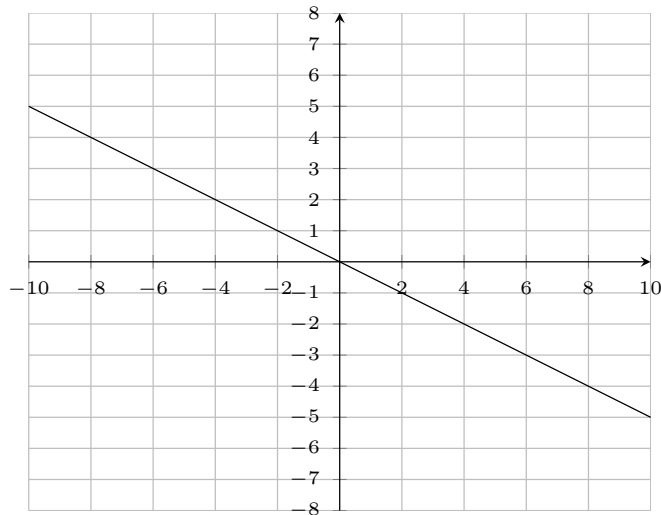
Koordinatensystem ein.

a)



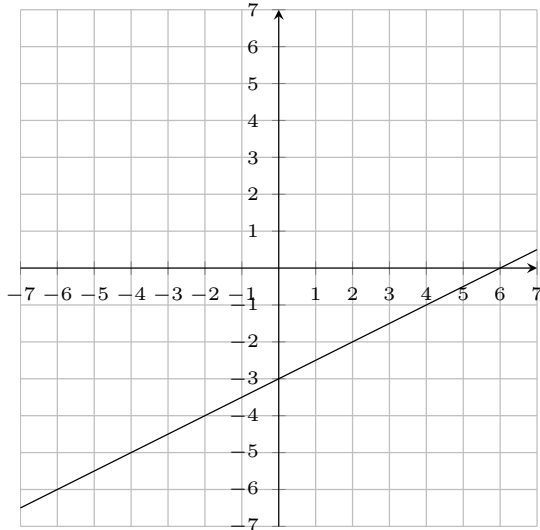
$y = 0,5x$ für x von -5 bis 5

b)



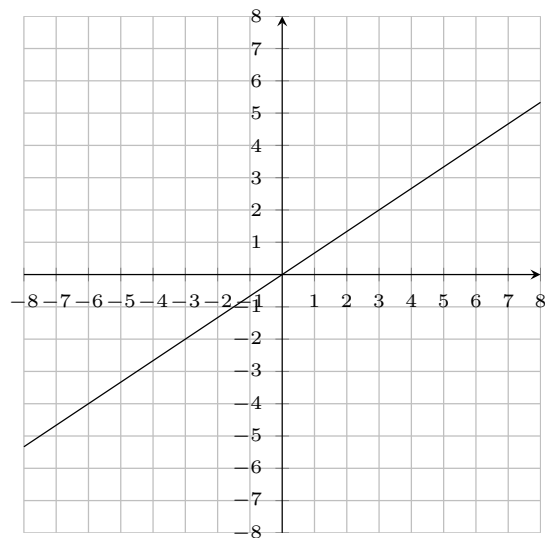
$y = -0,5x$ für x von -10 bis 10

c)



$y = 0,5x - 3$ für x von -7 bis 7

d)



$y = 0,67x$ für x von -8 bis 8

Viel Erfolg!