Arbeitsblatt

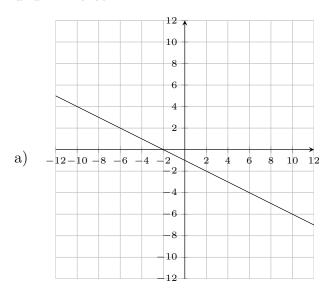
19.07.2014

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 8463

Aufgabe 1

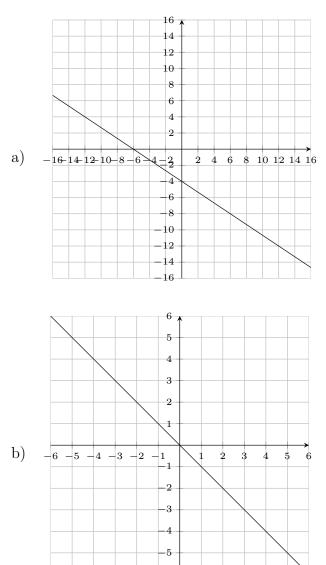
Im Koordinatensystem ist eine Gerade dargestellt. Zeichne dazu ein Steigungsdreieck an einer passenden Stelle ein und beschrifte zwei Seiten mit den Längenangaben zur X- und Y- Achse.



Aufgabe 2

Im Koordinatensystem ist eine Gerade dargestellt. Zeichne dazu ein Steigungsdreieck an einer passenden Stelle ein und beschrifte zwei Seiten mit den Längenangaben zur X-

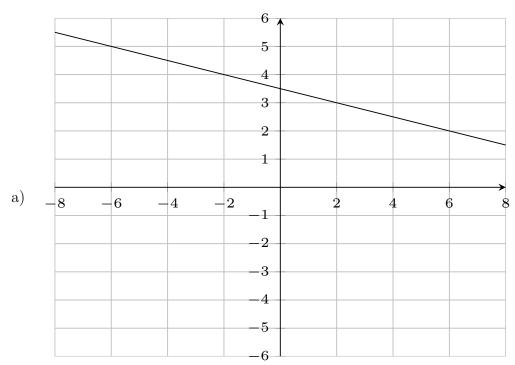
und Y- Achse.



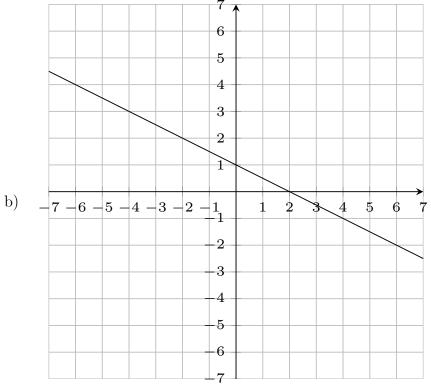
Aufgabe 3

Im Koordinatensystem ist eine Gerade dargestellt. Zeichne dazu ein Steigungsdreieck an einer passenden Stelle ein, beschrifte zwei Seiten mit den Längenangaben zur X-

und Y- Achse und leite die Steigung über einen Bruch her.



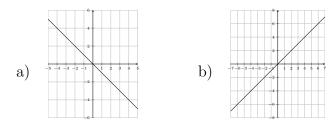
Steigung: $m = \frac{dy}{dx} =$



Steigung: $m = \frac{dy}{dx} =$

Aufgabe 4

Im Koordinatensystem ist eine Gerade dargestellt. Zeichne dazu ein Steigungsdreieck an einer passenden Stelle ein und beschrifte die richtigen Seiten mit dx und dy.



Viel Erfolg!