Graph aus Steigungsdreieck

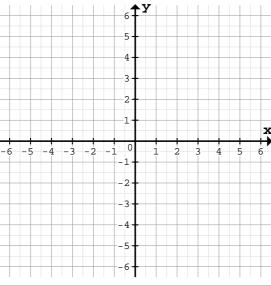
Blatt

Name:

## Zeichne den Graph mit Hilfe eines Steigungsdreiecks am Koordinatenursprung(0/0):

(1) a

a)

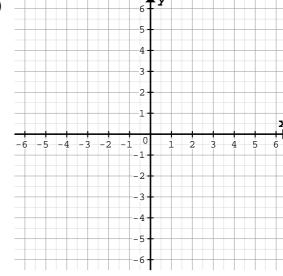


f(x) = -2x Steigung: m =

Horizontale Schritte:

Vertikale Schritte:

b)



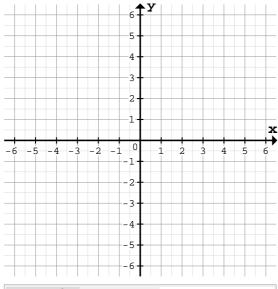
 $f(x) = \frac{4}{5}x$  Steigung: m =

Horizontale Schritte:

Vertikale Schritte:

2

a)

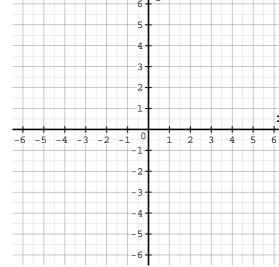


 $f(x) = -\frac{6}{5}x$  Steigung: m =

Horizontale Schritte:

Vertikale Schritte:

b)



 $f(x) = \frac{2}{5}x$ 

Steigung: m =

Horizontale Schritte:

Vertikale Schritte:

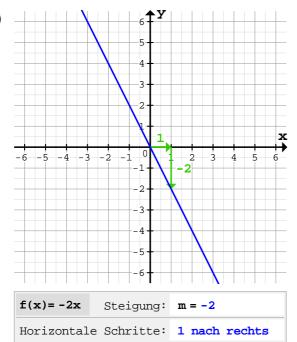
Quelle: www.matheaufgaben.net/arbeitsblaetter/proportionale-funktionen/graph-aus-steigungsdreieck/

Graph aus Steigungsdreieck

Blatt

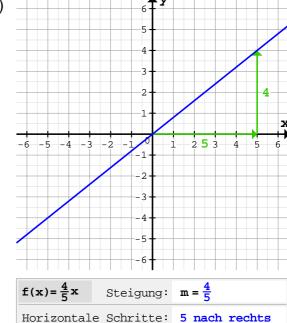
## Zeichne den Graph mit Hilfe eines Steigungsdreiecks am Koordinatenursprung(0/0):



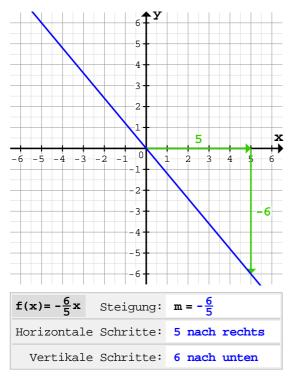


Vertikale Schritte: 2 nach unten

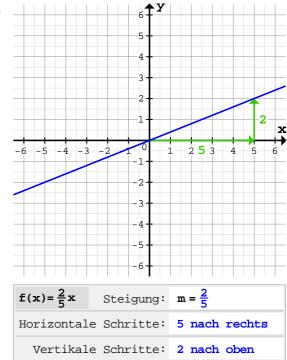
b)



Vertikale Schritte: 4 nach oben



b)



Quelle: www.matheaufgaben.net/arbeitsblaetter/proportionale-funktionen/graph-aus-steigungsdreieck/