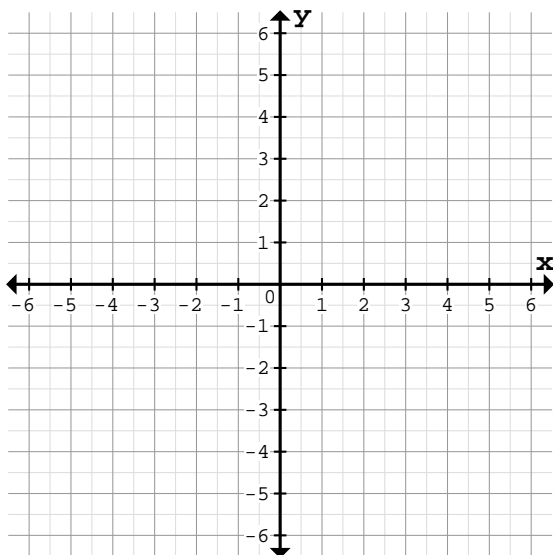


Zeichne den Graph mit Hilfe eines Steigungsdreiecks am Koordinatenursprung(0/0):

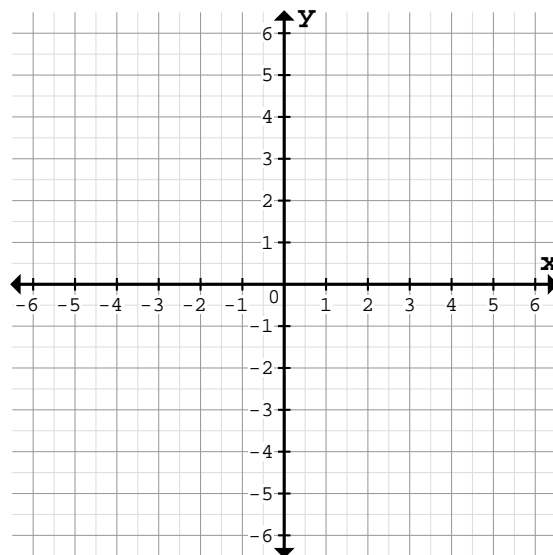
1

a)



$f(x) = -\frac{5}{3}x$	Steigung: $m =$
Horizontale Schritte: _____	
Vertikale Schritte: _____	

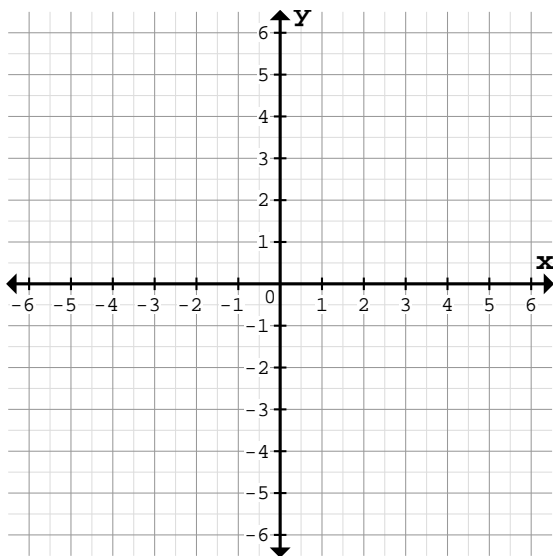
b)



$f(x) = \frac{3}{2}x$	Steigung: $m =$
Horizontale Schritte: _____	
Vertikale Schritte: _____	

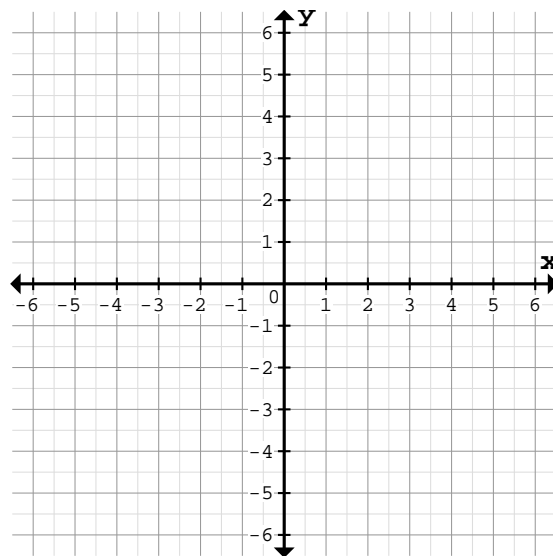
2

a)



$f(x) = -\frac{2}{5}x$	Steigung: $m =$
Horizontale Schritte: _____	
Vertikale Schritte: _____	

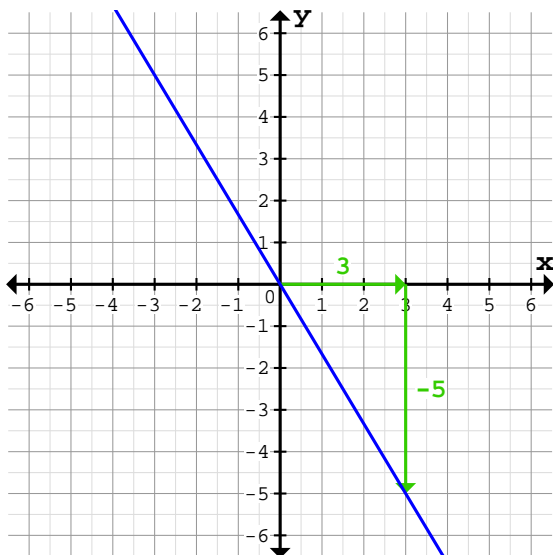
b)



$f(x) = \frac{1}{2}x$	Steigung: $m =$
Horizontale Schritte: _____	
Vertikale Schritte: _____	

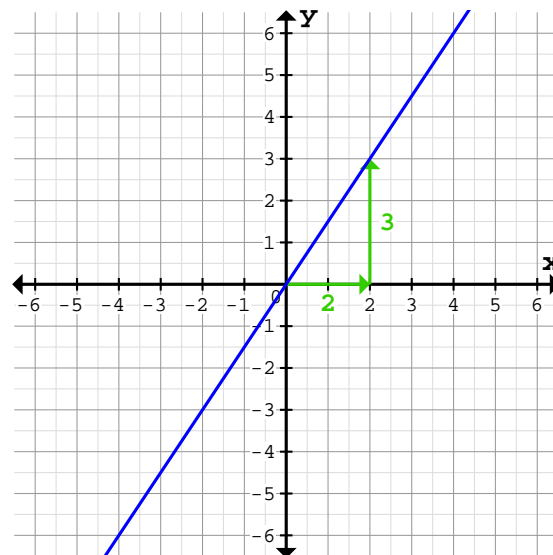
Zeichne den Graph mit Hilfe eines Steigungsdreiecks am Koordinatenursprung(0/0):

1 a)



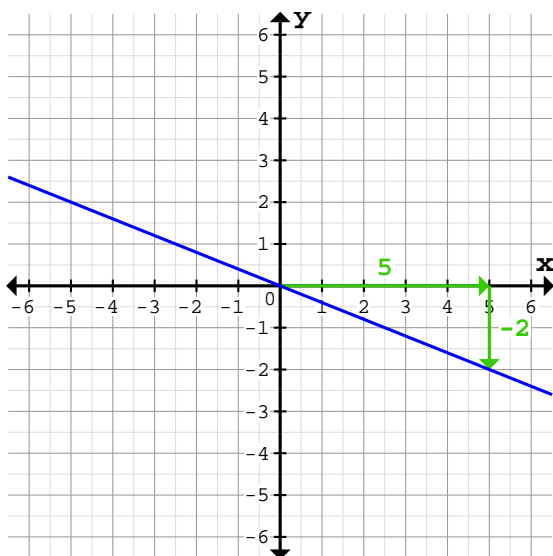
$f(x) = -\frac{5}{3}x$	Steigung:	$m = -\frac{5}{3}$
Horizontale Schritte:		3 nach rechts
Vertikale Schritte:		5 nach unten

b)



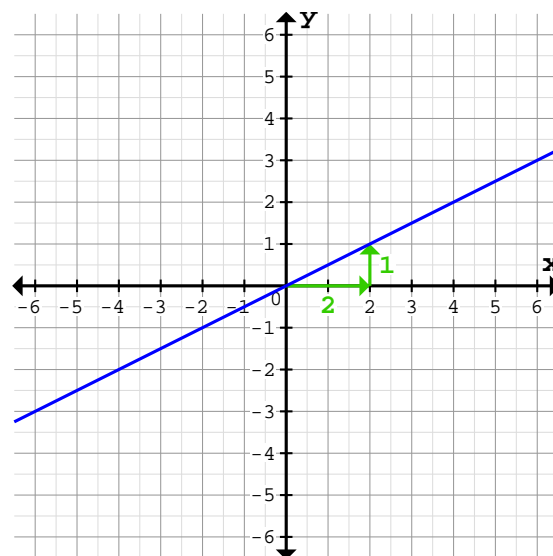
$f(x) = \frac{3}{2}x$	Steigung:	$m = \frac{3}{2}$
Horizontale Schritte:		2 nach rechts
Vertikale Schritte:		3 nach oben

2 a)



$f(x) = -\frac{2}{5}x$	Steigung:	$m = -\frac{2}{5}$
Horizontale Schritte:		5 nach rechts
Vertikale Schritte:		2 nach unten

b)



$f(x) = \frac{1}{2}x$	Steigung:	$m = \frac{1}{2}$
Horizontale Schritte:		2 nach rechts
Vertikale Schritte:		1 nach oben