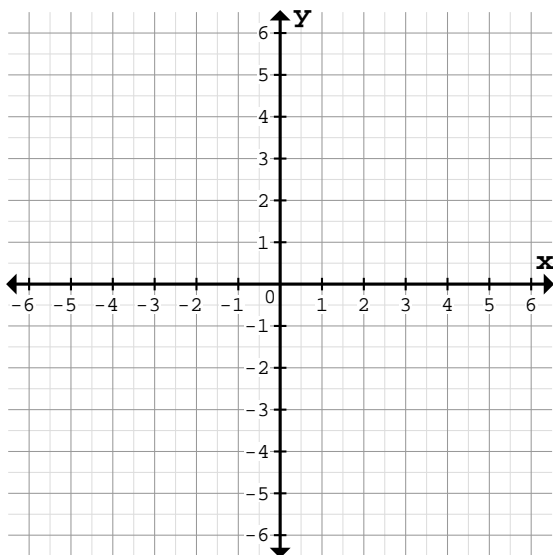


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen durch Punkt P und den Ursprung(0/0):

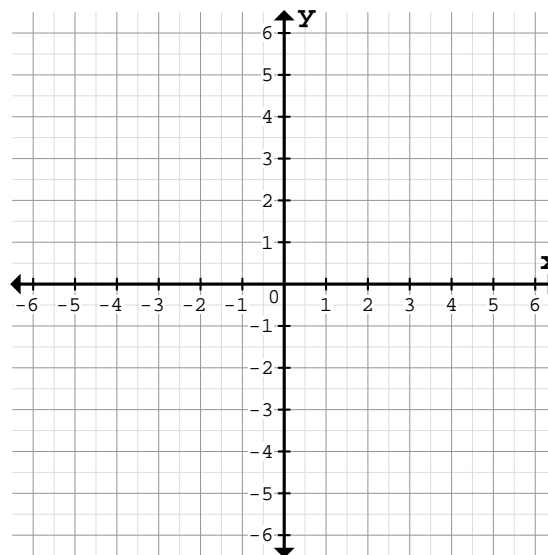
1 a)



Vorgegebener Punkt: $P(-2/-4)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

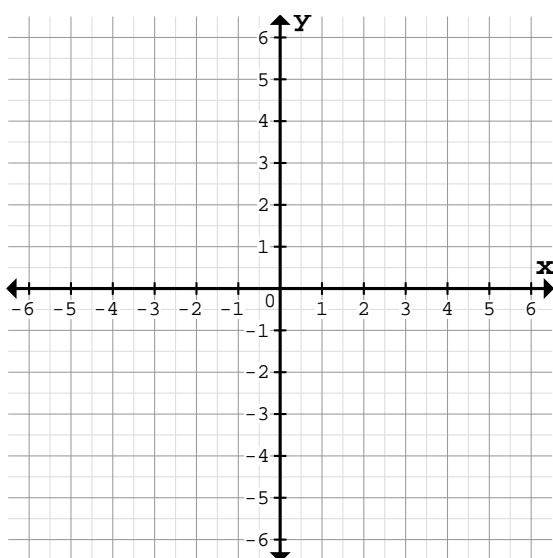
b)



Vorgegebener Punkt: $P(-3/1)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

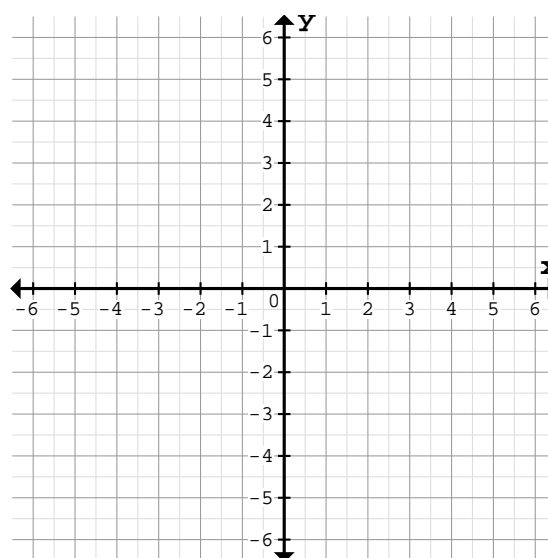
2 a)



Vorgegebener Punkt: $P(4/2)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

b)

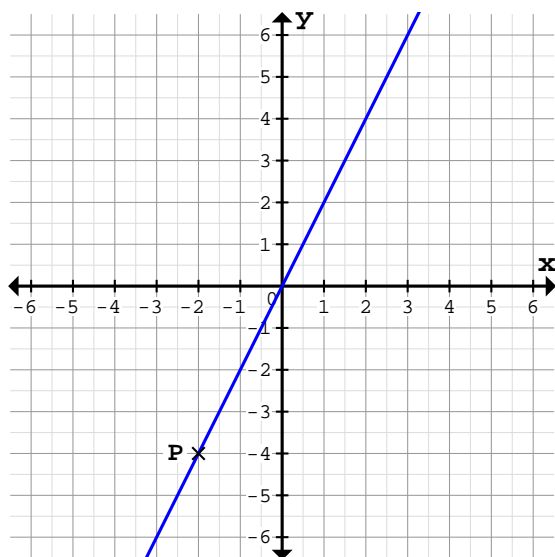


Vorgegebener Punkt: $P(5/-6)$

Funktionsgleichung: $f(x)=$

Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen durch Punkt P und den Ursprung(0/0):

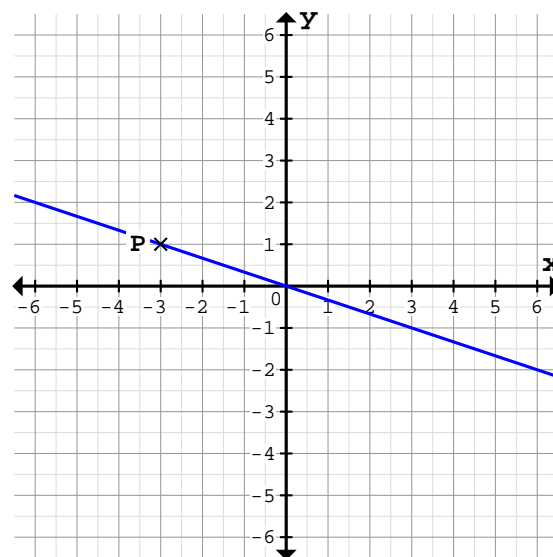
1 a)



Vorgegebener Punkt: $P(-2/-4)$

Funktionsgleichung: $f(x) = 2x$

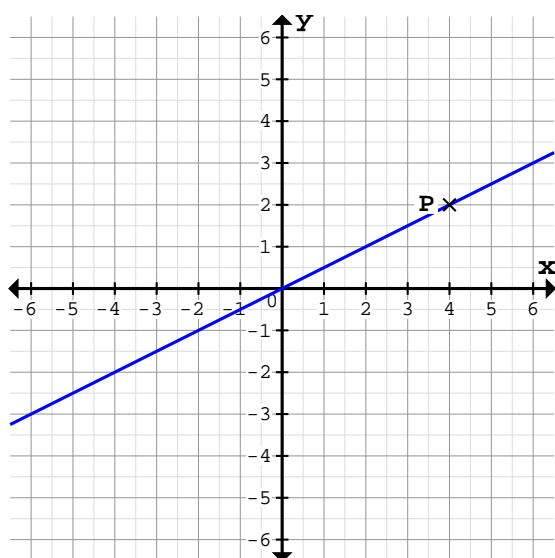
b)



Vorgegebener Punkt: $P(-3/1)$

Funktionsgleichung: $f(x) = -\frac{1}{3}x$

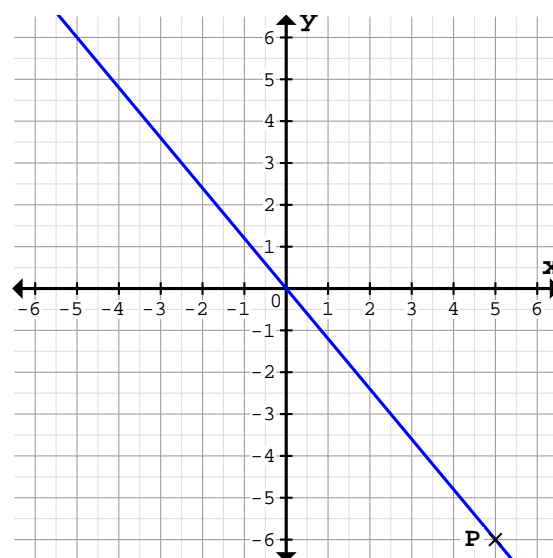
2 a)



Vorgegebener Punkt: $P(4/2)$

Funktionsgleichung: $f(x) = \frac{1}{2}x$

b)



Vorgegebener Punkt: $P(5/-6)$

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