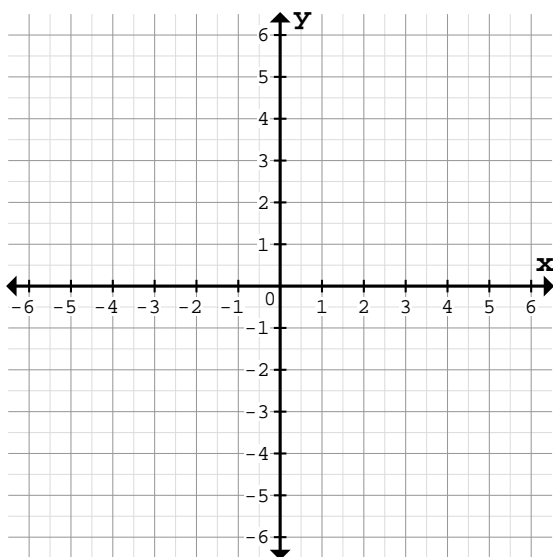


Bestimme die Funktionsgleichung des Graphen durch Punkt P und den Ursprung(0/0):

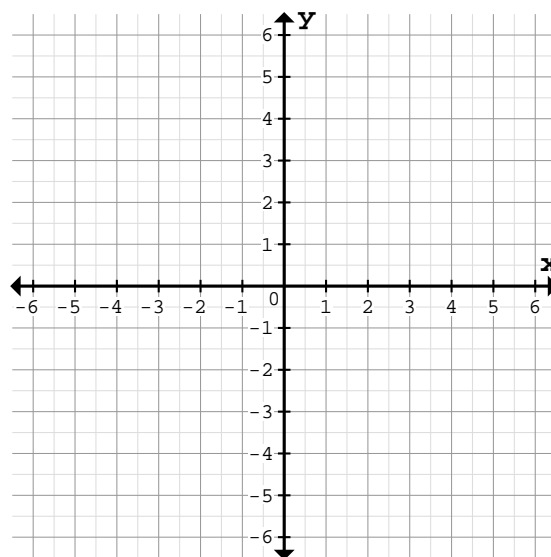
1 a)



Vorgegebener Punkt:  $P(-2/-5)$

Funktionsgleichung:  $f(x)=$

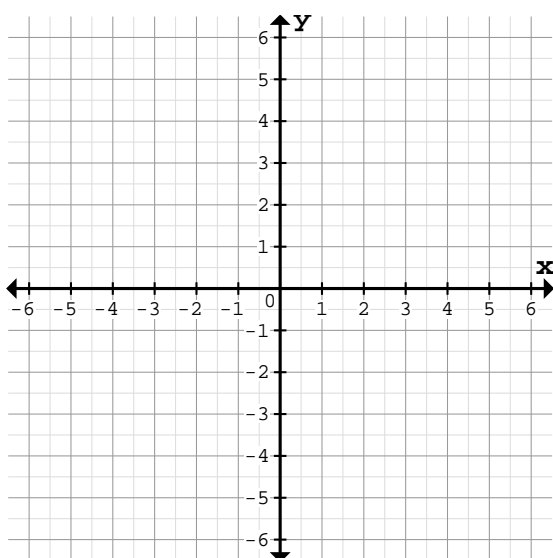
b)



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

Funktionsgleichung:  $f(x)=$

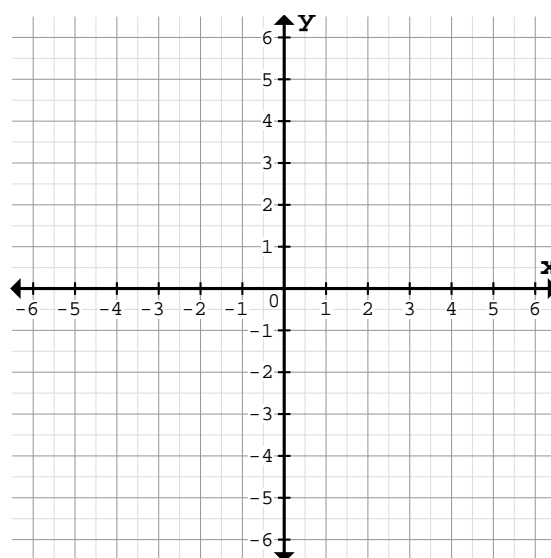
2 a)



Vorgegebener Punkt:  $P(1/4)$

Funktionsgleichung:  $f(x)=$

b)

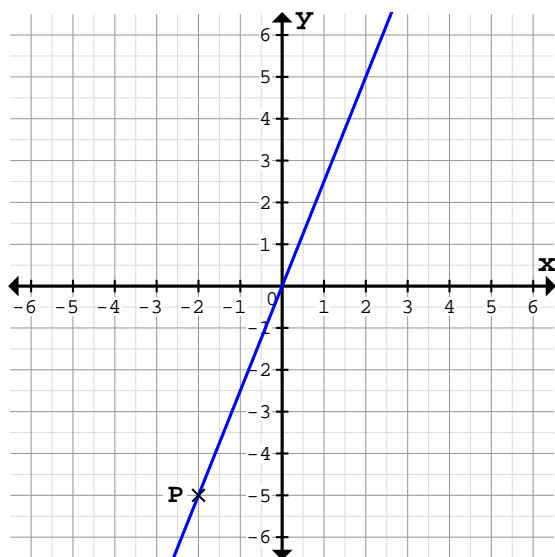


Vorgegebener Punkt:  $P(4/-4)$

Funktionsgleichung:  $f(x)=$

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

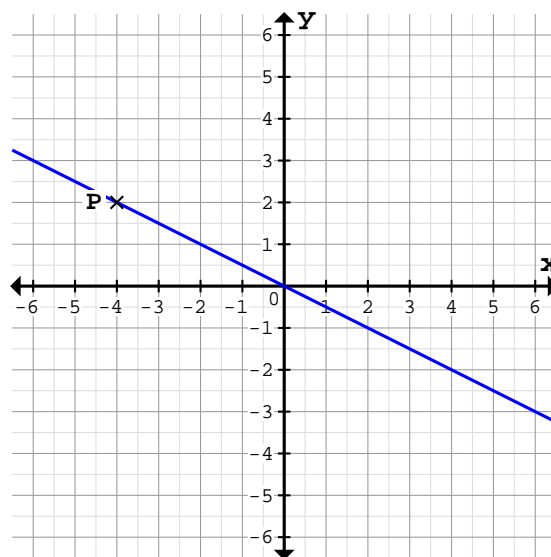
1 a)



Vorgegebener Punkt:  $P(-2/-5)$

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

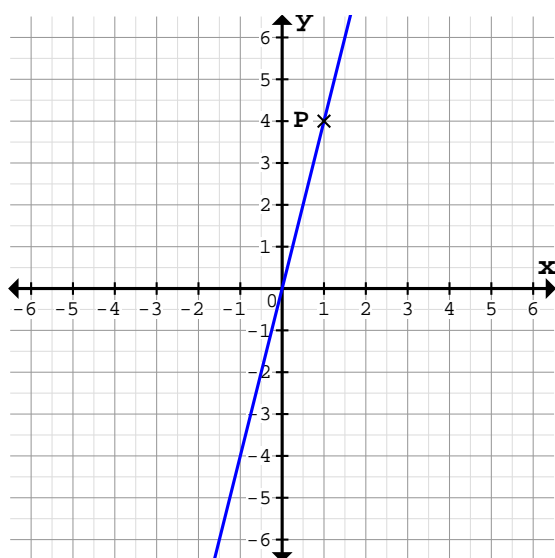
b)



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

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

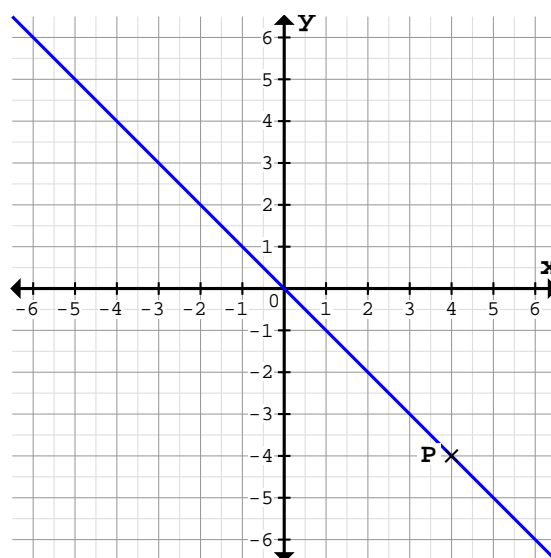
2 a)



Vorgegebener Punkt:  $P(1/4)$

Funktionsgleichung:  $f(x) = 4x$

b)



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

Funktionsgleichung:  $f(x) = -x$